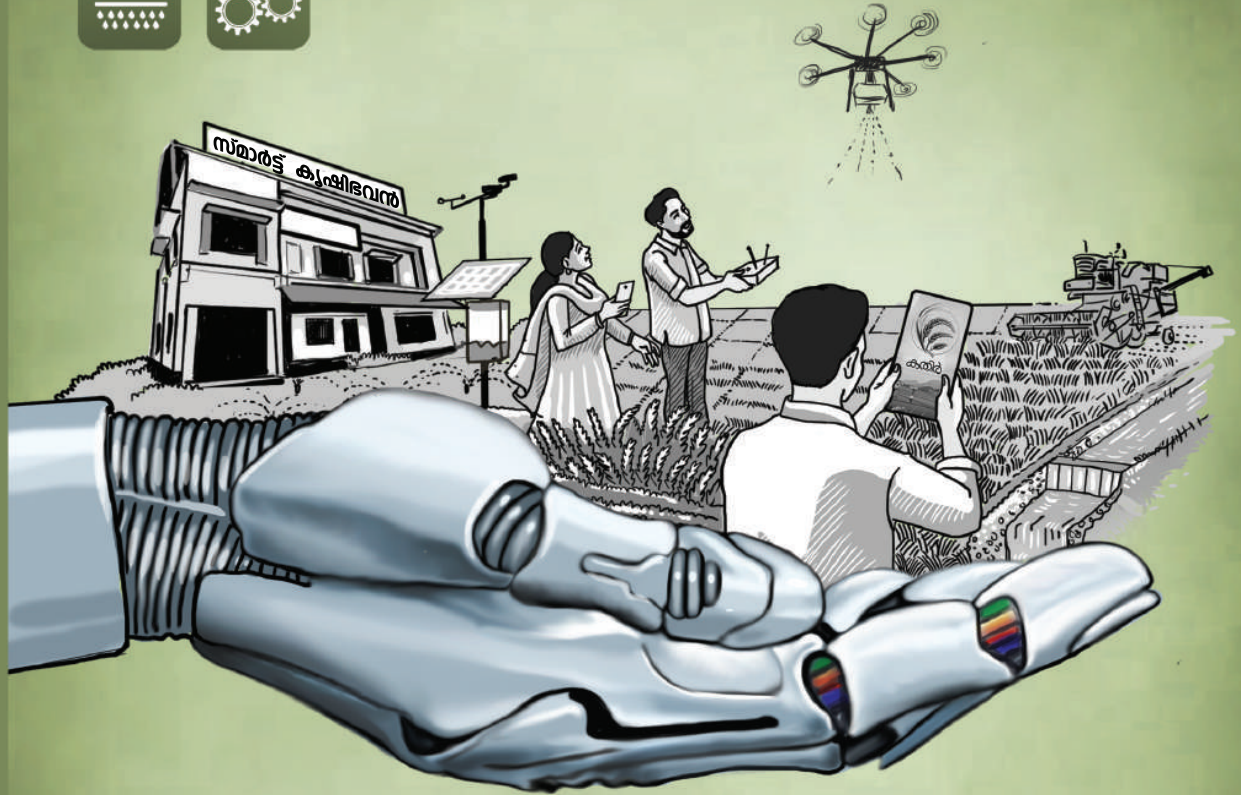




Department of
Agriculture and Farmers' Welfare
Government of Kerala



Farm Information Bureau

FARM GUIDE 2026



Government of Kerala
Agriculture Development and
Farmers' Welfare Department

FARM GUIDE 2026

Farm Information Bureau

FARM GUIDE 2026

Printed & Published by

SINDHU K.S.

PRINCIPAL INFORMATION OFFICER

FARM INFORMATION BUREAU

Kowdiar P.O., Thiruvananthapuram, Kerala - 695 003

0471 - 2318186, 9383470283

e-mail : fibkerala.agri@kerala.gov.in, fibtvm.agri@kerala.gov.in

Compiled and Edited by

ANITHA C.S.

Deputy Director of Agriculture (Editor, Kerala Karshakan)

MANU K.G.

Media Liaison Officer (Deputy Director of Agriculture)

DR. G. PRAMOD KUMAR

Campaign Officer (Assistant Director, Animal Husbandry)

DR. V. KRISHNADAS

Editor, Farm News (Assistant Director, Animal Husbandry)

Dr. ASHA K.R.

Information Officer (Assistant Director, Animal Husbandry)

JAFFIN J.S

Assistant Director of Agriculture (Video Production)

AL UNAIS A.J.

Asst. Editor, Editorial (Agricultural Officer, Keralakarshakan)

Dr. ANJU V.S.

Asst. Editor, Circulation, (Agricultural Officer, Keralakarshakan)

Publication

PRASANTH G.S.

Publication Officer (Assistant Director, Dairy Development Department)

Cover Illustration

DEEPAK MOUTHATIL

Design & Layout

MAYA SANTHOSH

Articles for Kerala Karshakan: editorkkfib@gmail.com

Press Release: mediadivisionfib@gmail.com

Farm News & General Communication: piofibtvm@gmail.com

Website: www.fibkerala.gov.in

0471- 2314358

0471- 2317314

0471- 2318186



കേരള സർക്കാർ
പിണറായി വിജയൻ
 മുഖ്യമന്ത്രി

നം. 1150/പ്രസ്/സി.എം.ഒ/25

13 നവംബർ, 2025



സന്ദേശം

കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന മേഖലയിൽ ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തി വരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശ്ലാഘനീയമാണ്.

കാർഷികാനുബന്ധ മേഖലയിലെ സ്ഥാപനങ്ങൾ, കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ, കാർഷിക സംബന്ധമായ മറ്റ് പ്രധാന വിവരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ഫാം ഗൈഡ് കർഷകർക്കും ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കും ഒരുപോലെ ഉപകാരപ്രദമാകും എന്നു കരുതുന്നു.

എല്ലാ ഭാവുകങ്ങളും നേരുന്നു.

പിണറായി വിജയൻ

141, മൂന്നാം നില, നോർത്ത് ബ്ലോക്ക്, ഗവണ്മെന്റ് സെക്രട്ടേറിയറ്റ്, തിരുവനന്തപുരം പിൻ 695 001

ഫോൺ 0471 2333241, 2333812, 2333610 ഫാക്സ് 0471 2333489 [ഇ chiefminister@kerala.gov.in](mailto:chiefminister@kerala.gov.in)

[facebook.com/cmokerala](https://www.facebook.com/cmokerala) twitter.com/cmokerala

വസതി ക്ലിഫ് ഹൗസ് ഫോൺ 0471 2318406, 2314853

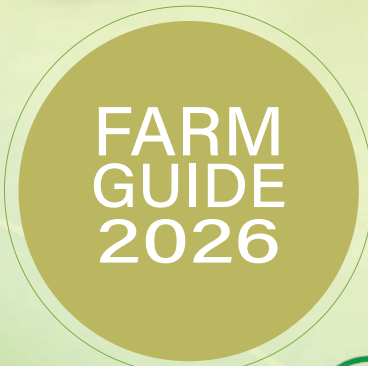
www.keralacm.gov.in



Keralakarshakan & Media Division



Publication



Farm News
All India Radio
7.05 AM Daily



Noorumeni
Video Documentary
Doordarsan (Mal)
Sunday 9.30 AM
Kairali News Channel (Mal)
Sunday 3.30 PM



Kuttanad FM 90.0
7.00 am to 9.00 am
Daily



Njattuvela
Radio Programme
Monday, Tuesday
Wednesday, Thursday
Through AIR FM Channels



പി. പ്രസാദ്
കൃഷി വകുപ്പുമന്ത്രി
കേരള സർക്കാർ



സന്ദേശം

നവീനവും സുസ്ഥിരവും സ്വയംപര്യാപ്തവുമായ കാർഷിക കേരളത്തെ പടുത്തുയർത്താനുള്ള അശ്രാന്ത പരിശ്രമത്തിലാണ് ഈ സർക്കാർ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. അധികാരത്തിലേറേമ്പോൾ സ്വപ്നം കണ്ട ലക്ഷ്യം, കർഷകരുടെ വരുമാനം അൻപത് ശതമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതായിരുന്നു. ആ ലക്ഷ്യം പൂർത്തീകരിക്കാൻ നമുക്കായി എന്നാണ് സംസ്ഥാന എക്കണോമിക്സ് ആൻഡ് സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് വകുപ്പിന്റെ പഠനം വ്യക്തമാക്കുന്നത്. കാർഷികമേഖലയിലെ ദേശീയ വളർച്ചാ നിരക്ക് 2.1 % ആയി നിൽക്കുമ്പോൾ സംസ്ഥാനത്ത് 4.65% എന്ന അഭിമാനകരമായ വളർച്ച നേടിയെടുക്കാനും നമുക്കായി.

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തെ അതിജീവിക്കാനായി ലോക ബാങ്ക് സഹായത്തോടെ നടപ്പാക്കുന്ന കേര പദ്ധതി, സേവനങ്ങൾ കർഷകർക്ക് സ്മാർട്ട് ആയി ലഭ്യമാക്കുന്ന പുതിയ സ്മാർട്ട് കൃഷിഭവനകൾ, നവീന കൃഷി രീതികൾ, പുതിയ കാലത്തിന് അനുരൂപമായ വിപണന തന്ത്രങ്ങൾ, എന്നിങ്ങനെ സർക്കാരും കർഷകരും യുവ സംരംഭകരും ഒത്തൊരുമിക്കുമ്പോൾ കൂടുതൽ സ്മാർട്ട് ആകുകയാണ് കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖല.

കരുത്തുറ്റ കാർഷിക കേരളമെന്ന ലക്ഷ്യത്തിലെത്താൻ സഹായിക്കും വിധം കൃഷി വിജ്ഞാനത്തിന്റെ വാതിൽ തുറന്ന് നൽകുന്ന 'ഫാം ഗൈഡ്' എന്ന കൈപ്പുസ്തകം പ്രസിദ്ധീകരണത്തിനായി ഒരുങ്ങുമ്പോൾ ഇതിന്റെ പിന്നണിയിൽ പ്രവർത്തിച്ച ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഹൃദയപൂർവ്വം അഭിനന്ദിക്കുന്നു.

ഏവർക്കും എന്റെ പുതുവത്സരാശംസകൾ....

പി. പ്രസാദ്
കൃഷിവകുപ്പുമന്ത്രി



ജെ. ചിഞ്ചുറാണി
മൃഗസംരക്ഷണം-ക്ഷീരവികസനം
ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ - മൃഗശാലകൾ
വെറ്ററിനറി സർവ്വകലാശാല വകുപ്പുമന്ത്രി
കേരള സർക്കാർ



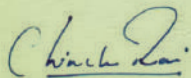
തിരുവനന്തപുരം
തീയതി..... 01/12/2025

നമ്പർ 491/MIN(AH&DD)/2025



സന്ദേശം

കാലാകാലങ്ങളിലായി ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ഫാം ഗൈഡ് കൃഷി, മൃഗസംരക്ഷണം, ക്ഷീരവികസനം എന്നീ മേഖലകളിലെ വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഏകോപിപ്പിച്ച് കർഷകരിലും, സംരംഭകരിലും, പൊതുജനങ്ങളിലും എത്തിക്കുന്നതിൽ നിർണ്ണായക പങ്ക് വഹിക്കുന്നു. വിവിധ പദ്ധതികളുടേയും അത്യാവശ്യം അറിഞ്ഞിരിക്കേണ്ട കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളുടേയും സംക്ഷിപ്ത രൂപമാണ് ഫാം ഗൈഡ്. വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള ഫോൺ നമ്പറുകളും അഡ്രസ്സുകളും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നതിനാൽ തന്നെ ഏവർക്കും ഉപയോഗപ്രദമായ ഒരു കൈപ്പുസ്തകമായി ഫാം ഗൈഡ് മാറുന്നു. 2026 വർഷത്തെ ഫാം ഗൈഡ് സമയബന്ധിതമായി പുറത്തിറക്കുന്നതിന് അഹോരാത്രം പ്രവർത്തിച്ച ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ അഭിനന്ദിക്കുന്നു.


ജെ. ചിഞ്ചുറാണി

ഗവൺമെന്റ് സെക്രട്ടേറിയറ്റ്, തിരുവനന്തപുരം-695 001
വസതി : “അശോക”, ക്ലീഫ് ഹൗസ് കോമ്പൗണ്ട്, നന്തൻകോട്, തിരുവനന്തപുരം
ഫോൺ (ഓഫീസ്) : 0471-2335366 വസതി : 0471-2312326 മൊബൈൽ : 9400008700, 8281896075
ഇ-മെയിൽ : min.ahd@kerala.gov.in



FARM
GUIDE
2026

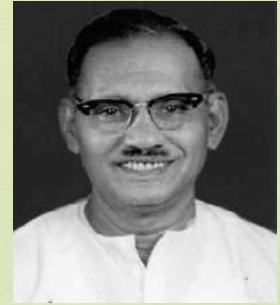
കേരളം - കൃഷി മന്ത്രിമാരിലൂടെ



സി. അച്ചുതമനോൻ
5 ഏപ്രിൽ 1957 - 31 ജൂലൈ 1959



ഇ.പി.പൗലോസ്
22 ഫെബ്രുവരി 1960 - 10 സെപ്റ്റംബർ 1964



എം.എൻ.ഗോവിന്ദൻ നായർ
6 മാർച്ച് 1967 - 21 ഒക്ടോബർ 1969



ഒ. കോരൻ
01 നവംബർ 1969 - 31 ജൂലൈ 1970



എൻ.കെ. ബാലകൃഷ്ണൻ
04 ഒക്ടോബർ 1970 - 24 സെപ്റ്റംബർ 1971



വക്കം പുരുഷോത്തമൻ
25 സെപ്റ്റംബർ 1971 - 25 മാർച്ച് 1977



കെ.ശങ്കരനാരായണൻ
11 ഏപ്രിൽ 1977 - 25 ഏപ്രിൽ 1977 &
27 ഏപ്രിൽ 1977-27 ഒക്ടോബർ 1978



എ.എൽ. ജേക്കബ്
29 ഒക്ടോബർ 1978 - 07 ഒക്ടോബർ 1979



കെ. ആർ. ഗൗരിയമ്മ
25 ജനുവരി 1980 - 20 ഒക്ടോബർ 1981,
17 മെയ് 2001 -29 ആഗസ്റ്റ് 2004,
31 ആഗസ്റ്റ് 2004 - 12 മെയ് 2006



പി .സിറിയക് ജോൺ
24 മെയ് 1982 - 29 ആഗസ്റ്റ് 1983



എൻ .സുന്ദരൻ നാടാർ
01 സെപ്റ്റംബർ 1983 - 25 മാർച്ച് 1987



വി.വി.രാഘവൻ
02 ഏപ്രിൽ 1987 - 17 ജൂൺ 1991



പി.പി.ജോർജ്ജ്
02 ജൂലായ് 1991 - 16 മാർച്ച് 1995



പി.പി.തങ്കച്ചൻ
03 മെയ് 1995 - 09 മെയ് 1996



വി.കെ.രാജൻ
20 മെയ് 1996 - 29 മെയ് 1997



കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ
09 ജൂൺ 1997 - 13 മെയ് 2001



മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ
18 മെയ് 2006 - 14 മെയ് 2011



കെ.വി.മോഹനൻ
18 മെയ് 2011 - 20 മെയ് 2016



വി.എസ്.സുനിൽ കുമാർ
25 മെയ് 2016 - 03 മെയ് 2021



പി.പ്രസാദ്
20 മെയ് 2021 - തുടരുന്നു

കാർഷികവികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പ് നൂതന വികസന പദ്ധതികൾ 2021-2025



**ഞങ്ങളും
കൃഷിയിലേക്ക്**
സുരക്ഷിത
ഭക്ഷണം

**കൃഷി
കുടുംബങ്ങൾ**

ഭക്ഷ്യ ഭദ്രതയ്ക്ക്
23568
കൃഷിക്കുടുംബങ്ങൾ

കേര



കാലാവസ്ഥ അനുരോധ
കൃഷിയിൽ ലോക ബാങ്കുമായി
ചേർന്ന് 2365 കോടി
രൂപയുടെ സമഗ്ര
കാർഷിക പദ്ധതി



കാബ്കോ

കർഷകരുടെ
സ്വന്തം കാർഷിക
കമ്പനി

**സ്ഥാർട്ട്
കൃഷിഭവൻ**

സേവനങ്ങൾ
സ്ഥാർട്ട്
ആക്കുന്നതിന്



Keralagro

മുഖ്യ വർദ്ധിത കാർഷിക
ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ
തനത്
വിപണന മുദ്ര



**ആശ്രയ കാർഷിക
സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ**
കൃഷിഭവനൊപ്പം
ഇനി ഡിജിറ്റൽ
സേവന കേന്ദ്രവും



Millet Cafe

ആരോഗ്യ
ഭക്ഷണത്തിന്



കിതിർ

കാർഷിക
സേവനങ്ങൾ
വിരൽത്തുമ്പിൽ

**പോഷകസമൃദ്ധി
മിഷൻ**

കൃഷി
ആരോഗ്യത്തിന്

**ജൈവ
കാർഷിക
മിഷൻ**

ജൈവ കൃഷിക്ക്
കരുതേയകാൻ

കൃഷി സമൃദ്ധി

പ്രാദേശിക സാമ്പത്തിക വികസനത്തിനും ഏകോപനത്തിനും

കാർബൺ തുല്യ കൃഷി

പരിസ്ഥിതി സാഹചര്യ പുനരുജ്ജീവനത്തിന്

അനുഭവം

സേവനങ്ങളുടെ വിലയിരുത്തൽ

ഡിജിറ്റൽ ക്രോപ്പ് സർവേ

വിള രേഖപ്പെടുത്തലും ജിയോ റഫറൻസ് വില്ലേജ് മാപ്പുകളും

വെളിച്ചം

കൃഷി വകുപ്പ് യോഗങ്ങളും കാർഷിക വേദികളും സുതാര്യതയോടെ

മനുഷ്യ വന്യജീവി സംഘർഷ ലഘൂകരണം

വന്യജീവി ആക്രമണം മൂലമുള്ള വിളനാശത്തിന് സംരക്ഷണം

മികവിന്റെ കേന്ദ്രം അമ്പലവയൽ

ഇൻഡോ ഡച്ച് കർമ്മ പദ്ധതി - പച്ചക്കറി പൂജ്വ വിളകളുടെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം

നവോധൻ

ദുരവിത കുറയ്ക്കുകയും ദുരുടകളെയും ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന നൂതന പ്ലാറ്റ്ഫോം

മറ്റ് പദ്ധതികളെക്കുറിച്ച് അറിയുവാൻ QR കോഡ് സ്കാൻ ചെയ്യുക



PERSONAL MEMORANDA

Name

Designation

PEN No

Office Address

Residential Address

Telephone Nos. Off. Res. Mob.

e-mail

Aadhaar /NPR Card No

PAN

Election I.D. Card No.

Savings Bank A/c No

GPF A/c No

SLI Policy No

GIS Policy No

Medisep ID No

Other Insurance Policies

No.

Due Date

No.

Due Date

Car No.

Two wheeler No.

Driving Licence No.

Exp.

Passport No.

Exp.

In case of emergency, please notify :

Address

Phone No:

Mobile No:

Height

Weight

Blood Group

2026

JANUARY						
S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
MARCH						
S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				
MAY						
S	M	T	W	T	F	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						
FEBRUARY						
S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
APRIL						
S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		
JUNE						
S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				
AUGUST						
S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					
OCTOBER						
S	M	T	W	T	F	S
					1	2
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
NOVEMBER						
S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					
DECEMBER						
S	M	T	W	T	F	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

2027

JANUARY						
S	M	T	W	T	F	S
31					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
MARCH						
S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			
MAY						
S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					
FEBRUARY						
S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						
APRIL						
S	M	T	W	T	F	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
JUNE						
S	M	T	W	T	F	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			
AUGUST						
S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				
OCTOBER						
S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					
NOVEMBER						
S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				
DECEMBER						
S	M	T	W	T	F	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Contents

	Page
<i>Government of Kerala- Governor & Council of Ministers</i>	
Governor and Council of Ministers	1
Legislative Assembly	4
Minister for Agriculture	5
Minister for Animal Husbandry and Dairy Development	6
<i>Government of India</i>	
Ministry of Agriculture and Farmers Welfare	7
Ministry of Animal Husbandry, Dairy and Fisheries	9
Kerala Government Offices in New Delhi	9
<i>Government of Kerala</i>	
Government Secretariat	10
Agriculture Department (Secretariat)	14
Animal Husbandry and Dairy Development (Secretariat)	15
State Planning Board	15
Heads of Departments	16
<i>Agriculture Development and Farmers' Welfare Department</i>	
Directorate of Agriculture Development and Farmers' Welfare Department	17
Principal Agriculture Officers and Project Directors ATMA	19
Details of other district offices	19
District Level Administrative Assistants and Account Officers	20
Details of block level offices and Krishi Bhavan	20
Agriculture Development and Farmers' Welfare Department - Vision - Mission - Functions	21
ATMA	22
Farm Information Bureau	23
SAMETI	26
AGRI PPM Cell	26
WTO Cell	27
State Horticulture Mission	27
Kissan Kerala Project	28

Farms under Agriculture Development and Farmers' Welfare Department	29
Laboratories	32
Regional Agricultural Technology Training Centres (RATTC's)	33
Farmers Training Centres	33
Agricultural Whole Sale Markets	34
Engineering Offices	34
<i>Other Major Institutions</i>	
Kerala Farmers Welfare Fund Board	35
Small Farmer's Agri Business Consortium, Kerala (SFAC)	35
State Agricultural Prices Board	36
Vegetable and Fruit Promotion Council Keralam (VFPC)	36
Kerala State Agriculture Mechanisation Mission (KSAMM)	39
Kerala Seed Development Authority	39
Kole Development Authority	40
International Research and Training Centre for Below Sea level Farming	40
Kerala Centre for Pest Management	40
Onattukara Vikasana Agency	41
<i>Public Sector undertakings</i>	
Kerala Climate Resilient Agri-Value Chain Modernization Project (KERA)	41
Kerala Agro Business Company Ltd. (KABCO)	42
Kerala Agro Industries Corporation Ltd. (KAICO)	42
Kerala Agro Machinery Corporation Ltd. (KAMCO)	43
Kerala Kerakarshaka Sahakarana Federation (KERAFED)	43
Kerala State Coconut Development Corporation Ltd (KSCDC)	43
Kerala Land Development Corporation Ltd (KLDC)	44
Kerala State Co-operative Agri. & Rural Development Bank Ltd. (KSCARDB)	44
The Kerala State Cooperative Rubber Marketing Federation Ltd (KSCRMF)	44
Kerala State Horticultural Products Development Corporation (HORTICORP)	45
Kerala State Warehousing Corporation (KSWC)	45
Oil Palm India Ltd	46
Plantation Corporation Of Kerala (PCK)	46
The Regional Agro Industrial Development Co-operative Of Kerala Ltd (RAIDCO)	46
The State Farming Corporation Of Kerala Ltd (SFCK)	47
Vazhakulam Agro And Fruit Processing Company Ltd	47
Agriculture related programme to radio and TV	48
<i>Animal Husbandry Department</i>	
Directorate	49
State Level and District Level Offices	49
Details of Veterinary Poly Clinics, Hospitals, Dispensaries	50
Major Diagnostic Laboratories, Live Stock Farms, LMTC's	51

Availability of Poultry Layers, Broilers, Hatching Eggs	52
Animal Husbandry Department - Functions	52
<i>Other Institutions</i>	
Kerala Livestock Development Board Ltd (KLDB)	56
Kerala Feeds Ltd (KFL)	56
Kerala State Poultry Development Corporation Ltd (KSPDC)	57
Meat Products of India Ltd (MPI)	57
<i>Dairy Development Department</i>	
State Level, Regional Level and District Level Offices	58
Dairy Training Centres & Quality Control Units	60
Details of dairy extension service units	61
<i>Other Institutions</i>	
Kerala Dairy Farmers' Welfare Fund Board (KDFWFB)	63
Kerala Co-operative Milk Marketing Federation Ltd. (milma)	63
<i>Soil Survey & Soil Conservation Department</i>	
Directorate of Soil Survey and other Offices	64
<i>Other Central and State Institutions</i>	
National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD)	67
Icar-Central Plantation Crops Research Institute (CPCRI)	67
Central Tuber Crops Research Institute (CTCRI)	68
Indian Institute of Spices Research (IISR)	68
Coconut Development Board (CDB)	68
Directorate of Arecanut & Spices Development (DASD)	69
Directorate of Cashewnut & Cocoa Development (DCCD)	69
Coffee Board	69
Kerala State Biodiversity Board	70
Land Use Department	70
Spices Board	70
District-Wise Important Telephone Numbers - Email Id - Website	71
Centre for Water Resources Development and Management (CWRDM)	71
National Centre for Earth Science Studies (NCESS)	72
M.S. Swaminathan Research Foundation	72
National Seeds Corporation Ltd.	72
National Institute for Interdisciplinary Science and Technology (NIIST)	73
National Horticulture Board (NHB)	73
Rajiv Gandhi Centre for Biotechnology (RGCB)	74
Jawaharlal Nehru Tropical Botanical Garden and Research Institute	74
<i>Universities</i>	
Kerala Agricultural University	75
Kerala Veterinary & Animal Sciences University (KVASU)	79

Krishi Vigyan Kendras in Kerala	81
Pwd Rest Houses & Tbs/lbs Rest Houses Guest Houses/Yatri Nivas	82
State Government Holidays 2026	88
Kerala - At a Glance	89
Livestock population and others 2019	90
Agri Statistics Details	91
Central Sector Scheme - Sub Mission on Agriculture Mechanization (Smam)	92
Varieties Released by Kerala Agricultural University / ICAR Institutes	92
Spacing Recommendations and Plant Population of	
Important Crops in Kerala	96
Manures & Fertilizers	98
Seed Rate for Important Crops of Kerala	102
Conversion rates between raw Materials and Processed Products	103
Items available at ATIC, Mannuthy	105
Items available at ARS, Mannuthy	113
Agmark Certification	115
Agro-Ecological Zones of Kerala	115
State Crop Insurance	116
Natural Calamity Assistance for Crop Loss	121
Statutory regulations on Agricultural inputs	123
Crop protection	131
Organic Certification in India	138
<i>Animal Husbandry Department</i>	
Breeding Policy	140
Important Parameters	143
Live Stock Census Kerala 2019	148
<i>Dairy Development</i>	
Department Schemes	152
Co-operative law at your Finger Tips	156
Standards for Different Classes and Designations of	
Milk and Milk Products	162
Fodder Crops and Cultivation Practices	165
Kerala Dairy Farmers Welfare fund	166
Njattuvela Calander	

GOVERNOR & COUNCIL OF MINISTERS - GOVERNMENT OF KERALA

NAME	Phone Number				E-mail / Fax
	Direct	PABX Extn.	Hotline	Residence/ Moible	
Shri. RAJENDRA VISHWANATH ARLEKAR The Hon'ble Governor of Kerala	0471-2721100				e-mail: keralagovernor@gmail.com keralarajbhavan@gmail.com Website : rajbhavan.kerala.gov.in Fax : 0471-2720266

Address : Kerala Governor's Camp P.O., Kerala Raj Bhavan, Thiruvananthapuram - 695 099

Shri. PINARAYI VIJAYAN

Chief Minister

E-mail : chiefminister@kerala.gov.in, Website : www.keralacm.gov.in

Office Phone 0471-2333241 Residence: 0471-2314853, 2318406

Assembly Retiring Room 0471-2512040 Office Fax 0471-2333489

♦ General Administration ♦ All India Services ♦ Planning and Economic Affairs ♦ Science, Technology and Environment ♦ Pollution Control ♦ Scientific Institutes ♦ Personnel and Administrative Reforms ♦ Election ♦ Integration ♦ Information Technology ♦ Sainik Welfare ♦ Distress Relief ♦ State Hospitality ♦ Airports ♦ Metro Rail ♦ Inter-State River Waters ♦ Coastal Shipping and Inland Navigation ♦ Kerala State Inland Navigation Corporation ♦ Information and Public Relations ♦ Non-Resident Keralites Affairs ♦ Home ♦ Vigilance ♦ Administration of Civil and Criminal Justice ♦ Fire and Rescue Services ♦ Prisons ♦ Printing and Stationery ♦ welfare of minorities ♦ All important Policy Matters ♦ Subject not mentioned elsewhere

Address : 3rd Floor, North Block, Government Secretariat, Thiruvananthapuram
Cliff House, Nanthancode, Thiruvananthapuram - 695 003

Shri. V. ABDURAHIMAN

Minister for Minority Welfare

Sports, Wakf and Haj Pilgrimage

0471-2333526 300 0471-2316035
2327495 9400005600

E-mail : min.sports@kerala.gov.in

♦ Minority Welfare ♦ Sports ♦ Wakf and Haj Pilgrimage ♦ Railways ♦ Posts and Telegraphs

Address : Room No. SS-306 (Old-532), 3rd Floor, South Sandwich Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Kowdiar Hose, Vellayambalam, Thiruvananthapuram-695 003.

Shri. G. R. ANIL

Minister for Food and Civil Supplies

0471-2333371 300 2317952
9400662244

E-mail : min.food@kerala.gov.in
web: minister-food.kerala.gov.in

♦ Food and Civil Supplies ♦ Consumer Affairs and Legal Metrology

Address : Room No. S-210 (Old No. 644), IInd Floor, South Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Ajantha, Opposite to Rajbhavan, Vellayambalam, Thiruvananthapuram, Kerala-695 003.

Shri. K. N. BALAGOPAL

Minister for Finance

0471-2333294 8004 0471-2313530
2333254 9400887700

E-mail : min.fin@kerala.gov.in

♦ Finance ♦ National Savings ♦ Store Purchase ♦ Commercial Taxes ♦ Agricultural Income Tax ♦ Treasuries ♦ Lotteries ♦ State Audit ♦ Kerala State Financial Enterprises ♦ State Insurance ♦ Kerala Financial Corporation ♦ Stamps and Stamp Duties

Address : Room No. 131, IInd Floor, North Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Pournami, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram.

Dr. R. BINDU

Minister for Higher Education and Social Justice

0471-2332868

0471-2334133
9447741385

E-mail : minhednsjd@gmail.com
web: minister-highereducation.kerala.gov.in

♦ Collegiate Education ♦ Technical Education ♦ Universities (Except Agriculture, Veterinary, Fisheries, Medical and Digital Universities) ♦ Entrance Examinations ♦ National Cadet Corps ♦ Additional Skill Acquisition Programme (ASAP) and Social Justice

Address : Room No. 301, 3rd Floor, Annexe II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Xanadu, Vazhuthacaud, Thiruvananthapuram - 695014

Smt. J. CHINCHURANI	0471-2335366	0471-2312326	0471-2332665
Minister for Animal Husbandry and Dairy Development	2517209	9400008700	E-mail : min.ahd@kerala.gov.in
		8281896075	

♦ Animal Husbandry ♦ Dairy Development ♦ Milk Co-operatives ♦ Zoos ♦ Kerala Veterinary & Animal Sciences University

Address : Room No. 501, 5th Floor, Annexe II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Ashoka, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram.

Shri K. B. GANESH KUMAR	0471-2327135	300	
Minister for Transport	2326772		E-mail : min.transport@kerala.gov.in

♦ Road Transport ♦ Motor Vehicles and Water Transport

Address Room No. 603, 6th Floor, Annex I, Government Secretariat, Thiruvananthapuram.
'Zindagi', KRA-144A, Kudappanakkunnu P. O., Thiruvananthapuram-695 043.

Shri. O.R. KELU	0471-2333772	300	2317651, 2518594
Minister for Welfare of Scheduled Castes, Scheduled Tribes and Backward Classes			9497700766 email-min.scst@kerala.gov.in

♦ Welfare of Scheduled Castes ♦ Scheduled Tribes and Backward Classes

Address : Room No. 118, 1st Floor, North Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Essendene, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram - 695011

Shri. K. KRISHNANKUTTY	0471-2327561	0471-2727711	0471-2327759
Minister for Electricity		9447012369	E-mail : pwrministerkerala@gmail.com

♦ Electricity and ANERT

Address : Room No. NS 201, North Sandwich Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram-695 001.
Periyar, Cliff House Compound, Nanthancode, Kowdiar P. O., Thiruvananthapuram-695 011.

Adv. P. A. MOHAMMED RIYAS	0471-2333160	2517152	0471-2310664	9400055111	0471-2327669
Minister for Public Works and Tourism		E-mail : min.pwd@kerala.gov.in, mohamed.riyas@kerala.tourism.org			

♦ Public Works ♦ Tourism

Address : Room No. 601, 6th Floor, Annexe II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram-695 001.
PAMPA, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram-695 003.

Shri. P. PRASAD				
Minister for Agriculture	0471-2333091	300	0471-2314652 , 9400553344	2333775
	2335075			E-mail : min.agri@kerala.gov.in
			Website: www.minister-agriculture.kerala.gov.in	

♦ Agriculture ♦ Soil Survey and Soil Conservation ♦ Kerala Agricultural University ♦ Warehousing Corporation

Address : Room No. 101, 1st Floor, Annexe II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram - 695001
Lyndhurst, Devaswom Board Jn., Nanthancode, Thiruvananthapuram

Shri. K. RAJAN 0471-2333670 0471 2314436 9400006300 0471-2333350
Minister for Revenue and Housing 2327068 E-mail : min.rev@kerala.gov.in
 Website : www.minister-revenue.kerala.gov.in

♦ Land Revenue ♦ Survey and Land Records ♦ Land Reforms ♦ Housing

Address : Room No. 237, IIInd Floor, North Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
 Grace, Near Contonment House, Palayam, Thiruvananthapuram.

Shri. P. RAJEEV 0471-2336866 0471-2725671 9400077333
Minister for Law, Industries and Coir 2336966 2725673 E-mail : min.ind@kerala.gov.in
 Website : www.minister-industries.kerala.gov.in

♦ Law ♦ Industries (including Industrial Co-operatives) ♦ Commerce ♦ Mining and Geology ♦ Handlooms and Textiles ♦ Khadi and Village Industries ♦ Coir ♦ Cashew Industry ♦ Plantation Directorate

Address : Room No. 301, 3rd Floor, North Sandwich Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
 Ushus, Nanthancode, Thiruvananthapuram-695 003.

Shri. M. B. RAJESH 0471-2332700 8117 0471-2312331 9446343499
Minister for Local Self Governments, Excise and Parliamentary Affairs 2333059 E-mail : min.lsgd@kerala.gov.in
 Website : www.minister-lsg.kerala.gov.in

♦ Local Self Governments-Panchayat, Municipalities and Corporations ♦ Rural Development ♦ Town Planning
 ♦ Regional Development Authorities ♦ KILA ♦ Excise ♦ Parliamentary Affairs

Address : Room No. 501C, 5th Floor, Annexe-I, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
 NEST, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram-695 003.

Shri. RAMACHANDRAN 0471-2325232 9447150599
KADANNAPPALLI 2518221 E-mail : min.regn@kerala.gov.in
Minister for Registration, Museum and Archaeology, Archives

Registration ♦ Museums ♦ Archaeology ♦ Archives

Address : Room No. 301, 3rd Floor, South Block, Government Secretariat, Thiruvananthapuram.
 Nila, Near Cantonment House, Vikas Bhavan P.O., Thiruvananthapuram.

Shri. ROSHY AUGUSTINE 0471-2333487 0471-2313347 2729117 9400099333
Minister for Water Resources 2337853 2312329 Website : kerala.gov.in/roshy-augustine
 E-mail : min.irr@kerala.gov.in

♦ Irrigation ♦ Command Area Development Authority (CADA) ♦ Ground Water Department ♦ Water Supply and Sanitation

Address : Room No. 129, 1st Floor, North Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram-695 001.
 Prasanth, Cliff House Compound, Nanthancode, Thiruvananthapuram.

SHRI. SAJI CHERIAN 0471-2327796 0471-2311238 9447069379
Minister for Fisheries, Culture and Youth Affairs 2327895, 2729117 E-mail : min.fish@kerala.gov.in
 Website : minister-fisheries.kerala.gov.in

♦ Fisheries ♦ Harbour Engineering ♦ Fisheries University ♦ Culture ♦ Kerala State Film Development Corporation
 ♦ Kerala State Chalachitra Academy ♦ Kerala State Cultural Activist Welfare Fund Board ♦ Youth Affairs

Address : Room No. 401, 4th Floor, Annexe-1 Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
 Manmohan Bungalow, Kowdiar, Thiruvananthapuram.

Shri. A. K. SASEENDRAN 0471-2518175 300 0471-2727072 9495969787
Minister for Forests and Wildlife 2518178
E-mail : min.for@kerala.gov.in, Website : minister-forest.kerala.gov.in

♦ Forests and Wild Life Protection

Address : Room No. 358, 1st Floor, Main Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Kaveri, No. 6, Eastern Side of Cantonment House, Thiruvananthapuram.

Shri. V. SIVANKUTTY 0471-2327560 9400009100 0471- 2330019
Minister for General Education
and Labour E-mail : min.edu@kerala.gov.in

♦ General Education ♦ Literacy Movement ♦ Labour ♦ Employment and Training ♦ Skills ♦ Rehabilitation ♦ Factories and Boilers
♦ Insurance Medical Service ♦ Industrial Tribunals and Labour Courts

Address : Room No. 201, 2nd Floor, Annexe II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Rose House, Vazhuthacaud, Thiruvananthapuram.

Shri. V. N. VASAVAN 0471-2333833 0471-2720451, 2723181 9447050543 0471-2335266
Minister for Ports, Co-operation 2331685 9400008300
and Devaswoms E-mail : min.coop@kerala.gov.in
Website : minister-co-operation.kerala.gov.in

♦ Ports ♦ Co-operation ♦ Devaswom

Address : Room No. 397, 1st Floor, Main Block, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram-695 001.
Ganga, Cantonment House Compound, Vikas Bhavan P. O., Thiruvananthapuram.

Smt. VEENA GEORGE 0471-2327876 0471-2721272 9400066111
Minister for Health and Women & 2327976 Website : minister-health.kerala.gov.in
Child Development E-mail : min.hlth@kerala.gov.in

♦ Health ♦ Family Welfare ♦ Medical Education ♦ Medical University ♦ Indigenous Medicine ♦ AYUSH ♦ Drugs Control ♦ Women
& Child Welfare

Address : Room No. 701, 7th Floor, Annexe-II, Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram.
Thycaud House, Vazhuthacaud, Thiruvananthapuram.

LEGISLATIVE ASSEMBLY

Shri. A.N. SHAMSEER 0471-2305830 251, 3002, 3007, 3035 2513014, 2302698 0471-2306714
Speaker E-mail : speaker@niyamasabha.nic.in 9447056803
Website : www.niyamasabha.org

Residential Address : Neethi, Legislature Complex, Vikas Bhavan P.O., Thiruvananthapuram-695 033.

Shri. V.D. SATHEESAN 0471-2318330 9447018183 0471-2315625 0484-2449500
Leader of Opposition 2315625 E-mail : oppositionleaderkerala@gmail.com

Residential Address : Cantonment House, Vikas Bhavan P. O., Thiruvananthapuram.

Shri. K. CHITTAYAM GOPAKUMAR 0471-2305831 251 0471-2512363 0471-2512596
Deputy Speaker 2363251 3008, 3009, 2071 2512465, 2309138 9847103731
E-mail : dy-speaker@niyamasabha.nic.in Website : www.niyamasabha.org

Residential Address : Swathi, Legislature Complex, Vikas Bhavan P. O., Thiruvananthapuram-695 033.

DR. N. JAYARAJ 0471-2512080, 2301530 0471 0481-2487721 9447464451
Government Chief Whip E-mail : governmentchiefwhip@gmail.com

Office Address : Room No. 729, 3rd Floor Assembly Building, Vikas Bhavan P. O., Thiruvananthapuram-33,
Residential Address : Indeevaram, Champakara P.O., Karukachal, Kottayam - 686540

MINISTER FOR AGRICULTURE Shri. P. PRASAD

	Telephone Numbers		
	Office	PABX	Residence
	0471-2333091, 2335075 9400553344, 9446386719 Fax : 0471-2333775 e-mail : min.agri@kerala.gov.in website: www.minister-agriculture.kerala.gov.in	300	2314652

Portfolios :

Agriculture, Soil survey and soil conservation,
Kerala Agricultural University, Warehousing corporation.

Residential Address:

Lyndhurst, Devaswam Board Junction
Nanthancode, Thiruvananthapuram-695003

Office:

Room No. 101, 1st Floor, Annexe2,
Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram-695001

PERSONAL STAFF OF THE MINISTER

Designation	Phone	Mobile	email
S. Vinod Mohan Private Secretary	0471-2333091	9447023352 9400077222	vinunairkollam@gmail.com
Sabir Hussain S Special Private Secretary	0471-2333091	9447563296	sulsabir@yahoo.com
Sandhya R. Addl. Private Secretary	0471-2333091	9446474714	sandhya4tvm@gmail.com
Rajani T.S. Asst. Private Secretary	0471-2333091	9995175934	rajanissg@gmail.com
Shabu Kumar S. Asst. Private Secretary	0471-2333091	9946010595	shabusivan@gmail.com
Salin S. Rajan Asst. Private Secretary	0471-2333091	9447388159	salinsrajan@gmail.com
Pradeep Varghese Asst. Private Secretary	0471-2333091	8547046467	pradeep.greencross@gmail.com
Mahesh V.S. Asst. Private Secretary	0471-2333091	7012267661	maheshvsvs@gmail.com
Sheejo Philip Personal Assistant	0471-2333091	9496265930	sheejophilip@gmail.com
A.G. Ashokan Addl. Personal Assistant	0471-2333091	9249677845	

OFFICE STAFF

Rishin Raj Vellora	Assistant	2518119
Thejaswini C.P.	Assistant	2517388
Premjith T.	Clerk	
Reena P.N.	Clerk	
Lekshmi A.	Clerk	
Santhimol S.	OA	
Deepu Mon V.R.	OA	
Nandana R.	OA	
Lenindas	OA	
Deya Kumar V.P.	OA	
Sasi M.G.	Chauffer	
Saneesh S.	Chauffer	
Sanil S.	Cook	

MINISTER FOR ANIMAL HUSBANDRY AND DAIRY DEVELOPMENT

Smt. J. CHINCHURANI

	Office Direct	Telephone Numbers PABX	Residence
	0471- 2323633, 2517209, 2335366 9400008700, 8281896075 Email : min.ahd@kerala.gov.in	website: www.minister.kerala.gov.in	
Portfolios :		Residential Address	
Animal Husbandry,		‘Asoka’ Cliff House Compound	
Dairy Development, Milk Co-operatives		Nanthancode, Thiruvananthapuram	
Zoos and Kerala Veterinary & Animal Sciences University		Office:	
		Annexe II, 5” floor, Govt. Secretariat,	
		Thiruvananthapuram, 695001	

PERSONAL STAFF OF THE MINISTER

Name	Office	Mobile	Email	Extn.
Anil Gopinath				
Private Secretary	2518321	9447367201	anil1gnair@gmail.com	301
Dr. R.S. Bimal				
Additional Private Secretary	2517232	9447500767	drsrbsimal@gmail.com	314
Sunil Kumar M.				
Additional Private Secretary	2517222	9995887381	sunilmunnithan@gmail.com	309
Sooriya C. Thengamam				
Additional Private Secretary	2517086	8907282417	ahddadps@gmail.com	310
S. Biju				
Assistant Private Secretary	2518343	9447496995	bijukssa@gmail.com	303
P.N. Muralidharan				
Assistant Private Secretary	2518745	9447083997	muralipn9447@gmail.com	304
Abdul Shakkoor				
Assistant Private Secretary	2518309	9446101289	shakkooredava@gmail.com	306
Manila K.S.				
Assistant Private Secretary	2518989	9744087748	manilaks582@gmail.com	305
Shalini				
Additional Personal Assistant		8075440420		

OFFICE STAFF

Yedukrishnan P.	Assistant
Sreekandan Nair	Clerk
Rejini.A	Clerk
M.K. Saji	Typist
Shajeena	Typist
Binu	Typist
Vipin C.	Office Attendant
Akhiroop	Office Attendant
Damodaran P.K.	Office Attendant
Prasanth B. Krishnan	Office Attendant
Sunil Kumar M.	Office Attendant
Sugesh S.	Driver to Min
Rajeshkumar S.	Driver to Min
Aneesh Kumar.A	Driver
Vivek S.S	Driver
Humble S.	Driver

GOVERNMENT OF INDIA

MINISTRY OF AGRICULTURE AND FARMERS' WELFARE

Office: Room No. 131, Krishi Bhavan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001

Fax: 011-23306004, Telex: 31-65054

Website: <http://agricoop.nic.in>

OFFICE OF THE MINISTER OF AGRICULTURE AND FARMERS' WELFARE

Name	E-mail	Tele No.	Fax No.
Shri. Shivaraj Singh Chouhan Hon'ble Minister of Agriculture & Farmer's Welfare Department	agrimin.india@gmail.com appt.hamrd@gmail.com	23363370, 23782691	
Shri. Bhagirath Choudhary Hon'ble Minister of State	rath.choudhary@sansad.nic.in mosafwoffice@gmail.com	2388165, 23382756	
Shri. Ramnath Thakur Hon'ble Minister of State	mos-agri@nic.in	23383975, 23383976	

DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND FARMERS' WELFARE

Name	E-mail	Tel.No
Shri. Devesh Chaturvedi Secretary	secy-agri@gov.in 23388444	23382651
Shri. Devajith Khound Principal Economic Advisor (AER, MSP & CCS)	dkhound@nic.in 23382719	23385931
Shri Sanjiv Narain Mathur Additional Secretary & FA	asfa.agri@nic.in 23382532	23381363
Ms. Maninder Kaur Dwivedi Additional Secretary (INM, RKVY, Marketing)	maninder.edu@nic.in	23388656 23382219
Dr. Pramod Kumar Meherda Additional Secretary (Farmers Welfare/Digital Agriculture/CEO, (PM-KISAN)/IC/G-20/PMFBY/MPS/AIF/Extension/M&T)	pk.meherda@nic.in	23381176
Dr. Praveen Kumar Singh Agriculture Commissioner	comm-agri@gov.in	23383549 23381012
Shri. Rajendra C Gautam Additional Director General (Stat)	rajendra.gautam@gov.in	23384902 23382226
Shri. Navin Kumar Vidyarthi Adviser (P&M)	navin.vidyarthi@nic.in	23382434
Ms. Chandan Mishra Dwivedi Chief Controller of Accounts (M/o Agriculture & Fw and M/o FAH&D)	cca-agri@gov.in	23384611 23385240, 23387862
Ms. F. Deborah Initha Joint Secretary (NFSM & Crops)	d.initha@nic.in	23383744 23382977
Shri Franklin L. Khobung Joint Secretary (NRM/RFS)	franklin.l@nic.in	23381757 23388756
Smt Perin Devi Joint Secretary (GC & Administration)	perin.devi@nic.in	23389614 23386124
Shri. Priya Ranjan Joint Secretary (Horticulture)	jsmidh-agri@gov.in	23389208 23389441
Shri. Muktanand Agrawal Joint Secretary (PP/ CEO-PMFBY)	muktanand.ias08@nic.in	23382444
Shri Sanjay Kumar Agarwal Joint Secretary(Extension & Pulses Mission)	agarwal.sanjay@nic.in	23074701 23386849
Shri. S. Rukmani Joint Secretary (M & T, DM, O & M/PG, RTI)	s.rukmani@nic.in	23381305
Shri. Ajeet Kumar Sahu Joint Secretary (IC,Credit,Seeds)	aksahu@ias.nic.in	23384280
Shri. Purna Chandra Kishan Joint Secretary(Marketing)	pc.kishan@ias.nic.in	23382937 23073225
Shri. Anindya Banerjee Advisor (Digital Agriculture)	anindya.banerjee@nic.in	23782641
Shri. Arindam Modak Adviser(RKVY & Farmers' Welfare)	arindam.modak@gov.in	23382508 23384309

Shri. Binod Kumar Chief Controller of Accounts	cca-agri@gov.in	23385240
Dr. Prabhat Kumar Horticulture Commissioner, (NBM &CEO,CDB,ED(NBB)	hort.comm-agri@gov.in	23381503
Ms. C. H Honey Adviser (Agriculture Census)	ch.honey@nic.in	2338 3708
Shri. Dhananjay Prasad Srivastava Adviser (MSP Unit)	dprasad.s@nic.in	23382523
Shri. saikat sarkar Adviser (trade)	saikat.dgcis@nic.in	23382244
Shri. Prasenjit Deb Adviser(Cost)	prasenjit.deb68@nic.in	23388913
Shri. Anbalagan P Joint Secretary (Policy-PC, AIF, MPS)	anbalagan.p@gov.in	23382137
Shri. Kanwar Mahinder Singh Khalsa Director (Finance)	khalsa@nic.in	23383053
Shri. Vijay Singh Director (Digital Agriculture)	vijaysingh.09@gov.in	23383980
Shri. Navneet Kumar Controller of Accounts	ca-agri@gov.in	23388642
Suchitra Yadav Director	suchitra.yadav@nic.in	23388084
Shri. Navtej Singh Director (Trade)	navtej.singh@nic.in	23389714
Dr. Sharad Kumar Dwivedi Director(Oilseeds)	dirskd-crops@gov.in	011 23387388
Shri. Kalu Ram Meena ,IOFS Director (I&PS) -AIF	kr.verma@nic.in	23386224
Shri. Sanjay Kumar Director(ORG-INM)	s.kumar25@nic.in	23387541
Shri Virendra Kumar Sharma Director(RKVY)	virendra.sharma@gov.in	23383564
Shri. Jitender Singh Director (IC)	singh.jitender@nic.in	23389023
Vinay Aswathi Director (P&C)	vinay.awasthi@nic.in	011-23382454
Shri. Manoj Kumar Director (RKVY)	manojias2008@nic.in	23384618
Shri Anand Krishan Director	anand.krishan63@nic.in	23782006
Shri Kaviarasan K Additional Economic Adviser	kaviarasan13@nic.in	23384780
Shri Rishi Kant Additional Economic Adviser (Oilseeds & AER)	rishi85.kant@gov.in	23388974
Shri Vipul Tripathi Director (Finance)	vipul.tripathi@gov.in	23070047
Smt Asha Sota Director (NRM)	asha.sota@gov.in	23382543
Shri Sakun Pardasani Director (Marketing)	Pardasani.shakun@gov.in	
Shri Manoj Kumar Singh Director (Costing Cell)	Manoj.singh75@nic.in	23385781
Smt Alka Tewari Director (GC & Administration)	alka.tewari@gov.in	23382758
Shri Prasanth Chandran (Director)		
Shri Ravi Ranjan Singh, Director (AI, FW)	ravir.singh@gov.in	011-23073102
Shri Ram Naresh Director Administration (DOE)	ram.naresh@nic.in	25843642
Dr. Shailesh Kumar Mishra Director (Extension)	shailesh.mishra29@gov.in	23381788
Shri Sajith Kumar Kunhalath Director (Farm Information)	sajith.kk@gov.in	25847660
Dr. J. P. Yadav Director (Extension)	jp.pacheriya@nic.in	

OFFICE OF THE MINISTER OF ANIMAL HUSBANDRY, DAIRYING & FISHERIES

Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries,
Animal Husbandry and Dairying Krishi Bhawan
New Delhi - 110001. Web : www.dahd.gov.in

Name	Telephone No.	E-mail
Shri Rajiv Ranjan Singh alias Lalan Singh Hon'ble Minister of Fisheries, Animal Husbandry and Dairying	23380780, 23380781, 23380782	minister-fahdpr@nic.in
Prof. S.P. Singh Baghel Hon'ble Minister of State 1	23782143, 23782548	mos-fahd@dahd.nic.in
Shri George Kurian Hon'ble Minister of State 2	23070523	mosgk-fahd@dahd.nic.in

DEPARTMENT OF ANIMAL HUSBANDRY, DAIRYING AND FISHERIES

Name	Telephone No.	E-mail
Mr. Naresh Pal Gangwar Secretary(AHD)	23382608	secyhd@nic.in
Shri Ganjiv Narain Mathur AS & FA	23381363, 23382532	asfa-agri@gov.in
Dr. Praveen Malik Animal Husbandry Commissioner	21401453	ahc-dadf@nic.jin

DEPARTMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH & EDUCATION / INDIAN COUNCIL OF AGRICULTURAL RESEARCH (ICAR)

Dr. Mangi Lal Jat Secretary (DARE) & Director General (ICAR) Chairman (ASRB)	23386711, 23382629	dg.icar@nic.in
Shri. Sandeep Sarkar Additional Secretary (DARE), Fin Advisor (ICAR)	23046534, 23046593	asfa.ocar@gov.in

KERALA GOVERNMENT OFFICES IN NEW DELHI

Kerala House, 3 Janthar Mantar Road, New Delhi-110001. Ph: 011-233747079, 011-23342320

OFFICE OF THE SPECIAL REPRESENTATIVE

Prof. K V Thomas Special representative (Cabinet Rank) Govt. Of Kerala, Newdelhi	011-212400720 9847077150	kvt.splrep.kerala@gmail.com
Venu Rajamony IFS Officer on Special Duty tor Govt. of Kerala	011-233747079	osd.venu@kerala.gov.in

OFFICE OF THE RESIDENT COMMISSIONER

Saurabh Jain IAS Resident Commissioner	STD Code 011- 23360332/33	9412054118
Reena O Administrative Officer (RC)	23360347	9910807140

OFFICE OF THE CONTROLLER KERALA HOUSE

Rahul K Jaiswar Controller	23368176, 23479115	9958460946
C D Sreenivas Law Officer	23380338, 23380339	9447507484

INFORMATION OFFICE(I & PRD)

Sini K Thomas Information Officer	23360349	iokhnd@gmail.com 8547809599
---	----------	--------------------------------

GOVERNMENT SECRETARIAT

Dr. A. Jayathilak IAS
Chief Secretary

0471-2333147

chiefsecy@kerala.gov.in

ADDITIONAL CHIEF SECRETARIES

Bishwanath Sinha IAS Additional Chief Secretary Home, Vigilance, Water Resources, Coastal Shipping and Inland Navigation Department	0471 - 2333174	9895122282	asc.home@kerala.gov.in
K.R. Jyothilal IAS Additional Chief Secretary Finance, Taxes, Public Procurement and advisory department Planning & Economic Affairs (RKI)	0471-2327586	9446022644	acs.finance@kerala.gov.in
Puneet Kumar IAS Additional Chief Secretary SC-ST, BCCD & Power department	0471-2335452	9910816200	secy.pwr@kerala.gov.in
Dr. Rajan N, Khobragade IAS Additional Chief Secretary Health and Family Welfare Department, AYUSH, Cultural Affairs, P & ARD	0471-2334432	9447253400	secy.hlth@kerala.gov.in

DEPARTMENTS

Name & Profile	Office(Direct)	Mobile	E-mail
Dr.B Ashok IAS Agricultural Production Commissioner & Principal Secretary, Agriculture Development And Farmer's Welfare Department	0471-2327339	9446366777	apc.agri@kerala.gov.in
Minhaj Alam IAS Principal Secretary Animal Husbandry and Dairy Development Department	0471-2320311	8129575667	secy.ahd@kerala.gov.in
Dr. Rajan N. Khobragade IAS Additional Chief Secretary Ayush Department	0471-2334432	9447253400	ayush@kerala.gov.in
Dr. A Kowsigan IAS Secretary Backward Classes Development Department	0471-2333042	9447639500	prlsecy.scdd@kerala.gov.in
Misal Sagar Bharat IAS Deputy Secretary and Officer On Special Duty	0471-2330273	8552094446	ds.scstbcd@gmail.com
Bishwanath Sinha IAS Additional Chief Secretary Coastal Shipping and Inland Navigation Department	0471-2333174	9895122282	secy.wrd@kerala.gov.in
Veena N. Madhavan IAS Special Secretary Co-operation Department	0471-2320474	9446322793	secy.coop@kerala.gov.in
Dr. Rajan N. Khobragade IAS Additional Chief Secretary Cultural Affairs Department-Archaeology, Archives and Museums	0471-2518255	9447253400	acs.cultural@kerala.gov.in
M G Rajamanickam IAS Secretary Disaster Management Department	0471-2336602	9446959894	pri.secyr.revenue@gmail.com

Seeram Sambasiva Rao IAS Special Secretary Electronics & Information Technology Department	0417-2336602	9483899911	secy.itd@kerala.gov.in
Dr. Rathan U Kelkar IAS Secretary and Chief Electoral Officer Election Department	0471-2305116 0471-2307177	9483899911	ceo-kerala@eci.gov.in
Seeram Sambasiva Rao IAS Special Secretary Environment Department	0471-2518444	9483899911	secy.envt@kerala.gov.in
K R Jyothilal IAS Additional Chief Secretary (Finance) Finance Department	0471-2327586	9447744200	acs.finance@kerala.gov.in
Kesavendra Kumar IAS Secretary-Finance-Expenditure Finance Department		8434680994	splsecy.finexp@kerala.gov.in
Patil Ajit Bhagwatrao IAS Secretary, Finance (Resource)	0471-2518290	9446010900	
Sachin Kumar Yadav IAS Deputy Secretary and OSD	0471-2517394		financeosd2@gmail.com
Dr. A Kowsigan IAS Secretary, Fisheries & Port Department	0471-2333042	9447639500	secy.portkerala.gov.in
Abdul Nasar B IAS Special Secretary Fisheries	0471-2321572	9447113330	prlsec.fisheries@kerala.gov.in
M G Rajamanickam IAS Secretary Food, Civil Supplies & Consumer Affairs Department	0471-2336602	9446959894	secy.food@kerala.gov.in
Minhaj Alam IAS Principal Secretary Forest and Wildlife Department	0471-2320311	8129575667	prlsecy.forest@kerala.gov.in
K Biju IAS Secretary General Administration Department	0471-2328822	9188905362	secy.gad@kerala.gov.in
R Gopakumar IAS OSD to Chief Secretary General Administration Department	0471-2518222	9495155658	rgopakumar@gmail.com
M Anjana IAS Additional Secretary General Administration Department	0471-2334665	9400063765	dsaisgad@gmail.com
Harikrishnan M S Deputy Secretary to Government and State Protocol Officer	0471-2324443	8907004400	stateprotocolkerala@gmail.com
Dr. K Vasuki IAS Secretary, General Education Department	0471-2517395	9074022050	secy.gedu@kerala.gov.in
Dr. Chithra S IAS Additional Secretary General Education Department	0471-2335075	9562231370	adlsecy.gedn@gmail.com
Dr. Rajan N. Khobragade IAS Additional Chief Secretary Health & Family Welfare Department	0471-2518255	9447253400	secy.hlth@kerala.gov.in
Sheeba George IAS Additional Secretary Health & Family Welfare Department	0471-2517507	9446203628	dshealthandfw@gmail.com
Dr. Sharmila Mary Joseph IAS Principal Secretary Higher Education Department	0471-2518398	9446528400	secy.hedu@kerala.gov.in

Biswanath Sinha IAS Additional Chief Secretary Home Department	0471-2333174	9895122282	acs.home@kerala.gov.in
M G Rajamanikkam IAS Secretary, Housing Department	0471-2336602	9446959894	prl.secy.revenue@gmail.com
A P M Mohammed Hanish IAS Principal Secretary Industries Department	0471-2327451	9847065506	prlsecy2.ind@kerala.gov.in
Anie Julia Thomas IAS Officer on Special Duty Industries Department	0471-2327994	9446178652	ind.osd@kerala.gov.in
Dr. Karthikeyan S IAS Special Secretary Information and Public Relations Department	0471-2322475	8281356721	secy.iprd@kerala.gov.in
Shanavas S IAS Special Secretary Labour and Skills Department	0471-2517293	9495336368	splsecy.lbr@gmail.com
K G Sanal Kumar Law secretary	0471-2332955	9447958253	secy.law@kerala.gov.in
Tinku Biswal IAS Principal Secretary Local self Government Department		9447713067	principalsecy.lsg@gmail.com
Anupama T.V. IAS Special Secretary Local Self Government Department	0471-2518880	8547528698	specialsecretarylsgd@gmail.com
Dr. Adeela Abdulla IAS Special Secretary Local Self Government Department	0471-2326432	8848678982	lsgdsplsecy@gmail.com
John V Samuel IAS Additional Secretary	0471-2517011	9447410808	
Minhaj Alam IAS Principal Secretary Minority Welfare Department	0471-2320311	8129575667	secy.ahd@kerala.gov.in
T V Anupama IAS Special Secretary Non-Resident Keralites, Affairs Department(NORKA)	0471-2518880	8547528698	prlsecy.norka@kerala.gov.in
Dr. Raju Narayanaswamy IAS Principal secretary Parliamentary Affairs Department	0471-2327582	9447010602	narayan5@ias.nic.in
Dr. Rajan N Khobragade IAS Additional Chief Secretary Personnel and Administrative Reforms Department	0471-2334432	9447253400	secy.pard@kerala.gov.in
Veena N. Madhavan IAS Special Secretary Planning and Economic Affairs Department	0471-2320474	9446322793	secy.coop@kerala.gov.in
Puneet Kumar IAS Additional Chief Secretary Power Department	0471-2335452	9910816200	secy.pwr@kerala.gov.in
Dr. Karthikeyan S. IAS Special Secretary Programme Implementation Evaluation and Monitoring Department	0471-2322475	8281356721	secy.iprd@kerala.gov.in
Mohd Shafiq IAS Deputy Secretary and Director, Programme Implementation Evaluation and Monitoring Department	0471-2333407	9871486436	piemdkerela@gmail.com

K.R. Jyothilal IAS Additional Chief Secretary Public procurement Advisory Department	0471-2518292	9447744200	acs.finance@kerala.gov.in
Biju K. IAS Secretary Public Works Department	0471-2328822	9188905362	secy.pwd@kerala.gov.in
Shibu A IAS Additional Secretary Public Works Department	0471-2327130	9847869532	as.pwd@kerala.gov.in
APM Mohammed Hanish IAS Principal Secretary Revenue (Waqf)	0471-2327451	9847065506	
M.G.Rajamanickam IAS Secretary, Revenue Department	0471-2336602	9446959894	prl.secyr.revenue@gmail.com
Geetha A. IAS Additional Secretary Revenue Department	0471-2518886	9447834566	as.revenue22@gmail.com
Anu S Nair IAS Deputy Secretary Revenue Department	0471-2517311	9447154502	revenue2sal@gmail.com
Minhaj Alam IAS Principal Secretary Sainik Welfare Department	0471-2320311	8129575667	secy.ahd@kerala.gov.in
Dr. A Kowsigan IAS Secretary Scheduled Castes and Scheduled Tribes Development Department	0471-2333042	9447639500	prlsecy.scdd@kerala.gov.in
Misal Sagar Bharat IAS Deputy secretary and officer on special duty	0471 2330273	8552094446	ds.scstbccd@gmail.com
Dr.Adeela Abdulla IAS Special Secretary Social Justice Department	0471-2326432	8848678982	sjsecykerala@gmail.com
APM Mohammed Hainish IAS Principal Secretary Sports And Youth Affairs Department	0471-2327451	9847065506	prlsecy.sya@kerala.gov.in
K.R.Jyothilal IAS Additional Chief Secretary Taxes Department	0471-2327586	9447744200	secy.taxes@kerala.gov.in
K.Biju IAS Secretary, Tourism Department	0471-2328822	9188905362	prlsecy.tsm@kerala.gov.in
K.Biju IAS Secretary, (Aviation, Metro, Railways) Transport Department	0471-2328822	9188905362	secy.tspt@kerala.gov.in
P B Nooh IAS Special Secretary Transport Department	0471-2518274	8281974722	secy.transport@kerala.gov
Bishwanath Sinha IAS Additional Chief Secretary Vigilance Department	0471-2333174	9895122282	acs.home@kerala.gov.in
Bishwanath Sinha IAS Additional Chief Secretary Water Resources Department	0471-2333174	9895122282	acs.home@kerala.gov.in
Dr.Sharmila Mary Joseph IAS Principal Secretary Women And Child Development	0471-2321232	9446528400	secywcdkerala@gmail.com

AGRICULTURE DEPARTMENT (Secretariat)

Name	Designation	Phone No.
Dr. B. Ashok I A S	Principal Secretary & Agricultural Production Commissioner	0471-2327339, 9446366777
Additional Secretary		
Shri. Asif K. Yusuf IAS	Additional Secretary	0471-2518002, 9952377790
Shri .Jafferkhan. S	NCA, EB, EA, OS	0471-2518955, 9446411038
Shri. Ajith K Joseph	PU, Farms, PA, PPM cell	0471-2518707,9846709136
Joint Secretary		
Shri. Anoop M .R	IFA, PB, Agri, PS	0471-2518258, 9446045963
Deputy Secretary		
Smt. Seleena A	EA, EB	0471-2518212, 9495207063
Smt. Parvathy S.A	PS, OS, Farms	0471-2518804, 9400775954
Smt. Anjaly. V.S	PA, NCA	9447791242
Under Secretary		
Smt. Akhila Chacko K A S	Special Officer(WTO cell)	8301900577
Smt. Sheena Paul	EA, EB	9495529827
Shri. Jayakrishnan. K.G KAS	PB, IFA, PU	0471-2517046, 9746090871
Smt. Baby Sony R	OS,PS,Farms	0471-2518239, 8848544676
Shri. Abhilash .S	NCA, Agri	0471-2518511, 9400593128
Section Officer		
Smt.Aswathi. S. Poonkavanam	EA	0471-2518253, 9744590611
Smt.Divia L	EB	0471-2517106, 8281547120
Smt.Sujanath V. M	Farms	0471-2517159, 9847091036
Smt.Archana. B.P	NCA	0471-2518019, 9446493109
Shri. Vineeshkumar	Agri	0471-2518070, 7736661592
Smt. Vidya Aravind	PPM cell	2461452, 8848752744
Shri. Manesh. C.M	IFA	9847635795
Smt. Megha. R	PA	9446308404
Smt.Nisha. T.K	PB	7907389458
Smt. Geethu. S.Priya	PS	7012969951
Shri. Pratheesh C.S	PU	8921040019
Office Section		
Shri. Muralikesavan K P	OS	9446419694

ANIMAL HUSBANDRY & DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT (Secretariat)

Name & Designation	Telephone Numbers		
	Direct	PABX	Mobile
Shri.Minhaj Alam IAS			
Principal Secretary	2320311	7293	8129575667
Sri. Shibu A.T.			
Addl. Secretary (AH)	2518289	8289	9947543938
Smt. Khadeeja A.A.			
Under Secretary (AH.& Dairy)	2518238	8238	9496760838
Smt. Valsa A.K.			
Under Secretary (Animal Husbandry)	2518131	8131	8589011322
SECTION OFFICERS			
Sri. M. Noushad	2518728	8728	9847103705
Smt. Resmi R.S.	2518506	8506	9447866555
Shri. Ajayakumar A.	2518569	8569	9495411519
Shri Syam R.K.(F)	2518754	8754	9446257271

STATE PLANNING BOARD

Fax : 0471-2541765, 2540970 EPABX : 0471 - 2540707, 2540208, 2542714, 2541176, 2542681

Website : <https://spb.kerala.gov.in>, Email : ms_spb.ker@nic.in

Officers	Office (Direct)	EPABX	Residence	Mobile	E-mail
Chairman Shri. Pinarayi Vijayan	0471-2333241 Fax : 04712333489	201	0471-2314853	9447565656	chiefminister@kerala.go v.in
Vice Chairperson Prof. V K Ramachandran	0471-2540404 Fax : 04712540970	700	0471-2315066 23155088		vkcr.kerala@gov.com
Member Secretary Dr. Veena N Madhavan IAS	0471-2541765	715		9446322793	ms_spb.ker@nic.in
MEMBERS					
Shri. K N Balagopal Minister for Finance	0471-2333294	8004	0471-2313530	9400887700	min.fin@kerala.gov.in
Shri. K Rajan Minister for Revenue and Housing	0471-2333670		0471-2314436	9400006300	min.rev@kerala.gov.in
Shri. Roshy Augustine Minister for Water Resources	0471-2333487		0471-2313347	9400099333	min.irr@kerala.gov.in
Shri. Kadannappalli Ramachandran Minister for Registration, Museums and Archeology	0471-2325232	300	0471-2310132	9447150599	min.regn@kerala.gov.in
Shri. K B Ganeshkumar Minister for Transport	0471-2326772			9400088111	min.transport@kerala.go v.in
Shri. K Krishnankutty Minister for Electricity	0471-2327561		0471-2727711	9447012369	pwrminister@gmail.com
Shri. A K Saseendran Minister for Forests, Wild life protection	0471-2518175	300	0471-2727072	9495969787	min.for@kerala.gov.in

Name	Designation	Phone No.	E-mail
Dr. K Raviraman	Full Time Member	9958209920	raviraman2013@gmail.com
Prof. Mini Sukumar	Full Time Member	9495629694	minisukumars@gmail.com
Prof. Jiju P Alex	Full Time Member	9447010934	jijupalex@gmail.com
Dr. P K Jameela	Full Time Member	9847614754	drjameelabalan@gmail.com
Prof. R Ramakumar	Part Time Member	9969109995	ramakumarr@gmail.com
Shri. Santhosh George Kulangara	Part Time Member	9447025466	sgk@labourindia.com
Shri. V Namasivayam	Part Time Member	9845015311	vnamas@gmail.com
Dr. Varughese George	Expert Member	9446465194	varughese.george@yahoo.co.in

CHIEF OF DIVISIONS

Name	Designation	Phone Office	Mobile No.
Shri. S S Nagesh	Chief, Agriculture and Allied Sectors	0471-2531395	9495098605
Smt. J Josephine	Chief, Decentralised Planning Division	0471-2530277	9495006887
Dr Bindhu P Varghese	Chief, Social Services Division	0471-2540609	9495098606
Dr Sunitha A S	Chief, Evaluation Division	0471-2531394	9446777034
Shri. Sajimon S	Chief, Plan Co-ordination Division	0471-2540852	9495098610
Shri. Arun J Prathap	Chief, Industry & Infrastructure Division	0471-2540809	9447000868
Dr Anilkumar B M	Chief (i/c), Perspective Planning Division	0471-2532750	9495098609

HEADS OF DEPARTMENTS

AGRICULTURE DEVELOPMENT & FARMERS' WELFARE DEPARTMENT

Dr. Sreeram Venkitaraman IAS 0471-2304480 www.keralaagriculture.gov.in 9446385900
Director

ANIMAL HUSBANDRY DEPARTMENT

Dr. Reji M.C. IAS 0471-2302283 directorah.ker@nic.in 9447639500
Director

DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT

Smt. Salini Gopinath 0471- 2445749 www.dairy.kerala.gov.in 9447477799
Director 0471- 2444987 dir.dairy@kerala.gov.in
0471- 2445799

DEPARTMENT OF FISHERIES

Smt. Chelsasini V. I.A.S 0471-2303160 www.fisheries.kerala.gov.in 9496007020
Director 0471-2304355 fisheriesdirector@gmail.com

DEPARTMENT OF SOIL SURVEY AND SOIL CONSERVATION

Shri. Saju K. Surendran IES 0471-2778760 www.keralasoils.gov.in 9711433050
Director soildirector@gmail.com
soilconservationkerala@gmail.com

AGRICULTURE DEVELOPMENT & FARMERS' WELFARE DEPARTMENT

DIRECTORATE

Vikas Bhavan, Thiruvananthapuram - 695 033

Designation	Name	Mobile NO	E-mail
DIRECTOR OF AGRICULTURE	Dr. Sriram Venkitaraman IAS	9383470100	krishidir2017@gmail.com
PRO	Shibina Illias	9383470030	proagridir@gmail.com
TA to DA	Vishnu S.P	9383470026	krishidir2017@gmail.com
PA	Radhamony P	9383470082	krishidir2017@gmail.com
CA	Ajmal K N	9383470083	krishidir2017@gmail.com
Addl. DA (PLANNING)	K.P. Saleenamma	9383470200	addldaplg@gmail.com
Deputy Director (Plg.)	Ajoy Sukumaran	9383470018	addldirplg.agri@kerala.gov.in
ADA (Plg.) TP 1	Deepa C	9383470027	ddplgdir.agri@kerala.gov.in
ADA (Plg.) TP 2	Pramod M S	9383470028	adaplg1.agri@kerala.gov.in
TA (Plg.)TP 2	Anjali Divakaran	9383470029	adatp2dir@gmail.com
SAO (Plg.) TP 3	Ameena N	9383470031	taplanning2@gmail.com
ADA (Plg.) TP 4	Leaya Jose	9383470032	adaplg3@gmail.com
TA (Plg.) TP 1	Abitha	9383470027	adatp4@gmail.com
ADA (Plg.) TP 5	Ruby Janet Jhony	9383470028	taplanning3@gmail.com
ADA (TF2)	Aiswarya T		adatp4@gmail.com
ADA (TF1)	Chitra K	9383470039	fertilizer2010@gmail.com
Addl.DA (CP)	Meena T.D.	9383470300	fertilizer2010@gmail.com
JDA (WM)	Nizam S.A.	9383470013	addldirectorcp@gmail.com
ADA (TR)	Aswathy Dev	9383470034	jdawm2016@gmail.com
TA (TR)	Sreepriya P	9383470057	adacropinsurance@gmail.com
Deputy Director (CD)	Sangeetha A	9383470019	tatr@gmail.com
SAO (TA)	Deepa S	9383470035	deputydacd@gmail.com
ADA (Seed)	Vipin.K.S.	9383470040	adatadir@gmail.com
ADA (TB)	Meera R	9383470037	adatsdoa@gmail.com
TA (TA)	Ancy R J	9383470058	adatb@gmail.com
JDA (PP)	Bindhu C S	9383470014	dbtagridir@gmail.com
Deputy Director (OF) (i/c)	Lisymol Vadukkoot	9383470020	jdappdir@gmail.com
ADA (OF)	Sanjeev S J	9383471011	organickerala2016@gmail.com
Deputy Director(PPO)	Smitha S	9383470021	directorofmarketingagri@gmail.com
ADA (TQ)	Akhila M U	9383470038	plantprotectionofficer@gmail.com
TA (TQ)	Lekshmi R Krishnan	9383470059	adaqcagri@gmail.com
ADA (M&E)	Sneha S	9383470052	tatqagri@gmail.com
SAO (TF)	Chithra	9383470039	agriadame@gmail.com
SAO (TD)	Priya P V	9383470036	adaplantprotection@gmail.com
ADDL.DA (Extn.)	Sapna S	9383470500	addldirect.agri@kerala.gov.in
JDA (AR&T)	Geetha K G	9383470015	ddait.agri@kerala.gov.in
Deputy Director(IT)	Ajit C	9383470025	jdatrng@gmail.com

TA (IT)	Muhammad Riyas A	9383470061	ddait.agri@kerala.gov.in
TA (IT)	Pradeep P V	9383470060	ddait.agri@kerala.gov.in
TA (IT)	Rajesh Krishna R K		ddait.agri@kerala.gov.in
ADA (ATMA) (TE)	Thansi Sharief	9383470047	nodalatmakerala@gmail.com
TA (ATMA)	Francis Christi	9383470062	nodalatmakerala@gmail.com
ADA (TV)	Bagitha Bandhu	9383470048	adatv2016@gmail.com
ADDLDA (Biogas, Farms& V.C.)	Thomas Samuel	9383478900	
JDA (VC)	Jyothi K I	9383470016	nodalfig@gmail.com
JDA (FARMS)	Bindhu Viveka Devi	9383470017	
ADA (VC)	Seema V	9383470041	vcagridir@gmail.com
AO (VC)	Shais S	9383470042	vcagridir@gmail.com
ADA (FARMS) (TH)	Vidya C	9383470043	agrifarmsth@gmail.com
SAO (FARMS) (TH)	Preeja Balan	9383470045	agrifarmsth@gmail.com
ADA (BIOGAS) (TJ)	Suja S L	9383470046	adabiogas@gmail.com
TA (TK)	Annie P Varghese	9383470064	tatkdirector@gmail.com
ADDL. DA (MKTG)	Sindhu S	9383470600	directorofmarketingagri@gmail.com
Deputy Director (MKTG)	Pamila Vimal Raj	9383470023	directorofmarketingagri@gmail.com
ADA (M)	Baiju G	9383470049	directorofmarketingagri@gmail.com
SAO (M)	Sherin S Masoodu	9383470051	directorofmarketingagri@gmail.com
DEPUTY DIRECTOR (STAT)	Deepa. S A	9383470024	adswagr@gmail.com
ADA (STAT)	Jyothish Kumar M	9383470053	adswagr@gmail.com
STATE AGRL. ENGINEER (i/c)	Rajmohan C K	9383470065	saekerala@gmail.com
ASST.EXE.ENGINEER	Prabha P S	9383470067	saekerala@gmail.com
ASST. ENGINEER	Arul Raj M	9383470068	saekerala@gmail.com
SENIOR ADMINI. OFFICER (i/c)	Sumi Sandeepika G. Masterley	8547510022	saoagridir@gmail.com
ADMIN. ASSISTANT - I	Bindumol T	9383470070	
ADMIN. ASSISTANT - 2	Roja.S.Nair	9383470071	
SENIOR FINANCE OFFICER	Rekha Nixon	9383470072	agrisfo@gmail.com
ACCOUNTS OFFICER 1	Devi Krishna S	9383470073	
ACCOUNTS OFFICER 2	Saritha R	9383470074	aco2doa@gmail.com
ACCOUNTS OFFICER 3	Kavitha Mohandas	9383470075	agriaco3@gmail.com
ACCOUNTS OFFICER 4	Abha Rani S	9383470076	agripension2020@gmail.com
ACCOUNTS OFFICER 5	Sheeja S	9383470078	financesectionagri@gmail.com
LABOUR WELFARE OFFICER	Padmagireesh G	9383470081	
LAW OFFICER	Sangeetha G S	9383470079	loagridir@gmail.com
VIGILANCE OFFICER	Jayasankar K G	9383470080	vospecialvigilancecell@gmail.com
DAFEDAR	Prasanth		
OA	Ajith		
DRIVERS	Jithin		
	Binu		
WATCHMAN	Santhosh (i/c)		
PMU- PM Kisan	Vipin K S (ADA)		pmkisan.agri@kerala.gov.in

PRINCIPAL AGRICULTURAL OFFICERS

District	Name	Office	Mobile No	E-mail
Thiruvananthapuram	Deepa	0471 -2733334	9446289277	paotvpm@gmail.com
Kollam	Aneesa M.S.	0474 -2795082	9447051142	principalaokollam@gmail.com
Pathanamthitta	Sherly Zakharias	0468- 2222597	9446983896	paopathanamthitta@gmail.com
Alappuzha	Ambili.C	0477 -2251403	94470 37987	paoallappuzha@gmail.com
Kottayam	Jo Jose.C	0481 -2562263	94476 61125	paoidukki@gmail.com
Idukki	Abraham Sebastian	0486 -2222428	9745473417	paoktym@gmail.com
Ernakulam	Sanju Susan	0484 -2422224	9847067693	paoernakulam@gmail.com
Thrissur	Nimba Franco	0487 - 2333297	9383471600	paotsr.agri@kerala.gov.in
Malappuram	Beena S	0483-2734916	9744511700	paopkd@gmail.com
Palakkad	Arumugha Prasad	0491 -2505075	9447941182	paomalprm.agri@kerala.gov.in
Kozhikode	Abdul Majeed TP	0495-2370897	9947582810	paokozkd.agri@kerala.gov.in
Kannur	Jyothikumari KN	0497 - 2706154	9496424590	paowayd@gmail.com
Wayanad	Raji Varghese	0493 - 6202506	94951 76639	jdaknr@gmail.com
Kasaragod	Raghavendra.P	0499-4255346	94460 66709	paoksd1@gmail.com

PROJECT DIRECTORS - ATMA

District	Name	Mobile No	E-mail
Thiruvananthapuram	Mary K Alex	9383471980	pdatmatvpm@gmail.com
Kollam	Indu George	9383470102	atmakollam@gmail.com
Pathanamthitta	Girija.C	9383471982	projectdirectorpta@gmail.com
Alappuzha	Rashmi CR	9383471983	atmaalappuzha@gmail.com
Idukki	Deena Abraham	9383471985	atmaidukki@gmail.com
Kottayam	Mini George	9383471984	atmakottayam@gmail.com
Ernakulam	Indu P Nair	9383471986	atmaernakulam@gmail.com
Thrissur	Meena Mathew	9383471987	atmatsr2017@gmail.com
Palakkad	Sheela.N	9383471406	atmapkd@gmail.com
Malappuram	Vishnu S Nair	9383471604	atmamlp.agri@kerala.gov.in
Kozhikkode	Rajeni Muralidharan	9383471990	pdatmakzd@gmail.com
Wayanad	Suresh A R	9383471992	atmawayanad1@gmail.com
Kannur	Surendran A	9383471993	atmaknr@gmail.com
Kasaragod	Ananda K	9383471994	pdatmaksd@gmail.com

Details of other district offices

For Further details scan QR code



DISTRICT LEVEL ADMINISTRATIVE ASSISTANTS

District	Name	Office	Mobile No	E-mail
Thiruvananthapuram	Smt. Maya K Nair	0471-2733334	9495270650	paotvpm@gmail.com
Kollam	Smt. Girijakumari V.	0474-2795082	9744340954	principalaokollam@gmail.com
Pathanamthitta	Shri M G Dileep	0468-2222597	9446116636	paopathanamthitta@gmail.com
Alappuzha	Shri. D. Arun	0477-2251403	9747467255	paoallappuzha@gmail.com
Idukki	Shri. Syed Umar .A	04862-222428	8075420371	paoidukki@gmail.com
Kottayam	Smt Reji P Mathew	0481-2562263	9400856407	paoktym@gmail.com
Ernakulam	Shri. Jose Philip	0484-2422224	9447961836	paoernakulam@gmail.com
Thrissur	Shri. Gopalakrishnan K	0487-2333297	9446494275	paotsr.agri@kerala.gov.in
Palakkad	Vacant	0491-2505075		paopkd@gmail.com
Malappuram	Shri. Manojith .C	0483-2734916	9496162598	paomalprm.agri@kerala.gov.in
Kozhikkode	Shri.Suresh. K.V.	0495-2370897	9847548898	paokozkd.agri@kerala.gov.in
Wayanad	Shri. Pradeep Kumar.P	0493-6202506	8921894370	paowayd@gmail.com
Kannur	Smt.Shyni.C	0497-2706154	9400594240	jdaknr@gmail.com
Kasaragod	Smt.Ajitha.T	0499-4255346	9048338650	paoksd1@gmail.com

DISTRICT LEVEL ACCOUNTS OFFICERS

District	Name	Mobile No
Thiruvananthapuram	Shri. Sumesh Thankappan	9074146239
Kollam	Smt Amrutha Kumari.V	9744340954
Pathanamthitta	Shri. Ajith Sankar S	9447364301
Alappuzha	Shri. Anil Kumar T K	9447954662
Idukki	Sri Sarathchandran.C.R	6282274569
Kottayam	Smt.Preethi.P.Pillai	9497221007
Ernakulam	Smt.Sheeja.S	8943702173
Thrissur	Shri. George V K	9387125960
Palakkad	Smt.Suji.K	9496257035
Malappuram	Shri.Shaiju Thomas	9447430294
Kozhikkode	Smt.Nandini.M.P	9447891562
Wayanad	Shri.Krishnan Kutty.R	9895611622
Kannur	Shri. Sony George	9446121380
Kasaragod	Smt.Sushama Kumari.L.S	9744113597

Details of block level offices

For Further details scan QR code



Details of Krishi Bhavan

For Further details scan QR code



AGRICULTURE DEVELOPMENT AND FARMERS' WELFARE DEPARTMENT

കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പ്

സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനത്തിനായി 1987 മുതൽ കാർഷിക വികസന, കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പ് അതിന്റെ നിലവിലെ സംവിധാനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

വിക്ഷേപം

കാർഷിക മേഖലയിൽ സ്വയം പര്യാപ്ത ലക്ഷ്യമാക്കി സമഗ്ര വികസന പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

ദൗത്യങ്ങൾ

- സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക വിളകളുടെ ഉൽപ്പാദനവും ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനുതകുന്ന പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുക.
- കാർഷിക രംഗത്ത് വമ്പിച്ച മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ വിധം നൂതന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കർഷകർക്ക് പകർന്നു നൽകി കാർഷിക വിജ്ഞാപന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക.
- ഉൽപ്പാദനോപാദികളുടെ ഉൽപ്പാദനവും വിതരണവും
- യഥാസമയം പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതു മുഖേന കർഷക ക്ഷേമം ഉറപ്പുവരുത്തുക.
- ഉൽപ്പാദനോപാദികളുടെ ഗുണമേന്മ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിന് നിയമാനുസൃതമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
- കർഷകർക്ക് വിപണനത്തിനുള്ള സൗകര്യവും, കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണവും ഉറപ്പ് വരുത്തുക.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- ഗ്രാമപഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ കാർഷിക വികസനത്തിനായുള്ള സംസ്ഥാന, കേന്ദ്ര പദ്ധതികളുടെ ആസൂത്രണം, നടപ്പാക്കൽ, നിരീക്ഷണം
- കാർഷിക വികസനവും സാങ്കേതികവിദ്യാ കൈമാറ്റവും, പരമാവധി ഉൽപ്പാദനം നടത്തുന്നതിൽ കർഷകരുടെ മികച്ച പ്രയത്നങ്ങൾക്ക് അംഗീകാരം നൽകൽ
- മെച്ചപ്പെട്ട വിത്തുകളുടെയും നടീൽ വസ്തുക്കളുടെയും ഉത്പാദനവും വിതരണവും, വിത്തുകൾ, വളങ്ങൾ, കീടനാശിനികൾ തുടങ്ങിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം നിയന്ത്രണവും
- കാർഷിക മേഖലയിൽ മൂല്യവർദ്ധനവ്, യന്ത്രവൽക്കരണം, പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ രീതികൾ എന്നിവ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
- കാർഷിക മേഖലയിലെ ദേശീയ സംഘടനകൾ വിവിധ വികസന ഏജൻസികൾ, കമ്മോഡിറ്റി ബോർഡുകൾ എന്നിവയുമായും ബന്ധപ്പെട്ട് വിപണനകളുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കുക.
- കാലാകാലങ്ങളിൽ വിളകളുടെ സ്ഥിതി വിലയിരുത്തുകയും പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ മൂലമുള്ള വിളനാശം റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുകയും കർഷകർക്ക് സഹായം നൽകുകയും വിള ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷ നൽകുകയും ചെയ്യുക.
- കർഷകർക്ക് അവരുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് ആദായകരമായ വില ഉറപ്പാക്കാൻ മതിയായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
- കൃഷിയിടങ്ങളുടെ വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ട് പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെ പരമാവധി ഉപയോഗത്തിനായി ഒന്നിലധികം വിളകളുടെ സംയോജിത കൃഷി വികസിപ്പിക്കുക.
- കർഷകർക്ക് സാങ്കേതികവിദ്യ, ഇൻപുട്ടുകൾ, വായ്പ എന്നിവയുടെ സമയബന്ധിതമായ ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുകയും കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി അവർക്കിടയിൽ കൂട്ടായ്മ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക

Agriculture Development and Farmers' Welfare Department in its present set up is functioning since 1987 for the overall development of agriculture in the State.

VISION

Attain self sufficiency in food production through enhanced agricultural productivity of agricultural commodities so as to make agriculture a sustainable and viable vocation providing livelihood support.

MISSION

- Safeguard the interest of farmers, ensure food and nutritional security and support Kerala's agricultural economy
- Achieve targeted growth rate for agriculture sector by successful implementation of various schemes.
- Protect farmers from risk through risk management cover and from unfair and deceptive business practices
- Set up investment in agriculture
- Ensure the safety of agricultural products by ensuring supply of quality agricultural inputs
- Conserve and protect the state's agricultural and natural resources by promoting environmentally safe agricultural practices

FUNCTIONS

- Planning, implementation and monitoring of the State and Central schemes for the development of agriculture taking Grama Panchayat as the basic unit.
- Agricultural extension and transfer of technology and giving recognition to farmers for their outstanding efforts in producing maximum output from unit area.
- Production and distribution of improved seed and planting materials and organizing a sustainable seed programme and quality control of inputs like seeds, fertilizers and pesticides.
- Promotion of value addition, mechanization and eco-friendly practices in agriculture.
- Providing market infrastructure through liaison with national organizations in the field of agriculture and also with different development agencies, Commodity Boards etc.
- Assessment of crop situation from time to time and reporting the crop losses due to natural calamities and disbursement of assistance and providing Crop Insurance cover to farmers.
- To take adequate steps for the farmers to secure remunerative prices for their produce
- To evolve a cropping strategy inclusive of multiple cropping and mixed farming for maximum and sustainable use of natural resources aimed at integrated development of farm holdings.
- Ensuring the timely availability of the relevant technology, inputs and credit to farmers and organizing community efforts among them for agricultural operations.

AGRICULTURAL TECHNOLOGY MANAGEMENT AGENCY (ATMA)

അഗ്രികൾചറൽ ടെക്നോളജി മാനേജ്മെന്റ് ഏജൻസി

നൂതന ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക വിദ്യകളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവുകൾ കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന വിജ്ഞാന വ്യാപനത്തിനുള്ള പ്രോഗ്രാമാണ് ആത്മ. കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളിലെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ കർഷകരിലെത്തിക്കുന്നതിന് 2005-06 മുതൽ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ ആത്മ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. വിജ്ഞാന വ്യാപനപന രംഗത്ത് ജില്ലാ തലത്തിൽ സ്വയംഭരണാവകാശമുള്ള ഏജൻസിയായിട്ടാണ് ആത്മ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ജില്ലാതലത്തിൽ കളക്ടർ ചെയർമാനും ആത്മ പ്രൊജക്ട് ഡയറക്ടർ, ജില്ലാ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസർ, കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളിലെ ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ് തലവന്മാർ, കൃഷി വിജ്ഞാൻ കേന്ദ്രത്തിലെ(KVK)പ്രതിനിധി, ലീഡ് ബാങ്ക് മാനേജർ, ആറ് കർഷക പ്രതിനിധികൾ തുടങ്ങിയവർ അംഗങ്ങളായ ഗവേർണിംഗ് ബോഡിയാണ് ആത്മയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നത്. കാർഷിക മേഖലയെയും അനുബന്ധ മേഖലകളെയും (മൃഗസംരക്ഷണം, ഫിഷറീസ്, ക്ഷീരവികസനം) ഏകോപിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തനത്തിലൂടെ കാർഷിക മേഖലയുടെ സുസ്ഥിര വികസനമാണ് ആത്മ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

ATMA is a program for the dissemination of knowledge that provides farmers with information about modern scientific and technological advancements. To bring innovative technology in agriculture and allied sectors to farmers, ATMA has been implemented as a centrally sponsored scheme since 2005-06. In the field of knowledge dissemination, ATMA operates as an agency with autonomous powers at the district level. At the district level, ATMA is governed by a governing body chaired by the Collector and includes the ATMA Project Director, District Principal Agricultural Officer, heads of dairy development in agriculture-related sectors, a representative from the Krishi Vigyan Kendra (KVK), the lead bank manager, and six farmer representatives. Through coordinated activities in the agricultural sector and allied sectors (animal husbandry, fisheries, dairy development), ATMA aims for the sustainable development of the agricultural sector.

FARM INFORMATION BUREAU

ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോ

Kowdiar P.O., Thiruvananthapuram - 695 003 Website: www.fibkerala.gov.in

1969-ൽ കൃഷി, മൃഗസംരക്ഷണ ക്ഷീര വികസന വകുപ്പുകളുടെ വിജ്ഞാന വ്യാപന വിഭാഗങ്ങൾ പുനഃസംഘടിപ്പിച്ചാണ് ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോ (FIB) സ്ഥാപിതമായത്. കാർഷിക വികസനം, കർഷകക്ഷേമം, മൃഗസംരക്ഷണം, ക്ഷീരവികസനം എന്നീ വകുപ്പുകളുടെ വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ/പരിപാടികൾ എന്നിവയുടെ കാർഷിക വികസനത്തിനും പ്രോത്സാഹനത്തിനും വിവര പിന്തുണ നൽകുന്നതിനുള്ള ഒരു നോഡൽ ഏജൻസിയായി ഇത് പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയുടെ ആസ്ഥാനം തിരുവനന്തപുരത്താണ്.

ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയ്ക്ക് അഞ്ച് ഡിവിഷനുകളുണ്ട്; കേരള കർഷകൻ ഡിവിഷൻ, മീഡിയ ലൈസൻസ് ഡിവിഷൻ, ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി & വീഡിയോ പ്രൊഡക്ഷൻ ഡിവിഷൻ, പബ്ലിക്കേഷൻ ഡിവിഷൻ, അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ & അക്കൗണ്ട്സ് ഡിവിഷൻ. എഫ്.ഐ.ബിക്ക് എറണാകുളം, കോഴിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ രണ്ട് റീജിയണൽ ഓഫീസുകളുണ്ട്. കാർഷിക ഉൽപ്പാദന കമ്മീഷണറുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ എഫ്.ഐ.ബിക്ക് ഒരു ഉപദേശക സമിതിയുണ്ട്.

ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയുടെ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഇവ ഉൾപ്പെടുന്നു:

തിരുവിതാംകൂർ-കൊച്ചി സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കാർഷിക വിവര വിഭാഗം 1954 മുതൽ "കേരള കർഷകൻ" മാസിക പ്രസിദ്ധീകരിച്ചുവരുന്നു. എഫ്.ഐ.ബി കേരള കർഷകൻ എന്ന ഇംഗ്ലീഷ് ഇ-ജേണലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നുണ്ട്, ആയത് www.fibkerala.gov.in ൽ ലഭ്യമാണ്. ഫാം ഫോട്ടോഗ്രാഫി അവാർഡുകളും ഉപന്യാസ, ചെറുകഥ, വീഡിയോ മത്സരവും എല്ലാ വർഷവും സംഘടിപ്പിക്കാറുണ്ട്.

കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ/പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ദൈനംദിന പത്രക്കുറിപ്പുകൾ അച്ചടി, ദൃശ്യ മാധ്യമങ്ങൾക്ക് നൽകുന്നതും, കൃഷി, അനുബന്ധ മേഖലകളിലെ ബഹുമാനപ്പെട്ട കൃഷി, മൃഗസംരക്ഷണ മന്ത്രിമാരുടെ എല്ലാ പരിപാടികളുടെയും കവരേജ് മാധ്യമങ്ങൾക്ക് വാർത്തകൾ നൽകുന്നതുമായ ഒരു ഏജൻസിയാണ് ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോ. സംസ്ഥാനതല പരിപാടികൾ/എല്ലാ പ്രധാന പദ്ധതികൾ, വകുപ്പിന്റെ ചടങ്ങുകൾ/പരിപാടികൾ/അവാർഡ് ദാന ചടങ്ങുകൾ എന്നിവയുടെ പ്രചാരണം/കവരേജ് ബാനറുകൾ/വാട്ട്സ്ആപ്പ് പോസ്റ്ററുകൾ/ലോഗോകൾ എന്നിവ രൂപകൽപ്പന ചെയ്യുന്നതിലൂടെയും, പരസ്യം രൂപകൽപ്പന ചെയ്ത് തയ്യാറാക്കുന്നതിലൂടെയും, അച്ചടി, ദൃശ്യ മാധ്യമങ്ങൾ വഴി AIR, കമ്മ്യൂണിറ്റി റേഡിയോ, FM ചാനലുകൾ, മറ്റ് വിപുലീകരണ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ എന്നിവയിലൂടെ പരസ്യം/സംപ്രേഷണം നടത്തുന്നു. ബഹു കൃഷി മന്ത്രിക്കായി പത്രസമ്മേളനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ, പത്രക്കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ, മറ്റ് അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ FIB നടത്തുന്നു.

കൃഷിയെയും അനുബന്ധ മേഖലകളെയും കുറിച്ചുള്ള എല്ലാ അടിസ്ഥാന ഡാറ്റയും സാങ്കേതിക വിവരങ്ങളും ഉൾക്കൊള്ളുന്ന "ഫാം ഗൈഡ്" എല്ലാ വർഷവും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു. കർഷക സമൂഹത്തിനായുള്ള ലഘുലേഖകൾ, ലഘുലേഖകൾ, ബ്രോഷറുകൾ, പോസ്റ്ററുകൾ, സാങ്കേതിക ബുള്ളറ്റിനുകൾ തുടങ്ങിയ മറ്റ് വിവര സാമഗ്രികളും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു.

'ഞാറുവേല' എന്ന പേരിൽ റേഡിയോ പരിപാടി എല്ലാ ആഴ്ചയും തിങ്കൾ, ചൊവ്വ, ബുധൻ, വ്യാഴം ദിവസങ്ങളിൽ എഫ്എം ചാനലുകളിലൂടെയും ആകാശവാണി തൃശ്ശൂർ സ്റ്റേഷനിലൂടെയും പ്രക്ഷേപണം ചെയ്യുന്നു. പ്രചാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഐഐടിഎഫ് ന്യൂഡൽഹി ഉൾപ്പെടെയുള്ള ദേശീയ, അന്തർദേശീയ പ്രദർശനങ്ങൾ/പരിപാടികളിൽ പങ്കെടുക്കൽ, പ്രത്യേക സ്ഥലങ്ങളിൽ കിസാൻ മേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ എന്നിവയും എഫ്.ഐ.ബി നടത്തുന്നു.

കൃഷിയുടെയും അനുബന്ധ വിഷയങ്ങളുടെയും ഹ്രസ്വ വീഡിയോകൾ വകുപ്പ് പതിവായി നിർമ്മിക്കുന്നുണ്ട്. "ആമേനി" എന്ന പേരിൽ ഒരു വീഡിയോ പ്രോഗ്രാം നിർമ്മിച്ച് ദൂരദർശൻ, കൈരളി ന്യൂസ് ടിവി

ചാനൽ എന്നിവയിലൂടെ പതിവായി സംപ്രേഷണം ചെയ്യുന്നു. www.fibkerala.gov.in എന്ന വെബ്സൈറ്റ് വകുപ്പുകളുടെ നിലവിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നു.

കട്ടനാട് എഫ്എം 90.0 ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോയുടെ കമ്മ്യൂണിറ്റി റേഡിയോ ആണ്. ഇന്ത്യയിലെ ഒരു സർക്കാർ വകുപ്പ്/ഏജൻസി നടത്തുന്ന കാർഷിക മേഖലയിലെ ആദ്യത്തെ കമ്മ്യൂണിറ്റി റേഡിയോയാണിത്. ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കളർകോഡിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന എഫ്എം സ്റ്റേഷൻ, കേരളത്തിലെ രണ്ട് പ്രധാന നെൽക്കുഴലുകളിൽ ഒന്നായ കട്ടനാട് മേഖലയിലെ കർഷകരെ സഹായിക്കുന്നു. പ്രക്ഷേപണം 15 കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിൽ ശ്രോതാക്കളിലേക്ക് എത്തുന്നു.

The Farm Information Bureau (FIB) was established by reorganizing the information wings of Agriculture and Animal husbandry department in 1969. It acts as a nodal agency to provide information support to agricultural extension and promotion of various activities/events of the Agriculture Development and Farmers' Welfare, Animal Husbandry and Dairy Development departments. The headquarters of Farm Information Bureau is at Thiruvananthapuram.

The Farm Information Bureau has five divisions viz; Kerala Karshakan Division, Media Liaison Division, Information Technology & Video Production Division, Publication Division and Administration & Accounts Division. The FIB has two regional Offices at Ernakulum and Kozhikode headed by Senior Agricultural Officer/Assistant Director of Agriculture. FIB has an advisory committee under the Chairmanship of Agricultural Production Commissioner.

The major activities of Farm Information Bureau include the following:

The "Kerala Karshakan" magazine was published since 1954 by the Agricultural information wing of Agriculture Department of Travancore- Cochin State and is being continued regularly by FIB from 1969 onwards. The FIB is also publishing Kerala Karshakan, English e-journal and is available in www.fibkerala.gov.in. Farm Photography Awards and Essay & Short Story and Video Contest is also organizing every year.

The Farm Information Bureau is an agency to provide the print and visual media with day to day press release related to agriculture activities/events/new initiatives, coverage of all programmes of Hon'ble Ministers of Agriculture and Animal Husbandry in agriculture and allied sectors and provide news to media. Publicity/coverage of state level programmes/ all major schemes, functions/events of the department/award ceremonies by designing banners/WhatsApp posters/logos and also design and prepare the advertisement and publish/telecast the same through print and visual media AIR, community radio & FM channels and through other extension techniques are also taken up with the active participation of regional offices of FIB. Arranging press conferences for Hon'ble Minister for Agriculture, preparation of press notes and other related activities are carried out by FIB.

The "Farm Guide" is published every year which contain all basic data and technical information related to agriculture and allied sectors. Other information materials like leaflets, booklets, brochures, posters, technical bulletins, etc. for the farming community are also published.

A radio programme, entitled 'Njattuvela' by FIB is being broadcast through FM channels and Akashavani Thrissur Station on Monday, Tuesday, Wednesday and Thursday every week. Karshika Mekhala Varthakal (Farm News) in District. Campaign activities, participation in national and international exhibitions/events, including IITF New Delhi, organizing Kissan Melas at specific locations etc. are also carried out by FIB.

The FIB is also producing short videos of agriculture and allied subjects of recent importance as part of various events by the department, regularly. A video programme titled "Noorumeni" is produced and telecast through Dooradarshan and Kairali News TV channel regularly. The website www.fibkerala.gov.in is providing information on current activities of the departments.

Kuttanad FM 90.0 is a Community Radio of Farm Information Bureau. This is the first community radio in agricultural sector run by a Government Department/agency in India. The FM station, situated in Kalarcode in Alappuzha district, cater to the farmers of Kuttanad region which is one of the 2 major rice bowls of Kerala. The broadcast reaches the listeners within 15 km radius.

Name & Designation	Phone(0)& email	Mobile
SINDHU K.S. Principal Information Officer (Joint Director of Agriculture)	0471-2318186 piofibtvm@gmail.com fibtvm.agri@kerala.gov.in	9383470283
KERALA KARSHAKAN DIVISION Anitha C.S. Deputy Director of Agriculture (Editor, Kerala Karshakan & E-journal)	2314358 editorkkfib@gmail.com	9383470285
Al Unais A J Asst. Editor, Editorial (Agricultural Officer)	2317314	9383470290
Dr. Anju V.S. Asst. Editor, Circulation (Agricultural Officer)		9383470288
MEDIA LIAISON DIVISION Manu K.G. Media Liaison Officer ((Deputy Director of Agriculture))	mediadivisionfib@gmail.com 2317314	9383470284
Sujith S.S. Asst. Media Liaison Officer (Agricultural Officer)		7025333804
CAMPAIGN AND EXHIBITION DIVISION Dr. G. Pramod Kumar Campaign Officer (Asst. Director, A.H.)	2317314 exbsnsfib.agri@kerala.gov.in	9447272175
FARM NEWS DIVISION Dr. V. Krishnadas Farm News Editor (Asst. Director, Animal Husbandry)	2317314 farmnewsfib.agri@kerala.gov.in	8129702145
PUBLICATION DIVISION Prasanth G.S. Publication Officer (Asst. Director, Dairy Devt. Dept.)	2317314 fibfg2019@gmail.com	9497639939
VIDEO PRODUCTION & IT DIVISION Jaffin J.S. Assistant Director of Agriculture	2317314 noorumenifib@gmail.com	9383470287
ESTABLISHMENT & ACCOUNTS DIVISION Mathew John Accounts Officer, (Under Secretary, Secretariat)	2317314 fib.bills@gmail.com	8921263488
Dr. Asha K.R. Information Officer (Asst. Director, AH)	2314358 fib.establishment@gmail.com	9446355924
REGIONAL OFFICE, ERNAKULAM Smt. Anju Paul Asst. Director, Agricultural	0484-2429017 fibekm@gmail.com	9383472015
REGIONAL OFFICE, KOZHIKODE Smt. Aparna K.S. Assistant Director of Agriculture	0495-2370368 adafib@gmail.com	9383471905
SPL. OFFICER, NJATTUVELA Dr. V. Krishnadas Farm News Editor (Asst. Director, Animal Husbandry)	0471-2318186	8129702145
STATION DIRECTOR, COMMUNITY RADIO Smt. Anju Paul (i/c) Asst. Director, Agricultural	0471-2318186	9383472015

THE STATE AGRICULTURE MANAGEMENT AND EXTENSION TRAINING INSTITUTE (SAMETI) / സമേതി



(State Agriculture Management And Extension Training Institute)

Agricultural Urban Wholesale Market Compound, Venpalavattom

Anayara P.O, Thiruvananthapuram, Kerala Pin-695029

കേരളത്തിൽ കാർഷിക വിപുലീകരണ സേവനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും സുസ്ഥിര കാർഷിക രീതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു പ്രമുഖ സ്ഥാപനമാണ് സമേതി. കേരള സർക്കാരിന്റെ കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ സ്ഥാപിതമായ സമേതി, സംസ്ഥാനത്ത് കാർഷിക വിപുലീകരണ പരിശീലനത്തിനും ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമുള്ള നോഡൽ ഏജൻസിയായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

SAMETI is a premier institution dedicated to strengthening agricultural extension services and promoting sustainable agricultural practices in the state of Kerala. Established under the aegis of the Department of Agriculture, Government of Kerala, SAMETI serves as the nodal agency for agricultural extension training and capacity building in the state.

Dr. B. Ashok IAS

0471-2327451

Principal Secretary & Agricultural Production Commissioner

Dr. Sriram Venkitaraman IAS

0471-2318186, 0471-2317314, 0471-2314358

Director, Agriculture Development and Farmers Welfare Department

Smt. Mini T.

9383470150, 8547013475

Director, SAMETI (Additional Director of Agriculture)

sametikerala@gmail.com, Website: www.sametikerala.com

FACULTY

Smt. Padmakumary. M (DDA)

9383470263

Smt. Sunitha. S (DDA)

9383470264

Smt. Vijayasree. S.B. (DDA)

9383470265

Smt. Sajani S. Nair (DD)

9383470266

Smt. Jayanthi T.T (DD Fisheries)

8138898480

Dr. Mohanachandran Nair (DD AH)

9447255867

Bindu A.K. (DDD)

9447840158

AGRICULTURE (PPM CELL) DEPARTMENT

അഗ്രികൾച്ചർ പി.പി.എം. സെൽ

Govt. Secretariat, Thiruvananthapuram - 695 001 email: agrippmcell@yahoo.com

കൃഷി വകുപ്പിലെ പ്രോജക്ട് പ്രിപ്പറേഷൻ ആൻഡ് മോണിറ്ററിംഗ് (പിപിഎം) സെൽ, കാർഷിക പദ്ധതികളുടെ വിലയിരുത്തൽ, സൂക്ഷ്മപരിശോധന, നിരീക്ഷണം എന്നിവയ്ക്ക് ഭരണപരവും ഏകോപന യൂണിറ്റുമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു. പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾ പരിശോധിക്കുകയും സംസ്ഥാനതല അനുമതി സമിതിക്ക് മുന്നിൽ സമർപ്പിക്കുകയും ആർകെവിവൈ, പിഎംകെഎസ്ഐവൈ, എഫ്പിഒ അനുബന്ധ പദ്ധതികൾ, മറ്റ് ബാഹ്യ സഹായത്തോടെയുള്ള പദ്ധതികൾ എന്നിവയുടെ നടത്തിപ്പിന്റെ പുരോഗതി നിരീക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. കാർഷിക മേഖലയുടെ വികസനത്തിനായുള്ള നയരേഖകളും ആശയക്കുറിപ്പുകളും തയ്യാറാക്കുന്നു.

The Project Preparation and Monitoring (PPM) Cell in the Agriculture Department functions as an administrative and coordinating unit responsible for the appraisal, scrutiny, and monitoring of agricultural projects. It examines project proposals, places them before the State Level Sanctioning Committee, monitors the progress and status of implementation of RKVY, PMKSY, FPO related schemes, and other external aided projects. Prepares policy papers and concept notes for the development of agriculture sector.

Name	Designation	Mobile No.
Sheeno T.C.	Director	9383470050
Maya.P	Joint Director	9393470267
Smitha K	Deputy Director	9383470269
AnnNapoleon	Assistant Director	9383471525
Rakhee C.K.	Assistant Director	9383471819
Vidya Aravind	Section Officer	8848752744

WTO CELL

ഡബ്ലിയു.റ്റി.ഒ. സെൽ

Annexe II, Secretariat, Thiruvananthapuram

Phone: 0471-2517169 email: wtocellkerala@gmail.com

WTO യിലും മറ്റ് ഉഭയകക്ഷി കരാറുകളിലും ഇന്ത്യ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ കാർഷിക വ്യാപാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നയപരമായ കാര്യങ്ങളിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ ഉപദേശിക്കുക, വിദേശ വ്യാപാര നയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാർഷിക മേഖല വിഷയങ്ങളിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ ഉപദേശിക്കുക എന്നിവയാണ് സെല്ലിന്റെ പ്രധാന പ്രവർത്തനം.

The main activity of the cell is to advise the State Government on policy matters related to trade in agriculture in the context of India being a signatory to the WTO and other bilateral Agreements and also to advise the State Government on issues related to Foreign Trade Policy of Government of India with specific reference to the State's agricultural sector.

Special Officer (i/c): **Akhila Chacko KAS**

0471-2327039

8301900577

STATE HORTICULTURE MISSION - KERALA

സ്റ്റേറ്റ് ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ മിഷൻ

University P.O., Trivandrum - 695034. Website: www.shm.kerala.gov.in



SHM എന്നത് 2005 ഒക്ടോബറിൽ ട്രാവൻകൂർ കൊച്ചിൻ ലിറ്റററി സയന്റിഫിക് ആൻഡ് ചാരിറ്റബിൾ സൊസൈറ്റീസ് ആക്ട് 1955 പ്രകാരം രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത ഒരു സൊസൈറ്റിയാണ്. ഇത് 2014-15 മുതൽ മിഷൻ ഫോർ ഇന്റഗ്രേഡ് ഡെവലപ്മെന്റ് ഓഫ് ഹോർട്ടികൾച്ചർ ആയി പുനഃക്രമീകരിച്ചു.

പഴങ്ങൾ, പച്ചക്കറികൾ, കൂഞ്ഞ്, സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ, പൂക്കൾ, സുഗന്ധ സസ്യങ്ങൾ, തോട്ടവിളകൾ എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനമാണ് എംഐഡിഎച്ചിന്റെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. കർഷകർ, സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ, KVK, എൻജിനീയർ, കൃഷി വകുപ്പ്, KAU, കമ്മോഡിറ്റി ബോർഡുകൾ, സ്വകാര്യ സംരംഭകർ, പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയാണ് പരിപാടിയുടെ പ്രധാന പങ്കാളികൾ.

മിഷൻ പരിപാടികൾ എല്ലാ ജില്ലകളിലും നടപ്പിലാക്കുന്നു. മിഷന്റെ കീഴിൽ വികസനത്തിനായി തിരിച്ചറിഞ്ഞ വിളകൾ മാങ്ങ, വാഴപ്പഴം, പൈനാപ്പിൾ, സ്ട്രോബെറി, ഡ്രാഗൺ ഫ്രൂട്ട്, മാംഗോസ്റ്റീൻ, റംബട്ടാൻ, പാഷൻ ഫ്രൂട്ട്, ഓൻല, ജാമുൻ, ജാക്ക് ഫ്രൂട്ട് തുടങ്ങിയ വിദേശ, തദ്ദേശീയ ഫലവിളകൾ, പച്ചക്കറികൾ, കൂഞ്ഞ്, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കുരുമുളക്, കുരുവപ്പട്ട, ജാതിക്ക, ഗ്രാമ്പൂ തുടങ്ങിയ സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ, പൂക്കൾ, പാച്ചുളി, ജെറേനിയം, റോസ്സേരി തുടങ്ങിയ സുഗന്ധമുള്ള സസ്യങ്ങൾ, കശുവണ്ടി, കൊക്കോ തുടങ്ങിയ തോട്ടവിളകൾ എന്നിവയാണ്. കൂടാതെ, തേനിച്ച വളർത്തൽ, പച്ചക്കറി വിത്ത് ഉത്പാദനം തുടങ്ങിയവയും MIDH-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

SHM is a Society registered under Travancore Cochin Literary Scientific and Charitable Societies Act, 1955 in October 2005 for the implementation of National Horticulture Mission (NHM), a centrally sponsored scheme, which has been restructured as the Mission for Integrated Development of Horticulture from 2014-15 onwards.

The main objective of MIDH is end to end holistic development of the horticulture sector covering fruits, vegetables, mushroom, spices, flowers, aromatic plants, plantation crops etc. The main stakeholders of the programme are farmers, SHGs, KVKs, NGOs, Department of Agriculture, KAU, Commodity Boards, Private entrepreneurs, PSUs, etc.

The Mission programmes are implemented in all the districts. The crops identified for development under the Mission are mango, banana, pineapple, strawberry, exotic and indigenous fruit crops like dragon fruit, mangosteen, rambutan, passion fruit, aonla, jamun, jack fruit etc., vegetables, mushroom, spices such as ginger, turmeric, pepper, cinnamon, nutmeg, clove etc., cut & loose flowers, aromatic plants like betelvine, patchouli, geranium, rosemary etc., plantation crops such as cashew, cocoa etc. In addition, bee keeping, vegetable seed production etc are also included under MIDH.

Shri P. Prasad (Chairman)		
Minister for Agriculture	0471-2333091	9400553344
E-mail: min.agri@kerala.gov.in	0471-2335075	
Sri. Saji John , Mission Director	0471-2330856, 2330857	9496545488
	Fax: 0471-2330857	
	Email: mdshmkerala@yahoo.co.in.	
	mdshmkerala@gmail.com	
Sheeba Thomas , Joint Director of Agriculture (i/c),	0471-2330856, 2330857	8281856433
Sheeba Thomas , Deputy Director of Agriculture	0471-2330856, 2330857	8281856433

KISSAN KERALA PROJECT

കിസാൻ പ്രോജക്ട്

കേരളത്തിലുടനീളമുള്ള കർഷക സമൂഹത്തിന് നിരവധി ചലനാത്മകവും ഉപയോഗപ്രദവുമായ വിവരങ്ങളും ഉപദേശക സേവനങ്ങളും നൽകുന്ന കാർഷിക വിവര സംവിധാനത്തിന്റെ സംയോജിത, മൾട്ടി-മോഡൽ ഡെലിവറി. കൃഷി വകുപ്പിന്റെ മുൻനിര പൗര കേന്ദ്രീകൃത ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതികളിൽ ഒന്നാണിത്. കൃഷി വകുപ്പിനു വേണ്ടി ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി ആൻഡ് മാനേജ്മെന്റ്-കേരളയാണ് ഈ പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്ത്, വികസിപ്പിച്ചെടുത്തത്.

Karshaka Information Systems Services And Networking (KISSAN) is an integrated, multi-modal delivery of agricultural information system, which provides several dynamic and useful information and advisory services for the farming community across Kerala. It is one of the leading citizen centric e-governance projects of the Department of Agriculture, Govt. of Kerala. The project was conceived, developed and managed by the Indian Institute of Information Technology and Management- Kerala for the Department of Agriculture, Govt. of Kerala.

Chief Project Coordinator, Kissan Kerala Project, Kissan Operations Centre,	0471 - 2700965, 2700947
IIITM-K Building, Technopark Campus, Trivandrum - 695 581	Fax : 0471 - 2527568
	Email : info@kissankerala.net

**FARMS UNDER AGRICULTURE DEVELOPMENT AND
FARMERS' WELFARE DEPARTMENT
DEPARTMENTAL FARMS**

Name of Farm	Planting materials available
THIRUVANANTHAPURAM	
District Agricultural Farm, Peringamala 0472-2846488, 9383470306	Cashew graft, Arecanut, Guava Layer, Sapota Layer, Mangograft, Jack graft, Clove seedlings, Cinnamon seedlings, Minor fruit plants, Tuber crops, Ornamental plants, Pepper cuttings, Vegetable seeds, Banana
Banana Nursery, Peringamala 9383470305	Bananasuckers, Arecanut seedlings, Guavalayer, Mangograft, Minor fruitplants, Ornamental plants, Pepper cuttings, Cashew grafts, Sapota, Vegetables, Spices.
State Seed Farm, Ulloor. 0471-2530035, 9383470298	Paddy seeds, Vegetable seeds
State Seed Farm, Chirayinkil 0470-2644291, 9383470299	SSF Chirayinkeezhu - Farm products, Paddy seeds, Vegetable seeds, Vegetable seedlings, Enriched cowdung powder, Vermicompost
Coconut Nursery, Valiyathura 0471-2508222, 9383470301	Coconut seedlings.
Coconut Nursery, Kazhakkuttam 0471-2415656, 9383470302	Coconut seedlings, Vegetable seedlings.
KOLLAM	
District Agricultural Farm, Anchal 0474-2270447, 9383470361	Jackbud-vietnam super early, Chempedak bud, Lemon layer (odichukuthi), Cowpea seed (var.vellayani jyothisika), Bittergourd seed (var.preethi), TC Banana, Cashew, Coconut, Vegetable seedlings.
Cashew Farm, Kottarakkara 0474-2450602, 9383470366	Cashew graft, pepper cuttings, Vegetable seedlings.
State Seed Farm, Kottarakkara 0474-2450602, 9383470366	Paddy seeds, Vegetable seedlings, Tuber Crops, pepper cuttings.
State Seed Farm, Karunagapally 0476-2620290, 9383470336	Vegetable Seedlings, Coconut Seedlings, pepper cuttings, Keralagro product
State Seed Farm, Kadakkal 0474-2426666, 9383470334	Paddy seeds, Vegetable seedlings, pepper cuttings.
PATHANAMTHITTA	
State Seed Farm, Adoor 0473-4291869, 9383470516	Paddy seeds, Pepper cuttings, Vegetable seedlings, Tubers.
State Seed Farm, Pulladu 0469 2661917, 9383470514	Paddy seeds, Pepper cuttings, Vegetable seedlings, TP Banana & seedlings of fruit plants, Ornamental plants.
Sugarcane Seed Farm, Pandalam 04734-293955, 9383470517	Sugarcane setts, Vegetable seedlings, Pepper cuttings, Coco seedlings, TC Banana.
ALAPPUZHA	
District Agricultural Farm, Mavelikkara 0479-2357690, 9383470692	Coconut seedlings, Pepper cuttings, Cashew graft, Guava layer, Sapota graft, Jack graft, Clove seedlings, Nutmeg graft, Ginger & Turmeric Rhizomes, Mango graft, Banana suckers, Pineapple suckers, Vegetable seedlings.
State Seed Farm, Arunoottimangalam 0479-2358700, 9383470690	Paddy seeds, Pepper cuttings, Vegetable seedlings Fruit plant seedlings, TC Banana.
State Seed Farm, Veeyapuram 0479-2318490, 9383470689	Paddy seeds, Vegetable seeds.
KOTTAYAM	
District Agricultural Farm, Kozha 0482-2232684, 9383470721	Pepper cuttings, Guavalayer, Sapota graft, Mangograft, Jack graft, Clove seedlings, Cinnamon, Ginger (Rhizome), Turmeric (Rhizome), Bananasuckers, Minor fruit plants, Cocoa graft, Mangosteen, Tubers, Vegetable seeds. Medicinal Plants, Ornamental Plants.

State Seed Farm, Kozha 0482-229504, 9383470719	Paddyseeds, Vegetableseeds
State Seed Farm, Valachira 0482-9299306, 9388470720	Paddyseeds, Peppercuttings, Fruit plant seedlings.
IDUKKI	
District Agricultural Farm, Arikuzha 04862-278599, 9383470832	Layers (Lemon varieties, Guava), Grafts/bud (Jack, Mango, Carcinia, Suppota, Rambutan, Nutmeg), Ornamental plants, Rooted Pepper cuttings, Coconut seedlings, Vegetable seeds, Tuber crop planting materials
State Seed Farm, Karimannoor 04862-263560, 9383470831	Paddy seeds, Pepper cuttings
State Vegetable Farm, Vandiperiyar 04869-253543, 9383470834	Pepper cuttings, Coolseason Vegetable seedlings, Ornamental plants, Banana sucker, Ginger & turmeric rhizomes, Coffee seedlings, TC Banana.
ERNAKULAM	
District Agril. Farm, Neriya Mangalam 0485-2445516, 9383471195	Coconut seedlings, Pepper cuttings, Cashew graft, Arecanut seedlings, Vegetable seedlings, Tubers, Medicinal plants, Pulses, Guavalayer, Sapotagraft, Jackgraft, Mangograft, Nutmeggraft, Ginger & Turmeric, rhizomes, Cinnamon, Banana suckers
State Seed Farm, Aluva 9383471192	Paddy seeds, Vegetable seedlings, Keralagro products.
State Seed Farm, Okkal 0484-2464941, 9383471193	Paddy seeds, Vegetable seedlings, Pepper cuttings, Ornamental Plants, Vegetable seeds.
Coconut Nursery, Vyttila 0484-2700779, 9383471194	Coconut seedlings, Vegetable seedlings, Pheromone traps, muringa, papaya, curry leaf
THRISSUR	
District Agricultural Farm, Chelakkara 04884-252636, 2526636, 9383471433	Coconut seedlings, Pepper cuttings, Banana suckers, Tapioca sets, Minor fruit plants, Vegetable seeds
MHF Kannara 938347473663	Coconut seedlings, Pepper cuttings
State Seed Farm, Mannuthy 0487-2371678, 9383471430	Paddy seeds, Coconut seedlings, Pepper cuttings, Guava layer, Sapota graft, Mangograft, Jackgraft, Cinnamograft, Minor fruit plants, Vegetable seedlings, TC banana, Ornamental Plants
State Seed Farm, Kodassery 0480-2743834, 9383471427	Paddy seeds, Mangograft, Vegetable seeds, Pepper cuttings. Coconut seedlings, Fruit plant seedlings.
State Seed Farm, Nadavarambu 0480-2822027, 9383471429	Paddy seeds, Tubers, Pepper cuttings, Vegetable seedlings, Ornamental plants, Medicinal plants, Arecanut.
State Seed Farm, Edathuruthy 0480-2870221, 9383471431	Paddyseeds, Vegetable seedlings, Ornamental plants.
State Seed Farm, Pazhayannor 0488-299270, 9383471428	Coconut seedlings, Vegetable seedlings, Paddyseeds, Pepper cuttings, Ornamental plants.
State Seed Farm, Pananchery 0487-2283345, 228336, 9383471426	Pepper cuttings, Sapota graft, Mango graft, Minor fruit plants, Vegetable seedlings, Tubers, Coconut, Medicinal plants.
Coconut Nursery, Irinjalakuda 9383471416	Coconut seedlings
PALAKKAD	
Horticulture Development Farm, Malampuzha. 0491-2815331, 9383471486	Pepper cuttings, Vegetable seeds, Ornamental plants, Guava layer, Sapotagraft, Mangograft, Jackgraft, Clove seedlings, Bananasuckers, Minor fruit plants, Tubers, Coconut seedlings, Cinnamon, TC Banana, Vermi compost, Ginger, Turmeric
Orange & Vegetable Farm, Nelliampathy 0492-3246225, 9383471482	Coffee, Acidlime, Vegetable seeds, Ornamentals, Fruit products, Fresh fruits & vegetables, TC Banana, Fruit plants.
Integrated Seed Development Farm, Eruthiampathy. 0492-3292043, 9383471484	Gooseberry graft, Guavalayer, Sapotagraft, Mangograft, Vegetable and pulses seeds, Tubers, Pepper cuttings, Coconut, Ornamental plants.
Central Orchard, Pattambi 0466-2212009, 9383471487	Sapota graft, Mango graft, Tubers, Minor fruit plants, Anthurium, Vegetable seeds, crotons, citrus layer, arecanut and, coconut seedlings, TC Banana, Medicinal plants. Ornamental plants
State Seed Farm, Alathur 0492-2223313, 9383471492	Paddy seeds, Vegetable seeds, coconut, TC Banana, Pepper cuttings.

State Seed Farm, Kunnanoor 0491-2572224, 9383471490	Paddy seeds, Coconut seedlings
State Seed Farm, Kongadu 0491-2930990,2102121, 9383471488	Paddy seeds, Vegetable seedlings, Fruit plant seedlings.
State Seed Farm, Ananganadi 0466-2963171,9383471489	Paddyseeds,Vegetable seedlings, Pepper cuttings.
State Seed Farm, Muthalamada 3212125,938347142	Paddyseeds, Vegetable seeds, Pepper cuttings, Coconut.
MALAPPURAM	
Seed Garden Complex, Munderi 0431-209044, 04931-209890, 9383471631	Mangografts, Jackgrafts, Exoticfruit plants, minor fruit plants, Dragon fruit seedlings, cashew grafts, Sapota grafts, Garcinia grafts, Coconutseedlings, Rose varieties, Guava layer, lemon layer, ornamental plants, veg-etable seeds and seedlings, tuber seeds, pepper cuttings, honey, honey box, sesamumseeds, fruitsquashes, pickles, coconutoil, turmeric powder, arrowroot powder, Danthapala oil, Coconut Ornamental plants,Vegetable Hybrid Seeds.
District Agricultural Farm, Chungathara 04931-230104, 295104, 9383471637	Pepper cuttings, Cashew grafts, Guava layer, Sapota graft, Jack graft, Turmeric &Ginger (Rhizome), Banana suckers, Vegetable seeds, Minor fruit plants. Coconut.Ornamental plants
State Seed Farm, Chokkad 04931-212144, 9383471641	Paddyseeds, Coconut.
StateSeedFarm,Thavannoor 9383471640	Paddyseeds,Cocnut,Vegetable Seedlings.
State Seed Farm, Anakkayam 0483-2848126, 9383471642	Paddy seeds, Pepper cuttings, Vegetable seeds, Arecanut.
CoconutNursery, Parappanangadi 0494-2413314, 9383471639	Coconutseedlings,Vegetableseeds,Gin- ger &Turmeric (rhizomes), Arecanut.
KOZHIKODE	
District Agricultural Farm, Koothali 0496-226664, 9383472389	Pepper cuttings, Cashew grafts, Arecanut seedlings, Guava layer, Sapotagraft, Mango graft, Jack graft, Clove seedlings, Nutmeg graft, Banana suckers, Pineapplesuckers, Vegetable seeds, Ginger & Turmeric rhizomes,Tubers, Medicinal plants, Coconut, Ornamental Plants.
State Seed Farm, Perambra 0490-2345766, 04962614221, 9383471808	Paddy seeds,Vegetable seeds, Pepper cuttings, TC banana, Tubers
State Seed Farm, Pudupadi 0496-2512340, 04952220175, 9383471809	Paddyseeds, Vegetableseeds, ornamental plants, Pepper cuttings, Fruit plants, Medicinal plants.
Coconut Nursery, Thikkodi 0496-2606788, 9383471810	Coconut seedlings, Pepper cuttings, Vegetable seeds, Bananasuckers, Tubers, Ornamental plants,TC banana
KANNUR	
District Agricultural Farm,Taliparamba 0460-2206979, 2203154, 9383472042	Pepper cuttings, Cashew graft, Arecanut, Guava layer, Sapota graft, Mangograft, Jackgraft, Cloveseedlings, Nutmeggraft, Cinnamon, Ginger & Tur-meric rhizomes, Banana suckers, Other fruit plants, Vegetable seeds, TC banana, Ornamental Plants.
StateSeedFarm,Vengad 0490-2308047, 04892308047, 9383472047	Vegetableseeds, Peppercuttings.
State Seed Farm, Kankole 0498 5280050, 9383472046	Paddyseeds, Pepper cuttings, Vegetable seedlings, Fruit plants, Ornamental plants.
Coconut Nursery, Palayad 0490-2345766,9383472049.	Coconut Seedlings, Pepper cuttings, Vegetable seeds, Cashew, Ornamental plants.
TxDFarm, Chalod, Kannur 9383472048,0490-2486220	Pepper cuttings,Vegetable seedlings,Ornamental plants.
KASARAGOD	
State Seed Farm, Kasaragod 04994-230510,9383471970	Paddyseeds,Peppercuttings,Arecanutseedlings, Ornamentals, Vegetable seedlings,Fruit plant seedlings
State Seed Farm, Pullor 0467-2268808,9383471971	Paddyseeds,Pepper cuttings.,Vegetabl e Seedlings.
Cashew Progeny Orchard, Aadoor, Gwalimugha, Kasaragod. 04994-262272, 9383471972	Cashewgraft, Mangograft, Vegetable seeds, Pepper cuttings, Cashew.

DISTRICT SOIL TESTING LABORATORIES (DSTL) IN KERALA

	Office	Mobile
1. District STL, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram - 695 015.	0471 2533044	9383471516
2. DSTL, Mamoottil Kadavu, Kavanadu.P.O., Kollam	0474-2797869	9383470348
3. DSTL, Sanathanapuram, Alappuzha - 3.	0477-2266862	9383470573
4. DSTL, Kadakkad, Pandalam, Pathanamthitta.	04734-256645	9383470511
5. DSTL, Kozha P.O., Kottayam.	0482-2231156	9383470715
6. DSTL, Areekuzha P.O., Thodupuzha, Idukki.	04862-281162	9383470830
7. DSTL, Vytila, Ernakulam, Kochi-19.	0484-2703976	9383471185
8. DSTL, Chempukavu, Thrissur - 20.	0480-2701630	9383471410
9. DSTL, Mele Pattambi, Palakkad - 679 306.	9447075482	9383471466
10. DSTL, Up Hills, Malappuram - 5.	0483-2731390	9383471628
11. DSTL, Tikkoti, Kozhikode.	0496-2600250	9383471791
12. DSTL, Mananthavady, Wayanad.	04935-242499	9383471926
13. DSTL, Karimbam P.O., Thaliparamba, Kannur.	0460-2206812	9383472038
14. DSTL, Seed Farm Complex (Agri.), A.T. Road, Kasaragod.	04994-227438	

CENTRAL SOIL PLANT HEALTH CENTRE (CSPHC)

CSPHC, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram - 695 015. 2533043 9383471331

MOBILE SOIL TESTING LABORATORIES (MSTL)

	Office	Mobile
1. MSTL, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram - 695 015.	0471 2530622	9383471213
2. MSTL, Mamoottil Kadavu, Kavanadu.P.O., Kollam.	0474-2797795	9383470339
3. MSTL, Sanadanapuram, Kalarkodu, Alappuzha- 3	0477-2266863	
4. MSTL, Up Hills, Malappuram - 5.	0483-2731390	9383471628
5. MSTL, Tikkoti, Sanadanapuram, Kozhikode.	0496-2606633	9383471792
6. MSTL, Karimbam P.O., Thaliparambu, Kannur.	0497-2764595	9383472040
7. MSTL, Chempukavu, Thrissur - 20.	9446537419	9383471412
8. MSTL, Mele Pattambi, Palakkad - 679 306.	0466-2212993	9383471469
9. MSTL, Kozha.P.O., Kottayam.	0482-2230030	9383470716

QUALITY CONTROL LABORATORIES (QCL)

- | | | | |
|---|-------------------------------|------------------|------------|
| 1. FQCL, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram - 695 015. | Email: fqcltvp@gmail.com | 0471-2530578 | 9383471771 |
| 2. FQCL, Pattambi, Palakkad - 679 306. | Email: fqclptb@gmail.com | Ph: 0466 2212048 | 9383471474 |
| 3. PTL, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram - 695 015. | Email: ddapltl.agri@gmail.com | 0471-2530867 | |

SEED TESTING LABORATORIES (STL)

- | | | | |
|--|--------------------------------|--------------|------------|
| 1. State Seed Testing Laboratory, Kalarcode, Alappuzha - 688 003 | Email: sstlalappuzha@gmail.com | 0477 2268615 | 9383470578 |
| 2. Seed Testing Laboratory, Parottukonam, TVM - 15. | Email: aosstltvp@gmail.com | | 9383470262 |

STATE AGMARK GRADING LABORATORIES OF KERALA (SAGL)

1.	SAGL, Agricultural Wholesale Market, Venpalavattom, TVM-695029.	0471 2558930	9383470297
2.	SAGL, Thirumullavaram, Kollam - 12.	0474 2791410	9383470332
3.	SAGL, PM 354/12, Illrd Floor, P.P. Road, Pathanamthitta.	04734 252801	9383470512
4.	SAGL, Beach Road, Sea View Ward, Alappuzha - 12.	9447804033	9383470577
5.	SAGL, Near H.D. Commercial Centre, Kottayam - 1.	9496000935	9383470718
6.	SAGL, Vyttila, Thammanam P.O., Ernakulam.	9495427788	9383471186
7.	SAGL, KAEP Building, Opp. St.Joseph's Womens College, Irinjalakuda P.O., Thrissur.	9496003624	9383471416
8.	SAGL, Pallimukku, Thathamangalam P.O., Palakkad.	04923 2535708	9383471473
9.	SAGL, Malaparamba P.O., Kozhikode - 9.	0495 237514	9383471794
10.	SAGL, Civil Station, F block, Kannur.	0460 2205773	

STATE BIO-CONTROL LAB, MANNUTHY

Phone : 0487-2374605, 9496003629, 9383471417 email. bmfvotvm@yahoo.co.in

BIO-TECHNOLOGY AND MODEL FLORICULTURE CENTRE

KAZHAKUTTAM, THIRUVANANTHAPURAM. Phone : 0471-2413739, 9383470291 email. adabmfc@gmail.com

STATE BIO-FERTILIZER LABORATORY (SBFL)

1.	SBFL, Parottukonam, Nalanchira P.O. Thiruvananthapuram-695 015	0471-2530578
2.	BFL, Mele Pattambi P.O, Pattambi, Palakkad Dist. - 679 306	0466-2212048

PARASITE BREEDING STATIONS (PBS)

1.	PBS, Agriculture whole sale Market Anayara, Trivandrum 695029	9383472016
2.	PBS, State Agmark Grading Lab, Kollam saosagkollam04@gmail.com	0474 2991410 9383470717
3.	PBS, Kalarcode, Sanadanapuram P.O., Alappuzha	9383472018
4.	PBS, Kottayam	9383472019
5.	PBS, Vyttila, Ernakulam Dist.	9383472022
6.	PBS, Irinjalakuda, Thrissur Dist. 680 121	9383472023
7.	PBS, Parappanangadi, Malappapuram	9383472232
8.	PBS, Thikkodi, Kozhikode Dist.	9383472025
9.	PBS, State Seed Farm, Kasaragod-671121	9383472375

REGIONAL AGRICULTURAL TECHNOLOGY TRAINING CENTRES (RATTC)

(1) Thiruvananthapuram, Kazhakuttom;	0471 2413739	rattckzhm@gmail.com	9383471415
(2) Kottayam, Kozha;	0482 2231356	ddaratkkozha@gmail.com	9383470816
(3) Ernakulam, Vyttila;	0485 2703976	rattcvyttila@gmail	9383470960
(4) Palakkad, Malampuzha	0466 2815812	rattcmpz@gmail.com	9383471494
(5) Kannur, Thaliparamba	0460 2203151	ddaratctpba@yahoo.com	9383472390

FARMERS TRAINING CENTRES (FTC)

1. Farmers Training Centre Pandalam, Pathanamthitta.	04734-252244	ftcpandalam@gmail.com	9383470513
2. Farmers Training Centre, Vengeri, Kozhikode,	0495 2373582	ftckzd@gmail.com	9383471793

AGRICULTURAL WHOLESALE MARKETS

1. Agricultural Urban Wholesale Market, Venpalavattom, Anayara P.O., Thiruvananthapuram-29	0471 2558930	9383470309
2. Agricultural Rural Wholesale Market, Nedumangad P.O., Thiruvananthapuram,	0472 2813932	9383470311
3. Agricultural Urban Wholesale Market, Maradu, Nettoor P.O. Ernakulam - 682 304	0484 2701042	9383471190
4. Agricultural Rural Wholesale Market, Muvattupuzha, Ernakulam -686 673,	0484 2813200	9383471187
5. Agricultural Urban Wholesale Market, Tadampattuthazham, Vengeri, Kozhikode - 673 010		9383471795
6. Agricultural Rural Wholesale Market, Ammayi Palam, Sulthan Bathery P.O., Wayanad-673592		9383471922

ENGINEERING OFFICES

Contact Details of Offices- Agriculture Engineering Wing

Sl. No.	Name of officer	Designation	Mobile Number	Office address	Phone Number	Email address
1	C.K Rajmohan	SAE	9847312960	Directorate of Agriculture Vikas Bhavan Thiruvananthapuram Kerala -695 033	0471-2306748	saekerala@gmail.com
2	Prabhadevi. P.S	AEE(A)	9995082872	Directorate of Agriculture Vikas Bhavan Thiruvananthapuram Kerala -695 033	0471-2306748	saekerala@gmail.com
2	Sumesh Kumar T	AEE(A) (EE (i/c))	9447344143	Office of the Executive Engineer(Agri), Sanathanapuram PO, Kalarkode Alappuzha, Kerala-686 668	4772-266084	eeagria@gmail.com
3	Jayarajan. R	EE(A)	9447225802	Office of the Executive Engineer(Agri), Puthiyara PO Kozhikkode, Kerala-673 004	0495-2725354	eeagrikde@gmail.com
4	Sabu M S	AEE(A)	9446307887	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri),Venpalavattom, PO, Anayara, Thiruvananthapuram, 695021	0471-2743820	aeegritvm@gmail.com,
5	Syamkrishnan. R	AEE(A)	9745286112	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Kavanad , Kureepuzha South, Kollam, Kerala 691012	0474-2795434	aeegriklm@yahoo.in
6	Sooraj Kannan K	AEE(A)	9496122599	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Kadakkad, Pandalam, Kerala 689501	0473-4252939	aeegripandalam@gmail.com
7	Ambili. A.G	AEE(A)	8301823451	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Kalarkode, Alappuzha-686 668	0477-2268098	aeaalpy@gmail.com
8	Jayaprakash Babu	AEE(A)	8547553308	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Vayasakunnu, Kottayam- 686001	0481-2561585	aeegrikmt@gmail.com
9	Jayakrishnan. B.V	AEE(A)	9846422580	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri),SHB, Thodupuzha, Kerala 685584	0486-2228522	aeegriidk@gmail.com
10	Sam. K James	AEE(A)	9744566052	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Tagore Rd, Karuvelipady, Thoppumpady, Kochi, Kerala 682005	0484-2703974	aeegriekm@gmail.com
11	Anu Ray Mathew	AEE(A)	9656455460	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), 2nd Floor, National Highway Building Complex, Chembukkav, Thrissur, Kerala 680005	0487-2325208	aeegritrs@gmail.com
12	Bindu. J	AEE(A)	9496519012	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Palakkad Malampuzha SP Line Rd, Malampuzha-I, Kerala 678651	4912-816028	aeepkd@gmail.com
13	Saidalavi. M	AEE(A)	9495032155	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Anakkayam,PO Malappuram-676509	0483-2848127	aeempm@gmail.com
14	Sudheer Narayanan N	AEE(A)	7907479415	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), jail, near District, Near Maharani Hotel, Op. Sahakarna Bhavan, Puthiyara, Kozhikode, 673004	0495-2723766	aeegrikkd@gmail.com
15	Rajesh. P. D	AEE(A)	9746660621	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Muttill P.O. Kalpetta, Wayanad- 673121	0493-6202747	aeegriwayanad@gmail.com

16	Remya. P	AEE(A)	9496164458	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), Pathitipparamba, Chovva P.O, -670006, Kannur	0497-2725229	aeeagriknr@gmail.com
17	Suhas. E.N	AEE(A)	9495082339	Office of the Assistant Executive Engineer(Agri), A.T. Road, Kasaragod, Kerala 671121	0499-4225570	aeeeksd@gmail.com
18	Shiny Lukose	AEE(A)	9447462572	Research Engineer Research Testing & Training Centre Vellayani PO, Thiruvananthapuram Kerala-695522	0471-2481763	rttctvpm@gmail.com

OTHER MAJOR INSTITUTIONS

KERALA FARMERS WELFARE FUND BOARD

കേരള കർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ്

കേരള കർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ് കർഷകർക്ക് സമഗ്രമായ ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു. പെൻഷൻ, വിവാഹ ധനസഹായം, കുട്ടികൾക്കുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം, വൈദ്യചികിത്സ, സ്ഥിരമായ വൈകല്യത്തിനുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾ, മരണ/അപകട നഷ്ടപരിഹാരം, പ്രസവാനുകൂല്യങ്ങൾ എന്നിവയെല്ലാം അംഗങ്ങളുടെ സംഭാവനകളിലൂടെയും സർക്കാർ ഫണ്ടുകളിലൂടെയും നൽകുന്നു.

The Kerala Farmers Welfare Fund Board provides comprehensive welfare activities to farmers. Pension, marriage assistance, educational assistance, permanent disability benefits, death/accident compensation, and maternity benefits are funded through member contributions and government funds.

Head Office : Chembukkavu P.O., Thirissur-680020

Regional Office : Samethi Building, Venpalavattam, Anayara P O Thiruvananthapuram 695029,

Ph: 0471 2999600. Regional Office (kozhikkode) : 0495 2998148

Email: karshakapension123@gmail.com

Chairman : **Prof (Dr.) P. Rajendran**

04872320500

9847159209

Chief Executive Officer : **Smt. Leena Litty D**

8138014831

SMALL FARMERS AGRI BUSINESS CONSORTIUM (SFAC)

സ്കാൾ ഫാർമേഴ്സ് അഗ്രി ബിസിനസ് കൺസോർഷ്യം കേരള

കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ ഭക്ഷ്യ മൂല്യ വർദ്ധന സംരംഭ പ്രോത്സാഹന പദ്ധതിയും കർഷക ഉത്പാദക സംഘടനകളുടെ രൂപീകരണവും കൃഷിവകുപ്പിന്റെ കാൾ സെന്ററും SFAC യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ആണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. സൂക്ഷ്മ ചെറുകിട കാർഷിക മൂല്യ വർദ്ധന സംരംഭങ്ങൾക്ക് പദ്ധതിക്കാവശ്യമായ കെട്ടിട നിർമ്മാണം, യന്ത്രവൽകരണം, മാലിന്യ സംസ്കരണം ഓഫീസ് ഉപകരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് മൂലധന നിക്ഷേപത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി 30-50% നിരക്കിൽ സബ്സിഡി നൽകുന്നു.

Small Farmers Agri Business Consortium (SFAC) Kerala was established with a vision to Foster the Agri-preneur Ecosystem in Kerala. SFAC Kerala has nurtured more than 200 Agribusiness Start ups in Kerala. Presently SFAC Kerala is focusing on promoting agri-business entrepreneurs and Farmer Producer Organisations in Kerala.

1st Floor, Administrative Block, AUWM, Anayara P.O, Thiruvananthapuram 695029

Phone: 9383470650, email: sfackerala@gmail.com, sfackerala.agri@kerala.gov.in

Office

Mobile

Chairman: Dr. B. Ashok IAS

(Agricultural Production Commissioner)

9446366777

Managing Director: Rajeshkumar S.	0471-2742113	9383470650
Email: sfackerala@gmail.com, Website: www.sfackerala.org		
Suresh M.S. - Project Director	0471-2742110	9383470280
Dr. Jomy Jacob - Project Leader	0471-2742110	9383470281
Dr. Reshma J. Murugan- Manager (Projects)		9383470282

STATE AGRICULTURAL PRICES BOARD

സ്റ്റേറ്റ് അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ പ്രൈസസ് ബോർഡ്

സ്വയംഭരണാധികാരത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുകയും പ്രധാന വിളകൾക്കുള്ള വില നയങ്ങൾ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നതിനും, തിരഞ്ഞെടുത്ത വിളകളുടെ അടിസ്ഥാന വിലയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾക്കും, വിപണനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾക്കും, കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വില വിശകലനം, വിളവെടുപ്പിനു ശേഷമുള്ള മാനേജ്മെന്റിനെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾക്കും, വിപണി ഇന്റലിജൻസ്, മിനിമം താങ്ങുവിലയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾക്കും, വില താങ്ങുവില പരിപാടികളുടെ നടത്തിപ്പ് നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും, കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വില പതിവായി നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും, പ്രസക്തമായ മേഖലകളെക്കുറിച്ചുള്ള ആവശ്യകതാധിഷ്ഠിത പഠനങ്ങൾക്കും, വില നയങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള പുതിയ സംരംഭങ്ങൾക്കും ഉത്തരവാദിത്തമുള്ള ഒരു സാങ്കേതിക സ്ഥാപനമായി പ്രവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

The State Agricultural Prices Board operates autonomously and serves as a purely technical entity responsible for recommending price policies for major crops, studies on base price for selected crops, studies on marketing, Price analysis of agricultural commodities, studies on post harvest management, market intelligence, studies on minimum support prices, monitoring the implementation of price support programmes, regular monitoring of price of agricultural commodities, need based studies on relevant areas, new initiatives on price policies, in addition to conducting various studies and reports proposed by the Government and work on expert committees.

Harisree, Roscott Lane Vazhuthakkad, Thiruvananthapuram-695010
e-mail: sapbstatue@gmail.com

Chairman : Dr. P. Rajasekharan	0471-2473411	9895009402
Secretary : Sherly C.M (Joint Director of Agriculture)		9383471626

VEGETABLE AND FRUIT PROMOTION COUNCIL KERALAM (VFPCK)

വെജിറ്റബിൾ ആൻഡ് ഫ്രൂട്ട് പ്രൊമോഷൻ കൗൺസിൽ കേരളം



വെജിറ്റബിൾ ആൻഡ് ഫ്രൂട്ട് പ്രൊമോഷൻ കൗൺസിൽ കേരളം (VFPCK) 1956 ലെ ഇന്ത്യൻ കമ്പനി ആക്ടിലെ സെക്ഷൻ 25 പ്രകാരം രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളതും കേരളത്തിലെ പഴം, പച്ചക്കറി മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ളതുമായ ഒരു കമ്പനിയാണ്.

Vegetable and Fruit Promotion Council Kerala (VFPCK) is a company registered under Section 25 of the Indian Companies Act, 1956 and aims at the comprehensive development of the fruit and vegetable sector in Kerala.

Mythri Bhavan Kakkanad, Kochi-682037. Phone: 0484-2881333
Email-vfpcckorg@gmail.com. Website: www.vfpcck.org

Chairman: Sri.P.Prasad	
Hon'ble Minister for Agriculture	
Chief Executive Officer (i/c): K P Saleenamma	9383470200
Director (A&F) : Shri. Nizar S	9447702000
Director(ProjectsI): Shri. K Sajan Andrews	9447989955
Director (Projects II): Smt. Sheeja Mathew	9447981155

SL No	District Managers	Contact No- District Office	District Office Address
1	Thiruvananthapuram	9446455663	District Manager VFPCCK Training Center Uravidom.TC-94/3069 House no ARA13A , Pallimikku Pettah ,Thiruvananthapuram-695024 Email-vfpck.tv@gmail.com
2	Kollam	9447988455	District Manager VFPCCK Training Center Swathi, Naduvathur Factory Junction, Kottarakkara, Kollam-691506 Email-vfpck.klm@gmail.com
3	Pathanamthitta	9447988355	District Manager VFPCCK Training Center Near Vetinary Hospital, Manthanam, Kunnamthanam Pathanamthitta-689581 Email-vfpck.pta@gmail.com
4	Kottayam	9447988255	District Manager VFPCCK Training Center Building no. 88/1-27, Opposite ESI Dispensary, Perror Jn, Ettumanoor, Kottayam-686631, Email-vfpck.ktm@gmail. com
5	Idukki	9447988155	District Manager VFPCCK Training Center, Opp. Mini Industrial Estate, NH 49 Adimali P O, Idukki-685561 Email-vfpck.idk@gmail.com
6	Alappuzha	9446394468	District Manager VFPCCK Training Center Building No.CP-X/382, First Floor, SDM Building, KarimulakkalJn, Komallur P O, Kayamkulam, Alappuzha Email-vfpck.alp@gmail.com
7	Ernakulam	9447988055	District Manager VFPCCK Training Center VFPCCK,Kakkanad, Ernakulam-682037 Email-vfpck.ekm@gmail.com
8	Thrissur	9447982255	District Manager VFPCCK Training Center Pullan House, St. Jude Street, Near Pullan Trust, Potta P O, Thrissur-680722 Email-vfpck.tsr@gmail.com
9	Palakkad	9447986655	District Manager VFPCCK Training Center Opp. Gurukulam High School Alathur, Palakkad-678541 Email-vfpck.pkd@gmail.com

10	Malappuram	9447984455	District Manager VFPC Training Center Padmasree Building, Industrial Estate Road Near Town Hall, Manjeri, Malappuram- 676121 Email-vfpck.mlp@gmail.com
11	Kozhikode	9447983355	District Manager VFPC Training Center Sithara Buildings, Thamarassery, Calicut 673573 Email-vfpck.clt@gmail.com
12	Kannur	9497715463	District Manager VFPC Training Center C/o Dr. Ramesh Babu, Yogasala Road, Kannur-1 Email-vfpck.knr@gmail.com
13	Wayanad	9447988655	District Manager VFPC Training Center Building No.G-525, Ground Floor Ward No.6, Kaniyampetta Panchayath Kambalakkad P O, Wayanad-673121 Email-vfpck.wnd@gmail.com
14	Kasargode	9447058455/ 9447140899	District Manager VFPC Training Center Alhalal Building, Magham Road, Al amin Palli, Kanjangad P O, Kasargode Email-mpakgd@vfpck.org
15	SPP	0492-2222706/ 9447988555	District Manager VFPC Seed Processing Plant Opp. Gurukulam High School Alathur, Palakkad-678541 Email-vfpck.spp@gmail.com
16	Krishi Business Kendra (KBK) Ernakulam/ Thalir Ecoshop Outlet	0484-2881300/ 9497713883	VFPC Krishi Business Kendra (KBK) Near Dooradarshan Kendra Kakkanad, Kochi-682037 Email-vfpck.kbk@gmail.com
17	Krishi Business Kendra (KBK) Thiruvananthapuram	0471-2082182/ 8289907652	VFPC Krishi Business Kendra (KBK) World Market, Near Anayara KSRTC Deppo Thiruvananthapuram-695029 Email-kbktvmvfpck@gmail.com
18	Krishi Business Kendra (KBK) Kasargode	9446702061	VFPC Krishi Business Kendra (KBK) BC Road Vidyanagar Post Near Collectorate Kasargode-671123 Email-kbkksaragod.vfpck@gmail.com
21	Hi Tech Plug Nursery, Nadukkara	8078184872	Nadukkara Muvattupuzha Vfpck.pn@gmail.com

KERALA STATE AGRICULTURE MECHANISATION MISSION (KSAMM)

കേരള സംസ്ഥാന കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണ മിഷൻ

കാർഷിക മേഖലയിൽ ആധുനിക യന്ത്രങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി സർക്കാർ തലത്തിലുള്ള എല്ലാ സംരംഭങ്ങളും ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുമുള്ള കേന്ദ്ര സ്ഥാപനമായി കേരള സംസ്ഥാന കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണ മിഷൻ (KSAMM) പ്രവർത്തിക്കുന്നു. പുതിയ കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും വാങ്ങുന്നതിന് സബ്സിഡിയും സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകൽ, ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ വാടകയ്ക്കെടുക്കാൻ കസ്റ്റം ഹയറിംഗ് സെന്ററുകൾ (CHC-കൾ) പരിശീലനങ്ങൾ, പ്രവർത്തന പരിശോധനയും സർട്ടിഫിക്കേഷനും സാധ്യമാക്കൽ.

Kerala State Agricultural Mechanization Mission (KSAMM) functions as a central institution to coordinate and implement all government-level initiatives aimed at promoting the use of modern machinery in the agricultural sector. Providing subsidy and financial assistance for purchase of new agricultural machinery and equipment, Custom Hiring Centers (CHCs) for hiring modern equipment, training, performance testing and certification.

Agriculture Research Station, Mannuthy, Thrissur-680651

Dr. U. Jaikumaran

8281200673

9447530673

Special Officer (KKS & ASC) & CEO, KSAMM

Email : spokksasc@kerala.gov.in, spokksac1@kerala.gov.in

KERALA STATE SEED DEVELOPMENT AUTHORITY (KSSDA)

കേരള സംസ്ഥാന വിത്ത് വികസന അതോറിറ്റി

കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള ഒരു സർക്കാർ സ്ഥാപനമാണ്. സർട്ടിഫൈഡ് വിത്തുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും ഉത്തരവാദിത്തമുള്ള ഈ അതോറിറ്റി, പ്രത്യേകിച്ച് നെൽകൃഷി മേഖലയിൽ. തൃശ്ശൂർ ആസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇത് രജിസ്റ്റേർഡ് സീഡ് ഗ്രോവേഴ്സ് പ്രോഗ്രാം (RSGP) പോലുള്ള പരിപാടികളിലൂടെ പ്രാദേശിക സാഹചര്യങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ സർട്ടിഫൈഡ് വിത്തുകളുടെ വിതരണം ഉറപ്പാക്കാൻ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

The Kerala State Seed Development Authority (KSSDA) is a Kerala government undertaking under the Agriculture Dept., focused on boosting quality seed production & availability, especially for rice (like their Registered Seed Growers Programme) and meeting calamities, operating from Thrissur, working on farmer registration, seed banks, and ensuring seed quality under the Agriculture Development & Farmers' Welfare Department.

Agricultural Complex, Chembukkav P. O., Thrissur 680020

Phone: 0487 2330299, 0487 2331299

E mail - kssdatr.agri@kerala.gov.in; jdakssda@gmail.com

Office

Mobile

Chairperson: **Dr. B. Ashok IAS**

0471-2333042

9446366777

(Principal Secretary & Agriculture Production Commissioner)

Additional Director of Agriculture - **Smt. Jyothi P. Bindu**

9383473747

Deputy Director of Agriculture - Smt. Sathya Varma P.C

9383471419

Assistant Director of Agriculture - Smt. Shabnaz Padiyath

9383471420

KOLE DEVELOPMENT AUTHORITY

കോൾ വികസന അതോറിറ്റി

കോൾ നിലങ്ങളിൽ സമഗ്ര വികസനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, കർഷകർക്ക് ആദായകരമായ വില ഉറപ്പാക്കുക, നെൽകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക എന്നിവയാണ് പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ. ജലസേചനത്തിനും സംസ്കരണത്തിനുമുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം, വിപണി നിയന്ത്രിത മൂല്യ ശൃംഖലകളെ പിന്തുണയ്ക്കുക, ജല മാനേജ്മെന്റ് മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, പമ്പ്‌സെറ്റുകൾ പോലുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുക, പുതിയ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക തുടങ്ങിയ പദ്ധതികളിലൂടെ അരി ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നിവയാണ് പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

The Kole Land Development Authority (KLDA) in Thrissur, Kerala, is the body overseeing development in the unique Thrissur-Ponnani Kole wetlands, crucial for rice cultivation, with the Kerala Land Development Corporation (KLDC) implementing major projects like drainage, flood control, and infrastructure to boost paddy yields in these low-lying areas. The KLDA, often chaired by the Thrissur MP, focuses on improving land preparation, water management (pumps, canals), and providing power for better agriculture in this ecologically significant region.

KLDC Building, Chembukavu P.O., Thrissur, 680020
Ph: 0487-2320503, 9383472393. Email: kldstr@gmail.com

Chairman: **Shri. K. Rajan** (Minister for Revenue & Housing)
Special Officer : **Arjun Pandian IAS** (District Collector, Thrissur)
Deputy Director : **Sofia A. John**

9400075775

INTERNATIONAL RESEARCH AND TRAINING CENTRE FOR BELOW SEA LEVEL FARMING, KUTTANAD

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെയും സമുദ്രനിരപ്പ് ഉയർച്ചയുടെയും വെല്ലുവിളികളെ അഭിസംബോധന ചെയ്യുന്നതിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ച്, തീരദേശ തണ്ണീർത്തടങ്ങളിലെ സുസ്ഥിര കൃഷിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഗവേഷണം, പരിശീലനം, നയ വികസനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള ഒരു ആഗോള കേന്ദ്രം.

A global center for research, training, and policy development related to sustainable farming in coastal wetlands, with a focus on addressing the challenges of climate change and sea level rise.

Alappuzha Medical College P.O., Neerkunnam, Alappuzha-688005. Phone 0477 2297001 www.irtcbf.com

Director : **Prof (Dr).K.G.Padmakumar**
Deputy Director (Agriculture) : **Smt. Queno Jose**
Administrative Officer : **Shri.Simimon J.**
email:irtcbf@gmail.com

9387882179

kgpadman@gmail.com

KERALA CENTRE FOR PEST MANAGEMENT (KCPM)

കേരള സെന്റർ ഫോർ പെസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ്

ജൈവ നിയന്ത്രണ രീതികളുടെ നിരീക്ഷണം, പരിശീലനം, പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ എന്നിവയിലൂടെ സംയോജിത കീട നിയന്ത്രണത്തിൽ (IPM) ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു. കീടങ്ങളെയും അവയുടെ സ്വാഭാവിക ശത്രുക്കളെയും നിരീക്ഷിക്കുന്നതിന് സർവ്വേകൾ നടത്തുന്നു, കർഷകർക്ക് നേരത്തെയുള്ള മുന്നറിയിപ്പുകളും ഉപദേശങ്ങളും നൽകുന്നു.

KCPM focuses on integrated pest management (IPM) through monitoring, training, and promotion of biological control methods. Surveys are conducted to monitor pests and their natural enemies, providing farmers with early warnings and advice.

Sadanandapuram P.O., Kalarcode, Alappuzha, Kerala-688003
kcmmncualp.agri@kerala.gov.in

Project Director : **Smitha B.**
Assistant Director: **Sindu L.**
Assistant Director : **Rajani M.K.**

9383470696
7559908639
9447248481
9497807354

ONATTUKARA VIKASANA AGENCY

ഓണാട്ടുകര എളുത്ത് വികസന ഏജൻസി

ജിഎ-ടാഗ് ചെയ്ത ഓണാട്ടുകര എളുത്തിന്റെ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും വികസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. സംസ്കരണത്തിലൂടെ ഉൽപ്പന്നത്തിന് മൂല്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിലും, ഔഷധ ഗുണങ്ങൾക്കായി ഗുളികകൾ പോലുള്ള പുതിയ രൂപങ്ങൾ പര്യവേക്ഷണം ചെയ്യുന്നതിലും, കയറ്റുമതി അവസരങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുന്നതിലും ഏജൻസി ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു.

Focused on promoting and reviving cultivation of the unique, GI-tagged Onattukara sesame, known for its high antioxidants and medicinal value, working with farmers, the Kerala Agricultural University, and the Agriculture Dept. to boost production, provide support, and develop products like sesame oil and potential tablets for health, making it vital for local agriculture and wellness.

Mini Civil Station, Kayamkulam, Alappuzha-690502

Chairman - **P. Prasad**, Hon'ble Minister for Agriculture

Vice Chairman - **N. Raveendran**

Chief Development Officer : **Binesh.V.R**

0479 2442890

9495118549

9447062058

e-mail : onattukylm@gmail.com

Secretary : Principal Agriculture officer, Alappuzha

PUBLIC SECTOR UNDERTAKINGS

AGRICULTURE

KERA (Kerala Climate Resilient Agri-Value Chain Modernization) Project State Project Management Unit (SPMU)

ലോകബാങ്കുമായി സഹകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്ന കേരള സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കുന്ന 2365 കോടി രൂപയുടെ സമഗ്ര കാർഷിക വികസന പദ്ധതിയാണ് കേര. കാലാവസ്ഥാ പ്രതിരോധശേഷി ശക്തിപ്പെടുത്തുക, മൂല്യ ശൃംഖലകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക, സുസ്ഥിരവും, സാങ്കേതികവിദ്യാധിഷ്ഠിതവുമായ ഇടപെടലുകളിലൂടെ കർഷകരുടെ ഉപജീവനമാർഗ്ഗം മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്നിങ്ങനെ കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക ഭൂപ്രകൃതിയെ പരിവർത്തനം ചെയ്യുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം.

KERA is a Government of Kerala initiative implemented in partnership with the World Bank with an earmarked investment amounting to Rs.2365 cr. The project aims to transform Kerala's agricultural landscape by strengthening climate resilience, enhancing value chains, and improving farmers' livelihoods through sustainable, inclusive, and technology-driven interventions.

T.C. 29/2599-28, Ground Floor, Laposhe, Vazhuthacaud Cotton Hill Road, Thiruvananthapuram, Kerala - 695014. Ph : 914712320447, Web : info@kera.kerala.gov.in

Project Director: **Dr. B. Ashok IAS**, Principal Secretary & Agriculture Production Commissioner

Additional Project Director: **Shri. Asif K. Yusuf IAS**, Addl. Secretary Agriculture

Additional Project Director: **Shri. Vishnuraj P. IAS**, Director of Industries

KERALA AGRO BUSINESS COMPANY LTD. (KABCO)

കേരളാഗ്രോ ബിസിനസ് കമ്പനി

പൊതു-സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്ത മാതൃകയിൽ സ്ഥാപിതമായ ഒരു കമ്പനിയാണ് KABCO. കേരളത്തിന്റെ കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾക്കും അതിന്റെ മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്കും ആഗോളതലത്തിൽ ഒരു സുസംഘടിത വിപണന സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യം. 2023 ഒക്ടോബറിൽ സ്ഥാപിതമായതും തിരുവനന്തപുരത്ത് ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതുമായ ഒരു സ്വകാര്യ-പൊതു പങ്കാളിത്ത മാതൃകയിലാണ് സ്ഥാപിതമായത്. സംസ്ഥാനത്തെ കർഷകരുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ കേരളാഗ്രോ എന്ന ബ്രാൻഡിംഗിനായി KABCO ഒരു ഏകീകൃത ഏജൻസിയായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

KABCO is a company set up in a Public-Private Partnership. Aim is to establish a well-organized marketing system for Kerala's agricultural produce and its value-added products globally. Incorporated in October 2023 and headquartered in Thiruvananthapuram, set up under a Private-Public Partnership model. KABCO will work as a uniform agency for branding of products sourced from farmers in the state under the brand of KeralAgro.

3rd FLOOR TRANS TOWERS, Vazhuthacaud, Thiruvananthapuram 695014, Kerala

e-mail id: office@kabco.co.in, Website: <https://www.kabco.co.in/>

	Office	Residence	Mobile
Shri P. Prasad (Chairman) Minister for Agriculture E-mail: min.agri@kerala.gov.in	0471-2333091 0471-2335075	0471-2320408 0471-2333670	9400553344
Managing Director : Dr. B. Ashok IAS (Principal Secretary & Agriculture Production Commissioner) Email: vc.vetuny@gmail.com, kabcomd@gmail.com		0471-4603888	9446366777
Shri Saju K. Surendran IES Addl. Managing Director. Email: kabcoamd@gmail.com	0471-4603888		9711433050

KERALA AGRO INDUSTRIES CORPORATION LTD. (KAICO)

കേരള ആഗ്രോ ഇൻഡസ്ട്രീസ് കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ, ട്രാക്ടറുകൾ, പവർ ടില്ലറുകൾ തുടങ്ങിയ കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ, പമ്പ് സെറ്റുകൾ, സസ്യ സംരക്ഷണ ഉപകരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയ കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ, ഇൻകുബേറ്ററുകൾ, ബ്രൂഡറുകൾ തുടങ്ങിയ കോഴി വളർത്തൽ ഉപകരണങ്ങൾ, ഔട്ട് ബോർഡ് എഞ്ചിനുകൾ, കോൾഡ് സ്റ്റോറേജ് ഉപകരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയ മത്സ്യബന്ധന ഉപകരണങ്ങൾ മുതലായവ വാടകയ്ക്ക് അല്ലെങ്കിൽ തവണകളായോ പൂർണ്ണമായോ പണമടച്ചു വാങ്ങുന്ന രീതിയിൽ ആണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

Sell agricultural implements, agricultural machinery such as tractors and power tillers, agricultural equipments such as pump sets and plant protection equipments, poultry equipments such as incubators, brooders, fisheries equipments such as out board engines and cold storage equipments, etc either on hire purchase system or on payment by installments or on full payment as may be of interest to the company.

Kissan Jyothi, Fort P.O., Thiruvananthapuram - 695 023. Website : www.keralaagro.com

Chairman -V.Kunhali		9846780492
Managing Director - K. Suresh Kumar	0471-2471343	
e-mail : mdofficekaic@gmail.com	2471346	6238987523
Website : www.keralaagro.com		

KERALA AGRO MACHINERY CORPORATION LTD. (KAMCO)

കേരള അഗ്രോ മെഷിനറി കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

കേരള അഗ്രോ മെഷിനറി കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ് (KAMCO) 1973-ൽ തിരുവനന്തപുരത്തെ കേരള അഗ്രോ ഇൻഡസ്ട്രീസ് കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡിന്റെ (KAIC) പൂർണ്ണ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഒരു ഉപസ്ഥാപനമായി സ്ഥാപിതമായി. 1986 ൽ കാംകോ കേരള സർക്കാരിന്റെ ഒരു പ്രത്യേക സ്ഥാപനമായി മാറി. കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ, പ്രത്യേകിച്ച് പവർ ടില്ലറുകൾ, ഡീസൽ എഞ്ചിനുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നതിനാണ് ഇത് സ്ഥാപിച്ചത്. പ്രതിവർഷം 8400 പവർ ടില്ലറുകളും 1200 പവർ റീപ്പറുകളും ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയും.

Kerala Agro Machinery Corporation Ltd. (KAMCO) was established in the year 1973 as a wholly owned subsidiary of Kerala Agro Industries Corporation Ltd. (KAIC), Trivandrum, for the manufacture of agricultural machinery specifically Power Tillers and Diesel Engines. Subsequently, KAMCO became a separate Govt. of Kerala undertaking in 1986. KAMCO can produce 8400 Power Tillers & 1200 Power Reapers per annum.

Athani PO., Ernakulam 683 585. Web: kamcoindia.com

Chairman - **C.K. Sasidharan**

0484 2474301-05

9447014191

Managing Director - **Dr. James Jacob**

e-mail : mail@kamcoindia.com, hr@kamcoindia.com

04842474638

9447048777

KERALA KERAKARSHAKA SAHAKARANA FEDERATION (KERAFED)

കേരള കേരകർഷക സഹകരണ ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

കേരളത്തിലെ നാളികേര കർഷകർക്കായുള്ള ഉന്നതതല സഹകരണ ഫെഡറേഷനാണ് കേരള കേരകർഷക സഹകരണ ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡ് (കേരഫെഡ്). വിവിധ ബ്രാൻഡുകളുടെ വെളിച്ചെണ്ണ (കേര അമാർക്ക്, കേര പോപ്പുലർ, കേര ഗോൾഡ്), ഉണക്കിയ തേങ്ങ, തേങ്ങാപ്പാൽ എന്നിവയുടെ വിവിധ തരം തേങ്ങാ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ സംസ്കരിച്ച് വിപണനം ചെയ്യുന്നു.

KERAFED is the apex co-operative federation of coconut farmers in Kerala, India, and a major producer and marketer of coconut products. It produces a variety of products, including different grades of coconut oil, desiccated coconut, and coconut milk.

KERA Tower, Water Works Compound, Vellayambalam, Thiruvananthapuram - 695 033

Website : www.kerafed.com

Chairman: **V. Chamunni**

2320504

Managing Director - **Saju K. Surendran IES**

9447699948

e-mail : md@kerafed.com

KERALA STATE COCONUT DEVELOPMENT CORPORATION LTD (KSCDC)

കേരള സംസ്ഥാന നാളികേര വികസന കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

"കേരളം" ബ്രാൻഡിന് കീഴിൽ വിവിധ ഇനങ്ങൾ നിർമ്മിച്ച് വിൽക്കുന്നതിലൂടെ, തേങ്ങ, വെർജിൻ വെളിച്ചെണ്ണ, ഉണക്കിയ തേങ്ങാപ്പൊടി തുടങ്ങിയ ഉയർന്ന നിലവാരമുള്ള തേങ്ങാ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക എന്നതാണ് പ്രധാനമായ പ്രവർത്തനം

State government-owned company to boost Kerala's coconut industry by streamlining marketing and facilitating processing, producing items like coconut oil (including virgin coconut oil), hair oil, and desiccated coconut, serving as a vital link for farmers and consumers operating under the brand name Keragem.

Head off: Elathur P.O, Kozhikode-673303. www. kscdc.in

Chairman - **T.K. Rajan Master**
Managing Director (i/c) - **Ajay Alex**
e-mail: mail.kscdc@gmail.com

0495246350

9446478090
9656495737

KERALA LAND DEVELOPMENT CORPORATION (KLDC) LTD

കേരള ലാൻഡ് ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

സംസ്ഥാനത്തെ കർഷക സമൂഹത്തിന് ന്യായമായ ചെലവിൽ ഗുണനിലവാരമുള്ള ഘടനയും അനുബന്ധ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും വികസിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് കെഎൽഡിസിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ.

The main objectives of KLDC is to develop quality structure and related infrastructure facility for the agriculture community in the state at reasonable cost.

TC. 11/570, Museum Bains Compound, Trivandrum-695003

Regd off: Near Ramanilayam, Chempukavu, Thrissur-680020. website : <https://www.kldc.org>

Chairman - **P.V. Sathyanesan**
Managing Director (i/c) - **Salini P.K.**
email : kldctvm@gmail.com

0471-2315001
0471-2319697

9895278334
9446762918

KERALA State CO-OPERATIVE AGRL. & RURAL DEVELOPMENT BANK LTD. (KSCARDB)

കേരള സംസ്ഥാന സഹകരണ കാർഷിക ഗ്രാമവികസന ബാങ്ക് ലിമിറ്റഡ്

കൃഷിക്കും ഗ്രാമവികസനത്തിനും ദീർഘകാല വായ്പയും മറ്റ് സാമ്പത്തിക സേവനങ്ങളും നൽകുന്നു. കൃഷി, കൃഷിയേതര ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ദീർഘകാല, സംരംഭ വായ്പകൾ, ഭവന നിർമ്മാണം, വാഹന വാങ്ങുന്നതിന്, വിദ്യാഭ്യാസം, വിവാഹം, തീർത്ഥാടനം തുടങ്ങിയ വ്യക്തിഗത ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള വായ്പകൾ എന്നിവ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

Provides long-term agricultural credit and diverse financial services, acting as the apex body for Primary CARD Banks, financing farm needs (irrigation, mechanization, horticulture), rural housing, education, personal needs (marriage, pilgrimage), and enterprise development, while also accepting deposits and offering relief/subsidy schemes. .

Land Bank Building P.B. No. 56, Statue, Thiruvananthapuram - 695001. Website : www.keralalandbank.in

Chairman/Convenar **Adv. G. Harishankar**
(Administrative Committee) -
MD - **T.V. Subhash IAS**
GM - **Smt Smitha Chandran C.K.**

convener.ac.kscardb@gmail.com 0471-2460595
9446463460
md.kscardb@gmail.com
gmcardbank@gmail.com 0471-2468464
8547320616

The Kerala State Cooperative Rubber Marketing Federation Ltd (KSCRMF)

കേരള സ്റ്റേറ്റ് കോപ്പറേറ്റീവ് റബ്ബർ മാർക്കറ്റിംഗ് ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

റബ്ബർ ബോർഡിന്റെയും കേരള സർക്കാരിന്റെയും സജീവ പങ്കാളിത്തത്തോടെ, കേരള സംസ്ഥാനത്തുടനീളം വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്ന 38 അംഗ സംഘങ്ങളുള്ള കേരളത്തിലെ പ്രാഥമിക റബ്ബർ മാർക്കറ്റിംഗ് സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ അപെക്സ് സ്ഥാപനം.

An apex institution of primary Rubber Marketing Cooperatives in Kerala popularly known as RubberMark. It is a professionally managed organization with 38 member societies spread throughout the State of Kerala with active participation of the Rubber Board and the Government of Kerala.

P.B. No. 15, Gandhi Nagar, Kochi - 682 020

President: C.V. Scaria	0484 2205730	9447303106
Managing Director - Dr. Lawrence Harold		0484 2205087
email :info@rubbermark.com	0484-2206921	9447077746
Website : www.rubbermark.com	0484-2205790	

KERALA STATE HORTICULTURAL PRODUCTS DEVELOPMENT CORPORATION (HORTICORP)

കേരള സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ പ്രൊഡക്ട്സ് ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ

ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ സംഭരണം, സംസ്കരണം, സംഭരണം, വിപണനം എന്നിവ തദ്ദേശീയ കർഷകരെ കൂടുതൽ പച്ചക്കറികൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനും അന്യായമായ വിലവർദ്ധനവ് തടയുന്നതിനും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.

Hortcorp has been entrusted by the State Government with the role of procurement, processing, storage and marketing of Horticultural produces throughout the State, thus encouraging indigenous farmers to produce more vegetables and also prevent unreasonable price hikes.

(HORTICORP) Udayagiri, Poojappura, Thiruvananthapuram - 695012.

Chairman : Adv. S. Venugopal	0471 2359651	9447245709
Managing Director - J. Sajeev		9447083200
e-mail : hortcorphtvm@gmail.com		
Website : www.hortcorp.org		

KERALA STATE WAREHOUSING CORPORATION (KSWC)

കേരള സ്റ്റേറ്റ് വെയർ ഹൗസിങ് കോർപ്പറേഷൻ

കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് ശാസ്ത്രീയ സംഭരണം നൽകുക, കർഷകർക്ക് അവരുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് മികച്ച വില ലഭിക്കുന്നതിന് എളുപ്പത്തിലുള്ള വായ്പയും ലഭ്യമാക്കുന്നു . തീപിടുത്തം, മോഷണം എന്നിവ യ്ക്കെതിരായ ഇൻഷുറൻസ്, അളവ്, ഗുണനിലവാരം, വിപണി മൂല്യം, വിശദാംശങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഒരു വെയർഹൗസ് രസീത് നിക്ഷേപകന് നൽകും.

All types of agricultural commodities and other commodities notified by the Government from time to time are accepted for storage in a Warehouse. A Warehouse Receipt incorporating the quantity, quality, market value and particulars of insurance against fire, theft will be issued to the depositor.

P.B. No. 1727, Warehousing corporation Road, Kochi - 682 016.

Chairman : P. Muthupandi	0484-2375116	9446130176	8075797656
e-mail : chairmankswc@gmail.com			
Managing Director - Thomas Samuel		0484-2376709	9446395098
e-mail : kerwacor@gmail.com		Fax: 0484-2376339, 2375567	
Website : www.kerwacor.com			

OIL PALM INDIA LTD.

ഓയിൽ പാം ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ്

കേരളത്തിൽ എണ്ണപ്പന കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സ്ഥാപിതമായ ഓയിൽ പാം ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ് 1983 മുതൽ കേരള സർക്കാരിന്റെയും ഇന്ത്യാ സർക്കാരിന്റെയും സംയുക്ത സംരംഭമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ കൊല്ലം ജില്ലയിലെ ഏരൂർ, ചിതറ, കള്ളത്തുപ്പഴ എന്നീ മൂന്ന് എസ്റ്റേറ്റുകളിലായി 3646 ഹെക്ടർ തോട്ടം ഓയിൽ പാം ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡിന് ഉണ്ട്.

Oil Palm India Limited was established with the objective of propagating oil palm cultivation in the country and more particularly in Kerala. From 1983 onwards the Company started functioning as a joint venture of the Government of Kerala and Government of India. Oil Palm India Limited has got a total planted area of 3646 Hect. of plantation spread over in three estates viz. Yeroor, Chithara and Kulathupuzha in Kollam District, Kerala.

XIV/130, Kottayam South PO., Kottayam - 686 013

Chairman : **Adv. R. Rajendran**
Managing Director - **Sri. John Sebastian**
email - md@oilpalmindia.com
Website-www.oilpalmindia.com

0481-2567103
0481-2567104

9446835604
9072886887

PLANTATION CORPORATION OF KERALA (PCK)

പ്ലാന്റേഷൻ കോർപ്പറേഷൻ ഓഫ് കേരള

കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക-സാമ്പത്തിക മേഖലയുടെ വികസനത്തിന് കുതിപ്പു നൽകുക എന്നുള്ളതായിരുന്നു കേരള പ്ലാന്റേഷൻ കോർപ്പറേഷന്റെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. 14, 020 ഹെക്ടർ ഭൂമി കമ്പനിയുടെ കീഴിൽ ഉണ്ട്. ഇതിൽ 6, 458 ഹെക്ടർ റബ്ബർ തോട്ടങ്ങളാണ്.

The main objective of the Kerala Plantation Corporation was to give a boost to the development of Kerala's agricultural and economic sector. The company has 14,020 hectares of land under its control, of which 6,458 hectares are rubber plantations.

Muttambalam p.o, Kottayam - 686 004

Chairman : **O.P.A. Salam**
Managing Director - **Dr. James Jacob**
e-mail : mdpckltd@gmail.com
Website-www.pcklimited.in

0481 -2578301/02/03/04

9447867814
9496076001
9447763179

The REGIONAL AGRO INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO-OPERATIVE OF KERALA LTD (RAIDCO)

റിജിയണൽ അഗ്രോ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഡെവലപ്മെന്റ് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് ഓഫ് കേരള ലിമിറ്റഡ്

റിജിയണൽ അഗ്രോ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഡെവലപ്മെന്റ് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് ഓഫ് കേരള ലിമിറ്റഡ് പമ്പ് സെറ്റുകൾ, പവർ ടില്ലറുകൾ, സ്പ്രേയറുകൾ, മറ്റ് കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുകൊണ്ട് കർഷകർക്ക് സേവനങ്ങൾ നൽകുന്നു. കൂടാതെ, നമ്മുടെ രാജ്യത്തും വിദേശത്തുമുള്ള മിക്കവാറും എല്ലാ പ്രശസ്ത നിർമ്മാതാക്കളുടെയും സേവനം ഈ സഹകരണ സംഘത്തിന് കീഴിൽ ലഭ്യമാണ്.

The Regional Agro Industrial Development Co-operative of Kerala Ltd, popularly known as RAIDCO KERALA LTD has been functioning for the past 45 year and has been rendering services to the farmers by distributing Pump sets, Power Tillers, Sprayers and other agricultural implements of improved qualities manufactured by itself as well as almost all reputed manufactures firm in our country and abroad.

Raidco Tower, PB No. 407, S.P.C.A. Road, Kannur-670 002

Chairman - **M. Surendran**

0497-2700875, 2700276

9447973023

CEO: Ratheeshan.V

9446005801

Managing Director - **Manojkumar C.P.**

9446005920

e-mail : info@raidco.in, managing director@raidco.in

0497-2700192

9446005845

website : www.raidco.in

RAIDCO PRODUCTION UNITS

Pumpset Mnf. Unit, Kanjikode, West P.O., 678623

0491 2566072

Radio Facility Centre, Kannotheumchal, Kannur-670006

0497 2760298

Fruit Canning Unit, Mattannoor- 670702

0490 2471302

Curry Powder Factory, Mavilayil P.O., Kannur Dist. 670622

0497 2826794, 2826798

The STATE FARMING CORPORATION OF KERALA LTD (SFCK)

സ്റ്റേറ്റ് ഫാമിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ ഓഫ് കേരള ലിമിറ്റഡ്

കേരളത്തിലെ പൊതുമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പഞ്ചസാര മില്ലുകൾക്ക് അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ യഥാ സമയം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനായി, സർക്കാരിൽ നിന്ന് പാട്ടത്തിന് നൽകിയ വനഭൂമിയിൽ കരിമ്പ് നട്ടു നന്നിനായി സ്റ്റേറ്റ് ഫാമിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ ഓഫ് കേരള ലിമിറ്റഡ് രൂപീകരിച്ചു. കോർപ്പറേഷൻ കേരള സർക്കാരിന്റെ കൃഷി വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള ഒരു പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമാണ്.

The State Farming Corporation of Kerala Limited was incorporated to plant sugarcane in the forest land leased out from Government, for ensuring timely supplies of raw materials to public sector sugar mills in Kerala. The corporation is a public sector undertaking under the Department of Agriculture, Government of Kerala.

Farm House, PB No: 13 ,Vettithitta P.O., Alimukku, Punalur, Kollam-689696

Chairman - **K. Sivasankaran Nair**

9495019060

Managing Director - **J. Sajeev**

0475-2222251/52

9447782251

email: sfckpnlr@gmail.com

9188292251

www.sfckerala.com

VAZHAKULAM AGRO AND FRUIT PROCESSING COMPANY LIMITED

വാഴക്കുളം അഗ്രോ & ഫ്രൂട്ട് പ്രോസസ്സിംഗ് കമ്പനി

വാഴക്കുളം അഗ്രോ & ഫ്രൂട്ട് പ്രോസസ്സിംഗ് കമ്പനി (VAFPC) പ്രധാനമായും പൈനാപ്പിളും മറ്റ് പഴങ്ങളും സംസ്കരിച്ച് 'ജൈവ്' ഫ്രൂട്ട് ഡ്രിങ്കുകൾ, പൾപ്പ്, മിഠായികൾ തുടങ്ങിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങളാക്കി മാറ്റുന്നു. "ജൈവ്" ബ്രാൻഡിന് കീഴിലാണ് ഇതിന്റെ ജനപ്രിയ പാനീയം വിപണനം ചെയ്യുന്നത്.

Vazhakulam Agro & Fruit Processing Company (VAFPC) primarily focuses on processing fruits, especially pineapple, into value-added products like "Jive" brand fruit drinks, concentrates, and candies.

IX/266-271, Avoly P.O, Muvattupuzha, Ernakulam Dist. Kerala - 686 670

Chairman - **Dr. Benny Kakkad**

0485-2989095

8113058801

Managing Director : **Sri. Saji John**

9388834917

Email: jiveagrofruit@gmail.com

AGRICULTURE RELATED PROGRAMMES THROUGH RADIO AND TV

Media	Programme	Day	Time
All India Radio	Vayalum Veedum	Monday to Friday	6.50 pm
	Agricultural News	Every Day	7.05 am
Akasavani 101.9	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Devikulam FM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Kochi FM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Mancheri FM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Kozhikodu Real FM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Kannur FM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Thrissur FM & AM	Njattuvela	Monday to Thursday	5.45 - 6.00 pm
Doordarsan	Krishidarsan	Monday to Friday	5.30 pm
	Noorumeni	Sunday	9.30 am
Kairali News	Noorumeni	Sunday	4.00 - 4.30 AM
Asianet	Kissan Krishideepam	Wednesday	7.30 am
Jaihind	Mannum Manushyanum	Sunday, Saturday	9.30 am 6 am
Jeevan	Harithakeralam	Monday, to Friday	5.30 pm
Mathrubhumi	Krishibhoomi	Monday, to Friday	3.30 pm, 6.30 am
Manorama	Nattupacha	Saturday	5.30 pm
Media One	Njaattuvela	Monday, Tuesday	4.00 pm
Kaumudi TV	Haritham Sundaram	Sunday, Monday, Tuesday, Friday Saturday	12.35pm 4pm 7.35 pm 8pm 10pm
Janam	Nattuvarampu	Sunday	4.30 pm
Kuttanad FM 90.0		Every Day	7 am-10 am & 12pm-5pm



ANIMAL HUSBANDRY DEPARTMENT

Directorate of Animal Husbandry, Vikas Bhavan, Palayam, Thiruvananthapuram, Kerala 695033
Ph: 0471-2302283. E-mail : directorah.ker@nic.in, Web: ahd.kerala.gov.in

Name	Designation	Land Phone (Extension)	E-mail.Id
Dr.Rejil M C IAS	Director	0471-2302381 - 22, 55	directorah.ker@nic.in
Dr.Sindhu.K	Addl. Director(AH)	0471 -2303683 - 30	adlah.ahd@kerala.gov.in
Dr.Vinugi D K	Addl.Director (Plg)	0471-2303683 - 41	adlplg.ahd@kerala.gov.in
Dr.Giridhar S	Joint Director (LP)	0471-2303683 - 60	jdlp.ahd@kerala.gov.in
Dr.Selvakumar P	Joint Director (P)	0471-2303683 - 70	jdp.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sreejan V K	Joint Director (Stat)	0471-2303683 - 60	jdstat.ahd@kerala.gov.in
Dr.Rajesh L	Deputy Director (V)	0471-2303683 - 33	ddv.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sindhu V	Deputy Director (E)	0471-2303683 - 11	dde.ahd@kerala.gov.in
Dr.Vinod John	Deputy Directorb(P)	0471-2303683 - 80	ddp.ahd@kerala.gov.in
Dr.Vinayaraj Stephan	Deputy Director (Plg)	0471-2303683 - 80	ddplg.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sreelekha	Deputy Director (KV)	0471-2303683 - 90	ddkv.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sanjay S	Deputy Director (SH)	0471-2303683 - 55	ddsh.ahd@kerala.gov.in
Dr.Asha T T	Asst. Director (Plg)	0471-2303683 - 84	adplg.ahd@kerala.gov.in
Dr.Syamlal S S	Asst.Director (RE)	0471-2303683 - 27	adre.ahd@kerala.gov.in
Dr.Ajith M.G.	Asst.Director (CD)	0471-2303683 - 26	adcd.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sony V	Asst. Director (FD)	0471-2303683 - 94	adfd.ahd@kerala.gov.in
Dr.Nair Shrija Muraleedharan	Asst. Director (CSO)	0471-2303683 - 25	adcco.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sarath S	IT Officer	0471-2303683 - 96	ito.ahd@kerala.gov.in
Dr.Ankitha	Veterinary Surgeon	0471-2303683 - 87	vs1.ahd@kerala.gov.in
Dr.Anjali	Veterinary Surgeon	0471-2303683 - 89	vs2.ahd@kerala.gov.in
Dr.Lakshmi Kuttappan	Veterinary Surgeon (insurance cell)	0471-2303683 - 93	Insurance.ahd@kerala.gov.in
Dr.Gopakumar T	Veterinary Surgeon (Public Relations)	0471-2303683 - 21	pro.ahd@kerala.gov.in
Sri.Shiju Jose	Finance Officer	0471-2303683 - 20	sfo.ahd@kerala.gov.in
Smt.Smitha Alex	Administrative Officer	0471-2303683 - 10	sao.ahd@kerala.gov.in
Sri.Santhosh Narayanan	Accounts Officer	0471-2303683 - 24	ao.ahd@kerala.gov.in
Smt.Sreelatha K O	Administrative Asst I	0471-2303683 - 23	aa2.ahd@kerala.gov.in
Sri.Jaya Sivasankaran	Administrative Asst II	0471-2303683 - 29	aa1.ahd@kerala.gov.in

STATE LEVEL OFFICERS

Name	Designation	Land phone	E-mail.Id
Dr.Winny Joseph	Director, IAH & VB, Palode, TVM	0471-2730662	dirvbi.ker@nic.in
Dr.Jijimon Joseph	Additional Director, SLBP (HQ), TVM	0471-2730662	cru.slbphq@kerala.gov.in
Dr.Jijimon Joseph	Registrar, Kerala state Veterinary Council, TVM	0471-2435246	keralastateveterinarycouncil@yahoo.com
Dr.Boby Rajan	Chief Disease Investigation Officer, SIAD, Palode	0472-2840252	cdio.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sheela Saly T Gerorge	Project Coordinator, Animal Disease Control Project	0471-2733416	pcadcp.ker@nic.in
Dr.Shinekumar D	Principal Training Officer(ic), LMTC, Kudappanakunnu, TVM	0471-2732918	ptotvm.ahd@kerala.gov.in
Dr.Ajitha O M	Principal Training Officer, LMTC, Mundayad, Kannur (retires on 30-09-2021)	0497-2763473	jointdirectormundayad@gmail.com
Dr.Shirly T R	Joint Director (RE), Rinderpest Eradication Scheme, Palakkad	0491-2520626	jdre.pkd.ahd@kerala.gov.in

Dr Deepu Philip Mathew	Deputy Director, Avain Disease Diagnostic Lab, Thiruvalla	0469-2700413	addlkerala@gmail.com
Dr Rajani Raman	State Institute For Fertility Management, Aluva, Ernakulam	0484-2624083	csoaluva.ahd@kerala.gov.in
Dr.Eldhose	Livestock Products Inspecting Officer, State Laboratory for Marine and Agri Products Maradu, Ernakulam	0484-2703710	slmap.ahd@kerala.gov.in
Dr.Vimal Xavier	Production Manager, Central Hatchery, Chengannur	0479-2452277	ch.ahd@kerala.gov.in
Dr.Sophia	Deputy Director, Multi Speciality Veterinary Hospital, Kudappanakunnu	0471-2733344	msvhtvm.ahd@kerala.gov.in
Dr Padmaraj P K (I/C)	Regional Diagnostic Lab, Kannur	0497-2952383	diokannur.knr@kerala.gov.in

DISTRICT ANIMAL HUSBANDRY OFFICERS

Name	Name of District	Land Phone	E-mail id
Dr.Rema S	Trivandrum	0471-2330736	dahotvm@kerala.nic.in
Dr.Shinekumar D	Kollam	0474-2793464	dahoklm@kerala.nic.in
Dr Santhosh S	Pathanamthitta	0468-2322762	dahopta.ker@nic.in
Dr Arunodaya P V	Alappuzha	0477-2252431	dahoalp@kerala.nic.in
Dr.Manojukumar	Kottayam	0481-2563726	dahoktm@kerala.nic.in
Dr.Biju P Chembarathy	Idukki	0486-2222894	dahoidki@kerala.nic.in
Dr.Sajikumar G	Ernakulam	0484-2360648	dahoekm@kerala.nic.in
DrJithendrakumar	Thrissur	0487-2361216	dahotsr@kerala.nic.in
Dr.Rajesh P G	Palakkad	0491-2520297	dahopkd@kerala.nic.in
Dr.Sakhariya Madhurakariyan	Malapuram	0483-2734917	dahompm@kerala.nic.in
Dr.Geetha	Kozhikkode	0495-2768075	dahokzkd@kerala.nic.in
Dr Shahina	Wayanad	04936-202292	dahowynd@kerala.nic.in
Dr.Anilkumar S	Kannur	0497-2700267	dahoknr@kerala.nic.in
Dr.Bindu P	Kasargode	0499-4255483	dahoksgd@kerala.nic.in

DISTRICT-WISE IMPORTANT TELEPHONE NUMBERS

THIRUVANANTHAPURAM

District Annual Husbandry Office	0471 2330736	Central Veterinary Store	0471 2330736
District Veterinary Centre (DVC)	0471 2302643	District Co-ordinator Office, ADCP	0471 2301661
District Livestock Farm (DLF), Kudappanakunnu	0471 2732962	Regional Poultry Farm (RPF) Kudappanakunnu	0471 2730804
Pig Breeding Unit (PBU) Parassala	0471 2201680	Jersey Farm, Vithura	0472 2786126
Jersey Farm Extension Unit, Chettachal	0472 2185364	Goat Farm (GF) Parassala	0471 2202822
Intensive Cattle Development Office (ICDP)			
SLBP Deputy Director Office	0471 2326557	0471 23210801	

REGIONAL ANIMAL HUSBANDRY CENTERS (RAHC)

RAHC, Attingal	0470 2626499
RAHC, Aralumoodu	0471 2222064
RAHC, Nedumangad	0472 2804790
RAHC, Parassala	0471 2201686
RAHC, Trivandrum	0471 2321090

**Details of Veterinary Poly Clinics,
Hospitals, Dispensaries scan QR code**



MAJOR DIAGNOSTIC LABORATORIES

1. State Institute for Animal Diseases (Former CDIO), Palode, Thiruvananthapuram.	0472-2840252
2. Avian Disease Diagnostic Laboratory, Thiruvalla.	0469- 2700413
3. State Laboratory for Livestock, Marine and Agriculture Products (SLMAP) Maradu, Ekm	0484-2703710
4. Rabies & Leptospirosis Diagnostic Laboratory, Dist. Vetry. Centre, Kollam	0474-2795076
5. Regional Diagnostic Lab, Kannur.	0497-2952383

LIVESTOCK FARMS

1.	District Livestock Farm, Kudappanakunnu, Thiruvananthapuram	0471-2732962
2.	Jersey Farm, Vithura, Thiruvananthapuram	0472-2786126
3.	Jersey Farm Extension Unit, Chettachal, Thiruvananthapuram	0472-2185364
4.	Regional Poultry Farm, Kudappanakunnu, Thiruvananthapuram	0471-2730804
5.	Pig Breeding Unit, Parassala, Thiruvananthapuram.	0471-2201680
6.	Goat Farm, Parassala, Thiruvananthapuram	0471-2202822
7.	Goat Breeding Unit, Kudappanakunnu, Thiruvananthapuram	0471-2732962
8.	Hightech Dairy Farm, Kuriottumala, Kollam	0475-2227485
9.	Regional Poultry Farm, Kollam (Turkey Farm)	0474-2537300
10.	Goat Breeding Unit, Kuriottumala, Kollam	0475-2227485
11.	Duck Farm, Niranam, Pathanamthitta	0469-2711898
12.	Central Hatchery, Chengannur, Alappuzha	0479-2452277
13.	Pig Farm, Kappad, Kottayam	0469-2711898
14.	Regional Poultry Farm, Mannarcaud, Kottayam	0481-2373710
15.	District Poultry Farm, Kolani, Idukki	04862-221138
16.	Regional Poultry Farm, Koovappady, Ernakulam	0484-2523559
17.	Pig Breeding Unit, Kunnamkulam, Thrissur	04885 210287
18.	Goat Farm, Attapadi, Palakkad District.	9446149910
19.	Regional Poultry Farm, Malampuzha, Palakkad	0491-2815206
20.	District Poultry Farm, Athavanadu, Malappuram	0494-2615103
21.	Regional Poultry Farm, Chathamangalam, Kozhikode	0495-2287481
22.	Goat Farm, Komeri, Kannur	0490-2302307
23.	Regional Poultry Farm, Mundayad, Kannur	0497-2721168

LIVESTOCK MANAGEMENT TRAINING CENTRES (LMTc)

Name	Officer Name	Number	Email id
LMTc, Kudappanakunnu	Dr. Shinekumar D(i/c)	0471- 2732918	ptotvm.ahd@kerala.gov.in
LMTc, Kottiyam	Dr. Pradeep K G	0474 2537300	adlmtckottiyam.ahd@kerala.gov.in
LMTc, Chengannur	Dr. Geetharani R	0479-2452277	centralhatchery1961@gmail.com
LMTc, Thalayolaparambu	Dr. Hema V	0482-9234323	lmtc_tmp.ahd@kerala.gov.in
LMTc, Aluva	Dr.Sajan	0484-2631355	aluvallmtc.ahd@kerala.gov.in
LMTc, Malampuzha	Dr.Nagasinthu S S	0491-2815454	malampuzhalmtc@gmail.com
LMTc, Mundayad	Dr.Ajitha O M	0497-2763473	jointdirectormundayad@gmail.com
LMTc Wagamon	Dr.Ashakumary N T	04869-296052	lmtcvagamon@gmail.com
LMTc, Sulthan Bathery	Dr. Jayesh V V	04936220399, 04936-297084	lmtcsby.ahd@kerala.gov.in
LMTc, Athavanad	Dr. Salilkutty (i/c)	0494-2962296	lmtcatvdmllpm.ahd@kerala.gov.in
Duck hatchery & Training institute Manjadi, Thiruvalla(D-HAT)	Dr. Saju Simon Jacob	0469-29655351	duckfarmanx.ahd@kerala.gov.in

AVAILABILITY OF POULTRY LAYERS, BROILERS, HATCHING EGGS

Thiruvananthapuram - RPF Kudappanakunnu	04712730804
KSPDC Kudappanakunnu, Pettah	0471-2468585
Kollam - Turkey Farm - Kollam	0474-2537300
KSPDC Kottiyam	9495000913
Alappuzha - Central Hatchery, Chengannur	
Pathanamthitta - Duck Farm, Niranam	0469 2711898
Duck Hatchery, Manjady	0469 2963303
Kottayam - Regional Poultry Farm, Manarcaud	
Idukki - District Poultry Farm, Kolani, Thodupuzha	
Ernakulam - District Poultry Farm, Koovapady	0484 -2523559
Palakkad - Regional Poultry farm, Malampuzha	0491 2815206
Malappuram - District Poultry Farm, Athavanad	0494 2615103
Kozhikode - Regional Poultry Farm, Chathamangalam	
Kannur - Regional Poultry Farm, Mundayad	0497 2721169

Rabbits

Thiruvananthapuram - District Livestock Farm, Kudappandakkunnu	0471 2732962
---	--------------

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- കേരളത്തിലെ കന്നുകാലി/വളർത്തുപക്ഷി സമ്പത്തിന്റെ ആരോഗ്യ സംരക്ഷണം.
- കന്നുകാലി വർഗ്ഗോദ്ധാരണ പരിപാടികൾ
- ഭക്ഷ്യ- ഉൽപ്പന്നങ്ങളായ പാൽ, മാംസം, മുട്ട എന്നിവയുടെ ഉൽപാദന വർദ്ധനവ്.
- രോഗപ്രതിരോധവും ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങളും മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
- വിജ്ഞാനവ്യാപന പരിശീലന സൗകര്യങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തുകയും ബഹുജനപങ്കാളിത്തത്തിന്റെ അടിത്തറയിൽ ജനകീയാസൂത്രണ പ്രക്രിയയിൽവി കൂടി സാധാരണ ജനങ്ങൾക്ക് മൃഗപരിപാലനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ശാസ്ത്രീയ പരിജ്ഞാനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും ഉൽപാദന ക്ഷമത കൈവരിക്കുന്നതിനും, തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും സർവ്വോപരി മൃഗസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുക.
- പൊതുജനരോഗ്യ സംരക്ഷണം ജന്തുജന്യ രോഗ നിയന്ത്രണത്തിലൂടെ സാധ്യമാക്കുക.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

മൃഗചികിത്സ സേവനങ്ങൾ

സംസ്ഥാനത്ത് മൂന്ന് തലത്തിലുള്ള മൃഗാരോഗ്യ പരിപാലന സംവിധാനമാണുള്ളത്. 215 വെറ്ററിനറി ആശുപത്രികളും 885 വെറ്ററിനറി ഡിസ്പെൻസറികളും 50 വെറ്ററിനറി പോളിക্লിനിക്കുകളും, ജില്ലാതലത്തിൽ 14 ജില്ലാ വെറ്ററിനറി കേന്ദ്രങ്ങളും മൾട്ടിസ്പെഷ്യാലിറ്റി ആശുപത്രിയും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. ഇവ കൂടാതെ സഞ്ചരിക്കുന്ന മൃഗാശുപത്രികൾ/ജില്ലാതല ക്ലിനിക്കൽ ലാബുകൾ, സംസ്ഥാനതല മുഖ്യരോഗ നിർണ്ണയ കേന്ദ്രം, 4 പ്രാദേശിക രോഗനിർണ്ണയ ലാബോറട്ടറികൾ , സംസ്ഥാനതല വന്ധ്യത നിവാരണ ഓഫീസ്, സാംക്രമിക രോഗ വിശകലന യൂണിറ്റ്, കന്നുകാലി ഉൽപ്പന്ന പരിശോധനാലബോറട്ടറി, അതിർത്തി ചെക്ക് പോസ്റ്റുകൾ എന്നിവയും തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ കടപ്പനക്കുന്നിൽ ആധുനിക സജ്ജീകരണങ്ങളോട് കൂടിയ സ്പെഷ്യാലിറ്റി ആശുപത്രിയും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.

- സംസ്ഥാനത്തെ തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട 76 ബ്ലോക്കുകളിൽ മൊബൈൽ വെറ്ററിനറി യൂണിറ്റുകളിൽ ഉച്ചക്ക് ശേഷം 4 മണി മുതൽ രാത്രി 12 മണി വരെ സേവനം ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ളത്.
- കർഷകരുടെ വീടുപടിക്ക് രാത്രികാല അടിയന്തര മൃഗചികിത്സാ സേവനം. സംസ്ഥാനത്തെ 80 കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

- ♦ മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത 31 മൃഗാശുപത്രികളിൽ 24 മണിക്കൂറും മൃഗങ്ങൾക്കുള്ള ചികിത്സാ സൗകര്യം നിലവിൽ ലഭ്യമാണ്.
- ♦ ലിംഗ നിർണ്ണയം നടത്തിയ ബീജ മാതൃകളുടെ വിതരണം.
- ♦ “1962” എന്ന കേന്ദ്രീകൃത കാൾ സെന്റർ സംവിധാനം.
- ♦ പാലോട് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആന്റ് വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽ പത്തിനം വാക്സിനകളാണ് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നത്.

പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ് തീവ്രയജ്ഞങ്ങൾ

സമഗ്ര പേവിഷ പ്രതിരോധ വാക്സിനേഷൻ യജ്ഞം

2022 മുതൽ എല്ലാവർഷവും സെപ്റ്റംബർ മാസം പേവിഷപ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് മാസമായി ആചരിച്ചു വരുന്നു.

മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള രോഗ നിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങൾ

സ്റ്റേറ്റ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ അനിമൽ ഡിസീസ് (SIAD), പാലോട്

വളരെ വേഗത്തിൽ പേവിഷ രോഗനിർണ്ണയം സാധ്യമാക്കുന്ന മിനി PCR സംവിധാനം ഇവിടെ ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. റാബിസ് വാക്സിനേഷന്റെ ഫലപ്രാപ്തി നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനുള്ള റിഫിറ്റ് (RFFIT) എന്ന പേവിഷബാധ പ്രതിരോധ നിർണ്ണയ ടെസ്റ്റിനുള്ള സൗകര്യവും ലഭ്യമാണ്. വന്യജീവി പഠന കേന്ദ്രവും, മൃഗങ്ങളിലെ കാൻസർ നിർണ്ണയത്തിനുള്ള ഓങ്കോളജി വിഭാഗവും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

ഏഡിയൻ ഡിസീസ് ഡയഗ്നോസ്റ്റിക് ലാബ് (ADDL), തിരുവല്ല

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിലെ തിരുവല്ലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ പക്ഷികളെ ബാധിക്കുന്ന നിരവധി രോഗങ്ങളുടെ രോഗ നിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങൾ സജ്ജമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സ്റ്റേറ്റ് ലബോറട്ടറി ഫോർ വൈവ്സ്ലോക്ക് മറൈൻ ആന്റ് അഗ്രി പ്രോഡക്ട് (SLMAP), മരട്, എറണാകുളം

പാലിലും മാംസത്തിലുമുള്ള ആന്റിബയോട്ടിക്കിന്റെ സാന്നിധ്യം പരിശോധിക്കുന്നതിനും, മാംസം ഏത് ജന്തുവിന്റെതാണെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിനുമുള്ള പരിശോധനയ്ക്കുള്ള സൗകര്യങ്ങളും ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ഇവയ്ക്കു പുറമെ കണ്ണൂർ, പാലക്കാട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ മേഖല ലാബുകളും, എല്ലാ 14 ജില്ലകളിൽ ജില്ലാ ലാബുകളും, 50 താലൂക്കുകളിൽ താലൂക്ക്തല ലാബുകളും വകുപ്പിന് കീഴിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.

കന്നുകാലി ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി (ഗോസമൃദ്ധി)

ഉരക്കളുടെ മരണത്തിനും (Death), ഉത്പാദന-പ്രത്യുത്പാദനക്ഷമതാ നഷ്ടത്തിനുമുള്ള (PTD) പരിരക്ഷയാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി മുഖേന നൽകുന്നത്.

ജനറൽ വിഭാഗത്തിന് പ്രീമിയം തുകയുടെ 50% വും എസ്.സി/ എസ്. ടി വിഭാഗത്തിന് 70% വും പദ്ധതി പ്രകാരം സബ്സിഡി നൽകും.

പ്രത്യേക കന്നുകാലി പരിപാലന - ഗോവർദ്ധിനി പദ്ധതികൾ

പശുക്കുട്ടികളെ ദത്തെടുത്ത് സബ്സിഡി നിരക്കിൽ തീറ്റയും ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷയും ശാസ്ത്രീയ പരിപാലനവും ഉറപ്പാക്കുന്നു. ഒരു പശുക്കുട്ടിയ്ക്ക് 12500/- രൂപ സബ്സിഡി ലഭിക്കുന്നു.

കർഷകർക്ക് നഷ്ടപരിഹാരം

മറ്റ് സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്ന് നഷ്ടപരിഹാരം ലഭിക്കാത്തതും ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷ ഇല്ലാത്തതുമായ കർഷകർക്ക് ആനുകൂല്യം ലഭിക്കും.

പാറശ്ശാലയിൽ ആടു വളർത്തൽ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം

കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ നാഷണൽ ലൈവ്സ്റ്റോക്ക് മിഷന്റെ സഹായത്തോടെ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ പാറശ്ശാലയിൽ ആടു വളർത്തൽ കേന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള ചെക്ക് പോസ്റ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം

വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ സംസ്ഥാനത്ത് 19 അതിർത്തി ചെക്ക് പോസ്റ്റുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പും

മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പും തിരുവനന്തപുരം ജില്ലാ പഞ്ചായത്തും സംയുക്തമായി ചെറുച്ചൽ ഫാമിൽ നിന്ന് നഗരപ്രദേശത്തിലേക്ക് ശുദ്ധമായ ഫാം ഫ്രഷ് പാൽ എത്തിക്കുന്ന 'ഗ്രീൻ മിൽക്ക്' പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

വകുപ്പിന്റെ വിജ്ഞാന വ്യാപന പരിപാടികൾ

11 LMTC കളാണ് മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ വിവിധ ജില്ലകളിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നത് .

ഫാച്ചറി മാനേജ്മെന്റ് & ചിക്ക് സെക്ലിംഗ് എന്ന 5 മാസത്തെ തൊഴിൽ അധിഷ്ഠിത പരിശീലനത്തിന്റെ ഭാഗമായി, എസ്.എസ്.എൽ.സി/ വി.എച്ച്.എസ്.സി/ പ്ലസ് ടു പാസ്സായ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ കടപ്പനക്കുന്ന് എൽ.എം.റ്റി.സിയിലും ചെങ്ങന്നൂർ സെന്റർ ഫാച്ചറിയിലും പരിശീലനം നൽകി വരുന്നു.

ജന്തുജന്യരോഗ നിയന്ത്രണ പരിപാടികൾ

മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കർഷകർക്കും ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും ബ്രൂസെല്ലോസിസ്, എലിപ്പനി, ക്ഷയരോഗം തുടങ്ങിയ ജന്തുജന്യരോഗങ്ങൾക്കെതിരെ സമൂഹത്തിലെ വിവിധ തലങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകളും സെമിനാറുകളും സംഘടിപ്പിക്കുകയും ആരോഗ്യവകുപ്പുമായി സഹകരിച്ച് മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ രക്തസാമ്പിളുകൾ പരിശോധിക്കുന്നതടക്കമുള്ള പരിപാടികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

ഇടത്തരം ഡയറി ഫാമുകൾക്കായി സമഗ്ര ഫാം എയ്ഡ് പാക്കേജ്

10 മുതൽ 20 പശുക്കളുള്ള ഇടത്തരം ഡയറി ഫാമുകൾക്കാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സഹായം ലഭ്യമാകുക. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ഒരു ഫാമിന് ഒരു ലക്ഷം രൂപയോളം ധനസഹായം ലഭിക്കും . ഈ പാക്കേജിന് കീഴിൽ കാലിത്തീറ്റ, ആരോഗ്യ പരിരക്ഷ, തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി , ആധുനികവൽക്കരണം തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

Vision

- Protection of the health of poultry/livestock resources in Kerala.
- Poultry breed improvement programs.
- Increase in the production of food products such as milk, meat, and eggs.
- Enhance disease prevention and treatment facilities.
- Expand knowledge dissemination and training facilities and, on the foundation of mass participation, implement development activities in a timely manner to enable common people to gain scientific knowledge about animal husbandry, achieve production efficiency, create employment opportunities, and above all, increase livestock resources.
- Ensure public health protection through the control of animal-borne diseases.
- Functions

Veterinary Services

The state has a three-tier animal health care system. There are 215 veterinary hospitals, 885 veterinary dispensaries, 50 veterinary polyclinics, 14 district veterinary centers, and a multi-specialty hospital operating at the district level.

In addition, mobile veterinary hospitals/district-level clinical labs, a state-level main disease diagnostic

center, 4 regional diagnostic laboratories, a state-level infertility prevention office, an infectious disease analysis unit, a dairy product testing laboratory, border check posts, and a specialty hospital with modern facilities at Kudappanakunnu in Thiruvananthapuram district are also functioning.

- In the 76 selected blocks of the state, mobile veterinary units provide services from 4 PM to 12 midnight after noon.
- Emergency nighttime veterinary services for farmers at home.
- This program is being implemented in 80 centers across the state. Under the Department of Animal Husbandry, 24-hour treatment facilities for animals are currently available in 31 selected veterinary hospitals.
- Distribution of seeds with gender determination.
- Centralized call center system '1962'.

Intensive vaccination drives

Comprehensive rabies vaccination campaign

- Since 2022, every year the month of September has been observed as Rabies Vaccination Month.
- Palode Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals produces vaccines Disease diagnostic systems under the Department of Animal Husbandry

State Institute for Animal Diseases (SIAD), Palode

A mini PCR system that allows very rapid rabies diagnosis has been set up here. Facilities are also available for the rabies antibody detection test called RFFIT, which determines the effectiveness of rabies vaccination. A wildlife study center and an oncology department for diagnosing cancer in animals are also in operation.

Avian Disease Diagnostics Lab (ADDL), Thiruvalla

This institution, operating in Thiruvalla in the Pathanamthitta district, has established diagnostic systems for various diseases that affect birds.

State Laboratory for Livestock, Marine, and Agri Products (SLMAP), Maradu, Ernakulam

Facilities have been set up to check for the presence of antibiotics in milk and meat, as well as to identify the animal source of the meat.

Facilities have also been established to test for the presence of antibiotics in milk and meat, and to identify which animal the meat comes from. In addition to these, regional laboratories in Kannur and Palakkad, district laboratories in all 14 districts, and taluk-level laboratories in 50 taluks are functioning under the department.

Calf Insurance Scheme (GoSamruddhi)

This scheme provides protection against the death of heifers and loss of production and reproductive capacity (PTD). Under the scheme, 50% of the premium amount will be subsidized for the General category, and 70% for SC/ST categories.

Special Calf Rearing - Govardhini Schemes

By adopting calves, it ensures feed at subsidized rates, insurance protection, and scientific rearing. A subsidy of 12,500 is provided for each calf.

Compensation for Farmers

Farmers who do not receive compensation from other sources and are not covered by insurance will be eligible for benefits.

Goat Rearing Excellence Center in Parassala

With the support of the National Livestock Mission, a central government project, a goat rearing center is functioning in Parassala, Thiruvananthapuram district.

Operation of check posts under the Animal Protection Department

Under the department, 19 border check posts are functioning in the state.

The local self-government institutions and the Animal Husbandry Department

In collaboration with the Animal Husbandry Department and the Thiruvananthapuram District Panchayat, have been implementing the 'Green Milk' project, which delivers pure farm-fresh milk from Chettachal Farm to urban areas.

Knowledge Dissemination Programs

11 LMTCs have been operating under the Department of Animal Husbandry in various districts. As part of the 5-month skill-based training on Hatchery Management & Chick Sexing, training is being provided for SSLC/VHSC/Plus Two passed students at the LMTC in Kudappanakunnu, Thiruvananthapuram district, and at the Chengannur Center Hatchery.

Animal-borne Disease Control Programs

Awareness classes and seminars on zoonotic diseases such as brucellosis, anthrax, and tuberculosis are organized at various community levels for farmers and officials working in the animal husbandry sector. Programs are also implemented in collaboration with the health department, including testing blood samples of officials from the animal husbandry department.

Comprehensive Farm Aid Package for Medium Dairy Farms

This scheme provides assistance to medium dairy farms with 10 to 20 cows. Under this scheme, a farm can receive financial aid of up to one lakh rupees. The package includes components such as fodder cultivation, health care, fodder grass cultivation, and modernization.

OTHER INSTITUTIONS

KERALA LIVESTOCK DEVELOPMENT BOARD LIMITED (KLDB)

കേരള ലൈവ്സ്റ്റോക്ക് ഡെവലപ്മെന്റ് ബോർഡ്

സംസ്ഥാനത്തെ കന്നുകാലി, കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു. കന്നുകാലി, കോഴി പ്രജനനം, ബീജം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുകയും ശീതീകരിച്ചു വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുക, വിത്ത്, ഫാം ഉൽപ്പാദനം എന്നിവയിലൂടെ തീറ്റ പുൽക്കൃഷി വികസിപ്പിക്കുക എന്നിവയാണ് പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

The Kerala Livestock Development Board (KLDB) focuses on improving cattle, goat, and pig breeds through cattle breeding (frozen semen, bull mothers), fodder development (high-yield seeds, field promotion), training (animal husbandry, AI tech), and research & development, including Embryo Transfer Technology (ETT) and genetic analysis, all to boost dairy and livestock production in Kerala.

Gokulam, Pattom Palace P.O., Thiruvananthapuram - 695 004. www.livestock.kerala.gov.in

Chairman - **Minhaj Alam IAS**

8129575667

0471 2518996

secy.ahd@kerala.gov.in

Principal Secretary (AH & DD)

Managing Director - **Dr. R.Rajeev**

0471-2554423, 2449138, 2320311

Kerala Live Stock Development Board Ltd,

9446004275 kldbboard.kldb@kerala.gov.in

Gokulam, Pattom, Thiruvananthapuram-695004

KERALA FEEDS LIMITED (KFL)

കേരള ഫീഡ്സ് ലിമിറ്റഡ്

കേരള ഫീഡ്സ് ലിമിറ്റഡ്, കേരള സർക്കാരിന്റെ മൃഗ സാങ്കേതികത വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള ഒരു പൊതുമേഖല സ്ഥാപനമാണ്. കാലി തീറ്റയുടെ നിർമ്മാണം, കോഴി തീറ്റ, ആടിൻ തീറ്റ, കെരോമിൻ, മിൽക് ബ്യൂസ്റ്റർ തുടങ്ങിയ മറ്റ് സപ്ലിമെന്റുകൾ പോലെയുള്ള മറ്റ് തീറ്റകളും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്.

Kerala Feeds Limited is a public sector undertaking under the Animal Husbandry Department of the Government of Kerala. The production of cattle feed has, over time, diversified into other feeds such as poultry feed, goat feed, and other supplements such as keramine and milk booster.

Kallettumkara, Thrissur -680 683. Website: www.keralafeeds.com

Chairman - **K. Sreekumar**

0480-2713550

9447790114

Managing Director - **Shibu AT**

0480 2713552

9947543938

Addl. Secretary (AH & DD)

0471-2518289

e-mail: md.kfl@kerala.gov.in, mdsoffice@kerala.gov.in

KERALA STATE POULTRY DEVELOPMENT CORPORATION Limited (KSPDC)

കേരള സംസ്ഥാന പൗൾട്രി വികസന കോർപ്പറേഷൻ

ഗുണമേന്മയുള്ള ലെയർ, ബ്രോയിലർ കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുക, മാംസം സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, സാങ്കേതിക സഹായം നൽകുക, തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുക, ഭക്ഷ്യസുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുക എന്നിവയിലൂടെ കേരളത്തിലെ കോഴി വളർത്തൽ മേഖലയെ ആധുനികവൽക്കരിക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യം.

Focuses on modernizing Kerala's poultry sector by producing quality layer and broiler chicks, establishing processing plants for affordable meat, providing technical aid, creating jobs, and ensuring food security.

TC 30/697, Pettah, Thiruvananthapuram - 695 024. Website : www.kepcopoultry@gmail.com

Chairman - **P.K. Moorthy**

0471-2468585

9048559905

Managing Director - **Dr. P Selva Kumar**

0471-2478585

9447720794

e-mail : kspdc@yahoo.co.in, kepcopoultry@gmail.com

MEAT PRODUCTS OF INDIA LTD (MPI)

മീറ്റ് പ്രോഡക്ട് ഓഫ് ഇന്ത്യ

നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ അവലംബിച്ചു കൊണ്ട് മാംസത്തെ ഇറച്ചിയും ഇറച്ചി ഉൽപ്പന്നങ്ങളുമാക്കി വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നു.

MPI uses advanced technology to process meat into meat and meat products and distributes it.

Edayar, Koothattukulam, Ernakulam - 686 662. www.meatproductsofindia.com

Chairman - **E.K. Sivan**

9447609366

Managing Director - **Dr. Salil Kutty**

8075938658

e-mail : mpiedayar@gmail.com

DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT

DIRECTORATE OF DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT, PATTOM, THIRUVANANTHAPURAM

e-mail - dir.dairy@kerala.gov.in

Designation	Name of Officer	Office Phone No.	Mobile No.
Director	Salini Gopinath	0471 - 2445799 0471 - 2445749	9447477799
Joint Director (General)	Sinila Unnikrishanan	0471 - 2445799	9497800530
Joint Director (Planning)	Boby Peter	0471 - 2445799	9061304050
Joint Director (State Dairy Lab)	Sheeba Khamer	0471-2440074	9447620778
Administrative Officer	Sumi Cherian KAS	0471-2445799	9496433396
Finance Officer	Anupama V	0471-2440853	9846206382
Deputy Director (Planning)	Koshy K. Alex	0471 - 2445799	9447266155
Deputy Director (Extension)	Nisha B.S.	0471 - 2445799	9995240861
Deputy Director (General)	Jayasujeesh.J.S	0471 - 2445799	9446467244
Deputy Director (egov.& IT)	Rejeetha R.	0471 - 2445799	9446300767
Assistant Director (IT Cell)	Jacquilin J.	0471 - 2445799	9847047064
Assistant Director/Subject Matter Specialist (Dairy)	Pourmani.C.V	0471 - 2445799	9446453247
Assistant Director - SDL	Aswathy M.G.	0471 -2440074	9995185846
Sr. Dairy Extension Officer - Co-operation	Sreelekha.P.K.	0471 - 2445799	9539306773
Dairy Extension Officer - Tech. Cell		0471 - 2445799	
Dairy Extension Officer - Tech. Cell	Shaju Chandran	0471 - 2445799	7012392958
Dairy Extension officer - SDL	Aiswarya Panicker	0471 -2440074	8607553824
Dairy Extension officer - SDL	Nimmi Ameer	0471 -2440074	9495592514
DairyExtensionofficer-SDL	Indu M K	0471-2440074	8289820995
Administrative Assistant	SheebaKumari R	0471-2445799	9495406695
Dairy Extension Officer - Project Cell	Sreetha T	0471-2445799	9495128861
Dairy Extension Officer - Co operative Cell	Prabha S	0471-2445799	7025216927

STATE DAIRY LABORATORY, THIRUVANANTHAPURAM

Smt. Sheeba Khamer, Joint Director, State Dairy Laboratory,
Pattom, Thiruvananthapuram - 695004

0471-2440074

jd-sdl.dairy@kerala.gov.in

STATE FODDER FARM

Fahad.M, Assistant Director, State Fodder Farm,
Valiathura, Thiruvananthapuram -8

0471-2501706

dd-sf.dairy@kerala.gov.in

REGIONAL AND DISTRICT LEVEL OFFICERS

REGIONAL DAIRY LABORATAY

Name of Regional Dairy Labs	Name of Officer	Office PhoneNo.	Mobile No.	e-mail
Regional Dairy Laboratory, Building Number XIII / 1060 , Eerayil kadavu, Kottayam - 686001	Sreeja Radhakrishnan (Assistant Director)		9497400061	ad-rlktm.dairy@kerala.gov.in
Regional Dairy Laboratory, Building No.1/1, Alathur, Palakkad	Anupama.A (Deputy Director)	0492 - 2226040	9447287477	dd-dtc-pkd.dairy@kerala.gov.in

Regional Dairy Laboratory,
Naikappu, Kumbala P.O,
Kasargode - 671321

Veena N
(Deputy Director)

04998-290626

9497502473

dd-rlksd.dairy@kerala.gov.in

DISTRICT OFFICERS OF DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT

District	Name of Officer	Office PhoneNo.	Mobile No.	e-mail
Deputy Director, Dairy Development Department, Pattom, Thiruvananthapuram - 695004	Sindu R.	0471 - 2554986	9447439670	dd-tvm.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, St. Mary's Building, Mundakkal West, Kollam - 691 001	Surekha Nair	0474-274809	9446120917	dd-klm.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Alappuzha, Building No.59/28, Near Kallupalam, Alappuzha -688 111	Nisha V.Sherif	0477 - 2252358	9497502473	dd-alp.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Pathanamthitta, Civil Station Illrd Floor, Pathanamthitta	Anitha P	0468-2223711	9447479807	dd-pta.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Kottayam, No.KMC-13/1060, Erayilkadavu, Kottayam - 686 001	Sarada C.R.	0481 - 2562768	9447824520	dd-ktm.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Idukki Building No.143/VI, Mini Civil Station, Thodupuzha, Idukki	Betty Joshua	0486-2222099	9496795643	dd-idk.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Ernakulam, Civil Station, Kakkanad, Cochin, Ernakulam - 682 030	Shafeena M	0484-2422310	9497443830	dd-ekm.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Mini Civil Station, IInd Floor, Chempookavu, Thrissur -20	Tresa Thomas	0487-2321660	9686570109	dd-tsr.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Malappuram, Civil Station, Malappuram - 676 505	Kavitha A	0483-2734944	9495974071	dd-mlp.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Palakkad, Civil Station, Palakkad - 678 001	Bindhu.N	0491 - 2505137	9446532679	dd-pkd.dairy@kerala.gov.in

Deputy Director, Dairy Development Department, Kozhikode, Civil Station,Vth floor, New Block, Kozhikode - 673 020	Reshmi R	0495-2371254	9446514878	dd-kkd.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Kannur, Civil Station, F Block, Ground Floor, Kannur - 2	Sajini O.	0497 - 2707859	8301848319	dd-knr.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Wayanad, Civil Station, Kalpetta North P.O., Wayanad - 673 122	Femi V. Mathew	04936-2202093	9495503947	dd-wnd.dairy@kerala.gov.in
Deputy Director, Dairy Development Department, Kasargod, Civil Station, First floor, F Block, Vidyanagar P.O., Kasargod - 671 123	Usha Devi K.	0499 - 4255475	8113902228	dd-ksd.dairy@kerala.gov.in

DAIRY TRAINING CENTRES

Name of Dairy Training Centre	Name of Officer (Deputy Directors)	Office Phone No.	Mobile No.	e-mail
Principal, Dairy Training Centre, Thiruvananthapuram, Pattom P.O, Thiruvananthapuram - 695 004	Shaiji K.M.	0471-2440911	9446228368	dd-dtc-tvm.dairy@kerala.gov.in
Principal, Dairy Training Centre, Oachira,Building No 10-171, North Oachira temple, East of Highway, Oachira P.O.,Kollam-695026	Susmitha L	0476-2698550	9446589413	dd-dtc-klm.dairy@kerala.gov.in
Principal, Dairy Training Centre, Building No.13/1060, Erayilkadavu, Kottayam	Brincy Mani	0481 - 2302223	9446201266	dd-dtc-ktm.dairy@kerala.gov.in
Principal, Dairy Training Centre, Building No.1/1, Alathur, Palakkad	Anupama A.	0492 - 2226040	9447287477	dd-dtc-pkd.dairy@kerala.gov.in
Principal, Dairy Training Centre, Bepore North P.O., Kozhikode - 695 015	Varkey George	0495 - 2414579	9995351626	dd-dtc-kkd.dairy@kerala.gov.in
Principal, Dairy Entrepreneurship Development Centre, Ammakandakara, Adoor.P.O, Pathanamthitta - 691523	Dr Doles P.E.	04734-299869	9447305100	dedcptadairy@kerala.gov.in

QUALITY CONTROL UNITS

1. Quality Control Officer, Dairy Development, Pattom P.O., Thiruvananthapuram - 695 004 qcotvm.dairy@kerala.gov.in
2. Quality Control Officer, Dairy Development Department, St. Mary's Building, Mundakkal West, Kollam qcoklm.dairy@kerala.gov.in

3. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, Illrd Floor, Pathanamthitta	qcopta.dairy@kerala.gov.in
4. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Building No.59 / 28, Near Kallupalam, Alappuzha - 688 111	qcoalp.dairy@kerala.gov.in
5. Quality Control Officer, Dairy Development Department, No. KMC - 13/1060, Erayilkadavu, Kottayam - 686 001	qcoktm.dairy@kerala.gov.in
6. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Building No.143 / VI, Mini Civil Station, Thodupuzha, Idukki.	qcoidk.dairy@kerala.gov.in
7. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, Kakkanad, Cochin, Ernakulam - 682 030	qcoekm.dairy@kerala.gov.in
8. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Municipal Jai Hind Market Building, 'C' Block, Hall No.6, Trichur 680 001	qcotsr.dairy@kerala.gov.in
9. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, Palakkad - 678 001	qco-pkd.dairy@kerala.gov.in
10. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, Malappuram - 676 505	qcomlp.dairy@kerala.gov.in
11. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Vth Floor, New Block, Kozhikode - 673 020	qcokkd.dairy@kerala.gov.in
12. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, Kalpetta North (P.O), Wayanad - 673 122	qcownd.dairy@kerala.gov.in
13. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, 'F' Block, Ground Floor, Kannur - 2	qcoknr.dairy@kerala.gov.in
14. Quality Control Officer, Dairy Development Department, Civil Station, I floor, 'F' Block, Vidyanagar P.O., Kasargod - 671 123	qcoksd.dairy@kerala.gov.in

DETAILS OF DAIRY EXTENSION SERVICE UNITS



For Further details scan QR code

മുഖവുര

ഇന്ത്യയുടെ സമ്പദ്ഘടനയിലും, സാമ്പത്തിക-സാമൂഹിക മേഖലയിലും മൃഗസംരക്ഷണവും ക്ഷീരവികസനവും നിർണ്ണായകമായ സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നു. ഗ്രാമീണ മേഖലയിലെ തൊഴിൽ ദാതാവായും, അതുവഴി സ്ഥായിയായ ഒരു ജീവനോപാധിയായും ക്ഷീരമേഖല പരിലസിക്കുന്നു. കർഷക തൊഴിലാളികൾ, ചെറുകിട-പരിമിത കർഷകർ, നാമമാത്ര കർഷകർ, ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾ, വനിതകൾ, അതിദരിദ്രർ തുടങ്ങിയവരാണ് പ്രധാനമായും ക്ഷീരമേഖലയെ ജീവസന്ധാരണത്തിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത്. ഏകദേശം മൂന്നിലൊന്ന് ഗ്രാമീണ കുടുംബങ്ങളുടെയും പ്രധാന വരുമാന മാർഗ്ഗമായ ക്ഷീരമേഖല ദേശീയതലത്തിൽ ജനസംഖ്യയുടെ 8.8 ശതമാനം പേർക്ക് തൊഴിൽ നൽകുന്നു. പാൽ ഉത്പാദനത്തിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനത്ത് നിൽക്കുന്ന നമ്മുടെ രാജ്യം കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് വർഷങ്ങളിലായി ക്ഷീരോല്പാദനത്തിൽ 5.8% വാർഷിക വർദ്ധന തുടർച്ചയായി രേഖപ്പെടുത്തിവരുന്നു. ചെറുകിട കർഷകർക്ക് ജീവസന്ധാരണാർത്ഥവും വൻകിടകർഷകർക്ക് അധിക വരുമാനാർത്ഥവും ക്ഷീരമേഖല പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. കാർഷികമേഖലയിലെ ആഭ്യന്തര ഉത്പാദനത്തിന്റെ 30.13% ക്ഷീരവികസന - മൃഗസംരക്ഷണ ഉപമേഖലയിൽ നിന്നാണ് സ്വരൂപിക്കുന്നത്.

ദേശീയതലത്തിൽ എന്നതുപോലെ കേരളത്തിലും മൃഗസംരക്ഷണ - ക്ഷീരവികസന മേഖല ഗ്രാമീണ സമ്പദ്ഘടനയുടെ അവിഭാജ്യഘടകമാണ്. ദൈനംദിനം വളർച്ച കൈവരിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഈ മേഖല സംസ്ഥാനത്തെ മൊത്തം കാർഷിക മൂല്യത്തിന്റെ (ജി.എസ്.വി.എ) 26.44% എന്നത് ദേശീയ ശരാശരിയെക്കാൾ കൂടുതലാണ്. 2019 ലെ കണക്ക് പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് കന്നുകാലി സമ്പത്ത് 13.42 ലക്ഷം ആണ്. 2022-23 ലെ സംസ്ഥാനത്തെ മൊത്തം പാൽ ഉത്പാദനം 25.79 ലക്ഷം മെട്രിക് ലിറ്ററാണ്. സഹകരണ മേഖലയിൽ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന പാലിന്റെ അളവ് 2023-24 വർഷത്തിൽ 6.79 ലക്ഷം ലിറ്റർ ആയി. ഇതിൽ 27-29 % സഹകരണ മേഖലയിൽ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു. ചെറുകിട പശു വളർത്തൽ രീതിയിൽ നിന്നും 10 പശുക്കളിൽ അധികം വളർത്തുന്ന വാണിജ്യ സംരംഭകത്വ രീതിയിലേയ്ക്ക് കേരളത്തിലെ പശുപരിപാലനം മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. കേരളത്തിൽ ഏകദേശം 14% കുടുംബങ്ങൾ ക്ഷീരവികസന-മൃഗസംരക്ഷണ മേഖല പ്രധാന വരുമാന മാർഗ്ഗമായി കണ്ടെത്തുന്നു. പശു വളർത്തലിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ള 55% കുടുംബങ്ങൾ ചെറുകിട ഡയറി ഫാമുകൾ നടത്തുന്നവരും, 32% കുടുംബങ്ങൾ ഒരു പശുവിനെ വളർത്തുന്നവരുമാണ്. 2023-24 ലെ കണക്കുകൾ പ്രകാരം സഹകരണ ക്ഷീരമേഖലയുടെ കടക്കീഴിൽ 3.97 ലക്ഷം പേർ അണിനിരന്നിട്ടുള്ളതിൽ 1.36 ലക്ഷം (34.3%) പേർ വനിതകളാണ്. പ്രതിവർഷം 10832 കോടി രൂപ ഗ്രാമീണ സമ്പദ്ഘടനയിൽ പ്രദാനം ചെയ്യുമ്പോൾ സഹകരണ മേഖലയുടെ സംഭാവന 2856 കോടി രൂപയാണ്. വിറ്റുവരവിന്റെ 82% ഉത്പാദകർക്ക് സമയബന്ധിതമായി കൈമാറപ്പെടുന്നു എന്നുള്ളതും വിപണിയിൽ സഹകരണ മേഖലയുടെ ശക്തമായ ഇടപെടൽ മൂലം ഇടനിലക്കാർക്ക് പ്രസക്തിയില്ലെന്നുള്ളതും ക്ഷീരമേഖലയുടെ മാത്രം പ്രത്യേകതയാണ്.



For Further details scan QR code

Introduction

In India's economic structure and socio-economic sectors, animal husbandry and dairy development have a significant impact. The dairy sector functions as an employer in rural areas and thus provides a stable livelihood. Primarily, the dairy sector is utilized as a means of sustenance by agricultural labourers, small and marginal farmers, nominal farmers, vulnerable groups, women, and the extremely poor. Dairy farming, which is the main source of income for about one-third of rural households, provides employment to 8.8% of the population at the national level. Our country, which ranks first in milk production, has recorded a continuous annual growth of 5.8% in milk production over the past three years. The dairy sector can be utilized for livelihood support for small farmers and additional income for large farmers. 30.13% of the domestic production in the agricultural sector comes from the dairy development - animal husbandry sub-sector.

As at the national level, in Kerala too, the livestock protection and dairy development sector is an integral part of the rural economy. This sector, which continues to grow daily, accounts for 26.44% of the total agricultural value (G.S.V.A) of the state, which is higher than the national average. According to the 2019 statistics, the state has 1.342 million livestock. The total milk production of the state in 2022-23 was 2.579 million metric liters. The amount of milk handled by the cooperative sector in 2023-24 was 679,000 liters, which constitutes 27-29% of the total handled in the cooperative sector. In Kerala, livestock rearing is shifting from small-scale cattle farming to commercial entrepreneurship involving more than ten cows. Cattle farming in Kerala is shifting from small-scale cow rearing to commercial entrepreneurship involving more than 10 cows. About 14% of families in Kerala identify the dairy development and livestock sector as a primary source of income.

Among the families involved in cattle rearing, 55% operate small-scale dairy farms, and 32% of families rear a single cow. According to the 2023-24 data, under the cooperative dairy sector, out of 397,000 people enrolled, 136,000 (34.3%) are women. While contributing ₹10,832 crore annually to the rural economy, the cooperative sector's contribution is ₹2,856 crore. It is a unique feature of the dairy sector that 82% of the sales revenue is timely passed on to the producers and that intermediaries have little relevance due to the strong intervention of the cooperative sector in the market.

Other Institutions

KERALA DAIRY FARMERS' WELFARE FUND BOARD (KDFWFB)

കേരള ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ്

കേരളത്തിലെ ക്ഷീര സംഘങ്ങളിൽ പാൽ അളക്കുന്ന ക്ഷീരകർഷകർക്ക് വിവിധങ്ങളായ ധനസഹായങ്ങളും പെൻഷനും അനുവദിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായാണ് ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ് രൂപീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. കേരളത്തിലെ ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രാഥമിക ക്ഷീരസംഘത്തിൽ പാൽ കൊടുക്കുന്നതും, 18 വയസ്സ് പൂർത്തിയായതുമായ ഏതൊരു ക്ഷീരകർഷകനും ക്ഷേമനിധി അംഗത്വം നേടാവുന്നതാണ്. നിലവിൽ 4.2 ലക്ഷം ക്ഷീരകർഷകർ ക്ഷേമനിധി ബോർഡിൽ അംഗങ്ങളായുണ്ട്. പെൻഷൻ, കുടുംബ പെൻഷൻ, വിദ്യാഭ്യാസ ധനസഹായം, വിവാഹധനസഹായം, ചികിത്സാ ധനസഹായം, മരണാനന്തര ധനസഹായം, മികച്ച ക്ഷീരകർഷകർക്കുള്ള അവാർഡ്, ക്ഷീരസാന്ത്വനം പദ്ധതി, ഓണമധുരം പദ്ധതി തുടങ്ങിയ നിരവധി ധനസഹായങ്ങൾ ക്ഷേമനിധിയിൽ നിന്നും അനുവദിച്ചുവരുന്നു.

KDFWF was established to provide various financial aids and pensions to dairy farmers who supply milk to dairy societies in Kerala. Any dairy farmer who supplies milk to any primary dairy society in Kerala and has completed 18 years of age is eligible for membership in the welfare fund. At present, 420,000 dairy farmers are members of the Welfare Fund Board. Various financial aids such as pension, family pension, educational assistance, marriage assistance, medical assistance, posthumous assistance, awards for outstanding dairy farmers etc are provided through the welfare fund.

KLDB Building, Ground Floor, Gokulam, Pattom P.O., Thiruvananthapuram - 695 004

E-mail : keraladairyfarmerswfb@yahooomail.in Website : www.kdfwf.org. Ph: 0471-2723671, 9446373671

Chairman - **Unnikrishnan V.P**

9961963666

Chief Executive Officer - **Jeeja C. Krishnan**

9495818683

Kerala Co-operative Milk Marketing Federation Ltd. (milma)

കേരള കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് മിൽക്ക് മാർക്കറ്റിംഗ് ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡ്

കേരള സഹകരണ ക്ഷീരവിപണന ഫെഡറേഷൻ ഗ്രാമതലത്തിൽ സഹകരണ സംഘങ്ങളും ഇടത്തട്ടിൽ മേഖല യൂണിയനുകളും സംസ്ഥാന തലത്തിൽ ഫെഡറേഷനും ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഒരു സ്ഥാപനമാകുന്നു. 2024 മാർച്ച് മാസത്തെ കണക്കനുസരിച്ച് 3594 പ്രാഥമിക സഹകരണ സംഘങ്ങളിലായി 3.97 ലക്ഷം അംഗങ്ങളുണ്ട്. 2024-25 വർഷത്തെ മിൽമയുടെ ഒരു ദിവസത്തെ ശരാശരി പാൽ സംഭരണം 16.95 ലക്ഷം ലിറ്ററാണ്.

KCMMF(milma) is an organization that includes dairy cooperative societies at the village level, unions at the regional level, and the federation at the state level. As of March 2024, there are 3.97 lakh members across 3,594 primary cooperative societies. The average daily milk procurement of milma for the year 2024-25 is 16.95 lakh liters

Milma Bhavan, Pattom Palace P.O., Thiruvananthapuram-695004. www.milma.com

Chairman

K.S. MANI

0471-2786400

9447039870

chairman@milma.com

Managing Director

Shri. Asif K.Yusuf IAS

0471-2786408

9447905992

md@milma.com

SOIL SURVEY & SOIL CONSERVATION DEPARTMENT

മണ്ണ് പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്

Directorate of Soil Survey & Soil Conservation

Center Plaza buildings. Vazhuthacadu, Thiruvananthapuram-695 014. Ph: 0471 2339800, 2778760

Director	Sri. Saju K Surendran IES	0471-2778760,	9711433050
Department of Soil Survey & Soil Conservation	Email: soildirector@gmail.com , soilconservationkerala@gmail.com	0471-2778761	
Additional Director, Soil Survey	Sri. Dathan C.S.	0471-2778760	9447699604
Additional Director, Soil Conservation	Sri. D. Ananda Bose	0471-2778760	9447632532
Administrative Officer	Smt. Renjini A L	0471-2778760	9447399321
Finance Officer	Smt. Jayanthi T	0471-2778760	9446068251
Deputy Director, Soil Survey, HQ	Smt. Anitha R	0471-2778760	9446067456
Deputy Director, Soil Conservation, HQ	Sri. Abdussamed K P	0471-2778760	9447642690
Deputy Director, Soil Survey	Smt. Deepa S	0471-2778760	9446484098
Assistant Director, Soil Survey, HQ	Smt. Ranjini P R	0471-2778760	9497454301
Assistant Director, Soil Survey, GML	Smt. Renjusha K K	0471-2778760	9497000928
Assistant Director, Soil Survey, Soil Informatics & Publication Cell	Smt. Bhamini L N	0471-2778760	9600531057
Assistant Director, Soil Conservation (HQ)	Smt. Abigale K S	0471-2778760	9446748077
Assistant Director, Soil Conservation, (General)	Smt. Niranjana N S	0471-2778760	9349112883
Assistant Director, Soil Conservation, (Planning)	Smt. Sheeja Rajan V R	0471-2778760	9497642108

REGIONAL AND DISTRICT LEVEL OFFICES

REGIONAL OFFICES

Designation & Office

Phone

Deputy Director, Soil Survey, Southern Region, Thiruvananthapuram

0471- 2468237

Deputy Director of Soil Conservation

0474-2475051

Institute for Watershed Development & Management -Kerala (IWDM-K), Chadayamangalam

Deputy Director, Soil Survey, Northern Region, Thrissur

0487 -2321296

DISTRICT OFFICES

Name of Office/Officer	Tel (Office)	e-mail
Thiruvananthapuram		
Directorate of Soil Survey & Soil Conservation	0471 2778760, 2778761	soildirector@gmail.com, soilconservationkerala@gmail.com
District Soil Conservation Officer, Thiruvananthapuram	0471-2732648	dscotvpm1@gmail.com
Assistant Director of Soil Conservation, Aruvikkara	0471-2478030	adscaruvikkara@gmail.com
Deputy Director Soil Survey (Southern Region)	0471 2468237	ddsstrivandrum@gmail.com
Principal Soil Chemist, Central Soil Analytical Lab	0471 2541776	psc.csal@gmail.com
Assistant Director (Soil Survey), Thiruvananthapuram	0471 2469709	adsstvm2025@gmail.com
Kollam		
District Soil Conservation Officer, Kollam	0474-2768816	dscokollam@gmail.com
Assistant Director of Soil Conservation, Sasthamkotta	0476-2837080	adscskta@gmail.com
Deputy Director of Soil Conservation, IWDM-K, Chadayamangalam	0474-2475051	iwdmkerala@gmail.com
Assistant Director (Soil Survey), Kollam	0474 2767121	adsskollam@yahoo.in
Pathanamthitta		
District Soil Conservation Officer, Pathanamthitta	0468-2224070	dscopta@gmail.com
Assistant Director (Soil Survey) Pathanamthitta	0468 2323105	soilsurveypta@gmail.com

Kottayam

District Soil Conservation Officer, Kottayam
Assistant Director (Soil Survey) Kottayam

Alappuzha

District Soil Conservation Officer, Alappuzha
Assistant Director (Soil Survey) Alappuzha
Senior Chemist, Regional Soil Analytical Lab, Alappuzha

Ernakulam

District Soil Conservation Officer, Ernakulam
Assistant Director (Soil Survey) Ernakulam

Idukki

District Soil Conservation Officer, Idukki
Assistant Director of Soil Conservation, Kattappana
Assistant Director (Soil Survey) Idukki

Thrissur

District Soil Conservation Officer, Thrissur
Assistant Director (Soil Survey) Thrissur
Senior Chemist, Regional Soil Analytical Lab Thrissur
Deputy Director Soil Survey (Northern Region) Thrissur

Palakkad

District Soil Conservation Officer, Palakkad
Assistant Director (Soil Survey) Palakkad

Malappuram

District Soil Conservation Officer, Malappuram
Assistant Director (Soil Survey), Malappuram

Kozhikode

District Soil Conservation Officer, Kozhikode
Assistant Director (Soil Survey) Kozhikode
Senior Chemist, Regional Soil Analytical Lab, Kozhikode

Wayanad

District Soil Conservation Officer, Wayanad
Joint Director of Soil Conservation, Wayanad
Assistant Director of Soil Conservation, Vythiri
Assistant Director of Soil Conservation, Mananthavady
Assistant Director of Soil Conservation, Kaniyambetta
Assistant Director of Soil Conservation, Karakkamala
Assistant Director of Soil Conservation, EH, Meenangadi
Assistant Director (Soil Survey), Wayanad
Senior Chemist, Hi-Tech Soil Analytical Lab, Wayanad

Kannur

District Soil Conservation Officer, Kannur
Assistant Director (Soil Survey), Kannur

Kasargode

District Soil Conservation Officer, Kasargode
Assistant Director (Soil Survey), Kasargode

0481-2568519
0481 2300978

0477-2254927
0477 2236293
0477 2236294

0484-2423301
0484 2421509

0486-2252650
0486-8273322
04862 228725

0487-2360426
0487 2323965
0487 2327140
0487 2321296

0491-2505860
0491 2505455

0483-2767872
0483 2739001

0495-2370790
0495 2371060
0495 2372040

0493-6203756
0493-6205732
0493-6255227
0493-5227163
0493-6247430
0493-5227565
0493-6247160
04936 246330
04936 207750

0497-2768260
0497 2712818

0499-4256658
04994 257450

dscoktm@gmail.com
adssktm@gmail.com

dscoalappuzha@gmail.com
adssalappuzha@gmail.com
rsalalappuzha@gmail.com

dscoekm@gmail.com
adssekm@gmail.com

dscoidukki@gmail.com
adscattappana@gmail.com
adssidukki@gmail.com

dscothrissur4@gmail.com
adsstcr@gmail.com
rsalthrissur@gmail.com
deputydirectorsoilsurveytsr@gmail.com

dscopkd@rediffmail.com
adsspalakkad@gmail.com

dscomanjeri@gmail.com
soilsurveymalappuram@gmail.com

dscokkd@gmail.com
adsskozhikode1@gmail.com
rsalkkd1@gmail.com

dscowayanad@gmail.com
jdscrvp@gmail.com
adscvythiri@gmail.com
adscmndy@gmail.com
adscck@gmail.com
adsc.karakkamala012@gmail.com
adscehsu@gmail.com
adsswayanad@gmail.com
hsalwyd@gmail.com

dscoknr@gmail.com
adsskannur@gmail.com

distsoilksd@gmail.com
adsskskd123@gmail.com

SOIL ANALYTICAL LABORATORIES

Name of labs	Designation	Phone
Central Soil Analytical Lab, Parottukonam, Thiruvananthapuram	Principal Soil Chemist	0471- 2541776
Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha	Senior Chemist	0477- 2236294
Regional Soil Analytical Lab, Thrissur	Senior Chemist	0487-2327140
Regional Soil Analytical Lab, Kozhikode	Senior Chemist	0495- 2372040

മണ്ണ് പര്യവേക്ഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്

മണ്ണ്, ജലം, ജൈവസമ്പത്ത് എന്നീ അമൂല്യമായ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളുടെ ശാസ്ത്രീയമായ വിവരശേഖരണം നടത്തുകയും മണ്ണിന്റെ ഘടന, രാസ ഭൗതികസ്വഭാവങ്ങൾ, കഴിവുകൾ, പരിമിതികൾ എന്നിവ കൃത്യമായി അപഗ്രഥിച്ച് അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആ പ്രദേശത്തിന്റെ സുസ്ഥിരവികസനത്തിനായുള്ള വികസന പദ്ധതികളും, വിവിധ മണ്ണ് ജലസംരക്ഷണ പദ്ധതികളും ശാസ്ത്രീയമായി നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുക എന്ന പ്രധാന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് മണ്ണ് പര്യവേക്ഷണ സംരക്ഷണ വകുപ്പ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

വാട്ടർഷെഡ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഉള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനത്തിനും ഭൂവിഭവസമാഹരണത്തിനും ഊന്നൽ നൽകിയാണ് ഈ വകുപ്പ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

വിക്ഷണം (Vision)

- സുസ്ഥിര വികസനത്തിനായി പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണവും പാരിസ്ഥിതിക പുനരുജ്ജീവനവും
- ഓരോ പ്രദേശത്തിനും അനുയോജ്യമായ ഭൂവിഭവ പരിപാലനത്തിലൂടെയും മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിലൂടെയും സുസ്ഥിര കാർഷികോൽപ്പാദനവും സ്വയംപര്യാപ്തതയും

ഭൗത്യം (Mission)

- ഭൂവിഭവ സംരക്ഷണം ലക്ഷ്യമാക്കി പൊതുജനപങ്കാളിത്തത്തോടെയുള്ള നിർമ്മാണപദ്ധതികൾ വികസന പദ്ധതിയുടെ മേൽനോട്ടവും നടത്തിപ്പും
- പ്രകൃതിവിഭവ സംരക്ഷണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവിന്റേയും പ്രായോഗിക പരിജ്ഞാനത്തിന്റേയും വ്യാപനം
- ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെ സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെയുള്ള മണ്ണ്, ഭൂവിഭവങ്ങളുടെ വിവരശേഖരണവും വിജ്ഞാന വ്യാപനവും
- ഓരോ പ്രദേശത്തിനും അനുയോജ്യമായ ഭൂവിനിയോഗ നിർണ്ണയം
- മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യപരിപാലന സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള വിജ്ഞാന വ്യാപനം
- മണ്ണിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ചും, മനുഷ്യന് മണ്ണ് നൽകുന്ന സേവനങ്ങളെക്കുറിച്ചും ജനങ്ങളിൽ അവബോധം വളർത്തൽ



For Further details scan QR code

The Soil Survey and Conservation Department operates with the primary objective of scientifically collecting detailed information about soil, water, and biological resources, which are invaluable natural assets. This involves analyzing soil in terms of its structure, chemical and physical properties, capabilities, and limitations, and preparing development plans for its sustainable use, as well as implementing various soil and water conservation projects scientifically. The department also focuses on development activities on a watershed basis, emphasizing the maintenance of soil health and the conservation of land resources.

Vision

- Sustainable development involves the conservation of natural resources and ecological rejuvenation.
- Through appropriate management of land resources in each area and by protecting soil health, sustainable agricultural production and self-sufficiency can be achieved.

Mission

- Carrying out monitoring and management of the development project based on the goal of soil resource conservation
- Spreading knowledge about natural resource conservation and fundamental scientific understanding
- Utilizing the possibilities of modern communication technologies to collect and disseminate information about soil and land resources throughout the state
- Determining appropriate land use for each area
- Dissemination of knowledge about soil health maintenance and conservation practices
- Raising awareness among people about soil fertility and the services it provides to humans

OTHER CENTRAL AND STATE INSTITUTIONS

NATIONAL BANK FOR AGRICULTURE AND RUAL DEVELOPMENT (NABARD)

നാഷണൽ ബാങ്ക് ഫോർ അഗ്രികൾച്ചർ ആൻഡ് റൂറൽ ഡെവലപ്മെൻ്റ്

കൃഷി, ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾ, മറ്റ് ഗ്രാമീണ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ധനസഹായം നൽകിക്കൊണ്ട് ഗ്രാമീണ ഇന്ത്യയുടെ വികസന ബാങ്കായി നബാർഡ് പ്രവർത്തിക്കുന്നു. സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകുക, ഗ്രാമീണ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക, സഹകരണ ബാങ്കുകളെയും പ്രാദേശിക ഗ്രാമീണ ബാങ്കുകളെയും മേൽനോട്ടം വഹിക്കുക, സ്വയം സഹായ ഗ്രൂപ്പ് (SHG) ബാങ്ക് ലിങ്കേജ് പ്രോഗ്രാം പോലുള്ള സംരംഭങ്ങളിലൂടെ സാമ്പത്തിക ഉൾപ്പെടുത്തൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക എന്നിവയാണ് ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നത്.

NABARD is India's apex development bank promote sustainable and equitable agriculture and rural development. In its journey of more than four decades, the premier development financial institution has transformed lives in Indian villages through agri-finance, infrastructure development, banking technology, promotion of microfinance and rural entrepreneurship through SHGs & JLGs and more.

Kerala Regional office, Punnen Road, Thiruvananthapuram-695001. Website : www.nabard.org

Chief General Manager

Shri Nagesh Kumar Anumala

0471-2323859, 2701600

trivandrum@nabard.org

General Manager

Shri H. Manoj

0471-2701601, 2701600

ICAR-CENTRAL PLANTATION CROPS RESEARCH INSTITUTE (CPCRI)

കേന്ദ്ര തോട്ട വിള ഗവേഷണ കേന്ദ്രം

തെങ്ങ്, അടയ്ക്ക, കൊക്കോ, പന എന്നിവയ്ക്കായുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെ ഗവേഷണം, വികസനം, വ്യാപനം എന്നിവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു. ഉയർന്ന വിളവ് നൽകുന്ന ഇനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കൽ, കീടങ്ങളും രോഗങ്ങളും നിയന്ത്രിക്കൽ (ഐപിഎം/ഐഡിഎം), ഉത്പാദനം/വിളവെടുപ്പിനു ശേഷമുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യ (യന്ത്രങ്ങൾ, സംസ്കരണം), ജനിതക വിഭവ മാനേജ്മെന്റ്, കിസാൻ മേളകൾ, പരിശീലനം, പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ, ഐസിടി തുടങ്ങിയ വിപുലീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്നു.

CPCRI focuses on research, development, and technology transfer for coconut, arecanut, and cocoa, involving breeding high-yielding varieties, sustainable farming systems, climate change adaptation, novel product development (nutraceuticals), pest/disease management, and farmer training through cyber extensions and field demonstrations to boost productivity and farmer livelihoods.

Kudlu.P.O, Kasaragod - 671124. Website: cpcri.icar.gov.in

Director

Dr. K. Balachandra Heddar

04994-232333

9567088753

director.cpcri@icar.gov.in

ICAR-CPCRI, Kudlu (p.o), Kasargod.

Head

Dr. Regi Jacob Thomas

0479-2442160

9447104743

headcpcri@yahoo.co.in

ICAR-CPCRI, Regional Station

0479-2442104

Krishnapuram (p.o), Kayamkulam, Alappuzha-690533

CENTRAL TUBER CROPS RESEARCH INSTITUTE (CTCRI)

കേന്ദ്ര കിഴങ്ങ് വിള ഗവേഷണ കേന്ദ്രം

കിഴങ്ങുവർഗ്ഗ വിളകളായ മരച്ചീനി, മധുരക്കിഴങ്ങ്, ചേന എന്നിവയുടെ ഗവേഷണം, വികസനം, സാങ്കേതിക കൈമാറ്റം എന്നിവയിൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു. ജോപ്പാസം സംരക്ഷണം, പുതിയ ഇനങ്ങൾ വളർത്തൽ, ഉൽപ്പാദന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ (കാർഷിക ശാസ്ത്രം, സംരക്ഷണം), വിളവെടുപ്പിനു ശേഷമുള്ള സംസ്കരണത്തിലൂടെ മൂല്യം വർദ്ധിപ്പിക്കൽ (അന്നജം, ലഘുഭക്ഷണങ്ങൾ, വ്യാവസായിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ), വിപുലീകരണ സേവനങ്ങളിലൂടെയും നൈപുണ്യ പരിശീലനത്തിലൂടെയും കർഷകരെ ശാക്തീകരിക്കൽ എന്നിവയാണ് ഇവയെല്ലാം ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

ICAR-CTCRI's activities focus on research, development, and technology transfer for tropical tuber crops like cassava and sweet potato, encompassing crop improvement (new varieties, genetics), production (agro techniques, nutrient/water management), crop protection (pest/disease control), utilization (value-addition, food/industrial products like starch, snacks, polymers), and extension (farmer training, incubation centers).

Sreekariyam, Thiruvananthapuram - 695 017. Website : www.ctcri.org

Director : **Dr. G. Byju**
e-mail: director.ctcri@icar.org.in

0471- 2598431, 8547441067
0471-2598551 to 2598554

INDIAN INSTITUTE OF SPICES RESEARCH (IISR)

ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സ്പൈസസ് റിസർച്ച്

സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളുടെ ഗവേഷണം, ഉയർന്ന വിളവ് നൽകുന്ന ഇനങ്ങൾ (കുരുമുളക്, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ) വികസിപ്പിക്കുക, സുസ്ഥിര രീതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, ജൈവകീടനാശിനികൾ സൃഷ്ടിക്കുക, പരിശീലനത്തിലൂടെയും ആപ്തകളിലൂടെയും കർഷകരുടെ അറിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക, ജോപ്പാസം കൈകാര്യം ചെയ്യുക, മെച്ചപ്പെട്ട സുഗന്ധവ്യഞ്ജന ഉൽപ്പാദനത്തിനും ആഗോള മത്സരക്ഷമതയ്ക്കും വേണ്ടിയുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രചരിപ്പിക്കുക, കർഷകർക്ക് തുണയിലവരവും വരുമാനവും ഉറപ്പാക്കുക.

Focus on R&D for spices, developing high-yielding varieties (black pepper, ginger, turmeric), promoting sustainable practices, creating biopesticides, enhancing farmer knowledge through training & apps, managing germplasm, and disseminating tech for better spice production and global competitiveness, ensuring quality and income for farmers.

P.B.No. 1701, Marikunnu P.O., Kozhikode - 673 012. Website : www.spices.res.in

Director - **Dr. R.Dinesh**
e-mail: directorspices@gmail.com

0495-2730294 9447296781
0495-2731410

COCONUT DEVELOPMENT BOARD (CDB)

നാളികേര വികസന ബോർഡ്

കാർഷിക വികസന കർഷകക്ഷേമ മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിൽ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധനയിലും ഉൽപ്പന്ന വൈവിധ്യവൽക്കരണത്തിലും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ച് രാജ്യത്തെ നാളികേര കൃഷിയുടെയും വ്യവസായത്തിന്റെയും സംയോജിത വികസനത്തിനായി സ്ഥാപിതമായ ഒരു നിയമാനുസൃത സ്ഥാപനം

A statutory body established under the Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Government of India for the integrated development of coconut cultivation and industry in the country with focus on productivity increase and product diversification.

Kera Bhavan, SRVHS Road, Kochi - 682 011. 0484-2376265, 2377266
e-mail : cdb-kochi@coconutboard.gov.in, Website : www.coconutboard.gov.in

Chief Executive Officer: Dr. Prabhat Kumar	0484 2375216	
Chief Coconut Development Officer : Dr. B.Hanumanthe Gowda	0484 2375999	ccdo.cdb@gov.in
Secretary : Pramod C. Kurian	2377267	secretary.cdb@gov.com
Director (Marketing) : Smt. Deepthi Nair S.		
Director (Development) : Smt. Balasudha Hari		

DIRECTORATE OF ARECANUT & SPICES DEVELOPMENT (DASD)

ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് അരക്കനട്ട് ആൻഡ് സ്പൈസസ് ഡെവലപ്മെന്റ്

കർഷകരുടെ ഉൽപ്പാദനം, ഉൽപ്പാദനക്ഷമത, ഉപജീവനമാർഗ്ഗം എന്നിവ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി ദേശീയ പരിപാടികൾ ഏകോപിപ്പിക്കുക, സാങ്കേതിക കൈമാറ്റം നടപ്പിലാക്കുക, ഗുണനിലവാരമുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുക, കർഷകരെ പരിശീലിപ്പിക്കുക, ന്യൂനതകൾക്ക് അംഗീകാരം നൽകുക, ഡാറ്റ ശേഖരിക്കുക എന്നിവയിലൂടെ ഇന്ത്യയുടെ സുഗന്ധവ്യഞ്ജന മേഖലകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു.

Focuses on boosting India's spice and arecanut sectors by coordinating national programs, implementing tech transfer, producing quality planting materials, training farmers, accrediting nurseries, and collecting data, all to improve production, productivity, and the livelihood of farmers across India, working with state bodies and ICAR institutes.

West Hill P.O., Kozhikode - 673 005. website - www.dasd.gov.in

Director - Dr. Homey Cheriyan	0495-2369877
e-mail : spicedte@nic.in	0495-2765501

DIRECTORATE OF CASHEWNUT & COCOA DEVELOPMENT (DCCD)

ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് കശുവണ്ടി & കൊക്കോ വികസനം

ഇന്ത്യയിലെ കശുവണ്ടിയുടെയും കൊക്കോയുടെയും സമഗ്ര വികസനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഒരു ദേശീയ നോഡൽ ഏജൻസിയാണ്.

National nodal agency primarily engaged in the overall development of Cashew and Cocoa in India to enhance the production and productivity of cashew and cocoa in the country in order to meet the demand of domestic industries for internal consumption and export.

8th & 9th Floor Kerabhavan, Kochi - 682 011. Website : dccd.gov.in

Director - Dr. Femina	0484 2377239	
e-mail : dccd@nic.in		
Deputy Director- Shri. Dadasaheb Desai	0484 2377239, 2377267	Extn: 204

COFFEE BOARD

കോഫി ബോർഡ്

ബോർഡിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശാലമായി ലക്ഷ്യമിടുന്നത് (i) കാപ്പിയുടെ ഉൽപ്പാദനം, ഉൽപ്പാദനക്ഷമത, ഗുണനിലവാരം എന്നിവ വർദ്ധിപ്പിക്കുക; (ii) ഇന്ത്യൻ കാപ്പിക്ക് ഉയർന്ന മൂല്യ വരുമാനം നേടുന്നതിനുള്ള കയറ്റുമതി പ്രോത്സാഹനം; (iii) ആഭ്യന്തര വിപണിയുടെ വികസനത്തെ പിന്തുണയ്ക്കുക എന്നിവയാണ്.

The activities of the Board are broadly aimed at (i) enhancement of production, productivity & quality; (ii) export promotion for achieving higher value returns for Indian Coffee and (iii) supporting development of Domestic market.

Website : www.indiacoffee.org

Chairman : **Shri. M.J. DINESH** 080 22200040 e-mail : chairmancoffeeboard@gmail.com

Secretary & CEO : **Karma Rao M. IAS** 080 22252917/22250250 e-mail : secretary.coffeboard@gmail.com
Deputy Director (Research) - **Dr. Rudragouda** 9447316475 email: ddrchundale@gmail.com
RCRS, Chundale-673123 04936-202256

KERALA REGIONAL OFFICE

Joint Director, Extension : **Dr. M. Karuthamani** 9446510118
Wayanad, Kerala email: jdekalpetta@gmail.com

Deputy Director (Extn.):
Shri. Basavaraj Madivalappa Chuloki 9446460566
Kalpetta email: ddekalpetta@gmail.com

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD

കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

കേരള സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന് കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമാണ്. സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക, സസ്യ, മത്സ്യ വൈവിധ്യങ്ങളുടെ പരിപാലനത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനുമായി ട്രാസ് ബോർഡ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

An autonomous body come under the Kerala State Environment Department . The KSBB is dedicated into conservation and protection of the agro, plant and fish diversity of the State.

Website: www.keralabiodiversity.org

Kailasam, TC 24/3219, No. 43, Belheaven Gardens, Kowdiar P.O., Thiruvananthapuram, Pin - 695003
Phone : 0471 - 2724740

Chairman - **Dr. N.Anilkumar** 9446537019
Member Secretary - **Dr. V. Balakrishnan** 9447963036
Email- kerala.sbb@kerala.gov.in

LAND USE DEPARTMENT

ഭൂവിനിയോഗ വകുപ്പ്

മണ്ണ്, ജലം, ജൈവസമ്പത്ത് തുടങ്ങിയ ഭൂവിഭവങ്ങളുടെയും ഭൂമിയുടെയും സുസ്ഥിരവും അനുയോജ്യവുമായ ഉപയോഗത്തെ സംബന്ധിച്ച് ആവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയെന്നതാണ് വകുപ്പിന്റെ പ്രധാന പ്രവർത്തനം. സംസ്ഥാനത്തെ പ്രകൃതി വിഭവ ഭൂവിനിയോഗ നിർവ്വഹണത്തിനാവശ്യമായ ചട്ടങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകുന്നതിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ സഹായിക്കുകയെന്നതും വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനമാണ്. വിവിധ വികസന വകുപ്പുകളുടെ ജി. ഐ. എസ്. സംബന്ധമായ ആവശ്യങ്ങളും വകുപ്പ് നിറവേറ്റുന്നു.

The department is functioning to assist the State Government to frame policies for optimum land use and natural resource management in the State, with the basic objective of providing necessary advisory support on matters related to the optimum use of land and land resources viz; soil, water, plant, animal system. Department also caters to Remote Sensing and GIS needs of line departments.

1st Floor, Vikas Bhavan, PMG, Thiruvananthapuram 695033

Website : www.kslub.kerala.gov.in

Land Use Commissioner - **Yasmin L Rasheed**

0471-2307833

9446503040

e-mail : luc.kslub@kerala.gov.in

2302231, 2307830

SPICES BOARD

സ്പൈസസ് ബോർഡ്

വാണിജ്യ, വ്യവസായ മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന അഞ്ച് കമ്മോഡിറ്റി ബോർഡുകളിൽ ഒന്നാണ് സ്പൈസസ് ബോർഡ്. 52 ഷെഡ്യൂൾ ചെയ്ത സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളുടെ കയറ്റുമതി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും ഏലം (ചെറുതും വലുതുമായ) വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉത്തരവാദിത്തമുള്ള ഒരു സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമാണിത്.

Spices Board is one of the five Commodity Boards functioning under the Ministry of Commerce & Industry. It is an autonomous body responsible for the export promotion of the 52 scheduled spices and development of Cardamom (Small & Large)

PB. No. 2277, Sugandha Bhavan, NH Bypass, Palarivattom P.O., Kochin - 682025

Chairman - **Shri L. Satya Srinivas IRS**

011-23039437

Email: as.lss-doc@gov.in

Secretary - **P. Hemalatha IAS**

0484-2333304

Email: secy.kochi-sb@gov.in

Director - **Dr. A.B. Rema Shree**

0484 2340965

Email: remashreeab.sb@gov.in

DISTRICT-WISE IMPORTANT TELEPHONE NUMBERS - EMAIL ID - WEBSITE



For Further details scan QR code

CENTRE FOR WATER RESOURCES DEVELOPMENT AND MANAGEMENT (CWRDM)

ജലമേഖലയിലെ ഒരു മുൻനിര ഗവേഷണ-വികസന സ്ഥാപനമാണ് സിഡബ്ല്യുആർഡിഎം. നീർത്തട വികസനം, തണ്ണീർത്തട പരിപാലനം, കൃഷിക്കായുള്ള ജല പരിപാലനം, വനം, നഗര ജലശാസ്ത്രം, അഴിമുഖ പരിപാലനം, ഭൂഗർഭജല വികസനം, ജല ഗുണനിലവാര പരിപാലനം, ജലവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ, ജലസേചനം, ഡ്രെയിനേജ് പ്രശ്നങ്ങൾ തുടങ്ങിയ വിവിധ പ്രശ്നങ്ങൾ CWRDM പരിഹരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

CWRDM is a premier R & D institution in the water sector established by the Government of Kerala. CWRDM has tackled different problems pertaining to watershed development, wetland management, water management for agriculture, forest and urban hydrology, estuarine management, groundwater development, water quality management, water related environmental issues, irrigation and drainage issues, etc.

Kunnamangalam, Kozhikode 673 571. www.cwrmd.kerala.gov.in

(An Institution of Kerala State Council for Science, Technology and Environment, Govt. of Kerala)

Dr. Manoj P. Samuel

04952351802

E mail ed@cwrmd.org

Executive Director

9177943425

NATIONAL CENTRE FOR EARTH SCIENCE STUDIES(NCESS)

പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ (ഉൾപ്പെട്ടത്, തീരദേശ മണ്ണൊലിപ്പ്, വെള്ളപ്പൊക്കം), പ്രകൃതിവിഭവ മാനേജ്മെന്റ് (ഭൂഗർഭജലം, നദീതടങ്ങൾ, ധാതുക്കൾ), തീരദേശ പാഠങ്ങൾ, ഖര ഭൂമി പ്രക്രിയകൾ, പരിസ്ഥിതി നിരീക്ഷണം എന്നിവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ച്, പരിശീലനം, കൺസൾട്ടൻസി എന്നിവ നടത്തി വരുന്നു, സുസ്ഥിര മാനേജ്മെന്റിനും ദുരന്ത ലഘൂകരണത്തിനുമുള്ള ഫീൽഡ് തല പഠനങ്ങൾ, ഗവേഷണം, നൂതന മോഡലിംഗ് എന്നിവയിലൂടെ നയരൂപീകരണത്തിന് സംഭാവന നൽകുന്നു.

The NCESS in Kerala conducts multidisciplinary research and development in Earth Sciences, focusing on natural hazards (landslides, coastal erosion, floods), natural resource management (groundwater, river basins, minerals), coastal zone studies, solid earth processes, and environmental monitoring, offering training, consultancy, and contributing to policy through field studies, lab research, and advanced modeling for sustainable management and disaster mitigation

Akkulam, P.B. No.7250, Thiruvikkal.P.O.,Thiruvananthapuram - 695 011. website: www.ncess.gov.in

Secretary - **M.Ravichandran**
Director - **Prof. N.V. Chalapathi Rao**
e-mail: dircell@ncess.gov.in

011-24629771
0471-2511501, 2511502

Shri. D.P. Maret, Senior Manager
E-mail: seniormanager.ncess.gov.in

0471-2511526

M.S. SWAMINATHAN RESEARCH FOUNDATION

1988-ൽ പ്രൊഫസർ എം.എസ്. സ്വാമിനാഥൻ സ്ഥാപിച്ച എം.എസ്. സ്വാമിനാഥൻ റിസർച്ച് ഫൗണ്ടേഷൻ (എം.എസ്.എസ്.ആർ.എഫ്), സുസ്ഥിര ഗ്രാമീണ വികസനത്തിനായി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യയെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിൽ ആഗോള തലത്തിൽ മുൻപന്തിയിൽ നിൽക്കുന്നു. പതിറ്റാണ്ടുകളായി, എം.എസ്.എസ്.ആർ.എഫ് ഗ്രാമീണ സമൂഹങ്ങളിൽ പരിവർത്തനാത്മകമായ സ്വാധീനം ചെലുത്തിയിട്ടുണ്ട്; ഏകദേശം 700,000 ചെറുകിട കർഷകർ, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ, ഗോത്രവർഗ്ഗ ജനത എന്നിവരുടെ ജീവിതവും ഉപജീവനമാർഗ്ഗവും മെച്ചപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

The M.S. Swaminathan Research Foundation (MSSRF), founded in 1988 by Professor M.S. Swaminathan, stands as a global leader in leveraging science and technology for sustainable rural development. Over the decades, MSSRF has made a transformative impact on rural communities, improving the lives and livelihoods of nearly 700,000 small farmers, fishers, and tribal populations.

Community Agro Biodiversity Centre
Puthoorvayal, Meppady PO, Kalpetta, Wayanad- 673577. Web: www.mssrf.org

Chairman - **Prof M S Swaminathan**
Email: founder@mssrf.res.in,
Chairperson - **Dr. Soumya Swaminathan**
doctorsoumya@mssrf.res.in

Executive Director - **Rengalakshmi**
Executive Director - **Srini Raman**

9444387103
7305949561

NATIONAL SEEDS CORPORATION LTD.

രാജ്യത്ത് വിത്ത് വ്യവസായം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും വികസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക, ഗുണനിലവാരമുള്ള വിത്തുകൾ, മറ്റ് കാർഷിക ഇൻപുട്ടുകൾ/സേവനങ്ങൾ എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലൂടെ കർഷകരുടെ അഭിവൃദ്ധിക്ക് സംഭാവന നൽകുക, കാർഷിക ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളോടെയാണ് എൻഎസ്സി സ്ഥാപിച്ചത്.

NSC was incorporated with the objective to promote and develop seed industry in the country and to contribute to the prosperity of farmers through supply of quality seeds and other agro input/services as well as to enhance agricultural productivity.

Behind ITI Kanjicode West, Palakkad P.O 678623. Website: www.indiaseeds.com

Area Manager - **Mani B. Reddy**
e-mail : palakkad@indiaseeds.com

9895013810

0491-2566414

NATIONAL INSTITUTE FOR INTERDISCIPLINARY SCIENCE AND TECHNOLOGY (NIIST)

കാർഷിക സാമ്പത്തികം, കെമിക്കൽ & മെറ്റീരിയൽ സയൻസ്, മൈക്രോബയൽ പ്രോസസ്സ്, എൻവയോൺമെന്റൽ ടെക് തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലെ ഇന്റർ ഡിസിപ്ലിനറി ഗവേഷണ വികസനത്തിൽ CSIR-NIIST പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു. പുതിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ/പ്രക്രിയകൾക്കായി പ്രാദേശിക വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി, കൺസൾട്ടൻസി, ഗ്രീൻ അമോണിയ, ജിയോസ്പേഷ്യൽ വിശകലനം തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലെ സാങ്കേതിക കൈമാറ്റം, ഗണ്യമായ മാനവ വിഭവശേഷി വികസനം (പിഎച്ച്ഡി പരിശീലനം, വിദ്യാർത്ഥി മെന്റർഷിപ്പ്), വ്യവസായ-അക്കാദമിക് ബന്ധങ്ങൾ വളർത്തിയെടുക്കൽ എന്നിവയാണ് ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം.

CSIR-NIIST activities focus on interdisciplinary R&D in areas like Agro-processing, Chemical & Material Sciences, Microbial Processes, and Environmental Tech, utilizing regional resources for new products/processes, consultancy, and technology transfer in areas like green ammonia and geospatial analysis, alongside significant human resource development (Ph.D. training, student mentorship) and fostering industry-academia links.

Industrial Estate P.O., Pappanamcode, Thiruvananthapuram - 695 019. Website: www.niist.res.in

Director - Dr. C.Anandharamakrishnan
e-mail : director@niist.res.in

0471 2515226

NATIONAL HORTICULTURE BOARD (NHB)

1984-ൽ ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റ്, കൃഷി, കർഷകക്ഷേമ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ ഭരണ നിയന്ത്രണത്തിൽ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമായി നാഷണൽ ഹോർട്ടികൾച്ചർ ബോർഡ് (NHB) രൂപീകരിച്ചു. ഗുരുഗ്രാം ആസ്ഥാനമായി സൊസൈറ്റീസ് രജിസ്ട്രേഷൻ ആക്ടിന് കീഴിൽ ഒരു സൊസൈറ്റിയായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സംയോജിത ഹൈടെക് വാണിജ്യ തോട്ടക്കൃഷിക്കായി ഉൽപ്പാദന ക്ലസ്റ്ററുകൾ/ഹബുകൾ വികസിപ്പിക്കുക, വിളവെടുപ്പിന് ശേഷമുള്ളതും കോൾഡ് ചെയിൻ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക, ഗുണനിലവാരമുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുക, ഹൈടെക് വാണിജ്യ തോട്ടക്കൃഷിക്കായി പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ/ഉപകരണങ്ങൾ/സാങ്കേതികവിദ്യകൾ സ്വീകരിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക എന്നിവയാണ് ബോർഡിന്റെ വിശാലമായ ലക്ഷ്യങ്ങളും ലക്ഷ്യങ്ങളും.

The National Horticulture Board (NHB) was set up by the Government of India in 1984 as an Autonomous organization under the administrative control of Ministry of Agriculture and Farmers Welfare and registered as a society under Societies Registration Act with its headquarters at Gurugram. The broad aims and objectives of the Board are to develop production clusters/hubs for integrated Hi-tech commercial horticulture, development of Post-harvest and cold chain infrastructure, ensuring availability of quality planting material and to promote adoption of new technologies/tools/ techniques for Hi-tech commercial horticulture etc.

Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt of India
UR - 10, Uppalam Road, Statue, Thiruvananthapuram. - 695001. Website: www.nhb.gov.in

Deputy Director - **Joshi Bheemesh**
e-mail : kerala.nhb@gov.in,

0471-2470505, 2470506
8919184200

RAJIV GANDHI CENTRE FOR BIOTECHNOLOGY (RGCBS)

രാജീവ് ഗാന്ധി സെന്റർ ഫോർ ബയോടെക്നോളജി

മെഡിക്കൽ & പ്ലാന്റ് ബയോടെക്നോളജിയിലെ അത്യാധുനിക ഗവേഷണങ്ങളിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു, നൂതന ലാബുകൾ, കൺസൾട്ടൻസി സേവനങ്ങൾ, ആരോഗ്യ/കാർഷിക വെല്ലുവിളികളെ നേരിടുന്നതിനുള്ള സഹകരണങ്ങൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് കാൻസർ, പകർച്ചവ്യാധി/ഉഷ്ണമേഖല രോഗങ്ങൾ, ജീനോമിക്സ്, ന്യൂറോബയോളജി, പ്ലാന്റ് ബയോടെക്നോളജി തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ വിവർത്തന ശാസ്ത്രം, സാങ്കേതിക വികസനം, പരിശീലനം എന്നിവ വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു, അടിസ്ഥാനപരമായ കണ്ടെത്തൽ മുതൽ പ്രായോഗിക പ്രയോഗങ്ങൾ വരെയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

The Rajiv Gandhi Centre for Biotechnology (RGCBS) focuses on cutting-edge research in medical & plant biotechnology, offering translational science, technology development, and training in areas like cancer, infectious/tropical diseases, genomics, neurobiology, and plant biotech using advanced labs, consultancy services, and collaborations to tackle health/agriculture challenges, with activities ranging from fundamental discovery to practical applications

Jagathy, Thiruvananthapuram- 695014. Website : www.rgcb.res.in

Director (i/c) - Dr. T.R. Santhosh Kumar
e-mail : director@rgcb.res.in

0471-2529400, 2347975

JAWAHARLAL NEHRU TROPICAL BOTANICAL GARDEN AND RESEARCH INSTITUTE

സസ്യസംരക്ഷണം, വിദ്യാഭ്യാസം, പരിസ്ഥിതി ടൂറിസം എന്നിവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ JNTBGRI വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു. വൈവിധ്യമാർന്ന സസ്യ ശേഖരണങ്ങൾ (ഓർക്കിഡുകൾ, മുളകൾ), നടപ്പാതകൾ, ഗതാഗതത്തിനായുള്ള ബഗ്ഗികൾ, വിദ്യാഭ്യാസ പ്രദർശനങ്ങൾ, സസ്യ വിൽപ്പന എന്നിവ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. അതേസമയം, ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് തന്നെ ബയോടെക്നോളജി, എന്റനോമെഡിസിൻ, ജൈവവൈവിധ്യത്തിൽ വിപുലമായ ഗവേഷണം നടത്തുകയും വിദ്യാർത്ഥികളെയും പണ്ഡിതന്മാരെയും പിന്തുണയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

JNTBGRI offers activities for both visitors and researchers, focusing on plant conservation, education, and eco-tourism, including exploring diverse plant collections (orchids, bamboo), walking trails, buggies for transport, educational shows, and plant sales, while the institute itself conducts advanced research in biotechnology, ethnomedicine, and biodiversity, supporting students and scholars.

(JNTBGRI), Palode, Thiruvananthapuram, 695562. Website : www.jntbgri.res.in

Director - Dr. V. Arunachalam
e-mail : director@jntbgri.res.in

0472-2869226

9823991917

UNIVERSITIES

KERALA AGRICULTURAL UNIVERSITY

കേരള അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റി

KAU P.O., Vellanikkara,
Thrissur 680656

Tel:0487-2438012
Fax:0487-2370019
Office (Code 0487)

Website:www.kau.edu



Designation & Name	Tel No.	Mobile No	Email Id
Vice-Chancellor - Dr. B. Ashok IAS	0487-2438001		vc@kau.in
Registrar - Dr. A. Sakeer Husian	0487-2438011	9447991484	registrar@kau.in
Comptroller - Sri. Madan Kumar K.	0487-2438061	9744012399	comptroller@kau.in
Dean of faculty - (Agriculture) Dr. Jacob John	0471-2381002	9847022929	deanagri@kau.in
Dean of faculty - (Agriculture Engg) Dr. Jayan P.R.	0494-2686214	9447301928	deanengg@kau.in
Dean of faculty - (Forestry) Dr. S. Gopakumar	0487-2438401	9447890860	deanforestry@kau.in
Director of Research - Dr. K.N. Anith	0487-2438101	9446413861	dr@kau.in
Director of Extension - Dr.Binoo. P. Bonny	0487-2370150	9447406793	de@kau.in
Director of Physical - Plant Dr. Mary Regina F.	0487-2438151	9446130239	dpp@kau.in
Director of Students' Welfare - Dr. Latha A.	0487-2438457	9496287722	dsw@kau.in
Director (Education) - Dr.T.K. Kunhamu	0487-2438131	9495331771	diredu@kau.in
Director (Plg) - Dr. Berin Pathrose	0487-2438107	9446967688	drplan@kau.in
Director, Seeds & Planting Material Production- Dr. Anitha S.	0487-2438104	9446433292	dirseeds@kau.in
University Librarian - Sri.Sreekumaran S.	0487-2438551	8078072117	librarian@kau.in
Director, DIS - Dr. Nameer P.O.	0487-2438181	8921068258	dis@kau.in
Director, IQAC -Dr. Nameer P. O.	0487-2438006	9446573106	director.iqac@kau.in
Dean, CoA, Padannakad - Dr. Sajitha Rani. T.	0467-2282699	9847910119	dean.coapad@kau.in
Dean, CoA, Vellanikkara - Dr. Mani Chellappan	0487-2438301	9447463522	dean.coavka@kau.in
Dean, CoA, Ambalavayal - Dr. C.K. Yamini Varma	0493-6260421	9446780951	dean.coaamb@kau.in
Dean of Faculty (BSH) CCBM, Vellanikkara - Dr. E.G. Ranjit Kumar	0487-2438501	9447887888	deanbsh@kau.in
Dean, CCCES - Dr. Nameer P.O.	0487-2438691	9446573106	dean.ccces@kau.in
ADR, RARS, Pillicode - Dr. T. Vanaja	0467-2260632	9495240048	adrpil@kau.in
ADR, RARS, Ambalavayal - Dr. Yamini Varma C.K.	0493-6260421	9446780951	adramb@kau.in
ADR, RARS, Pattambi - Dr. P. Raji	0466-2212275	9447880208	adrptb@kau.in
ADR, RARS, Kumarakom - Dr.Sheeba Rebecca Isaac	0481-2524421	9447784771	adrkum@kau.in
Proj. Dir. & Head, ORARS, Kayamkulam - Dr. Mini V.	0479-2443404	9847748894	orars@kau.in
ADR, RARS (SZ), Vellayani - Dr. Shalini Pillai P.	0471-2383239	9495121213	adrvellayani@kau.in
ADE, SZ - Dr. G. S. Sreedaya	-	9447495778	adesouth@kau.in
ADE, CZ - Dr. Sreevalsan J. Menon	0487-2370540	9447045120	adehqr@kau.in
ADE, NZ -	-	-	adenorth@kau.in
ADR (AR&T) - Dr. Vandana Venugopal	0487-2438112	8547885608	adrart@kau.in

ADR (Plant Protection) - Dr. Sible George Varghese	-	9497647830	adrppbcap@kau.in
ADR (Farms) - Dr. Moossa P.P.	0487-2438103	9446256863	adrfields@kau.in
ADR (Planning) - Dr. Haseena Bhaskar	0487-2438105	9447783401	adrplan@kau.in
ADR (M&E) - Dr. Vandana Venugopal	0487-2438112	8547885608	adrme@kau.in
ADR (Engg.) - Dr. Jayan P.R.	0494-2686214	9447301928	adrenngg@kau.in
ADR (Forestry) - Dr. Kunhamu T.K.	-	9495331771	adrforestry@kau.in
ADR (Vegetable mission) - Dr. Anitha S.	-	9446433292	vegetablemission@kau.in
ADR (Coconut Mission) Dr. Shivaji K.P.	-	9895389801	coconutmission@kau.in
Professor & Head (Ag.Meteorology) Dr. B. Ajithkumar	-	9847749670	cohagmet@kau.in
Director, CeL, Vellanikkara Dr. B. Ajithkumar	0487-2438566	9847749670	cel@kau.in
Prof & Head, Agri Business Incubator - Dr. K. P. Sudheer	0487-2438331	9447689466	rabi@kau.in
Prof & Head, ARS, Mannuthy Dr. A. Latha	0487-2370726	9496287722	arsmannuthy@kau.in
Prof & Head, ARS, Chalakkudy Dr. Mini Abraham	0480-2702116	9447917854	arschalakkudy@kau.in
Prof & Head, AMPRS, Odakkali Dr. Ancy Joseph	0484-2658221	9446276443	amprs@kau.in
Professor & Head, ARS, Thiruvalla Dr. Gladis R.	0469-2604181	9447912510	arsthiruvalla@kau.in
Prof & Head, ARS, Anakkayam Dr. Musthafa Kunnathadi	0483-2848050	9447322114	arsanakkayam@kau.in
OSD, ATIC, Mannuthy Dr. Sreevalsan J. Menon	0487-2370540	9447045120	atic@kau.in
Prof & Head, BRS, Kannara Dr. Vimi Louis	0487-2699087	9447619019	brskannara@kau.in
Prof & Head, C C, Mannuthy Dr. Binoo P. Bonny	0487-2370773	9447406793	ccmannuthy@kau.in
Associate Prof & Head, CRS, Balaramapuram Dr. Santhoshkumar T.	0471-2400622	8547058115	crsbalararam@kau.in
Prof & Head, IFSRS, Karamana Dr. Jacob John	0471-2343586	9847022929	ifsrs@kau.in
Assistant Prof & Head, CRS, Pampadumpara Dr. Nimisha Mathews	04868-236263	8089908164	crspam@kau.in
Prof & Head, CRS, Madakkathara Dr. Jalaja S. Menon	0487-2980339	9446141724	crmadakkathara@kau.in
Prof & Head, CRS, Vellanikkara Dr. Minimol J. S.	0487 2438451	9400900151	ccrp@kau.in
Prof & Head, CTI, Mannuthy Dr. Helen S.	0487-2371104	9446142552	cti@kau.in
Prof & Head, CAITT Vellayani, Dr. G. S. Sreedaya	0471-2388056	9447495778	caittvellayani@kau.in
Prof & Head, IF, Vellayani, Dr. Usha C. Thomas	0471-2383572	9496301170	ifvellayani@kau.in
Prof & Head, IF, Vellanikkara Dr. Anitha S.	0487-2961457	9446433292	ifvka@kau.in
Prof & Head, IF, Tavanur, Sri. Abdul Jabbar P.K.	0494 2686215	9447228022	farm.kcaet@kau.in
Prof & Head, FSRs, Kottarakkara Dr. Bindu M.R.	0474-2663535	9447595912	fsrkottarakkara@kau.in
Prof & Head, PRRAL, CoA, Vellayani, Dr. Ambily Paul	-	9446179111	prral@kau.in
Prof & Head, PRS, Panniyur Dr. Vikram H.C.	0460-2227287	9744791608	prspanniyur@kau.in
Prof & Head, PRS, Vazhakkulam Dr. Maya T.	8281808856	9446840136	prsvkm@kau.in
Prof & Head, MSSRRS, Moncompu, Dr. Surendran.M.	0477-2702245	9447565946	mssrrsmoncompu@kau.in
Prof & Head, RRS, Vytila Dr. Sreelatha A.K.	0484-2809963	9446328761	rrsvytila@kau.in
Prof & Head, PPNMU, Vellanikkara Dr. Anupama T.V.	0487-2438620	9447062824	centnursery@kau.in
Prof & Head, CPBMB, Vellanikkara Dr. Deepu Mathew	0487-2438580	9446478503	cpbmb@kau.in
Prof & Head, CGSAFED, Vellanikkara Dr. Mercykutty M.J.	0487-2438455	9497836915	genderstudies@kau.in
Coordinator, IPR Cell, Dr. Raji Vasudevan Nambodiri	-	9495326220	iprcell@kau.in
Prof & Head, FCRS, Vellanikkara Dr. Jyothy Bhaskar	0487-2373242	9447918330	fcrsvka@kau.in
Prof & Head, Extension Training Centre, Manjeswar , Vorkady Dr. Ramesha B.	04998-202203	9447285799	etcmanneswar@kau.in

Program Coordinator KVK, Kollam - Dr. Bini Sam	0474-2663599	9447525264	kvkkollam@kau.in
Program Coordinator KVK, Kottayam- Dr. Jayalekshmi .G	0481-2623421	8281750541	kvkkottayam@kau.in
Program Coordinator KVK, Thrissur -Dr. Mary Regina F.	9400483754	9446130239	kvkthrissur@kau.in
Program Coordinator KVK, Palakkad- Dr. Sumiya K.V.	0466-2212279, 2912008	9446211364	kvkpalakkad@kau.in
Program Coordinator KVK, Malappuram-Dr. Priya G. Nair	0494-2687640	9495069116	kvkmalappuram@kau.in
Program Coordinator KVK, Wayanad - Dr. Rajan V.P.	0493-6260411	9995523236	kvkwayanad@kau.in
Program Coordinator KVK, Kannur - Dr. Meera Manjusha A.V.	8547675124	9895514994	kvkkannur@kau.in
Public Relations Officer- Dr. Sulaja O. R.	0487-2370051	9847813402	pro@kau.in

A.COLLEGES FUNCTIONING UNDER THE UNIVERSITY

College of Agriculture, Vellayani, Thiruvananthapuram-695522	0471-2381829, 2381915	coavellayani@kau.in
College of Agriculture, Vellanikkara, Thrissur-680656	0487-2438301	adhort@kau.in
College of Agriculture, Padannakkad, Kasargod-671328	2438303	adpad@kau.in
College of Agriculture, Wayanad Ambalavayal-679573	0467-2282699, 2280616, 04936-260421	coawayanad@kau.in
College of Forestry, Vellanikkara, Thrissur-680656	0487-2438401	deanforestry@kau.in
College of Co-op. Banking & Management, KAU (PO), Thrissur-680656	2438403, 0487-2438501	adccbm@kau.in
Kelappaji College of Agril. Engg. & Technology, Tavanur-679573	2438503, 0494-2688214	deanengg@kau.in
College of Climate Change and Environmental Science, Vellanikkara-680656	2686214, 0487-2372413	dean.ccces@kau.in
Institute of Agricultural Sciences, Pattambi, Palakkad-679306	0466-2212228	spoiaptb@kau.in

B. REGIONAL AGRICULTURAL RESEARCH STATIONS

Regional Agricultural Research station (Southern Zone), Vellayani, Thiruvananthapuram	0471-2383239	adrvellayani@kau.in
Onattukara Regional Agricultural Research Station, Kayamkulam	0479-2443404	orars@kau.in
Regional Agricultural Research Station (Special Zone), Kumarakom, Kottayam	0481-2524421	adrkum@kau.in
Regional Agricultural Research Station (Central Zone), Pattambi, Palakkad	0466-2212228	adrptb@kau.in
Regional Agricultural Research Station (High Range Zone), Ambalavayal, Wayanad.	04936-260421	adramb@kau.in
Regional Agricultural Research Station (Northern Zone), Pilicode, Kasargod.	0467-2260554	adrpil@kau.in

C. OTHER STATIONS OF KAU

1. Agril. Research Station, Mannuthy	0487-2370726	arsmannuthy@kau.in
2. Agron. Research Station, Chalakkudy	0487-2702116	arschalakudt@kau.in
3. Agril. Research Station, Anakkayam	0483-2848239	arsanakkayam@kau.in
4. Agril. Research Station, Thiruvalla	0469-2604181	arsthiruvalla@kau.in
5. Aromatic & Medicinal Plants Research, Station, Odakkali	0484-2658221	amprs@kau.in
6. Agricultural Technology Information Centre, Mannuthy	0487-2371340	atic@kau.in
7. Banana Research Station, Kannara	0487-2699087	brskannara@kau.in
8. Cardamon Research Station, Pampadumpara	04868-296163	crspam@kau.in

9.	Coconut Research Station, Balaramapuram	0471-2400621	crsbalaram@kau.in
10.	Cashew Research Station, Madakkathara	0487-2980339	crsmadakkathara@kau.in
11.	Communication Centre, Mannuthy	0487-2370773	ccmannuthy@kau.in
12.	Central Training Institute, Mannuthy	0487-2371104	cti@kau.in
13.	Central Nursery, Vellanikkara	0487-2438620	centnursery@kau.in
14.	Centre for Gender Studies in Agriculture & Farm Entrepreneurship Development, Vellanikkara	0487-2438455	genderstudies@kau.in
15.	Directorate of Information System, Vellanikkara.	0487-2438181	dis@kau.in
16.	Cocoa Research Station, Vellanikkara	0487-2438451	ccrp@kau.in
17.	Extension Centre, Vorkady, Manjeswaram	04998202203	prcvka@kau.in
18.	Farming System Research Station, Sadanandapuram	0474-2663535	frskottarakkara@kau.in
19.	Integrated Farming System Research Station, Karamana.	0471-2343586	ifrs@kau.in
20.	Information Cum Sales Centre, Kozhikode	0495-2730614	icskzhikode@kau.in
21.	OFR Centre, Kayamkulam	0479-2442141	ofrcentre@kau.in
22.	Pepper Research Station, Panniyoor	0460-2227287	prspanniyur@kau.in
23.	Pesticide Residue Research and Analytical Lab, Vellayani	0471-2380520	prral@kau.in
24.	Pineapple Research Station, Vazhakulam	0485-2260832	prsvkm@kau.in
25.	Fruit Crop Research Centre, Vellanikkara	0487-2373242	prcvka@kau.in
26.	Radio Tracer Lab, Vellanikkara	0487-2438670	isotopes@kau.in
27.	Rice Research Station, Moncompu	0477-2702245	rrsmoncompu@kau.in
28.	Rice Research Station, Vyttila	0484-2809963	rrsvyttila@kau.in
29.	Training Service Scheme, Vellayani	0471-2383254	tssvellayani@kau.in
30.	Instructional Farm, Vellayani	0471-2383573	ifvellayani@kau.in
31.	Instructional Farm, Vellanikkara	0487-2961457	ifvka@kau.in
32.	ARS Subcentre for water management, Vellanikkara	0487-2373242	

1971-ൽ കെ.എ.യു. ആക്ട് (1971-ലെ ആക്ട് 33) പ്രകാരം സ്ഥാപിതമായ കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല, സംസ്ഥാനത്തിന്റെ കാർഷിക വികസനത്തിന് മാനവ വിഭവശേഷി, കഴിവുകൾ, സാങ്കേതികവിദ്യ എന്നിവ നൽകുന്ന മുൻനിരയും പ്രധാനവുമായ സ്ഥാപനമാണ്. 1972 ഫെബ്രുവരി മുതൽ ഇത് പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു. കേരള ഗവർണ്ണർ സർവകലാശാലയുടെ ചാൻസലറും കൃഷി മന്ത്രി പ്രോ-ചാൻസലറുമാണ്. വൈസ് ചാൻസലർ സർവകലാശാലയുടെ പ്രിൻസിപ്പൽ എക്സിക്യൂട്ടീവും അക്കാദമിക് ഓഫീസറുമാണ്. സർവകലാശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നതും നയിക്കുന്നതും ജനറൽ കൗൺസിലും എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയുമാണ്.

Kerala Agricultural University, established in 1971 by KAU Act (Act 33 of 1971) is the premier and principal institution providing human resources, skills and technology for agricultural development of the State. It began functional from 1st February 1972. Governor of Kerala is the Chancellor and Minister of Agriculture is the Pro-Chancellor of the University. Vice Chancellor is the Principal Executive and Academic Officer of the University. The activities of University are controlled and guided by General Council and Executive Committee.

KERALA VETERINARY & ANIMAL SCIENCES UNIVERSITY (KVASU)

കേരള വെറ്ററിനറി & ആനിമൽ സയൻസസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി

Pookode, Lakkidi P.O., Wayanad, pin 673576. www.kvasu.ac.in email: vc@kvasu.ac.in



കേരള വെറ്ററിനറി ആന്റ് അനിമൽ സയൻസസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി 2010 ഡിസംബറിൽ സ്ഥാപിതമായി. യൂണിവേഴ്സിറ്റിയുടെ കീഴിൽ മൂന്നു ഫാക്കൽറ്റികളിലായി ഏഴ് കോളേജുകൾ, അഞ്ച് സ്കൂളുകൾ, ഏഴ് സെന്ററുകൾ, പതിനഞ്ച് ഫാമുകൾ, മറ്റു അനുബന്ധ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. യങ് എമർജിംഗ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി അവാർഡ് തുടർച്ചയായി മൂന്നു തവണ ലഭിച്ച യൂണിവേഴ്സിറ്റിയുടെ കീഴിൽ പഠനം, ഗവേഷണം, സംരംഭകത്വ വികസനം എന്നീ മേഖലകളിലായി നിരവധി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു.

Kerala Veterinary and Animal Sciences University was established in December 2010. Under the university, there are seven colleges, five schools, seven centers, fifteen farms, and other affiliated research institutions operating under three faculties. The university, which has received the Young Emerging University Award consecutively three times, carries out numerous activities in the areas of education, research, and entrepreneurship development.

Designation & Name	Tel No.	Email Id
Vice Chancellor (i/c) - Prof (Dr.) Anil K.S.	04936 209209	vc@kvasu.ac.in
Registrar - Prof (Dr.) P Sudheer Babu	04936 209220	registrar@kvasu.ac.in
Director (Academics & Research) - Prof (Dr.) C. Latha	04936 209260	dar@kvasu.ac.in
Director (Entrepreneurship) - Prof (Dr.) T S Rajeev	04936 209280	de@kvasu.ac.in
Public Relations Officer - Prof (Dr.) T S Rajeev (i/c)	9447436130	pro@kvasu.ac.in

COLLEGES UNDER KVASU

1.	College of Veterinary and Animal Sciences, Mannuthy P O, Thrissur - 680 651	0487 2370451	deanvetmtty@kvasu.ac.in
2.	College of Veterinary and Animal Sciences, Pookode, Wayanad - 673 576	04936 256991	deanvetpkt@kvasu.ac.in
3.	Verghese Kurien Institute of Dairy and Food Technology, Mannuthy P O, Thrissur - 680 651	0487 2372861	deancdstmtty@kvasu.ac.in
4.	College of Dairy Science and Technology, Thiruvananthapuram - 695 040	0470 2794401	cdstctcl@kvasu.ac.in
5.	College of Avian Sciences and Management, Thiruvazhamkunnu, Palakkad - 678 601	04924 208206	pfso@kvasu.ac.in
6.	College of Dairy Science and Technology, Pookode, Wayanad - 673 576	04936 257964	spobtechpkd@kvasu.ac.in
7.	College of Dairy Science and Technology, Kolahalamedu, Idukki	04869 296016	spocdstklmd@kvasu.ac.in

FARMS AND RESEARCH STATIONS UNDER KVASU

1.	Base Farm, Kolahalamedu, Idukki	9446085770	basefarm@kvasu.ac.in
2.	Instructional Farms attached to CoVAS, Pookode	04936256204	ifpkt@kvasu.ac.in
3.	Livestock Research Station, Thiruvazhamkunnu, Palakkad	04924 208685	lrst@kvasu.ac.in
4.	University Poultry & Duck Farm, Mannuthy, Thrissur	0487 2371178	poultfarm@kvasu.ac.in
5.	Goat and Sheep Farm, Mannuthy	0487 2961100	goatandsheepf@kvasu.ac.in
6.	University Livestock Farm and Fodder Research & Development Scheme, Mannuthy, Thrissur	0487 2370302	ulfmty@kvasu.ac.in
7.	All India Co-ordinated Research Project on Poultry Mannuthy, Thrissur	0487 2370237	poultryaicrp@kvasu.ac.in
8.	University Meat Plant, Mannuthy, Thrissur	0487 2370956	lptmty@kvasu.ac.in
9.	University Dairy Plant, Mannuthy, Thrissur	0487 2370848	dpmtty@kvasu.ac.in
10.	University Veterinary Hospital, Kakkalai, Thrissur	0487 2423415	vhkok@kvasu.ac.in
11.	Veterinary Hospital, Mannuthy, Thrissur	0487 2972065	vhmty@kvasu.ac.in
12.	Cattle Breeding Farm, Thumburmuzhy, Chalakudy	0480 2746065	cbft@kvasu.ac.in
13.	Centre for Pig Production and Research, Mannuthy	0487 2374535	cpb@kvasu.ac.in
14.	Avian Research Station, Thiruvazhamkunnu	04924 208206	pfso@kvasu.ac.in

SCHOOLS UNDER KVASU

1.	School of Applied Animal Production & Biotechnology	944616208	iosaapb@kvasu.ac.in
2.	School of Animal Nutrition and Feed Technology	8078400653	sanft@kvasu.ac.in
3.	School of Zoonoses, Public Health and Pathobiology	949765590	vphmty@kvasu.ac.in
4.	School of Bioenergy & Farm Waste Management	9847083609	josephm@kvasu.ac.in
5.	School of New Media and Research		

CENTRES OF KVASU

1.	Centre for Advanced Studies in Poultry Science, Mannuthy	0487 2370117	casps@kvasu.ac.in
2.	Centre for Advanced Studies in Animal Breeding and Genetics, Mannuthy	0487 2374461	abgmty@kvasu.ac.in
3.	Centre for Animal Adaptation and Climate Change Studies, Mannuthy	0487 2373637	caadeccs@kvasu.ac.in
4.	Centre for Ethno Pharmacology, Pookode, Wayanad	04936 256958	pharpkt@kvasu.ac.in
5.	Centre for One Health Education, Advocacy, Research & Training, Pookode	04936 256948	coheart@kvasu.ac.in
6.	Centre for Wildlife Studies, Pookode, Wayanad	8304073367	chandy@kvasu.ac.in
7.	Centre for Livestock Development and Policy, Research, Thiruvananthapuram	0471 2550370	clpr@kvasu.ac.in

KRISHI VIGYAN KENDRAS (KVK) IN KERALA

1.	Krishi Vigyan Kendra, Regional Agricultural Research Station, Kumarakom, Distt.-Kottayam-686566	Kerala Agril. University,	+91-481-2523421 kvkottayam@kau.in http://kvkottayam.kau.in
2.	Krishi Vigyan Kendra, Panniyur, PO. Kanhirangad, Taliparamba Distt. Kannur-670142	Kerala Agril. University,	+91-460-2226087 kvkannur@kau.in http://kvkannur.kau.in
3.	Krishi Vigyan Kendra, Kellappaji College of Agriculture Engineering & Technology, Tavanur, Distt. Malappuram-679 573	Kerala Agril. University,	+91-494-2686329 kvkmalappuram@kau.in http://kvkmalappuram.kau.in
4.	Krishi Vigyan Kendra, Vellanikara Distt. Thrissur-680 656	Kerala Agril. University,	+91-487-2375855 kvkthrissur@kau.in http://kvkthrissur.kau.in
5.	Krishi Vigyan Kendra, CPCRI Regional Station, PO. Krishnapuram, Kayamkulam, Distt. Alleppey-690 533	Central Plantation Crops Research Instiute,	0479-2959268 kvk.Alappuzha@icar.gov.in; kvk.kayamkulam@icar.gov.in kvkalapuzha@gmail.com
6.	Krishi Vigyan Kendra, Sadanandapuram, Distt. Kollam-691550	Kerala Agril. University,	+91-474-2663599 +91-474-2663599 kvkkollam@kau.in http://kvkkollam.kau.in
7.	Krishi Vigyan Kendra, Santhanpara, Distt. Idukki-685 619	President, Bapooji Sewak Samaj, Chakkopallam, PO-Kumily-685 509	04868-247541, 8157895397 E-mail: kvk.Idukki@icar.gov.in, kvksanthanpara@gmail.com
8.	Krishi Vigyan Kendra, Kolabhagon, Thadiyoor, Distt. Pathanamthitta-689 545	Chairman, Christian Agency for Rural Development, Thiruvalla-689 101 Pathanamthitta	0481-2523421
9.	Krishi Vigyan Kendra, PO. Kudlu, Distt. Kasaragode-671124	Director, Central Plantation Crops Research Instiute, Kasargod-671124	04994232993
10.	Krishi Vigyan Kendra, Peruvannamuzhi, Distt. Kozhikode (Calicut)-673 528	Director, Indian Institute of Spices Research Calicut-673 528	0495-2966041 Email- kvk.kozhikode@icar. giv.in.
11.	Krishi Vigyan Kendra, Ambalavayal, Distt. Waynad-673593	Kerala Agril. University,	+91-4936-260411 kvkwayanad@kau.in http://kvkwayanad.kau.in
12.	Krishi Vigyan Kendra, Pattambi, Distt. Palakkad-679 306	Kerala Agril. University,	+91-466-2212279 +91-466-2212279 kvkpalakkad@kau.in http://kvkpalakkad.kau.in
13.	Krishi Vigyan Kendra, Mitraniketan, Velland, Distt. Thiruvananthapuram-695 543	Director, Mitraniketan, Velland-695543, Tiruvananthapuram	0472-2882086
14.	Krishi Vigyan Kendra, Narakkal, Distt. Ernakulam-682505	CMFRI, P.Box No.1603, Tatapuram PO. Kochi-682 014	0485-2492450

PWD REST HOUSES & TBs/IBs

Sl.No	Name of Rest House/Location	Phone No.&Email ids of respective Division Offices	EE's Mobile No.	AEE's Mobile No.		
Thiruvananthapuram						
1	Thycaud	0471-2304288 pwdbldgsdn@gmail.com	8086395123	8086395124		
2	Attingal			8086395127		
3	Neyyattinkara			8086395128		
4	Parasala			8086395128		
5	Nedumagadu			8086395126		
6	Vithura			8086395126		
7	Palode			8086395126		
8	Aryanadu			8086395126		
9	Ponmudi			8086395126		
Kollam						
10	Kollam	0474-2762457 pwdbklm@gmail.com	8086395131	8086395132		
11	Chathanoor			8086395132		
12	Kottarakara			8086395134		
13	Karunagappalli			8086395133		
14	Sasthamkotta			8086395133		
15	Achankovil			8086395135		
16	Pathanapuram			8086395135		
17	Punalur			8086395135		
18	Aryankavu			8086395135		
19	Kuttalam Palace			8086395135		
20	IB Kulathupuzha			8086395135		
21	Kundara			8086395132		
22	Pozhikara			8086395132		
Pathanamthitta						
23	Adoor	0468-2224833 pwwbuildings@gmail.com	8086395137	8086395139		
24	Kulanada			8086395139		
25	Mallappalli			8086395140		
26	Aranmula			8086395138		
27	Pathanamthitta			8086395138		
28	Kozhenjeri			8086395138		
29	Ranni			8086395138		
30	Thiruvalla			8086395140		
31	SabarimalaSathram			8086395138		
Alappuzha						
32	Alappuzha			0477-2251489 alpybldgs@gmail.com	8086395142	8086395143
33	Karumadi	8086395143				
34	Cherthala	8086395146				
35	Harippadu	8086395145				
36	Kayamkulam	8086395145				
37	Mavelikkara	8086395145				
38	Kattanam	8086395145				
39	Chenganoor	8086395144				

Kottayam				
40	Kottayam		8086395149	8086395150
41	Chagnasseri			8086395150
42	Pala			8086395151
43	Arunapuram			8086395151
44	Kaduthuruthi			8086395151
45	Vaikkom			8086395151
46	Mundakayam			8086395152
47	Erumeli			8086395152
48	Eerattupetta			8086395152
49	Pambadi			8086395150
50	Kanjirappalli			8086395152
Idukki				
51	Thodupuzha	0486-2232383 eeblidk.pwd@kerala.gov.in	8086395156	8086395158
52	Elappara			8086395161
53	Kuttikkanam			8086395161
54	Kumuli			8086395161
55	Nedumkandam			8086395159
56	Idukki			8086395157
57	Munnar			8086395160
58	Kattappana			8086395159
59	Santanpara			8086395159
60	Thekkadi IB			8086395161
61	Kuttikanam IB			8086395161
Ernakulam				
62	Ernakulam	0484-2337013 pwdresthouseekm@gmail.com	8086395163	8086395164
63	Thrippunnithura			8086395164
64	Kalamasseri/Pathadipalam			8086395166
65	Kakkanadu			8086395166
66	Angamali			8086395169
67	North paravoor			8086395169
68	Kalady			8086395169
69	Permbavoor			8086395167
70	Kothamangalam			8086395167
71	Puthencruz			8086395164
72	Pattimatam			8086395164
73	Muvattupuzha			8086395168
74	Koothattukulam			8086395168
75	Njarakkal			8086395167
76	Aluva			8086395169
77	Fort Kochi			8086395166
78	Neriyamangalam			8086395167

Thrissur				
79	Thrissur	0487-2333030 eebltsr@gmail.com	8086395171	8086395172
80	Chavakkadu			8086395172
81	Iringalikuda			8086395174
82	Kodungalloor			8086395174
83	Chalakudi			8086395174
84	Wadacancheri			8086395175
85	Chelakkara			8086395175
86	Cheruthuruthi			8086395175
87	Kunnumkulam			8086395175
Palakkad				
88	Palakkad	0491-2505895 eeblpkd.pwd@kerala.gov.in eeblpkd@gmail.com	8086395178	8086395179
89	Thathamangalam			8086395182
90	Alathoor			8086395182
91	Kozhinjampara			8086395182
92	Ottapalam			8086395181
93	Shornnur			8086395181
94	Pattambi			8086395181
95	Thrithala			8086395181
96	Mannarkadu			8086395180
97	Agali			8086395180
98	Vadakkancheri			8086395182
99	Nenmmara			8086395182
100	Kottayi			8086395182
101	Cherupulasser			8086395181
Malappuram				
102	Thirooragadi			8086395187
103	Thiroor			8086395187
104	Thanoor			8086395187
105	Valayankulam			8086395187
106	Ponnani			8086395187
107	Parappanagadi			8086395187
108	Kondotti			8086395187
109	Vandoor			8086395186
110	Pandikkad	0483-2734937	8086395189	8086395186
111	Kuttiapuram	pwdexecutiveengineer@gmail.com		8086395186
112	Kalikkavu IB			8086395186
113	Angadipuram			8086395186
114	Arikkode			8086395185
115	Edvanna			8086395185
116	Kottaykal			8086395185
117	Malappuram			8086395185
118	Nilamboor			8086395185
119	Manjeri			8086395185

Kozhikode				
120	Nadapuram	0495-2721877 eebldkdd@gmail.com	8086395189	8086395192
121	Kuttiyadi			8086395192
122	Vadakara			8086395192
123	Balusseri			8086395192
124	Perambra			8086395192
125	Koyilandi			8086395192
126	Farok			8086395191
127	Kunnamangalam			8086395191
128	Kozhikode			8086395191
129	Thamarasseri			8086395191
Wayanad				
130	Sulthanbatheri	04936-202640 eekalpetta@gmail.com	8086395199	8086395202
131	Vythiri			8086395200
132	Meppadi			8086395200
133	Manathavadi TB			8086395201
134	Manathavadi IB			8086395201
135	Korom			8086395201
136	Kalpatta			8086395200
Kannur				
137	Thaliparamba	0497-2320468 eebldknn@gmail.com	8086395194	8086395197
138	Erikkur			8086395197
139	Payyanoor			8086395197
140	Perigom			8086395197
141	Thalassery			8086395195
142	IB Panoor			8086395195
143	IB Kuthuparambu			8086395195
144	IB Mattannor			8086395195
145	Iritti			8086395195
146	IB Maday			8086395196
147	Peravoor			8086395195
148	Kannur			8086395196
Kasargod				
149	Kalikadavu	04994-230542 eebldksd@gmail.com	8086395204	8086395206
150	Kanhangad			8086395206
151	Kasargod			8086395205
152	Manjeswaram			8086395205
153	Bandadukka			8086395205
154	Kumbla			8086395205
155	Badayadukka			8086395205
156	Periya			8086395206
157	Uppala			8086395205

DISTRICT WISE CONTACT NUMBERS FOR BOOKING REST HOUSES

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
PMG Junction, Thiruvananthapuram.
Ph.0471-2304288 Mob:8086395123
Email: eeb1tvm.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Collectorate Building, Painavu, Idukki.
Ph. 0486-2232383 Mob:8086395156
Email: eeb1ldk.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
PWD Complex, Manachira, Kozhikode.
Ph. 0495-2721877 Mob:8086395189
Email: eeb1kdk.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Complex, Beach Road, Kollam.
Ph.0474-2762457 Mob:8086395131
Email: eeb1klm.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Edapally, Ernakulam
Ph. 0484-2337013 Mob:8086395163
Email: eeb1ekm.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Near Mini civil station, Kalpetta, Waynad
Ph. 0493-6202640 Mob:8086395199
Email: eeb1lwyd.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Mini civil station, Pathanamthitta
Ph. 0468-2224833 Mob:8086395137
Email: eeb1pta.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division, Chempukavu, Thrissur
Ph. 0487-2333030 Mob:8086395171
Email: eeb1tsr.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Hollow way road, Thalassery, Kannur
Ph: 0490-2320468 Mob:8086395194
Email: eeb1knr.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Collectorate Building, Alapuzha
Ph. 0477-2251489 Mob:8086395142
Email: eeb1alp.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Civil Station, Palakkad
Ph. 0491-2505895 Mob:8086395178
Email: eeb1pkd.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division
PWD Complex, Pulikkunnu, Kasargode
Ph: 0499-4230542 Mob:8086395204
Email: eeb1ksd.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Collectorate Building, Kottayam
Ph. 0481-2563783 Mob:8086395149
Email: eeb1ktm.pwd@kerala.gov.in

Executive Engineer
PWD Buildings Division,
Collectorate Building, Malappuram
Ph. 0483-2734937 Mob:8086395184
Email: eeb1mpm.pwd@kerala.gov.in

GOVERNMENT GUEST HOUSES/YATRI NIVAS

	Office	Fax
Yathri Nivas, Attingal	0470-2622290	0470-2622290
Guest House, Varkala	0470-2602227	0470-2602227
Guest House, Kollam	0474-2743620	0474-2743620
Guest House, Pathanamthitta	0468-2228073	0468-2228073
	2228095	
Yathri Nivas, Thiruvananthapuram	0471-2337727	
	0471-2324957	
	2324561	
Guest House Thiruvananthapuram	0471-2324897	0471-2329008
	2324453	
	2329869	
	2324259	
Guest House Thiruvananthapuram V.I.P.suite No.102	0471-2324397	
Guest House Thiruvananthapuram V.I.P. Suite No.202	0471-2324362	
Guest House Thiruvananthapuram V.I.P. Suite No.302	0471-2329752	
Guest House Thiruvananthapuram V.I.P. Suite No.402	0471-2324431	
Guest House , Ponmudi	0472-2890230	0472-2890230
	2890311	

Guest House, Kovalam	0471-2480146 2480279	0471-2480386
Guest House Kovalam V.I.P. Suite No.1	0471-2480247	
Guest House Kovalam V.I.P. Suite No.2	0471-2480287	
Guest House Alappuzha	0477-2246504	0477-2246503
Guest House Alappuzha V.I.P. Suite No. 1	0477-2246501	
Guest House Alappuzha V.I.P. Suite No. 2	0477-2246502	
Guest House Kottayam	0481-2340219	0481-2340219
Guest House Kottayam V.I.P. Room	0481-2340799	
Guest House Munnar	04865-230385	04865-230385
Guest House Idukki	04862-233086	04862-233086
Guest House Peermade	04869-232071	04869-232071
Yathri Nivas, Devikulam	04865-264200 264300	
Guest House Devikulam	04865-264223	
Guest House Ernakulam	0484-2360502 2360558	0484-2360257
Yathri Nivas, Eranakulam	0484-2339980	
GuestHouse Ernakulam V.I.P. Suite No.801	0484-2372903	
Guest House Aluva	0484-2623636	0484-2623647
Guest House Aluva, V.I.P. Suite	0484-2623637	
Guest House Palakkad	0491-2505599	0491-2505599
Guest House Thrissur	0487-2332016 2332300	0487-2332450
GuestHouse Thrissur V.I.P. Suite No. 101	0487-2332233	
GuestHouse Thrissur V.I.P. Suite No. 201	0487-2332301	
Guest House Thrissur V.I.P. Suite No 207	0487-2332550	
Guest House Thrissur V.I.P. Suite No. 1	0487-2332250	
Guest House Thrissur V.I.P. Suite No. 4	0487-2332419	
Guest House, Guruvayoor	0487-2556696	0487-2556696
Guest House Cheruthuruthy	04884-262498	
Guest House Malampuzha	0491-2815207	0491-23815207
Guest House Malappuram	0483-2734311	0483-2734311
Guest House Kozhikode	0495-2383920 2380020 2383720 2383520	0495-2383408
Guest House Kozhikode V.I.P. Suite	0495-2383408	0495-2383408
Guest House Sulthan Bathery	04936-220225	04936-220225
GuestHouse Kannur	0497-2706426, 2707783	0497-2701946
Guest House Kannur V.I.P. Suite No. 1	0497-2701946	
Guest House Kannur V.I.P. Suite No. 2	0497-2705143	
Guest House Kannur V.I.P. Suite No. 5	0497-2701420	
Guest House Kannur V.I.P. Suite No. 14	0497-2705181	
Guest House Kasargode	04994-230666, 230876, 230622	04994-230060
GuestHouse Kasargode V.I.P. Suite No. 104	04994-230876	
Kerala House Kanyakumari	04652-246229	
Kerala House Mumbai	022-27810106, 27810112	
Kerala House, New Delhi	011-23747079	022-2781012

STATE GOVERNMENT HOLIDAYS - 2025

January	2	Mannam Jayanthi	Monday
January	26	Republic Day	Monday
February	15	Mahasivarathri	Sunday
March	20	Id-ul-Fitr (Ramzan)*	Friday
April	2	Maundy Thursday	Thursday
April	3	Good Friday	Friday
Apri	5	Easter	Sunday
April	14	Dr. B. R. Ambedkar Jayanthi	Tuesday
April	15	Vishu	Wednesday
May	1	May Day	Friday
May	27	Id-ul-Ad'ha (Bakrid)*	Wednesday
June	25	Muharram*	Thursday
August	12	Karkadaka Vavu	Wednesday
August	15	Independence Day	Saturday
August	25	First Onam/ Milad-i-Sherif* (Birthday of Prophet Muhammed)	Tuesday
August	26	Thiruvonam	Wednesday
August	27	Third Onam	Thursday
August	28	Fourth Onam/ Sree Narayana Guru Jayanthi /Ayyankali Jayanthi	Friday
September	4	Sreekrishna Jayanthi	Friday
September	21	Sree Narayana Guru Samadhi Day	Monday
October	2	Gandhi Jayanthi	Friday
October	20	Mahanavami	Tuesday
October	21	Vijayadasami	Wednesday
November	8	Deepavali	Sunday
December	25	Christmas	Friday

Restricted Holidays

March	4	Ayya Vaikunda Swami Jayanthi	Wednesday
August	28	Avani Avittom	Friday
September	9	Vishwakarma day	Thursday

* Subject to change depending on the appearance of the Moon

KERALA - AT A GLANCE

Location : North Latitude Between 8° - 17'-30" and 12° - 47'-40"
East Longitude Between 74° - 27' - 47" and 77°-37' 12"

Area	-	38,863 Sq.Km.
Percentage of Area to the area of Indian Union	-	1.18
Length of Coastal Line	-	580 KM
Highest Peak	-	Anamudi (2695 metres)
West flowing rivers	-	41 Nos
East flowing rivers	-	3 Nos
Districts	-	14 Nos
Taluks	-	78 Nos
Revenue Village	-	1670 Nos
Grama Panchayat	-	941 Nos
Block Panchayat	-	152 Nos
District Panchayat	-	14 Nos
Corporations	-	6 Nos
Municipalities	-	87 Nos
M.L.A.s Elected	-	140 Nos
Nominated	-	1 No
M.P.s Lok Sabha	-	20 Nos
Nominated	-	1 No
Rajya Sabha	-	9 Nos

Population 2011 Census

Total population (lakhs)	-	334.06
Male population (lakhs)	-	160.27
Female population (lakhs)	-	173.78
Rural population (lakhs)	-	174
Urban population (lakhs)	-	159
Increase of population (%)	-	4.91
Density per sq.km.	-	860
Sex ratio (Females per 1000 males)	-	1084
Literacy(%)	-	94%
Male Literacy(%)	-	96.02
Female Literacy (%)	-	92.98

* Source : www.kerala.gov.in

LIVESTOCK POPULATION - 2019

Cattle	-	1341996
Buffaloes	-	101504
Goat	-	1359161
Pig	-	103863
Sheep	-	1482
Fowls	-	27165606
Duck	-	1776503
Other Poultry	-	829796
Rabbits	-	92693
Dog	-	836275

(20th Quinquennial Livestock Census 2019)

Land use (2023-24) area in hectares

Total Geographical area	3886287
Forest	1081509
Land put to non agricultural use	502608.9
Barren & uncultivable land	9491.1
Land under misc. tree crops	2050.46
Permanent pastures & other grazing land	0
Cultivable waste	102302.86
Fallow other than current fallow	51227.44
Current fallow	57360.78
Social forestry	2606.13
Water logged area	2936.72
Still Water	101412.74
Marshy Land	11.14
Net area sown	1972769.7
Area sown more than once	563653.5
Total cropped Area	2536423.22

Source: Department of Economics & Statistics

OPERATIONAL HOLDINGS (2015-2016)

Sl.No.	Size of Holding (ha)	Number	Area(ha)
1.	Below 1.00	7333248	856074
2.	1.00-1.99	181372	242336
3.	2.00-3.99	55744	141685
4.	4.00-9.99	11274	60007
5.	10.00 and above	1858	94833
	Total	7583496	1394936

Source: Directorate of Economics and Statistics

www.ecostat.com

District Wise Number & Area of Individual operational holdings(2015-16)

SI No	District	Number of operational holdings				Area of operational holdings (in Ha)			
		Individual	Joint	Institutional	All	Individual	Joint	Institutional	All
1	Kasargod	271563	213	4444	276220 [3.64%]	76228.29	161.19	2369.52	78759.31[5.65%]
2	Kannur	553870	1065	4100	559035 [7.37%]	108363.62	572.49	3835.38	112771.48 [8.08%]
3	Wayanad	187745	1917	2475	192137 [2.54%]	69285.79	1675.75	17845.21	88806.76 [6.37%]
4	Kozhikode	679771	2314	5129	687214 [9.06%]	91887.07	964.60	2552.63	95404.29 [6.84%]
5	Malappuram	810892	3319	6360	820571 [10.82%]	121315.15	1038.53	7128.42	129482.10 [9.2 a%]
6	Palakkad	600057	871	6167	607095 [8%]	132290.83	762.56	6056.03	139109.42 [9.97%]
7	Thrissur	714661	877	4194	719732 [9.5%]	94342.44	631.50	3450.26	98424.20 [7.06%]
8	Ernakulam	701537	2110	7784	711431[9.38%]	98111.19	783.25	5343.92	104238.36 [7.47%]
9	Idukki	269862	807	3636	274305 [3.62%]	104602.18	339.87	42782.15	147724.20 [10.59%]
10	Kottayam	433903	416	3261	437580 [5.77%]	108496.50	445. a9	4066.76	113009.15 [8.11%]
11	Alappuzha	517696	882	4756	523334 [6.9%]	65775.85	694.55	2823.57	69293.98 [4.97%]
12	Pathanamthitta	306089	253	2498	308840 [4.07%]	62685.37	143.22	1562.79	64391.38 [4.62%]
13	Kollam	635963	75	4770	640808 [8.45%]	72528.40	21.18	1782.36	74331.94 [5.32%]
14	Thiruvananthapuram	321282	10	3902	825194 [10.88%]	76183.89	3.52	300 2.78	79190.19 [5.67%]
State total		7504891	15129	63476	7583496 [100%]	1232096.56	8238.09	104602.08	1394936.74 [100%]

Area and production of major crops in Kerala (2023-24)

Crop	Area (in Ha)	Production (in MT)
Paddy	180278.484	533327.123
Tapioca	55868.79	2365765.244
Coconut *	765842.33	5522.706
Pepper	72669.27	30798.212
Cashew	31690.46	12779.65
Rubber	551030	533500
Groundnut	103.291	146.108
Sesamum	496.009	180.988
Cotton #	6.5	54.7
Pulses	1589.42	1884.85
Ginger	2240.92	9765.856
Turmeric	2045.83	6144.768
Banana	47542.27	477520.673
Tobaco	3.8	5.8
Total Cereals	181354.04	534139.101
Arecanut	96112.63	103985.052
Coffee	85957	70354
Tea	35679.82	65090

Source: Directorate of Economics and Statistics

www.ecostat.com

*Production in million Nuts

Production in bales of 170 kg

Source: Department of Economics & Statistics

For Agri Statistics details scan QR code



CENTRAL SECTOR SCHEME -SUB MISSION ON AGRICULTURE MECHANIZATION (SMAM)

Scheme Sub Mission on Agriculture Mechanization(SMAM) under National Mission on Agricultural Extension and Technology (NAMET) comes under the scheme Krishi Unnathi Yojana. The scheme mainly intends to promote the usage of farm mechanization and increase the ratio of farm power to cultivable unit area.

Mission Objectives

The scheme envisages accomplishing the following objectives.

- Increasing the reach of farm mechanization to small and marginal farmers and to the regions where availability of farm power is low
- Promoting, Custom Hiring Centres to offset the adverse economies of scale arising due to small landholding and high cost of individual ownership
- Creating awareness among stakeholders through demonstration and capacity building activities

Mission Components

- Promotion and Strengthening of Agricultural Mechanization through Training, Testing and Demonstration
- Demonstration, Training and Distribution of Post-Harvest technology
- Financial Assistance for Procurement of Agricultural Machinery and Equipment
- Establish Farm Machinery Banks for Custom Hiring: Provides suitable financial assistance to establish Farm Machinery Banks for Custom Hiring for appropriate locations and crops
- Promotion of Farm Mechanization in Selected Villages: Provides financial assistance to promote appropriate technologies and to set up Farm Machinery Banks in identified villages in low mechanized states

VARIETIES RELEASED BY KERALA AGRICULTURAL UNIVERSITY / ICAR INSTITUTES (Rice Varieties tolerant to different biotic and abiotic stresses)

Trait

Tolerance to BPH

Tolerance to Gall midge

Tolerance to Leaf folder

Tolerance to Stem borer

Tolerance to GLH

Tolerance to Blast

Tolerance to Sheath blight

Tolerance to drought

Tolerance to moisture stress

Tolerance to flood

Tolerance to salinity

Tolerance to water logging

Tolerance to acidity, iron toxicity
and Sulphide injury

Tolerance to iron toxicity &
shallow flooding

Good grain quality

High protein content

Varieties possessing the trait

Triveni, Matta triveni, Aruna, Remanika, Revathy, Krishnanjana, Bharathy, Jayathi, Aiswarya, Bhadra, Asha, Pavizham, Kanakam, Renjini, Pavithra, Panchami, Uma, Karishma, Nila.

Pavithra, Kanchana, Uma, Panchami

Ahalya, Jayathi, Rashmi

Swarnaprabha, Kanchana, Aruna, Dhanu

Jayathi

Swarnaprabha, Kanchana, Kanakam, Jayathi, Renjini, Aiswarya, Neeraja

Kanchana, Karthika, Aiswarya, Dhanu

PTB 28, PTB 29, PTB 30

Harsha, Chingam

Kottarakkara I

Vyttila 1, Vyttila 2, Vyttila 3, Vyttila 4, Vyttila 5, Vyttila 6, Vyttila 7,

Vyttila 8, Vyttila 9, KAU Lavanya

Mangala, Mashuri

Karishma, Krishnanjana

Mangala, Mashuri, Karuna

Ahalya

PTB 23

VARIETIES OF OTHER CROPS RELEASED

COCONUT

Hybrid	Nut yield per palm/year(No.)	Copra content/nut gram/nut
Lakshaganga	108.3	194
Anandaganga	95.2	216
Keraganga	100.2	201
Kerasree	130.0	216
Kerasowbhagya	116.0	196

SPICES

a. Pepper

Variety	Special features	Average yield (Kg/ha)
Panniyur 1	Bold berries	1242
Panniyur 2	Tolerate shade	2570
Panniyur 3	Long spike, bold berries, prefers open condition	1953
Panniyur 4	Tolerates adverse climatic condition	1277
Subhakara	Tolerate adverse climatic condition	2352
Panniyur 6	Stable and regular yield, tolerates partial shade	2127
Panniyur 7	Stable and regular yield, tolerates partial shade	1410
Panniyur 9	Tolerant to drought	2520
Panchami	High yielding variety with excellent fruitset	2828
Sreekara	Adaptable to various climatic conditions	2677
Panniyur 5	Tolerant to Nursery diseases	1098

b. Cardamom

Variety	Special features	Average yield (Kg/ha)
PV1	Earliness in bearing, suited to all cardamom growing areas of Kerala, Karnataka and Tamil Nadu	380
PV2	Long bold capsules. Field tolerant to stem borer and relatively tolerant to thrips. More than 80% capsules over 7 mm.	916
PV3, PV5		

c. Turmeric

Variety	Average dry yield(t/ha.)	Curcumin
Kanthi	7.34	7.18
Sobha	5.74	7.39
Sona	4.02	7.11
Varna	4.16	7.87

d. Cinnamon - Sugandhini, Nithyasree, Navasree

CASHEW

Variety	Mean yield (kg/tree/year)
Anakkayam I	12.00
Madakkathara I	13.80

Kanaka	12.8
Dhana	10.66
Dharasree	15.02
Priyanka	16.90
Amrutha	18.35
Anagha	13.73
Akshaya	11.78
Madakkathara 2	17.00
Sulabha	21.90
Damodar	13.36
Raghav	14.65
Poornima	14.08
Sree	23.78

SUGARCANE

: Madhuri, Thirumadhuram, Madhurima, Madhumathi

VEGETABLES

Amaranthus

Red varieties : Kannara local, Arun, Krishnasree, KAU Vaiga

Green varieties : Mohini, Renusree, C01, C02, C03

Okra

Green varieties : Kiran, Salkeerthi, Susthira, Anjitha, Manjima

Red varieties : Aruna, C01

Bitter gourd : Priya, Preethi, Priyanka

Snake gourd : Kaumudi, Baby, Manusree, TA-19, TA-23, HarithaSree

Oriental pickling melon : Mudicode, Arunima, Soubhagya

Cucumber : Subhra, Heera

Pumpkin : Ambili, Suvarna, Saras, Sooraj

Ash gourd : KAU local, Indu, Thara

Brinjal : Surya, Swetha, Haritha, Neelima, Ponny

Chilli : Jwalasakhi, Jwalamukhi, Jwala, Ujwala, Anugraha, Vellayani

Athulya, Samrudhi, Keerthy, Vellayani Thejas, Vellayani Samrudhi

Tomato : Sakthi, Mukthi, Anagha, Vellayani Vijai, Manu Lakshmi, Manu Prabha

Vegetable cowpea : KMV-1, Malika, Sharika, Vyjayanthi, Anaswara, Varun, Kairali, Bhagyalakshmi, Lola, Vellayani Jyothika, Kanakamani, Manjery Local, Vyalathur Local, Kuruthola Payar, Geethika

Winged Bean : Revathy, KAU Nithya

Ridge gourd : Haritham, Deepthi, KR H-1

OTHER CROPS

Cocoa : CCRP1, CCRP2, CCRP3, CCRP4, CCRP5, CCRP6, CCRP 7, CCRP8, CCRP9, CCRP10, CCRP11, CCRP12, CCRP13, CCRP14, CCRP15

Sesamum : Kayamkulam I, Thilothama, Soma, Surya, Thilak, Thilathara, Thilarani

Ground nut : Sneha, Snigdha, TMV-2, TMV-7, TG-3, TG-14, Spanish improved

Cowpea : Kanakamony, Krishnamony, Pournami, Shubhra, Hridya, Sreya

Black gram : Syama, Sumanjana

Lemon grass : OD 19, (Sugandhi)

Palmarosa : ODP 1, ODP 2

Vetiver : ODV 3

Thippali : Viswam

Cinnamon : ODC 130

Kacholam : Kasthuri, Rajani

Guinea Grass : Haritha, Marathakom, Harithasree, Makueni

TUBER CROPS

Tapioca	:	H97, H165, H226, Kalpaka, Nidhi, Vellayani Hraswa, Sree Jaya, Sree Vijaya, Sree Prakash, Sree Rekha, Sree Prabha, Sree Padmanabha, Sree Pavithra, Sree Apoorva, Sree Visakhm, Sree Sahya, Sree Harsha, Sree Swarna, Sree Rekha, Sree Sakthi, Sree Suvarna
Sweet Potato	:	H41, H42, Kanhangad, Sree Arun, Sree Varun, Sree Kanaka, Sree Bhadra, Sree Rethna, Varsha, Sree Vardhini, Sree Nandini
Greater Yam	:	Indu, Sree Keerthi, Sree Roopa, Sree Karthika, Sree Shilpa, Sree Swathy, Sree Neelima, Sree Nidhi, Sree Hima
Chinese Potato	:	Nidhi, Sree Dhara, Suphala
Taro	:	Sree Reshmi, Sree Kiron, Sree Pallavi
Elephant Foot Yam	:	Sree Padma, Sree Athira, Gajendra
Lesser Yam	:	Sree Latha, Sree Kala
White Yam	:	Sree Priya, Sree Subhra, Sree Dhanya, Sree Haritha, Sree Swetha
Mushroom	:	Ananthan, Bheema

New crop varieties from Kerala Agricultural University

Sl No	Category	Name of Crop	Name of Variety
1	Field Crops (9 varieties)	Rice	KAU Pournami
2			KAU Manu Ratna
3			KAU Lavanya
4			KAU Jyotsna
5			KAU Supriya
6			KAU Akshaya
7			KAU Mithila
8			KAU Manuvarna
9			Manupriya
10	Vegetables (5 varieties)	Sambar Melon	KAU Vishal
11		Salad Cucumber	K P C H 1
12		Yard Long Bean	KAU Manjari
13		Yard Long Bean	KAU Mithra
14			KAU Deepika
15	Tuber crops (1 variety)	Tapioca	KAU Uthama
16	Spices (12 varieties)	Cardamom	KAU PV3
17			KAU PV5
18		Pepper	Panniyur 9
19			Panniyur 10
20		Camboge	KAU Nithya
21		Ginger	KAU Chandra
22			KAU Chithra
23		Nutmeg	KAU Pullan
24			KAU Kochukudy
25			KAU Mundathanam
26			KAU Poothara
27			KAU Punnathanam
28	Medicinal plants (1 variety)	Plumbago	KAU Swathi

SPACING RECOMMENDATIONS AND PLANT POPULATION OF IMPORTANT CROPS IN KERALA

Crop		Spacing
1. Rice - Virippu	Medium duration	- 20 x 15 cm
	Short duration	- 15 x 10 cm
Mundakan	Medium duration	- 20 x 10 cm
	Short duration	- 15 x 10 cm
Puncha	Medium duration	- 20 x 10 cm
	Short duration	- 15 x 10 cm
2. Ragi		- 25 x 15 cm
3. Maize		- 60 x 25 cm
4. Sorghum		- 45 x 15 cm
5. Cowpea		
a. for grain & dual purpose	i. Dibbling	- 25 x 15 cm
b. for vegetable type	i. Bush	- 30 x 15 cm
	ii. Trailing	- 2 x 2 cm
7. French bean		- 30 x 20 cm
8. Green pea		- 15-20 x 10 cm
9. Amorphophallus		- 90 x 90 cm
10. Colocasia		- 60 x 45 cm
11. Greater yam (Kachil)		- 1 m x 1 m
12. Lesser yam (Nanakizhangu)		- 75 x 75 cm
13. Sweet potato	Ridges	- 60 x 15-20 cm
	Mounts	- 75 x 75 cm
14. Tapioca	Branching type	- 90 x 90 cm
	Non branching type	- 75 x 75 cm
15. Cashew	1. Poor soil	- 7.5 x 7.5 m
	2. Rich & deep soil & Sandy coastal area	- 10 x 10 m
16. Sugarcane	Short duration	- 75 x 75 cm
	Medium duration	- 90 x 90 cm
17. Coconut	Triangular method	- 7.6 m
	Square	- 7.6 to 9 m
	Single hedge	- 9 x 5 m
	Double hedge	- 5 x 5 m in rows 9m between pairs of rows.
18. Groundnut		- 15 x 15 cm
19. Oil palm		- 9 m
20. Cardamom - Mysore & Vazhukka Malabar		- 2x 2m to 3 x 2m - 1.5 x 1.5m -2 x2m
21. Cinnamon		- 2 x 2 m
22. Clove		- 6 x 6 m
23. Vanilla		- 1.8 x 2.7 m
24. Ginger		- 20 x 20 cm to 25 x 25 cm
25. Mango Ginger		- 25 x 30 cm
26. Nutmeg		- 8 x 8
27. Pepper		- 3 x 3 m
28. Turmeric		- 25 x 25 cm
29. Kudampuli		
a. Graft		- 4 x 4 m
b. Seedling		- 7 x 7 m
30. Tamarind		- 10 x 10 m

31. Arecanut	-	2.7 x 2.7 m
32. Coffee		
a. Tall Arabica	-	2.1 x 2.1 m
b. Semi dwarf	-	1.8 x 1.8 m
c. Dwarf	-	1.5 x 1.5 m
d. Hybrid	-	2.5 x 2.5 m
e. Robusta	-	3 x 3 m
33. Tea		
a. Up & down	-	1.2 x 1.2 m
b. Contour planting	Single hedge	- 1.2 x 0.75 m
c. Contour planting	Double hedge	- 1.35 x 0.75 x 0.75 m
34. Tobacco	-	85 x 85 cm
35. Okra (Bindhi)	-	60 x 45 cm (Kharif) 60 x 30 cm (summer)
36. Coleus	-	30 x 15 cm
37. Bitter gourd	-	2 x 2 m
38. Snake gourd	-	2 x 2 m
39. Cucumber	-	2 x 1.5 m
40. Water melon	-	3 x 2 m
41. Bottle gourd	-	3 x 3 m
42. Pumpkin	-	4.5 x 2 m
43. Ash gourd	-	4.5 x 2 m
44. Brinjal		
a. Less spreading varieties	-	60 x 60 cm
b. Spreading varieties	-	75 - 90 x 60 cm
45. Chilli		
a. Less spreading varieties	-	45 x 45 cm
b. Spreading varieties	-	75 x 45 - 60 cm
46. Tomato	-	60 x 60 cm
47. Cabbage	-	60 x 45 cm
48. Cauliflower	-	60 x 60 cm
49. Carrot	-	45 x 10 cm
50. Beet root	-	45 x 15-20 cm
51. Radish	-	45 x 10 cm
52. Potato	-	50-60 x 15-20 cm
53. Garlic	-	15 x 8 cm
54. Winged bean	-	1.25 x 0.5 m
55. Dolichos bean		
a. Pole varieties	-	1.25 x 0.75 m
b. Bush varieties	-	60 x 15 cm
56. Cluster bean	-	45-60 x 20-30 cm
57. Sword bean		
a. Pole type varieties	-	4 x 3 m
b. Bush type varieties	-	60 x 60 cm
58. Clove bean	-	100 x 60 cm
59. Little gourd	-	4 x 3 m
60. Smooth gourd	-	2 x 2 m
61. Ridge gourd	-	2 x 2 m
62. Bell pepper	-	60 x 30 cm
63. Drumstick	-	4 x 4 m
64. Indian Spinach	-	1 x 0.6 m
65. Water leaf	-	30 x 10 cm
66. Curry leaf	-	4 x 4 m
67. Banana		
a. Nendran	-	2 x 2 m

b. Poovan, Chenkadali, Palayankodan, Monthan	-	2.1 x 2.1 m
c. Gros-michael	-	2.4 x 2.4 m
d. Robusta, Monsmarie, Dwarf cavendish	-	2.4X1.8 m
68. Indian Gooseberry	-	8 x 8 m
69. Jack	-	12-15 m
70. Mandarin Orange	-	7 - 8 m
71. Mango	-	9 m
72. Papaya	-	2 x 2 m
73. Pineapple		
a. Kew	-	45 x 30 cm
b. Mauritius	-	45 x 30 cm
74. Sapota	-	7 - 8 m
75. West Indian Cherry	-	6 m

MANURES & FERTILIZERS

(i) Nutrients in Organic Manures

	N	P2O5	K2O
Neem cake	5.0	1.0	1.5
Coconut cake	3.0	1.9	1.8
Groundnut cake	7.0	1.5	1.5
Gingelly cake	6.2	2.0	1.2
Castor cake	4.3	2.0	1.3
Mahua cake	2.5	0.8	1.8
Farm yard manure	1	0.5	1
Compost	0.5	0.4	0.8
Cowdung (fresh)	1.5	0.3	0.2
Biogas slurry (cowdung based)	1.6 - 1.8	1.1 - 2.0	0.8 - 1.2
Sheep manure	0.8 - 1.6	0.3 - 0.4	0.3 - 0.4
Poultry manure	1.2 - 1.8	1.4 - 1.8	0.8 - 0.9
Bone meal	3.5	21	--
Fish meal	4.1	3.9	0.3 - 1.5
Meat meal	11	1.5	0.6
Blood (dried)	11.5	--	0.6
Sunhemp	2.6	0.5	2.0
Daincha	3.3	0.7	1.30
Kolinji	3.20	0.3	1.30
Sesbania	2.7	0.5	2.2
Gliricidia	2.90	0.5	2.8
Paddy straw	0.36	0.08	0.71
Household ash	0.5 - 1.9	1.6 - 4.2	2.3 - 12.00
Coirpith Compost	1.26	0.06	1.20

. Composition of organic manures vary widely.

(ii) Nutrients in common fertilizers

Name of Fertilizer	N	P2O5	K2O
Ammonium Sulphate	20.5	--	--
Ammonium Nitrate	33.5	--	--
Diammonium Phosphate	18.0	46.0	--
Ammonium Phosphate Sulphate	16.0	20.0	--
Calcium Ammonium Nitrate	20.5/25.0	--	--
Urea	46.0	--	--
Super Phosphate (single)	--	18.0	--

Rock Phosphate	--	28.4	--
Mussuriphos	--	18-20	--
Muriate of Potash	--	--	50/60

(iii) Quantities of fertilizers required to supply specified doses of nutrients

Rate of application (kg / ha)	Ammonium sulphate (20% N)	Urea (46% N)	Super Phosphate (18% P2O5)	Muriate of Potash (60% K2O)
10	50	22	56	17
20	100	43	111	33
30	150	65	167	50
40	200	87	222	67
50	250	109	278	83
60	300	130	333	100
70	350	152	389	117
80	400	174	444	133
90	450	196	500	150
100	500	217	556	167

FERTILIZER RECOMMENDATION FOR MAJOR CROPS

	N	P	K
1. PADDY (kg/ha)			
Upland (Modan)			
PTB 28, 29 and 30	40	20	30
High-yielding short duration varieties	60	30	30
Wet land (All regions)			
High-yielding short duration varieties	70	35	35
High-yielding medium duration varieties	90	45	45
Local varieties	40	20	20
H4	70	45	45
Mashuri	50	25	25
2. COCONUT (Adult palm) kg/palm/annum			
1. General recommendation			
(a) Average management	0.34	0.17	0.68
(b) Good Management	0.50	0.32	1.20
2. For reclaimed clayey soils (as in Kuttanad)	0.25	0.35	0.90
3. Red Loam Soils (Southern Kerala)	0.68	0.23	0.90
4. Hybrid and high yielding palm			
(a) For irrigated areas	1.00	0.50	2.00
(b) Rainfed	0.50	0.32	1.20
3. RUBBER			
From 1st year to 4th year :- 10:10:4:1.5 NPK Mg mixture at the following rates:			
3rd Month	225g / plant		
9th Month	450g / plant		
15th Month	450g / plant		
21st Month	550g / plant		
27th Month	550g / plant		
33rd Month	450g / plant		
39th Month	450g / plant		

From 5th year till tapping begins

12:12:12 NPK Mixture @ 125 kg / ha during April - May and September - October

(Where mulching was practiced during initial years)

15:10:6 NPK mixture @ 200 kg / ha during April - May and September - October

(Where mulching was not practiced during initial years)

Mature rubber under tapping

10:10:10 NPK Mixture @ 300 kg / ha or 900 g / plant during April - May as single dose or in 2

split doses during April - May and Sep - Oct

or 15:15:15 NPK Mixture @ 200 kg / ha

or 17:17:17 NPK Mixture @ 175 kg / ha

or 19:19:19 NPK Mixture @ 160 kg / ha

4. ARECANUT	N	P	K
Adult palm (gram per year)	100	40	140
5. TAPIOCA (kg per hectare)			
Improved	100	100	100
Local	50	50	50
6. SWEET POTATO (kg / ha)	75	50	75
7. SESAMUM (kg / ha.)	30	15	30
8. GROUNDNUT (kg / ha)	10	75	75
9. BANANA (g/plant)			
Nendran (irrigated)	190	115	300
Palayamkudan (Rainfed)	100	200	400
Other varieties according to soil fertility	160-200	160-200	320-400
10. PINEAPPLE - (g/plant/year)	8	4	8
(kg/ha/year)	320	160	320
11. MANGO (g/tree/year) for trees over 10 years	500	360	750
12. SUGARCANE (kg/ha)			
Pandalam and Thiruvalla area	165	82.5	82.5
Chittoor area	225	75	75
Newly-cleared forest area	115	75	90
13. PEPPER (g/vine/year)	50	50	150
14. GINGER (kg/ha)	75	50	50
15. TURMERIC (kg/ha)	30	30	60
16. NUTMEG (g/tree/year) from 15th year onwards	500	250	1000
17. CLOVE (g/tree/year) from 15th year onwards	300	250	750
18. CARDAMOM (kg/ha)	75	75	150
19. CASHEW (g/tree/year)	750	325	750
20. COCOA (g/plant/year)			
For plants yielding less than 50 fruits per year	100	40	140
For plants yielding more than 50 fruits	200	80	280
21. COLOCASIA (kg/ha)	80	25	100
22. AMORPHOPHALLUS (kg/ha)	100	50	150
23. DIOSCOREA (kg/ha)	80	60	80

Source: Package of Practices Recommendation, 'Crops' - 2004, KAU

BIO-FERTILIZERS

Some of the commonly used bio-fertilizers are

1. Rhizobium (Bradyrhizobium and Azorhizobium)

It induces better root nodulation and stem nodulation in inoculated plants and thereby brings down the requirement of nitrogen fertilizer for the cultivation of pulses, oil seeds and legume green manures. Method of application is seed treatment.

2. Azotobacter

Suitable only for upland crops like vegetables, tapioca, plantation and orchard crops.

3. Azospirillum

It is suitable for both upland and wetland conditions. It induces better root formation in inoculated plants. Recommended for root induction in polybag-raised seedlings of plantation and orchard crops. Method of application is seed treatment, seedling root dip and soil application.

4. Blue green algae (BGA)

Mainly recommended for wetland rice cultivation. Not feasible in acidic soils with pH below 6.0. Applied by direct broadcasting in the rice fields @ 10 kg/ha one week after transplanting.

5. Azolla

It is suitable for wetland rice cultivation. The required quantity of azolla will have to be raised in the farmers field itself. Method of Application : apply @ 10t/ha before transplanting the rice seedlings at the time of ploughing.

6. Phosphate solubilising bacteria and fungi

Recommended mainly for upland crops raised in neutral and slightly alkaline soils.

Enables the efficient utilization of cheaper sources of phosphatic fertilizers such as rock.

phosphate in neutral and alkaline soils. Method of application : Seed treatment and direct application.

7. Vesicular Arbuscular Mycorrhiza (VAM/AM)

Vesicular arbuscular mycorrhiza is mostly recommended for upland especially for raising container and tissue culture plantlets and transplanted crops. Also induces better resistance against certain soil borne plant pathogens. It is given as soil application.

APPLICATION TECHNIQUES OF BIOFERTILIZERS

1. Seed treatment

Five hundred grams of commercially available inoculum will be required for treatment of seeds for one hectare area. For this, thick slurry of the carrier-based inoculum is initially prepared by mixing 500 g of the inoculum in 1.25 litres of water. The stickiness of biofertilizer on the seed surface can be significantly improved by using 10% jaggery solution or 5% sugar solution supplemented with 40% boiled and cooled gum arabic solution or rice-gruel water. The required quantity of seed material is then gently mixed with this slurry without damaging the seed coat. The treated seeds are spread evenly over a gunny bag and dried in shade and sown immediately in moist soil. Under no circumstances, the treated seeds are exposed to direct sunlight for a longer period of time since the UV rays of solar radiation will significantly reduce the population of inoculated bacteria on seed surface.

2. Seedling treatment

This method of application is mainly recommended for transplanted crops. In this procedure, the roots of seedling are dipped in loose water slurry of the biofertilizer (500 g in 2.5 litres of water) for 20 minutes, prior to transplanting.

3. Soil application

Soil application is generally recommended for all types of biofertilizers except Rhizobium, Bradyrhizobium and Azorhizobium. The method is to apply the biofertilizer after mixing with dried FYM, compost or vermicompost @ 1:25. For crops of six months duration, the recommended dose is 1-2 kg/ha. This can be increased to 2-4 kg/ha for crops with more than six months duration. For perennial crops, 10 to 25 g of biofertilizer is to be applied in the root zone during the first year and 25 to 50 g during subsequent years. This can be done at the time of sowing, transplanting or during intercultivation.

Source : *Package of practices recommendations ; 'Crops'-2004; KAU.*

SEED RATE FOR IMPORTANT CROPS OF KERALA

1. Rice	Transplanting	- 60 - 85 kg/ha
	Broad casting	- 80 - 100 kg/ha
	Dibbling	- 80 - 90 kg/ha
2. Maize		- 20 kg/ha
3. Ragi	Direct sown	- 5 kg/ha
	Transplanted crop	- 4-5 kg/ha
4. Sorghum		- 12-15 kg/ha
5. Blackgram -	Pure crop	- 20 kg/ha
	Mixed crop	- 6 kg/ha
6. Cowpea		
1. For vegetable type	a. Bush	- 20 - 25 kg/ha
	b. Trailing	- 4 - 5 kg/ha
2. For grain and dual purpose	a. Broadcasting	- 60 - 65 kg/ha
	b. Dibbling	- 50 - 60 kg/ha
7. Green gram	Pure crop	- 20 - 25 kg/ha
	Mixed crop	- 6 kg/ha
8. Green pea		- 60 kg/ha
9. Horse gram		- 25 - 30 kg/ha
10. Red gram	Pure crop	- 15 - 20 kg/ha
	Mixed crop	- 6 - 7 kg/ha
11. Amorphophallus		- 12 tonnes/ha
12. Colocasia		- 1200 kg/ha
13. Greater yam (Kachil)		- 2500-3000 kg/ha
14. Lesser yam (Nanakizhangu)		- 1800 - 2700 kg/ha
15. Sweet potato		- 80 kg tubers/ha
16. Tapioca		- 2000 stems/ha
17. Rubber		- 420-520 plants/ha
18. Ground nut	Pure crop	- 100 kg kernels/ha
	Inter crop in coconut	- 80 kg kernel/ha
	Inter crop in Tapioca	- 40 - 50 kg kernel/ha
19. Sesame		- 4 - 5 kg/ha
20. Mango ginger		- 1500 kg/ha
21. Ginger		- 1500 kg/ha
22. Turmeric		- 2000 - 2500 kg/ha
23. Betel vine		- 20000 to 25000 cuttings/ha
24. Okra		- 7 - 8.5 kg/ha, Kharif -7 Kg/ha, Summer - 8.5 kg/ha
25. Bitter gourd		- 5 - 6 kg/ha
26. Coleus		- 170-200 kg tubers/ha
27. Snake gourd		- 3 - 4 kg/ha
28. Cucumber		- 0.5 - 0.75 kg/ha
29. Watermelon		- 1 - 1.5 kg/ha
30. Bottle gourd		- 3 - 4 kg/ha
31. Pumpkin		- 1 - 1.5 kg/ha
32. Ash gourd		- 0.75 - 1 kg/ha
33. Brinjal		- 370 - 500 g/ha
34. Chilli		- 1 kg/ha
35. Tomato		- 400 g/ha
36. Cabbage		- 600- 750 g/ha

37. Cauliflower	- 600 - 750 g/ha
38. Carrot	- 5 - 6 kg/ha
39. Beet root	- 7 - 8 kg/ha
40. Radish	- 7 - 8 kg/ha
41. Potato	- 1000 - 2000 kg seed tuber/ha
42. Garlic	- 500 kg of cloves/ha
43. Winged bean	- 15 - 20 kg/ha
44. Cluster bean	- 10 -12 kg/ha
45. Clove bean	- 6 - 7 kg/ha
46. Smooth gourd	- 2.5 - 3 kg/ha
47. Ridge gourd	- 2.5 - 3 kg/ha
48. Bell pepper	- 400 - 600 g/ha

CONVERSION RATES BETWEEN RAW MATERIALS AND PROCESSED PRODUCTS

Paddy	Rice	Cleaned 2/3 by weight of paddy
Groundnut	Kernels to nuts in shell	70 percent
	Oil to nuts in shell	28 percent
	Oil to Kernels crushed	40 percent
	Cake to Kernels crushed	60 percent
Sesamum	Oil to seeds crushed	40 percent
	Cake to seeds crushed	60 percent
Coconut	Copra to nuts	6,773 nuts gives one tonne of copra (average), presently it is 7250-7500 nuts due to mite attack
	Cake to copra	38 percent
Pepper	Green to dry	21-39 percent by weight
Sugarcane	Gur from cane	10 percent
	Crystal sugar from gur	62.4 percent
	Crystal sugar from cane	9.9 percent
	Molasses from cane	3.5 percent
Cashew	Cashew Kernel	25 percent of nuts
Arecanut	Husked Champan to unhusked	35 percent by weight
Supari	(Processed tender nut to unhusked champan)	12 percent
Tapioca	Starch	28-30 percent on the weight of fresh tubers
Turmeric	Cured to raw	
	(Dry 17-25% of the raw stuff)	16-20 percent of the weight
Ginger	Dry Ginger	21-30 percent by weight
Cocoa	Pod to wet beans	40 percent by weight
	Wet beans to dried beans	35-40 percent by weight
Coffee	Robusta-Berries to clean coffee	4.5 to 3.6:1
	Wet beans to dried beans	5.0 to 3.3:1
Cardamom	Green to dry	25-35 percent
Oil Palm	Palm Oil	20% by weight of Bunch
Soyabean seed	Oil to soyabean seed crushed	18 percent
	Meal to soyabean seed crushed	73 percent
	Hull from soyabean seed crushed	8 percent
Neem Seed	Oil to kernel crushed	45-50 percent
Cake to kernel crushed		50-55 percent

Source : *Facts & Figures of Agriculture in Kerala (August 2005)*

CONVERSION FACTORS FOR COCONUT

A. Number of Coconuts to a tonne of Copra:

Kerala	6,250 to 6,850 (at present it is 7250-7500 nuts due to mite attack)
Andhra Pradesh	8,820
Tamil Nadu	7,000
Laccadives	12,000

B. Copra yield from coconut in different months in Kerala at 6% moisture level/1000 nuts

January	163 kg
February	181 kg
March	178 kg
April	176 kg
May	179 kg
June	165 kg
July	152 kg
August	139 kg
September	147 kg
October	148 kg
November	155 kg
December	158 kg

C. Nuts to shell, Coconut water etc 1000 nuts

114 kg shell
100 litres of coconut water
35 kg of charcoal

D. Coconut Oil from Copra

Chekkus	58-60%
Rotaries	62-63%
Expellers	63-65%

E. Ball copra from coconut (per 1000 nuts)

1.5 tonne (grade 1)
1.3 tonne (average)

F. Dessicated coconut (per 1000 nuts)

1 tonne of DC

G. Cake yield as percentage of copra crushed

Chekkus	38%
Rottaries	36%
Expellers	34%

H. Coconut to Fibre (per 1000 nuts)

Kerala	81.8 kg
Andhrapradesh	68.3 kg
Tamilnadu	90.0 kg
Karnataka	81.9 kg
Others	56.9 kg

I. Composition of Coconut (Husked)

Shell	27.9% (23.5 to 32.8)
Kernel	55.2% (48.2 to 62.0)
Water	17.0% (8.2 to 25.1)

J. Composition of Standard Copra

Moisture	6%
Oil	68 to 71%
Free Fatty Acids	2%

Composition	Kernel%	Copra%	Cake%
Moisture	46.3	5.8	10.7
Protein	4.1	8.9	19.1
Fat	37.3	67.0	11.1
Carbohydrates	7.9	12.4	40.9
Crude Fibre	3.4	4.1	14.1

Ash	1.0	1.8	4.1
K. Fatty Acid Composition of Coconut Oil			
Saturated Fatty Acids	Un-Saturated Fatty Acids		
Lauric Acid	Palmitoleic Acid		
Caprylic Acid	Oleic Acid		
Myristic Acid	Linoleic Acid		
Straric Acid	Arachidonic Acid		
Arachidic Acid			
L. Coir pith per 10000 husk	2 tonnes		
M. Charcoal yield from shell (per 3 tonnes of shell)	1 tonne		
N. Processed coconut cream/1000 coconut	200 kg cream		
O. Coconut Vinegar (per 100 litres coconut water)	110 litre vinegar		

Items available at ATIC, Mannuthy

Item Variety	Stock Qty
BIO CONTROL AGENTS AND OTHER ITEMS	
Ayar 1 kg PKT	68.000
AYAR ATIC 1 kg PKT	110.000
Azospirillum 1 kg	16.000
Azotobacter 1 kg	5.000
Beauveria (kg) 1 No	48.000
Bio control mix (Banana) 1 kg PKT	24.000
Bio Control Mix (Vegetable) 1 No PKT	15.000
Bio fertilizer mix 1 kg PKT	75.000
Bio Organic Garden Mixture 3 kg PKT	39.000
bio organic garden mixture 6 kg PKT	23.000
Biocarry bag 1 No	374.000
C over 1 No	304.000
Cloth bag 1 No	11.000
Coirpith based Inoculum 2 kg	1.000
COIRPITH COMPOST 5 kg PKT	30.000
Cover 1 No	144.000
Drip irrigation kit 1 No PKT	3.000
Eka 1 No	1.000
EM Solution 1 ltr BOT	20.000
Enriched dried Cowdung 2 kg	35.000
EPN SOLUTION 150 ml PKT	20.000
Filled Growbag 1 No PKT	25.000
filled growbag 1 No PKT	23.000
FILLED GROWBAG 1 No PKT	9.000
Fish Amino Acid 200 ml BOT	73.000
Gloves 2 No	437.000

Goamoothram 1 ltr BOT	20.000
Hume Plus 500 ml BOT	105.000
Jeevamrutham 1 No	13.000
Kavaj 500 ml BOT	117.000
Liquid Pseudomonas 100 ml BOT	39.000
Liquid Pseudomonas Fluorescens 250 ml BOT 1 No	8.000
Liquid Trichoderma 250 ml BOT	1.000
Metarhizium (kg) 1 No	33.000
Micro Sol 500 ml BOT	12.000
Microsprinkler Kit 1 No PKT	5.000
Nanma 200 ml BOT	36.000
Neem garlic chilli soap 100 gm	4.000
Neem garlic chilli soap 100 gm	1.000
Neem garlic chilli soap 100 gm	5.000
Neem garlic chilli soap 100 gm	221.000
Paecilomyces 1 kg PKT	1.000
Panchagavyam 500 ml BOT	1.000
PGPR Mix I 1 kg PKT	7.000
PGPR Mix II 1 kg PKT	16.000
Pheromone trap Mango 1 No	144.000
Pheromone trap Vegetables 1 No	62.000
Pseudomonas (kg) 1 No	232.000
Reksha(Neem garlic soap) 1 No	30.000
Sampoorna KAU Multimix (Banana) 500 gm PKT	48.000
Sampoorna KAU Multimix (Banana) 500 gm PKT	94.000
Sampoorna KAU Multimix (Banana) 500 gm PKT	41.000
Sampoorna KAU Multimix (Banana) 500 gm PKT	1.000
Sampoorna KAU Multimix (Rice) 500 gm PKT	153.000
Sampoorna KAU Multimix (Rice) 500 gm PKT	47.000
Sampoorna KAU Multimix (Rice) 500 gm PKT	153.000
Sampoorna KAU Multimix (Rice) 500 gm PKT	3.000
Sampoorna KAU Multimix (Vegetable) 500 gm PKT	6.000
Sampoorna KAU Multimix (Vegetable) 500 gm PKT	96.000
Sampoorna KAU Multimix (Vegetable) 500 gm PKT	14.000
Sampoorna KAU Multimix Vegetable 250 gm	23.000
Shreya 200 ml BOT	21.000
Trichoderma (kg) 1 kg	10.000
Trichoderma (kg) 1 kg	3.000
Trichoderma (kg) 1 kg	84.000
Trichoderma Enriched Coirpith Compost 2 kg	11.000

Trichoderma enriched cowdung neemcake mixture 2 kg	32.000
Trichoderma Enriched Vermicompost Neem Cake Mixture	57.000
VAM 1 kg PKT	110.000
Vermicompost 2 Kg 1 No PKT	2.000
Vermicompost 2 Kg 1 No PKT	17.000
Verticillium (kg) 1 No	44.000
FOREST PLANTS	25.000
Ilangi Seedling 1 No PB	132.000
Matti Seedlings 1 No PB	25.000
Mazhamaram 1 No PB	28.000
Soap nut 1 No PB	87.000
Thanni Seedling 1 No	
FRUIT CROPS	
Aatha/ Seethappazham seedling (PB) 1 No PB	8.000
Aatha/ Seethappazham seedling (PB) 1 No PB	84.000
Aatha/ Seethappazham seedling (PB) 1 No PB	19.000
Arinelli seedling	4.000
Avocado Graft 1 No PB	2.000
Banana sucker (Kadali) 1 No	4.000
Baraba Seedling 1 No PB	50.000
Baraba Seedling 1 No PB	29.000
Cashew graft (PB) 1 No PB	1.000
Cashew graft (PB) 1 No PB	5.000
Cashew graft (PB) 1 No PB	29.000
Champa layer 1 No LB	1.000
Champa layer 1 No LB	65.000
Champa layer 1 No PB	55.000
Champa/ Malayan Apple layer 1 No PB	20.000
Champa/ Malayan Apple layer 1 No PB	5.000
Champa/ Malayan Apple layer 1 No PB	38.000
Citru Layer (50) 1 No PB	51.000
Citru Layer (50) 1 No PB	68.000
Citru Layer (50) 1 No PB	37.000
Citru Layer (50) 1 No PB	80.000
Citru Layer (50) 1 No PB	9.000
Citrus Layer 1 No PB	3.000
Citrus Layer 1 No PB	2.000
Citrus Layer 1 No PB	4.000
Citrus Layer 1 No PB	4.000
Citrus Layer 1 No PB	3.000

Citrus Seedling 1 No PB	16.000
Citrus Seedling 1 No PB	21.000
Dragon fruit 1 No LB	25.000
Dragon fruit 1 No LB	1.000
Egg fruit seedling 1 No PB	80.000
Guava layer 1 No LB	10.000
Guava layer 1 No LB	1.000
Guava layer MPB 1 No PB	16.000
Guava layer MPB 1 No PB	146.000
Guava seedling 1 No PB	1.000
Guava seedling 1 No PB	1.000
Guava seedling 1 No PB	2.000
Guava seedling 1 No PB	1.000
Guava seedling 1 No PB	1.000
Guava seedling 1 No PB	1.000
Guava Seedling (Strawberry) 1 No PB	50.000
Guava Seedling (Strawberry) 1 No PB	60.000
Jack graft (100) 1 No PB	15.000
Jack Graft (200) 1 No PB	810.000
Jack Graft (200) 1 No PB	43.000
Jack Graft (200) 1 No PB	116.000
Jack Graft (200) 1 No PB	25.000
Jack Graft (200) 1 No PB	257.000
Jack graft (250) 1 No LB	8.000
Jack graft (250) 1 No LB	9.000
Jack graft (250) 1 No LB	9.000
Jack graft (250) 1 No LB	2.000
Jack Graft 1 No PB	1.000
Jack Graft 1 No PB	7.000
Jack Graft 1 No PB	8.000
Kilinjaval 1 No PB	102.000
Lovi-lovi Seedling 1 No PB	58.000
Mango Graft (150) 1 No PB	100.000
Mango Graft (150) 1 No PB	55.000
Mango Graft (150) 1 No PB	56.000
Mango Graft (200) 1 No LB	2.000
Mango Graft (200) 1 No LB	3.000
Mango Graft 1 No LB	226.000
Mango Graft 1 No LB	81.000
Mango Graft 1 No LB	56.000

Mango Graft 1 No LB	80.000
Mango Graft 1 No LB	78.000
Mango Graft 1 No LB	58.000
Mango Graft 1 No LB	58.000
Mango Graft 1 No LB	37.000
Mango Graft 1 No LB	50.000
Mango Graft 1 No PB	184.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	217.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	210.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	217.000
Mango Graft 1 No PB	218.000
Mango Graft 1 No PB	219.000
Mangosteen seedling 1 No PB	4.000
MIRACLE FRUIT CUTTING 1 No PB	1.000
MIRACLE FRUIT CUTTING 1 No PB	112.000
NELLI GRAFT 1 No LB	2.000
NELLI GRAFT 1 No LB	3.000
Nelli Graft 1 No PB	6.000
Njaval graft (PB) 1 No PB	50.000
Njaval graft (PB) 1 No PB	12.000
Njaval seedling 1 No PB	70.000
Orange 1 No PB	17.000
Orange Seedling 1 No PB	203.000
Paneer Champa 1 No PB	109.000
Papaya Seedling (Redlady) 1 No PB	63.000
Papaya Seedling (Redlady) 1 No PB	1.000
Passion fruit seedling 1 No PB	100.000
Passion fruit seedling 1 No PB	10.000
Passion fruit seedling 1 No PB	9.000
Passion fruit seedling 1 No PB	11.000
Peanut Butter Fruit Plant 1 No PB	49.000
Peanut butter seedling 1 No PB	40.000
Pomegranate seedling 1 No PB	7.000
Rambootan seedlings 1 No PB	250.000

Sapota 1 No PB	183.000
Sapota 1 No PB	113.000
Sapota graft 1 No PB	56.000
Sapota graft 1 No PB	6.000
Sapota graft 1 No PB	7.000
Sapota graft 1 No PB	3.000
Sapota graft 1 No PB	7.000
Sapota graft 1 No PB	7.000
Soorinam Cherry 1 No PB	59.000
Soorinam Cherry 1 No PB	286.000
VARIGATED LEMON (150) 1 No PB	25.000
VARIGATED LEMON (150) 1 No PB	12.000
West indian & Karonda Cherry Layers 1 No PB	10.000
West Indian & Karonda Cherry-Layers 1 No PB	81.000
MEDICINAL PLANTS	
Adalodakam Medicinal Plant1 No PB	9.000
Alpam (Medicinal Plant)1 No PB	15.000
Aryaveppu(Medicinal Plant)1 No PB	85.000
Aryaveppu(Medicinal Plant)1 No PB	90.000
Ashwaganda 1 No PB	5.000
Ayyappana (Medicinal Plant)1 No PB	14.000
Bhadraksham 1 No PB	4.000
Brahmi(Medicinal Plant)1 No PB	15.000
Butterfly Plant @ 25/-1 No PB	11.000
Changalamparanda1 No PB	1.000
Changalamparanda1 No PB	1.000
Chathuramulla1 No PB	19.000
Chethikoduveli1 No PB	69.000
Chethikoduveli1 No PB	102.000
Danthappala 1 No PB	9.000
Erukku 1 No PB	3.000
Garudapacha1 No PB	64.000
Ila Mulachi (Bryophyllum) 1 No PB	17.000
Ila Mulachi (Bryophyllum) 1 No PB	7.000
Insulin Plant1 No PB	21.000
Kacholam (PB)1 No PB	10.000
Kanikkonna1 No PB	36.000
Karimkurincji cuttings1 No PB	46.000
Karpoora Thulasi1 No PB	2.000
Karpoora Thulasi1 No PB	4.000

Kiriyath1 No PB	24.000
Koduveli 1 No PB	18.000
Koovalam (PB)1 No PB	4.000
Koovalam (PB)1 No PB	1.000
Koovalam (PB)1 No PB	1.000
Koovalam (PB)1 No PB	4.000
Lakshmitharu1 No PB	31.000
Lakshmitharu1 No PB	72.000
Moovila1 No PB	28.000
Munja1 No PB	2.000
Murikooti1 No PB	20.000
Murikooti1 No PB	31.000
Nagadanthi1 No PB	25.000
Nandyarvattam/Dracena 1 No PB	15.000
Nandyarvattam/Dracena 1 No PB	16.000
Neermaruthu 1 No PB	23.000
Njarambodan 1 No PB	56.000
Pacholi 1 No PB	2.000
Palakapayyani cuttings1 No PB	30.000
Panikoorkka (PB)1 No PB	7.000
Panikoorkka (PB)1 No PB	12.000
Panikoorkka (PB)1 No PB	5.000
Parijatham @ 20/-1 No PB	12.000
Pathimukham (PB)1 No PB	20.000
Poovarasu 1 No PB	1.000
Puthina1 No PB	6.000
Ramathulasi1 No PB	2.000
Shanguppi 1 No PB	58.000
Stevia1 No PB	2.000
Thippalli 1 No BPB	17.000
Thulasi Vettala 1 No PB	14.000
Thulasi1 No PB	6.000
Thulasi1 No PB	13.000
Tippali (PB)1 No PB	16.000
Vallippala1 No PB	13.000
Vathamkolli (PB)1 No PB	43.000
Vathamkolli (PB)1 No PB	2.000
Vishabadhra 1 No PB	3.000
Vishamooli1 No PB	30.000
VISHAPACHA 1 No PB	36.000

Vishnukranthi1 No PB	20.000
Ornamental Plants	
Aglonema 1 No MP	7.000
Alamanta 1 No PB	11.000
Alternanthera 1 No PB	12.000
Aluminium plant 1 No PB	1.000
Arelia 1 No MP	4.000
Arelia 1 No MP	2.000
Bleeding Heart 1 No PB	12.000
Cats claw 1 No PB	5.000
Croton (PB) 1 No PB	10.000
Dracaena @ 50/- 1 NO SP	5.000
Dracena 1 No PB	9.000
Duranta Varigated 1 No PB	20.000
Gandharajan 1 No PB	10.000
HIBISCUS ORNAMENTAL 1 No PB	26.000
Ixora (Ornamental Plant) 1 No SP	7.000
Ribbon bush 1 No PB	1.000
Rose 1 No PB	1.000
Sansevieria 1 No PB	6.000
Snake plant 1 No SP	7.000
Spider lilly 1 No PB	8.000
Spider lilly 1 No PB	1.000
Syngonium 1 No PB	9.000
varigated arelia 1 No PB	3.000
PLANTATION CROPS	
Arecanut Seedlings	574.000
Arecanut Seedlings	528.000
COCONUT (PB) COCHIN CHINA/PHILIPINES/KOMADAN 1	1.000
Coconut Hybrid Bare Root 1 No	13.000
Coconut Hybrid Poly Bag 1 No PB	1.000
Coffee Seedlings (10) 1 No PB	703.000
SPICES	
ALL SPICES 1 No PB	4.000
Cinnamon seedling 1 No PB	60.000
Cinnamon seedling 1 No PB	9.000
Cinnamon seedling 1 No PB	60.000
Clove seedling 1 No SP	55.000
Clove seedling 1 No SP	57.000
Curry leaf 1 No PB	36.000

Curry leaf 1 No PB	60.000
Curry leaf 1 No PB	36.000
Garcinia Bud (PB) 1 No PB	80.000
Garcinia Bud (PB) 1 No PB	60.000
Nutmeg seedling 1 No PB	22.000
Nutmeg seedling 1 No PB	2.000
Pepper Layer - Panniyur 1 / Karimunda 1 No	17.000
TISSUE CULTURE PLANTS	
TC Banana (Chengadali/njalipoovan/poovan) 1 No PB	23.000
TC Banana (Grand Naine) 1 No PB	2.000
TC Banana (Poovan/Chenkadali/Mintoli/Poppolu/Poovan)	14.000
VEGETABLE SEEDLINGS / CUTTINGS	
Drumstick seedling 1 No PB	1.000
Vegetable / Turmeric Seedling 1 No PRTY	420.000
Vegetable seedling in pro-tray 1 No	104.000
Vegetable seedling in pro-tray 1 No	576.000
VEGETABLE SEEDLINGS 1 No PB	13.000
vegetable seedlings(cabbage cauliflower broccoli) 1 No	145.000
vegetable seedlings(cabbage cauliflower broccoli) 1 No	499.000

Items Available at ARS, Mannuthy

Paddy Seed	Manu Rathna- 10 ton, Manu Varna 5 ton
Mango- 21 varieties	20,000 Nos.
Jack - 5 varieties	4,000 Nos.
Arecanut - Mohit Nagar	5,000 Nos.
Coconut - T x D (Kerasree)	40,000 Nos.
Guava Layer- 5 varieties	600 Nos.
Chamba Layer - 4 varieties	300 Nos.
8. Lime - 4 varieties	300 Nos.
Sapota Graft - 2 varieties	700 Nos.
Pepper Layer (P2, P5, P7, Vijay, Karimunda, P10)	500 Nos.
Pepper Cuttings - P1	2,000 Nos.
Rambootan Bud - 2 varieties	100 Nos.
Seedlings - Neem, Curry Leaf, Anona, Peanut	1,500 Nos.
Ornamental Plants	2,500 Nos.

Seeds

Chilly	- Ujwala	90 kg
Brinjal	- Haritha	20 kg
Okra	- Arka Anamika	90 kg

Items available at FCRS, Vellanikkaa

Mango graft ordinary	
Kolambu	67 Nos.
Chandrakkaran	169 Nos.
Priyoor	253 Nos.
Neelam	59 Nos.
Black Andrews	24 Nos.
Panchadara Kalasa	10 Nos.
Moovandan	21 Nos.

Kalapadi	19 Nos.
Kottaparamban	4 Nos.
Mango graft special	
Amrapali	187 Nos.
Sindhooram	16 Nos.
Arka Aruna	56 Nos.
Gudhadath	12 Nos.
Imam pasanth	19 Nos.
Maharaja pasanth	50 Nos.
Neelali pasanth	68 Nos.
Ratna	29 Nos.
Amruth	30 Nos.
Mallika	44 Nos.
Phirangiladuva	44 Nos.
Mango multigraft	
Sindhooram + Mallika	3 Nos.
Sindhooram + Black Andrews	3 Nos.
Mallika + Neelam	1 Nos.
Priyur + Sindhuram	3 Nos.
Black Andrews + Amruth	1 Nos.
Sindhooram + Mallika + Amruth	1 Nos.
Black Andrews + Amruth + Priyur	1 Nos.
Black Andrews + Priyur	1 Nos.
Guava Layer	
Arka Kiran	16 Nos.
Arka Reshmi	101 Nos.
Arka Mrudhula	250 Nos.
Kilopera	108 Nos.
Lucknow	158 Nos.
Allahabad safed	478 Nos.
VNR	7 Nos.
Chinese biscuit guava	37 Nos.
Chamba Layer	
Red chamba	91 Nos.
Malayan chamba	15 Nos.
Seedless chamba	10 Nos.
White chamba	9 Nos.
Green chamba	115 Nos.
Mulberry	
Ordinary (cuttings)	204 Nos.
Brazilian (layer)	22 Nos.
Ordinary (layer)	38 Nos.
Miracle fruit (cuttings)	104 Nos.
Curry leaf (seedling)	1090 Nos.
Baraba (seedling)	990 Nos.
Annona (seedling)	1340 Nos.
Jackfruit (Bud)	
Vietnam early	3 Nos.
Muttom varikka	55 Nos.
Sindhooram	5 Nos.
Rose varikka	6 Nos.
Sapota graft	
PKM	90 Nos.
Cricket	155 Nos.
Oval	229 Nos.
West Indian cherry	75 Nos.

Turkish fig	34 Nos.
Citrus	
Seedless lemon (cuttings)	560 Nos.
Acid lime (layer)	210 Nos.
Vadukapuli (layer)	85 Nos.
Ganapathi naarakam (layer)	300 Nos.
Variegated lime (layer)	290 Nos.
Odichukuthi naarakam (cuttings)	24 Nos.
Coco plum	15 Nos.
Garcinia (seedlings)	850 Nos.

AGMARK CERTIFICATION

'Agmark' is a Quality Certification Mark given to products to assure the scientifically laid down quality standards.

Products commonly certified under AGMARK

- Honey
- Ghee, Butter
- Chillies, Turmeric, Curry Powder, Garam Masalas, Cardamom, Cumin, Coriander and other curry powders.
- Vegetable Oils
- Spices
- Wheat, Atta, Maida, Suji, Besan, Pulses and many more items required by customers.

Certificate of Authorisation

It is given to the packers authorising them to grade their commodity under AGMARK. Period of Validity will be 5 years. For granting new certificate of authorisation separate application for each commodity should be produced.

Documents to be given along with application

1. Sketch of the premises:-
2. Declaration regarding
 - i. Memorandum of Association, Address proof, Name of the commodity to be graded, Period for which the applicant had been in business, Sacher's of the product, copy of the test report an authorised laboratory.
 - ii. Proprietorship/Partnership etc,
 - iii. Ownership of the premises
 - iv. Ownership of trade brand label
 - v. Use of good grade quality containers for packing commodities.

All declarations has to given in five rupees stamp label attested by notary public.

3. A copy of licence from Panchayat/Municipality.
4. Bank reference:- Letter from the bank regarding the transaction fo the packer with the bank.
5. List of machineries.
6. Specimen signature of 2 authorised persons attested by the proprietor/managing partner.
7. Medical fitness certificate of employee.
8. Specimen copy and sketch of trade brand label

For more details contact :-

Deputy Agricultural Marketing Advisor, Directorate of Marketing and Inspection,
Wellington Island, Kochi - 682 003, or State Agmark Grading Laboratories.

AGRO-ECOLOGICAL ZONES OF KERALA

The Kerala State Planning Board commissioned a project to National Bureau of Soil Survey and Land use planning in 2008. The analysis of agro-ecology of Kerala was done State based primarily on climate, geomorphology, land use and soil variability resulted in delineation of 5 agro-ecological zones and 23 agro-ecological units. As per G.O. (Ms. No. 66/2019/Agri dt. 25-05-2019, the Agricultural sector of Kerala has been delineated into 5 Agro Ecological Zones (AEZS). This is carried out without any change in the Administrative boundaries and frame of Agricultural Development and Farmers Welfare Department and in the system and methods of project implementation in Agricultural sector through LS GD. This policy has been adopted with implementation of crop-based schemes of the Department since 2020-21.



For Further details scan QR code

സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി
വിളകളുടെ ഇൻഷുറർ ചെയ്യാവുന്ന പ്രായപരിധി, പ്രീമിയം, നഷ്ടപരിഹാര തോത്

നമ്പർ	വിളകൾ	ഇൻഷുറർ ചെയ്യാൻ ശേഷ വിളകളുടെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ എണ്ണം/ വിസ്തീർണ്ണം	വിള ഇൻഷുറർ ചെയ്യാൻ വേണ്ട പ്രായം	അടയ്ക്കേണ്ട പ്രീമിയം	നഷ്ടപരിഹാരം തോത്
1	തെങ്ങ്	10 എണ്ണം	ഒരാണ്ടിൽ കുറഞ്ഞത് 30 നാളികേരമെങ്കിലും കായ്ഫലം നൽകുന്ന തെങ്ങുകൾ	തെങ്ങൊന്നിന് ₹2 ഒരു വർഷത്തേക്ക് (3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചുചാൽ തെങ്ങൊന്നിന് ₹5)	തെങ്ങൊന്നിന് ₹2000
2	കുമ്പക്	10 മരങ്ങൾ	കായ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു മരത്തിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 1.50 3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചുചാൽ മരമൊന്നിന് ₹3	1 മരത്തിന് ₹200
3	റബ്ബർ	25 എണ്ണം	കറയെടുക്കുന്ന മരങ്ങൾ	ഒരു മരത്തിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 3 3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചുചാൽ ₹7.50	1 മരത്തിന് ₹ 1000
4	കശുമാവ്	5 മരങ്ങൾ	കായ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു മരത്തിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 3 3 വർഷത്തേക്ക് ₹ 7.50	1 മരത്തിന് ₹ 750
5	വാഴ (എ) ഏത്തൻ, കപ്പ (ബി) ഞാലിപ്പൂവൻ (സി) മറ്റിനങ്ങൾ	10 എണ്ണം	നട്ട് കഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസം മുതൽ 5 മാസം വരെ	ഒരു വാഴയ്ക്ക് ₹3	(എ) കലയ്ക്കാത്തതിന് ₹150 (ബി) കലയ്ക്കാത്തതിന് ₹100 (സി) കലയ്ക്കാത്തതിന് ₹50 (എ) കലച്ചതിന് ₹300 (ബി) കലച്ചതിന് ₹200 (സി) കലച്ചതിന് ₹ 75
6	മരച്ചീനി	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ടുകഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസത്തിനുശേഷം അഞ്ചുമാസം വരെ	0.02 ഹെക്ടറിന് ₹3	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 10000

7	കൈതച്ചക്ക	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ടുകഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസത്തിനു ശേഷവും ആറ്റുമാസത്തിനകവും	0.02 ഹെക്ടറിന് ₹37.50	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 50000
8	കരുമുളക്	15 താങ്ങു മരങ്ങളിൽ ഉള്ളവ	കായ്ച്ച തുടങ്ങിയവ	ഒരു താങ്ങു മരത്തിലുള്ളതിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 1.50 മൂന്നു വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പോൾ ₹ 3	ഓരോ താങ്ങു മരത്തിലും ഉള്ളതിന് ₹ 200 വീതം
9	ഏലം	1 ഹെക്ടർ	കായ്‌പ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു വർഷത്തേക്ക് ഹെക്ടറിന് ₹ 1500 മൂന്നു വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പോൾ ₹ 3750	ഹെക്ടർ ഒന്നിന് ₹ 60000
10	ഇഞ്ചി	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ട് ഒരു മാസം കഴിഞ്ഞ് 5 മാസം വരെ	0.02 ഹെക്ടറിന് ₹ 15	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 80000
11	മഞ്ഞൾ	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ട് ഒരു മാസം കഴിഞ്ഞ് 3 മാസം വരെ	0.02 ഹെക്ടറിന് ₹ 15	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 60000
12	കാപ്പി	10 മരങ്ങൾ	കായ്‌പ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു ചെടിക്ക് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 1.50 മൂന്നു വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പോൾ ₹ 3	ഒരു മരത്തിന് ₹ 350
13	തേയില	1 ഹെക്ടർ	ഇലയെടുത്തു തുടങ്ങിയ ചെടികൾ	ഹെക്ടറൊന്നിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് ₹ 1500 3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പോൾ ₹ 3750	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 70000 ഇൻഷുർ ചെയ്തതിന്റെ 10% മോ, 2 ഹെക്ടറോ ഏതാണോ കറവ് അതിന് നഷ്ടപരിഹാരം നൽകാവുന്നതാണ്
14	കൊക്കോ	5 എണ്ണം	കായ്‌പ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു വർഷത്തേക്ക് ഒരു മരത്തിന് ₹ 1.50 മൂന്നു വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പോൾ ₹ 3	ഒരു മരത്തിന് ₹ 300

15	നിലക്കടല	0.1 ഹെക്ടർ	നട്ടുകുഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസത്തിനുശേഷം രണ്ടുമാസത്തിനുമുമ്പ്	0.1 ഹെക്ടറിന് ₹ 37.50	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 12000
16	എള്ളു്	0.1 ഹെക്ടർ	വിതച്ചു് ഒരാഴ്ച കഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസം വരെ	0.1 ഹെക്ടറിന് ₹ 37.50	ഹെക്ടർ ഒന്നിന് ₹ 12500
17	പച്ചക്കറി (പന്തലുള്ളവയും, പന്തലില്ലാത്തവയും)	0.04 ഹെക്ടർ	നട്ട് ഒരാഴ്ച കഴിഞ്ഞ് ഒരു മാസം വരെ	10 സെന്റിന് ₹ 10	പന്തലില്ലാത്തവയ്ക്ക് ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 25000 പന്തലുള്ളവയ്ക്ക് ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 40000
18	ജാതി	5 എണ്ണം	കായ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു വർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരു മരത്തിന് ₹ 3 3 വർഷത്തേയ്ക്ക് ഒന്നിച്ചുടച്ചാൽ ₹ 7.50	₹ 3000 ഒരു മരത്തിന്
19	ഗ്രാമ്പൂ	5 എണ്ണം	കായ്ഫലമുള്ളത്	ഒരു വർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരു മരത്തിന് ₹ 3 3 വർഷത്തേയ്ക്ക് ഒന്നിച്ചുടച്ചാൽ ₹ 7.50	₹ 1000 ഒരു മരത്തിന്
20	വെറ്റില	1 സെന്റ്	വിളവെടുപ്പ് ആരംഭിച്ചത്	ഒരു വർഷത്തേയ്ക്ക് സെന്റൊന്നിന് ₹ 7.50	സെന്റൊന്നിന് ₹ 1000
21	പയർ വർഗ്ഗങ്ങൾ	0.10 ഹെക്ടർ	നട്ട് രണ്ടാഴ്ച കഴിഞ്ഞ് 1½ മാസം വരെ	0.10 ഹെക്ടറിന് ₹ 19	ഹെക്ടറിന് ₹ 10000
22	കിഴങ്ങ് വർഗ്ഗങ്ങൾ (ചേന, മധുരകിഴങ്ങ്)	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ട് ഒരു മാസം കഴിഞ്ഞ് 3 മാസം വരെ	(എ) ചേനകൃഷിക്ക് 7.50/- (ബി) മധുരകിഴങ്ങ് കൃഷിക്ക് 4.50/-	ചേന ഹെക്ടറിന് ₹ 35000 മധുരകിഴങ്ങ് ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 15,000
23	കുരിമ്പ്	0.10 ഹെക്ടർ	നട്ട് ഒരു മാസം കഴിഞ്ഞ് 3 മാസം വരെ	0.10 ഹെക്ടറിന് 90/-	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 50000
24	പുകയില	0.02 ഹെക്ടർ	നട്ട് രണ്ടാഴ്ച കഴിഞ്ഞ് 2 മാസം വരെ	0.02 ഹെക്ടറിന് 3/-	ഹെക്ടറൊന്നിന് ₹ 20000

25	നെല്ല്	0.10 ഹെക്ടർ	നട്ട് അല്ലെങ്കിൽ വിതച്ച് 15 ദിവസം കഴിഞ്ഞ് 45 ദിവസം വരെ	0.10 ഹെക്ടറിന് 25/-	45 ദിവസത്തിനകമുള്ള വിളകൾക്ക് ഹെക്ടറിന് 15000 45 ദിവസത്തിനുശേഷമുള്ള വിളകൾക്ക് ഹെക്ടറിന് 35000 (ക്വിട്രോഗമ്പാഡ ക്ലഷി ഭവനിൽ അറിയിച്ച് വേണ്ട നടപടികൾ എടുത്തതി നു ശേഷവും നഷ്ടമുണ്ടായാൽ മാത്രമേ നഷ്ടപരിഹാര തുകയ്ക്ക് അർഹത ഉണ്ടായിരിക്കുകയുള്ളൂ
26	മാവ്	5 മരങ്ങൾ	കായ്ഫലം ഉള്ളത്	ഒരു മരത്തിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് 10 രൂപ 3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചപ്പാൽ മരമാണിന് 25 രൂപ	10 വർഷം വരെ പ്രായമുള്ള മരങ്ങൾക്ക് 1 മരത്തിന് 1000 രൂപ 10 വർഷത്തിനുശേഷം പ്രായമുള്ള മരങ്ങൾക്ക് 1 മരത്തിന് 2000 രൂപ
27	ചെറുധാന്യങ്ങൾ	0.1 ഹെക്ടർ	വിതച്ച് 15 ദിവസം കഴിഞ്ഞ് 45 ദിവസത്തിനകം	0.1 ഹെക്ടറിന് 25 രൂപ (സെറ്റിന് 1 രൂപ നിരക്കിൽ)	വിതച്ച് 45 ദിവസത്തിനകം ഉള്ള വിളകൾക്ക് ഹെക്ടറോ ന്നിന് 10000 രൂപ 45 ദിവസത്തിനു മുകളിലുള്ള വിളകൾക്ക് ഹെക്ടറോന്നിന് 25000/- രൂപ

**ഭീരുപകാലവിളകൾക്ക് നട്ടുന്നതു മുതൽ കായ്ച്ചു തുടങ്ങുന്നതുവരെയുള്ള കാലയളവിൽ
നൽകുന്ന പ്രത്യേക ഇൻഷുറൻസ് സംരക്ഷണം**

നമ്പർ	വിളകൾ	ഇൻഷുറർ ചെയ്യാൻ വേണ്ട വിളകളുടെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ എണ്ണം/വിസ്തീർണ്ണം	വിള ഇൻഷുറർ ചെയ്യാൻ വേണ്ട പ്രായം	അടയ്ക്കേണ്ട പ്രീമിയം	നഷ്ടപരിഹാരം തോത്
1	തെങ്ങ്	10 എണ്ണം	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ 7 വർഷംവരെ	ഒരേണ്ണത്തിന് ഒരു വർഷത്തേയ്ക്ക് ₹1 മൂന്നുവർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരുമിച്ചടച്ചാൽ ₹2	ആദ്യത്തെ 3 വർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരേണ്ണത്തിന് ₹200. 3 വർഷത്തിനുശേഷം 7 വർഷം വരെ ഒരേണ്ണത്തിന് ₹400
2	കമുക്	10 എണ്ണം	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ 6 വർഷം വരെ	മൂന്നുവർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരേണ്ണത്തിന് ₹1.50	മൂന്നുവർഷം വരെ ഒരേണ്ണത്തിന് ₹50 3 വർഷത്തിനുശേഷം 7 വർഷം വരെ ഒരേണ്ണത്തിന് ₹80
3	റബ്ബർ	25 എണ്ണം	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ 7 വർഷം വരെ	മൂന്നുവർഷത്തേയ്ക്ക് ഒരേണ്ണത്തിന് ₹1.50 വീതം	മൂന്നുവർഷം വരെ 1 എണ്ണത്തിന് ₹200 മൂന്നു വർഷത്തിനുശേഷം 7 വർഷം വരെ ഒരേണ്ണത്തിന് ₹600
4	കശുമാവ്	5 എണ്ണം	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ 3 വർഷം വരെ	മൂന്നുവർഷത്തേയ്ക്ക് 5 എണ്ണത്തിന് ₹4.50	മൂന്നുവർഷം വരെ ഒരേണ്ണത്തിന് ₹100
5	കരുമുളക്	15 താങ്ങു മരങ്ങളിലുള്ളവ	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ 4 വർഷം വരെ	15 താങ്ങു മരങ്ങളിലുള്ളത് ഒരു വർഷത്തേയ്ക്ക് ₹7.50 മൂന്നുവർഷം ഒന്നിച്ചടച്ചാൽ ₹15	ആദ്യത്തെ രണ്ടു വർഷം ഒരു താങ്ങു മരത്തിലുള്ളതിന് ₹50 2 വർഷം മുതൽ 4 വർഷം വരെ ₹100
6	മാവ്	5 ഗ്രാഫ്റ്റ്	നട്ട് ഒരു മാസം മുതൽ കായ്ഫലം തുടങ്ങുന്നതുവരെ	ഒരു എണ്ണത്തിന് ഒരു വർഷത്തേക്ക് 2ഗ്രാഫ്റ്റ് 3 വർഷത്തേക്ക് ഒന്നിച്ചടച്ചാൽ 5 ഗ്രാഫ്റ്റ്	ഒരു എണ്ണത്തിന് 200 രൂപ

കാർഷിക വിളകൾക്കുള്ള പ്രകൃതി ക്ഷോഭ ദുരിതാശ്വാസ ധനസഹായ നിരക്കുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	വിള	എസ് ഡി ആർ എഫ് (സംസ്ഥാന ദുരന്ത പ്രതികരണ നീഡി) രൂപ	സംസ്ഥാന വിഹിതം (രൂപ)	ആകെ (രൂപ)
1	നെൽകൃഷി (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) (ഹെക്ടർ)	8500	8500	17000
2	നെൽകൃഷി (ജലസേചിതം) (ഹെക്ടർ)	17000		17000
3	കായ്ഫലമുള്ള തെങ്ങു ഒന്നിന്	128.57	571.43	700
4	കായ്ഫലമില്ലാത്ത തെങ്ങ് ഒന്നിന്	128.57	221.43	350
5	ഒരു വർഷം പ്രായമായ തെങ്ങ് ഒന്നിന്	128.57		128.57
6	വാഴ (കലച്ചതു) ഒന്നിന്	6.8	93.2	100
7	വാഴ (കലക്കാത്തത്) ഒന്നിന്	6.8		75
8	റബ്ബർ (കറയെടുക്കുന്നത്) ഒന്നിന്	45.0	68.2	300
9	റബ്ബർ (കറയെടുക്കാത്തത്) ഒന്നിന്	45	255	200
10	കശുമാവ് (ഫലമുള്ളത്)	128.57	155	150
11	കശുമാവ് (ഫലമില്ലാത്തത്)	128.57	21.43	102.86
12	കമുക് (ഫലമുള്ളത്)	16.66	283.34	300
13	കമുക് (ഫലമില്ലാത്തത്)	16.66	183.34	200
14	കൊക്കോ (ഫലമുള്ളത്) ഒന്നിന്	45	255	200
15	കാപ്പി (കായ്ഫലമുള്ളത്) ഒന്നിന്	22.5	177.5	200
16	കരുമുളക് (കായ്ഫലമുള്ളത്) ഒന്നിന്	22.5	127.5	150
17	ഇഞ്ചി (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
18	ഇഞ്ചി (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
19	മരച്ചീനി (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു)	8500		8500
20	മരച്ചീനി (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
21	നിലക്കടല (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു)	8500		17000
22	നിലക്കടല (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
23	എള്ള് (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
24	എള്ള് (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
25	പച്ചക്കറി (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
26	പച്ചക്കറി (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
27	ജാതി (ഫലമുള്ളതു) ഒന്നിന്	150	650	800
28	ജാതി (ഫലമില്ലാത്തതിന്) ഒന്നിന്	150	150	300
29	ഗ്രാമ്പൂ (ഫലമുള്ളതു) ഒന്നിന്	112.5	287.5	400

ക്രമ നമ്പർ	വിള	എസ് ഡി ആർ എഫ് (സംസ്ഥാന ദുരന്ത പ്രതികരണ നിധി) രൂപ	സംസ്ഥാന വിഹിതം (രൂപ)	ആകെ (രൂപ)
30	ഗ്രാമ്പൂ (ഫലമില്ലാത്തതിന്) ഒന്നിന്	112.5	87.5	200
31	വെറ്റില (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	22500	52500	75000
32	നവധാന്യം (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
33	നവധാന്യം (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
34	പയർ വർഗ്ഗം (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
35	പയർ വർഗ്ഗം (ജലസേചിതം)	17000		17000
36	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗം (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
37	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗം (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
38	കരിമ്പ് (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
39	കരിമ്പ് (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
40	പൈൻ ആപ്പിൾ (ഹെക്ടർ)	17000	1750	18750
41	പൂല്യ വർഗ്ഗങ്ങൾ (ജലസേചിതം)	17000		17000
42	പൂല്യ വർഗ്ഗങ്ങൾ (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു)	8500		8500
43	മൾബെറി (ഹെക്ടർ)	22500		22500
44	പുകയില (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500	29000	37500
45	പുകയില (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000	20500	37500
46	പരുത്തി (ഹെക്ടർ)	22500		18000
47	ഏലം (ഹെക്ടർ)	22500	2500	25000
48	മഞ്ഞൾ (മഴയെ ആശ്രയിച്ചു) ഹെക്ടർ	8500		8500
49	മഞ്ഞൾ (ജലസേചിതം) ഹെക്ടർ	17000		17000
50	കൃഷിഭൂമിയുടെ ഗണ്യമായ ഭാഗം നഷ്ടപ്പെട്ടതിന് ഹെക്ടറിന് പരമാവധി രണ്ടു ഹെക്ടറിന്	47000		47000
51	കൃഷിഭൂമിയിലെ മണ്ണ്/ചെളി നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് പരമാവധി രണ്ടു ഹെക്ടറിന്	18000		18000
52	ബണ്ട് /മട നിർമ്മാണം	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക		എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക

STATUTORY REGULATIONS ON AGRICULTURAL INPUTS

STATE PESTICIDE REGULATORY AUTHORITIES

Licensing Authorities

1. Manufacture/ Wholesale/

Pest Control Operations

- Joint Director of Agriculture (Plant Protection)

2. Retail

- Deputy Director of Agriculture (E & T) of the District

Insecticide Inspectors

All the Technical Officers of the Department of Agriculture of and above the rank of Agricultural Officer and having required qualification are appointed as Insecticide Inspectors , for the areas within their respective jurisdiction. (Subject to the conditions regarding qualification as prescribed in the Act) as per Notification issued under GO(P) No. 98/88/AD dated 31/03/1988 and published as S.R.O. No. 441/88 in the Kerala Gazette No. 314, Vol.33 dated 08/04/1988

Amendment of licence

A change in the name, address, technical person, building number etc. should be amended in the existing licence by putting an application in white paper along with the original licence and required documents. There is no fee prescribed under the Act for the above amendment.

If a licensee wants to manufacture, sell, stock or exhibit for sale or distribute any additional insecticides during the currency of the licence, he/she may apply to the licensing authority for necessary endorsement on the licence on payment of prescribed fee.

Transfer of licence

The holder of a licence may, at any time, before the expiry of the licence, apply for permission to transfer the licence to any other person. The application under sub-rule (1) shall be accompanied by a fee of Rupees One Hundred. The licensing officer may, after such inquiry as he thinks fit, accord permission to transfer the licence and on such permission being given, an endorsement to that effect shall be made in the licence.

Duplicate licence

If the original licence issued is defaced, damaged or lost, a fee of Rupees One Hundred shall be payable for a duplicate copy of a licence issued.

State Fertilizer Regulatory Authorities

Licensing Authorities

1. Controller of Fertilizers

- Director of Agriculture

2. Appellate Authority

- Director of Agriculture

3. Registering Authority

- Additional Director of Agriculture (Crop Production)

4. Notified Authority

- Deputy Director of Agriculture (E & T)

5. Fertilizer Inspector

Fertilizer Inspectors

1. Principal Agricultural Officer in charge of District

2. Deputy Director of Agriculture (E &T) in charge of fertilizers in District

3. Assistant Director of Agriculture in charge of Blocks

4. Assistant Directors of Agriculture (Quality Control)

5. Agricultural Officers (Subject to the conditions regarding qualification as prescribed in the Order)

as per GO(P) No. 02/2015/AD dated 6/01/2015 and published as S.R.O. No. 31/2015 in the Kerala Gazette No. 101 Vol.IV dated 14/01/2015.

State Enforcement Wing

The State Enforcement Cell at the Directorate functions under the Additional Director of Agriculture (CP) , sup-

ported by Joint Director of Agriculture(PP) , Plant Protection Officer and the Assistant Directors of Agriculture , Technical Assistants and other staff of the headquarters under the sections dealing with pesticides, fertilizers and seeds.

District Enforcement Wing

The District Enforcement Cell at the Principal Agricultural Office in every district functions under the control of the Deputy Director of Agriculture (E&T) supported by Assistant Director of Agriculture (Quality Control) in charge of the district and the administrative staff under the DDA(E&T).Considering the chances for influx of banned pesticides through border check post, the District Enforcement Cell, Idukki has been strengthened by appointing ADA(QC), Alappuzha as the leader of the District Enforcement Wing. The Agricultural Officer, Marayoor, Santhanpara, Devikulam, Peerumedu, Kokkayar, Kumili, Karunapuram, Rajakkad, Senapathy will support the leader and the team will function under the control of DDA(E&T), Idukki (Order No. ADFW/9744/2023-RK11 dated 20/09/2023)

Quality Control Laboratories in the State

1. State Pesticide Testing Laboratory, Parottukonam,Thiruvananthapuram
2. Fertilizer Quality Control Laboratory,Parottukonam, Thiruvananthapuram
3. Fertilizer Quality Control Laboratory,Pattambi, Palakkad
4. Biofertilizer and Organic manure Quality Control Laboratory,Pattambi, Palakkad
5. State Seed Testing Laboratory, Parottukonam, Thiruvananthapuram
6. State Seed Testing Laboratory, Kalarcode, Alleppey

Plant Quarantine (Regulation of Import into India) Order, 2003 regulates import and prohibition of import of plants and plant products into India. The order was published in the Gazette of India, vide, S.O.1322 (E), dated 18th November, 2003 and has been subsequently amended .

Plant Quarantine Stations in the State

1. Plant Quarantine Station,Willington Island, Indira Gandhi Road ,Cochin - 682 003
2. Plant Quarantine Station, International Airport (CIAL),Cochin - 682 111
3. Plant Quarantine Station, Mohini Mansion, TC-42/927 (10), Vallakkadavu (P.O.), Thiruvananthapuram - 695 008
4. Plant Quarantine Station, Kannur - 670 001, Attached to RPQS, Bengaluru
5. Plant Quarantine Station,Air Cargo Complex,P.O. Calicut International Airport Karipur - 673 647, Calicut

I. LIST OF PESTICIDES BANNED IN INDIA

Pesticides Banned for manufacture, import and use

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| 1. Alachlor | 16. Dieldrin |
| 2. Aldicarb | 17. Dinocap |
| 3. Aldrin | 18. Endosulfan |
| 4. Benzene Hexachloride | 19. Endrin |
| 5. Benomyl | 20. Ethyl Mercury Chloride |
| 6. Calcium Cyanide | 21. Ethyl Parathion |
| 7. Carbaryl | 22. Ethylene Dibromide (EDB) |
| 8. Chlorbenzilate | 23. Fenarimol |
| 9. Chlordane | 24. Fenthion |
| 10. Chlorofenvinphos | 25. Heptachlor |
| 11. Copper Acetoarsenite | 26. Lindane (Gamma-HCH) |
| 12. Diazinon | 27. Linuron |
| 13. Dibromochloropropane | 28. Maleic Hydrazide |
| 14. Dichlorovos | 29. Menazon |
| 15. Dicofol | 30. Methomyl |

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| 31. Methoxy Ethyl Mercury Chloride | 41. Sodium Cyanide |
| 32. Methyl Parathion | 42. Sodium Methane Arsonate |
| 33. Metoxuron | 43. Tetradifon |
| 34. Nitrofen | 44. Thiometon |
| 35. Paraquat Dimethyl Sulphate | 45. Toxaphene (Camphechlor) |
| 36. Pentachloro Nitrobenzene (PCNB) | 46. Triazophos |
| 37. Pentachlorophenol | 47. Tridemorph |
| 38. Phenyl Mercury Acetate | 48. Trichloro acetic acid (TCA) |
| 39. Phorate | 49. Trichlorfon |
| 40. Phosphamidon | |

II. PESTICIDES RESTRICTED FOR USE IN THE COUNTRY

S. No.	Name of Pesticides	Details of Restrictions
1.	Aluminium Phosphide	The Pest Control Operations with Aluminium Phosphide may be undertaken only by Govt./Govt. undertakings / Govt. Organizations / pest control operators under the strict supervision of Govt. Experts or experts whose expertise is approved by the Plant Protection Advisor to Govt. of India except ¹ Aluminium Phosphide 15 % 12 g tablet and ² Aluminium Phosphide 6 % tablet. The production, marketing and use of Aluminium Phosphide tube packs with a capacity of 10 and 20 tablets of 3 g each of Aluminium Phosphide are banned completely.
2.	Captafol	Foliar spray is banned. Used only as seed dresser.
3.	Cypermethrin	Cypermethrin 3 % Smoke Generator is to be used only through Pest Control Operators and not allowed to be used by the General Public.
4.	Dazomet	Not permitted on Tea.
5.	Dichloro Diphenyl Tri-chloroethane (DDT)	Banned in Agriculture. The use of DDT for the domestic Public Health Programme is restricted up to 10,000 Metric Tonnes per annum,
6.	Fenitrothion	Banned in Agriculture except for locust control
7.	Methyl Bromide	To be used only by Govt./Govt. undertakings/Govt. Organizations / Pest control operators under the strict supervision of Govt. Experts or Experts whose expertise is approved by the Plant Protection Advisor.
8.	Monocrotophos	Banned for use on vegetables.
9.	Trifluralin	All uses except for use in wheat is banned

As per S.O. 4294(E) dated 29th September, 2023 Insecticides (Prohibition) Order, 2023

- The use of Monocrotophos 36% SL formulation is to be discontinued and no new certificate of registration for its manufacture shall be issued after publication of this Order.
- With an objective of providing alternatives of this formulation so that the farmers do not suffer losses due to non-availability of effective control against certain insect pests in specific crops, the label claims for other formulations of Monocrotophos may be extended in one year period from the date of publication of this Order.
- After this period, all the certificates of registration of Monocrotophos 36% SL will stand cancelled. Sale, distribution or use of Monocrotophos 36% SL shall be allowed only for clearance of existing stock till its expiry period.

The label claim of the following insecticides for the crops mentioned against each insecticide shall be omitted from the approved use due to non-availability of bio-efficacy and residue data

Sl.No	Name of Insecticide	Names of crops to be omitted from approved usage
1	Carbofuran	All other formulations of Carbofuran except Carbofuran three percent Encapsulated granule (CG) along with the crop labels may be stopped from use.
2	Malathion	Sorghum, Pea, Soybean, Castor, Sunflower, Bhindi, Brinjal, Cauliflower, Radish, Turnip, Tomato, Apple, Mango and Grape.
3	Quinalphos	Jute, Cardamom and Sorghum.
4	Mancozeb	Guava, Jowar and Tapioca.
5	Oxyfluorfen	Potato and Groundnut.
6	Dimethoate	Label deletion of fruits and vegetables that are consumed as raw food items.
7	Chlorpyrifos	Ber, Citrus and Tobacco.

Details of Restricted Pesticides (Imposed by Government of Kerala)

1	Acephate	Insecticide	Blue	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
2	Carbosulphan	Insecticide	Yellow	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
3	Chlorpyrifos	Insecticide	Yellow	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
4	Cypermethrin	Insecticide	Yellow	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
5	Lambda Cyhalothrin	Insecticide	Yellow	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
6	2, 4 D	Weedicide	Yellow	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015
7	Glyphosate	Weedicide	Blue	Go(MS) No. 128/2015/Agri.Dtd:28.07.2015

Restriction on use of Glyphosate Order, 2020

The Central Government issued Gazette Notification No S.O. 5010(E) dated 21.10.2022 whereby the use of Glyphosate was restricted only through Pest Control Operators (PCO's) and subsequently Hon'ble High Court of Delhi has passed an Order dated 19.7.2023 that the Government shall not implement the said Notification till further orders.

Hon. High Court Judgement on ban of pesticides imposed by Government of Kerala

The Government of Kerala issued G.O.(Rt) No. 116/2011/Agri dated 07/05/2011 and G.O.(Rt) No. 128/2015/Agri dated 28/07/2015 banning the sale, distribution and use of 16 pesticides which includes insecticides, fungicides and weedicides.

Subsequently Government of India banned the following 6 insecticides/ fungicides/weedicides from the above list of chemicals banned by Government of Kerala.

1. Methyl Parathion
2. Methomyl
3. Methoxy Ethyl Mercury Chloride (MEMC)
4. Phorate
5. Paraquat
6. Triazophos

The Hon'ble High Court of Kerala Judgement dated 25/02/2022 in WP(C) No. 14593 and 16906 of 2011 has quashed the ban order G.O.(Rt) No. 116/2011/Agri dated 07/05/2011

New Procedure for analysis of Fertilizer sample

As per SO 5384 (E) dated 13.12.2024 out of the 3 sample collected by the fertilizer inspectors, one is to be give to the dealer/manufacturer/importer, the 2nd is to be sent to the state notified laboratory and the 3rd is to be kept by the designated authority. As per gazette notification Vol.XII, No.25 dated 20.06.2023, the Principal Agricultural Officers of the districts are appointed as authorized officers and custodian of these samples.

1. The company or dealer, from whom sample is drawn may request to such authority within 15 days from the date of report, to send the second part of the sample to any of the National Test House Laboratories on payment of fees as provided by the Central Government from time to time and in case, there is variation in the results of the first and second analysis, then the said authority invariably shall send the third part of

the sample to Central Fertiliser Quality Control and Training Institute, Faridabad for final referee analysis. (Refer circular No. ADFW/6414//2025-TQ dated 19-06-2025)

2. The Inspector shall ensure that the manufacturer is also informed in writing that the sample of the material manufactured by his company, has been drawn from the premises of the dealer along with the address of the dealer, product name, batch no. etc. The Inspectors shall also provide details of fees to be deposited by the dealer/manufacturer for making a request for analysis at NTH.

Sl.No	No. of test parameters	Test Fee (Rs)	Total Fee (Rs) including GST @ 18%
1	1 to 3	2000	2360
2	4 to 6	4000	4720
3	7 or more parameters	7000	8260

The Designated Officer shall send the sample along with Test Fee to

NTH Centralized Sample Collection Cell at the following address:

Director General - Camp Office, Centralized Fertilizer Sample Collection Cell, National Test House (N.R.), Kamla Nehru Nagar, Ghaziabad - 201 002 (Uttar Pradesh). E-mail id: fertilizer@nth.gov.in

Demand draft should be in favour of Director General, National Test House, "Kolkata" Payable at "Kolkata" (Provide billing address & GSTN No. for generation of Tax Invoice)

or

Bharatkosh: Online payment procedure attached/available at www.nth.gov.in

(Mention of GSTN No. in Remarks box is mandatory for generation of Tax Invoice)

3. In case where the sample is drawn by the Central Government Inspector then out of three parts made by the Inspector, the first part shall be sent to any of the Regional Quality Control Laboratory at Mumbai, Kalyani or Chennai and , the second part and third part shall be kept in custody of incharge of the Regional Fertiliser Quality Control Laboratory at Chennai, Kalyani or Mumbai as the case may be.
4. The referee analysis report received from the laboratory shall be treated as final.
5. In case, where the appeal of non- standard fertiliser under sub clause (3) of clause 32 and sub clause (3) of clause 32A have not been considered then the report of the regional fertiliser Quality Control Laboratory or the notified Fertiliser Testing Laboratory , as the case may be shall be treated as final.
6. In cases where the company or dealer has not applied for the second analysis due to some valid reason, then the company or dealer may make an appeal to the Director of Agriculture who is the Appellate Authority and the Appellate Authority shall decide on the grounds of the facts whether the matter qualifies to be considered for third analysis.

Online licensing system for Insecticide and Fertilizer business

Government of Kerala has implemented several reforms such as procedural changes, policy reforms and online systems with an aim to simplify the procedures and create a business-friendly environment for doing business in the State. As a part of the Ease of Doing Business initiatives, the State Government introduced an online Single Window Clearance mechanism. The Kerala Single Window Interface for Fast and Transparent Clearance (K-SWIFT <https://www.kswift.kerala.gov.in>) brings together concerned departments for expediting approvals within the time limits.

The Agriculture Development and Farmers' Welfare Department notified the procedural change regarding replacement of the existing physical mode for grant of new licence under The Insecticides Act, 1968 and licenses/authorizations required under The Fertilizer (Control) Order, 1985 with effect from 20/11/2020.

Department has also notified the procedural change in the 'Renewal of PCO licenses & Amendment of Pesticide Distribution Licenses obtained via K-SWIFT, replacing the existing offline system with an online system with effect from 01.09.2025

K-SWIFT demo (<https://demo.kswift.kerala.gov.in>) site allows user to login with entrepreneur id 102 and password 1 and practice project preparation and submission.

Head of Account for Fee Remittance for License Renewal/Amendment

0401-00-800-91 other services & service fees

State Notified Fertilizer Mixtures

Sl.No	Crops	Notified Mixture	Notification No. and date	Remarks
1	Paddy HYV short duration	13 :10(5) : 5	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
2	Paddy medium duration, paddy local and sugaracane	10 :10 (5): 5	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
3	Paddy Top dressing	20: 0: 10	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
4	Coconut	10 :5(3) :20	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
5	Areca nut, Pepper, Cocoa	10: 4(2) :14	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
6	Vegetables(Cucurbits)	15 :10(5):10	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
7	Vegetables(Solanaceous)	10 :10(5): 10	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
8	Pulses(Cowpea), Tapioca	5 :15 (7): 5	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
9	Cardamom	8: 8 (4) :16	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
10	Coffee	12: 9(4): 12	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
11	Rubber(as recommended by Rubber Board)	10 :10(5):4	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
12	Rubber(as recommended by Rubber Board)	12 :12(6): 6	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
13	Rubber(as recommended by Rubber Board)	10 :10: 4	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
14	Rubber(as recommended by Rubber Board)	12 :12 :6	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
15	Rubber(as recommended by Rubber Board)	12 :12 :12	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
16	Rubber(as recommended by Rubber Board)	15 :10 :6	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
17	Rubber(as recommended by Rubber Board)	10 :10: 10	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
18	Rose	5 :10(5): 18	G.O(P)No.187/91/AD dated 25/07/1991	
19		18 :9(9) :18	G.O(P)No.12/2019/AD dated 13/05/2019	For Northern & Central Laterites
20		18 :4.5(4.5):18	G.O(P)No.12/2019/AD dated 13/05/2019	For Southern Laterites.
21	Rubber	10:10:4 :1.5(Mg)	G.O(P)No.25/2021/AGRI dated 14/12/2021	valid upto 13/12/2026
22	Rubber	12: 8: 12	G.O(P)No.25/2021/AGRI dated 14/12/2021	valid upto 13/12/2026

Pesticide Formulations

Pesticide Formulation is a pesticide preparation containing technical-grade active ingredient(s) and formulant(s) in a form suitable for use. Formulant is any substance, other than the technical-grade active ingredient, intentionally incorporated in a formulation. Some formulations are ready for use. Others must be further diluted with water, a petroleum-based solvent, or air (as in airblast or ULV applications) by the user before they are applied.

Solid formulations	WP	Wettable Powders
	SP	Soluble Powders
	D	Dusting Powders
		Water Soluble Powders for seed treatment
	B	Bait
	G	Granules (extruded granules, coated granules, encapsulated granules, water dispersible (WDG) and micro granules
	WDG	Water dispersible granules
	DF	Dry flowable
	M	Microencapsulated
	P	Pellet
Liquid formulations	EC	Emulsifiable Concentrates
		Soluble Liquids
	SC	Suspension Concentrates or Flowable Concentrate
		Aqua Flows
	EW	Emulsified in Water
	OL	Oil miscible Liquid
	FS	Flowable for Seed treatment
Ready to Use (RTU) Liquids	ULV	Ultra Low Volume
	LV	Liquid vaporizers (Mosquito Control Refills)
	A	Aerosols
Ready to Use Solids	RTU	Cakes, Coils (Mosquito coils), Tablets (Soluble Tablets and Tablets for bait), Mats (Mosquito control) and Chalk (Chalks for domestic pest control

1. Department of Agriculture Development and Farmers' Welfare
<https://keralaagriculture.gov.in>
2. Registered Pesticides , Banned Pesticides, Major uses of Pesticides etc.
Directorate of Plant Protection, Quarantine, and Storage, Government of India
<https://ppqs.gov.in>
3. Central Integrated Pest Management Centre (CIPMC), Kochi
<https://ppqs.gov.in/regions/cipmcs/cipmc-ernakulam>
4. Plant Quarantine Information System
<http://plantquarantineindia.nic.in>
5. Department of Fertilizers, Government of India
<https://www.fert.nic.in/home-page>

Fertilizer License Fee Details

SI No	Item		Revised Fees	Order No.
1	Fertilizer Mixing Licence	New	10000	G.O(Ord) No.1126/2024/ AGRI dtd.29/11/2024
		Renewal	5000	
		Duplicate	1000	
		Amendment	500	
		Late fees	1000	
2	Fertilizer Wholesale Licence	New	10000	
		Renewal	5000	
		Duplicate	1000	
		Amendment	1000	
		Late fees	1000	
3	Fertilizer Retail Licence	New	1000	
		Renewal	500	
		Duplicate	100	
		Amendment	100	
		Late fees	250	

Pesticider License Fee Details

SI. No	Category		Fee
1	Pesticides Manufacturing Licence	New	Rs.2000/ product subject to a maximum of Rs.20000/-
		Amendment	
		Duplicate	Rs 100/-
2	Pesticides Wholesale/Retail Licence	New	Rs.500/ product subject to a maximum of Rs.7500/- in Urban areas (Corporation and Municipality) and Rs.100/ product subject to a maximum of R.1500/- in Rural Areas (Panchayat)
		Amendment	
		Duplicate	Rs 100/-
3	Pest Control Operator Licence	New	Rs 1000/-
		Amendment	
		Renewal	
		Late Fee	Rs.500/- for first month, Rs.1000/- for second month, Rs.1500/- for third month(In rural areas the fees shall be one-fifth of the said fee)
		Duplicate	Rs 100/-

Fees for analysis of pesticides and fertilizer samples from Private Agencies/Persons

SI. No	Item	Fees	Order No.
1	Analysis of fertilizer samples	1000/Nutrient	G.O No 1151/2024/AGRI dtd. 06-12-2024
	Pesticide sample Analysis		
2	Gas Chromatograph	6500/Sample	
3	High performance Liquid Chromatograph	7500/Sample	
4	Titrimetric	4000/Sample	
5	UV-Visible Spectrometer	5500/Sample	
6	Fourier Transform Infra red Spectrometer	6000/Sample	

CROP PROTECTION

MANAGEMENT OF PESTS

RICE

VARIETAL RESISTANCE / TOLERANCE

While selecting the varieties for organic farming, emphasis should be given to multiple resistance /tolerance to major pests of that locality. Use of a variety with some degree of genetic resistance, combined with other non chemical methods can manage the pests effectively.

Rice varieties with multiple tolerance to major pests

Aruna, Aathira, Aiswarya, Nila, Revathy	
Remanika, Karishma, Krishnanjana	- BPH and gall midge
Nila (PTB 48)	- Thrips, PH, gall midge, stem borer
Kanakom, Karthika	- BPH, stem borer
Makom, Reshmi	- BPH, stem borer and gallfly
Aruna	- BPH, stem borer, gall midge
Jayathi	- BPH, GLH and leaf folder
Bhagya	- Stem borer & leaf folder
Kanchana	- Stem borer, gall midge
Sagara, Deepthi	- Stem borer, leaf folder
Varna (VK1)	- Leaf folder, whorl maggot and stem borer
Lakshmi	- Stem borer and leaf roller
Dhanya	- Stem borer, gall midge
Kairali	- Leaf roller and gall midge

CULTURAL CONTROL

Pest incidence can be minimized by adjusting and modifying the cultivation practices. Some of the cultural practices that can be adopted by the farmers are:

1. Field sanitation by incorporation of stubbles immediately after harvest will help to destroy over wintering population of insect pests like stem borer and gall midge. Deep ploughing after harvest is recommended.
2. Optimum seed rate and spacing : High seed rate and closer planting cause thick population which favours the pests like leaf folder, BPH etc.
3. Timely sowing or planting is important to avoid pest incidence. Altering the dates of sowing / transplanting preferably not coinciding the favourable climate for pest outbreak. For example late planting in the first crop season favours the incidence of gall midge. Hence late planting should be avoided.
4. Many of the weeds will serve as alternate and collateral hosts of several pests. Destruction of weeds in the field and bunds will help in reducing the population build up of the pests.
5. Draining the field for two days will help to reduce case worm incidence. The incidence of thrips can be reduced by flooding the field for 24 hours.

MECHANICAL CONTROL

For controlling case worm, pull kerosinised rope across plants to dislodge cases hanging on the plants into water and then drain off the water.

Removal of egg masses of stem borer from the plant will help to reduce the pest population.

Light traps:

Installation of light traps in the field would attract and kill the moths of leaf folder, stem borer, BPH, gall fly and rice bug.

Pheromone traps:

Pheromones have been found effective for the management of yellow stem borer and can be utilized for monitoring as well as for direct control through male annihilation either by mass trapping or by disrupting mating communication. For monitoring stem borer population, three traps should be installed at an inter trap distance of 60 m in a triangular pattern in one acre field. Male moth catch is recorded at three days interval. Sudden increase in the average catch of the trap coincides with the emergence of adults. Weekly catch of 30 males per trap can be taken as the capture threshold which precedes borer damage.

Mass trapping of stem borer by installing pheromone traps @ 20 numbers / ha can effectively reduce the stem borer

damage. The pheromone trap is retained throughout the crop stage by replacing 3-4 times the 5 mg lure at 20 day intervals. Pheromone traps can be installed in the nursery also.

BIOLOGICAL CONTROL

Organic farming favours conservation of natural enemies in the rice field, which in turn help to keep the pest population low. The common natural enemies found in the rice ecosystems are:

Dragon flies and Damselflies, Spiders, Predatory bugs, Predatory beetles, Predatory grasshoppers, Egg parasitoids, Larval parasitoids etc.

Inundative release of Parasitoids

The egg parasitoid *Trichogramma* is a widely used biocontrol agent in rice throughout the country for the control of stem borer and leaf folder. *Trichogramma japonicum* is effective against stem borer and *Trichogramma chilonis* is effective against leaf folder. 5 cc egg cards are sufficient for installation in one hectare. Six releases of these parasitoids at weekly intervals are required for a crop season. For the control of stem borer, the egg cards have to be installed in the field starting from the first week after transplanting and for leaf folder, the installation has to be started from 20 days after transplanting or when the moths of these pests are observed in large numbers in the field.

Botanical pesticides

Utilisation of botanical formulations especially neem formulations is an ecofriendly method of pest control in rice. Neem formulations act as feeding deterrents, growth retardants, oviposition deterrents and reproductive inhibitors. Application of 2% neem oil emulsion or 10% neem cake extract can control rice thrips.

Spot application of biopesticides may be adopted in heavily infested areas to control further spread of the pests and to conserve the existing natural enemy population. Careful monitoring of the field is very important to adopt proper pest management practices in a timely manner.

COCONUT

Rhinoceros beetle

- ◆ Provide field sanitation to prevent breeding of beetles
- ◆ Hook out the beetles from the attacked palms by using beetle hook.
- ◆ The topmost three leaf axils around the spindle may be filled with 250g neem cake or marotti cake mixed with equal volume of sand in the innermost 2-3 leaf axis. This treatment is to be done twice, i.e., during April-May before the onset of South-West monsoon and during September-October after the South-West monsoon.
- ◆ Incorporation of *Clerodendron infortunatum* @ 10% w/w basis in the cowdung pit/manure pit.
- ◆ Dust manure pit walls with lime powder and plaster with cow dung.
- ◆ Boil castor cake and groundnut cake with a little quantity of water. Keep in earthen pots near light source to attract beetles, which can be collected and killed.
- ◆ Mix sand (250 g) and neem seed powder (100 g) and fill inner leaf sheaths of youngest leaves.
- ◆ Release *Baculovirus oryctes* infected adults @ 10-15/ha to bring down the pest population.
- ◆ Inoculation of breeding sites with entomopathogenic fungus *Metarrhizium anisopliae* (@ 5x10⁶ spores/mg) gives effective control.

Red palm weevil

- ◆ Field sanitation should be given prime importance.
- ◆ Avoid making steps or any other injury on the tree trunks to reduce the loci of infestation
- ◆ Leaf axil filling as suggested in the case of rhinoceros beetle will be useful against the red palm weevil also.
- ◆ When green leaves are cut from the palms, stumps of not less than 120 cm may be left on the trees in order to prevent successful inward movement of the grubs through the cut end.
- ◆ Clean the crown periodically before and after rain.
- ◆ Mix sand and nerium seed powder and fill the bore holes.
- ◆ Coconut log traps with fermenting toddy or pineapple or sugarcane activated with yeast or molasses can be set in coconut plantation to attract and trap the free floating population of red palm weevil.

Leaf eating caterpillar

- ◆ Use of pheromone trap for attracting and killing adult weevils @ one trap per 2 ha.
- ◆ As a prophylactic measure, the first affected leaves may be cut and burnt during the beginning of the summer season.

Cockchafer beetle	◆ Arrange for the release of larval/pupal parasitoids, <i>Goniozus nephantidis</i>, <i>Elasmus nephantidis</i> (brown species) and <i>Brachymeria nosatoi</i>. ◆ Mix extract of 2kg neem seed kernal and 200g soap in 200 litres of water and spray followed by release of larval/pupal parasites. ◆ Collection and destruction of adults during the monsoon period from adjacent vegetation (in the evening) ◆ Plough or dig the infested soil synchronizing with pre-monsoon showers. ◆ Apply sugar solution in coconut basin near root zone. ◆ Leaf loppings of <i>Anacardium occidentale</i>, <i>Tamarindus indica</i> and <i>Tectona grandis</i> and drenching with cashewnut shell liquid (CNSL) solution (2% v/v) is effective against root grub.
Coconut eriophyid mite	Note : Wherever possible, light traps may be set up to attract and trap adult beetles. ◆ Collect and destroy all the fallen buttons of the affected palm. ◆ Apply 2% neem oil+garlic emulsion or commercial neem formulation azadirachtin 0.004% (Neemazal T/S 1% @ 4 ml per litre of water) or micronized wettable sulphur 0.4% in the crown on young bunches. ◆ Improving nutrient status by applying organic manure at the rate of 50 kg and neem cake 5 kg per palm per year. Also apply the recommended dose of fertilizers in two split applications. ◆ Growing compatible intercrops/mixed crops. ◆ Providing adequate irrigation.
Mealy bug	◆ Remove and destroy all dried up inflorescence and unproductive buttons. Neem garlic emulsion 2% applied on infested bunches checks button mealy bugs.
Rodents	◆ Boil 10kg wheat and two large pieces of glyricidia bark and broadcast in field as bait. ◆ Mix gypsum and sugar and keep in places as bait where rats are frequent. ◆ Take one part nerium seed powder + nine parts rice + one part coconut pulp + a little oil. Mix well and use as a bait. ◆ Mix shrimp powder and cement (dry) and keep as bait. Prebaiting with shrimp powder alone will be more effective. ◆ Use tin barrier around tree trunk to prevent rat damage.

DISEASE MANAGEMENT

RICE

Varietal resistance

Select varieties with built in resistance to major diseases.

Blast : Bharati, Jayathi, Neeraja, Kairali, Kanchana, Aathira, Aiswarya, Harsha, Kanakom, Renjini, Lakshmi, Onam, Dhanya, Sagara, Deepthi.

Sheath blight : Mattatriveni, Nila, Kairali, Karthika, Aathira, Aiswarya, Pavizham, Karthika, Makom, Remya, Kanakom, Gouri, Lakshmi, Bhagya, Onam, Dhanya and Sagara.

Cultural practices

- ◆ Deep summer ploughing of the fields
- ◆ Use properly dried, disease free seeds.
- ◆ Follow optimum time for sowing / planting
- ◆ Apply rice hull ash @ 100 g/m² which will help to reduce the incidence of blast in the nursery.
- ◆ Destroy / remove disease harbouring weeds from the field.
- ◆ Give optimum spacing
- ◆ Follow proper water management. Water logging favours diseases like sheath blight. Draining the field for one or two days will help to reduce the spread of the disease.
- ◆ Avoid clipping of leaf tips at the time of transplanting in bacterial blight endemic areas.

Note : Incorporation of green manures like *Pterocarpus marsupium*, *Eupatorium odoratum* and *Mangifera indica* (Mango) @ 5 t/ ha or application of leaves of plants such as *Lawsonia inermis*, *Calotropis*, *Azadirachta indica*, *Datura stramonium* and *Glyricidia* @ 2.5 t / ha will also reduce incidence of sheath blight.

Bio-control agents

Application of *Pseudomonas fluorescens* P1 in different ways viz., seed treatment, seedling root dip, soil application or foliar spray will effectively control fungal diseases and bacterial diseases.

Seed treatment : Treat the seeds with talc based formulation @ 20 g per kg of seed. If wet sowing is practiced, treated seeds are soaked in water for 12 hours. Drain the excess water and keep for sprouting.

Seedling root dip : Dip the roots of the seedlings before transplanting in solution of *P. fluorescens* (20g/ litre) for 30 minutes. Seedling root dip can be easily done in the field itself. Water is to be impounded in the field by taking pits or making bunds and mix the talc based formulation in water. The pulled out seedlings are to be kept in such a way so as to immerse the roots in *P. fluorescens* mixed water. After half an hour seedlings are planted in the main field. For dipping the seedlings for one ha, 2.5 kg talc based formulation is required.

Soil Application : Apply talc based formulation of *P. fluorescens* @ 2.5 kg per ha one week after transplanting or 30 - 40 days after sowing for the direct sown crop. Mix 2.5 kg of *P. fluorescens* with 50 kg dried cow dung or sand and broadcast in the field. Dewater the field before the application of the culture.

Foliar spray: *P. fluorescens* can be sprayed on the foliage @ 20 g/ litre of water. Spraying can be repeated depending on the disease severity. The application of *P. fluorescens* for a minimum of three times like seed treatment, seedling root dip and one foliar spray will be very effective in providing protection of rice crop from disease incidence.

PGPR mix II : root dip and foliar application of PGPR mix II give effective protection against fungal and bacterial diseases.

Foliar spray of cow dung slurry is also effective for the management of bacterial blight of rice. Fresh cow dung @ 20 g/ litre is mixed in water and the supernatant is used for spraying. The bacteriophages present in the cow dung act against the pathogenic bacteria present on the plant. 500 litres of cow dung liquid is need for one hectare.

COCONUT

Bud rot

- ◆ In early stages of the disease (when the heart leaf starts withering) cut and remove all affected tissues of the crown. Apply Bordeaux paste and protect it from rain till normal shoot emerges.
- ◆ Burn all disease-affected tissues removed from the palm.
- ◆ Spray 1% Bordeaux mixture on spindle leaves and crown of disease affected as well as neighbouring palms, as a prophylactic measure.
- ◆ Adopt control measures for rhinoceros beetle.
- ◆ Provide adequate drainage in gardens.
- ◆ Adopt proper spacing and avoid over crowding in bud rot prone gardens.

Mahali

- ◆ Spray 1% Bordeaux mixture on the crown of palms, once before the monsoon and once or twice later on at intervals of 40 days.

Root (wilt) disease

- ◆ Rogue out palms that are affected severely by root (wilt) and yield less than 10 nuts/palm/year and those, which have contracted the disease before flowering. Replant with disease tolerant material/high yielding hybrids (Chandrasankara)
- ◆ Growing green manure crops like sunhemp, sesbania, cowpea and calapagonium in the coconut basin and their incorporation in situ is beneficial as the practice reduces the intensity of the root (wilt) and increases the nut yield. The ideal green manure crops for the sandy and alluvial soils are cowpea and sesbania, respectively.
- ◆ Apply manures in 10 cm deep circular basins at a radius of 2 m from the base of the palm.
- ◆ When the crop is grown under the bund and channel system, desilt the channel and strengthen the bunds during summer months.
- ◆ Ensure proper drainage in the field during rainy season.
- ◆ Follow strictly all the prescribed prophylactic measures against leaf rot disease, red palm weevil, rhinoceros beetle etc. so as to ensure that the palms are not debilitated. To maintain the productivity of the palms, prophylactic

measures are of great importance. Apply Trichoderma + Pseudomonas fluorescence so as to enhance the soil health. **Package for severely affected areas** : Apply FYM 25kg + coirpith compost 25 kg + wood ash 5kg + kayal silt (if available) per coconut basin. Sow 35 g of cowpea seeds per basin of 1m width and incorporate the biomass in the soil. Bury coconut husks of 25 coconuts in the basins and apply water.

Leaf rot	◆ Remove the rotten portions from the spear and the two adjacent leaves. ◆ Spray crowns and leaves with 1% Bordeaux mixture in January, April-May and September. While spraying care has to be taken to spray the spindle leaf. ◆ Application of Pseudomonas fluorescence 2% suspension in the leaf at the initial stage of infection.
Stem bleeding	◆ Chisel out completely the affected tissues and paint the wound with Bordeaux paste apply coal tar after one to two days. ◆ Destroy the chiseled materials by burning. Avoid any mechanical injury to trunk. ◆ Apply neem cake @ 5 kg per palm in the basin along with other organics. ◆ Swabbing the trunk with a paste of Trichoderma Viride talc based formulation 100 gm /100ml per litre along with application of lime or Dolomite at 1kg/ palm and organic manure enriched with Trichoderma Viride (1%)
Grey blight	◆ Remove severely affected older leaves and burn. Spray the trees with 1% Bordeaux mixture.
Tanjore wilt	◆ Apply Trichoderma enriched organic manure @ 50 kg/palm. ◆ Apply neem cake @ 5 kg/palm/year. ◆ Drench the basin with 40 litres of 1% Bordeaux mixture to soak soil upto 15 cm depth at quarterly intervals. ◆ Avoid flood irrigation in order to prevent the possible spread of the pathogen through soil. ◆ Isolate the affected palm from the healthy ones by digging a trench of size 1 m deep and 50 cm wide, 1.5 m away from the bole of the infected palm. ◆ Avoid growing leguminous crops in and around the garden.

Source: Package of Practices Recommendations (Organic) Crops 2017 KAU.

PEPPER

Pepper requires a warm and humid climate. Though an annual rainfall of 250 cm is ideal for the proper growth of the crop, it can also come up well in low rainfall areas, if the pattern and distribution of rainfall are conducive. About 70 mm of rainfall within a period of 20 days may be sufficient for triggering of flushing and flowering process in the plant, but once the process is set on, there should be continuous, rainfall until fruit development starts. Any dry spell, even for a few days, within this critical period will result in substantial reduction of yield. Very long spells of dry weather are unfavourable for the crop growth.

The plant tolerates a minimum temperature of 10°C and maximum of 40°C, the optimum being 20 - 30°C. It can be grown from sea level upto an altitude of 1200 m.

Pepper prefers a light porous and well-drained soil rich in organic matter. Water stagnation in the soil, even for a very short period, is injurious for the plant. So, heavy textured soils in locations where drainage facilities are inadequate should be avoided.

Varieties

Improved varieties: Panniyur-1, Panniyur-2, Panniyur-3, Panniyur-4, Panniyur-5, Panniyur-6, Panniyur-7, Panniyur-8, Panniyur-9, Vijay, Subhakara, Sreekara, Panchami, Pournami. IISR Sakthi and IISR Thevam.

Local varieties: Kottanadan, Kuthiravally, Arakulam Munda, Balankotta, Kalluvally, Karimunda, Neelamundi.

Selection of site

Sites with slight to moderate slope are ideal for pepper cultivation, as they promote drainage. Slopes facing south are to be avoided as far as possible. When such slopes are to be used for cultivation, the young plants may be sufficiently protected from the scorching sun during summer.

Field planting

Planting of standards is to be taken up in April-May with the onset of pre-monsoon showers. Karayam or Killingil (*Garuga pinnata*), Matta, Pongalayam, *Ailanthus* sp., subabul (*Leucaenea leucocephala*) etc. are suitable standards for growing pepper. Because of prevalence of *Erythrina* gall wasp avoid using *Erythrina* as standard. Only species tolerant to *Erythrina* gall wasp is *Erythrina variegata* (heavily thorny). In high altitude areas, dadap (*E. lithosperma*) and Silver oak (*Grevillea robusta*) can be successfully used as standard for pepper. Seedlings of subabul and silver oak are to be planted 2-3 years before planting pepper. The cuttings of standards are to be planted in narrow holes of 40 to 50 cm depth. The spacing recommended is 3 m x 3 m on plain lands and 2 m between plants in rows across the slope and 4 m between rows on sloppy lands. The soil should be pressed well around the standards to avoid air pockets and keep the standards firm in the soil.

For planting pepper, prepare pits on the northern side of standards, 15 cm away from it. The pit size should be 50 cm x 50 cm x 50 cm. Fill the pits with a mixture of topsoil and compost or well rotten cattle manure @ 5 kg per pit and 50gm *Tricoderma*. With the onset of southwest monsoon in June-July, plant 2 rooted cuttings in the pits at a distance of about 30 cm away from the standards. Press the soil around the cuttings and form a small mound slopping outward and away from the cuttings to prevent water stagnation around the plants. The growing portions of the cuttings are to be trailed and tied to the standards. Provide shade to the plants if the land is exposed and if there is a break in the rainfall. When pepper is trailed on arecanut, plant the cuttings 1.0 m away from palm and 1.5 m when coconut is used as the support. Trail the pepper vines on a temporary stake for 1-2 years. When they attain sufficient length to reach the tree trunk, remove the stake without causing damage to the vines and tie the pepper plants on to the tree trunk and trail them on it.

Management after planting

If the terrain of the land is sloppy or uneven, carry out contour bunding or terracing to prevent soil erosion. Carry out digging around the standards and vines at a radius of about 1 m from the base or in the entire plantation, twice during the year, the first at the onset of southwest monsoon and the second towards the end of northeast monsoon. Weeding around the plants is to be done according to necessity. However, in foot rot affected gardens, digging should be avoided and weeds removed by slashing. In the early stages, tie the vines to the standards, if found necessary.

Where pepper is grown in large areas, growing of cover crops like *Calapagonium muconoides* is recommended. When such cover crops are grown, they are to be cut back regularly from the base of the plants to prevent them from twining along with the pepper vines. Lowering of vines after one year's growth will promote lateral branch production.

Intercropping of pepper gardens with ginger, turmeric, colocasia and elephant foot yam is advantageous. Banana as an intercrop in yielding gardens reduces pepper yield. Therefore, this is not recommended beyond three to four years after planting of pepper vines. However, in the early years, banana provides shade to the young plants and protects them from drying up during summer months.

When pepper is grown in open places, shading and watering of the young seedlings may be done during summer months for the first 1 to 3 years according to necessity. The young plants may be completely covered with dry arecanut leaves, coconut leaves or twigs of trees until summer months are over. Mulching the basins of pepper vines during summer months is highly advantageous. Saw dust, arecanut husk and dry leaves are suitable mulching materials. Removal of unwanted terminal shoot growths and hanging shoots should be done as and when necessary.

Prune and train the standards in March-April every year to remove excessive overgrowth and to give them a proper shape. The effective height of the standard is to be limited to about 6 m. A second pruning of the standards may be done in July-August, if there is excessive shade in the garden.

Harvesting and processing

Black pepper

Black pepper of commerce is produced from whole, unripe but fully developed berries. The harvested berries are piled up in a heap to initiate browning. Then berries are detached from the stalk by threshing. Then they are spread on suitable drying floor. During sun-drying, berries are raked to ensure uniform drying and to avoid mould development. Drying the berries for 3-5 days reduces the moisture content to 10-12 per cent. The dried berries are cleaned, graded and packed in double lined gunny bags.

Blanching the berries in boiling water for one minute prior to sun drying accelerates browning process as well as the rate of drying. It also gives a uniform lustrous black colour to the finished product and prevents mouldiness of berries. Prolonged blanching should be avoided since it can deactivate the enzymes responsible for browning process.

White pepper

White pepper is prepared from ripe berries or by decorticating black pepper. Bright red berries, after harvest are detached from the stalk and packed in gunny bags. The bags are allowed to soak in slow running water for about one week during which bacterial rotting occurs and pericarp gets loosened. Then the berries are trampled under feet to remove any adhering pericarp, washed in water and then sun dried to reduce the moisture content to 10-12 per cent and to achieve a cream or white colour. White pepper is garbled, sorted and packed in gunny bags. Approximately 25 kg white pepper is obtained from 100 kg ripe berries.

BANANA

Banana prefers tropical humid lowlands and is grown from the sea level to 1000 m above MSL. It can also be grown at elevations up to 1200 m, but at higher elevations growth is poor. Optimum temperature is 27°C. Soils with good fertility and assured supply of moisture are best suited.

Season

Rain fed crop : April-May

Irrigated crop : August-September

Adjust planting season depending upon local conditions. Avoid periods of heavy monsoon and severe summer for planting. Adjust the time of planting so as to avoid high temperature and drought at the time of emergence of bunches (7-8 months after planting).

Varieties

Nendran (Clones): Nedunendran, Zanzibar, Chengalikodan and Big Ebanga.

Table varieties: Monsmarie, Robusta, Giant Governor, Dwarf Cavendish, Chenkadali, Poovan, Palayankodan, Njalipoovan, Amritsagar, Gros michael, Karpooravally, Poomkali, Koopilla kannan, Chinali, Dudhsagar, BRS-1, BRS-2 and Yangambi.

Culinary varieties: Monthan, Batheesa, Kanchikela, Nendrapadathy

Njalipoovan, Robusta, BRS-1 and BRS-2 are particularly suitable for intercropping in coconut gardens both under rainfed and irrigated conditions. Dudhsagar is highly resistant to major pests and diseases. The variety Bodles Altafort is recommended for high range region (ad hoc).

Preparation of land

Prepare the field by ploughing or digging and dig pits for planting. Size of pits depends upon soil type, water table and variety. In general, pit size of 50 cm x 50 cm x 50 cm is recommended. In low-lying areas, take mounds for planting suckers.

Selection of suckers

Select 3-4 month old disease free sword suckers from healthy clumps. In the case of Nendran variety, cut back pseudostem to a length of 15-20 cm from corm and remove old roots. The rhizomes are to be smeared with cowdung solution and ash and dried in the sun for about 3-4 days and stored in shade upto 15 days before planting.

Spacing

Spacing may be provided as indicated

below:

Variety	Spacing, m	Suckers/ha
Poovan, Chenkadali, Palayankodan, Monthan	2.1 x 2.1	2260
Nendran	2.0 x 2.0	2500
Gros michael	2.4 x 2.4	1730
Robusta, Monsmarie, Dwarf Cavandish	2.4 x 1.8	2310

Planting

Plant suckers upright in the centre of pits with 5 cm pseudostem remaining above soil level. Press soil around the sucker to avoid hollow air spaces.

Manuring

1. Apply compost, cattle manure or green leaves @ 10 kg/plant at the time of planting.

For double sucker planting at a spacing of 3 m x 2 m, 133 per cent of recommended dose for single sucker planting in six splits is needed when farm yard manure is used as the organic source. The recommended dose for single sucker itself is sufficient with vermicompost as organic source. This should be accompanied with in situ green manuring @ 15 g cowpea seeds per pit (25 kg ha⁻¹) at the time of planting. Incorporate the cowpea crop into soil 40 days after sowing.

Tissue culture Nendran banana

(Ad hoc recommendation)

Tissue culture offers a rapid method of multiplication of quality, uniform, pest and disease free production of planting materials in large quantities in banana. The productivity of banana can be increased by cultivation of tissue culture plants of selected elite ecotypes of different varieties.

Spacing

Give spacing of 2 m x 2 m (2500 plants/ha). Tissue culture plants can also be used for high density planting in Nendran banana to achieve higher returns. The spacing recommended for high density planting is as follows: (a) 2 m x 3 m with two plants / pit (3332 plants in 1666 pits per ha) (b) 1.75 m x 1.75 m with one plant per pit (3265 plants / ha)

Pit size

50 cm x 50 cm x 50 cm

Method of planting

Prepare pits 15 days in advance of planting. Fill the pits with topsoil and FYM 15-20 kg per plant per pit. Plant the tissue culture plants on the top of the pit at ground level. Remove the polythene cover completely before planting without damaging the roots. Planting may be done preferably during evening hours. Provide partial shade to plants to protect against sun scorching for about two weeks. Irrigate the crop daily during initial days of establishment.

ORGANIC CERTIFICATION

Organic certification means having the farm and the farmer's methods inspected by an organic certifying group to ensure that they comply with the guidelines of organic farming. Organic certification improves the image of organic agriculture and provides transparency in certification. For gaining consumer's confidence, valid organic certification is an essential pre-requisite for marketing especially in the export market. Generally organic certification involves many standards, inspection and certification.

Certification is a procedure by which a third party gives a written assurance that a product, causes or service is in conformity with certain standards. Organic standards are defined as minimum production practices including storage, transportation, processing, handling, packing and labelling requirements which must be followed for certifying the products as organic.

It is to be recognized that animals are a part of organic farming system since they contribute to nutrient cycles, soil fertility and higher yields. Draught purpose is achieved and the by products are utilized well. Forage crops improve crop rotation and allow for diversification in farming. There are many organic standards on national as well as international levels. Generally standards vary with the country and to sell the products in a particular country, the standards of the importing country are to be followed. Certification is the key to the national organic program. In US since 21st October 2002 it is a federal offence to label any food product as organic unless it has been certified. Certification process focuses on the methods and materials used in production. There are two main requirements:

1. The methods and materials used in production must meet organic standards.
2. There must be clear and ongoing documentation of these methods and materials.

The concept of organic certification is that a third party - an organic certifying agent evaluates producers, processors and handlers to determine whether they conform to an established set of operating guidelines called organic standards. Those which conform are certified by the agent and allowed to use a logo, product statement or certificate to document their product as certified organic. In other words, the certifier vouches for the producer and assures buyers of the organic scope under organic farming product's integrity.

SCOPES UNDER ORGANIC FARMING

1. Farm Scope:

Refers to the production stage – cultivation and management of crops or livestock according to organic standards.

Certification ensures that the farm follows approved organic practices such as use of organic inputs, crop rotation, and soil health management, without synthetic chemicals or GMOs.

2. Processing Scope:

Covers the handling and processing of organic products (like cleaning, grading, packaging, milling, or value addition).

Ensures that organic integrity is maintained – no contamination with non-organic materials and all ingredients used are certified organic.

3. Trade Scope:

Applies to traders, exporters, or importers dealing in certified organic products.

Ensures that products traded retain their organic certification and traceability throughout the supply chain.

ORGANIC CERTIFICATION IN INDIA

The Ministry of Commerce launched NPOP (National Programme for Organic Production) in March 2000, designed to establish national standards for organic products, which could then be sold under the logo "India organic". For the proper implementation of NPOP, NAPP (National Accreditation Policy and Programme) has been formulated with Accreditation Regulations announced in May 2001. These make it mandatory that all certification bodies whether international or foreign operating in the country must be accredited by an Accreditation Agency. There are six accreditation agencies in India:-

1. Agricultural Processed Food Products Export Development Authority (APEDA)
2. Coffee Board
3. Spices Board
4. Coconut Development Board
5. Tea Board
6. Directorate of Cashew and Cocoa Development

APEDA has recognized the following Inspection Certification bodies, all of these are able to certify based on the NPOP:

1. BVQ1 (India) Pvt. Ltd (Mumbai)
2. E cocertsa (Aurangabad)
3. IMO control private limited (Bangalore)
4. Indian Organic Certification Agency (INDOCERT, Aluva)
5. International Resources for farmer trade members
6. Lacon Quality Certification Pvt. Ltd (Theepany, Kerala)
7. National organic certification Association Pvt. Ltd (Pune)
8. One Cert Asia Agri Certification Pvt. Ltd (Jaipur)
9. SGS India Pvt. Ltd (Gurgaon)
10. Skal International (Bangalore)
11. Uttaranchal State Organic Certification Agency (Uttaranchal).

Many of the Indian farmers are small scale, poor farmers who may not be able to afford the cost of certification. Private certification bodies are creating International control systems and participatory guarantee system as alternative means of certification to reduce the cost of certification.

Source: *Package of Practices Recommendations (Organic) Crops, KAU 2017.*



മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്

സംസ്ഥാനത്തെ കന്നുകാലി പ്രജനന നയം

1. വിദേശ ജനസ്സുകളായ ജ്ഞി, ഹോൾസ്റ്റീൻ ഫ്രീഷ്യൻ എന്നിവയുടെ മാത്രം പൈതൃകമുണ്ടോ തുടർന്നും ഉപയോഗിക്കുക.
2. ചെറുകിട ക്ഷീരകർഷകരുടെ കാലിസമ്പത്തിൽ വിദേശപരമ്പരാർജ്ജനീയത 50% മായി നിലനിർത്തുക. എന്നാൽ നല്ല വിഭവ ശേഷിയുള്ള കൃഷിക്കാർക്കും, വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിലോ / അർദ്ധ വ്യവസായികാടിസ്ഥാനത്തിലോ ഡയറിഫാമുകൾ നടത്തുന്നവർക്ക്, ശുദ്ധ ജനസ്സിൽപ്പെട്ട വിദേശ വിത്തുകാളുകളുടെ ബീജം വിദേശപരമ്പരാർജ്ജനീയത 75% വരെ ആകാവുന്നതാണ്. സംസ്ഥാനത്തെ കന്നുകാലി പ്രജനന പരിപാടികൾക്ക് കേരള കന്നുകാലി വികസന ബോർഡ് ലഭ്യമാക്കുന്ന ബീജം മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടുള്ളൂ. അത് മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ് ഡയറക്ടറിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ തന്നെ നടത്തേണ്ടതുമാണ്.
3. നിലവിലുള്ള സന്തതി പരിശോധനാ പദ്ധതികൾ തുടരേണ്ടതും, പാലിന്റെ ഘടകങ്ങൾ, ഉൽക്കളുടെ ശാരീരിക ഘടന (അകിട്, കാലുകൾ, ശരീരം എന്നിവയുടെ ഘടനാപരമായ തരംതിരിവുകൾ) മുതലായ കൂടുതൽ മാനദണ്ഡങ്ങൾ കൂടി വിത്തുകാള തെരഞ്ഞെടുപ്പ് പ്രക്രിയയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
4. സങ്കരവർക്ഷ ഒന്നാം (എഫ് വൺ) തലമുറയിലെ ജ്ഞി, എച്ച്. എഫ് വിത്തുകാളുകളേയും സന്തതി പരിശോധനാ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു. അതോടൊപ്പം ബുൾമദർ ഫാമുകളിൽ ജനിച്ചതും, സന്തതി പരിശോധനാ പ്രദേശത്ത് നിന്ന് തെരഞ്ഞെടുത്തതുമായ വിത്തുകാളുകളുടെ ഉൽപ്പാദന ക്ഷമയുടെ താരതമ്യപഠനം ഇതോടൊന്നിച്ച് നടത്തേണ്ടതുമാണ്.
5. പുതിയ തലമുറ വിത്തുകാളുകളെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ഭൂണമാറ്റം, ഇൻവിട്രോ ഫെർട്ടിലൈസേഷൻ, ലിംഗനിർണ്ണയം നടത്തിയ ബീജം എന്നീ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കൂടി ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഉൽപ്പാദന-പ്രത്യുൽപ്പാദനക്ഷമത, പാലിന്റെ ഘടന എന്നിവയിൽ മുന്തിയ 10 ശതമാനത്തിനുള്ളിൽ വരുന്ന പശുക്കളെയാണ് ഭൂണദാതാക്കളായി ഉപയോഗിക്കുവാൻ.
6. പശുക്കിടാങ്ങളെ മാത്രം ലഭിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി ലിംഗ നിർണ്ണയം നടത്തിയ ബീജം ആവശ്യപ്പെടുന്ന കർഷകർക്ക് സബ്സിഡി ഇല്ലാതെ ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്.
7. എ) സന്തതി പരിശോധനാ പദ്ധതിയിൽ പ്രജനനമൂല്യം തെളിയിക്കപ്പെട്ട പ്രീമിയം വിത്തുകാളുകളുടെ ബീജം പരമാവധി ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.
ബി) വിത്തുകാളുകളുടെ പ്രജനന മൂല്യത്തിന്, മറ്റ് മാർഗങ്ങളിൽ നടത്തുന്ന വിത്തുകാള തെരഞ്ഞെടുപ്പുകളെക്കാൾ ലഭിക്കുന്ന കൃത്യതയെക്കുറിച്ച് വെറ്ററിനറി ഡോക്ടർമാർ, കൃത്രിമ ബീജധാനം നടത്തുന്ന ടെക്നീഷ്യൻമാർ, കർഷകർ, മറ്റ് സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധർ എന്നിവർക്ക് ബോധവൽക്കരണം നടത്തേണ്ടതാണ്.
8. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തനത് പ്രാദേശിക ജനസ്സുകളുടെ (വെച്ചൂർ മുതലായവ) വംശ സംരക്ഷണത്തിന് നടപടികൾ എടുക്കേണ്ടതാണ്. താൽപ്പര്യമുള്ള കർഷകർക്ക് ഇന്ത്യൻ ക്ഷീരവർക്ഷ പശുക്കളുടെ വികസനത്തിനും വ്യാപനത്തിനുമാവശ്യമായ നടപടി കൾ സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.
9. മലബാറി ജനസ്സ് ആടുകളെ അതിന്റെ തനിമയിൽ തന്നെ തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രജനനം നടത്തുന്ന നിലവിലുള്ള പദ്ധതി തുടരേണ്ടതാണ്. മലബാറി ആടുകളിൽ കൃത്രിമ ബീജധാനം നടത്തുവാനുള്ള സംവിധാനം സംസ്ഥാനത്താകമാനം വിപുലീകരിക്കേണ്ടതാണ്.
10. അട്ടപ്പാടി കരിയാടുകളുടെ സംരക്ഷണപദ്ധതി തുടരേണ്ടതും അവയുടെ ആവാസ മേഖലയിൽ വ്യാപിപ്പിക്കേണ്ടതുമാണ്.
11. നിലവിൽ കൃത്രിമ ബീജധാനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന എല്ലാ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരും ബന്ധപ്പെട്ട ലൈസൻസിംഗ് അതോറിട്ടിയിൽ രജിസ്ട്രേഷൻ നടത്തേണ്ടതാണ്.
12. മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്, കേരള ലൈവ്സ്റ്റോക്ക് ഡെവലപ്മെന്റ് ബോർഡ്, മേഖലാ യൂണിയനുകൾ

എന്നിവ സംയുക്ത സാധ്യതാ പഠനം നടത്തി ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന പുതിയ കൃത്രിമ ബീജാധാന കേന്ദ്രങ്ങൾക്ക് സംസ്ഥാന കന്നുകാലി പ്രജനന നയത്തിന് വിധേയമായി പ്രവർത്തന അനുമതി നൽകേണ്ടതാണ്.

13. സംസ്ഥാന സർക്കാർ മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിൽ കാലിത്തീറ്റ, തീറ്റപ്പുൽ നയം രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനായി ഒരു പ്രത്യേക വിദഗ്ദ്ധ സമിതി താമസം വിനാ ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്.
14. സംസ്ഥാനത്ത് വിതരണം ചെയ്യുന്ന കാലിത്തീറ്റകളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുകയും നിയന്ത്രിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനായി നിയമ നിർമ്മാണം നടത്തേണ്ടതാണ്.
15. കന്നുകാലികളുടെ ആരോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിനായി മെഡിക്കലിൽ മാത്രകയിൽ ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെ നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.
16. "അകിട് വീക്കം" രോഗനിവാരണത്തിനായി സംസ്ഥാന മൃഗ സംരക്ഷണ വകുപ്പ് "മിഷൻ മോഡ്" രീതിയിലുള്ള പദ്ധതി അടി ത്തിരമായി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.
17. സംസ്ഥാനത്തിനകത്ത് ജനിക്കുന്ന 50% പശുക്കുട്ടികളെയെങ്കിലും പ്രത്യേക കന്നുകുട്ടി പരിപാലന പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ നിർബന്ധമായും കൊണ്ടുവരേണ്ടതാണ്.
18. രോഗപ്രതിരോധ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി "ബ്രൂസെല്ലോസിസ്" രോഗനിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായിട്ടുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പ് പരിപാടി സംസ്ഥാന മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.
19. വിത്തുകാളകളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുവാൻ തന്മാത്രസാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.
20. കേരള വെറ്ററിനറി ആൻഡ് അനിമൽ സയൻസ് സർവ്വകലാശാലയുടെ സഹകരണത്തോടുകൂടി കന്നുകാലി പ്രജനനം, വിത്തു കാളകളുടെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് എന്നീ രംഗങ്ങളിൽ ആവശ്യമായ പ്രയോഗികതല ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.

കന്നുകാലി ഫാമുകൾ

1. ജേഴ്സി ഫാം, വിതര.
2. ജില്ലാ ലൈവ് സ്റ്റോക്ക് ഫാം, കടപ്പനക്കുന്ന്
3. ജേഴ്സി ഫാം എക്സ്പ്ലോറേഷൻ യൂണിറ്റ്, ചെറുച്ചൽ
4. ഹൈടെക് ഡയറി ഫാം, കുരിയോട്ടമല, കൊല്ലം.
5. കന്നുകാലി ഫാം ,ബദിയടുക്ക കാസർകോട്

ആട് വളർത്തൽ കേന്ദ്രങ്ങൾ

- ◆ ആട് വളർത്തൽ കേന്ദ്രം , പാറശ്ശാല, (ആട് വളർത്തൽ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം)
- ◆ ആട് വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, അട്ടപ്പാടി, പാലക്കാട്
- ◆ ആട് വളർത്തൽ, കൊമ്മേരി, കണ്ണൂർ.
- ◆ ആട് വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, ജില്ലാ കന്നുകാലി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, കടപ്പനക്കുന്ന്
- ◆ ആട് വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്,വിതര ജേഴ്സി ഫാം
- ◆ ആട് വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്,ജേഴ്സി ഫാം എക്സ്പ്ലോറേഷൻ യൂണിറ്റ്,ചെറുച്ചൽ
- ◆ ആട് വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, കുരിയോട്ടമലയിലെ ബഹല്ലോ ബ്രീഡിംഗ് ഫാം

പന്നി വളർത്തൽ കേന്ദ്രങ്ങൾ / പ്രജനന യൂണിറ്റുകൾ

- ◆ പിഗ് ബ്രീഡിംഗ് യൂണിറ്റ്, പാറശ്ശാല, തിരുവനന്തപുരം
- ◆ പന്നി ബ്രീഡിംഗ് യൂണിറ്റ്, ജില്ലാ കന്നുകാലി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, കടപ്പനക്കുന്ന്
- ◆ പന്നി ബ്രീഡിംഗ് യൂണിറ്റ്, കോളനി, ഇടുക്കി.
- ◆ പന്നി ബ്രീഡിംഗ് യൂണിറ്റ്, കുന്നംകുളം, തൃശ്ശൂർ.
- ◆ പന്നി ബ്രീഡിംഗ് യൂണിറ്റ്, മുണ്ടയാട്, കണ്ണൂർ

മുയൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റുകൾ

സോവിയറ്റ് ചിൻചില്ല, വൈറ്റ് ജയന്റ്, ഗ്രേ ജയന്റ്, ന്യൂസിലാൻഡ് വൈറ്റ്, അംഗോറ, സിൽവർ

ഫോക്സ് തുടങ്ങിയ വിദേശ ഇനത്തിൽപ്പെട്ട മൃഗലുകളെയാണ് ഇവിടങ്ങളിൽ വളർത്തുന്നത്.

- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, ജില്ലാ കന്നുകാലി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം കടപ്പനക്കുന്ന്
- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, കുരിയോട്ടുമല ബഹല്ലോ ബ്രിഡിംഗ് ഫാം, കൊല്ലം
- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, പ്രാദേശിക കോഴിവളർത്തൽ കേന്ദ്രം , ചാത്തമംഗലം
- ◆ റാബിറ്റ് ബ്രിഡിംഗ് ഫാം, അങ്കമാലി, എറണാകുളം.
- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, ഹൈടെക് ഫാം, കുരിയോട്ടുമല, കൊല്ലം.
- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, പന്നി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം,കുന്നംകുളം.
- ◆ മൃഗൽ വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, ജില്ലാ പൗൾട്രി ഫാം, ആതവനാട്, മലപ്പുറം.

കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രങ്ങൾ

- ◆ സെൻട്രൽ ഹാച്ചറി, ചെങ്ങന്നൂർ.
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം , കടപ്പനക്കുന്ന്, തിരുവനന്തപുരം
- ◆ ജില്ലാ ടർക്കി ഫാം, കുരിപ്പുഴ, കൊല്ലം
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, മണർകാട്, കോട്ടയം.
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, കൂവപ്പടി, എറണാകുളം.
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, മലമ്പുഴ, പാലക്കാട്.
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, ചാത്തമംഗലം, കോഴിക്കോട്.
- ◆ പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, മുണ്ടയാട്, കണ്ണൂർ.
- ◆ ജില്ലാ പൗൾട്രി ഫാം, ആതവനാട്, മലപ്പുറം
- ◆ ജില്ലാ പൗൾട്രി ഫാം, കോലാനി , ഇടുക്കി.
- ◆ താരാവ് വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, നിരണം.
- ◆ ഡക്ക് ഹാച്ചറി, മഞ്ഞാടി, പത്തനംതിട്ട.
- ◆ ഹാച്ചറി, ജേജി ഫാം എക്സ്പ്ലോഷൻ യൂണിറ്റ്, ചെറ്റച്ചൽ.
- ◆ ഹാച്ചറി, ഹൈടെക് ഡയറി ഫാം കുരിയോട്ടുമല.
- ◆ ആയുർ തോട്ടത്തറ ഹാച്ചറി, ആയുർ.

കാട വളർത്തൽ യൂണിറ്റുകൾ

- ◆ കാട വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്, സെൻട്രൽ ഹാച്ചറി, ചെങ്ങന്നൂർ
- ◆ കാട വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്,പ്രാദേശിക കോഴി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, ചാത്തമംഗലം
- ◆ കാട വളർത്തൽ യൂണിറ്റ്,ജില്ലാ കന്നുകാലി വളർത്തൽ കേന്ദ്രം, കടപ്പനക്കുന്ന്.

വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഉപയോഗം

സംസ്ഥാനത്ത് സമ്പൂർണ്ണ കമ്പ്യൂട്ടർവൽക്കരണം നടപ്പാക്കിയ ആദ്യ വകുപ്പുകളിൽ ഒന്നാണ് മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്. വകുപ്പിന്റെ ഐടി വിഷയങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി ഒരു സെക്ഷൻ വകുപ്പ് ഡയറക്ടറേറ്റിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. ഐടി ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ മാനേജ്മെന്റ്, സോഫ്റ്റ്വെയർ വികസനവും പരിപാലനവും, ഇ-ഗവേണൻസ് സംരംഭങ്ങൾ, ഐടി പരിശീലനം സംബന്ധിച്ച വിഷയങ്ങൾ എന്നിവ ഈ വിഭാഗം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു.

ഭൂമിക, ഇ-സമൂഹ തുടങ്ങിയ നൂതന ആപ്ലിക്കേഷനുകളും വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്നു.

കൂടാതെ, വകുപ്പിന്റെ കാര്യക്ഷമതയും സേവനവും കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി മൊബൈൽ വെറ്ററിനറി യൂണിറ്റ് (എംവിയു) മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം, ഫാം മാനേജ്മെന്റ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ, ചെക്ക് പോസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം മുതലായ സോഫ്റ്റ്വെയറുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരികയാണ്.

For Further details scan QR code



CALVING INDEX FOR COWS

Date of Service											
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.
Date of delivery											
7	7	5	5	4	4	6	7	7	7	7	6
Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.

Note: The number of days added to both dates will give the expected delivery date. eg. Date of service if 10th Jan. expected delivery date would be 17th of October.

FEEDING, VACCINATION AND DEWORMING SCHEDULE

FEEDING SCHEDULE OF ANIMALS

I. COWS

(i) Milking cows : (Approximate body weight - 250 kg.)

When grass is available in plenty When paddy straw is the major			roughage		
	Concentrate Mixture (kg.)	Green grass (kg.)	Concentrate Mixture (kg.)	Green grass (kg.)	Straw (kg.)
Dry Cows Milking Animals	1-1.5kg for every 2.5 to 3 kg. Milk	25-30 30	1.25 1.25 + 1kg for every 2.5 to 3 kg. of Milk	5.0 5.0	5-6 5-6
Pregnant animals	Production allowance 1 kg to 1.5kg from 6th month of pregnancy	25-30	Maintenance(5.0kg)+ Production allowance 1kg to 1.5kg. from 6th month of pregnancy	5.0	5-6

For every additional 50 Kg. body weight 250 g of concentrate mixture and 0.5 to 1 kg straw may be fed extra, or 3 to 5 kg green grass (green fodder) should be offered 3 to 4 times a day.

(ii) CALVES (upto 6 months)

	Body weight (kg)	Qty. of milk (kg)	Qty. of calf starter (g)	Green grass (kg)
4 days to 4 weeks	25	2.5	Small qty.	Small qty.
4-6 weeks	30	3.0	50 to 100	-do-
6-8 weeks	35	2.5	100 to 250	-do-
8-10 weeks	40	2.0	250 to 350	-do-
10-12 weeks	45	1.5	350 to 500	1.00
12-16 weeks	55		500 to 750	1-2
16-20 weeks	65		750 to 1000	2-3
20-24 weeks	75		1000 to 1250	3-5

Calf starter is a concentrate mixture containing all nutrients in proper proportions, used as substitute for whole milk in calf ration.

The quantities of feed shown above have been calculated for animals gaining weight on an average of 300-400 g per day.

(iii) FOR GROWING ANIMALS (from 6 months onwards)

Age (Months)	Appro.body weight (kg)	Concentrate mixture (kg)	Grass (kg)
6 to 9 months	70 to 100	1.25 - 1.75	5 - 10
9 to 15 months	100 to 150	1.75 - 2.25	10 - 15
15 to 20 months	150 to 200	2.25 to 2.50	15 - 20
above 20 months	200 to 300	2.50 - 2.75	15 - 20

II. BUFFALOES

General principles of feeding buffaloes are almost similar to those recommended for dairy cattle. Buffaloes have the capacity to consume more roughage which they can digest better than dairy cattle. The fat percentage of buffalo milk is higher and hence buffaloes must be given more feed per unit of milk production. Milking animals must be given production allowance of one kg concentrate mixture (0.14 to 0.16 kg DCP and 0.7 kg TDN) for every 2 kg of milk produced over and above the maintenance allowances.

III. GOATS

(i) Growing Animals (from 6 months onwards)

Category of goat	Approximate body weight (kg)	Quantity to be fed per day	
		Concentrate (g)	Green fodder (kg)
Growing (6-12 months)	15-20	300-400	1-2
Adult goats	25-30	200-300	2-3
Breeding bucks	30-40	400-500	3-5

(ii) kids of different age

Age of the kid	Approximate body weight (kg)	Quantity of milk to be given (g)	Quantity of kid starter to be given (g)	Quantity of green fodder to be given (g)
Birth to 4 days	1.5-2.0	Colostrum	-	-
5-30 days	2-3	300-500	Small quantity	Small Qty.
30-60 days	3.0-5.0	400-500	50-100	Small Qty.
60-90 days	5.0-7.5	350-400	100-150	250-500
90-120 days	7.5-10.0	-	200-250	500-750
5th & 6th months	10.0-15.0	-	250-300	750-1000

IV. DOGS

Pups are weaned from the dam at 6-8 weeks of age. After weaning, a combination of cow's milk (250 ml), egg yolk (one) and glucose (half teaspoon) fed at regular intervals would be a good substitute for the dam's milk. Goat's milk is good for pups.

For two to three days after weaning, the pups will be crying, may be because of the separation from its dam. This crying should not be misunderstood for hunger and fed with milk and biscuits as often done resulting in indigestion.

Feeding schedule

1-2 months	-	6 times
2-3 months	-	5 times
3-4 months	-	4 times
4-5 months	-	3 times
5-7 months	-	2 times

V. CATS

Cats are carnivorous in nature. Feed should be rich in protein of animal or fish origin. Either raw or cooked meat can be fed. Sometimes there may be digestive trouble. Also provide vegetables, green grass etc. to avoid digestive

trouble. Green grass helps to expel fur balls from the stomach. Grass will be having vitamins and minerals especially trace minerals and so grass feeding is advantageous. Cat should be given plenty of drinking water.

Feeding frequency :

2-3 months	-	4 meals/day
3-5 months	-	3 meals/day
6-8 months	-	2 meals/day
Adult	-	2 meals/day

Feeding Schedule of Poultry

Age in Weeks	Feed qty. (gm/ day)
1	8-10
2	15-18
3	22-23
4	30-35
5	38-41
6	45-50
7	50-53
8	53-55
9	58-61
10	65-69
11	69-72
12	72-75
13	75-80
14	78-80
15	80-82
16	82-85
17	85-90
18	90-95
19	95-100
20	100-105
21	105-110
22	110-115
Above 22	115-130

Feeding Schedule of Ducks- Vigova

Age in Weeks	Feed	gm/duck/day
1	Duckling	20
2	"	40
3	"	60
4	"	105
5	"	130
6	"	150
7	"	185
8	"	189
9-20	Grower	200 gm/day
21 and above	Layer	210-240 gm/day

VI. BROILER RATION

Ingredient	Percentage inclusion	
	Starter (0-5 weeks)	Finisher (6-7 weeks)
Yellow Maize	47	54.5
Rice polish	8	10
Soyabean meal	17.5	14
Groundnut cake (expeller)	15	11
Unsalted dried fish	10	8
Mineral mixture	2.0	2.0

Salt	0.5	0.5
	100.00	100.00
For 100 kg of feed add:		
Vitamin A	6,00,000 IU	6,00,000 IU
Vitamin B2	600 mg	600 mg
Vitamin D3	60,000 ICU	60,000 ICU
Cocciostat	50 g	50 g
Lysine	50 g	50 g

Alternatively commercial broiler starter and finisher rations prepared by reputed feed manufacturers can be given.

VII. DUCK LAYER RATION

Sl.No.	Ingredients	Per cent
1	Yellow maize	42
2	Rice polish	20
3	Gingelly oil cake	7
4	Soyabean meal	14
5	Dried fish	10
6	Oyster shell	5
7	Mineral Mixture	1.75
8	Salt	0.25
		100.00

For every 100kg add vitamin mixture (Vit.A 600,000 IU, Vit.B2 600mg and Vit.D3 60,000 ICU and nicotinic acid 5g.)

VIII. RABBITS

Item	Approximate body weight	Quantity to be fed per day	
		Concentrates	Green grass
Bucks	4-5 kg	150 g	600 g
Does	4-5 kg	150 g	600 g
Lactating does	-	200 g	700 g
Weaner (6 weeks)	600-700 g	50 g	200 g

VACCINATION SCHEDULE FOR ANIMALS

I. LIVESTOCK

Disease	Type of Vaccine	Dose and Route	Remarks
Anthrax	Anthrax Spore Vaccine I.A.H & V.B., Palode	Cattle 2 ml S/C, Sheep & Goat 1 ml S/C	Annual revaccination in endemic areas
Black Quarter	BQ Vaccine, I.A.H & V. B., Palode	Cattle 5-10 ml S/C, Sheep & Goat 2-3 ml S/C	Annual revaccination in endemic areas
Haemorrhagic septicaemia	HS Broth Vaccine, I.A.H & V.B., Palode HS Oil adjuvant Vaccine, IAH & VB, Palode	Cattle 5-10 ml S/C 2 ml I/M for animals upto 140 kg body wt., 3 ml for animals above 140 kg body wt.	Immunity is only for 2-3 months Immunity for 1 year, annual revaccination in endemic areas.

Foot and Mouth Disease		Young Animals Primary dose Booster dose Annual Vaccination Adult animals First dose	Schedule Between 3&4 months. After 3 months of primary dose 0 days followed by twice in a year
------------------------	--	--	--

II. DOGS

Disease	Primary vaccination	Booster	Repeat
Canine Parvo viral infection	6 week	11 week	Annual
Canine Distemper	8 week	11 week	Annual
Infectious Canine Hepatitis	8 week	11 week	Annual
Canine Leptospirosis	8 week	11 week	Annual
Rabies	3 months	One year	Annual
Canine Corona viral infection	9 week	---	Annual

Rabies Control Programmes

Rabies eradication is taken up as one of the activities of the Animal Husbandry Department from the very early stage. Recently considering the huge menace of the disease in view of its economic and public health importance, the department has intensified the Rabies Eradication Programmes by setting up a special cell in the Directorate. Various programmes are arranged to enlighten the public on the importance of the control of rabies. Vaccination camps are arranged throughout the state seeking assistance of local bodies and the non-governmental agencies like Rotary Club, Lions Club etc.

Animal Birth Control Programme (ABC)

ABC programme is aimed at controlling stray dog populations and for protection against Rabies. It is carried out by the local self governments with the help and involvement of animal husbandary department and NGOs'.

POULTRY- LAYER

	Age	Disease	Vaccine	Route
1.	1 day	Marek's	HVT vaccine	I/M
2.	5-7 days	RD	Lasota/F	Occulonasal
3.	10-14 days	IBD	IBD Live	Drinking water
4.	24-28 days	IBD	IBD Live	Drinking water
5.	8th week	RD	R2B/RDVK	S/C
6.	16-18 week	RD	Killed/Live	S/C

- It is advisable to administer Fowl pox vaccine at 6 weeks of age in endemic areas.
- EDS vaccine is advised at 16-18 weeks of age

Source of Vaccine

- Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals, Palode, Thiruvananthapuram.
- I.V.P.M, Ranipet, Tamil Nadu.
- I.V.R.I Izatnagar, Bareilly, U.P.

Poultry vaccines are also manufactured by private sector companies.

Give anti-stress medicaments to combat vaccination stress in consultation with a veterinarian.

DEWORMING SCHEDULE

I. BIRDS

Birds should be dewormed starting from one week prior to R2B/RDVK vaccination and repeated at 3 week intervals so as to give a total of 4 dewormings before housing at 18 weeks of age. Piperazine compounds, Albendazole, Mebendazole etc. can be used against round worms. Niclosamide, Praziquintel, Albendazole can be used against tape worms.

II. CATTLE

First dose is given at 2-4 weeks with Piperazine @ 150 mg/kg bwt. Repeat at 6th week. From 10 weeks upto 6 months of age, any broad spectrum anthelmintic can be used at monthly intervals. After 6 months of age, on examination of the dung sample, the animal shall be dewormed according to necessity.

Note: 1. If the animals are suffering from cestodes/trematodes drugs concerned have to be given after proper diagnosis.

2. During pregnancy, dosing with any broad spectrum anthelmintic helps in reducing parasitic infestation in young calves as well as increasing the milk production in that lactation.

Nutritive value of different types of meat

Species	Water %	Protein %	Fat %	Ash %	Cal/100 g	Cholesterol mg/100g
Beef	66.6	20.2	12.3	0.8	197	60-80
Pork	56.5	15.9	26.6	1.2	308	60-80
Mutton	64.8	17.8	16.2	1.2	222	60-80
Chicken	67.7	20.0	6-15	0.9	202	60-80
Rabbit	72.9	20.8	1-2	0.9	199	50

Incubation period, age at maturity and average egg production in birds

Type of bird	Incubation period (days)	Age at maturity (months)	No. of Eggs (Annually)
Fowl	21	6	150-200
Duck	28	7	200-300
Turkey	28	10-11	25-70
Guinea fowl	28	9	50
Goose	30	10-11	24-50
Pea Fowl	18	12	15
Pigeon	18	9	2 in a brood (2-3 broods annually)

LIVESTOCK CENSUS KERALA 2019

(20th Quinquennial Livestock Census 2019)

TOTAL LIVE STOCK (IN THOUSANDS)		PAULTRY	27165606
Cattle		Poultry	1776503
Exotic/Crossbred		Total Poultry	29771905
Male	110078		
Female	1149226	Sheep	
	1259304	Exotic/Crossbred	
Indigenous		Male	179
Male	3130	Female	318
Female	16502		497
	19632	Indigenous	
Non-Descript Cattle		Male	277
Male	10010	Female	708
Female	53050		985
	63060	Total Sheep	1482

Total Cattle	1341996	Goat	
Non-Descript Buffalo			
Male	57416	Male	253904
Female	10877	Female	1105257
	68293	TotalGoat	1359161
Indigenous Buffalo		Horses& Ponies	
Male	26477	Male	322
Female	6734	Female	238
	33211	TotalHorses&Ponies	560
Total Buffalo	101504	Donkey	
Bovine		Male	51
Male	207111	Female	14
Female	1236389	Total Donkey	65
Total Bovine	1443500	Camel	
Dog		Male	14
Male	624046	Female	12
Female	212229	Total Camel	26
Total Dog	836275	Pig Exotic/Crossbred	
Rabbits			
Male	29734	Male	37665
Female	62959	Female	66198
Total Rabbit	92693	Total Pig	103863

LIVESTOCK POPULATION 2019

Sl.No	District	Cattle Population	Buffalo Population	Sheep Population	Goat Population	Pig Population
1	Thiruvananthapuram	98822	5041	106	156882	5443
2	Kollam	110542	8658	12	124326	1582
3	Pathanamthitta	61157	3260	27	52106	894
4	Alappuzha	79370	5726	18	55109	424
5	Kottayam	81074	6163	19	94968	9200
6	Idukki	97395	5067	9	102432	14670
7	Eranakulam	108061	10029	7	126599	9142
8	Thrissur	111932	20520	21	129579	13041
9	Palakkad	166952	9743	914	144095	9258
10	Malappuram	87035	15077	28	169892	2925
11	Kozhikkode	94248	3915	25	55215	11159
12	Wayanad	79753	4353	238	45365	9147
13	Kannur	91687	2446	8	65166	12312
14	Kasargod	73968	1506	50	37427	4666
	Total	1341996	101504	1482	1359161	103863

PRODUCTION OF MILK, EGG AND MEAT

YEAR	Milk (000MT)	Egg (lakh nos.)	Meat (000 MT)
2011-12	2716.85	17048.65	425.57
2012-13	2791.61	22375.57	400.99
2013-14	2653.68	24769.56	416.12
2014-15	2711.13	25036.10	445.83
2015-16	2649.72	24424.82	466.04
2016-17	2520.29	23443.83	468.84
2017-18	2575.98	23480.67	468.88
2018-19	2548.68	22905.99	457.41
2019-20	2544.35	21845.11	452.71
2020-21	2533.88	22134.89	461.44
2021-22 (provisional)	2532.46	22300.80	463.51

PER CAPITA PER DAY AVAILABILITY OF MILK

YEAR	COW MILK (g)	Buffalo Milk (g)	GOAT MILK (g)	TOTAL MILK PDN (g)	PROJ HUMAN POP (in lakhs)
2011-12	212	2	9	223	333
2012-13	217	3	8	228	334
2013-14	203	5	9	217	337
2014-15	205	5	9	219	338
2015-16	202	1	10	213	340
2016-17	191	1	10	202	342
2017-18	186	1	9	196	360.6*
2018-19	183	1	9	193	362.4*
2019-20	180	1	10	191	364.1*
2020-21	180	1	9	190	365.69*
2021-22 (provisional)	179	1	9	189	367.22*

PER CAPITA AVAILABILITY & CONSUMPTION OF EGG PER YEAR

YEAR	PROJ HUMAN POP (in lakhs)	TOTAL EGG PRODUCTION (lakh nos.)	PER CAPITA AVAILABILITY PER YEAR(nos)	IMPORT (lakh nos.)	EXPORT (lakh nos.)	TOTAL AVAILABILITY (lakh nos.)	PERCAPITA CONSUMPTION (nos.)
2011-12	333	17048.65	51	9019.47	9.17	26077.29	78.31
2012-13	334	22375.57	67	9042.32	5.21	31423.10	94.08
2013-14	337	24769.54	74	14319.45	5.41	39094.40	116

2014-15	338	25036.10	74	13731	7.62	38774.72	114.72
2015-16	340	24424.82	72	14566	5.39	38996.21	114.69
2016-17	342	23443.83	69	20797.55	5.28	44246.66	129.38
2017-18	360.6*	23480.67	65	19671.82	0	43152.49	119.67
2018-19	362.4*	22905.99	63	23584.47	0	46490.46	128.28
2019-20	364.1*	21845.11	60	25483.75	0.0126	47328.87	129.90
2020-21	365.69*	22134.89	61	23346.58	0	45481.47	124.37
2021-22 (provisional)	367.22*	22300.80	61	23437	0	45737.80	124.55

PER CAPITA PER DAY AVAILABILITY OF MEAT

YEAR	PROJ HUMAN POP (in lakhs)	Production of Meat (000 MT)		PER CAPITA AVAILABILITY per day(g)		
		ANIMAL MEAT	POULTRY MEAT	Animal	Poultry	TOTAL
2011-12	333	241.96	183.61	20	15	35
2012-13	334	272.15	128.84	22	11	33
2013-14	337	264.89	151.24	22	12	34
2014-15	338	282.23	163.6	22	13	35
2015-16	340	291.02	175.02	23	14	37
2016-17	342	280.08	188.76	22	15	37
2017-18	360.6*	286.91	181.97	22	14	36
2018-19	362.4*	279.38	178.03	21	13	34
2019-20	364.1*	282.66	170.05	21	13	34
2020-21	365.69*	301.09	160.35	23	12	35
2021-22 (provisional)	367.22*	303.10	160.41	23	12	35

* RGI Projected Population



ക്ഷീര വികസന വകുപ്പ്

കർഷകർക്കുള്ള വികസന പദ്ധതികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ പേര്	രജിസ്ട്രേഷൻ ഫീസ് (₹)	ലഭിക്കുന്ന ധനസഹായം (₹)
I. മിൽക്ക് ഷെഡ് വികസന പദ്ധതി			
1	ഒരു പശു യൂണിറ്റ്	200	30000
2	2 പശു യൂണിറ്റ്	300	60000
3	5 പശു യൂണിറ്റ്	500	150000
4	10 പശു യൂണിറ്റ്	500	380000
5	20 പശു യൂണിറ്റ്	750	760000
6	ക്ഷീരയുവ - യുവ സംരംഭകർക്കുള്ള 10 പശു യൂണിറ്റ്	500	464000
7	JLG/SHG എന്നിവർക്കുള്ള 5 പശു യൂണിറ്റ്	250	183000
8	JLG/SHG എന്നിവർക്കുള്ള 10 പശു യൂണിറ്റ്	500	380000
9	ക്ഷീരസഹകരണ സംഘങ്ങൾ മുഖേന ഹെർഡ് ക്വാറന്റൈൻ-കം-ട്രേഡിംഗ് സെന്റർ	750	750000
10	കിടാരി പാർക്ക്	1500	1500000
11	ബാങ്ക് ലോണിനുള്ള പലിശ രഹിത വായ്പ	250	300000
12	ക്ഷീരലയം-തോട്ടം മേഖലയിലുള്ളവർക്കുള്ള പ്രത്യേക പദ്ധതി	-	1100000
13	ക്ഷീരതീരം - തീരദേശവാസികൾക്കും കയർമേഖലയിലുള്ളവർക്കുമായുള്ള പ്രത്യേക പദ്ധതി	170	129000
14	കാലിത്തൊഴുത്ത് നിർമ്മാണം	200	50000
16	കറവ യന്ത്രം	170	30000
15	അവശ്യാധിഷ്ഠിത ധനസഹായം - ആധുനികവൽക്കരണവും യന്ത്രവൽക്കരണവും	170	ആകെ ചെലവഴിക്കുന്ന തുകയുടെ 50% സബ്സിഡി പരമാവധി 50000/- രൂപ
16	വാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ഡയറി ഫാമുകളുടെ ആധുനികവൽക്കരണവും യന്ത്രവൽക്കരണവും	1500	500000
II. തീറ്റപ്പുൽകൃഷി വ്യാപനം			
1	20 സെന്റിൽ കൂടുതൽ തീറ്റപ്പുൽകൃഷി	180	24250/- രൂപ / ഹെക്ടർ
2	20 സെന്റിൽ താഴെയുള്ള തീറ്റപ്പുൽകൃഷി	0	ഹെക്ടറിന് 10,500 രൂപയുടെ സൗജന്യ തീറ്റപ്പുൽക്കട
2	വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ തരിശു ഭൂമിയിൽ തീറ്റപ്പുൽകൃഷി	180	94272/- രൂപ / ഹെക്ടർ
3	ചോളം/വൻപയർ/മണിച്ചോളം കൃഷി	180	വിത്ത് സൗജന്യമായി നൽകുന്നു. ആയത് ഉൾപ്പെടെ 15785/- രൂപ/ ഹെക്ടർ

4	തീറ്റപ്പുൽകൃഷിത്തോട്ടത്തിന് യന്ത്രവത്കരണം	170	10000
5	തീറ്റപ്പുൽകൃഷിത്തോട്ടത്തിന് ജലസേചന സൗകര്യം	170	10000
6	ഒരേക്കറിന് മുകളിലുള്ള തീറ്റപ്പുൽകൃഷിത്തോട്ടത്തിന് ജലസേചന സൗകര്യം	170	25000
7	തീറ്റപ്പുൽകൃഷിയും വിതരണവും (SHG/DCS വനിതാ ഗ്രൂപ്പ്)	180	75000
III. ക്ഷീര സഹകരണ സംഘങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായ പദ്ധതി			
1	ക്ഷീര സംഘങ്ങൾക്കുള്ള അവശ്യാധിഷ്ഠിത ധനസഹായ പദ്ധതി	250	120000
2	ഫാർമർ ഫെസിലിറ്റേഷൻ-കം- ഇൻഫർമേഷൻ സെന്റർ	750	525000
3	മിൽക്ക് റൂട്ട് ഇല്ലാത്ത ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായം	250	35000
4	എഫ്.എസ്.എസ്.എ നിയമപ്രകാരമുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങൾ പാലിക്കുന്നതിന് ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം	250	45000
5	മികച്ച ആപ്കോസ്/പരമ്പരാഗത ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്ക് അവാർഡ്	0	100000
6	ഹൈജിനിക് മിൽക്ക് കളക്ഷൻ റൂം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം	500	375000
7	ക്ഷീരസംഘങ്ങളിൽ കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ ഉള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റ് നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം	350	ചെലവഴിക്കുന്ന തുകയുടെ 75% ധനസഹായം പരമാവധി 3 ലക്ഷം രൂപ
8	ക്ഷീരസംഘങ്ങളിൽ സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം	800	800000
9	പ്രവർത്തനരഹിതമായ ക്ഷീരസംഘങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധീകരണം	250	61500
10	പുതിയ ക്ഷീരസംഘങ്ങളുടെ രജിസ്ട്രേഷൻ	250	61500
11	ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്ക് സ്ഥലം വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം	500	300000
12	ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്കുള്ള മിസ്സിംഗ് ലിങ്ക് ഫോർ ഓട്ടോമേഷൻ ആസെക്സ്	250	150000
13	സർട്ടിഫൈഡ് മിൽക്ക്	250	350000
14	സ്പെഷ്യൽ കെയർ പാക്കേജ് - ക്ഷീരസംഘം തലത്തിൽ പശുക്കൾക്കുള്ള പ്രത്യേക ഗർഭകാല പരിചരണ പദ്ധതി	250	18045
15	മാനേജരിയൽ അസിസ്റ്റൻസ്	250	35000
16	ക്ഷീരസംഘങ്ങൾക്കുള്ള കോർപ്പസ് ഫണ്ട്	750	പരമാവധി 30 ലക്ഷം രൂപ വരെ ഒരു ക്ഷീരസംഘത്തിന്
IV. ഗ്രാമീണ വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ			
1	ക്ഷീരസഹകാരി അവാർഡ് (സംസ്ഥാനതലം)		100000
2	ക്ഷീരസഹകാരി അവാർഡ് (ജില്ലാതലം)		50000
3	ക്ഷീരസഹകാരി അവാർഡ് (മേഖലാതലം)		50000

4	സ്കൂൾ ഡയറി ക്ലബ്ബുകൾ		25000
5	ജോയിന്റ് ലയബിലിറ്റി ഗ്രൂപ്പുകൾക്കും, സ്വയംസഹായക ഗ്രൂപ്പുകൾക്കും പാൽ ഉല്പാദന നിർമ്മാണം, ബയോ ഇൻപുട്ട്സ് എന്നിവയ്ക്കുള്ള ധനസഹായം		1000000
V. കാലിത്തീറ്റ ധനസഹായ പദ്ധതി			
1	ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ മുഖാന്തിരം സബ്സിഡി നിരക്കിൽ പച്ചപ്പുൽ/വൈക്കോൽ വിതരണ പദ്ധതി	170	100000
2	കന്നുകാലികൾക്ക് ധാതുലവണ മിശ്രിതം, വിറ്റാമിൻ സപ്ലിമെന്റ് എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി		110/80
VI. ഗുണനിയന്ത്രണ ലാബുകളുടെ ശക്തിപ്പെടുത്തൽ			
1	കർഷകർക്ക് ശുദ്ധമായ പാലുല്പാദനത്തിന് ആവശ്യമായ ഹൈജീൻ കിറ്റ്	170	3500
2	കർഷകർ ശുദ്ധമായ പാൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഫാം തലത്തിൽ ഹൈജീൻ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം	250	75000
3	ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് ക്ഷീര സംഘങ്ങൾക്കുള്ള അവശ്യാധിഷ്ഠിത ധനസഹായ പദ്ധതി	250	37500
4	ക്ഷീരസംഘങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള ലാബുകളുടെ ശാക്തീകരണം	500	75000
5	കന്നുകാലി തീറ്റയിൽ ആന്റിബയോട്ടിക് / അഫ്ലാടോക്സിൻ പരിശോധനയ്ക്കുള്ള ധനസഹായം		285714

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് അടുത്തുള്ള പ്രാഥമിക ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ/ ക്ഷീരവികസന ഓഫീസ്/ ജില്ലാ ഗുണനിയന്ത്രണ ഓഫീസ്/ ജില്ലാ ഡയറക്ടർ ഓഫീസ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

കേരള ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ് (KDFWF)

ബോർഡിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ക്രമ നം	ധനസഹായം	യോഗ്യത	തുക
1	അംഗത്വം	പ്രാഥമിക ക്ഷീരസംഘങ്ങളിൽ പാൽ അളക്കുന്ന 18 വയസ് പൂർത്തിയായ ക്ഷീരകർഷകർക്ക്	മെമ്പർഷിപ്പ് രജിസ്ട്രേഷൻ ഫീസ് 100/- രൂപ
2	പെൻഷൻ	കുറഞ്ഞത് 500 ലിറ്റർ പാൽ വീതം ക്ഷീരസംഘങ്ങളിൽ കുറഞ്ഞത് 5 വർഷം അളക്കുകയും 60 വയസ് തികയുകയും ചെയ്ത അംഗത്തിന്	2000/- രൂപ
3	കുടുംബപെൻഷൻ	പെൻഷൻ വാങ്ങി കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ക്ഷീരകർഷകന്റെ നിമന്മരസ്യത നോമിനിയ്ക്ക്	550/- രൂപ
4	അവശത പെൻഷൻ	40% ലധികം അംഗവൈകല്യം മൂലം ക്ഷീരവൃത്തിയിൽ തുടരാൻ സാധിക്കാത്ത ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗത്തിന്	2000/- രൂപ

5	വിവാഹ ധനസഹായം	ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗത്തിന്റെ പെൻഷനുള്ള വിവാഹത്തിന്	5000/- രൂപ
6	മരണാനന്തര ധനസഹായം	എല്ലാ ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗത്തിനും	3000/- രൂപ
7	വിദ്യാഭ്യാസ ധനസഹായം	എല്ലാ ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗങ്ങളുടെ മക്കൾക്കും	എസ്.എസ്.എൽ.സി തലം 2000/- രൂപ പ്ലസ് 2 തലം - 2500/- രൂപ ഡിഗ്രി തലം - 3000/- പ്രൊഫഷണൽ ഡിഗ്രി - 3500/- രൂപ, ITI/ Diploma/ TTC- 2750/- രൂപ, പോസ്റ്റ് ഗ്രാജുവേഷൻ- 3500/- രൂപ
8	മികച്ച ക്ഷീര കർഷകർക്കുള്ള അവാർഡ്	സംസ്ഥാനതലം ജില്ലാതലം ബ്ലോക്ക് തലം	10,000/- രൂപ 5000/- രൂപ 2500/- രൂപ
9	ഓണമധുരം പദ്ധതി	എല്ലാ ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗത്തിനും (പദ്ധതി കാലയളവിൽ പാൽ അളന്നിട്ടുള്ള)	500/- രൂപ
10	ക്ഷീരസാന്ത്വനം പദ്ധതി	എല്ലാ ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി അംഗത്തിനും ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷ (ആരോഗ്യ സുരക്ഷാ പോളിസി, അപകട സുരക്ഷ പോളിസി, ലൈഫ് ഇൻഷുറൻസ്)	NB: ക്ഷീരവികസന വകുപ്പിന്റേയും, കേരള ക്ഷീരകർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡിന്റേയും, മിതമായ മേഖലായുണിയനുകളുടേയും പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടിയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പ്രീമിയം തുകയുടെ 50% സബ്സിഡി നിരക്കിൽ നൽകുന്നു. സർക്കാർ വിഹിതം 3 കോടി രൂപ.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് അടുത്തുള്ള പ്രാഥമിക ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ/ ക്ഷീരവികസന ഓഫീസ്/ ജില്ലാ ഗുണ നിയന്ത്രണ ഓഫീസ്/ ജില്ലാ ഡയറക്ടർ ഓഫീസ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

കേരള കോ- ഓപ്പറേറ്റീവ് മിൽക്ക് മാർക്കറ്റിംഗ് ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡ് (മിൽമ)

ക്ഷീരസംഘങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ						
ക്രമ നം.	ജില്ല	ക്ഷീര സംഘങ്ങളുടെ എണ്ണം	ക്ഷീരശ്രീ പോർട്ടലിൽ ചേർത്തിരിക്കുന്ന കർഷകരുടെ എണ്ണം		ബി എം സികളുടെ എണ്ണം	ആകെ പാൽ സംഭരണം (ലക്ഷത്തിൽ)
			പുരുഷൻ	വനിത		
1	തിരുവനന്തപുരം	416	11556	14207	32	657.00
2	കൊല്ലം	349	13221	12218	20	401.96
3	പത്തനംതിട്ട	195	5240	5290	14	131.29
4	ആലപ്പുഴ	259	9243	8048	22	259.75
5	കോട്ടയം	261	8835	6004	23	271.21
6	ഇടുക്കി	210	11157	6850	63	541.93

7	എറണാകുളം	334	12237	7000	45	376.36
8	തൃശ്ശൂർ	263	12648	6842	36	326.13
9	പാലക്കാട്	337	20687	16036	81	113.15
10	മലപ്പുറം	280	9405	6857	28	255.98
11	കോഴിക്കോട്	259	12469	13297	35	322.78
12	വയനാട്	56	15398	10071	43	892.58
13	കണ്ണൂർ	223	10475	11334	37	409.49
14	കാസർഗോഡ്	152	7341	5178	20	208.24
	ആകെ	3594	159978	129241	499	6186.23

CO-OPERATIVE LAW AT YOUR FINGER TIPS

Act, Rules & Bye -laws open to inspection.S.97	Classification of Societies S.80 (1).R15&R.182.&Appendix III
Age limit R.183&Circular 20/87	Casual vacancies in committee Sec.28 (1j)
Amendment of Bye-laws Ss.10,11,12&13.Rr.9&10.Circular No.18/93 Fee to be paid for Registration of amendment Circular 58/14 Refusal to register amendment is appealable under Ss.83(1)(b),83(1)(j),83(2)(a)&87.Rr.124, 124A&125	Coption to committee Section 28 (1G) Co-operative Union -Removal of Chairman R. 144A Co-operative revival fund scheme S.57.E
	C.P.C Made applicable S.98
Annual General Body and its Powers S.29	Deduction from salary for Societies Claim S.37&R.52
Appeals to Tribunal S.82,Rr.98 to 123 Details of fee on Page X Appeals to Tribunal within 60 days S.82 (1) (f)	Delivery of possession R.84
Appeals to Registrar & Government. S.83.Rr.124, 124A&125 Above Appeals to file within 60 days.S.83 (2)	Disciplinary Action R.198.and Circular 83/93&34/2010 at P 1187 &1189 Disposal of Net Profit. Reserve Fund. Sec.50 Rr.60&61
Appointment of New Committee or Administrators . Ss.28 Proviso 1&2,28 (1AA)&S.32(d)&33.	Disputes Ss.2(i),69,70,Rr.67,68&Model Forms .
Appointments of Employees Ss.80(2),80(3A),80(4),80B Rr.182A,187,188,188A&Circular Nos.79/11A Security to be furnished on Co-operative Service Exam: Board S.80B,R.182B Suspension of Officers Sec.66B	Disqualification of Committee Members &President. Ss.28(2)(a),28(2)(b),Rr.44,45&S.28(3)Proviso Duties &Responsibilities of Paid Secretary. Rr.33(2),38(1),43(2)R.47(a)&(e),R64(6) Proviso
Attachment of Property before Award S.78&R.93 Appelable under S.83(1)(i).Rr.124,124A&125	Duties & Responsibilities of Employees. Rr.193&196.
Assisted societies Sec.2 (aa)	Duties of Committee Ss.2 8A,29,30,56,57,58,59,60,61,62,64(7)69,80,(4)&97 Rr.29,31,33,35(1),35(3)(b),35,(3)(c)(i),35(hh)(i),36,39, 53,54,55,56,57,58,59,60,63,64,(7),177,178,180,185, 186,188,188A,189,190,191,196,197,198,&200
Audit. Ss.63,64,Rr.64,64A,64B&65 Circular No.12/97 dated 17.3.97	

Branch Opening R.178A	Duties of Police Officers S.108
Bye-laws Ss.2(b),96&97.Rr.5,6&11.	Vigilance Officer S.68A&R66A
Classification of Societies under S.80.R.182	Duplicate Registration Certificate Sec. 8(2)&Rule 4A
	Election to the Managing Committee. R.39(3),S.28,R.35A&Rule 35B
Co-operative Election Commission S.28B,R.35.B,R.35C And Circulars	Jurisdiction of Civil Court S.100
Election of the President/Vice President/Officers .S.28AB(1)(3)Proviso.Rr.38&43	Leave Rules R.190.Circulars
Election Fee Rule 35E	Relevant part of KSR Legal benefit fund SR033/2017
Eligibility to become Member Ss.16&18.Rr.16,20&27 Refusal to admit a Member is appealable under Ss.83.(i)(c)&83(2)(b).Rr.124,124A&125.	Maintenance of accounts and adoption of common software S.34A Management of Societies Ss.2(e),28,31,33&34. Rr.29,31,33,35(1),35(2),35(3)(b),35(e)(i),35(4),36,37, 38,39,42,43,47,48&49
Employment Assistance in Drying in Harness. R.188A&Circular No.26/89	Maximum Borrowing Power of Societies S.58&R.55.
Enquiry by Registrar Ss.65,66,67&R.66	Medical Aid R.191
Establishment Matters S.80&Rr.182 to 201	Member Ss.2(e),2(m),16,16A,18,19,25,&26.,Rr.16,18A,20&23. Ensuring participation Sec.16 Right of members to get information Section 19B member participation Sec 19A.Ensuring participation of members R.18A
Examination Board S.80B&R 182A,182B	
Execution of Orders S.76&Rr.72 to 81 Appealable under S.83(1)(h),83(2),Rr.124,124A&125.	Member Relief Fund Rule 53A
	Name of Society Section 9A No Confidence Motion Sec 28AB(2),R 43A
Execution Limitation 12 years Section 76 (b)(ii)	No Confidence Motion Sec 28AB(2),R 43A
Execution &Removal of Members. Sec.17and R16 (3) and 16(4).	Offences and Penalties & Prohibitions Ss.94&95.R.50
	Offences and Penalties of Secretaries R.33(2)47(e)and R 64(6) proviso
Final Authority of a Society Ss.27&29	Ombudsman Sec 69A Circular 37/2011
Funds of Society Ss.55,57,Rr.53,54,60&61	Pension S.80A.&Pestion Scheme
Gahan S.36A&R51A,Notn.	Power of the Registrar to issue directions 66A Power of the Govt. or Registrar to deal with irregularities S.68B
General Body Meeting Sec.29&Rule 8A	Power of the Rescind Resolution R.176
Gratuity S.62.R.59.clarification of Govt. No.367/CC3/86/Co-op.(C)Dept.Dt.14.5.86&Circular No.5/2016	Power of the Government to exempt societies S.101.&R.181 Power to remove difficulties S106A
	Probation R.184

Identity Cards. Rr.16A,16B,16C&16D and Rule 35A(4)	Prohibition on Admission of Members Rr.26&28
Interlocutory Orders by Registrar. Ss.70(3)&86	Prohibition of Employees. Rr.194&195
Interlocutory Orders by Tribunal S.86.	Promotions Rr.185,200,201&Circulars. Purchase of movable and immovable properties by societies S59 B
Provident fund S.61 & R.58	Service Book R.197.
Qualifications. Ss.80(3), R. 186. & Circular No. 54/82 on page 1132	Service of Notice S.104.
	Special Gen: Body, Representative Gen: Body etc. S.30. R.36. S.27(2). R.34.& R.8.
Quorum of committee Meetings S. 28(5).	Staff Pattern. S.80(2). R. 188 & Appendix III on Page 677
Registrar Ss. 2(p), 3 & Notifications regarding Delegation of Powers from Page 936 to 945 Power of Registrar to give directions S. 66A	Subsistence Allowances. R. 198(6) See details from Page 1416 to 1427
Registration Ss. 4, 5, 6, 7, 8, 15 & 74. Rr. 3, 4 & 5. Refusal of Registration is appealable under S. 83(1) (j), 83(2) (a) & 87.R. 124, 124A & 125.	Supersession of Committee. S.32
	Supervision & Inspection. Ss.66, 67, R.66
Registrar to be a Civil Court. S.77	Surcharge. Ss. 68,67, R.74. Appealable under S. 83 (1) (e), Rr. 124, 124 A & 125.
Remuneration payable to Administrators. R. 40. Circular 20/2001 on page 1094	T.A., D.A., Sitting Fees & Remuneration of the Committee Members. S.28(4), Rr. 48 & 49. Circular 39/14 & 49/14 at page 1075 & 1078
Responsibilities of President & Committee. Rr. 38(2), 38(4), 38(6), 47 (b), 47(c) & 47(d).	T.A & Other Allowances. R.199. Orders at page 1090
Restrictions of Grant of Loan. S.59. R.56 & Notifications in previous 11 th edition	Term of the Committee. S.28(1). Rr. 39 & 46.
Restrictions of Members. Ss. 18(2), 19, 22, 23, 24, 55, 100 & 107. Rr. 22,26,27,28,35(3) (0) & 45.	To set aside sale on deposit. R. 82.
Review by Tribunal. S. 85. Details of fee R123(1)B Review to file within 90 days.S.85(2).	To set aside sale on the ground of Irregularity R.83.
Revision by Registrar & Government. S.87. Rr.124, 124A & 125. Above Revisions to file within 3 Months. S.87(1) proviso.	To take possession Records etc. S. 34.
Revision by Tribunal S. 84. Details on page XV Limitation 5 months	Transaction with Non – Members. S. 60 & R.57.
Right of Members. Ss.18(3), 20, 27, 28, 29, 39(1), 65(2) (b), 97 & 102 Rr. 16A,16B, 16C, 16D, 19, 24,25,35(3)(a)35(3) (c)(i) & 35(3) (m).	Tribunal. S.81. Rr. 95, 96 & 97 Tribunal sittings on page 962

Rights & Privileges of Societies. Ss.37, 39, 40, 41, 53, 103, 105, 110. Rr.32, 52, 65(3) & Notifications in previous 11 th edition Publication of name Sec 9A partnership Sec. 14B	Tribunal & Registrar Have certain powers of Civil Court. Ss.77 & 98.
	Type of Societies R. 15.
Savings Clause. R.200	Valuation of property S. 59 A Vote of Members. Ss. 20 & 21. Rr. 19,26(2), 28, 35(3)(m) & 35(3)(0).
Security to be furnished by Employees. R.192 orders on page 1122	Writing off Bad Debts. R.62.

DETAILS OF THE CO-OPERATIVE ARBITRATION COURT, APPELLATE AUTHORITIES AND FEE TO BE PAID WITH HEAD OF ACCOUNTS FOR FILING ARBITRATION CASE, APPEAL, REVISION AND REVIEW ETC

1. Arbitration cases under Section 69 of the Act

According to Section 69(1) h Arbitration disputes are divided into monetary and non-monetary.

A. NON-MONETARY DISPUTE

Before the Co-operative Arbitration Court as per Section 70 A and Rule 67(3) of Kerala Co-operative Societies Act of 1969 (Amendment)

B . MONETARY DISPUTES

1	Period of limitation	:	One month from the date of election in the case of election disputes under S.69(3) and, in all monetary disputes period of limitation is three years as prescribed in schedule III of the Act.
2	Monetary disputes Fee to be paid	:	Rule 67(10)(1):- Monetary disputes 50 paise for every claim of Rs.10 or part thereof; subject to a minimum of Rs.200 and maximum of Rs.2000 up to rupees one lakh and Rs.5000 for value above rupees one lakh.
3	Non-monetary disputes Fee to be paid	:	Rule 67(10)(II) For petitions by employees - Rs.1000/- For filing election petitions - Rs.5000/- Other petition - Rs.3000/-
4	Head of account for	:	0425-800-98 Remittances of fees
5	Stay petition Under Section 70(6)	:	Court fees Rs. 2/-
6	Period of limitation for	:	Under Section 76 (b) (ii) - 12 years Execution of award
7	Address of Co-operative Department	:	(1) Assistant Registrar /Secretary. Co-operative Arbitration Court Arbitration Court, (Southern) TC No. 28/995(3) Near BSNL Exchange, Kaithamukku, Fort P.O, Thiruvananthapuram -23 Phone : 0471- 2469195. (2) Assistant Registrar/Secretary, Co-operative Arbitration Court (North), Housefed Complex, Eranjipalam P.O Kozhikode - Pin: 673 006 Phone: 0495 2770135.

2	Appeal under Section 82 before the Co-operative Tribunal		
1	Period of limitation for filling	:	60 days from the date of receipt of lower court award - Section 82 (e)
2	Fee to be paid under Rule 123 (1) (a) (b)	:	Monetary disputes 5% of the amount involved subject to a minimum of Rs.200 and Maximum of Rs.2000/- (Rule 123) Non - Monetary disputes Election disputes Rs. 2000 and other disputes Rs. 500/-

3	Head of account for remittance of fee for appeal	:	0425-800-93
4	Legal benefit fund fee SRO 226/02. Dated 5/4/2002	:	Each appeal or revision has to remit fee at the rate of 0.5% of the amount involved in the dispute. In cases where it is capable of valuation and in other cases at the rate if Rs. 50/- in each such cases.
5	Head of account for remittance of fee for legal benefits fund.	:	0030-01-800-99
6	Address of the Co-operative Tribunal for communication	:	Deputy Registrar/Secretary, kerala Co-operative Tribunal, Nandanam TC 14/2057, Vandros Jn., Sanskrit College Lane, University P.O, Thiruvananthapuram -34, Ph : 0471- 2328365

3	Revision under Section 84 of the Act before Co-operative Tribunal		
1	Period of limitation	:	5 months by judgment report in 2005 (3) KLT 655 and delay can be condoned as held in the decision reported in 2004 (1) KLT 909. See also the decision reported in 2016 (2) KLT SN 81 (Case No. 93)
2	Fee to be paid Head of account for remittance of fee	:	Rs. 250/- (Rule 123 (1) (b) 0425-800-93
3	Legal benefit fund	:	As per SRO 226/02 dtd. 5/4/02. Each revision at the rate of 0.5% of the amount involved in the dispute, in cases where it is capable of valuation and in other cases at the rate of Rs. 50/- in each such cases.
4	Head of account	:	0030-01-800-99
5	Address of Co-operative Tribunal for communication	:	Same as above in item No. 2

4	Review under Section 85 before the Co-operative Tribunal		
1	Period of limitation	:	90 days from the date of communication of the order of the Tribunal
2	Fee to be paid	:	Rs. 250 (Rule 123 (1) (B)
3	Head of account	:	0425-800-93
4	Address of Co-operative Tribunal for communication	:	Same as above in item No. 2

5	Appeal under Section 83 (1) before the Government or the Registrar		
1	Period of limitation	:	90 days from the date of order or decision under section 83(2)
2	Fee to be paid	:	Rs. 1000/- if applicant is an employee and Rs. 5000/- if the applicant is a member of the committee of society or others under section 124 A (a)
3	Head of account	:	0425-800-95
4	Address for filling before Government or Registrar	:	1. The Principal Secretary, Co-operative Department, Secretariat, Thiruvananthapuram, Phone 0471-2518607 2. The Registrar of Co-operative Societies, Officer of the Registrar of Co-operative Societies, Jawahar Sahaka rana Bhavan, DPI Junction, Thycaud.P.O, Thiruvananthapuram-14, Phone 0471-2330726.

6	Revision before the Government or Registrar under section 87 of the Act		
1	Period of limitation	:	3 months from the date of communication of the order under section 87 (1)

2	Fee to be paid	:	Rs. 500/- if the applicant is an employee and Rs. 5000/- of the applicant is a member of the committee of society or others (Rule 124 A (b)
3	Head of account	:	0425-800-95
4	Address for filling appeal before Government or Registrar of Co-operative Societies	:	Same as above

7	Co-operative Ombudsman		
	Period of Limitation	:	5 years
	Fee to be paid	:	Rs. 50/- by chalan in Government Treasury
	Head of Account	:	0425 - Co-operation 00-800 other receipts 93 other items
	Execution	:	As provided under S.76
	Address	:	Deputy Registrar/ Secretary Kerala Co-operative Ombudsman Office, 1st Floor, TC 28/995 (2), Kaithamukku, Thiruvananthapuram.

8	Fee for various Services of Execution of decisions, awards, decrees or order circular No. 42/2003 dated 01/08/2003		
1	Execution petitions fee:	:	a) if the value of subject matter is less than Rs. 500/- Rs. 20/- b) if the value Rs. 500 and above Rs. 50/-
2	Fee for notice of summon	:	a) When sent by Registered post - actual cost b) When served by an officer of the department for the first person - Rs. 6/- c) For every additional person in the same village if the process be applied at the same time- Rs. 4/-
3	Attachment fee per case -	:	Rs. 50/-
4	Sale fee	:	Rs. 50/-
5	Objection fee	:	Rs. 50/-
6	Attachment before judgment	:	Rs. 100/-

General Conditions:

1. Fee to be paid by way of chalan in nearest Government Treasury
2. The plaint/appeal should invariably contain court fee stamp worth Rs. 10 as provided in court fee and suit valuation Act. 1959.
3. All petitions and applications, if any, presented shall contain court fee stamp worth Rs. 5/- as required in court fee and suit valuation Act 1959.
4. While filling appeal under Sec. 82 or Revision under Sec. 84 or Review under Sec. 85 or appeal under Sec. 83 or revision under 87 original or certified copy to the order under challenge has to be produced affixing a court fee stamp of Rs. 5/-
5. Stay or other interlocutory application filled should contain a court fee stamp Rs. 5/-
6. Along with the original print such number of additional copies are to be produced depending the number of respondents/ defendants and the addressed cover affixing postal stamps to sent notice to the respondents/ defendants by registered post.
7. If the above appeal/ revision/ review is being filed through an Advocate necessary court fee stamps to be affixed in the vakalath along with welfare fund stamps.
8. Fee for filing appeal under Sec. 82 and Review under Sec. 85 need not require, if it is being filed by Registrar of Co-operative Societies. For delegation of powers of the Registrar of Co-operative Societies see notification under Sec. 3(2) under the heading of notification

**STANDARDS FOR DIFFERENT CLASSES AND DESIGNATIONS OF MILK AND MILK PRODUCTS
UNDER FOOD SAFETY AND STANDARDS AUTHORITY OF INDIA ACT 2006**

Class of Milk	Designation	Locality	Minimum %	
			FAT	SNF
A	MILK			
Standardized Milk	Raw, Pasteurized, Boiled	All India	4.5	8.5
Recombined Milk	"	All India	3.0	8.5
Toned Milk	"	All India	3.0	8.5
Double Toned Milk	"	All India	1.3	9.0
Skimmed Milk	"	All India	0.5	8.7
Cow Milk	"	Kerala	3.2	8.3
Buffalo Milk	"	Kerala	5.0	9.0
Goat Milk	"	Kerala	3.0	8.0

B.PRODUCTS

Cream	Milk fat 25 % minimum
Dahi	Fat & S.N.F as the milk from which it is prepared
Channa/Paneer	Moisture, mas % (m/m) 65 % for channa 60% for paneer Milk fat, % (m/m) , dry matter basis Min 50% matter basis
Cheese (Hard)	Moisture: Max 39.0% Milk Fat:Min 48%
Processed Cheese	Moisture 47% max. Fat 40% of D.M. mini .Salt 3% mas. Lactose max. 5% Stabilizer/Emulsifier 4% Sorbic Acid 0.1 or Nisin 0.1 %
Ice Cream	Milk fat 10 % min (8% min. if contains fruits and nuts) Protein 3.5% min,T.S 36% min Emulsifier /Stabilizer 0.5% max.
Milk ices/Lollies	Milk Fat 2 % max. Protein 3.5% min TS 20% min Stabilizer/Emulsifier 0.5% max
Evaporated Milk	Total Milk solids - 25% min, Milk Protein 34% min.
Condensed Milk	Fat - 8% min, Milk Protein in Milk SNF - min 34 %
Sweetened	Total Milk Solids 28% min
Condensed Skimmed Milk Sweetened	Total milk solids 24 % min
Evaporated Skimmed Milk	Milk fat - max -1% (m/m), milk protein - 34% min
Condensed Skimmed Milk	Total milk solids 24% cane sugar 40% min
Sweetened	Milk fat not more than 1.0% max. by weight
Whole Milk Powder	Milk fat % (m/m) - min. 26.0 and less than 42.0, Milk Protein 34 % min Titratable Acidity 18.0,(ml 0.1. NAOH for 10gm SNF) Insolubility index- 2.0, Total Ash max % on moisture free basis , Scorched particles max - Disc B , BHA 0.01% ,Coliform 90/gm, S.P.C 50000 g Sod. Citrate . 0.3%
Skimmed Milk Powder	Milk fat 1.5% max. Moisture 5% max. acidity 18% max .Sod. Citrate 0.3 % S.P.C 50000/ gm Coliform 90/gm, Titratable Acidity - 18.0 (ml of 0.1 NAOH for 10 gm SNF)
Solubility Percent	Roller dried : 85 Spray Dried : 98.5 - insolubility index - 2.0
Solubility Index	Roller dried : 15.0 ml Spray Dried : 2.0 ml
Partially Skimmed Milk Powder	Moisture 5% max Fat between 1.5 and 26% Acidity 18% L.A max Sod. Citrate 0.3% B.H.A 0.01%, Titratable Acidity - 18.0 (ml of 0.1 NAOH for 10 gm SNF)
Solubility Percent	Roller dried: 85 Spray Dried 98.5
Solubility Index	Roller dried : 15.0 ml Spray Dried : 2.0 ml

Khoa	Moisture 28% max, Fat 30% min. -Total solids, min(m/m)55.0%,Milk fat, min % (m/m) on dry matter basis,30% Total Ash max, 6 % (m/m) Titratable Acidity (as % LA)0.9
Table Butter	Milk Fat 80% min. Salt 3% max: Curd 1.5% min. moisture 16% max
Deshi Butter (cooking)	Fat 76% min
Ghee	Milk Fat min 99.5% (m/m),Reuchert meissl value min. 24.0,Polenske value 0.5 to 2.0,FFA (max)2.0%,Moisture Max 0.5%,BR reading,40 to 44 at 40 0 C,Bandoin test Negative,Iodine value 25-38
Infant Milk Food	Moisture,% by unit (not more than)-4.5% Total Milk protein - not less than 12.0%,Milk Fat min 18%,Solubility Index (ml), Max min - 2.0Total Ash,< 8.5,Bacterial Count/gm, Not more than 10,000,Yeast and Mould absent in 0.1 g,Coliform Count absent in 0.1 g, Salmonella and Shigella,absent in 0.1 ,E.Coli ,absent in 0.1 g Staphylococcus aureus,absent in 0.1 g.
Soy - whey food	Fat 12% Protein - 23%, Carb Hydrate 50.5 %, Ash 5.0%, Moisture 1.5 %, Fortification with vitamins and iron

MICRO BIOLOGICAL STANDARDS FOR MILK

Bacteriological Quality /Grade					
	Very Good	Good	Fair	Poor	Very Poor
Direct Microscopic Count (DMC) Count Per ml	-	< 500000 400000	500001- 2000000	4000001-	>20000000
Standard plate Count (SPC) Count per ml	< 200000	200001- 1000000	1000001- 5000000	>5000000	-
Methylene Blue Reduction Time	5 and above	3 and 4	1and 2	½ and below	

DETAILS OF DAIRY CO-OPERTIVES REGISTERED UNDER DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT - AS ON 31.03.2024

DAIRY DEVELOPMENT DEPARTMENT DCS REGISTERED - AS ON 31.05.2024				
Region	District	APCOS	NON APCOS	TOTAL DCS
SOUTHERN	THIRUVANATHAPURAM	370	54	424
	KOLLAM	293	56	349
	PATHANAMTHITTA	183	15	198
	ALAPPUZHA	245	15	260
CENTRAL	KOTTAYAM	242	21	263
	ERNAKULAM	324	10	334
	IDUKKI	201	11	212
	THRISSUR	211	52	263
NORTHERN	PALAKKAD	316	21	337
	MALAPPURAM	267	12	279
	WAYANAD	55	1	56
	KOZHIKODE	246	11	257
	KANNUR	169	54	223
	KASARGOD	148	5	153
GRAND TOTAL		3270	338	3608

MILK PROCUREMENT THROUGH DAIRY CO-OPERATIVES - ABSTRACT

TOTAL MILK PROCUREMENT THROUGH DAIRY CO-OPERATIVES					
DISTRICT	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
THIRUVANANTHAPURAM	69048326	74115824	83822675	80154748	73412609
KOLLAM	51826285	55256639	59648499	53655058	47001384
PATHANAMTHITTA	17694829	19802887	21391666	20064988	16450694
ALAPPUZHA	35502984	37589307	40438556	37715548	32205199
KOTTAYAM	31166158	31925789	37841355	36520855	32298010
IDUKKI	64422466	63729839	67152134	62968453	57751373
ERNAKULAM	44363000	46101230	51900190	50344114	43801571
THRISSUR	33547529	36518613	42535805	40566546	37442627
PALAKKAD	104595530	111430142	114901579	112202205	112504583
MALAPPURAM	26771333	28097121	29661759	28635135	27868141
KO7HTKODE	40920983	42002454	45536839	42509143	37152689
WAYANAD	85453658	90251532	96370212	94413682	91997678
KANNUR	48827532	50192660	54206423	51622543	45242555
KASARGOD	24805334	25108234	27864649	27896152	22892658
TOTAL ANNUAL PROCUREMENT (LTR)	678945946	712122271	773272341	739269171	678021771
TOTAL ANNUAL PROCUREMENT (LAKH METRIC TONNE PER ANNUM)	6.78	7.12	7.73	7.39	6.78
DAILY PROCUREMENT(LLPD)	18.60	19.51	21.18	20.25	18.57



FODDER CROPS AND CULTIVATION PRACTICES

	Activity	Hybrid Napier	Guinea Grass	Congo Signal	Fodder maize	Fodder Cowpea	Stylosanthes
	1	2	3	4	5	6	7
1	Suitable Location	Low Altitude Regions	Low Altitude Regions	Low up to an altitude of 2000m	Low up to an altitude of 2000m	Low Altitude Regions	Low Altitude Regions
2	Season	June - Sept	June - Sept	June - Sept	May - June	Throughout the year	May - Sept
3	Soil	Lateritic to Alluvium soil with good drainage	Same	Same	Same	Same	Same
4	Planting Material required / ha	40,000 seedlings	69000 to 100000 rooted cuttings OR seeds 10 Kg	2.5 lakhs rooted cutting OR 8 Kg seeds	25-30 Kg seeds	40 Kg seeds	6 Kg seeds
5	Spacing	50x50cm	40x40 cm	20x20 cm	70x15 cm	30x 30 cm	30x30 cm
6	Organic manure (tons/ha)	50-20	15-20	15-20	15	10	10
7	Basal dose of P205/ha	40 Kg	60 Kg	60 KG	40 Kg	30 Kg	40 Kg
8	Top dressing	Apply 30 Kg N/ha or crowding slurry after 2nd harvest. Repeat atleast 3 times in a year.	Same	Same	Apply 65 Kg N 30 DAS and at 60 DAS	...	...
9	Harvest	60-70 days after planting and then at 45 days interval	50-60 days After planting and then at 40 days interval	60-70 days After planting and then at 45-50 days interval	90-100 days after sowing	At following and pod formation stage	60-80 DAS and then at 45-50 days interval
10	Average yield (tons/ha/year)	100-300	70-75	40-50	40-50 (per crop)	15-20(per crop)	30-40
11	Weeding and interculture	2-3 times	2-3 times	Once	2-3 times and earthing up growing stage	Once	Once

KERALA DAIRY FARMERS WELFARE FUND																																		
ABSTRACT OF PENSION, FAMILY PENSION, MARRIAGE ASSISTANCE, CREMATION ASSISTANCE, EDUCATION ASSISTANCE, KSHEERA KSHEMA INSURANCE, KSHEERA SURAKSHA SCHEME,TREATMENT SCHEME, BEST FARMER AWARD AND ENROLLMENT SANCTIONED TILL 29.11.2024 (BOARD 134)																																		
DISTRICT	"NO. OF PENSIONERS"	"NO. OF FAMILY PENSIONERS"	"MARRIAGE ASSISTANCE"	"CREMATION ASSISTANCE"	"EDUCATION ASSISTANCE SCHEMES"												"KSHEERA KSHEMA INSURANCE 2008-09"		KSHEERA SURAKSHA										covid assistance				ONAMADHURAM (Society)	"ENROLLMENT TILL BOARD 114"
					2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	MEMBER	DEPEN DANTS	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	"TREAT MENT SCHEME"	"BEST FARMER AWARD"	RS.	RS.	RS.	RS.	society payment						
TVM	10040	1092	1873	1814	11	23	11	3	7	37	1	204	6	10	9	15	3	15	6	8	15	0	7	269	50	248	1	213	39793					
KOLLAM	8536	831	1867	1995	4	19	28	26	19	44	4	120	0	48	33	59	18	45	28	36	54	0	12	255	95	446	3	223	35949					
PTA	2901	172	746	618	6	10	14	4	28	9	6	93	0	11	7	11	6	4	4	9	7	99	11	151	33	112	1	153	15147					
ALAPPUZHA	7124	579	1772	1676	3	8	12	24	5	28	5	55	0	6	10	8	3	27	15	3	14	572	14	225	89	248	9	176	27119					
KOTTAYAM	5087	327	737	821	13	26	46	58	53	43	23	147	2	24	17	34	21	14	20	25	29	796	12	210	120	207	22	220	23072					
IDUUKI	5455	244	926	765	11	26	4	0	21	46	1	156	5	9	7	22	3	15	15	17	18	0	10	170	109	384	1	178	26923					
ERNAKULAM	10493	796	1212	1899	10	23	21	38	14	42	49	97	7	51	24	65	33	36	42	10	29	0	8	296	214	539	9	268	33463					
THRISSUR	10201	785	1230	2230	16	36	39	40	70	65	13	78	1	34	23	45	15	30	24	28	15	0	14	221	74	302	8	232	26691					
PALAKKAD	9485	650	2263	2023	5	9	18	35	7	41	31	73	0	16	27	11	1	10	3	12	10	52	12	297	54	443	5	311	45095					
MALAPPURAM	2947	37	471	552	1	7	10	12	4	27	20	15	0	2	1	3	1	11	6	8	8	0	10	196	48	131	3	202	20094					
KOZHIKODE	8566	517	1588	1586	11	36	40	49	58	62	41	28	0	14	25	12	7	18	6	17	17	0	13	235	215	724	12	245	40946					
WAYANAD	7362	476	798	1151	2	10	38	1	35	15	37	42	0	2	3	8	2	7	7	6	3	0	11	54	79	344	5	56	32641					
KANNUR	9408	516	1122	1347	25	16	39	41	49	60	19	32	0	21	24	41	17	32	14	40	18	0	12	200	53	207	8	200	37009					
KASARGOD	3041	65	495	319	0	3	8	23	29	29	39	22	0	5	5	3	4	4	7	13	14	0	11	124	41	219	7	133	15732					
GRAND TOTAL	100646	7087	17100	18796	118	252	328	354	399	548	289	1162	21	253	215	337	134	268	197	232	251	1519	157	2903	1274	4554	94	2810	419574					

DATE: / / 2026

Notes

Handwriting practice lines consisting of 20 sets of three horizontal dotted lines.

Farm Information Bureau

FARM GUIDE 2026



Department of
Agriculture and Farmers' Welfare
Government of Kerala

