പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

<u>നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം.*125</u> <u>08.06.2018 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്</u>

കാർഷിക മേഖലയിലെ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	മറുപടി
ശ്രീ.പി.സി. ജോർജ്	ശ്രീ. വി.എസ്. സുനിൽകുമാർ (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)
എ) കാർഷിക മേഖലയിൽ കഴിഞ്ഞ രണ്ട് വർഷം എന്തൊക്കെ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;	എ) 2016-17, 2017-18 വർഷങ്ങളിൽ കൃഷി വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിയ പ്രധാന പദ്ധതികളും നേട്ടങ്ങളും ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. നെൽകൃഷി വികസനം

<u>പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ</u>

- തരിശുനില കൃഷി - 2016-17 ൽ 2782.38 ഹെ., 2017-18 - 5485.686 ഹെ.
- സുസ്ഥിര നെൽകൃഷി വികസനം - 2016-17 ൽ 169535 ഹെ., 2017-18 ൽ 182264 ഹെ.
- ഒരുപ്പൂ ഇരുപ്പൂ കൃഷിയാക്കൽ - 2016-17 ൽ 88.45 ഹെ., 2017-18 ൽ 3136.06 ഹെ.
- മിനി റൈസ് മിൽ - 415 എണ്ണം സ്ഥാപിച്ചു
- സവിശേഷ നെല്ലിനങ്ങളുടെ വ്യാപനം - 2016-17 ൽ 888 ഹെ., 2017-18 ൽ 1183 ഹെ.
- കരനെൽകൃഷി - 2016-17 ൽ 2752 ഹെ., 2017-18 ൽ 2624 ഹെ.
- 2016 ചിങ്ങം 1 മുതൽ 2017 ചിങ്ങം 1 വരെ നെൽകൃഷിയുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ട് 100 കർമ്മപദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് **നെൽവർഷ**മായി ആചരിച്ചു.

- **തരിശ് നില കൃഷി** - കേരളത്തിലെ തരിശുനിലകൃഷിക്ക് 2016-17 വർഷം മുതൽ പ്രത്യേക ഊന്നൽ നൽകി വരുന്നു. കർഷക കൂട്ടായ്മകളുടേയും സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരുടേയും വിദ്യാർത്ഥികളുടേയും കുടുംബശ്രീ, തൊഴിലുറപ്പ് തൊഴിലാളികളേയും ഏകോപിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് വർഷങ്ങളായി കൃഷി ചെയ്യാതെ കിടക്കുന്ന വയലുകളിൽ വീണ്ടും കൃഷിയിറക്കുന്നതിനുള്ളപ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി.

തരിശുനിലം കൃഷി ചെയ്യുന്ന കർഷകർക്ക് ഹെക്ടർ ഒന്നിന് ഒന്നാം വർഷം 25,000/- രൂപയും, രണ്ടാം വർഷം 5800/- രൂപയും മൂന്നാം വർഷം 3750/- രൂപയും ധനസഹായം നൽകുന്നു. ഭൂവുടമയ്ക്ക് ഒന്നാം വർഷം 5000/- രൂപ, രണ്ടാം വർഷം 1200/- രൂപ, മൂന്നാം വർഷം 750/- രൂപ നിരക്കിലും ആനുകൂല്യം നൽകുന്നു.

- **കരനെൽകൃഷി**

വയലിനോടൊപ്പം കരനെൽകൃഷിക്കും പ്രാധാന്യം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. രണ്ട് വർഷങ്ങളിലായി 5376 ഹെ. സ്ഥലത്ത് കരനെൽകൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു. ഇതിനായി ഹെക്ടറൊന്നിന് 13600/- രൂപ ധനസഹായം നൽകുന്നു.

2. പച്ചക്കറി കൃഷി വികസനം

2015-16-ൽ 46578 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് നിന്ന് 6.28 ലക്ഷം മെട്രിക് ടൺ ഉൽപാദനം ഉണ്ടായിരുന്നത് 2017-18 വർഷമായപ്പോൾ 67858 ഹെക്ടറിൽ നിന്നും 10.12 ലക്ഷം മെട്രിക് ടൺ ആയി ഉയർത്തി. 21280 ഹെക്ടർ വിസ്തൃതി വ്യാപനത്തിലൂടെ 3.84 ലക്ഷം അധികം ഉൽപാദനം സാധ്യമാക്കി.

ജൈവ പച്ചക്കറികൃഷിരീതിയുടെ വ്യാപനത്തിന് പ്രത്യേക പ്രാധാന്യം നൽകി.

60 ലക്ഷം പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ വീട്ടുവളപ്പിൽ പച്ചക്കറി കൃഷി പദ്ധതിയിലൂടെ വിതരണം ചെയ്തു. വിദ്യാർത്ഥികൾ, വീട്ടമ്മമാർ, റസിഡൻസ് അസോസിയേഷനുകൾ, മാധ്യമങ്ങൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവരെ കൂടി പങ്കെടുപ്പിച്ചു കൊണ്ടാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയത്.

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

- <u>വീട്ടുവളപ്പിലെ കൃഷി</u> - 2016-17 ൽ 20 ലക്ഷവും 2017-18 ൽ 40 ലക്ഷവും പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ വിതരണം ചെയ്തു
- <u>മട്ടുപ്പാവ് കൃഷി</u> - 2016-17 ൽ 40000 വും 2017-18 ൽ 37000 വും ഗ്രോബാഗ് യൂണിറ്റുകൾ വിതരണം ചെയ്തു.
- <u>ക്ലസ്റ്ററുകൾ</u> - 2016-17 ൽ 800 ഉം 2017-18 ൽ 998 ഉം ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ചു.
- <u>നഴ്സറികൾ</u> - 2016-17 ൽ 11 നഴ്സറികളും 2017-18 ൽ 10 നഴ്സറികളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ആനുകൂല്യം നൽകി.
- <u>ക്ലസ്റ്ററുകൾ മുഖേന ചെറുകിട മൂല്യവർദ്ധിത യൂണിറ്റ്</u>

<u>സ്ഥാപനം</u> - 2017-18-ൽ 44 യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള ആനുകൂല്യം നൽകി

- <u>സൂക്ഷ്മ ജലസേചനം</u> - 2016-17-ൽ 921 ഉം, 2017-18 ൽ 1215 ഉം യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ആനുകൂല്യം നൽകി.

- <u>വൈദ്യുതി ആവശ്യമില്ലാത്ത ശീതീകരണ അറകൾ</u> - 2017-18 ൽ ആരംഭിച്ച ഈ ഘടകത്തിന് 1303 യൂണിറ്റുകൾക്ക് ആനുകൂല്യം നൽകി.

- <u>സേഫ് ടു ഈറ്റ് ബ്രാന്റിംഗ്</u> - ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം 2016-17 വർഷത്തിൽ 1424 ഉം 2017-18 ൽ 1308 ഉം പഴം-പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകൾ അവശിഷ്ട വിഷവീര്യ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കി.

- <u>ഓണത്തിന് ഒരു മുറം പച്ചക്കറി</u> - ഓണത്തിന് വിഷരഹിതമായ പച്ചക്കറി വീട്ടുവളപ്പിൽ നിന്നും തന്നെ ലഭ്യമാക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പദ്ധതി പ്രകാരം വിത്തുകൾ, പച്ചക്കറി തൈകൾ, തൈകൾ നട്ടുപിടിപ്പിച്ച ഗ്രോബാഗുകൾ എന്നിവ ലഭ്യമാക്കി. വിവിധ ഇനം പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ അടങ്ങിയ 99 ലക്ഷം പച്ചക്കറി വിത്ത് പാക്കറ്റുകൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും, കർഷകർക്കുമായി വിതരണം ചെയ്യും. കൂടാതെ 90.9 ലക്ഷം പച്ചക്കറി തൈകൾ കർഷകർക്ക സൗജന്യമായി നൽകുന്നതാണ്. 2017-18 ഓണത്തിന് ഒരു മുറം പച്ചക്കറി പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കിയതിലൂടെ 18639.672 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് പച്ചക്കറി കൃഷി ചെയ്യാനായി സാധിച്ചു. ഇതിലൂടെ 96899.52 ടൺ പച്ചക്കറി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞു.

- പച്ചക്കറികളിലെ പരമ്പരാഗത ഇനങ്ങളായ നിത്യവഴുതന, അടപതിയൻ, കാളക്കൊമ്പൻ വെണ്ട, പൊട്ടുവെള്ളരി, എന്നിവയുടെ ഉല്പാദനവും, വിത്തുകളുടെ പ്രചരണവും നടപ്പിലാക്കി.

- പ്രാദേശിക വിളകൾ ഭൗമസൂചിക പദ്ധതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.

- കുറഞ്ഞ സ്ഥലത്ത് പച്ചക്കറി കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് 85 മിനി പോളീഹൗസുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

- പച്ചക്കറികൾ കേട്ടു കൂടാതെ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനായി 1303 ഊർജ്ജ രഹിത ശീതികരണ യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

- ബയോ കൺട്രോൾ ഏജന്റുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി 110 യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.
- 44 ചെറുകിട മൂല്യ വർദ്ധിത ഉല്പാദന യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.
- കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ കണിക ജലസേചനം നടത്തുന്നതിനായി 333 ഫാമിലി ഡ്രിപ്പ് ഇറിഗേഷൻ സിസ്റ്റം സ്ഥാപിച്ചു.
- ബഹുവർഷ പച്ചക്കറി (മുരിങ്ങ, അഗത്തി, പപ്പായ) ഇനങ്ങളുടെ 40000 തൈകൾ വിതരണം ചെയ്തു. 24 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ബഹുവർഷ പച്ചക്കറികൾ കൃഷി ചെയ്തു.

3. നാളികേര വികസന പദ്ധതി

നാളികേരത്തിന്റെ ഉൽപാദനവും ഉൽപാദന ക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനായി സംയോജിത വിള പരിപാലന മുറകൾ സ്വീകരിച്ച് നാളികേര കൃഷി സംരക്ഷണവും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തലും ലക്ഷ്യമിട്ട് വിവിധ തരത്തിലുള്ള 55 കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചുകൊണ്ട് 2017 ചിങ്ങം 1 മുതൽ 2018 ചിങ്ങം 1 വരെ കേരവർഷമായി ആചരിക്കുകയും ഊർജ്ജിത കർമ്മ പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരികയും ചെയ്യുന്നു.

നാളികേര കൃഷി ഒരു ദീർഘകാല വിളയായതിനാൽ 10 വർഷത്തെ ഒരു വികസന കാഴ്ചപ്പാടോടുകൂടി പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെ കോക്കനട്ട് മിഷൻ രൂപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

<u>കേരഗ്രാമം</u> - 2016-17 ൽ 500 ഹെക്ടർ വീതമുള്ള 30 കേരഗ്രാമങ്ങളും 2017-18 ൽ 250 ഹെക്ടർ വീതമുള്ള 44 കേരഗ്രാമങ്ങളും രൂപീകരിച്ച് സമഗ്ര തെങ്ങുകൃഷി വികസനം നടപ്പിലാക്കി. ഇതിലൂടെ 11238.97 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് സംയോജിത വിളപരിപാലന മുറകൾ വ്യാപിപ്പിച്ചു. 2314 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ജലസേചന സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തി. 8523 തെങ്ങുകയറ്റ യന്ത്രങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുകയും 756 ജൈവവള യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്തു. 10 പ്രാദേശികതല ചെറുകിട തെങ്ങിൻതൈ നഴ്സറികൾ സ്ഥാപിച്ചു.

<u>കുറിയയിനം തെങ്ങിൻ മാതൃകാ പ്രദർശനത്തോട്ടം സ്ഥാപിക്കൽ</u> - 0.2 ഹെക്ടർ വിസ്തൃതിയുള്ള 983 കർഷക

പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങളും 0.2 ഹെ. വിസ്തൃതിയുള്ള 88 കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഫാമുകളിലെ പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങളും സ്ഥാപിച്ചു.

CPCRI യുമായി സഹകരിച്ചുള്ള പദ്ധതികൾ - ഗുണമേൻമയേറിയ കുറിയയിനം/ സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻതൈ ഉൽപാദനം, ഹൈബ്രിഡൈസേഷൻ, കീടരോഗ നിയന്ത്രണം എന്നീ മേഖലകളിൽ CPCRI യുമായി സഹകരിച്ച് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നു.

ക്യാമ്പെയിൻ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള രോഗകീട നിയന്ത്രണ പദ്ധതി - വിവിധ ജില്ലകളിലായി 1575. ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ക്യാമ്പെയിൻ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള രോഗകീട നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി. 18 വർക്ക്ഷോപ്പുകളും 26 പരിശീലനങ്ങളും സംഘടിപ്പിച്ചു.

4. കിഴങ്ങു വർഗ്ഗങ്ങളുടേയും പയറുവർഗ്ഗങ്ങളുടേയും കൃഷി വികസനം

2017-18 ൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ 489 ഹെക്ടറിൽ പയർവർഗ്ഗ കൃഷിയും 829 ഹെക്ടറിൽ കിഴങ്ങുവർഗ്ഗ കൃഷിയും വ്യാപിപ്പിച്ചു.

5. സുഗന്ധ വ്യഞ്ജന വിള വികസനം -

സുഗന്ധ വ്യഞ്ജന വിളകളുടെ വിസ്തൃതി വ്യാപനത്തിനും രോഗകീട നിയന്ത്രണത്തിനും കൂടുതൽ പ്രാധാന്യം നൽകുന്ന പദ്ധതിയാണിത്.

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

- കുരുമുളക് കൃഷിവ്യാപനം - 2016-17 ൽ 2452 ഹെക്ടറും 2017-18 ൽ 2150 ഹെക്ടറും സ്ഥലത്ത് കുരുമുളക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു.
- ഇഞ്ചി / മഞ്ഞൾ കൃഷി - 2017-18 ൽ 680 ഹെക്ടറിൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു.
- ജാതി / ഗ്രാമ്പു കൃഷി - 2017-18 ൽ 200 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു.
- കുരുമുളക് നഴ്സറി - 2016-17 ൽ 15 ഉം 2017-18 ൽ 32 ഉം കുരുമുളക് നഴ്സറികൾ സ്ഥാപിച്ചു
- കുരുമുളക് തോട്ടങ്ങളുടെ പുന:രുജ്ജീവനം - 2016-17 ൽ 2979 ഹെക്ടറിലും 2017-18 ൽ 2472 ഹെക്ടറിലും കുരുമുളക് തോട്ടങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനം സാധ്യമാക്കി.
- മണ്ണിന്റെ അമ്ലത്വം പരിഹരിക്കുന്നതിന്

<u>കമ്മായവസ്തുക്കളുടെ വിതരണം</u> - 2016-17 ൽ 1000 ഹെക്ടറും 2017-18 ൽ 1550 ഹെക്ടറും സ്ഥലത്ത് വിതരണം നടത്തി.

- <u>സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണം</u> - 2016-17 ൽ 1740 ഉം 2017-18 ൽ 1800 ഉം ഹെക്ടറിൽ സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണ പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കി.

6. വിള ആരോഗ്യ പരിപാലന പദ്ധതി

വിളകളെ ബാധിക്കുന്ന രോഗകീടബാധ ചിട്ടയായ നിരീക്ഷണത്തിലൂടെ കണ്ടെത്തി അവയെ പ്രതിരോധിച്ച് വിളകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങളും സഹായങ്ങളും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ കർഷകർക്ക് യഥാസമയം ലഭ്യമാക്കുന്നു.

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

- പുതുതായി സ്ഥാപിച്ച പ്ലാന്റ് ഹെൽത്ത് ക്ലിനിക്കുകൾ - 2016-17 ൽ 34 ഉം 2017-18 ൽ 50 ഉം പ്ലാന്റ് ഹെൽത്ത് ക്ലിനിക്കുകൾ പുതുതായി സ്ഥാപിച്ചു. ആകെ ഇപ്പോൾ 202 പ്ലാന്റ് ഹെൽത്ത് ക്ലിനിക്കുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.
- എലി നശീകരണ ക്യാമ്പെയിൻ - രണ്ട് വർഷങ്ങളിലായി 400 എലിനശീകരണ ക്യാമ്പുകൾ നടത്തി.
- കീടരോഗ നിരീക്ഷണം - 52 ബ്ലോക്കുകളിലെ തെരഞ്ഞെടുത്ത 3040 കൃഷിയിടങ്ങളിൽ കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ പെസ്റ്റ് സ്കൗട്ടുകൾ കൃഷിയിടം സന്ദർശിച്ച് ശേഖരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കർഷകർക്ക് ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നു. നെല്ല്, തെങ്ങ്, വാഴ, പച്ചക്കറി, കുരുമുളക് എന്നീ വിളകളാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

7. ജൈവകൃഷി

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

ഘട്ടംഘട്ടമായി കേരളത്തെ സമ്പൂർണ്ണ ജൈവകൃഷി സംസ്ഥാനമാക്കി മാറ്റുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിലൂടെ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

- <u>ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകൾ</u> - 2016-17 ൽ 407 ഉം 2017-18 ൽ 155 ഉം ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് ജൈവകൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു.
- <u>പുതിയ ഇക്കോഷോപ്പുകൾ</u> - 2016-17 ൽ 14 ഉം

2017-18 ൽ 149 ഉം പുതിയ ഇക്കോഷോപ്പുകൾ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. ജൈവ ഉൽപന്നങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനായി ആകെ 163 പുതിയ ഇക്കോഷോപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും നിലവിലുള്ള ഇക്കോഷോപ്പുകളെ ശാക്തീകരിക്കുകയും ചെയ്തു.

- 13 ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകൾക്ക് അവരുടെ കാർഷിക ഉൽപന്നങ്ങൾ **കേരള ഓർഗാനിക്** എന്ന ബ്രാന്റിൽ വിൽപന നടത്തുന്നതിന് ആവശ്യമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾക്കായി ആനുകൂല്യം നൽകി. 2974 കമ്പോസ്റ്റ് യൂണിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള ആനുകൂല്യം നൽകുന്നതു വഴി ജൈവവള പ്രയോഗത്തിന് പ്രോത്സാഹനം നൽകി.

8. മണ്ണിന്റേയും വേരിന്റേയും ആരോഗ്യ പരിപാലന പദ്ധതി

പ്രധാന പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

- കുമ്മായ വസ്തുക്കളുടെ വിതരണം - 2016-17 ൽ 29510 ഹെക്ടറും 2017-18 ൽ 43697

ഹെക്ടറും സ്ഥലത്ത് കുമ്മായ വസ്തുക്കൾ വിതരണം ചെയ്തു.

- ദ്വിതീയ സൂക്ഷ്മമൂലക വളപ്രയോഗം - 2016-17 ൽ 48274 ഹെക്ടറും 2017-18 ൽ 49659 ഹെക്ടറും ദ്വിതീയ സൂക്ഷ്മമൂലക വളപ്രയോഗം നടത്തി
- സൂക്ഷ്മമൂലകങ്ങളുടെ പ്രദർശനത്തോട്ടം - സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ ഉപയോഗം മൂലം വിളയിലുണ്ടാകുന്ന വ്യത്യാസങ്ങൾ കർഷകർക്ക് മനസ്സിലാക്കുന്നതിനായി 2016-17-ൽ 328 ഉം 2017-18-ൽ 266 ഉം പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി.

9. നാടൻ വിത്തിനങ്ങളുടെ ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണവും പ്രോത്സാഹനവും

നെല്ലിന്റേയും ചെറുധാന്യങ്ങളുടേയും പരമ്പരാഗത നാടൻ ഇനങ്ങളുടെ കൃഷിവ്യാപനം 341.6 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് വ്യാപിപ്പിച്ചു. കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സീഡ് ബാങ്ക് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

10. കാർഷിക വിപണനവും വിപണികളുടെ ശാക്തീകരണവും

കാർഷികോൽപന്നങ്ങളുടെ വില ക്രമാതീതമായി ഉയരുമ്പോഴും കർഷകരുടെ ഉൽപന്നങ്ങൾക്ക് ന്യായവില

ലഭിക്കാതെ വരുന്ന അവസരങ്ങളിലും വിവിധ സംഭരണ പദ്ധതികളിലൂടെ കർഷകർക്ക് ന്യായമായ വില ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നു. ഇതിനായി 2016-17 വർഷത്തിൽ 6797.7 ലക്ഷം രൂപയും 2017-18 വർഷത്തിൽ 2095.9 ലക്ഷം രൂപയും ചെലവഴിച്ചു. കൂടാതെ, **ഓണസമൃദ്ധി, വിഷുക്കണി** എന്ന പേരുകളിൽ ഉത്സവക്കാലയളവിൽ കൃഷി വകുപ്പ്, ഹോർട്ടികോർപ്പ്, വി.എഫ്.പി.സി.കെ., കുടുംബശ്രീ എന്നിവയുടെ സംയുക്താഭിമുഖ്യത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്ന വിപണികളിലൂടെ കർഷകർക്ക് ന്യായവില ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനും ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് കുറഞ്ഞ വിലയിൽ പഴം-പച്ചക്കറികൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും സാധിക്കുന്നു. കൂടാതെ സിവിൽ സപ്ലൈസ് കോർപ്പറേഷൻ മുഖേന **നെല്ല് സംഭരണവും** കേരഫെഡ് മുഖാന്തരം **പച്ചനാളികേര സംഭരണ** പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഇതിനു പുറമേ, ജൈവ ഉൽപാദനോപാധികളുടേയും ഉൽപന്നങ്ങളുടേയും സംഭരണത്തിനും വിതരണത്തിനുമായി 213 ഇക്കോഷോപ്പുകൾ സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

ആഴ്ച ചന്ത

കാർഷിക വിപണി വികസനം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ 2017-18 എന്ന പദ്ധതിയുടെ ഒരു ഘടകമാണ്, ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുതല ആഴ്ചചന്തകൾ. നിലവിൽ കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ കർഷകർക്ക് നേരിട്ട് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകുന്നതിന് പരിമിതമായ അവസരമാണുള്ളത്. ഇതിന് പരിഹാരമായി പഴം, പച്ചക്കറി, ചെറുധാന്യങ്ങൾ പരമ്പരാഗതവും നശിച്ചു പോകുന്നതുമായ കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവയുടെ വിപണനത്തിനായി എല്ലാ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും ആഴ്ചചന്തകൾ നടപ്പിലാക്കി. ഇതിനായി ഉത്പാദന കേന്ദ്രങ്ങൾക്ക് സമീപം തന്നെ കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾ വിറ്റഴിക്കുന്നതിന് വേണ്ട ആഴ്ചചന്തകൾ സ്ഥാപിച്ചു. ഉത്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നിന്നും വിപണിയിലേക്കെത്തുന്നത് വരെയുള്ള നഷ്ടം ഇതു മൂലം ഒഴിവാക്കാൻ കഴിഞ്ഞു. കൃഷി വകുപ്പ് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള കുടുംബശ്രീയുമായി സഹകരിച്ച് ടി. പദ്ധതിയുടെ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ ഒരു ചന്തയ്ക്ക് 1 ലക്ഷം രൂപ നിരക്കിൽ ധനസഹായം നൽകി 400 ആഴ്ചചന്തകൾ സ്ഥാപിച്ചു. സബ്സിഡി നിരക്കിൽ പഴം, പച്ചക്കറികൾ കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് സംഭരിച്ച് വിൽപന നടത്തി പൊതു വിപണിയിലെ വിലക്കയറ്റം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും കർഷകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട വില ലഭിക്കുന്നതിനും ഉപഭോക്താവിന് മിതമായ വിലയ്ക്ക് കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുവാനും വിപണി ഇടപെടൽ മൂലം സാധ്യമായി.

കർഷകമിത്ര

2017-18 വർഷത്തിൽ കാർഷിക വിളകൾക്ക് ന്യായമായ വില ലഭിക്കുവാനും വിളകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള അറിവ് പകരുന്നതിനുമായി 105 കർഷക മിത്രങ്ങളെ പൈലറ്റ് പ്രോജക്ട് എന്ന നിലയ്ക്ക് തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ തിരഞ്ഞെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കി. കർഷകരുടെ ഫീൽഡിൽ പോയി അധികമുള്ള കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുക, കീട രോഗബാധ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുക, മാർക്കറ്റിംഗ് എന്നീ കാര്യങ്ങളാണ് കർഷക മിത്ര ചെയ്യുവരുന്നത്. 2018-19 വർഷത്തിൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതി തുടർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

11. കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതി

- ആധുനിക കാർഷിക സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കർഷകരുടെയിടയിൽ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനും കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിനായി വിവിധ തലത്തിലുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. കൂടാതെ കർഷകർക്ക് മികച്ച കൃഷിയിടങ്ങളും ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളും സന്ദർശിച്ച് നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ സായത്തമാക്കുന്നതിനായി പഠനയാത്രകൾ സംഘടിപ്പിച്ചു. കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലാ ഘടകങ്ങൾ സംയോജിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് സമഗ്ര കൃഷിയിടങ്ങളുടെ പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നു.
- കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതിയായ **ലീഡ്സ്** കൊല്ലം, പാലക്കാട്, കണ്ണൂർ, വയനാട് ജില്ലകളിൽ നടപ്പിലാക്കി. ജില്ലയിലെ ഓരോ പഞ്ചായത്തിലും 3 ലീഡ് ഫാർമർമാരെ കണ്ടെത്തി ഇവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ 10 വീതം കർഷകരടങ്ങുന്ന സാറ്റലൈറ്റ് ഫാർമർ ഗ്രൂപ്പുകളും ഉണ്ടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇവരിലൂടെ കർഷകരുടെ-യിടയിൽ പുതിയ സാങ്കേതികവിദ്യ വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് സാധിക്കുന്നു. ഇതിനായി കരാർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയമിച്ചിട്ടുള്ള ഫീൽഡ് അസിസ്റ്റന്റ്മാരും ടെക്നോളജി മാനേജർമാരും കൃത്യമായി കൃഷിയിടങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുകയും പ്രശ്നങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് പരിഹാരം നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. കൂടാതെ എല്ലാ മാസവും അനുവർത്തിക്കേണ്ട കൃഷിരീതികൾ, വളപ്രയോഗം, രോഗകീട നിയന്ത്രണം എന്നിവയെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ അച്ചടിച്ച് കർഷകരിലെത്തിക്കുന്നു.

12. കാർഷിക സേവന കേന്ദ്രങ്ങളും സേവന സംവിധാനവും

- സംസ്ഥാനത്ത് കാർഷിക മേഖലയിലെ കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യം പരിഹരിക്കുന്നതിനായി അഗ്രോ സർവ്വീസ് സെന്ററുകളുടേയും കാർഷിക കർമ്മ സേനകളുടേയും പ്രവർത്തനം ശക്തിപ്പെടുത്തി. ഇതിനായി പുതുതായി 15 അഗ്രോ സർവ്വീസ് സെന്ററുകൾ രൂപീകരിച്ചു.
- സംസ്ഥാനത്ത് നിലവിലുള്ള 79 അഗ്രോ സർവ്വീസ് സെന്ററുകളും 200 പഞ്ചായത്ത് കാർഷിക കർമ്മസേനകളുടേയും കൈവശം കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങളും വിദഗ്ധ തൊഴിലാളികളുമുണ്ട്. ഇവയ്ക്കു പുറമേ കൃഷി വകുപ്പ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിന്റേയും KAICO, KAMCO തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും പാടശേഖര സമിതികളുടേയും കൈവശമുള്ള കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് അവയെ സമയബന്ധിതമായി വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി, സംസ്ഥാന-തലത്തിൽ കേരള സ്റ്റേറ്റ് അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ മെക്കനൈസേഷൻ മിഷൻ എന്ന പേരിൽ ഒരു അപെക്സ് ബോഡി രൂപീകരിച്ചു. ഇതിന്റെ കോ-ഓർഡിനേറ്റർ കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വൈസ് ചാൻസലർ ആണ്. കൂടാതെ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ഒരു സ്പെഷ്യൽ ഓഫീസറേയും നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- സംസ്ഥാനത്ത് വിവിധ ഏജൻസികളുടെ കൈവശമുള്ള കാർഷികോപകരണങ്ങളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ അപ്പപ്പോൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനും അവ എപ്പോഴും പ്രവർത്തനക്ഷമമായി നിലനിർത്തുന്നതിനും സംസ്ഥാനത്ത് 3 റീജിയണൽ ഫാം ഫെസിലിറ്റേഷൻ സെന്ററുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

13. മില്ലറ്റ് വില്ലേജ് പദ്ധതി

ആദിവാസി മേഖലയുടെ സമഗ്ര പുരോഗതി ലക്ഷ്യമാക്കി അട്ടപ്പാടിയിൽ മില്ലറ്റ് വില്ലേജ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പാരമ്പര്യ കൃഷി പുനസ്ഥാപിക്കുക, ഈ മേഖലയിലെ പോഷകാഹാരക്കുറവ് മൂലമുള്ള ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ശാശ്വതമായ പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കുക, ആദിവാസി കർഷകർക്ക് അവരുടെ

കാർഷികോൽപന്നങ്ങൾക്ക് ന്യായവില ലഭ്യമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടുകൂടി 3 വർഷങ്ങളിലായി 687 ലക്ഷം രൂപയുടെ വിവിധ പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. ഒന്നാം വർഷത്തിൽ 300 ഹെക്ടർ ചെറുധാന്യ കൃഷിയും 200 ഹെക്ടർ പയർ വർഗ്ഗ കൃഷിയും 15 ഹെക്ടർ പച്ചക്കറി കൃഷിയും 45 ഊരുകളിലായി കൃഷി ചെയ്തു. ഇതിൻ പ്രകാരം 74.96 ടൺ ചെറുധാന്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെ വിളവെടുക്കാൻ സാധിച്ചു കർഷകരുടെ സ്വന്തം ആവശ്യത്തിന് പുറമേ അധികമായുള്ള 2.8 ടൺ സംഭരണം നടത്തുകയും അത് മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപന്നങ്ങളാക്കി മാറ്റി വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള പരിപാടികൾ പുരോഗമിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. കൂടാതെ ജൈവ സർട്ടിഫിക്കേഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും പുരോഗമിക്കുന്നു.

14. പൂഗ്രാമം പദ്ധതി

പൂഗ്രാമപദ്ധതിപ്രകാരം വയനാട് ജില്ലയിൽ സുൽത്താൻ ബത്തേരി ബ്ലോക്കിലെ സുൽത്താൻ ബത്തേരി മുനിസിപ്പാലിറ്റി, അമ്പലവയൽ, നെന്മേനി, നൂൽപ്പുഴ, മീനങ്ങാടി എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളിലും പനമരം ബ്ലോക്കിലെ മുള്ളൻകൊല്ലി, പുൽപ്പള്ളി എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളിലും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ പ്രിയദർശിനി എസ്റ്റേറ്റ് മാനന്തവാടിയിലും RARS അമ്പലവയലിലും ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.

SHM, പൂകൃഷി വികസന പദ്ധതി ഇവയുടെ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് താഴെപ്പറയുന്ന നടീൽ വസ്തുക്കൾ വിതരണം ചെയ്യുവാൻ ക്രമീകരണം നടത്തി. ഇവ ഇപ്പോൾ വിതരണം ചെയ്യുകയും നടുകയും ചെയ്തു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

Bush Jasmine	3000
ചെണ്ടു മല്ലി	22500
വാടാമല്ല	3000
ജർബറ	12000
ഗ്ലാഡിയോലസ്	8500
റോസ്	6500
ഹെലികോണിയ	6500
ഓർക്കിഡ്	4000
ആന്തൂറിയം	1500

കൂടാതെ മാനന്തവാടി പ്രിയദർശിനി എസ്റ്റേറ്റിൽ 5 ഏക്കറിലും, RARS അമ്പലവയൽ 4 ഏക്കറിലും കൃഷി

ആരംഭിച്ചു. ബത്തേരി ബ്ലോക്കിലും കല്പറ്റ ബ്ലോക്കിലും ഓരോ കളക്ഷൻ സെന്റർ ആരംഭിച്ചു. ജില്ലയിൽ ഒരു ഫ്ലവർ മാർക്കറ്റിംഗ് സൊസൈറ്റി ആരംഭിക്കുവാൻ ഉള്ള നടപടികൾ എടുത്തുവരുന്നു. 2017-18 വർഷം SHM ൽ നിന്നും 7.2 ലക്ഷം പൂകൃഷി വികസന പദ്ധതിയിൽ നിന്നും 45.9 ലക്ഷം രൂപയും ഈ പദ്ധതിക്കായി ചിലവഴിക്കുകയുണ്ടായി.

15. പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖല

പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖല (SAZ) എന്ന ആശയം പ്രത്യേക വിളകളുടെ കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ മേഖലകൾ കണ്ടെത്തി അവിടെ സംയോജിതവും സമഗ്രവുമായ വികസനം സാദ്ധ്യമാക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഓരോ പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖലയിലും വിത്തു മുതൽ വിപണി വരെയുള്ള എല്ലാ സജ്ജീകരണങ്ങളും ലഭ്യമാക്കി പരമാവധി ഉൽപാദനം കൈവരിക്കുവാനും ഉൽപന്നങ്ങളുടെ മെച്ചപ്പെട്ട വികസനത്തിലൂടെ പരമാവധി വരുമാനം കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുകയും കാർഷിക മേഖല ആദായകരമാക്കുകയുമാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. താഴെ പറയുന്ന വിളകൾക്ക് പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖലകൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി. ഇതിനായി 2017-18 ൽ 10.16 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിച്ചു.

1. നെല്ല് - കുട്ടനാട്, കോൾ, ഓണാട്ടുകര, പൊക്കാളി, പാലക്കാട്, കൈപ്പാട്, വയനാട്
2. പച്ചക്കറി - ദേവീകുളം, കഞ്ഞിക്കുഴി, പഴയന്നൂർ, ചിറ്റൂർ, കൊല്ലങ്കോട്
3. വാഴ - തൃശ്ശൂർ
4. പൂക്കൾ - വയനാട്
5. നാളികേരം - കോഴിക്കോട്
6. ആദിവാസി കൃഷി (ചെറുധാന്യങ്ങൾ) അട്ടപ്പാടി, പാലക്കാട്

പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖലയിലെ വിളവികസന പരിപാടികളും മൂല്യവർദ്ധനവ് പരിപാടികളും നിലവിലുള്ള വിവിധ പദ്ധതികൾ മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്. ഇതിനായി സംസ്ഥാന പ്ലാൻ ഫണ്ട് കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള സഹായവും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. ഇതിനുപരിയായി ആവശ്യമായി വരുന്ന അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനത്തിനും മറ്റ് അടിയന്തിര ഇടപെടലുകൾക്കുമായി പ്രോജക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

16. ആത്മ പ്ലസ് പദ്ധതികൾ

ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം ഫാം സ്കൂൾ, ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ, ഫാർമർ ഫീൽഡ് സ്കൂളുകൾ എന്നിവ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ എല്ലാ ജില്ലകളിലും കർഷകരുടേയും, റിസർച്ച് സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ സഹകരണത്തോടെ ടെക്നോളജി മീറ്റുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചിരുന്നു. കൃഷിയിടത്തിന്റെ മൊത്തത്തിലുള്ള വികസനത്തിന് പ്രദർശന തോട്ടങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഓരോ ജില്ലയിലും നടപ്പിലാക്കിയ പ്രധാനപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ കർഷകരിൽ എത്തിക്കുന്നതിനായി ആത്മ ന്യൂസ് ലെറ്റർ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കർഷകർ വികസിപ്പിച്ച നൂതന വിദ്യകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഡിസ്ട്രിക്റ്റ് സ്പെസിഫിക്ക് ആക്ടിവിറ്റി വഴി സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. പഞ്ചായത്തിന്റെ കാർഷിക വിജ്ഞാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി മോഡൽപഞ്ചായത്ത് എക്സ്റ്റൻഷൻ പ്ലാനും ബ്ലോക്കുതല വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിക്കുന്നതിനായി ഫാർമർ എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓർഗനൈസേഷനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ ജില്ലകളിലും നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഡോക്യുമെന്റ് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

17. ഫ്രൂട്ട് വില്ലേജ് വയനാട്

വയനാട് ഫ്രൂട്ട് വില്ലേജ് പ്രകാരം 10 പഞ്ചായത്തുകളിൽ 5 പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനാണ് തിരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുള്ളത്. ആയത് താഴെ പറയും പ്രകാരമാണ്.

1. അവക്കാഡോ - അമ്പലവയൽ, സുൽത്താൻ ബത്തേരി മുൻസിപ്പാലിറ്റി (500 ഹെക്ടർ)
2. പപ്പായ - മുള്ളൻകൊല്ലി, പുൽപ്പള്ളി (20 ഹെക്ടർ)
3. ലിച്ചി - മൂപ്പൈനാട്, മേപ്പാടി (40 ഹെക്ടർ)
4. മാങ്കോസ്റ്റീൻ - തവിഞ്ഞാൽ, തോണ്ടാർക്കാട് (80 ഹെക്ടർ)
5. പാഷൻഫ്രൂട്ട് - ഇടവക, പടിഞ്ഞാറെത്തറ (64 ഹെക്ടർ)

10 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും പഴവർഗ്ഗ തൈകൾ 75 ശതമാനം സബ്സിഡിയിൽ വിതരണം ചെയ്യുവാൻ തുക മാറ്റി വച്ചിട്ടുണ്ട്. ഗ്രാമ സഭകൾ ചേർന്നു ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം കൂടി ശേഖരിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് തൈകൾ ആർ.എ.ആർ.എസ്. അമ്പലവയലിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യാവുന്നതാണ്. പദ്ധതിയുടെ മറ്റ് ഘടകങ്ങൾക്കായി വിശദമായ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

18. മൂല്യവർദ്ധനവിനുള്ള പദ്ധതി

കാർഷികോൽപന്നങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ വില ലഭിക്കുന്നതിനായി അവയുടെ സംസ്കരണത്തിനും മൂല്യവർദ്ധനവിനുമായി വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഇതിനായി സ്മാൾ ഫാമേഴ് സ് അഗ്രി കൺസോർഷ്യം (SFAC) മുഖാന്തിരം ചെറുകിട -ഇടത്തരം മൂല്യവർദ്ധിത യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള ധനസഹായം നൽകുന്നു. മൂല്യവർദ്ധനവിന്റെ ഭാഗമായി കിഫ് ബിയിൽ നിന്നുള്ള ധനസഹായത്തോടെ വിവിധ ജില്ലകളിലായി 15 അഗ്രോ പാർക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ്. തേൻ ഉൽപാദനത്തിനും നീര സംസ്കരണ പ്രോജക്റ്റുകൾ നടപ്പാക്കുന്നതിനും മൂല്യവർദ്ധനവിനുള്ള നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ കർഷകരിൽ എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ എന്നിവയും ഈ പദ്ധതിയിലുള്ള മൂല്യവർദ്ധനവ് യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള സഹായം, പുതിയ ഇൻക്യുബേഷൻ സെന്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് സാങ്കേതിക വിദ്യ സ്വീകരിക്കൽ ചെയ്യപ്പെടുക്കുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം, സംരംഭകർക്ക് സാങ്കേതിക വികസനത്തിനുള്ള സഹായം, അഗ്രോ ബിസിനസ്സ് കമ്പനി സ്ഥാപനം എന്നീ ഘടകങ്ങളും ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിക്കായി 2016-17 ൽ 310.80 ലക്ഷം രൂപയും 2017-18 ൽ 2504.10 ലക്ഷം രൂപയും ചെലവഴിച്ചു കൂടാതെ താഴെ പറയുന്ന പ്രത്യേക പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി.

<u>തേൻ ഉല്പാദനത്തിന് ധനസഹായം</u>

തേനീച്ച വളർത്തൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും തേനീച്ച കർഷകർക്ക് കൂടുതൽ ആനുകൂല്യങ്ങൾ നൽകുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ മിഷൻ-കേരള 150 ലക്ഷം രൂപ ധനസഹായത്തോടെ തേനീച്ച പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ നോഡൽ ഏജൻസിയായി ഹോർട്ടിക്കോർപ്പ് മുഖാന്തിരം തേനുല്പാദനത്തിന് ധനസഹായം എന്ന സംസ്ഥാന പദ്ധതി 2017-18-ൽ നടപ്പിലാക്കി. ചെറുതേനീച്ച കോളനികളുടെയും ഇന്ത്യൻ തേനീച്ച കോളനികളുടെയും വർദ്ധനവും വ്യാപനത്തിനും, മാവേലിക്കര തേനീച്ച വളർത്തൽ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ശാക്തീകരണം, പരിശീലന പരിപാടികൾ (ഓറിയന്റേഷൻ പരിശീലനം, റിഫ്രഷർ പരിശീലനം, ഫോളോഅപ്പ് പരിശീലനം), തേൻ ശേഖരണ പ്രക്രിയയ്ക്കുള്ള ധനസഹായം, പ്രചാരണ പരിപാടികൾ, റിസ്ക് ഫണ്ട്, ഇടങ്ങിയ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾക്കാണ് സാമ്പത്തിക സഹായം അനുവദിച്ചത്.

പദ്ധതിയിലൂടെ 3750 തേനീച്ച കോളനികൾ 1045 കർഷകർക്ക് നൽകുന്നതിനും ഇതിലൂടെ 30 ടൺ

ഗുണമേന്മയുള്ള തേൻ സംഭരിക്കുന്നതിനും സാധിച്ചു 60 പ്രൊമോഷണൽ പ്രോഗ്രാമുകൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കിടയിലും കർഷകർക്കിടയിലും സംഘടിപ്പിക്കുക വഴി ഈ പദ്ധതിയ്ക്ക് കൂടുതൽ പ്രചാരം നൽകുന്നതിന് സാധിക്കുകയും ചെയ്തു. 1600 കർഷകർക്ക് വീതം ഓറിയന്റേഷൻ പരിശീലനവും, ഫോളോഅപ്പ് പരിശീലനവും നൽകുവാൻ സാധിച്ചു ഗുണമേന്മയുള്ള തേൻ ശേഖരണം പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനും വിപണിയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന തേനിന്റെ വിലയിടിവ് പരിഗണിച്ച് കർഷകർക്ക് അധിക വരുമാനം നേടികൊടുക്കുന്നതിനും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സാദ്ധ്യമാക്കി. നിലവിൽ ഹോർട്ടിക്കോർപ്പിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന മാവേലിക്കരയിലെ ´ബീകീപ്പിംഗ് ആന്റ് ട്രെയിനിംഗ് സെന്റർ´ പുനരുദ്ധരിച്ച് കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായി പരിശീലനവും തേനുത്പാദനവും സാദ്ധ്യമാക്കുന്നതിനും നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു ഈ കേന്ദ്രത്തിലൂടെ തേനിന്റെ മൂല്യവർദ്ധിത ഉത്പന്നങ്ങൾ അധികരിച്ചുള്ള പരിശീലനം നൽകുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ഈ പദ്ധതി തുടർന്നും നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വൈഗ

കാർഷിക സംസ്കരണത്തിനും മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഉല്പാദന വിപണന സാദ്ധ്യതകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും വിവിധ ദേശീയ, അന്തർദേശീയ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് ´വൈഗ´ എന്ന പേരിൽ 2016-ലും 2017-ലും അന്തർദേശീയ ശില്പശാല സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ പ്രധാന ഉദ്ദേശം വിവിധ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് സംരംഭകർക്കായി പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും കർഷകരേയും യുവാക്കളേയും ഈ മേഖലയിലെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുകയും അവരെ ഈ മേഖലയിലേയ്ക്ക് ആകർഷിക്കുകയും ചെയ്യുകയെന്നതാണ്.

വൈഗ സംഘടിപ്പിക്കുക വഴി കൂടുതൽ സംരംഭകർക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി SFAC മുഖാന്തിരം മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംരംഭങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം നൽകുന്നതിനായി 1575 ലക്ഷം രൂപ വീതം 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലും 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലും അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഇതിന് പുറമേ കേന്ദ്ര സർക്കാർ സഹായത്തോടെ താഴെ പറയുന്ന പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

1. നാഷണൽ ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ മിഷൻ

ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കിക്കൊണ്ട് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ മുഖാന്തിരം നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതി. മാവ്, വാഴ, കൈതച്ചക്ക, കുരുമുളക്, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കശുമാവ്, കൊക്കോ, പുഷ്പക്കൃഷി എന്നിവയ്ക്ക് ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടാണ് വിവിധ പദ്ധതിഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. മികച്ചയിനം നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനവും വിതരണവും, വിളവിസ്തൃതി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, പച്ചക്കറി വിത്ത് ഉല്പാദനം, പുതിയ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, പുനരുദ്ധാരണം, ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയിലെ യന്ത്രവത്ക്കരണം, ജലസംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹനവും സർട്ടിഫിക്കേഷനും, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണം, കൂൺ ഉല്പാദന യൂണിറ്റുകളുടെ നിർമ്മാണം, തേനീച്ച വളർത്തൽ എന്നിവയാണ് വിവിധ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ. സമഗ്രവും അത്യന്താധുനികവുമായ കാർഷിക രീതികൾ അവലംബിക്കുക വഴി കർഷകരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ഉയർന്ന ഉല്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം.

2.പ്രാദേശിക നാളികേര നഴ്സറികളുടെ സ്ഥാപനം - സിഡിബി പദ്ധതി

ഗുണമേന്മയുള്ള പശ്ചിമതീര നെടിയ ഇനം തെങ്ങുകളിൽ നിന്നും വിത്തുതേങ്ങകൾ സംഭരിച്ച് കൃഷിവകുപ്പിന്റെ ഫാമുകളിൽ തെങ്ങിൻ തൈ നഴ്സറികൾ സ്ഥാപിക്കുകയും അതിലൂടെ ഗുണമേന്മയുള്ള തെങ്ങിൻ തൈകൾ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് വിതരണം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.

(എ) തെങ്ങു പുന:രുദ്ധാരണവും പുന:ർ നടീലും

രോഗം വന്ന തെങ്ങുകൾ മുറിച്ചു മാറ്റുകയും പകരം തെങ്ങിൻതൈ വെച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിനും പഴയ തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളുടെ പുന:രുദ്ധാരണ ത്തിനുമാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

(ബി) നാളീകേര വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി

ഈ പദ്ധതി കാർഷിക ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനിയും നാളികേര വികസന ബോർഡും സംസ്ഥാന സർക്കാരും ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്നു. കുറഞ്ഞത് ഉല്പാദന ക്ഷമതയുള്ള 10 തെങ്ങുകളെങ്കിലും ഉണ്ടായിരുന്നാൽ മാത്രമേ കർഷകന് അവയെ ഇൻഷ്വർ ചെയ്യാൻ കഴിയൂ. പ്രീമിയം തുകയുടെ 50% നാളികേര വികസന ബോർഡും 25% സംസ്ഥാന സർക്കാരും 25% കർഷകരും ചേർന്ന്

നൽകുന്നു. ഇൻഷ്വർ ചെയ്ത തെങ്ങുകൾ 80 ശതമാനത്തിലധികം നശിക്കുകയാണെങ്കിൽ നഷ്ടപരിഹാരത്തുക അഗ്രികൾച്ചർ ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനി മുഖേന നൽകുന്നു.

3. കേന്ദ്ര ബയോഗ്യാസ് - ജൈവവള ഉല്പാദന പരിപാടി

പോർട്ടബിൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകളുടെ സ്ഥാപനം, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണത്തിലും പരിപാലനത്തിലും പരിശീലനം, ഉപഭോക്താക്കൾക്കുള്ള പരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികളുടെ പരിശീലനം എന്നിവ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ റീഇംപേഴ്സ്മെന്റ് പദ്ധതിയായതിനാൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള തുക പ്രസ്തുത വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ ഈ പദ്ധതിക്കായി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ള വിഹിതത്തിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുന്നതാണ്.

4. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതി

എ. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (നെല്ല്)

നെല്ലിന്റെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ മാത്രം കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി. പ്രദർശന പ്ലോട്ടുകൾ, സർട്ടിഫൈഡ് വിത്തുല്പാദനം, മണ്ണ് പരിപോഷണം, സമീകൃത വള പ്രയോഗം, സംയോജിത കീടരോഗ നിയന്ത്രണം, യന്ത്രവൽക്കരണം, ജലസേചന സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, ജൈവ നെൽകൃഷി, പരിശീലന പരിപാടി തുടങ്ങി വിവിധ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ ആലപ്പുഴ, തൃശ്ശൂർ എന്നീ ജില്ലകളെക്കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള പ്രൊപ്പോസൽ കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിലാണ്.

ബി. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (പയർ)

ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കൊല്ലം ജില്ലകളിലായി പയർ കൃഷി വികസനം ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള പയർ വിത്തിനങ്ങളുടെ കൃഷി പ്രോത്സാഹനം, പ്രദർശന തോട്ടങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കൽ, വിത്തുല്പാദനം, സംയോജിത വളപ്രയോഗം, സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണം, കാർഷിക യന്ത്രവത്ക്കരണം, പരിശീലനം, മിനി കിറ്റുകളുടെ വിതരണം തുടങ്ങിയവയാണ് പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ.

സി. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (ചെറുധാന്യങ്ങൾ)

ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ചെറുധാന്യങ്ങളായ ചോളം, മണിച്ചോളം, മുവരക് എന്നിവയുടെ പ്രദർശനത്തോട്ടം, കൃഷിവ്യാപനം എന്നിവ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

5. സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ (SMAE) (ആത്മ) -

നൂതന കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതിയായ "ആത്മ"യുടെ വിവിധ ഘടകങ്ങൾ "അംഗീകൃത സംസ്ഥാന വിജ്ഞാന വ്യാപന വർക്ക് പ്ലാൻ" പ്രകാരം നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്. സമേതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ, കർഷകരെ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ഡെസിമിനേഷൻ, അഗ്രികൾച്ചർ ടെക്നോളജി റിഫൈൻമെന്റ് വാലിഡേഷൻ & അഡോപ്ഷൻ, ആത്മ ഓഫീസുകളുടെ പ്രവർത്തനഫണ്ട്, ജില്ലാ തല സംസ്ഥാനതല ഇന്നൊവേറ്റീവ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സ്പെഷ്യലിസ്റ്റ് & ഫങ്ഷനറി സപ്പോർട്ട് എന്നീ ഘടകങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുകൊണ്ടാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

6. സബ് മിഷൻ ഓൺ സീഡ്സ് & പ്ലാന്റിംഗ് മറ്റീരിയൽ (SMSP)

ഗുണമേൻമയുള്ള വിത്തുകൾ 50% സബ്സിഡി നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കി വിത്തുൽപാദനം, സംഭരണം എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുക, ഗുണമേൻമയുള്ള വിത്തുകൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക എന്നീ ഘടകങ്ങളാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. സംസ്ഥാന വിത്ത് വികസന അതോറിറ്റി മുഖാന്തിരമാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്.

7. എണ്ണപ്പനയ്ക്കും എണ്ണക്കുരുക്കൾക്കും വേണ്ടിയുള്ള കേന്ദ്ര മിഷൻ പദ്ധതി (NMOOP)- മിനിമിഷൻ-II

തരിശുനിലങ്ങളിൽ എണ്ണപ്പന കൃഷിയുടെ വ്യാപനം, ഇടവിള കൃഷി, ജലസംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് യൂണിറ്റുകൾ, പരിശീലനം, കണിക ജലസേചനം തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഓയിൽ പാം ഇന്ത്യ എന്ന പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനം മുഖേനയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്.

8. പ്രധാനമന്ത്രി കൃഷി സിഞ്ചായി യോജന (PMKSY)

എല്ലാ കൃഷിയിടങ്ങൾക്കും ജലം എന്ന ലക്ഷ്യം പ്രാവർത്തികമാക്കുവാൻ വിവിധ വകുപ്പുകളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് (കൃഷി വകുപ്പ്, മണ്ണ് പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്, ഡി.ആർ.ഡി.എ., ജലസേചന വകുപ്പ്, സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ) നടപ്പിലാക്കുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനത്തെ 14 ജില്ലകളുടെയും ജില്ലാതല ഇറിഗേഷൻ പ്ലാനുകൾ തയ്യാറാക്കുകയും കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ ബന്ധപ്പെട്ട പോർട്ടലിൽ അപ് ലോഡ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജില്ലാതല പ്ലാനുകൾ ക്രോഡീകരിച്ച് സംസ്ഥാനതല പ്ലാനും തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മേഖലകൾ

1) ആക്സിലറേറ്റഡ് ഇറിഗേഷൻ ബെനിഫിറ്റ് പ്രോഗ്രാം (AIBP).
2) PMKSY (ഓരോ തുള്ളി ജലത്തിൽ നിന്നും കൂടുതൽ വിളവ്)
3) PMKSY (ഓരോ കൃഷി ഇടത്തിനും വെള്ളം)
4) PMKSY (തണ്ണീർത്തട വികസനം)

പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന്റെ സംസ്ഥാനത്തെ നോഡൽ ഏജൻസി സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പാണ്.

9. മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനം (SHM)

സംസ്ഥാനത്തെ നിലവിലുള്ള മണ്ണ് പരിശോധനാ ലാബുകളുടെ ശാക്തീകരണം, 152 ബ്ലോക്കുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് 152 മിനി സോയിൽ ടെസ്റ്റിംഗ് ലാബുകൾ (മൃദപരിഷക്) സ്ഥാപിക്കൽ എന്നിവ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

10. സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡ്

രാജ്യമൊട്ടാകെ അതീവ പ്രാധാന്യം നൽകിക്കൊണ്ട് 2014-15 മുതൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതി. പ്രധാനമന്ത്രി നേരിട്ട് അവലോകനം നടത്തി വിലയിരുത്തുന്ന ഈ പദ്ധതിയിൽ ജി.പി.എസ്. അധിഷ്ഠിത മണ്ണ് സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് വിശകലനം നടത്തി കർഷകർക്ക് സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും വിവിധതലങ്ങളിൽ പരിശീലനം, ശില്പശാല സംഘടിപ്പിക്കൽ എന്നിവയും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

11. രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന (RKVY)

കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി

പ്രോജക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2007-08 മുതൽ കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ഒരു പദ്ധതിയാണ് ആർ.കെ.വി.വൈ. കാർഷിക അനുബന്ധ മേഖലകളുടെ സമഗ്രവികസനം ഉറപ്പാക്കി, കാർഷിക രംഗത്തെ വളർച്ചാനിരക്ക് ഉയർത്തുകയാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. 60 : 40 എന്ന ഫണ്ടിംഗ് പാറ്റേണിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കൃഷി വകുപ്പ് കൂടാതെ കാർഷിക മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഏജൻസികളും ഈ പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളാണ്. കേന്ദ്ര സർക്കാർ അനുശാസിക്കും വിധം തയ്യാറാക്കപ്പെട്ട പ്രോജക്ടുകൾ സ്റ്റേറ്റ് ലെവൽ സാങ്ഷനിംഗ് കമ്മിറ്റിയിൽ ചർച്ച ചെയ്ത് അനുവദിക്കപ്പെടുന്നു. തുടർന്ന് ഫണ്ട് ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൃഷി വകുപ്പാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ നോഡൽ വകുപ്പ്. പദ്ധതിയുടെ അവലോകനവും കോ-ഓർഡിനേഷനും നടത്തുന്നത് പ്ലാൻ പ്രിപ്പറേഷൻ & മോണിറ്ററിംഗ് സെൽ (PPM Cell) ആണ്.

12. കാർഷിക യന്ത്രവല്ക്കരണം (SMAM)

നൂതന കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടേയും ഉപകരണങ്ങളുടേയും പ്രവർത്തനം കർഷകരുടെ ഇടയിൽ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ത്വരിതപ്പെടുത്തുക, കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ / യന്ത്രങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനും വിനിയോഗിക്കുന്നതിനും സാങ്കേതിക പരിശീലനം നൽകുക, കസ്റ്റം ഹയറിംഗ് സെന്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക തുടങ്ങിയ വിവിധ ഘടകങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

13. വൃഷ്ടി പ്രദേശ വികസനം (RAD)

മഴയെ ആശ്രയിച്ച് മാത്രം കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളുടെ വികസനം സാദ്ധ്യമാക്കുന്ന പ്രധാന ജില്ലകളായ തൃശ്ശൂർ, കണ്ണൂർ, വയനാട് എന്നീ ജില്ലകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതി. കൃഷി വകുപ്പ് മുഖാന്തിരം ഹോർട്ടികൾച്ചർ അധിഷ്ഠിത കൃഷി രീതികൾക്കും, ധാന്യവിള അധിഷ്ഠിത കൃഷി രീതികൾക്കും മണ്ണിന്റെ അമ്ലത്വം ക്രമീകരിക്കുന്നതിന് കുമ്മായ വസ്തുക്കൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണത്തിനും പദ്ധതി വിഹിതം വിനിയോഗിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ് മുഖാന്തരം പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ കൃഷി ഉപജീവനമായി സ്വീകരിക്കുന്ന കർഷകർക്ക് കറവ പശുക്കളെയും കോഴികളേയും ആടുകളേയും വിതരണം നടത്തുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മണ്ണ് പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്നു.

14. പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന (PKVY)

ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജൈവഗ്രാമങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക, പാർട്ടിസിപ്പേറ്ററി ഗാരന്റീ സിസ്റ്റം സർട്ടിഫിക്കേഷൻ (PGS) പ്രാവർത്തികമാക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യത്തോടെ കേന്ദ്രസർക്കാർ അനുവദിച്ച പദ്ധതിയാണ് പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന (PKVY). 50 ഏക്കർ വീതമുള്ള ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് ജൈവകൃഷി വ്യാപനം സാദ്ധ്യമാക്കാൻ 60:40 എന്ന അനുപാതത്തിൽ യഥാക്രമം കേന്ദ്രത്തിന്റേയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെയും ധനസഹായം ഈ പദ്ധതിക്കായി ലഭ്യമാക്കുന്നു.

പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

1) ക്ലസ്റ്റർ മുഖേന പിജിഎസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ
2) 50 ഏക്കർ വീതമുള്ള ക്ലസ്റ്റർ രൂപീകരണം
3) പിജിഎസ് സർട്ടിഫിക്കേഷനും ഗുണനിലവാര നിയന്ത്രണവും
4) ക്ലസ്റ്റർ വഴി ജൈവഗ്രാമം രൂപീകരിച്ച് മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ
5) സംയോജിത വളപ്രയോഗം
6) കസ്റ്റം ഹയറിംഗ് സെൻറർ - കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ/ ഉപകരണങ്ങൾ വാടകയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സഹായം
7) ഭരണപരമായ ചെലവുകൾ

സംസ്ഥാനത്ത് വയനാട്, കാസർഗോഡ് ഒഴികെയുള്ള ജില്ലകളിലായി നിലവിൽ 119 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കൂടാതെ 2017-18 ൽ സ്റ്റേറ്റ് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ മിഷൻ മുഖാന്തിരം 500 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപവൽക്കരിക്കുന്ന പദ്ധതി കൂടി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

15.ദേശീയ ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതി

2013 ഡിസംബർ മുതൽ നാഷണൽ ഇ-ഗവേണൻസ് പ്ലാൻ അഗ്രിക്കൾച്ചർ പദ്ധതി പ്രകാരം ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർമാർ സംസ്ഥാനതലത്തിലും ജില്ലാതലത്തിലും ബ്ലോക്ക്തലത്തിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. നാഷണൽ ഇ-ഗവേണൻസ് പ്ലാൻ പദ്ധതി പ്രകാരമുള്ള വിവിധ കാർഷിക പോർട്ടലുകൾ, വെബ് സൈറ്റുകൾ എന്നിവയിലെ ഡാറ്റാ എൻട്രി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുറമെ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ കാർഷിക സബ്സിഡികൾ കർഷകരുടെ ബാങ്ക് അക്കൌണ്ടിലേയ്ക്ക് ഇലക്ട്രോണിക് ബെനിഫിറ്റ് ട്രാൻസ്ഫർ ഫോർ ഗവൺമെന്റ് ഓഫ് കേരള എന്ന സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉപയോഗിച്ച് വളരെ കൃത്യതയോടുകൂടി സുതാര്യത ഉറപ്പ് വരുത്തി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിൽ ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർമാർ പ്രധാന പങ്ക് വഹിക്കുന്നു.

നാഷണൽ ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതിയിൽ ഡാറ്റാ ഓപ്പറേറ്റർമാരുടെ ശമ്പളം, കമ്പ്യൂട്ടർ അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കൽ, പരിശീലനം തുടങ്ങിയ വിവിധ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾക്കായി തുക വിനിയോഗിച്ചു വരികയും ചെയ്യുന്നു.

16. പ്രധാനമന്ത്രി ഫസൽ ഭീമാ യോജന (PMFBY)

വരൾച്ച, വെള്ളപ്പൊക്കം, ഉരുൾപൊട്ടൽ, കൊടുങ്കാറ്റ്, പേമാരി, ചുഴലിക്കാറ്റ്, അത്യുഷ്ണം, ഇടിമിന്നൽ, സ്വാഭാവികമായുണ്ടാകുന്ന തീപിടുത്തം മുതലായ പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ മൂലമോ, രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം മൂലമോ പ്രഖ്യാപിത വിളകൾക്കുണ്ടാകുന്ന ഉല്പാദന നഷ്ടത്തിൽ നിന്നും കർഷകർക്ക് ഇൻഷ്വറൻസ് സംരക്ഷണവും സാമ്പത്തിക സഹായവും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നൽകുന്നു.

നെല്ല്, വാഴ, മരച്ചീനി, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കൈതച്ചക്ക എന്നീ ആറു വിളകളെ ഈ ഇൻഷ്വറൻസിന്റെ പരിധിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പാട്ടക്കൃഷി ചെയ്യുന്ന കർഷകർ ഉൾപ്പെടെ അതാത് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള പ്രഖ്യാപിത വിളകൾ കൃഷി ചെയ്യുന്ന എല്ലാ കർഷകർക്കും പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രയോജനം ലഭിക്കും.

17. കാലാവസ്ഥാധിഷ്ഠിത വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി (WBCIS)

കാലാവസ്ഥാധിഷ്ഠിത വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതിയിൽ, വിളയെ ബാധിക്കുന്ന വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത പ്രതികൂല സാഹചര്യങ്ങൾക്കെതിരെയാണ്, പരിരക്ഷ നൽകുന്നത്. ഇതിനായി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്ന ജില്ലകളിൽ കാലാവസ്ഥാ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. അഗ്രികൾച്ചർ ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനി മുഖേനയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

18. സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രോ ഫോറസ്ട്രി (Sub Mission on Agro forestry)

വൃക്ഷങ്ങളുടെ നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ, വൃക്ഷം പ്ലാന്റേഷൻ, (ഹൈ ഡെൻസിറ്റി, ലോ ഡെൻസിറ്റി, ബൗണ്ടറി പ്ലാന്റേഷൻ എന്നീ ഘടകങ്ങൾ) എന്നിവയാണ് SMAF പദ്ധതിയിൽ നിലവിലുള്ളത്. ഇതിൽ നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ സർക്കാർ വക നഴ്സറികളിലും, പ്രൈവറ്റ് നഴ്സറികളിലും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. സർക്കാർ വക നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ കൃഷി വകുപ്പും, പ്രൈവറ്റ് നഴ്സറികൾ വനം വകുപ്പിന്റെ സഹകരണത്തോടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ പഞ്ചായത്തു തലത്തിലുള്ള കൃഷി ഓഫീസർമാരുടെ സഹായത്തോടും കൂടിയാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്.

19. സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി

പ്രകൃതിക്ഷോഭം മൂലമുള്ള കൃഷിനാശത്തെ നേരിടുന്നതിന് കർഷകർക്ക് നഷ്ടപരിഹാരം നൽകുന്നതിനായി പ്രധാനപ്പെട്ട 25 വിളകളേയും ഉൾപ്പെടുത്തി പരിഷ്കരിച്ച 2-ാം വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി സ.ഉ.(എം.എസ്.)നം.37/2017/കൃഷി, തിരുവനന്തപുരം തീയതി 22-03-2017 പ്രകാരം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പ്രീമിയത്തിൽ നേരിയ തോതിലുള്ള വർദ്ധനവ് വരുത്തി നഷ്ടപരിഹാര തുകയിൽ ഗണ്യമായ വർദ്ധനവാണ് വരുത്തിയിട്ടുള്ളത്. 176644 കർഷകരെ വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയതു വഴി 3.87 കോടി രൂപ പ്രീമിയം ലഭിച്ചു 11,022 കർഷകരുടെ വിളനാശത്തിനുള്ള നഷ്ടപരിഹാരമായി 8.76 കോടി രൂപ വിതരണം ചെയ്തു.

ബി) ഏതൊക്കെ കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് പദ്ധതികൾക്കാണ് ഈ കാലയളവിൽ സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക മേഖലയിൽ അനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ളത്; വിശദമാക്കാമോ;	ബി) കാർഷിക മേഖലയിൽ കഴിഞ്ഞ രണ്ടു വർഷം കേന്ദ്രസർക്കാർ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. നാഷണൽ ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ മിഷൻ

ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കിക്കൊണ്ട് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ മുഖാന്തിരം നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതി മാവ്, വാഴ, കൈതച്ചക്ക, കുരുമുളക്, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കശുമാവ്, കൊക്കോ, പുഷ്പകൃഷി എന്നിവയ്ക്ക് ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടാണ് വിവിധ പദ്ധതിഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. മികച്ചയിനം നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനവും വിതരണവും, വിളവിസ്തൃതി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, പച്ചക്കറി വിത്ത് ഉല്പാദനം, പുതിയ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, പുനരുദ്ധാരണം, ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയിലെ യന്ത്രവത്ക്കരണം, ജലസംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹനവും സർട്ടിഫിക്കേഷനും, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണം, കൂൺ ഉല്പാദന യൂണിറ്റുകളുടെ നിർമ്മാണം, തേനീച്ച വളർത്തൽ എന്നിവയാണ് വിവിധ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ. സമഗ്രവും അത്യന്താധുനികവുമായ കാർഷിക രീതികൾ അവലംബിക്കുക വഴി കർഷകരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ഉയർന്ന ഉല്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം.

2.പ്രാദേശിക നാളികേര നഴ്സറികളുടെ സ്ഥാപനം - സിഡിബി പദ്ധതി

ഗുണമേന്മയുള്ള പശ്ചിമതീര നെടിയ ഇനം തെങ്ങുകളിൽ നിന്നും വിത്തുതേങ്ങകൾ സംഭരിച്ച് കൃഷിവകുപ്പിന്റെ ഫാമുകളിൽ തെങ്ങിൻ തൈ നഴ്സറികൾ

സ്ഥാപിക്കുകയും അതിലൂടെ ഗുണമേന്മയുള്ള തെങ്ങിൻ തൈകൾ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് വിതരണം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.

എ. തെങ്ങു പുന:രുദ്ധാരണവും പുന:ർനടീലും

രോഗം വന്ന തെങ്ങുകൾ മുറിച്ചു മാറ്റുകയും പകരം തെങ്ങിൻതൈ വെച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിനും പഴയ തെങ്ങിൻതോട്ടങ്ങളുടെ പുന:രുദ്ധാരണത്തിനുമാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

ബി. നാളികേര വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി

ഈ പദ്ധതി കാർഷിക ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനിയും നാളീകേര വികസന ബോർഡും സംസ്ഥാന സർക്കാരും ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്നു. കുറഞ്ഞത് ഉല്പാദന ക്ഷമതയുള്ള 10 തെങ്ങുകളെങ്കിലും ഉണ്ടായിരുന്നാൽ മാത്രമേ കർഷകന് അവയെ ഇൻഷ്വർ ചെയ്യാൻ കഴിയൂ. പ്രീമിയം തുകയുടെ 50% നാളികേര വികസന ബോർഡും 25% സംസ്ഥാന സർക്കാരും 25% കർഷകരും ചേർന്ന് നൽകുന്നു. ഇൻഷ്വർ ചെയ്ത തെങ്ങുകൾ 80 ശതമാനത്തിലധികം നശിക്കുകയാണെങ്കിൽ നഷ്ടപരിഹാരത്തുക അഗ്രികൾച്ചർ ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനി മുഖേന നൽകുന്നു.

3. കേന്ദ്ര ബയോഗ്യാസ് - ജൈവവള ഉല്പാദന പരിപാടി

പോർട്ടബിൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകളുടെ സ്ഥാപനം, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണത്തിലും പരിപാലനത്തിലും പരിശീലനം, ഉപഭോക്താക്കൾക്കുള്ള പരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികളുടെ പരിശീലനം എന്നിവ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ റീഇംപേഴ്സ്മെന്റ് പദ്ധതിയായതിനാൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള തുക പ്രസ്തുത വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ ഈ പദ്ധതിക്കായി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ള വിഹിതത്തിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുന്നതാണ്.

4. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതി

എ. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (നെല്ല്)

നെല്ലിന്റെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ മാത്രം കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി. പ്രദർശന പ്ലോട്ടുകൾ, സർട്ടിഫൈഡ് വിത്തുല്പാദനം, മണ്ണ് പരിപോഷണം, സമീകൃത വള പ്രയോഗം, സംയോജിത കീടരോഗ

നിയന്ത്രണം, യന്ത്രവൽക്കരണം, ജലസേചന സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, ജൈവ നെൽകൃഷി, പരിശീലന പരിപാടി തുടങ്ങി വിവിധ പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ ആലപ്പുഴ, തൃശ്ശൂർ എന്നീ ജില്ലകളെക്കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള പ്രൊപ്പോസൽ കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിലാണ്.

ബി. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (പയർ)

ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കൊല്ലം ജില്ലകളിലായി പയർ കൃഷി വികസനം ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള പയർ വിത്തിനങ്ങളുടെ കൃഷി പ്രോത്സാഹനം, പ്രദർശന തോട്ടങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കൽ, വിത്തുല്പാദനം, സംയോജിത വളപ്രയോഗം, സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണം, കാർഷിക യന്ത്രവത്ക്കരണം, പരിശീലനം, മിനി കിറ്റുകളുടെ വിതരണം തുടങ്ങിയവയാണ് പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ.

സി. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി (ചെറുധാന്യങ്ങൾ)

ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ചെറുധാന്യങ്ങളായ ചോളം, മണിച്ചോളം, കുവരക് എന്നിവയുടെ പ്രദർശനത്തോട്ടം, കൃഷിവ്യാപനം എന്നിവ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

5. സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ (SMAE) (ആത്മ) -

നൂതന കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതിയായ "ആത്മ"യുടെ വിവിധ ഘടകങ്ങൾ "അംഗീകൃത സംസ്ഥാന വിജ്ഞാന വ്യാപന വർക്ക് പ്ലാൻ" പ്രകാരം നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്. സമേതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ, കർഷകരെ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ഡെസിമിനേഷൻ, അഗ്രികൾച്ചർ ടെക്നോളജി റിഫൈൻമെന്റ് വാലിഡേഷൻ & അഡോപ്ഷൻ, ആത്മ ഓഫീസുകളുടെ പ്രവർത്തനഫണ്ട്, ജില്ലാ തല സംസ്ഥാനതല ഇന്നൊവേറ്റീവ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സ്പെഷ്യലിസ്റ്റ് & ഫങ്ഷനറി സപ്പോർട്ട് എന്നീ ഘടകങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുകൊണ്ടാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

6. സബ് മിഷൻ ഓൺ സീഡ്സ് & പ്ലാന്റിംഗ് മറ്റീരിയൽ (SMSP)

ഗുണമേൻമയുള്ള വിത്തുകൾ 50% സബ്സിഡി നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കി വിത്തുൽപാദനം, സംഭരണം എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുക, ഗുണമേൻമയുള്ള

വിത്തുകൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക എന്നീ ഘടകങ്ങളാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. സംസ്ഥാന വിത്ത് വികസന അതോറിറ്റി മുഖാന്തിരമാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്.

7. എണ്ണപ്പനയ്ക്കും എണ്ണക്കുരുക്കൾക്കും വേണ്ടിയുള്ള കേന്ദ്ര മിഷൻ പദ്ധതി (NMOOP)- മിനിമിഷൻ-II

തരിശുനിലങ്ങളിൽ എണ്ണപ്പന കൃഷിയുടെ വ്യാപനം, ഇടവിള കൃഷി, ജലസംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് യൂണിറ്റുകൾ, പരിശീലനം, കണിക ജലസേചനം തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഓയിൽ പാം ഇന്ത്യ എന്ന പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനം മുഖേനയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്.

8. പ്രധാനമന്ത്രി കൃഷി സിഞ്ചായി യോജന (PMKSY)

എല്ലാ കൃഷിയിടങ്ങൾക്കും ജലം എന്ന ലക്ഷ്യം പ്രാവർത്തികമാക്കുവാൻ വിവിധ വകുപ്പുകളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് (കൃഷി വകുപ്പ്, മണ്ണ് പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്, ഡി.ആർ.ഡി.എ., ജലസേചന വകുപ്പ്, സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ) നടപ്പിലാക്കുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനത്തെ 14 ജില്ലകളുടെയും ജില്ലാതല ഇറിഗേഷൻ പ്ലാനുകൾ തയ്യാറാക്കുകയും കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ ബന്ധപ്പെട്ട പോർട്ടലിൽ അപ് ലോഡ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജില്ലാതല പ്ലാനുകൾ ക്രോഡീകരിച്ച് സംസ്ഥാനതല പ്ലാനും തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

<u>മേഖലകൾ</u>

1) ആക്സിലറേറ്റഡ് ഇറിഗേഷൻ ബെനിഫിറ്റ് പ്രോഗ്രാം (AIBP).
2) PMKSY (ഓരോ തുള്ളി ജലത്തിൽ നിന്നും കൂടുതൽ വിളവ്)
3) PMKSY (ഓരോ കൃഷി ഇടത്തിനും വെള്ളം)
4) PMKSY (തണ്ണീർത്തട വികസനം)

പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന്റെ സംസ്ഥാനത്തെ നോഡൽ ഏജൻസി സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പാണ്.

9. മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനം (SHM)

സംസ്ഥാനത്തെ നിലവിലുള്ള മണ്ണ് പരിശോധനാ ലാബുകളുടെ ശാക്തീകരണം, 152 ബ്ലോക്കുകൾ

കേന്ദ്രീകരിച്ച് 152 മിനി സോയിൽ ടെസ്റ്റിംഗ് ലാബുകൾ (മൃദപരിഷക്) സ്ഥാപിക്കൽ എന്നിവ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

10. സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡ്

രാജ്യമൊട്ടാകെ അതീവ പ്രാധാന്യം നൽകിക്കൊണ്ട് 2014-15 മുതൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതി. പ്രധാനമന്ത്രി നേരിട്ട് അവലോകനം നടത്തി വിലയിരുത്തുന്ന ഈ പദ്ധതിയിൽ ജി.പി.എസ്. അധിഷ്ഠിത മണ്ണ് സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് വിശകലനം നടത്തി കർഷകർക്ക് സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും വിവിധതലങ്ങളിൽ പരിശീലനം, ശില്പശാല സംഘടിപ്പിക്കൽ എന്നിവ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

11. രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന (RKVY)

കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി പ്രോജക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2007-08 മുതൽ കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ഒരു പദ്ധതിയാണ് ആർ.കെ.വി.വൈ. കാർഷിക അനുബന്ധ മേഖലകളുടെ സമഗ്രവികസനം ഉറപ്പാക്കി, കാർഷിക രംഗത്തെ വളർച്ചാനിരക്ക് ഉയർത്തുകയാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. 60 : 40 എന്ന ഫണ്ടിംഗ് പാറ്റേണിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കൃഷി വകുപ്പ് കൂടാതെ കാർഷിക മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഏജൻസികളും ഈ പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളാണ്. കേന്ദ്ര സർക്കാർ അനുശാസിക്കും വിധം തയ്യാറാക്കപ്പെട്ട പ്രോജക്ടുകൾ സ്റ്റേറ്റ് ലെവൽ സാങ്ഷനിംഗ് കമ്മിറ്റിയിൽ ചർച്ച ചെയ്ത് അനുവദിക്കപ്പെടുന്നു. തുടർന്ന് ഫണ്ട് ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൃഷി വകുപ്പാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ നോഡൽ വകുപ്പ്. പദ്ധതിയുടെ അവലോകനവും കോ-ഓർഡിനേഷനും നടത്തുന്നത് പ്ലാൻ പ്രിപ്പറേഷൻ & മോണിറ്ററിംഗ് സെൽ (PPM Cell) ആണ്.

12. കാർഷിക യന്ത്രവല്ക്കരണം (SMAM)

നൂതന കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടേയും ഉപകരണങ്ങളുടേയും പ്രവർത്തനം കർഷകരുടെ ഇടയിൽ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ത്വരിതപ്പെടുത്തുക, കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ/യന്ത്രങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനും വിനിയോഗിക്കുന്നതിനും സാങ്കേതിക പരിശീലനം നൽകുക, കസ്റ്റം ഹയറിംഗ് സെന്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക തുടങ്ങിയ വിവിധ ഘടകങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

13. വൃഷ്ടി പ്രദേശ വികസനം (RAD)

മഴയെ ആശ്രയിച്ച് മാത്രം കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളുടെ വികസനം സാദ്ധ്യമാക്കുന്ന പ്രധാന ജില്ലകളായ തൃശ്ശൂർ, കണ്ണൂർ, വയനാട് എന്നീ ജില്ലകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതി. കൃഷി വകുപ്പ് മുഖാന്തിരം ഹോർട്ടികൾച്ചർ അധിഷ്ഠിത കൃഷി രീതികൾക്കും, ധാന്യവിള അധിഷ്ഠിത കൃഷി രീതികൾക്കും മണ്ണിന്റെ അമ്ലത്വം ക്രമീകരിക്കുന്നതിന് കുമ്മായ വസ്തുക്കൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണത്തിനും പദ്ധതി വിഹിതം വിനിയോഗിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ് മുഖാന്തരം പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ കൃഷി ഉപജീവനമായി സ്വീകരിക്കുന്ന കർഷകർക്ക് കറവ പശുക്കളെയും കോഴികളേയും ആടുകളേയും വിതരണം നടത്തുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മണ്ണ് പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്നു.

14. പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന (PKVY)

ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജൈവഗ്രാമങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക, പാർട്ടിസിപ്പേറ്ററി ഗാരന്റി സിസ്റ്റം സർട്ടിഫിക്കേഷൻ (PGS) പ്രാവർത്തികമാക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യത്തോടെ കേന്ദ്രസർക്കാർ അനുവദിച്ച പദ്ധതിയാണ് പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന (PKVY). 50 ഏക്കർ വീതമുള്ള ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് ജൈവകൃഷി വ്യാപനം സാദ്ധ്യമാക്കാൻ 60:40 എന്ന അനുപാതത്തിൽ യഥാക്രമം കേന്ദ്രത്തിന്റേയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെയും ധനസഹായം ഈ പദ്ധതിക്കായി ലഭ്യമാക്കുന്നു.

പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

1) ക്ലസ്റ്റർ മുഖേന പിജിഎസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ
2) 50 ഏക്കർ വീതമുള്ള ക്ലസ്റ്റർ രൂപീകരണം
3) പിജിഎസ് സർട്ടിഫിക്കേഷനും ഗുണനിലവാര നിയന്ത്രണവും
4) ക്ലസ്റ്റർ വഴി ജൈവഗ്രാമം രൂപീകരിച്ച് മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ
5) സംയോജിത വളപ്രയോഗം
6) കസ്റ്റം ഹയറിംഗ് സെൻറർ - കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ/ ഉപകരണങ്ങൾ വാടകയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സഹായം
7) ഭരണപരമായ ചെലവുകൾ

സംസ്ഥാനത്ത് വയനാട്, കാസർഗോഡ് ഒഴികെയുള്ള ജില്ലകളിലായി നിലവിൽ 119 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കൂടാതെ 2017-18 ൽ സ്റ്റേറ്റ് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ മിഷൻ

മുഖാന്തിരം 500 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപവൽക്കരിക്കുന്ന പദ്ധതി കൂടി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

15. ദേശീയ ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതി

2013 ഡിസംബർ മുതൽ നാഷണൽ ഇ-ഗവേണൻസ് പ്ലാൻ അഗ്രിക്കൾച്ചർ പദ്ധതി പ്രകാരം ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർമാർ സംസ്ഥാനതലത്തിലും ജില്ലാതലത്തിലും ബ്ലോക്ക് തലത്തിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. നാഷണൽ ഇ-ഗവേണൻസ് പ്ലാൻ പദ്ധതി പ്രകാരമുള്ള വിവിധ കാർഷിക പോർട്ടലുകൾ, വെബ് സൈറ്റുകൾ എന്നിവയിലെ ഡാറ്റാ എൻട്രി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുറമെ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ കാർഷിക സബ് സിഡികൾ കർഷകരുടെ ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിലേയ്ക്ക് ഇലക്ട്രോണിക് ബെനിഫിറ്റ് ട്രാൻസ്ഫർ ഫോർ ഗവൺമെന്റ് ഓഫ് കേരള എന്ന സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉപയോഗിച്ച് വളരെ കൃത്യതയോടുകൂടി സുതാര്യത ഉറപ്പ വരുത്തി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിൽ ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർമാർ പ്രധാന പങ്ക് വഹിക്കുന്നു.

16. പ്രധാനമന്ത്രി ഫസൽ ഭീമാ യോജന (PMFBY)

വരൾച്ച, വെള്ളപ്പൊക്കം, ഉരുൾപൊട്ടൽ, കൊടുങ്കാറ്റ്, പേമാരി, ചുഴലിക്കാറ്റ്, അത്യുഷ്ണം, ഇടിമിന്നൽ, സ്വാഭാവികമായുണ്ടാകുന്ന തീപിടുത്തം മുതലായ പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ മൂലമോ, രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം മൂലമോ പ്രഖ്യാപിത വിളകൾക്കുണ്ടാകുന്ന ഉല്പാദന നഷ്ടത്തിൽ നിന്നും കർഷകർക്ക് ഇൻഷ്വറൻസ് സംരക്ഷണവും സാമ്പത്തിക സഹായവും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നൽകുന്നു.

നെല്ല്, വാഴ, മരച്ചീനി, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കൈതച്ചക്ക എന്നീ ആറ് വിളകളെ ഈ ഇൻഷ്വറൻസിന്റെ പരിധിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പാട്ടക്കൃഷി ചെയ്യുന്ന കർഷകർ ഉൾപ്പെടെ അതാത് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി-യിട്ടുള്ള പ്രഖ്യാപിത വിളകൾ കൃഷി ചെയ്യുന്ന എല്ലാ കർഷകർക്കും പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രയോജനം ലഭിക്കും.

17. കാലാവസ്ഥാധിഷ്ഠിത വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതി (WBCIS)

കാലാവസ്ഥാധിഷ്ഠിത വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതിയിൽ, വിളയെ ബാധിക്കുന്ന വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത പ്രതികൂല സാഹചര്യങ്ങൾക്കെതിരെയാണ്, പരിരക്ഷ നൽകുന്നത്. ഇതിനായി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്ന ജില്ലകളിൽ കാലാവസ്ഥാ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. അഗ്രികൾച്ചർ ഇൻഷ്വറൻസ് കമ്പനി മുഖേനയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

18. സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രോ ഫോറസ്ട്രി (Sub Mission on Agro forestry)

വൃക്ഷങ്ങളുടെ നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ, വൃക്ഷം പ്ലാന്റേഷൻ, (ഹൈ ഡെൻസിറ്റി, ലോ ഡെൻസിറ്റി, ബൗണ്ടറി പ്ലാന്റേഷൻ എന്നീ ഘടകങ്ങൾ) എന്നിവയാണ് SMAF പദ്ധതിയിൽ നിലവിലുള്ളത്. ഇതിൽ നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ സർക്കാർ വക നഴ്സറികളിലും, പ്രൈവറ്റ് നഴ്സറികളിലും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. സർക്കാർ വക നഴ്സറി തയ്യാറാക്കൽ കൃഷി വകുപ്പും, പ്രൈവറ്റ് നഴ്സറികൾ വനം വകുപ്പിന്റെ സഹകരണത്തോടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലുള്ള കൃഷി ഓഫീസർമാരുടെ സഹായത്തോടും കൂടിയാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്.

സി) കൃഷിയാവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായമായി കഴിഞ്ഞ വർഷം കേന്ദ്രഗവൺമെന്റിൽ നിന്നും സർക്കാരിന് ലഭിച്ച തുകയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ഇനം തിരിച്ച് വ്യക്തമാക്കാമോ?

സി) കൃഷിയാവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായമായി കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിൽ നിന്നും സർക്കാരിന് ലഭിച്ച തുകയുടെ വിശദാംശം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

ക്രമ നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	ലഭിച്ച തുക (ലക്ഷത്തിൽ)
1	കോക്കനട്ട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ബോർഡ് പദ്ധതി	1315.65
2	നാഷണൽ ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ	3400.00
3	വൃഷ്ടി പ്രദേശ വികസന പദ്ധതി	78.426
4	സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രോ ഫോറസ്ട്രി	206.465
5	പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന	1404.8789
6	നാഷണൽ ഫുഡ് സെക്യൂരിറ്റി മിഷൻ	46.66
7	രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന	6540.00
8	സബ് മിഷൻ ഓൺ അഗ്രികൾച്ചർ മെക്കനൈസേഷൻ	978.62
9	പ്രധാനമന്ത്രി കൃഷി സിഞ്ചായി യോജന	3500.00
10	ആത്മ പദ്ധതി	1149.28
	ആകെ	**17619.9799**

Mayap

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.