

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത

ചോദ്യം നമ്പർ: 1311

06.03.2018 - ൽ

മറുപടിയ്ക്ക്

കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ ഗവേഷണ പരിപാടികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി

മറുപടി

ശ്രീ. വി. എസ്. സുനിൽ കുമാർ

(കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)

എ) കഴിഞ്ഞ അഞ്ചു വർഷത്തിനുള്ളിൽ സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ എന്തെല്ലാം ഗവേഷണങ്ങളും പരീക്ഷണങ്ങളും നടത്തിയിട്ടുണ്ടെന്നു വ്യക്തമാക്കാമോ;

എ) കഴിഞ്ഞ 5 വർഷക്കാലയളവിൽ സംസ്ഥാന കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പിന്റെ നേരിട്ടുള്ള ധനസഹായത്തോടുകൂടിയും ആത്മ പ്രോജക്ട് ഫണ്ടിംഗ്, സംസ്ഥാന പദ്ധതി വിഹിത ധന സഹായത്തോടുകൂടിയും വിവിധ വിളകളുടെ ഇനങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചു ചെടുക്കുവാനും കൃഷിരീതികളെക്കുറിച്ചുള്ള ശുപാർശകൾ ഉരുത്തിരിച്ചു ചെടുക്കാനും വിളകളിലെ കീടരോഗ നിവാരണത്തിനായും ഉൽപ്പന്ന വൈവിധ്യവൽക്കരണത്തിനും വരൾച്ച നേരിടുവാനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും വിവിധ വിളകളിൽ അവലംബിക്കാവുന്ന യന്ത്രവൽക്കരണത്തെക്കുറിച്ചും വിളവും ഗുണമേന്മയും മെച്ചപ്പെടുത്താൻ ഉതകുന്ന ജൈവസാങ്കേതിക വിദ്യകൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുവാനും മണ്ണു സാധകുഷണത്തിനും നൂതന ജലസേചന മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുന്നതിനും, കൃത്യതാകൃഷി പോലുള്ള ഹൈടെക് കൃഷിരീതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനും, ടിഷ്യൂക്കൾച്ചർ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ചുള്ള സസ്യ പ്രജനനത്തിനും ഔഷധ സസ്യങ്ങളിൽ നിന്നും രാസഘടകങ്ങൾ വേർതിരിച്ചെടുക്കുന്നതിനും പഴം, പച്ചക്കറികളിലെ അവശിഷ്ട വിഷാംശം കണ്ടെത്തുന്നതിനും നൂതന വിളകളുടെ കൃഷിരീതികൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്നതിനും സഹായകരമായ പദ്ധതികൾ സർവ്വകലാശാല നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം വിവിധ വിളകളെയും മേഖലകളെയും ആസ്പദമാക്കി എട്ടോളം മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഗവേഷണ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു .

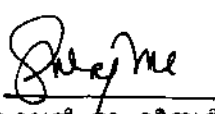
ബി) ഇതിലേക്കായി പ്രതിവർഷം നീക്കിവച്ച ബി) തുകയുടെയും ചെലവഴിച്ച തുകയുടെയും വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ കഴിഞ്ഞ അഞ്ച് വർഷം ബജറ്റിൽ നീക്കിവച്ച തുകയുടെയും ചിലവഴിച്ച തുകയുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു :

വർഷം	ബജറ്റ് (ലക്ഷം രൂപയിൽ)	ചെലവ് (ലക്ഷം രൂപയിൽ)
2012-13	7218.846	2842.534
2013-14	5872.418	3003.672
2014-15	5056.011	2994.798
2015-16	4443.384	3077.026
2016-17	3951.318	2350.479

സി) ചില ഉദ്യോഗസ്ഥർ സർക്കാർ ചെലവിൽ സി) സർവ്വകലാശാലകളിൽ നടത്തിയ പരീക്ഷണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാതെയും പൂർണ്ണമായി സർക്കാരിനു നല്ലതായെങ്കിലും പിരിഞ്ഞു പോയതിനു ശേഷം അത്തരം പരീക്ഷണങ്ങൾ സ്വകാര്യ കമ്പനികൾക്ക് നല്ല ജോലിയിൽ പ്രവേശിച്ചതായും സർക്കാരിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?

ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല. ഉണ്ടെങ്കിൽ സർക്കാർ ഗൗരവമായി എടുത്ത് അന്വേഷിക്കുന്നതാണ്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

ആത്മ പദ്ധതികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)	വർഷം
1.	സിംഗപ്പൂർ ഡെയ്സി എന്ന കളയിന നിവാരണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	10.0	2015-16
2.	ജാതിയിലെ കൊമ്പുണക്കം എന്ന രോഗ നിവാരണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	10.0	2015-16
3.	കുരുമുളകിന്റെ ഉല്പാദനവർദ്ധനവിന്റെ ഭാഗമായി കുരുമുളകു മഞ്ഞളിപ്പ് രോഗത്തെ നേരിടാനുള്ള പദ്ധതി	8.0	2015-16
4.	വാഴയുടെ ഇലപ്പുള്ളി രോഗ സമുച്ചയ നിവാരണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	10.0	2015-16
5.	മാവിന്റെ ഇലത്തുള്ളൻ കീടത്തെ നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള സുരക്ഷിത കീട നിവാരണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിച്ചുള്ള പദ്ധതി	9.9	2015-16
6.	നെല്ലിന്റെയും പച്ചക്കറികളുടെയും പക്ഷികളുടെ ആക്രമണം തടയാനുള്ള പദ്ധതി	10.0	2015-16
7.	കർഷക പങ്കാളിത്തം വഴി ഇരുമ്പിന്റെ ആധിക്യമുള്ള മണ്ണിൽ പാറപ്പൊടി നിക്ഷേപിക്കൽ വഴി ഉൽപ്പാദനം കൂട്ടാനുള്ള പദ്ധതി	1.8	2016-17
8.	പച്ചക്കറികളുടെ തൈ ഉല്പാദന യൂണിറ്റ്	10.0	2016-17
9.	കൊക്കോയിലെ മുല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ഗവേഷണ ശാക്തീകരണം	10.0	2016-17
10.	കേരളത്തിലെ ജൈവ കീട നിവാരണത്തിനായുള്ള ഏകോപന പദ്ധതി	8.9	2015-16
11.	ജൈവ വളങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കാനുള്ള സൗകര്യങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം	10.0	2016-17
12.	കേരളത്തിലെ വന്യജീവി ആക്രമണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം	10.0	2016-17

കാർഷിക വികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പിന്റെ ധനസഹായത്തോടുകൂടിയുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ടിംഗ് ഏജൻസി	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)	വർഷം
1	സുഗന്ധ വയനാട് ജില്ലയോടുള്ള സംയോജിത കുരുമുളക് വികസന പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	50.00	2013-14
2	കേരളത്തിലെ വീട്ടുവളപ്പിലെ കാർഷിക ജനിതക വൈവിധ്യത്തിന്മേലുള്ള സാങ്കേതിക - സാമൂഹിക - സാമ്പത്തിക	പരിസ്ഥിതി - കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്	8.668	2013-14
3	കേരളത്തിലെ ഹൈടെക് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കൃഷിരീതികളുടെ ഡിസൈനുകളെക്കുറിച്ചും അനുവർത്തിക്കേണ്ട പരിപാലനരീതികളെക്കുറിച്ചുമുള്ള പഠനം	കൃഷി വകുപ്പ്	258.91098	2014-15
4	ഗുണമേന്മയുള്ള വിത്ത് - നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനവർദ്ധനവിനും വിതരണത്തിനുമായുള്ള വയനാട് പാക്കേജ് പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	150.0	2013-14
5	പരിസ്ഥിതി സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിൽ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി	പരിസ്ഥിതി - കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്	74.92	2014-15
6	പച്ചക്കറി തൈകളുടെ വൻതോതിലുള്ള ഉല്പാദനത്തിനായുള്ള മോഡൽ നഴ്സറി യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ	കൃഷി വകുപ്പ്	25.0	2014-15
7	FPB, കാർഷികവൃത്തി സംസ്കാരത്തെക്കുറിച്ച് പഠിക്കാനായുള്ള കാസർകോട്ടെ വികസന പദ്ധതിയായ, തിരുമുസ് മെമ്മോറിയൽ സെന്ററിനെക്കുറിച്ചുള്ള പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	25.0	2014-15
8	കൈതച്ചക്കയിലെ ജൈവ -- രാസ വിളപരിപാലന മൂറുകളെക്കുറിച്ചുള്ള പദ്ധതി	കേരള പൈനാപ്പിൾ മിഷൻ	10.0 Only 7.00 released	2014-15
9	വികലാംഗ സൗഹൃദ യന്ത്രവൽക്കരണ വികസന പദ്ധതി	സെന്റർ ഫോർ ഡിസെബിൾ റീസ്റ്റാബിൾ സ്റ്റഡീസ്	10.0	2014-15
10	ആനക്കയം കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ കാർഷിക വിനോദ സഞ്ചാര പദ്ധതി	ജില്ലാ ടൂറിസം പ്രമോഷൻ കൗൺസിൽ	40.0	2015-16
11	വൈറ്റില ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ കൂളങ്ങളിലെ ഉല്പാദനമെടുക്കുന്ന കൃഷിയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം	ഫിഷറീസ് വകുപ്പ്	2.0	2016-17
12	സാങ്കേതിക വിദ്യ മെച്ചപ്പെടുത്താനും, വിപണന പദ്ധതികൾക്കുമായുള്ള ഗവേഷണം	സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിംഗ് ബോർഡ്	50.0	2017-18
13	വിത്ത് ബാങ്കുകളുടെ സ്ഥാപനം	(കൃഷി വകുപ്പ്) കൃഷി വകുപ്പ്	200.00	2017-18
14	മുല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വാണിജ്യവൽക്കരണത്തിന് പ്രചാരം കുറഞ്ഞ പഴം പച്ചക്കറികൾക്കായുള്ള ഇൻക്യുബേഷൻ കേന്ദ്രം വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്ന പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	99.85	2017-18

15	ദേവികുളം ബ്ലോക്കിലേക്കായുള്ള കർഷക പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടിയുള്ള വെളുത്തുള്ളി ഇനങ്ങളുടെ വിലയിരുത്തൽ	സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിംഗ് ബോർഡ് (കൃഷി വകുപ്പ്)	10.0	2017-18
16	2017-18 ലെ വയനാട് പാക്കേജ് - പക്കയുടെ ഉല്പാദനം, മുഖ്യവർദ്ധനവ്, വിപണനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	105	2017-18
17	കൊടുങ്ങല്ലൂർ പൊട്ടുവെള്ളി, എടയൂർ മുളക് എന്നിവയ്ക്കുള്ള ഭൗമസൂചികയുള്ള രജിസ്ട്രേഷനുള്ള പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	5.00	2017-18
18	ആറ്റുകൊമ്പ് അവാർഡ് എന്ന അട്ടപ്പാടി തുവരയ്ക്കായുള്ള ഭൗമസൂചികയുള്ള രജിസ്ട്രേഷനായുള്ള പദ്ധതി	കൃഷി വകുപ്പ്	5.00	2017-18

സംസ്ഥാന പ്ലാൻ 2013-14

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)
1	പയറിന്റെ ഫ്യൂസേറിയം വാട്ടരോഗനിവാരണത്തിനുള്ള പദ്ധതി	3.50
2	കേരളത്തിലെ പ്രധാന പച്ചക്കറികളുടെ പരമ്പരാഗത ഇനങ്ങളുടെ ശേഖരണത്തിന്റെയും സംരക്ഷണത്തിന്റെയും ജനിതക അഭിവൃദ്ധി	3.50
3	തദ്ദേശീയ മുളകിനങ്ങളുടെ ശേഖരണവും വിലയിരുത്തലും വഴി ജനസംസൃകൾ തമ്മിലുള്ള സങ്കര രീതി അവലംബിച്ച്, ഉണക്കിനേയും, ഇല ചുരുളലിനേയും ചെറുക്കാനുതകുന്ന ഇനങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്ന പദ്ധതി	2.50
4	കോമാടൻ തെങ്ങിൻ പുത്തൻ സ്വഭാവവിശേഷങ്ങൾക്കുള്ള മോളിക്യൂലാർ മാർക്കറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഗുണമേന്മയുള്ള തൈകളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പദ്ധതി	2.50
5	മദ്ധ്യതിരുവിതാംകൂറിൽ ഫലവർഗ്ഗങ്ങളും, സുഗന്ധവിലകളും, പച്ചക്കറികളും നട്ടു പുഴയോരങ്ങളിലെ തെങ്ങുകൾക്കിടയിലെ സ്ഥലം ഉപയോഗപ്രദമാക്കുന്ന പദ്ധതി	8.33
6	കണ്ണൂർ, കാസർകോട് ജില്ലകളിലെ വെട്ടുകൽ പ്രദേശങ്ങളിലെ തരിശുഭൂമി ഉപയോഗത്തിന്റെ ഭാഗമായി കശുമാവ് കൃഷിരീതികളുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ	12.0
7	വടക്കൻ മേഖലകളിലെ തദ്ദേശീയ മാവിനങ്ങളുടെ ശേഖരണവും, സംരക്ഷണവും സ്വഭാവവിശേഷങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തലും ഉപയോഗവും	1.75
8	നേരിട്ടു വിത്തിടുന്ന നെൽകൃഷിയിൽ വിത്തിടുന്നതിനു മുമ്പ് പുതയിടുന്ന വിദ്യ വിലയിരുത്തുന്നതും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതുമായ പദ്ധതി	6.00
9	കൈതച്ചക്കയുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങളുടെ ഉയർന്ന വിളവിനെ സംബന്ധിച്ചുള്ള പ്രദർശനവും ടിഷ്യൂകൾച്ചർ തൈകളുടെ പ്രചാരവും	4.00
10	ഹൈടെക് രീതിയിലുള്ള വിത്ത് പരീക്ഷണവും, വിത്ത് ഗവേഷണ പദ്ധതിയും	9.00
11	ആനക്കയം ടിഷ്യൂകൾച്ചർ ലാബിന്റെയും നഴ്സറിയുടെയും പരിശീലന കേന്ദ്രത്തിന്റെയും ശാക്തീകരണം	25.00
12	ഗവേഷണ വിഭാഗം ഡയറക്ടറേറ്റിലെ ഗവേഷണ പദ്ധതികളുടെ വിലയിരുത്തലിന്റെ ശാക്തീകരണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	21.0
13	മകൊമ്പ് നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ സസ്യസംരക്ഷണത്തിനുള്ള ക്ലിനിക്കി	33.50
14	കേരളത്തിലെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലകളിലെ ദിനീയ സൂക്ഷ്മമൂലകങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടി വിലയിരുത്താനും മെച്ചപ്പെടുത്താനുമുള്ള ഏകോപിത പദ്ധതി	30.00
15	വിള - കാലാവസ്ഥ ബന്ധത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠന പദ്ധതി	81.90
16	ടിഷ്യൂകൾച്ചർ തൈകളുടെ ദേശീയ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പദ്ധതിക്കനുസരിച്ചുള്ള വാണിജ്യോടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള സൂക്ഷ്മപ്രബന്ധത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പദ്ധതി	125.0
17	വിളവെടുപ്പിനു ശേഷമുള്ള പ്രാഥമിക സംസ്കരണത്തിനും മൂല്യവർദ്ധനത്തിനുമായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രവും, ഏകോപന പദ്ധതിയും	50.0
18	കേരളത്തിലെ വിള സമ്പ്രദായങ്ങൾക്കായി സൂക്ഷ്മ ജീവികളെ ആസ്പദമാക്കിയുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കലും, സൂക്ഷ്മ ജീവികൾക്കായുള്ള കേന്ദ്രം, വെള്ളായനി അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ കോളേജിൽ സ്ഥാപിക്കാനുമായുള്ള പദ്ധതി	77.60
19	എ) മണ്ണാരോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി, മേഖലാ അടിസ്ഥാനത്തിൽ	16.60
20	ബി) കേരളത്തിന്റെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലകളുടെ ഏകോപിത പോഷക മൂലക പരിപാലനത്തിനായി തദ്ദേശീയ കാർഷിക പ്രാധാന്യമുള്ള സൂക്ഷ്മമാണുക്കളെ ഉപയോഗിക്കുന്ന പദ്ധതി	18.90
21	നടിൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനത്തിനായുള്ള സംസ്ഥാന ഏകോപിത പദ്ധതി	150.00

22	വിളകളുടെ രോഗനിവാരണത്തിനായുള്ള ഒരു പുരോഗമനസ്വഭാവത്തോടെയുള്ള ഗവേഷണ കേന്ദ്രം	75.00
23	സ്റ്റേഷൻ പദ്ധതികൾ	500.00
24	പട്ടാമ്പി മേഖലാ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന പദ്ധതി	30.00
25	നഴ്സറി - ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ മുൻനിർത്തി ബാലരാമപുരം ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന പദ്ധതി	15.00
26	കാസർകോട് ജില്ലയിലെ പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജിൽ ജൈവ ഉപാധി ഉൽപ്പന്ന നിർമ്മാണത്തിനും, സാങ്കേതിക വിദ്യാ സഹായത്തിനുമായുള്ള കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കാനുള്ള പദ്ധതി	50.00
27	വടക്കൻ കേരളത്തിലെ ജില്ലകളിലെ ഏകോപിത കുരുമുളക് ഗവേഷണത്തിനും വികസനത്തിനുമായുള്ള പദ്ധതി	15.00
28	വിദേശീയ പൂക്കളുടേയും, ഇലവർഗ്ഗ അലങ്കാരച്ചെടികളുടേയും വിലയിരുത്തലിനും വൻതോതിൽ ഉല്പാദനത്തിനുമായുള്ള പദ്ധതി	44.40
29	ഉഷ്ണമേഖലാ പച്ചക്കറികളുടെ ഗവേഷണത്തിനായുള്ള പുരോഗമന കേന്ദ്രത്തിന്റെ സ്ഥാപനം	125.00
30	നെല്ലിന്റെ നിർമ്മാണത്തിനും വിത്തുല്പാദനത്തിനുമായുള്ള പുരോഗമന കേന്ദ്രം	25.00
31	കീടനാശിനികളുടെ അവശിഷ്ട വിഷാംശം കണ്ടുപിടിക്കാനുള്ള കേന്ദ്രം	250.00
32	ജാതിക്കയിലെ ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്ന കേന്ദ്രം	25.02
33	കാർഷിക ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി	25.00
34	ഭൗമ സ്വത്ത് സംരക്ഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി	25.00
35	കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ കൊക്കോ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി	50.00
36	വിളസംരക്ഷണ പരിപാലന മുറകൾ അവലംബിച്ച് കൂട്ടനാട്ടിലെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിപാലനമുറകൾ ഉരുത്തിരിയ്ക്കാനുള്ള പദ്ധതി	75.00
37	മീലി മുട്ടകളുടെ ആക്രമണ തീവ്രതയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം	40.00
38	സസ്യസംരക്ഷണത്തിനുകുന്ന നൂതന ഘടകങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ഗവേഷണം	50.00
39	ജൈവകൃഷിയും മണ്ണ് സംരക്ഷണവും	9.60
40	ചിറ്റുമുതിന്റെ സൂക്ഷ്മപ്രവർത്തനവും സംരക്ഷണവും	6.80
41	അഡോസ്പൈറിലും, ഫോസ്പേറ്റ് സോല്യൂബിലൈസിംഗ് ബാക്ടീരിയ എന്നിവയുടെ സൂക്ഷിപ്പുകാല വർദ്ധനവിനായി ദ്രവരൂപ ജീവാണുവളങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം	5.24
42	കേരളത്തിലെ പ്രധാന വിളകളുടെ കൃഷിച്ചിലവുകൾ	3.60
43	കൊക്കോയുടെ കൊമ്പുണക്കത്തിന് പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള സങ്കരയിനങ്ങളുടെ ജനറൽ കമ്പൈനിംഗ് അബിലിറ്റി പരീക്ഷിക്കാനുള്ള പദ്ധതി	4.25
44	വിള നിർമ്മാണ വിഭാഗത്തിന്റെ ശാക്തീകരണം	5.00
45	വെള്ളായനി കാർഷിക കോളേജിലെ ജൈവകൃഷിക്കായുള്ള പ്രധാന കേന്ദ്രത്തിന്റെ ശാക്തീകരണം	6.00
46	പച്ചക്കറികളിലെ മണ്ഡലികളുടെ ജൈവരീതിയിലുള്ള നിവാരണത്തിനായി മിശ്രകീടങ്ങളെ വൻതോതിൽ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് പുറത്തുവിടുന്ന പദ്ധതി	15.66
	ആകെ തുക	2208.15

സംസ്ഥാന പ്ലാൻ 2014-15

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)
1	കേരളത്തിലെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലകളിലെ ദിതീയ സൂക്ഷ്മമൂലകങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടി വിലയിരുത്താനും മെച്ചപ്പെടുത്താനുമുള്ള ഏകോപിത പദ്ധതി	37.04
2	കൃഷി സംബന്ധമായ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനത്തിനും കാലാവസ്ഥാ മാറ്റങ്ങൾക്കും ഉതകുന്നതും പരമ്പരാഗത കാലാവസ്ഥാ സംബന്ധമായ സാങ്കേതിക വിദ്യകളോടുകൂടിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ പഠനത്തിനുമുള്ള പദ്ധതി.	126.65
3	ദേശീയ സർട്ടിഫിക്കേഷൻ രീതി മൂലമുള്ള സൂക്ഷ്മ പ്രവർത്തനത്തിനും, ടിഷ്യൂകൾച്ചറൈസേഷൻ ഉല്പാദനത്തിനുമുള്ള പദ്ധതി.	184.00
4	ഓടക്കാലി ഔഷധ, സുഗന്ധവിള ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനത്തിനുമുള്ള പദ്ധതി.	22.00
5	സംസ്ഥാന ഏകോപിത പദ്ധതി - വിള സംസ്കരണത്തിനും മൂല്യവർദ്ധനവിനുമായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രം.	125.00
6	കേരളത്തിലെ വിളസമ്പ്രദായങ്ങൾക്കുള്ള സൂക്ഷമാണുജീവികളുടെ ഉപയോഗത്തെ കുറിച്ചുള്ള ഏകോപിത പദ്ധതി.	92.00
7	മേഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യപരിപാലനം പോഷക - ജൈവ സ്രോതസ്സുകൾ വഴി, നടത്തുന്ന പദ്ധതി.	20.00
8	മരൈൻ നെല്ലി ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ സസ്യസംരക്ഷണ ക്ലിനിക്കിന്.	33.50
9	വെള്ളാനിക്കര ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജിലെ ഭൗതിക സ്വത്തവകാശ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ശാക്തീകരണം.	30.00
10	കോമാടൻ തെങ്ങിൻ പുത്തൻ സ്വഭാവവിശേഷങ്ങൾക്കുള്ള മോളിക്യൂലാർ മാർക്കറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഗുണമേന്മയുള്ള തൈകളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പദ്ധതി	10.06
11	കൂട്ടനാട് പ്രദേശത്തിലെ പ്രാദേശിക ഗവേഷണത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്ന പദ്ധതി.	61.75
12	വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജിന്റെ കർഷക സാമ്പന പരിപാടി.	5.00
13	കേരളത്തിന്റെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലകളുടെ ഏകോപിത പോഷക മൂലക പരിപാലനത്തിനായി തദ്ദേശീയ കാർഷിക പ്രാധാന്യമുള്ള സൂക്ഷമാണുക്കളെ ഉപയോഗിക്കുന്ന പദ്ധതി	10.00
14	പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജിലെ നെല്ലി നിർമ്മാണ വിൽ ഉല്പാദന കേന്ദ്രം.	25.00
15	ഉഷ്ണ മേഖലാ പച്ചക്കറി ഗവേഷണത്തിനുമുള്ള പുരോഗമന കേന്ദ്രം.	62.00
16	കൊക്കോ ഗവേഷണത്തിനുമുള്ള കേന്ദ്രം.	31.00
17	വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജിലെ ജൈവകൃഷിക്കും മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യസംരക്ഷണത്തിനുമുള്ള കേന്ദ്രം	10.00
18	വെള്ളാനിക്കര ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജിലെ മീലി മൂട്ടകളുടെ ആക്രമണ തീവ്രതയെ കുറിച്ചുള്ള പഠനം.	15.00
19	വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജിലെ കീടരോഗ നിയന്ത്രണത്തിനുമുള്ള നൂതന ഘടകങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ഗവേഷണം.	30.00

20	വെള്ളാനിക്കര ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജിലെ ഹൈടെക് വിൽ പരീക്ഷണ - ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി.	9.00
21	ഏകോപിത രീതിയിലുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനത്തിന്റെ പദ്ധതി	150
22	കുമരകം പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ കടലിനടിയിലുള്ള കൃഷിക്കായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി.	50.00
23	മണ്ണുത്തി കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണ, വിജ്ഞാന വ്യാപന, ഗവേഷണ വികസന പദ്ധതി.	50.00
24	പട്ടാമ്പി പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ നെല്ലിന്റെ മികവിന്റെ പദ്ധതി.	50.00
25	പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം അമ്പലവയലിന്റെ സുഗന്ധവിളകൾ , പച്ചക്കറികൾ , മിതോഷ്ണ ഫലവർഗങ്ങൾ എന്നിവയെ കുറിച്ചുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി.	50.00
26	മണ്ണുത്തി കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ഹൈടെക് ഹോർട്ടികൾച്ചർ കൃഷിരീതികളെയും , സംരക്ഷിത കൃഷിരീതികളെയും കുറിച്ചുള്ള പദ്ധതി.	50.00
27	വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജിലെ സൂക്ഷ്മമാണു ജീവികളെ ആസ്പദമാക്കിയുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പദ്ധതി.	50.00
28	ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കുള്ള പദ്ധതി സഹായം.	500.00
29	അനുബന്ധിത ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ	50.00
	ആകെ ഫണ്ട്	1939.00

സംസ്ഥാന പ്ലാൻ 2015 - 16

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)
1	സൂക്ഷ്മമാണു ഇനോക്കുലൻ സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ശൃംഖലാ ഗവേഷണ പദ്ധതി	40.00
2.	കൊക്കൊ കൃഷി ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	15.00
3.	ജാതിക്ക കൃഷി ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	15.00
4.	മണ്ണാമോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി, മേഖലാ അടിസ്ഥാനത്തിൽ	10.00
5.	കേരളത്തിലെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലകളിലെ ദീർഘ സൂക്ഷ്മമൂലകങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടി വിലയിരുത്താനും മെച്ചപ്പെടുത്താനുമുള്ള ഏകോപിത പദ്ധതി	3.743
6.	ഉൽപ്പാദനാനന്തര സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ സംസ്ഥാന ശൃംഖലാ ഗവേഷണ പദ്ധതി	65.00
7.	കേരളത്തിലെ മദ്ധ്യമേഖലയിൽ അഗ്രോമെറ്റ് അഡ്വൈസറി സേവനങ്ങളുടെ തീവ്രത	6.00
8.	കേരളത്തിലെ മദ്ധ്യമേഖലയിൽ കീടബാധ, രോഗങ്ങളുടെ നിരീക്ഷണം	5.00
9.	കേരളത്തിന്റെ വടക്കൻ മേഖലയിൽ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനത്തിന് തദ്ദേശീയമായ സാങ്കേതിക വിജ്ഞാനം	4.00
10.	കേരളത്തിലെ മദ്ധ്യമേഖലയിൽ വാഴയിൽ കാലാവസ്ഥാ പര്യവേഷണങ്ങളുടെ പഠനം	3.00
11.	പച്ചക്കറിയിലെ ചീലന്തി മണ്ഡരിയുടെ ജൈവനിയന്ത്രണത്തിനായി ഇരപിടിയൻ മണ്ഡരികളെ വലിയ തോതിൽ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യ വികസിപ്പിക്കൽ	4.00
12.	ഗവേഷണ വികസന വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി - ഓടക്കാലി ഗവേഷണ കേന്ദ്രം	10.00
13.	കേരളത്തിലെ വിവിധ കാർഷിക ജൈവ വ്യവസ്ഥകളിലെ സംയോജിത സസ്യപോഷക പരിപാലനത്തിനായി തദ്ദേശീയവും കാർഷിക പ്രാധാന്യമുള്ളതുമായ സൂക്ഷ്മ ജീവികളുടെ ഉപയോഗം - മണ്ണു വിഭവ പരിപാലനവും ജീവശാസ്ത്രപരമായ മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടിയിലും	10.00
14.	ബ്രാഡിക്കാമ്പകാശ സംരക്ഷണകേന്ദ്രം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	8.00
15.	നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനത്തിനുള്ള വിത്ത്, നഴ്സറി പ്രോഗ്രാം ശൃംഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ	175.00
16.	വിളസംരക്ഷണ പരിപാലന മുറകൾ അവലംബിച്ച് കൂട്ടനാട്ടിലെ വിവിധ കാർഷിക മേഖലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിപാലനമുറകൾ ഉരുത്തിരിയ്ക്കാനുള്ള പദ്ധതി	30.00
17.	ചക്ക മാമ്പഴ സംസ്കരണത്തിലെ പാഴ്വസ്തുക്കളിൽനിന്നും കാലിത്തീറ്റ തയ്യാറാക്കൽ	3.00
18.	വിദേശീയ പൂക്കളുടേയും, ഇലവർഗ്ഗ അലങ്കാരച്ചെടികളുടേയും വിലയിരുത്തലിനും വൻതോതിൽ ഉല്പാദനത്തിനുമായുള്ള പദ്ധതി	12.00
19.	കോൾ നിലങ്ങളുടെ വിള ഉല്പാദന ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം	12.00
20.	ഹൈടെക് വിത്ത് പരിശോധനാ സംവിധാനം	5.00
21.	സമുദ്രനിരപ്പിന് താഴെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന കാർഷിക ആവാസവ്യവസ്ഥ പഠന കേന്ദ്രം	30.00
22.	കാർഷിക യന്ത്രവതീകരണ -ഗവേഷണ വിജ്ഞാനവ്യാപന പഠനകേന്ദ്രം	18.00

23.	ജൈവ സാങ്കേതിക മികവു കേന്ദ്രം	18.00
24.	നെൽകൃഷി ഗവേഷണ-വികസന കേന്ദ്രം	30.00
25.	ശീതകാല പച്ചക്കറികൾ, മിതശീതോഷ്ണ പഴവർഗ്ഗ വിളകൾ, സുഗന്ധ വിളകൾ എന്നിവയിലെ അനുയോജ്യതാ പഠന കേന്ദ്രം	18.00
26.	സംരക്ഷിത- കൃത്യതാ കൃഷി ഗവേഷണ മികവു കേന്ദ്രം	18.00
27.	കാർഷിക മേഖലയിലെ സൂക്ഷ്മാണു ഗവേഷണ മികവു കേന്ദ്രം	18.00
28.	കശുമാവിലെ തേയില കൊതുക് നിയന്ത്രണ സാങ്കേതിക വിദ്യ	2.50
29.	ഇഞ്ചിയുടെ വിഭവ വൈവിധ്യകരണം	2.00
30.	ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജിലെ കുരുമുളക് ഗവേഷണ വിഭാഗം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	2.00
31.	ധാന്യങ്ങൾ, കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ, തീറ്റപ്പുല്ല് എന്നിവയുടെ ഗവേഷണവും വിളവു വർദ്ധനവും ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ഫാം പുനരുദ്ധാരണം	2.70
32.	ഇടുക്കിജില്ലയിലെ മറയൂർ കാന്തല്ലൂർ കരിമ്പു കൃഷി പ്രദേശങ്ങൾക്കു വേണ്ട പോഷക തോതിന്റെ ക്രമീകരണം / മറയൂർ കാന്തല്ലൂർ പ്രദേശങ്ങൾ ശർക്കരക്കു വേണ്ടിയുള്ള കരിമ്പു കൃഷി ഇനങ്ങളുടെ വിലയിരുത്തൽ	4.00
33.	കേരളത്തിലെ കൈതച്ചക്കയുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങളുടെ വികസനം	2.00
34.	കൈതച്ചക്ക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉല്പന്നവൈവിധ്യകരണത്തിനു വേണ്ടി മോഡൽ സംസ്കരണ യൂണിറ്റിന്റെയും പരിശീലന സെന്ററിന്റെയും രൂപീകരണം	2.00
35.	സർവ്വകലാശാല ആസ്ഥാനത്തിന്റെയും ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജിന്റെയും ഉദ്യാന പരിപാലനം	2.00
36.	ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ വിളകളുടെ ഗവേഷണം ഉറർജ്ജിതപ്പെടുത്തൽ	4.00
37.	സങ്കര പച്ചക്കറി വിളകളുടെയും ഹൈടെക് ഉല്പാദന സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെയും പ്രോഗ്രാം ശൃംഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ	10.00
38.	അത്യുൽപ്പന്ന ശേഷിയുള്ള മുതിര ഇനങ്ങളുടെ പരീക്ഷണം	1.00
39.	തെങ്ങിൻ തടിയിൽ നിന്നും ഗൃഹനിർമ്മാണം, കടലാസു നിർമ്മാണം എന്നിവയുടെ സാങ്കേതിക വിദ്യ രൂപകൽപ്പന ചെയ്യൽ	2.00
40.	ഫോറസ്‌ട്രി കോളേജിലെ ഭൂപ്രദേശ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് മാപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ	2.00
41.	കാർഷിക വിളകൾക്ക് ബയോളജിക്കൽ നിയന്ത്രണകാരികളായി കീടക്ഷേക വസ്തുവുകളെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള ഫലപ്രാപ്തി	2.00
42.	സർവ്വകലാശാലയിൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ബോട്ടാനിക്കൽ ഗാർഡൻ ജൈവ വൈവിധ്യ പഠനത്തിനുള്ള കേന്ദ്രം ആക്കുക	4.00
43.	ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കുള്ള പദ്ധതി സഹായം	300.00
	ആകെ ഫണ്ട്	929.943

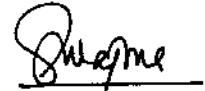
സംസ്ഥാന പ്ലാൻ 2018 - 17

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)
1	സൂക്ഷമാണു ഇനോക്കുലൻ്റ് സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ശൃംഖലാ ഗവേഷണ പദ്ധതി	10.00
2.	ജാതിക്ക കൃഷി ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	4.50
3.	കേരളത്തിലെ വീവിധ കാർഷിക ജൈവ വ്യവസ്ഥകളിലെ സംയോജിത സസ്യപോഷക പരിപാലനത്തിനായി തദ്ദേശീയവും കാർഷിക പ്രാധാന്യമുള്ളതുമായ സൂക്ഷ്മ ജീവികളുടെ ഉപയോഗം - മണ്ണു വിഭവ പരിപാലനവും ജീവശാസ്ത്രപരമായ മണ്ണിൻ്റെ ഫലപുഷ്ടിയും	4.50
4.	ഉൽപ്പാദനാനന്തര സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ സംസ്ഥാന ശൃംഖലാ ഗവേഷണ പദ്ധതി	8.00
5.	പച്ചക്കറിയിലെ ചിലന്തി മണ്ഡരീയുടെ ജൈവനിയന്ത്രണത്തിനായി ഇരപിടിയൻ മണ്ഡരീകളെ വലിയ തോതിൽ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യ വികസിപ്പിക്കൽ	1.00
6.	ബന്ധകാവകാശ സംരക്ഷണകേന്ദ്രം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	1.50
7.	കുട്ടനാട്ടിലെ നെല്ല് ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതി	4.50
8.	കോൾ നിലങ്ങളുടെ വിള ഉല്പാദന ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം	4.50
9.	ഹൈടെക് വിത്ത് പരിശോധനാ സംവിധാനം	2.00
10.	നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനത്തിനുള്ള വിത്ത്, നഴ്സറി പ്രോഗ്രാം ശൃംഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ	90.00
11.	കാർഷിക വിളകൾക്ക് ബയോളജിക്കൽ നിയന്ത്രണകാരികളായി കീടക്ഷക വൃന്ദാലുകളെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള ഫലപ്രാപ്തി	1.00
12.	ഉഷ്ണമേഖലാ പച്ചക്കറികളുടെ ഗവേഷണത്തിനായുള്ള പുരോഗമന കേന്ദ്രത്തിൻ്റെ സ്ഥാപനം	1.50
13.	സങ്കര പച്ചക്കറി വിളകളുടെയും ഹൈടെക് ഉല്പാദന സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെയും പ്രോഗ്രാം ശൃംഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ	2.50
14.	കൊക്കോയുടെ കൊമ്പുണക്കത്തിന് പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള സങ്കരയിനങ്ങളുടെ ജനറൽ കമ്പൈനിംഗ് അബിലിറ്റി പരീക്ഷിക്കാനുള്ള പദ്ധതി	1.00
15.	ഹോർട്ടിക്കൾച്ചറൽ വിളകളുടെ ഗവേഷണ വർദ്ധിപ്പിക്കൽ പദ്ധതി	1.50
16	കശുമാവിലെ തേയില കൊതുകിൻ്റെ നിയന്ത്രണം	1.00
17.	കുരുമുളകിലെ ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ	1.00
18.	സമുദ്രനിരപ്പിനു താഴെയുള്ള കൃഷി - മികവു കേന്ദ്രം	10.00
19.	കാർഷിക യന്ത്രവൽകരണ -ഗവേഷണ വിജ്ഞാപനവ്യാപന പഠനകേന്ദ്രം	6.00
20.	ജൈവ സാങ്കേതിക മികവ് കേന്ദ്രം	6.00
21.	നെൽകൃഷി ഗവേഷണ-വികസന കേന്ദ്രം	10.00
22.	ശീതകാല പച്ചക്കറികൾ, മിതശീതോഷണ പഴവർഗ്ഗ വിളകൾ, സുഗന്ധ വിളകൾ എന്നിവയിലെ അനുയോജ്യതാ പഠന കേന്ദ്രം	6.00
23.	സംരക്ഷിത- കൃത്യതാ കൃഷി ഗവേഷണ മികവു കേന്ദ്രം	6.00
24.	കാർഷിക മേഖലയിലെ സൂക്ഷമാണു ഗവേഷണ മികവു കേന്ദ്രം	6.00
25.	ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കുള്ള പദ്ധതി സഹായം	132.50
	ആകെ ഫണ്ട്	322.5

സംസ്ഥാന പ്ലാൻ 2017 - 18

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ഫണ്ട് (ലക്ഷം)
1	കോശ്നിലങ്ങളിലെ ഗവേഷണം ശാക്തീകരിക്കുന്ന പദ്ധതി	50.00
2	കൂട്ടനാട്ടിലെ നെല്ല് ഗവേഷണം ഊർജ്ജിതമാക്കുന്ന പദ്ധതി	14.00
3	കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ കൊക്കോ ഗവേഷണം ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തുന്ന പദ്ധതി	31.00
4	ജാതിയിൽ ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്ന പദ്ധതി	18.00
5	ബന്ധക സമ്പത്തവകാശ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ശാക്തീകരണം	9.00
6	ടിഷ്യൂകൾച്ചർ പെടികളുടെ ദേശീയ സർട്ടിഫിക്കേഷൻ പദ്ധതി (പകരം, ഉയർന്ന മുഖ്യമുള്ള പെടികളുടെ വാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള സൂക്ഷ്മ പ്രവർത്തനം	100.00
7	പ്രാണിപിടിയൻ വവ്വാലിന്റെ കീടനിയന്ത്രണ പ്രാപ്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള പദ്ധതി	17.00
8	ഉഷ്ണകാല പച്ചക്കറി ഗവേഷണത്തിനായുള്ള പുരോഗമന കേന്ദ്രത്തിന്റെ സ്ഥാപനം	36.00
9	ഏകോപിത രീതിയിൽ ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കളും ജൈവ ഉപാധികളും ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ ശാക്തീകരണം	470.00
10	കേരളത്തിൽ ഒരു ഹൈടെക് വിത്ത് ഗുണനിലവാര പരീക്ഷണ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കൽ	5.00
11	കടലിനടിയിൽ ഉള്ള കൃഷിക്കായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രം	25.00
12	കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണത്തിനും, വിജ്ഞാന വ്യാപനത്തിനും ഗവേഷണ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രം	30.00
13	പ്ലാൻ്റ് ബയോടെക്നോളജിയിലും ദ്വിതീയ കാർഷിക വൃത്തിയിലുമുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രത്തിനുള്ള പദ്ധതി	25.00
14	നെല്ല് മികവിന്റെ കേന്ദ്രത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	69.00
15	സുഗന്ധവിളകളുടെയും പച്ചക്കറികളുടെയും, മിതോഷ്ണ മേഖലാ ഫലവർഗ്ഗങ്ങളുടെയും മികവിന്റെ കേന്ദ്രം	25.00
16	ഹൈടെക് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചറിനും സംരക്ഷിതകൃഷിയിലുമായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രം	25.00
17	സൂക്ഷ്മാണു ജീവി സാങ്കേതിക വിദ്യയായുള്ള കേന്ദ്രം	11.00
18	സംസ്കരണ സാങ്കേതിക വിദ്യയായുള്ള മികവിന്റെ കേന്ദ്രം	40.00
19	മോളിക്യൂലാർ രീതികൾ വഴിയും പരസ്പരാഗത വിളനിർദ്ദാരണ രീതികൾ വഴിയും ഉല്പാദനവർദ്ധനവിലുമായുള്ള പദ്ധതികൾ	309.00
20	വിളകളുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള പരിപാലനമുറകൾ ഉരുത്തിരിയുന്ന പദ്ധതി	108.00
21	കീടരോഗനിവാരണത്തിനായുള്ള നല്ല കൃഷി രീതികൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്ന പദ്ധതി	301.50
22	ഫലവർഗ്ഗങ്ങളുടെ ഗവേഷണത്തിനായുള്ള പദ്ധതി	58.50
23	അലങ്കാര സസ്യ വിളകളുടെ ഗവേഷണ പദ്ധതി	26.50
24	കൃത്യതാ കൃഷിയും സംരക്ഷിത കൃഷിയുമായുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതി	13.00
25	കാർഷിക വനവൽക്കരണത്തിനായുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതി	50.00
26	ഉല്പന്ന വൈവിധ്യവൽക്കരണത്തിനും മുഖ്യവർദ്ധനവിനുമായുള്ള ദ്വിതീയ കാർഷികവൃത്തിയായുള്ള ഗവേഷണം	54.00
27	കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണവും വിജ്ഞാനവ്യാപനവും	18.50
28	വിത്ത് - നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദനവും ഗവേഷണവും	91.00
29	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ഗവേഷണം	85.00

30	ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കുള്ള പദ്ധതി സഹായം	685.00
31	അഖിലേന്ത്യാ കോർഡിനേറ്റഡ് ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ (25% സംസ്ഥാന വിഹിതം)	600.00
32	അനുബന്ധിത ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ	50.00
	ആകെ ഫണ്ട്	3450.00



സെക്ഷൻ/ഓഫീസർ