

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഏഴാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ: 3047

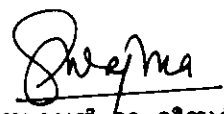
21.08.2017 - ൽ
മറുപടിയ്ക്ക്

കാർഷിക ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ

ചോദ്യം
ശ്രീ.പി.ഉണ്ണി

മറുപടി
ശ്രീ.വി.എസ്.സുനിൽ കുമാർ
(കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)

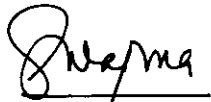
- എ) സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ കീഴിൽ എത്ര എ) കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ 5 കാർഷിക ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ. 18 പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടെന്നും അവ ഏതെല്ലാ ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ, 6 കോളേജുകൾ എന്നിവയുണ്ട്. ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം-1 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.
- ബി) പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മേധാവി ഉൾപ്പെടെ എത്ര ജീവനക്കാർ ജോലിചെയ്യുന്നുണ്ട്; കാറ്റഗറി തിരിച്ച് വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കാമോ; ബി) സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ജീവനക്കാരുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം-2 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.
- സി) ഓരോ സ്ഥാപനത്തിലും ശമ്പള ഇനത്തിലും ഗവേഷണ ആവശ്യങ്ങൾക്കുമായി ഓരോ വർഷവും എത്ര തുക വീതം ചെലവഴിക്കുന്നു; 01.04.2011 മുതൽ 31.03.2017 വരെയുള്ള വിശദമായ കണക്ക് ലഭ്യമാക്കാമോ; സി) തുകയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം-3 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.
- ഡി) കഴിഞ്ഞ 6 വർഷക്കാലത്തിനിടയ്ക്ക് ഓരോ സ്ഥാപനത്തിന്റെയും സുപ്രധാനമായ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ? ഡി) ഓരോ സ്ഥാപനത്തിന്റെയും ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ അനുബന്ധം-4 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം - 1

ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല		
ക്രമ നമ്പർ	ജില്ല	കേന്ദ്രം
1	തിരുവനന്തപുരം	1. നാളികേര ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, ബാലരാമപുരം 2. ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ഫാമിംഗ് സിസ്റ്റം റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, (സംയോജിത കൃഷി സമ്പ്രദായ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം), കരമന 3. പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം(SZ) 4. കാർഷിക കോളേജ് വെള്ളായണി
2	കൊല്ലം	കൃഷി സമ്പ്രദായ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, സദാനന്ദപുരം, കൊട്ടാരക്കര
3	പത്തനംതിട്ട	1. കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, തിരുവല്ല
4	ആലപ്പുഴ	1. നെല്ല് ഗവേഷണകേന്ദ്രം, മകൊമ്പ് 2. ഓണാട്ടുകര മേഖല കാർഷിക ഗവേഷണകേന്ദ്രം, കായംകുളം.
5	കോട്ടയം	1. പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, കുമരകം
6	ഇടുക്കി	1. ഏലം ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, പാമ്പാടുംപാറ
7	എറണാകുളം	1. സുഗന്ധതൈല ഔഷധസസ്യ ഗവേഷണകേന്ദ്രം, ഓടക്കാലി 2. പൈനാപ്പിൾ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം വാഴക്കുളം, 3. നെല്ല്ഗവേഷണകേന്ദ്രം, വൈറ്റില
8	തൃശ്ശൂർ	1. വാഴ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, കണ്ണാറ 2. കശുമാവ് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം,മാടക്കരത്തറ 3. അഗ്രോണമിക് റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, ചാലക്കുടി 4. കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, മണ്ണുത്തി 5. കോളേജ് ഓഫ് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ, വെള്ളാനിക്കര 6. കൊക്കൊ ഗവേഷണകേന്ദ്രം, വെള്ളാനിക്കര 7. ഫോറസ്റ്റ്രി കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര
9	പാലക്കാട്	1. പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം - പട്ടാമ്പി
10	മലപ്പുറം	1. കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, ആനക്കയം 2. കേളപ്പള്ളി കോളേജ് ഓഫ് അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ആന്റ് ടെക്നോളജി, തവനൂർ
11	വയനാട്	1. പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, അമ്പലവയൽ
12	കണ്ണൂർ	1. കുരുമുളക് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം , പന്നിയൂർ
13	കാസർഗോഡ്	1. പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം - പീലിക്കോട് 2. പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജ്


 സെക്ഷൻ/ഓഫീസർ

അനുബന്ധം - 2

തിരുവനന്തപുരം

കോക്കനട്ട് റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	2
	ക്ലാസ് IV	3
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	0
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	0
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	2
	പെർമനന്റ് ലേബർ	0
	പ്രൊഫസർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ഫാമിഗ് സിസ്റ്റം റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ കരമന	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	4
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	4
	ക്ലാസ് IV	3
	ക്ലിനിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	2
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	3
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫാം സൂപർവൈസർ (വെറ്റി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബർ	18
	പ്രൊഫസർ	4
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	2
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
എൻ.എ.ആർ.പി.(എസ്.ആർ), വെള്ളായണി	അസിസ്റ്റന്റ്	9
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പ്യൂട്ടർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	14
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	17
	ക്ലാസ് IV	3
	ക്ലിനിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	6

	ഡെപ്യൂട്ടി രജിസ്ട്രാർ / ഡെപ്യൂട്ടി കമ്പോളർ / എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ / ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് I	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	3
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	1
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	8
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I/II	1
	ഫോട്ടോഗ്രാഫർ	1
	പ്രൊഫസർ	16
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC & D)	1
	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	4
കോളേജ് ഓഫ് അഗ്രികൾച്ചർ വെള്ളായണി	ആർട്ടിസ്റ്റ്	2
	അസിസ്റ്റന്റ്	19
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പോളർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ എക്സ്റ്റൻഷൻ	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	3
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	41
	അസിസ്റ്റന്റ് കെമിസ്റ്റ്	1
	അസിസ്റ്റന്റ് ലൈബ്രറേയിൻ	2
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	72
	ബസ്സ് അറ്റൻഡന്റ്	3
	ക്ലാസ് IV	39
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	16
	കൺ കം കെയർടേക്കർ	1
	ഡീൻ	1
	ഡ്രൈവർ (HDV)	3
	ഡ്രൈവർ (LDV)	4
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി)	4
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	10
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (വെറ്റി)	1
	ഹോസ്റ്റൽ മാനേജർ	2

	ജോയിന്റ് രജിസ്ട്രാർ / സീനിയർ ഡെപ്യൂട്ടി കാമ്പോളർ / സീനിയർ അഡ്. ഓഫീസർ	1
	ജൂനിയർ പ്രോഗ്രാമർ	0
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രാഡ്വാറ്റ്	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	7
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / റഫ്. അസിസ്റ്റന്റ്	1
	മേട്രൻ	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	8
	ഫോട്ടോഗ്രാഫർ	1
	പ്രൊഫസർ	35
	പ്രോഗ്രാമർ	0
	റിസർച്ച് കോഓർഡിനേറ്റർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	9
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC & D)	4
	സീനിയർ ഫാം സൂപ്പർവൈസർ (വെറ്റി)	2
	ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	3
	ടെക്. സൂപ്പർ വൈസർ / ടെക്നീഷ്യൻ	3
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	17
	വെഫിക്കിൾ സൂപ്പർ വൈസർ	1
കൊല്ലം		
ഫാമിംഗ് സിസ്റ്റം റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ	അസിസ്റ്റന്റ്	4
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	9
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	9
	ക്ലാസ് IV	1
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	0
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	2
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	5
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	11
	പ്രൊഫസർ	9
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നീഷ്യൻ / ടെക്. സൂപ്പർ വൈസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1

പത്തനംതിട്ട		
അഗ്രികൾച്ചർ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, തിരുവല്ല	അസിസ്റ്റന്റ്	3
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	8
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	8
	ക്ലാസ് IV	2
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (അഗ്രി)	3
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	8
	പ്രൊഫസർ	8
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	2
ആലപ്പുഴ		
റൈസ് റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, മാങ്കൊമ്പ്	അസിസ്റ്റന്റ്	5
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	9
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	12
	ബോട്ട് ഡ്രൈവർ	1
	ക്ലാസ് IV	4
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് / ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	2
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	1
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	6
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫിഷർമെൻ	2
	ജൂനിയർ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റീഷ്യൻ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	2
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	16
	പ്രൊഫസർ	9
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	സ്രാക്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	2
ഓണാട്ടുകര റീജിണൽ അഗ്രികൾച്ചറൽ	അസിസ്റ്റന്റ്	4

റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ		
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	10
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	9
	ക്ലാസ് IV	6
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	4
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	2
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	2
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	പെർമനന്റ് ലേബർ	16
	പ്രൊഫസർ	9
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC&D)	2
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	3
കോട്ടയം		
റിജിണൽ അഗ്രികൾച്ചർ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, കുമരകം	ആർട്ടിസ്റ്റ്	1
	അസിസ്റ്റന്റ്	6
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പ്യൂട്ടറീസ് / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	18
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സി. എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	18
	കാഷ്യാൾ ലേബർ	1
	ക്ലാസ് IV	7
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	3
	ഡയറക്ടർ	1
	ഡ്രൈവർ (HDV)	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	2
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	2
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	4
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	6

	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫാം സൂപ്പർ വൈസർ (വെറ്റി.)	1
	ഫിഷർമെൻ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	ഓവർസിയർ	3
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	25
	പ്രൊഫസർ	18
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC&D)	1
	ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് /ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	2
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	5
ഇടുക്കി		
കാർഡമം റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, പാമ്പാടുംപാറ	അസിസ്റ്റന്റ്	3
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	8
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	8
	ക്ലാസ് IV	4
	ക്ലിനിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	2
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	5
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	2
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	1
	പ്രൊഫസർ	8
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	2
എറണാകുളം		
അരോമാറ്റിക് & മെഡിസിനൽ പ്ലാന്റ് ഓടക്കാലി	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	4
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	4
	ക്ലാസ് IV	5

	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 3	1
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	4
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രാഡ് 1	1
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	2
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	പെർമനന്റ് ലേബർ	21
	പ്രൊഫസർ	4
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
പൈനാപ്പിൾ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, വാഴക്കുളം	അസിസ്റ്റന്റ്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	1
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	പ്രൊഫസർ	1
നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, വൈറ്റില	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	5
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	5
	കാഷ്വൽ ലേബർ	2
	ക്ലാസ് IV	3
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	0
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	3
	ഫിഷർമെൻ	1
	പെർമനന്റ് ലേബർ	12
	പ്രൊഫസർ	5
	പബ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
തൃശ്ശൂർ		
ബനാന റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, കണ്ണൂർ	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	7
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	7
	ക്ലാസ് IV	7
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1

	ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ സ്റ്റുഡൻസ് വെൽഫെയർ	3
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	1
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	7
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	60
	പ്രൊഫസർ	6
	പബ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	1
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
കുടുംബശ്രീ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം മാടക്കത്തറ	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	4
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	4
	ക്ലാസ് IV	2
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	2
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	3
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	2
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	10
	പ്രൊഫസർ	4
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	1
അഗ്രോണമിക് റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, ചാലക്കുടി	അസിസ്റ്റന്റ്	2
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	6
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	6
	ക്ലാസ് IV	2
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	2
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	7
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രാഡ്ഡ്	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1

	പെർമനന്റ് ലേബറർ	18
	പ്രൊഫസർ	6
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	2
കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, മണ്ണുത്തി	അസിസ്റ്റന്റ്	3
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	8
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (അഗ്രി)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	9
	ക്ലാസ് IV	3
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	3
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	5
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	1
	പ്രൊഫസർ	9
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	1
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര	അസിസ്റ്റന്റ്	16
	അസോസിയേറ്റ് ഡീൻ	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	46
	അസി. ലൈബ്രേറിയൻ	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	74
	ക്ലാസ് IV	11
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	12
	ഡെപ്യൂട്ടി രജിസ്ട്രാർ / ഡെപ്യൂട്ടി കമ്പ്യൂട്ടർ / എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ / ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് I	1
	ഡയറക്ടർ സ്റ്റഡൻസ് വെൽഫെയർ	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	5
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	2
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	3

	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	18
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഹോസ്റ്റൽ മാനേജർ	1
	ജൂനിയർ പ്രോഗ്രാമർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രാഡ്വേറ്റ്	2
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	2
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ് / റഫ്.അസിസ്റ്റന്റ്	1
	ലൈബ്രറിയൻ	1
	മേട്രൻ	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	33
	പ്രൊഫസർ	31
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	5
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC&D)	2
	ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	4
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	2
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	2
	ട്രൈപ്പിസ്റ്റ്	10
കാഡ്ബറി കൊക്കോ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ, വെള്ളാനിക്കര	അസിസ്റ്റന്റ്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	2
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	2
	ക്ലാസ് IV	2
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	0
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	6
	പ്രൊഫസർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
ഫോറസ് ടി കോളേജ് വെള്ളാനിക്കര	അസിസ്റ്റന്റ്	4
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	13
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	23
	ബസ് അറ്റൻഡന്റ്	0
	ക്ലാസ് IV	4
	ക്ലിനിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	3
	ഡീൻ	1
	ഡെപ്യൂട്ടി രജിസ്ട്രാർ / ഡെപ്യൂട്ടി കമ്പ്ട്രോളർ / എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ / ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് I	1

	ഡ്രൈവർ (HDV)	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	2
	ഫോം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	3
	ഹോസ്റ്റൽ മാനേജർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ് / റഫ്.അസിസ്റ്റന്റ്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	3
	പ്രൊഫസർ	12
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC&D)	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	2
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	4
പാലക്കാട്		
റീജിണൽ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, പട്ടാമ്പി	അസിസ്റ്റന്റ്	10
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പ്യൂട്ടറളർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ എക്സ്റ്റൻഷൻ	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	23
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (അഗ്രി)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	23
	ക്ലാസ് IV	15
	ക്ലിരിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	5
	ഡ്രൈവർ (LDV)	2
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷീൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫോം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	1
	ഫോം മാനേജർ (അഗ്രി)	3
	ഫോം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	15
	ഫോം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ജൂനിയർ പ്രോഗ്രാമർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രാഡ്ഡേറ്റ്	3
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	3
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	69
	പ്രൊഫസർ	23
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1

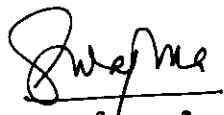
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	4
	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	2
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	3
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ട്രെയിനിംഗ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ്	2
	ടെപ്പിസ്റ്റ്	4
മലപ്പുറം		
കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, ആനക്കയം	അസിസ്റ്റന്റ്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	2
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	1
	ക്ലാസ് IV	3
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷീൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	3
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	2
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	7
	പ്രൊഫസർ	1
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടെപ്പിസ്റ്റ്	1
കേളപ്പള്ളി കോളേജ് ഓഫ് അഗ്രികൾച്ചറൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് & ടെക്നോളജി, തവന്തൂർ	അസിസ്റ്റന്റ്	13
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പോളർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	26
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് ലൈബ്രറിയൻ	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	41
	ബസ്സ് അറ്റൻഡന്റ്	1
	ക്ലാസ് IV	12
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	6
	കമ്പോസിറ്റർ	3
	ഡീൻ	1
	ഡെപ്യൂട്ടി രജിസ്ട്രാർ / ഡെപ്യൂട്ടി കമ്പോളർ / എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ / ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് I	1
	ഡ്രൈവർ (HDV)	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	3

	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	2
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	6
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫാം സൂപ്പർ വൈസർ (വെറ്റി.)	1
	ഹോസ്റ്റൽ മാനേജർ	1
	ജൂനിയർ പ്രോഗ്രാമർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	4
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ് / റഫ്.അസിസ്റ്റന്റ്	2
	മേടൻ	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	2
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	29
	പ്രൊഫസർ	25
	പബ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2
	റസ്. അസിസ്റ്റന്റ്	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	4
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	11
	ട്രേഡ് അസിസ്റ്റന്റ്	7
	ട്രൈപ്പിസ്റ്റ്	6
വയനാട്		
റീജിണൽ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, അമ്പലവയൽ	അസിസ്റ്റന്റ്	5
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കംപ്ട്രോളർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	8
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	9
	ക്ലാസ് IV	14
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	2
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	2
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	3
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	10
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫാം സൂപ്പർ വൈസർ (വെറ്റി.)	1

	ഫീൽഡ് സൂപ്പർ വൈസർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I / II	3
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	0
	പ്രൊഫസർ	7
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	2
	സെക്യൂരിറ്റി ഓഫീസർ	2
	ടെക്നീഷ്യൻ / ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	1
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	3
കണ്ണൂർ		
കരുമുളക് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, പന്നിയൂർ	അസിസ്റ്റന്റ്	3
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	5
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	5
	ക്ലാസ് IV	4
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഫാറം മാനേജർ (അഗ്രി)	2
	ഫാറം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	6
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	15
	പ്രൊഫസർ	5
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1
കാസർഗോഡ്		
റീജിണൽ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, പീലിക്കോട്	അസിസ്റ്റന്റ്	7
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കാമ്പോളർ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	20
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (അഗ്രി)	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	18
	ക്ലാസ് IV	26
	ക്ലറിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	6
	കക്ക് കം കെയർടേക്കർ	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	3

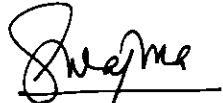
	ഫാം അസിസ്റ്റന്റ് (വെറ്റി.)	3
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	4
	ഫാം ഓഫീസർ (അഗ്രി)	11
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	0
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	45
	പ്രൊഫസർ	19
	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ / ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	2
	ടെക്നീഷ്യൻ അസിസ്റ്റന്റ്/ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	1
	ടെക്നീഷ്യൻ/ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	1
	ട്രാക്ടർ ഡ്രൈവർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	3
അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, പടന്നക്കാട്	അസിസ്റ്റന്റ്	6
	അസിസ്റ്റന്റ് രജിസ്ട്രാർ / അസിസ്റ്റന്റ് കമ്പ്യൂട്ടറൽ / റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഓഫീസർ / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് II	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡീൻ	1
	അസോസിയേറ്റ് ഡയറക്ടർ റിസർച്ച്	1
	അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ	30
	അസിസ്റ്റന്റ് ലൈബ്രേറിയൻ	1
	അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ	36
	കാഷ്യർ ലേബറർ	12
	ക്ലാസ് IV	12
	ക്ലിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്/ ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് III	4
	ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഡെപ്യൂട്ടി രജിസ്ട്രാർ / ഡെപ്യൂട്ടി കമ്പ്യൂട്ടറൽ / എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ / ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് / അഡ്. ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് I	0
	ഡ്രൈവർ (HDV)	1
	ഡ്രൈവർ (LDV)	1
	ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിംഗ് മെഷിൻ ഓപ്പറേറ്റർ	1
	ഫാം മാനേജർ (അഗ്രി)	2
	ഫാം ഓഫീസർ(അഗ്രി)	3
	ഫാം സൂപ്രണ്ട് (അഗ്രി)	1
	ഫോസ്റ്റൽ മാനേജർ	1
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് I /II	2
	ലാബ് അസിസ്റ്റന്റ് / ടെക്. അസിസ്റ്റന്റ് / റഫ്. അസിസ്റ്റന്റ്	2

	മേശൻ	1
	ഓഫീസ് സൂപ്രണ്ട്	1
	പെർമനന്റ് ലേബറർ	26
	പ്രൊഫസർ	28
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ	3
	സെക്ഷൻ ഓഫീസർ (FC&D)	1
	ടെക്നീഷ്യൻ /ടെക്നിക്കൽ സൂപ്പർവൈസർ	1
	ടൈപ്പിസ്റ്റ്	3


 സെക്ഷൻ/ഓഫീസർ

അനുബന്ധം - 3

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
ശമ്പള ഇനത്തിൽ ചിലവായ തുക	1643549634	1293887531	1422343876	1470605083	1589009593	1738945631
ഗവേഷണ ഇനത്തിൽ ചിലവായ തുക	866972783	1016623777	1346404826	1111650996	1104549861	1062325964


സെക്ഷൻ/ഓഫീസർ

അനുബന്ധം - 4

കഴിഞ്ഞ 6 വർഷക്കാലത്തിനിടെ കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നടന്ന സുപ്രധാന ഗവേഷണങ്ങളുടെ ഫലങ്ങൾ

1. റീജണൽ അഗ്രികൾച്ചർ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ കുമരകം

- 1981-ൽ സ്ഥാപിതമായ കുമരകം പ്രാദേശിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം കൂട്ടനാടിന് ആവശ്യമായ വിളകളുടേയും കൃഷി രീതികളുടേയും ഗവേഷണങ്ങളിലാണ് പ്രധാനമായും ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്.
- കൂട്ടനാടൻ മേഖലയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ നിരവധി വിളകൾ - പച്ചക്കറികൾ, കാലിത്തീറ്റപ്പുല്ല്, പയർ വർഗ്ഗങ്ങൾ, കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ, എണ്ണക്കുരുക്കൾ, സുഗന്ധദ്രവ്യങ്ങൾ എന്നിവ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ പഠനത്തിന് വിധേയമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രസ്ഥകാല മരച്ചീനി (KMC- 1), കാച്ചിൽ KMDa-1 (ഇന്ത്യ), പയർ - (KMV - 1) എന്നിവ പുറത്തിറക്കി. മൊസൈക് രോഗ പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള പയർ (മഞ്ജരി) ഈ വർഷം തന്നെ പുറത്തിറക്കാൻ തീരുമാനമായി.
- അന്തർദേശീയ വിപണിയിൽ വളരെയധികം മുഖ്യമുള്ള കൂടംപുളി കൂട്ടനാടൻ മേഖലയ്ക്ക് അനുയോജ്യമാണെന്ന് ഇവിടുത്തെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. അത്യുൽപാദന ശേഷിയുള്ള രണ്ട് 'കൂടംപുളി' ഇനങ്ങൾ 'ഹരിതം', 'അമൃതം' എന്നിവ ഇവിടെ നിന്നും പ്രകാശനം ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. 'നിത്യ' എന്ന ഒരുനം കൂടി ഈ വർഷം പുറത്തിറക്കാൻ തീരുമാനമായി. ഈ ഇനങ്ങളുടെ ഗ്രാഫ്റ്റ് ചെയ്ത തൈകൾ കൃഷിക്കാർക്ക് നൽകി വരുന്നു.
- സംയോജിത കൃഷിയുടെ ഒരു അനശ്വര മാതൃകയാണ് കൂട്ടനാടൻ പാടശേഖരങ്ങൾക്ക് വേണ്ടി കുമരകം പ്രാദേശിക ഗവേഷണകേന്ദ്രം പരീക്ഷിച്ചു വിജയം കണ്ട 'ഒരു നെല്ല് ഒരു മീനും' പദ്ധതി. ഇന്ന് കൂട്ടനാട്ടിലെ ഏകദേശം 5000 ഹെക്ടറിൽ ഈ പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നു.
- 'കൂടുകളിലും വല വളപ്പുകളിലും കരിമീൻ കൃഷി' എന്ന ആശയം ആദ്യമായി ആവിഷ്കരിച്ചത് ഈ കേന്ദ്രത്തിലാണ്. കരിമീനിനെ നിയന്ത്രിത സാഹചര്യത്തിൽ ടാങ്കുകളിൽ മുട്ടയിടീപ്പിക്കുന്ന രീതിയും ഇവിടെ വികസിപ്പിച്ചെടുത്തിട്ടുണ്ട്.
- 40 മീൻ ടാങ്കുകൾ അടങ്ങുന്ന വിദേശി/സ്വദേശി മീനുകളുടെ വിൽപനയ്ക്കും പ്രദർശനത്തിനുമായുള്ള അക്വേറിയം ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.
- കൂട്ടനാടിന്റെ ശാപമായിരുന്ന ആഫ്രിക്കൻ പായലിനെ നിയന്ത്രിക്കുവാനായി ജൈവിക നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗമായ സിർട്ടോബാഗസ് സാൽവിനിയെ എന്ന കീടത്തെ ഉപയോഗിച്ച് വിജയകരമായി നടപ്പാക്കി.
- വേമ്പനാട്ടു കായലിന്റേയും കൂട്ടനാടൻ ജലാശയങ്ങളുടേയും വിഷാംശ മലിനീകരണം, ജലഗുണനം, മത്സ്യോൽപാദനം ഇവ സംബന്ധിച്ച നിരന്തര നിരീക്ഷണ പഠനങ്ങളും വിവരശേഖരണവും ഇവിടെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന കായൽ പര്യവേഷണകേന്ദ്രത്തിൽ നടന്നു വരുന്നു.
- കൂട്ടനാടിന്റെ തനതു സസ്യവൈവിധ്യം, മത്സ്യ ഇനങ്ങൾ, വെച്ചൂർ പശുക്കൾ, കൂട്ടനാടൻ കൊഞ്ച്, രാഘവിനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ജനിതക ശേഖരണവും സംരക്ഷണവും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നടന്നു വരുന്നു.
- കൂട്ടനാട്ടിലെ കൃഷിക്കാർക്ക് ആവശ്യമായ വിവിധ ജൈവകീടനാശിനികൾ, മത്സ്യതീറ്റ (മീനൂട്ട്), കുൺവിന്ത്, നെല്ല്, പച്ചക്കറികൾ എന്നിവയുടെ വിത്തുകൾ, കൂടംപുളി, ജാതി എന്നിവയുടെ തൈകൾ എന്നിവ ഇവിടെ ഉൽപാദിപ്പിച്ച് വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നു.

2. റീജണൽ അഗ്രികൾച്ചർ റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ പട്ടാമ്പി

1. നെല്ല്, പച്ചക്കറികൾ, പയർവർഗ്ഗവിളകൾ എന്നിവയുടെ കൃഷിക്ക് ഉപയുക്തമായ പുതിയ ഇനങ്ങൾ കണ്ടെത്തി പ്രചരിപ്പിച്ചു. പട്ടാമ്പിയിൽ നിന്നും 60 നെല്ലിനങ്ങളും, 10 പയറിനങ്ങളും, 4 പച്ചക്കറി ഇനങ്ങളും ശുപാർശ ചെയ്തു.
2. ഓരോ വിളക്കും ആവശ്യമായ പരിചരണമുറകൾ-വളപ്രയോഗം, ജലസേചനം, സസ്യസംരക്ഷണം എന്നീ കാര്യങ്ങളിൽ പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തി വേണ്ട ശുപാർശകൾ നൽകി.
3. കർഷകർക്കും യുവാക്കൾക്കും പരിശീലന പരിപാടികൾ, ശില്പശാലകൾ, മുൻനിര പ്രദർശനങ്ങൾ എന്നിവയിലൂടെ കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കൈമാറി.
4. നെല്ലിന്റെ ജനിതകശേഖരം സൂക്ഷിക്കുന്നു.
5. നെല്ല് ഗവേഷണ രംഗത്ത് മികവിന്റെ കേന്ദ്രമായി വളരുന്നു.

- 6. സുരക്ഷിത ഭക്ഷണം. കാർഷിക യന്ത്രവൽകരണം മുതലായ മേഖലകളിൽ ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തി പുതിയ രീതികൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നു.
- 7. നെല്ല്, പച്ചക്കറികൾ പയർവർഗ്ഗ വിളകൾ എന്നിവയിൽ ബ്രീഡർ വിത്ത്, ടി.എൽ.എസ്. എന്നിവ ഏറ്റെടുത്തു നടത്തുന്നു.

3. ഓണാട്ടുകര മേഖലാ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, കായംകുളം

- 1. വിവിധ വിളകാലങ്ങൾക്ക് യോജിച്ച അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള 11 നെൽവിത്തിനങ്ങളും 4 എളുതിനങ്ങളും 2 നായനങ്ങളും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ പുറത്തിറക്കുകയും ഈ പ്രദേശത്തെ ഏകദേശം 70% പാട് ശേഖരങ്ങളിൽ ഉപയോഗങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു.
- 2. ഇത്തരം വിത്തുകൾക്ക് ഓരോന്നിനും പ്രത്യേകം വളപ്രയോഗ രീതികൾ പരീക്ഷണം നടത്തി കണ്ടുപിടിക്കുകയും അത് 50% ത്തിലേറെ കൃഷിക്കാർ അനുവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- 3. ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജൈവവളങ്ങൾ, ജൈവ കീടനാശിനികൾ (ഓർഗാനിക് കീടകമിൾ നാശിനികളും സൂക്ഷ്മമാണു കീട കമിൾ നാശിനികളും) പച്ചക്കറി-പഴവർഗ്ഗ വിളകൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന ട്രാപ്പുകൾ എന്നിവ കൃഷിക്കാർ ഇവിടുത്തെ വില്പനശാലയിൽ നിന്നും വാങ്ങി ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു.
- 4. ഈ കേന്ദ്രത്തിലെ വിവിധ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളിലായി ജോലി ചെയ്യുന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞർ വിവിധ വിളകളിലുള്ള കർഷകരുടെ സംശയങ്ങൾക്ക് നിവാരണ മാർഗങ്ങൾ ഉപദേശിച്ചു കൊടുക്കുന്നു. കൂടാതെ ഈ കേന്ദ്രത്തിലെ മൊബൈൽ അഗ്രോക്ലിനിക് ഉപയോഗിച്ച് കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ പോയി അവർക്ക് ആവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കൊടുത്തു വരുന്നു.
- 5. ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന നെല്ല്, എള്ള്, പയറന്, പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ, കുമ്പളി വിത്ത് എന്നിവയ്ക്ക് പുറമെ സർവ്വകലാശാലയുടെ മറ്റ് കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന അവശ്യ വസ്തുക്കളും ഇവിടുത്തെ വില്പനശാലയിൽ കൂടി കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു.
- 6. മണ്ണു പരിശോധന നടത്തി അനുസൃതമായ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകിവരുന്നു.

4. കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, ആനക്കയം

കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ ആനക്കയം കശുമാവ് ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ പേര് കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം ആനക്കയം എന്നാണ്. മലപ്പുറം ജില്ലാ ആസ്ഥാനത്തു നിന്നും ഒമ്പത് കിലോമീറ്റർ അകലെയുള്ള ആനക്കയത്ത് 1963ലാണ് സംസ്ഥാന കൃഷിവകുപ്പിനു കീഴിൽ കശുമാവ് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിതമായത്. 25 ഏക്കർ വിസ്തൃതിയുള്ള ഈ കേന്ദ്രം 1972ൽ ആണ് കൃഷിവകുപ്പിൽ നിന്നും കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല ഏറ്റെടുക്കുന്നത്.

മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്, പാലക്കാട് ജില്ലകളിലെ കർഷകർക്ക് വിവിധ കൃഷിരീതികളെ കുറിച്ച് അറിവു നൽകുന്നതിനോടൊപ്പം കശുമാവ് ഗവേഷണ രംഗത്ത് ശ്രദ്ധേയമായ നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കാനും ഈ സ്ഥാപനത്തിനു കഴിഞ്ഞു. അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള കശുമാവിനങ്ങളായ ആനക്കയം ഒന്ന്, ധരശ്രീ, അക്ഷയ, അനഘ, ശ്രീ എന്നിവ ഇവിടുത്തെ പരീക്ഷണശാലയിൽ രൂപം കൊമ്പയാണ്. സംസ്ഥാനത്ത് കശുവിയുൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഗൃണമേന്മയേറിയ പതിനായിരക്കണക്കിനു കശുമാവിൻ തൈകളാണ് ഇവിടെയുൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിവിധ കൃഷിഭവനുകൾ വഴി വിതരണം ചെയ്യുന്നത്.

കർഷകർക്ക് എന്നും അത്താണിയായിട്ടാണ് ആനക്കയം കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള മാവ്, പ്ലാവ്, മാങ്കോസ്റ്റീൻ, റമ്പട്ടാൻ, നെല്ലി, സപ്പോട്ട, നാരകം തുടങ്ങി നിരവധിയിനത്തിൽപ്പെട്ട ഫലവൃക്ഷ തൈകൾ, വാഴ, തെങ്ങ്, അലങ്കാരച്ചെടികൾ, പുച്ചെടികൾ എന്നിവയെല്ലാം ഇവിടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് വിതരണം ചെയ്യുന്നു. മികച്ചയിനം പച്ചക്കറി വിത്തിനങ്ങളും ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നു. പ്ലാവ്, മാവ്, മാങ്കോസ്റ്റീൻ, റമ്പട്ടാൻ, അലങ്കാര ചെടികൾ തുടങ്ങിയവയുടെ തൈകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി റൂട്ട് സ്റ്റോക്ക് നഴ്സറിയും സജ്ജമാക്കിയിരിക്കുന്നു.

പ്രിസിഷൻ ഫാമിംഗ്, ഹൈടെക് ഹോർട്ടികൾച്ചർ, ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ തുടങ്ങിയ വിവിധയിനം കൃഷിരീതികൾ വരും തലമുറക്ക് പരിചയപ്പെടുത്തുകയും കാർഷിക മേഖലയോട് താൽപര്യമുള്ള യുവ തലമുറക്ക് പരിശീലനം നൽകുകയെന്നുമുള്ള മഹത്കർമ്മം നിർവ്വഹിക്കുന്നുവെന്നത് ഈ കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ മേന്മയാണ്. വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കന്ററി കോഴ്സ് പൂർത്തിയാക്കിയ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് നൽകുന്ന ആറു മാസ പരിശീലനമാണ് ഇതിൽ ശ്രദ്ധയാകർഷിക്കുന്നത്. പരിശീലനം പൂർത്തിയാക്കിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ സ്വയം സഹായ സംഘമെന്ന കൂട്ടായ്മയ്ക്ക് രൂപീകരിച്ച് കാർഷിക വികസന കേന്ദ്രത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കേന്ദ്രത്തിലേക്കാവശ്യമായ നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉൽപ്പാദനത്തിൽ ഈ യുവ കൂട്ടായ്മയുടെ പങ്ക് നിസ്സീമമാണ്. ലാഭം പങ്കുവെക്കുന്ന തരത്തിലാണ് ഇവരുടെ പ്രവർത്തന മെനതിനാൽ ഇതിൽ പങ്കാളികളായവർക്ക് നല്ല വരുമാനം കണ്ടെത്താൻ കഴിയുന്നുമുണ്ട്.

കർഷകർക്കും കാർഷിക വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും, വനിതകൾക്കും, യുവാക്കൾക്കുമായി തുടർച്ചയായി വിവിധ പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും അതു വഴി കാർഷിക രംഗത്തെ പുതിയ കുപിടിത്തങ്ങൾ പൊതുജനങ്ങളിലേക്കെത്തിക്കുന്നതിനും ഈ കേന്ദ്രം എന്നും മുന്നിലാണ്. ഹോർട്ടികൾച്ചർ, പ്ലാന്റ് പ്രോപ്പഗേഷൻ, ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ, ബയോടെക്നോളജി, ഹൈടെക് ഹോർട്ടികൾച്ചർ, റെയിൻ വാട്ടർ കൺസർവേഷൻ, കൊമേഴ്സ്യൽ ക്രോപ്പ് പ്രൊഡക്ഷൻ എന്നിവയിലാണ് അഗ്രിക്കൾച്ചർ പി.ജി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകുന്നത്. ബിരുദധാരികൾ, കൃഷിവകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ എന്നിവർക്കും ഇവിടെ പരിശീലനം നൽകാറുണ്ട്. കർഷകർക്കും വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും വിവിധ കാർഷിക വിളകൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ വേണ്ട പ്രായോഗിക പരിശീലനം ഇവിടെ നൽകുന്നു. വി.എച്ച്.എസ്.സി. പാസായവർക്കുള്ള

ആരു മാസ സ്റ്റൈപ്പെൻഡറി പരിശീലനം പൂർത്തിയാക്കിയവർ രൂപീകരിച്ച തു സയം സഹായ സഹായങ്ങൾ കേന്ദ്രത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

കൂടാതെ, നബാർഡിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി കേന്ദ്രത്തിൽ ആരംഭിച്ച പഴം പച്ചക്കറി സംസ്കരണ യൂണിറ്റിൽ വൈവിധ്യമാർന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ തയ്യാറാക്കി വിപണനം നടത്തുകവഴി പ്രദേശവാസികളായ നിരവധി യുവതികൾക്ക് തൊഴിൽ നൽകാൻ സാധിക്കുന്നു. കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ കാർഷിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചാണ്. ഇവിടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രം കൃഷി വകുപ്പിനും മറ്റും വേ കാലാവസ്ഥാ വിവരങ്ങൾ നൽകിവരുന്നു.

ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളെ വിലയിരുത്തി, കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ ഏറ്റവും മികച്ച ഗവേഷണ കേന്ദ്രമായി തിരഞ്ഞെടുത്ത് 34-മത് സോണൽ വർക്ക്ഷോപ്പിൽ ആദരിക്കുകയുണ്ടായി. മാത്രമല്ല, കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ ചരിത്രത്തിലാദ്യമായി, ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ കാഷ്വൽ തൊഴിലാളികളടക്കമുള്ള എല്ലാ ജീവനക്കാർക്കും ബഹുമാതിവ്യക്തം നൽകി ആദരിക്കുകയുണ്ടായി.

5. അഗ്രോണമിക് റിസർച്ച് സ്റ്റേഷൻ ചാലക്കുടി

1. ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും താഴെ പറയുന്ന ഗവേഷണഫലങ്ങൾ കർഷകരിൽ എത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്
2. കെഎയു മൈക്രോസ്പിംഗ്ളർ എന്ന പേരിൽ കർഷകർക്ക് സൗകര്യം നിർമ്മിക്കുന്ന സൂക്ഷ്മ ജലസേചന ഉപകരണം വികസിപ്പിച്ചു
3. നെൽകൃഷിയിൽ സീലന്റുകളുടെ ഉയർന്നുയർത്തിയുള്ള ഫെട്ടാസിയത്തിനെയും ജലത്തിനെയും ഉപയോഗം വിളവ് 20% മുതൽ 70% വരെ വർദ്ധിക്കുന്നതും കിടങ്ങളുടെയും രോഗങ്ങളുടെയും ആക്രമണം കുറയ്ക്കുന്നതും കണ്ടെത്തി.
4. ഒരു തടത്തിൽ രണ്ടോ മൂന്നോ വാഴകമ്പുകൾ നടുന്നത് ഒരു കമ്പ് നടുന്നതിനേക്കാൾ കൂടുതൽ വിളവ് നൽകുന്നതായി കണ്ടെത്തി. മാത്രമല്ല വെള്ളത്തിനോ ഉപയോഗം പരമ്പരാഗത തടം കോരിയുള്ള നന്നായി നിന്നും തുളുനീർ രീതിയിൽ 20% മുതൽ 50% വരെ കുറയ്ക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തി
5. മൈക്രോസ്പിംഗ്ളർ വഴി വളങ്ങൾ നൽകുന്നത് വാഴകൃഷിയിൽ എൻപി.കെയുടെ ഉപയോഗം 40% വരെ കുറയ്ക്കുമെന്ന് കണ്ടെത്തി.
6. വാനില കൃഷിയിൽ റേഡിയോ ആക്റ്റീവ് പാർത്മങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചു പരമ്പരാഗത പരിക്ഷണത്തിൽ ഇളം ഇലകളും വായവ വേരുകളുമാണ് കൂടുതൽ സൂര്യപ്രകാശം ആഗിരണം ചെയ്യുന്നത് എന്ന് കണ്ടെത്തി. വായവ വേരുകൾ 80% 90% ഫോഷം ആഗിരണം ചെയ്യുന്നതായി കണ്ടെത്തി. മൂപ്പിത്തീയ ഇലകൾ വളരെ കുറഞ്ഞ അളവിൽ മാത്രമേ ആഗിരണം ചെയ്യുന്നതുള്ളൂ
7. വാനിലബീൻസിലുള്ള വാനിലിനോ അതുവ് കുറഞ്ഞതുകൊണ്ടു തീർത്തിൽ വാനില ഫോട് ചെയ്യുന്നതിനാവശ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ കണ്ടെത്തി
8. കേരള ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക കാൺസിലിനോ ധനസഹായത്തോടു കൂടി നടത്തിയ പഠനത്തിൽ തൃശ്ശൂർ ജില്ലയുടെ ഭൂമിശാസ്ത്ര പ്രദേശങ്ങളിലെയും വാഴകൃഷിയിടങ്ങളിൽ ഫെട്ടാസിയം സ്പിങ്ക് ബോറോൺ കോപ്പർ എന്നിവയുടെ കമ്പ് കണ്ടെത്തി.
9. തെങ്ങിൻ അടിസ്ഥാന കൃഷിയായി തെങ്ങിൻ അടയ്ക്ക ജാതി എന്നിവ ഒന്നിച്ചു വളരുന്ന കൃഷിയിടങ്ങളിൽ തെങ്ങിൻ 75% ജലസേചനം നടത്തിയാൽ അടയ്ക്ക ജാതി വിളകൾക്ക് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നതിനോ 75% ജലസേചനം ആവശ്യമുള്ളൂ എന്ന് കണ്ടെത്തി.

6. നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, മാങ്കൊമ്പ്

സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്നും താഴെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന കട്ടനാടിനനുയോജ്യമായ കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷിയുള്ള അത്യുൽപ്പാദന നെല്ല്നങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക, കട്ടനാടിനനുയോജ്യമായവയും ചെലവു കുറഞ്ഞതുമായ കൃഷിരീതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക, സംയോജിത കീട-രോഗ -കള നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളോടെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങൾ എവിടെ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

നാളിതുവരെ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള 22 ഇനങ്ങൾ പുറത്തിറക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ ഇനങ്ങളുടെ പ്രത്യേകതകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

ഇനം	പ്രത്യേകത
ഭദ്ര , ആശ, പവിഴം, മകം	മുഞ്ഞക്കെതിരെ പ്രതിരോധ ശേഷി
പവിത്ര, പഞ്ചമി, ഉമ , ശ്രേയസ്സ്	ഗാളിച്ചെമ്പ്കെതിരെ പ്രതിരോധ ശേഷി
രഞ്ജിനി	കലവാട്ടത്തിനെതിരെ പ്രതിരോധ ശേഷി
രേവതി , ഉമ, അരുണ	സുഷുപ്താവസ്ഥ
കരിപ്പൂ, കൃഷ്ണാജനൈന	കരിനിലങ്ങളിലേക്ക് യോജിച്ചത്

ഇന്ന് കട്ടനാട്ടിലെ എൺപത് ശതമാനം പാടങ്ങളിലും കേരളത്തിലെ അൻപത് ശതമാനം പാടങ്ങളിലും കൃഷിചെയ്യുന്നത് ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉരുത്തിരിച്ചെടുത്ത ഉമ (എം.ഓ. 16) എന്ന നെല്ല്നമാണ്. ഇതുമൂലം സംസ്ഥാനത്തിന് ഒരു വർഷം എതാണ് 180 കോടിയോളം രൂപയുടെ അധിക വരുമാനം ലഭിക്കുകയുണ്ടായി. മൂപ്പ് കുറഞ്ഞ ഇനമായ 'പ്രത്യുശ (എം.ഓ. 21) , ഉമയോടൊപ്പം വിളവുതരാൻ കഴിവുള്ള ശ്രേയസ്സ് (എം.ഓ. 22) എന്നിവയാണ് മാങ്കൊമ്പ് നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ഏറ്റവും ഒടുവിലായി പുറത്തിറക്കിയ നെല്ല്നങ്ങൾ. വിത്തിന്റെ അളവു കുറച്ചു കൊണ്ടുള്ള കൃഷി രീതികൾ

പ്രധാന സീടർ നടീൽ യന്ത്രം പ്രചരിപ്പിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. മണ്ണ് പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വളപ്രയോഗ രീതികൊണ്ട് കർഷകർക്ക് ചെലവ് കുറയ്ക്കാനും മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യം നിലനിർത്താനും സാധിക്കുന്ന വരിനെല്ലിന്റെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയതാണ് മറ്റൊരു പ്രധാന നേട്ടം.

22 ഓളം മിത്ര കീടങ്ങളെ പുതിയതായി കണ്ടെത്തി കീടനിയന്ത്രണത്തിനുപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള ഗവേഷണം നടത്തിവരുന്നു. മണ്ണിൽ നിന്നും നെൽ ചെടിയിൽ നിന്നും മിത്ര കീടങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ച് രോഗ നിയന്ത്രണത്തിനുള്ള ഗവേഷണവും പുരോഗമിക്കുന്നു.

കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും നൽകിവരുന്ന സേവനങ്ങൾ

സാങ്കേതിക അറിവുകൾ - നെല്ലിനങ്ങൾ, വിത്ത്, വിളപരിപാലനം, വളം, ജൈവകൃഷി, കീടനാശിനിപ്രയോഗം, മണ്ണ് പരിപോഷണവും പരിപാലനവും സംയോജിത രോഗ കീട നിയന്ത്രണം, കൂൺ വിത്തുല്പാദനവും, ജൈവ കുമിൾ നാശിനിയുടെ ഉല്പാദനവും ഉപയോഗവും, കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണം എന്നീ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള സാങ്കേതിക അറിവുകൾ ലഭ്യമാക്കുന്നു.

കർഷകർക്കായുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ - കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി ആഴ്ച തോറുമുള്ള നെൽകൃഷിയുടെ പരിപാലനം

പരിശീലന പരിപാടികൾ - നെൽകൃഷി, കൂൺ കൃഷി, ജൈവകൃഷി, കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണം, കൂൺ വിത്തുല്പാദനം

ലഭ്യമാകുന്ന ഉപപ്പണങ്ങൾ - പ്രജനന വിത്ത്, അടിസ്ഥാനവിത്ത്, ടൂത്ത്പുളി ലേബൽഡ് വിത്ത്, ഞവര വിത്ത്, സൂഡോമോണസ്, കൂൺ വിത്ത്, കായ്ച്ചുക്കുള്ള ഫിറമോൺട്രാപ്പ് തുടങ്ങിയവ

7. ഏലം ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, പാമ്പാട്ടംപാറ

കാർഷിക രംഗത്ത് നാളിതുവരെ കൈവരിക്കാൻ കഴിഞ്ഞ മാറ്റങ്ങൾ:

1. ഈ കേന്ദ്രത്തിലെ ജൈവ കുമിൾ നാശിനി ലാബിൽനിന്നും രോഗ കീടങ്ങൾക്ക് എതിരായുള്ള ആറ് ഇലം ജീവാണുമരുന്നുകൾ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് കൃഷിക്കാർക്ക് നൽകുന്നു. ഇതിലൂടെ സി.എച്ച്.ആർ മേഖലകളിലെ കീടനാശിനികളുടെ ഉപയോഗവും, അതുവഴിയുണ്ടാകുന്ന പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണവും കുറയ്ക്കാൻ കഴിയുന്നു.
2. ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്ന് മൂന്ന് ഏലം ഇനങ്ങൾ പുറത്തിറക്കിയിട്ടുണ്ട്. രണ്ട് ഇനങ്ങൾക്കുടി ഉടൻതന്നെ പുറത്തിറക്കുന്നതാണ്. പുതിയ ഇനങ്ങൾ വേനലിനേയും കീടങ്ങളേയും പ്രതിരോധിക്കാൻ കഴിവുള്ളവയായതിനാൽ അവ കുടുതൽ സ്ഥലത്തേക്ക് വ്യാപിക്കുന്നതു വഴി കർഷകർക്ക് ഉത്പാദന ചെലവ് കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കും. അതോടൊപ്പം കീടനാശിനികളുടെ ഉപയോഗവും കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കും. പുതിയ ഇനങ്ങൾ തണൽ കൂടിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ വളരുന്നതായതിനാൽ അവയുടെ കൃഷി വ്യാപകമാകുന്നതോടെ പരിസ്ഥിതിയും കാടും സംരക്ഷിക്കപ്പെടും.
3. ഏലത്തിന്റേയും കുരുമുളകിന്റേയും ജില്ലയിലെ മറ്റ് വിളകളുടേയും രോഗകീടങ്ങളും മറ്റ് പ്രശ്നങ്ങളും പഠിക്കുന്നതിനായി കൃഷിയിടങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുകയും ആവശ്യമായ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.
4. ഏലത്തിന്റേയും കുരുമുളകിന്റേയും ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് നൽകുന്നതുവഴി ജില്ലയിലേയും സംസ്ഥാനത്തേയും മൊത്തത്തിലുള്ള ഉത്പാദനം വർദ്ധിക്കുന്നു.
5. കൂട്ടാതെ അലങ്കാര ചെടികൾ, ശീതകാല പച്ചക്കറികൾ, പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ, റോസ് തൈകൾ എന്നിവയും ഉത്പാദിപ്പിച്ച് നൽകുന്നു.
6. കൃഷി വകുപ്പ്, സ്പൈസസ് ബോർഡ്, കർഷക കൂട്ടായ്മ എന്നിവയുമായി സഹകരിച്ച് കർഷകർക്കായി വിവിധ കൃഷികളിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ നടത്തുന്നു.
7. കാർഷിക പ്രശ്നങ്ങളുമായി കേന്ദ്രത്തിലെത്തുന്ന കർഷകർക്ക് പ്രശ്നമെന്താണെന്നു കണ്ടെത്തി അതിനുള്ള നിവാരണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.
8. കർഷകരുടെ മണ്ണ് പരിശോധന സംബന്ധമായ സംശയങ്ങളും ദൂരികരിക്കുന്നു.
9. ഏലത്തിന്റെ പ്രധാന രോഗങ്ങൾക്കും കീടങ്ങൾക്കുമെതിരെ വീര്യം കുറഞ്ഞ രാസ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങളും, ജൈവ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങളും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നടത്തിയ ട്രയലുകളിൽനിന്നും കണ്ടെത്തി ഇവയുടെ ഉപയോഗവും ഏലക്കായിലെ രാസ കീട കുമിൾ നാശിനികളുടെ അവക്ഷിപ്തത്തെ കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കുന്നു.
10. ഇപ്പോൾ കുടുതൽ കർഷകർ ജൈവ രീതി അവംലബ്ധിക്കുന്നതിനാൽ ഏലകൃഷിയിൽ പ്രയോഗിക്കേണ്ട ജൈവ മാർഗ്ഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനും, ജൈവകൃഷിക്കനുയോജ്യമായ ഏലയിനങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനുമുള്ള ട്രയലുകൾ കേന്ദ്രത്തിൽ നടത്തുന്നു.

8. നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, വൈറ്റില

- ഗവേഷണ നേട്ടങ്ങൾ
പൊക്കാളി കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ അധികരിച്ചുള്ള ലവണാംശത്തെയും പൂളിപ്പിനെയും ജലനിരപ്പിനെയും വെള്ളക്കെട്ടിനെയും പ്രതിരോധിക്കാൻ കഴിവുള്ള വിത്തിനങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചു വൈറ്റില 1 മുതൽ വൈറ്റില 9 വരെയുള്ള നെല്ലിനങ്ങൾ ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ വികസിപ്പിച്ച് എടുത്തവയാണ് വൈറ്റില 1 മുതൽ വൈറ്റില 5 വരെയുള്ള ഇനങ്ങൾ ഉയരമുള്ളവയും വൈറ്റില 6 മുതൽ വൈറ്റില 9

വരെയുള്ളവ ഉയരം കുറഞ്ഞതും ചാഞ്ഞു വീഴാത്തതും ഒരു ഹെക്ടറിൽ 4000 കിലോയ്ക്ക് മേൽ വിളവു നൽകുന്നവയുമാണ്. മറ്റു നെൽകൃഷിയിൽ ഉള്ളതുപോലെ വളപ്രയോഗമോ സസ്യസംരക്ഷണമോ ഒന്നും നൽകാതെയാണ് ഈ വിളവു ലഭിക്കുന്നത് എന്നത് ശ്രദ്ധേയമാണ്. ഈ ഇനങ്ങൾ പൊക്കാളി കൃഷിയിൽ നിന്നുള്ള ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു എന്നതുകൊണ്ട് കർഷകരുടെ അംഗീകാരം പിടിച്ചുപറ്റിയിട്ടുണ്ട്.

ലവണാംശത്തെ പ്രതിരോധിക്കാൻ കഴിവുള്ള പൊക്കാളി നെൽവിത്തുകൾ അന്താരാഷ്ട്രതലത്തിൽ തന്നെ ശ്രദ്ധേയമായതും ലവണ പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള ഗവേഷണങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നതുമാണ്. ഈ കേന്ദ്രത്തിലെ ജനിതക ശേഖരത്തിൽ 60 ഓളം പൊക്കാളി വിത്തിനങ്ങൾ സംരക്ഷിച്ചുവരുന്നു.

ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യ (MOLECULAR BREEDING) യുടെ സഹായത്താൽ ഇന്ത്യയിൽത്തന്നെ ആദ്യമായി ലവണപ്രതിരോധ ശേഷിയെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന ജീൻസങ്കേതം വ്യാപകമായി കൃഷി ചെയ്തുവരുന്ന അത്യുൽപാദനശേഷിയുള്ളതുമായ ജ്യോതി. ജയ. ഉമ എന്നീ ഇനങ്ങളിൽ സന്നിവേശിപ്പിച്ചു കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ വിത്തിനങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്നതിൽ ഈ കേന്ദ്രം വളരെ ദൂരം മുന്നോട്ടു പോയിരിക്കുന്നു. അധികം താമസിക്കാതെ തന്നെ പുതിയ ഇനങ്ങൾ പുറത്തിറങ്ങാൻ സാധിക്കും. അതുപോലെ തന്നെ തെക്ക് പടിഞ്ഞാറൻ കാലവർഷ സമയത്ത് പാടങ്ങളിൽ 10 മുതൽ 14 ദിവസം വരെ വെള്ളക്കെട്ടുണ്ടാ വുകയും കൃഷി ഇറക്കിയ പാടങ്ങളിലെ കൃഷി നാശവും സാധാരണമാണ്. ഈ അവസ്ഥയിൽ കൃഷിനാശം ഒഴിവാക്കാനായി വെള്ളക്കെട്ടിനെ അതിജീവിക്കാൻ ശേഷിയുള്ള സബ്-1 എന്ന ജീൻ ഈ മൂന്ന് നെൽ വിത്തുകളിലെക്കും അതിന്തുതനസങ്കേതമായ മാർക്കർ അസിസ്റ്റന്റ് പ്രജനന രീതി പ്രകാരം സംയോജിപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞു.

ഏറ്റവും അവസാനമായി ഈ രണ്ടു ജീനുകളും (സാൾട്ടോൾ & സബ്-1) ഒരുമിച്ച് ഒരേ ഇനത്തിലും സന്നിവേശിപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞു. തന്മൂലം അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള ഈ മൂന്നിനങ്ങളും ഉപ്പു പ്രദേശങ്ങളിലും വെള്ളക്കെട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും വിളവിനെ സാരമായി ബാധിക്കാതെ കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

ബയോടെക്നോളജി, ടിഷ്യൂകൾച്ചർ മുതലായ ഗവേഷണങ്ങളിലും ഈ കേന്ദ്രം മറ്റു കേന്ദ്രങ്ങളെക്കാൾ ഏറെ മുൻപന്തിയിലാണ്. രണ്ടു ലക്ഷത്തിലധികം ടിഷ്യൂകൾച്ചർ വാഴ്ചതൈകൾ, 5000 ത്തിലധികം ഓർക്കിഡ് തൈകൾ മുതലായവ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നു.

വാണിജ്യ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വളർത്തുന്ന ഓർക്കിഡുകളായ ഡനട്രോബിയം ഫലനോപ്സിസ്, വാൻഡ എന്നിവയുടെ സങ്കര ഇനങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിനും അവയുടെ ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ വഴിയുള്ള പ്രജനനത്തിനും ഗവേഷണങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു. ഹൈബ്രിഡൈസേഷൻ വഴി പുതിയ ഹൈബ്രിഡ് ഓർക്കിഡ് ഇനങ്ങൾ ഉരിഞ്ഞിരിച്ചെടുക്കുന്ന ഗവേഷണവും നടത്തിവരുന്നു.

ജീവാണു സസ്യസംരക്ഷണ ഉപാധികളായ സ്യൂഡോമോണസ് ട്രൈക്കോഡർമ്മ വേർട്ടിസീലിയം തുടങ്ങിയവയും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉൽപാദിപ്പിച്ചു കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു. ജൈവ കൃഷിക്ക് ഏറെ പ്രാധാന്യമുള്ള ഈ സമയത്ത് ഇവയുടെ ഉപയോഗം കർഷകർക്ക് വളരെ സഹായകമാണ്. പ്രതിവർഷം 2.5 ടൺ സസ്യസംരക്ഷണ ഉപാധികൾ ഇവിടെ ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നു.

മണ്ണ് പരിശോധന അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തിയുള്ള വളപ്രയോഗം ഇന്ന് ഏറെ പ്രചാരം അർഹിക്കുന്നു. ഇത് വഴി മണ്ണിനും ചെടിക്കും ആവശ്യമായവ മാത്രം നൽകുവാനും അത് വഴി കൃഷി ലാഭാകരമാക്കുവാനും സാധിക്കും. മണ്ണ്, ജലം, ചെടികൾ ഇവയിലെ മൂലകങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനായുള്ള ഒരു മണ്ണ് പരിശോധന ലാബ് ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. കർഷകർ നേരിടും കൃഷി വകുപ്പ് മുഖേനയും ഇവിടെ പരിശോധന നടത്തി വിളപരിപാലന ശുപാർശകൾ സീകരിച്ചുവരുന്നു.

കർഷകരുടെ വിവിധങ്ങളായ ആവശ്യങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി കൊടുക്കുന്നതിൽ ഈ കേന്ദ്രം എന്നും ശ്രദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. പൊക്കാളി കൃഷിക്ക് ആവശ്യമായ നെൽവിത്ത് പ്രതിവർഷം 5000 കിലോ ഇവിടെ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യുന്നു. കൂടാതെ പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻ തൈകൾ നഗരവാസികളെ കൃഷിയോട് അടുപ്പിക്കുന്നതിനായി ഗ്രോബാഗുകൾ മണ്ണ് നിറച്ചും തൈകൾ നട്ടും മറ്റും വിതരണം ചെയ്യുന്നു. കർഷകർക്ക് വിവിധ വിഷയങ്ങളിൽ ക്ലാസ്സുകളും നടത്തിവരുന്നു.

9. നാളികേര ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, ബാലരാമപുരം

സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻ തൈകളായ കേര സങ്കര, കേര ശ്രീ, കേര ഗാഗ എന്നിവ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് വിതരണം നടത്തുന്നുണ്ട്. ഏകദേശം പതിനായിരത്തിലധികം സങ്കരയിനം തൈകൾ വർഷംതോറും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിതരണം ചെയ്യാറുണ്ട്. ഇതിനുപുറമെ പശ്ചിമതീര നെടിയ ഇനമായ നാടൻ ഇനവും കർഷകർക്ക് ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കുറിയയിനം തെങ്ങിൻ തൈകളും വിതരണം ചെയ്യാറുണ്ട്. എറണാകുളം മുതൽ കന്യാകുമാരി വരെയുള്ള കർഷകർ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും തെങ്ങിൻ തൈകൾ വാങ്ങാറുണ്ട്. അങ്ങനെ ഈ കേന്ദ്രം കേര കൃഷിയുടെ നിലനിൽപ്പിനും വിള വിസ്തീർണ്ണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ഏറെ പങ്ക് വഹിക്കുന്നുണ്ട്.

തെങ്ങിൻ തൈകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് കൊടുക്കുന്നതിനു പുറമെ ഗുണമേന്മയുള്ള പച്ചക്കറി വിത്തുകളും, കുരുമുളക് തൈകളും, വാഴക്കന്നുകളും, കവുങ്ങിൻ തൈകളും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിതരണം നടത്തി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

കർഷകർക്ക് തെങ്ങ് കൃഷിയുടെ നൂതന മാർഗ്ഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും, വിള പരിപാലനത്തെക്കുറിച്ചും, സമ്മിശ്ര കൃഷിയെക്കുറിച്ചുമുള്ള പരിശീലന പരിപാടി എല്ലാ വർഷവും നടത്തിവരുന്നു. സമ്മിശ്ര കൃഷിയുടെ ഒരു മോഡൽ ഈ സഹപണത്തിൽ കർഷകർക്ക് കണ്ട് ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്നതിനായി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. വി.എച്ച്.എസ്.ഇ കുട്ടികൾക്കും, കാർഷിക ബിരുദധാരികൾക്കും അവരുടെ പഠനത്തോട് അനുബന്ധിച്ചുള്ള പരിശീലനവും നൽകി വരുന്നു.

ഈ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ശാസ്ത്രജ്ഞർ കർഷകരുടെ കൃഷിയിടം സന്ദർശിച്ചും, ഫോണിലൂടെയും, നവമാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകി വരുന്നു. ആകാശവാണി, ദൂരദർശൻ എന്നിവയിലൂടെ കർഷകർക്ക് വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകാറുണ്ട് പാലും, മുട്ടയും നാടൻ കോഴികുഞ്ഞുകളും മലബാറി ഇനത്തിൽപെട്ട ആട്ടിൻകുട്ടികളും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യാറുണ്ട്.

10. സുഗന്ധതൈല ഔഷധസസ്യ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം (AMPRS), ഓടക്കാലി

സുഗന്ധതൈല ഔഷധ സസ്യരംഗത്ത് കാർഷികശേഖരങ്ങൾ നൽകിയ സംഭാവനകൾ:

പുറത്തിറക്കിയ സുഗന്ധതൈല സസ്യ ഇനങ്ങൾ

ഇഞ്ചിപ്പൂവ് : OD19 (സുഗന്ധി), രാമച്ചം : ODV-3, കുറവ : ODC- 130 (സുഗന്ധിയി)

വിളകളിലെ മാറ്റം സംസ്കരണവും:

- വിവിധ സുഗന്ധതൈല ഔഷധ സസ്യങ്ങളുടെ ശാസ്ത്രീയ കൃഷി മുറകൾ വികസിപ്പിച്ചെടുത്തിട്ടുണ്ട്.
- സസ്യജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണം, കൃഷിരീതികൾ വികസിപ്പിക്കൽ എന്നിവ നടത്തിവരുന്നു.
- ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ 450 ൽ പരം ഇഞ്ചിപ്പൂവ്, 235 ൽ പരം കുറവ, 18 ൽ പരം രാമച്ചം, 20 ൽ പരം സിന്ദ്രോണെല്ല, കൂടാതെ 400 ൽ പരം ഔഷധസസ്യങ്ങളും 90 ഇനങ്ങളിൽപ്പെട്ട 4000 ഓളം ഔഷധവൃക്ഷങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പരിപാലനവും നിരീക്ഷണവും നടത്തിവരുന്നു.
- കേരളത്തിൽ കൃഷി ചെയ്യുവാൻ യോജ്യമായ ഔഷധസസ്യങ്ങളുടെ കൃഷിരീതികൾ വികസിപ്പിക്കുന്ന പഠനങ്ങളും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.
- വിവിധയിനം മരുന്നുചെടികൾ, സുഗന്ധവ്യഞ്ജന വിളകൾ എന്നിവയുടെ പ്രവർദ്ധന രീതികളെപ്പറ്റിയുള്ള പഠനം പുരോഗമിക്കുന്നു. ഇവയുടെ വിത്തുശേഖരവും ഈ സ്റ്റേഷനിൽ നടന്നു വരുന്നു.
- പുഷ്പിക്കാത്തതും നല്ല വളർച്ചയും വേരുപടലവുമുള്ളതുമായ Accession 7 എന്ന രാമച്ചയിനം മണ്ണുസംരക്ഷണത്തിന് അനുയോജ്യമായി തിരഞ്ഞെടുത്തു.
- സുഗന്ധതൈല ഔഷധ സസ്യങ്ങളിൽ നിന്ന് സത്തും തൈലവുമെടുക്കുന്നതിന് നൂതന രീതികൾ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- ഔഷധസസ്യങ്ങളുടെ ഒരു വിജ്ഞാനകേന്ദ്രമായി (Knowledge centre) പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.
- ചാവക്കാട്, പൊന്നാനി ഭാഗങ്ങളിലായി കർഷകരെ തിരഞ്ഞെടുത്ത് അവിടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ഇവിടെ നിന്നുള്ള 30 ഇനങ്ങൾ പരീക്ഷിച്ചതിൽ നിന്നും, Accessions 7, 24, 27, 33 എന്നിവ നാടൻ ഇനത്തെ അപേക്ഷിച്ച് മെച്ചപ്പെട്ടതായി കണ്ടു. പുഷ്പിക്കാത്ത ഇനങ്ങളായ ഇവയ്ക്ക് നല്ല വളർച്ചയും വേരുപടലവും ഉണ്ട്. മാത്രവുമല്ല, കീടരോഗവിമുക്തവുമായിരുന്നു. ഇവയുടെ മേന്മ തിട്ടപ്പെടുത്തുവാനുള്ള കൂടുതൽ പഠനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു.

ഗുണനിയന്ത്രണം

- വിവിധ സുഗന്ധതൈലങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം നിർണ്ണയിക്കാനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ ഉരുത്തിരിച്ചെടുത്തിട്ടുണ്ട്
- സംസ്കരിച്ച പച്ചമരുന്നുകളുടെ ഗുണനിലവാരം നിർണ്ണയിക്കാനും അവയെ തിരിച്ചറിയുവാനുമുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ജൈവിക ശേഷി പഠനങ്ങൾ

- ചെടികളിലെ കുമിൾ രോഗങ്ങൾ ശമിപ്പിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള ഔഷധസസ്യങ്ങളെ കണ്ടെത്താനുള്ള ലബോറട്ടറി പഠനങ്ങൾ തുടരുന്നു.
- ചെടികളിലെ നിമാവിരകളെ നിയന്ത്രിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള ഔഷധ സസ്യങ്ങളെ കണ്ടെത്താനുള്ള പഠനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.
- പയർ വിത്ത് നശിപ്പിക്കുന്ന ചെള്ളിനെ നിയന്ത്രിക്കുവാനായി വിവിധ ഔഷധ സസ്യങ്ങളുടെ സത്ത് പരീക്ഷിക്കുന്നു.

മറ്റുവിളകളിലെ ഗവേഷണ അറിവുകൾ ലഭ്യമാക്കൽ

- കരുമുളക് തൈ ഉൽപാദനത്തിന് ചകിരിച്ചോർ തവാരണ രീതി വികസിപ്പിച്ച് അനാവർത്തിക്കുക വഴി വർഷം മുഴുവൻ ഗുണമേന്മയുള്ള കരുമുളക് തൈകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു.
- നഴ്സറി ഷെഡ്ഡുകളുടെ ആധുനിക വൽക്കരണ മാർഗ്ഗങ്ങളുടെ രൂപരേഖ

- മേന്മയേറിയ ജാതി, പ്ലാഫ്, കരുമുളക്, സപ്പോട്ട, റംബുട്ടാൻ തൈകൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ.
- ടിപ്സുകൾച്ചർ തൈകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് ലഭ്യമാക്കുന്നു.
- വിവിധ വിളകൾക്ക് ഫെർട്ടിലിഷൻ സംവിധാനത്തോടുകൂടിയ ആധുനിക ജലസേചന സൗകര്യമൊരുക്കുന്ന വിദ്യ
- പച്ചക്കറി പ്ലോട്ടുകളിൽ Precision farming സൗകര്യമൊരുക്കുന്ന വിദ്യ

വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതികൾ (2016 -17)

വിഷയം.	
ഒികസന - വിജ്ഞാന വ്യാപന പദ്ധതികൾ	9
പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചത്	11
പരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ	35
പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ	2 ഗ്രന്ഥങ്ങൾ, 5 സാങ്കേതിക ബുള്ളറ്റിനുകൾ, വെബ്സൈറ്റ്

ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ലഭ്യമായ സേവനങ്ങൾ

- കൃഷിരീതികൾ, കീട രോഗ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയെപ്പറ്റി സുഗന്ധതൈലഔഷധസസ്യ വിജ്ഞാനം: സുഗന്ധതൈല ഔഷധസസ്യത്തോടും, സന്ദർശിച്ച് അവയുടെ കൃഷി രീതികൾ, ഉപയോഗങ്ങൾ എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം
- <http://amprisagrotech.nic.in> എന്ന വെബ് സൈറ്റിൽ സുഗന്ധതൈല ഔഷധ സസ്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാണ്.
- ആവിവാറ്റുപകരണം, ഭൂഗർഭതടയണ, എന്നിവ നേരിട്ട് കണ്ട് മനസ്സിലാക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം
- ആധുനിക കൃഷി - നഴ്സറി പരിപാലനമുറകൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടുവാനുള്ള അവസരം
- അഗ്രി ക്ലിനിക്ക്: വിവിധ വിളകളുടെ വിദഗ്ദ്ധോപദേശം.
- വിപണനകേന്ദ്രം:വിത്ത്, നടീൽ വസ്തുക്കൾ, ഇഞ്ചിപ്പുൽ തൈലം, സർവ്വകലാശാലയുടെ പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ. ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവ ലഭ്യമാക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം

പ്രാദേശിക വിശ്ലേഷണകേന്ദ്ര (Regional Analytical Laboratory) ത്തിന്റെ സേവനങ്ങൾ

1. ഗുണനിലവാര ലബോറട്ടറി (quality control laboratory) സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു
2. വിവിധ ഉപകരണങ്ങളെപ്പറ്റിയുള്ള വിവരങ്ങൾ. അവയുടെ പ്രവർത്തനം എന്നിവയെപ്പറ്റി വിദഗ്ദ്ധോപദേശം
3. വിവിധ സുഗന്ധതൈലഔഷധസസ്യങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാര പരിശോധനകൾ മിതമായ നിരക്കിൽ ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നു.
4. അസംസ്കൃതമരുന്നുകളെ തിരിച്ചറിയുവാൻ TLC/HPLC പരിശോധനകൾ

11. പൈനാപ്പിൾ റിസർച്ച് സെന്റർ (PRC), വെള്ളാനിക്കര

- ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ കൈതച്ചക്ക സങ്കരയിനമായ അമൃത, ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്ന് കർഷകർക്കായി വികസിപ്പിച്ചെടുത്തു. ഇടത്തരം വലുപ്പമുള്ളതും, നല്ല മധുരവും ഹൃദയമായ മണമുള്ളതും. കുറഞ്ഞ അമ്ലതമുള്ളതുമായ ഈ ഇനം ടേബിൾ ഇനമെന്ന രീതിയിലും സംസ്കരണത്തിനും യോജിച്ചതാണ്.
- വാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൈതച്ചക്ക ഒരേ സമയത്ത് പൂക്കുന്നതിനും വിപണിയുടെ ആവശ്യകതയ്ക്കനുസൃതമായി വിളവെടുക്കാനും ഉതകുന്ന ഹോർമോൺ പ്രയോഗത്തിന്റെ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉരുത്തിരിച്ചെടുത്തു.
- കൈതച്ചക്ക നടുമ്പോൾ പാലിക്ക ഇടയകലം, ചെടികൾ തമ്മിൽ 30 സെ.മീറ്ററും. വരികൾ തമ്മിൽ 45 സെ.മീറ്ററും ആണെന്ന് കണ്ടെത്തി.
- കൈതച്ചക്കയുടെ ക്യൂ ഇനത്തിൽ, പുഷ്പിക്കാനായി ഹോർമോൺ പ്രയോഗം നടത്താൻ ഏറ്റവും ഉചിതമായ സമയം. നട്ട് 10 മുതൽ 12 മാസത്തിനു ശേഷമാണെന്ന് തെളിയിച്ചു.
- എം.ഡി 2 എന്ന കൈതച്ചക്കയിനം കേരളത്തിലെ കാലാവസ്ഥയിൽ പഴമായി കഴിക്കാൻ യോജിച്ച ഇനമാണെന്ന് കണ്ടെത്തി.
- മൊറീഷ്യസ് ഇനത്തിൽ വേരു പിടിപ്പിച്ച സ്റ്റിപ്പുകളും, മകുടങ്ങളും. ക്യൂ ഇനത്തിൽ, വേരു പിടിപ്പിച്ച മകുടങ്ങളും, ചിനപ്പുകൾക്കു പകരം ഉപയോഗിക്കാമെന്ന് കണ്ടെത്തി.
- ഫെർട്ടിലിഷൻ വഴി കൈതച്ചക്ക കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉരുത്തിരിച്ചെടുത്തു.
- വിളവിലും ഗുണമേന്മയിലും മികച്ചതായ, ക്യൂ X മൊറീഷ്യസ് വിഭാഗത്തിലും, മൊറീഷ്യസ് X ക്യൂ വിഭാഗത്തിലും സങ്കരയിനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്ന പ്രക്രിയക്ക് തുടക്കമിട്ടു.

- മുപ്പതോളം വിവിധ പൈനാപ്പിൾ ഇനങ്ങളുടെ ജനിതക ശേഖരം വികസിപ്പിച്ചു
- അമൃത. മൊറീഷ്യസ് എന്ന ഇനങ്ങളുടെ അത്യുല്പാദന ശേഷിയും, മികച്ച കൃഷി രീതികളോടുള്ള പ്രതികരണ ശേഷിയും തെളിയിച്ചു.

12. കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, തിരുവല്ല

കേരളത്തിൽ കരിമ്പ് ഗവേഷണത്തിനായുള്ള ഏക സ്ഥാപനം കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള തിരുവല്ല കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രമാണ്. ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും അത്യുല്പാദനശേഷിയുള്ളതും ചെഞ്ചിറയ്ക്ക് രോഗത്തെ ചെറുക്കുന്നതുമായുള്ള 6 കരിമ്പിനങ്ങൾ (മധുരി, മധുരിമ, മധുമതി, തിരുമധുരം, ആരോമൽ, അഭയ്) കേരളത്തിലെ കൃഷിക്കായി പുറത്തിറക്കി. മധുരിരുവിതാംകൂറിൽ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഗുണമേന്മയുള്ള ശർക്കരയ്ക്ക് 'മധുരിരുവിതാംകൂർ ശർക്കര' എന്ന അംഗീകാരം നേടിയെടുക്കാൻ ഈ കേന്ദ്രത്തിനു കഴിഞ്ഞു. കൂടാതെ ഈ കേന്ദ്രത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ 'മധുരിരുവിതാംകൂർ കരിമ്പു വികസന സമിതി' എന്ന കർഷക കൂട്ടായ്മ രൂപീകരിക്കുവാനും ഈ കേന്ദ്രത്തിന് സാധിച്ചു. ശർക്കരയുടെ വിവിധ രൂപങ്ങളായ ക്യൂബ് ഉണ്ട, പതിയൻ, പാനി പൊടി എന്നിവ ശാസ്ത്രീയമായി തയ്യാറാക്കുവാനും പതിയൻ ശർക്കര കൂടുതൽ കാലം സൂക്ഷിക്കുവാനുമുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ വികസിപ്പിച്ചെടുത്തു.

ഈ കേന്ദ്രത്തിലെ മാതൃകാ ശർക്കര നിർമ്മാണ യൂണിറ്റിൽ ഏകദേശം 25 ടൺ GI പതിയൻ ശർക്കര നിർമ്മിച്ച് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകിയതുവഴി ഈ പ്രദേശത്തെ വിപണിയിൽ ലഭ്യമാകുന്ന ശർക്കരയേക്കാൾ GI പതിയൻ ശർക്കരയു ഗുണമേന്മ മധുരിരുവിതാംകൂറിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന GI ശർക്കരയ്ക്ക് കൂടുതൽ വില ലഭിക്കുകയും കൂടുതൽ കർഷകരെ കരിമ്പു കൃഷിയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുകയും ചെയ്തു.

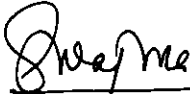
മധുരി എന്ന കരിമ്പിനത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം 1,00,000 തലക്കം ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും വർഷാവർഷം വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ശാസ്ത്രീയ കരിമ്പു കൃഷി, GI ശർക്കര നിർമ്മാണം, യന്ത്രവൽക്കരണം തുടങ്ങിയ വിഷയങ്ങളിൽ കരിമ്പു കർഷകർക്ക് വേണ്ട പരിശീലനവും നിർദ്ദേശവും ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും നൽകിവരുന്നു.

13. വാഴ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം (BRS), കണ്ണാറ

ടിഷ്യൂകൾച്ചർ മാർഗ്ഗത്തിലൂടെ രോഗബാധ നിയന്ത്രണം വരുത്തിയ വിവിധയിനം പൈനാപ്പിൾ / വാഴത്തൈകൾ വൻതോതിൽ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കിയതിലൂടെ വാഴ / പൈനാപ്പിൾ കൃഷി ഗണ്യമായ തോതിൽ വർദ്ധിക്കാൻ സഹായകമായി.

വാഴ / പൈനാപ്പിളിൽ നിന്നുള്ള വിവിധ മുല്യവർദ്ധിത വസ്തുക്കൾ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് വിപണനം നടത്തുകയും മുല്യവർദ്ധിത വസ്തുക്കളുടെ നിർമ്മാണത്തിൽ ഹ്രസ്വകാല പരിശീലനം നൽകി തൊഴിൽ പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്തതിലൂടെ വാഴ / പൈനാപ്പിളിൽ നിന്നുള്ള മുല്യവർദ്ധിത വസ്തുക്കളുടെ ഉത്പാദനത്തിൽ തൊഴിൽ സാധ്യതകൾ ഉയർത്താൻ സഹായകമായി.

വാഴകൃഷിയിൽ നിന്നുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ വെർമികംപോസ്റ്റ് വഴി വളമാക്കി മാറ്റുന്ന യൂണിറ്റ് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുകയും ഇതിൽ ഹ്രസ്വകാല പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്തതിലൂടെ മാലിന്യസംസ്കരണ രംഗത്ത് മാതൃകാപരമായ രീതി അവതരിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ