

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

3 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 593

11-11-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ എം. എം. മണി, ശ്രീ മുരളി പെരുമ്പള്ളി, ശ്രീ എ. പ്രഭാകരൻ, ശ്രീ. ലിന്റോ ജോസഫ്</p>	<p align="center">Shri. P. Prasad (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കാർഷിക ഉല്പാദന, സംസ്കരണ, വിപണന പ്രവർത്തനത്തോടൊപ്പം കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി എന്തെല്ലാം പ്രവൃത്തികളാണ് നടത്തിവരുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനവിഷ്കൃത പദ്ധതി കളായ ലീഡ്സ് പദ്ധതി, കൃഷി പാഠശാല & ബ്ലോക്ക് തല കാർഷിക വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങൾ, മാനവ വിഭവ ശേഷി വികസന പദ്ധതി, കൃഷി ഭവനകളിൽ ഇൻറ്റേൺഷിപ്പ്, പൊതുജന പങ്കാളിത്ത പദ്ധതി, മൊബൈൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ, ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ & കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ പദ്ധതി എന്നിവയും കേന്ദ്രവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ ആത്മ പദ്ധതിയും കൃഷി വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങൾ വഴിയും മറ്റ് ട്രെയിനിംഗ് യൂണിറ്റുകൾ വഴിയും ഒരു വർഷം ഏകദേശം ആയിരത്തോളം പരിശീലന പരിപാടികൾ നടത്തുന്നുണ്ട്. ഇതിന് പുറമേ മുൻനിര പ്രദർശനങ്ങൾ വഴി കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല വികസിപ്പിച്ചെടുത്തിട്ടുള്ള കണ്ടുപിടുത്തങ്ങൾ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കാനുള്ള നടപടിയും സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്. ആയത് സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം ആയി ചേർക്കുന്നു.</p>
<p>(ബി) കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തെ ചെറുത്തുനിൽക്കുന്നതിനായി പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള വിളയിനങ്ങൾ, ഹ്രസ്വകാല വിളയിനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ വികസനം, ഉല്പാദനോപാധികളുടെ കാര്യക്ഷമതയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യ വികസനം എന്നിവയിൽ പഠന ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) കാർഷിക മേഖലയിലെ പഠന ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല മുഖാന്തിരമാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പ്ലാൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായും ബാഹ്യമണ്ഡിംഗിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടിയുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായും വിദ്യാർത്ഥി ഗവേഷണ പ്രോജക്ടുകളുടെ ഭാഗമായും കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തെ ചെറുത്തു നിൽക്കുന്നതിനായി പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള വിളയിനങ്ങൾ, ഹ്രസ്വകാല വിളയിനങ്ങൾ എന്നിവ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉത്പാദനോപാധികളുടെ</p>

		<p>കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ട സാങ്കേതിക വിദ്യ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായുള്ള വിവിധ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ നടന്നുവരുന്നു.</p>
(സി)	<p>പ്രധാന വിളകളുടെ ഉല്പാദനം, വിള സംരക്ഷണം, ജൈവ ഉല്പാദനോപാധികൾ, വിദഗ്ദ്ധരുടെ ഡയറക്ടറി എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന കൃഷി സംബന്ധമായ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ വികസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) പ്രധാന വിളകളുടെ ഉല്പാദനം, വിള സംരക്ഷണം, ജൈവ ഉല്പാദനോപാധികൾ എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന 'അഗ്രിക്കൾച്ചർ: ഫാം എക്സ്പ്ലോറേഷൻ മാനേജർ' (FEM@Mobile) എന്ന കൃഷി സംബന്ധമായ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ കാർഷിക വികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് എക്സ്പ്ലോറേഷൻ വികസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. Playstore-ൽ നിന്ന് സൗജന്യമായി ഇത് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. കേരളത്തിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട 100 വിളകളുടെ വിത്ത് മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെയുള്ള എല്ലാ കാര്യങ്ങളും ഇതിൽ ലഭ്യമാണ്. ഇംഗ്ലീഷ്, മലയാളം ഭാഷകളിൽ 3000-ത്തോളം പേജുകളിലായി വിവരങ്ങൾ ക്രമീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 300-ഓളം ചെറിയ വീഡിയോകൾ 200-ഓളം ഫാം പോസ്റ്ററുകൾ, ജൈവവളങ്ങളുടെയും കീടനാശിനികളുടെയും ഉപയോഗം തുടങ്ങി വിവിധങ്ങളായ അറിവുകൾ ഇതുവഴി കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാണ്. ഏകദേശം 50,000-ത്തോളം പേർ ഇത് ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

സംസ്ഥാനത്ത് നടന്നുവരുന്ന കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. ലീഡ്സ് പദ്ധതി

കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപനത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്ന പദ്ധതിയായ **ലീഡ്സ് (LEADS)** കൊല്ലം, പാലക്കാട്, കണ്ണൂർ, വയനാട് ജില്ലകളിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ജില്ലയിലെ ഓരോ പഞ്ചായത്തിലും മൂന്ന് വീതം ലീഡ് ഫാർമർമാരെ കണ്ടെത്തി അവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പത്തു വീതം കർഷകർ അടങ്ങുന്ന സാറ്റലൈറ്റ് ഫാർമർ ഗ്രൂപ്പുകൾ ഉണ്ടാക്കി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നു. ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ കൃഷിയിടങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുകയും പ്രശ്നങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കി പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിന് നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. എല്ലാ മാസവും കൃഷിയിടത്തിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, കൃഷി വിജ്ഞാൻ കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞരുമായി ചർച്ച ചെയ്യുകയും പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വരൂപിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. എല്ലാ മാസവും അനുവർത്തിക്കേണ്ട കൃഷി രീതികൾ, വളപ്രയോഗം, കീടരോഗ നിയന്ത്രണം എന്നിവയെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ 'Monthly Technology Advisories' എന്ന രീതിയിൽ തയ്യാറാക്കുകയും അവ പ്രിന്റ് ചെയ്ത് കർഷകർക്ക് എത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. കൃഷി സംബന്ധമായ വിവരങ്ങൾ SMS ആയി കർഷകരെ അറിയിക്കുവാനും, അവരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ അറിയിക്കുവാനും മൊബൈൽ ഫോൺ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കർഷകർക്കും ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും പരിശീലനങ്ങൾ, അവബോധ ക്ലാസുകൾ എന്നിവയും സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.

2. കൃഷി പാഠശാല & ബ്ലോക്ക് തല കാർഷിക വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങൾ

സുസ്ഥിര കാർഷിക മേഖലയിലേക്ക് നയിക്കുന്ന സാങ്കേതിക വികസനത്തിലും കൈമാറ്റത്തിലും കർഷകരെ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത തിരിച്ചറിയുന്ന പങ്കാളിത്ത വിപുലീകരണ രീതിയാണ് **കൃഷി പാഠശാല**. കൃഷിക്കാർക്കിടയിൽ പഠനത്തിനും അനുഭവം പങ്കിടലിനുമുള്ള ഒരു വേദിയാണ് കൃഷി പാഠശാല. കൃഷിചെയ്യാനും കാർഷിക മേഖലയെ ലാഭകരമായ ബിസിനസാക്കാനും ഈ മേഖലയിൽ സ്ഥിരമായി ഒത്തുചേരുന്ന പൊതു താൽപ്പര്യമുള്ള ആളുകളുടെ ഗ്രൂപ്പുകളാണ് കൃഷി പാഠശാലയിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്. കൃഷിയും അനുബന്ധ മേഖലകളും സമന്വയിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്നതിനായി **ഐഎഫ്എസ് (ജൈവഗൃഹം)** പ്ലോട്ടുകളിൽ കൃഷി പാഠശാലകൾ നടത്തുക വഴി കർഷകർക്ക് സുസ്ഥിരമായ അധിക വരുമാനം ലഭിക്കുന്നതിന് സഹായകരമാവുന്നു. ജൈവ അധിഷ്ഠിത കൃഷിരീതികളുടെയും മറ്റ് നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെയും പ്രാധാന്യം മനസിലാക്കാൻ കർഷകർക്ക് ഓൺലൈൻ/ഓഫ്ലൈൻ രീതികളിലൂടെ ആവശ്യമായ പരിശീലനവും നൽകുന്നു.

കേരളത്തിലെ 152 ബ്ലോക്കുകളിലും ബ്ലോക്കതല **കാർഷിക വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങൾ** സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഓരോ ബ്ലോക്കതല കാർഷിക വിജ്ഞാന കേന്ദ്രത്തിനും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ ഒരു ശാസ്ത്രജ്ഞൻ നോഡൽ ഓഫീസറും അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ ഓഫ് അഗ്രിക്കൾച്ചർ കൺവീനറുമായി ഒരു സമിതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്ര/ സംസ്ഥാന കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വിദഗ്ധർ, കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളിൽ നിന്നുള്ള വിദഗ്ധർ/കൃഷിക്കാർ, കൃഷി ഉദ്യോഗസ്ഥർ, ഫിഷറീസ് ഇൻസ്പെക്ടർമാർ, വെറ്ററിനറി സർജൻ, ക്ഷീര വികസന വകുപ്പിലെയും മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലെയും പ്രതിനിധികൾ എന്നിവരാണ് സമിതിയിലെ അംഗങ്ങൾ. കർഷകരുടെ കൃഷിയിടത്തിൽ സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രദർശനത്തോടും സ്ഥാപിക്കുക, കൃഷിയിടനിരീക്ഷണ സന്ദർശനം, പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പതിവ് നിരീക്ഷണം, ഡോക്യുമെന്റേഷൻ എന്നിവയാണ് ബ്ലോക്കതല കാർഷിക വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങളുടെ പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ.

3. മാനവ വിഭവ ശേഷി വികസന പദ്ധതി

പന്തളം, വേങ്ങേരി എന്നീ രണ്ട് കർഷക പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ (FTC കൾ), കഴക്കൂട്ടം, കോഴ, വൈറ്റില, മലമ്പുഴ, തളിപ്പറമ്പ് എന്നീ 7 റീജിയണൽ അഗ്രിക്കൾച്ചർ പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ (RATTC കൾ), വെള്ളായണിയിലെ റിസർച്ച് ടെസ്റ്റിംഗ് & ട്രെയിനിംഗ് സെന്റർ, സമേതി തുടങ്ങിയവ മുഖേന കർഷകർക്കും ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും വിവിധ കാർഷിക വിഷയങ്ങളിൽ പരിശീലനങ്ങൾ നേരിട്ടും ഓൺലൈനായും നൽകി വരുന്നു. കൂടാതെ മാനവ വിഭവ ശേഷി വികസന പദ്ധതി പ്രകാരം ദേശീയതലത്തിലുള്ള പരിശീലനകേന്ദ്രങ്ങൾ മുഖേന ദേശീയ തലത്തിലുള്ള പരിശീലന പരിപാടികളിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് പങ്കെടുക്കുവാൻ അവസരം ഒരുക്കുന്നു.

4. കൃഷി ഭവനുകളിൽ ഇന്റേൺഷിപ്പ്

കാർഷിക മേഖലയിൽ വി.എച്ച്.എസ്.സി അഗ്രിക്കൾച്ചർ പാസ്റ്റായവർ /അവസാന വർഷ വിദ്യാർത്ഥികൾ, ബി.എസ്.സി അഗ്രിക്കൾച്ചർ ബിരുദധാരികൾ എന്നിവരെ കൃഷിയിലേയ്ക്ക് ആകർഷിക്കുവാനും നിലവിലെ കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപന ശൃംഖലയിൽ പങ്കാളികളാക്കുവാനും അനുഭവസമ്പത്ത് നൽകുവാനുമുള്ള ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടി സംസ്ഥാനത്തെ കൃഷി ഭവനുകളിൽ ഇന്റേൺഷിപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കാർഷിക മേഖലയിലെ വിഷയങ്ങളിൽ കാര്യപ്രാപ്തി നേടുവാനും ഭാവിയിൽ ഈ മേഖലയിൽ കൂടുതൽ അനുഭവസമ്പത്തോടുകൂടി പ്രവർത്തിക്കുവാനും ഈ പദ്ധതി മുഖാന്തിരം സാധിക്കുന്നു.

5. പൊതുജന പങ്കാളിത്ത പദ്ധതി

സുസ്ഥിര കാർഷിക വികസനത്തിനായി സാങ്കേതിക വിവര വിനിമയം സാധ്യമാക്കുന്നതിന് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ള പദ്ധതിയാണ് പൊതുജനപങ്കാളിത്ത പദ്ധതി. ഇതിൽ കർഷകദിനാചരണം, കാർഷിക വികസന സമിതി യോഗങ്ങൾ, റിവ്യൂ മീറ്റിംഗുകൾ, വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ, സെമിനാറുകൾ/Research extension Interface എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു.

6. മൊബൈൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ

ബ്ലോക്ക് തലത്തിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള മൊബൈൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ നേരിട്ടെത്തി, കാർഷിക മേഖലയിലെ വിദഗ്ധർ കർഷകർക്ക് ആവശ്യമായ ഉപദേശങ്ങൾ നൽകുകയും കാർഷിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുകയും ചെയ്യുവരുന്നു. രണ്ടു ബ്ലോക്കുകൾക്ക് ഒന്ന് എന്ന കണക്കിൽ സംസ്ഥാനത്താകെ 75 മൊബൈൽ അഗ്രോക്ലിനിക്കുകൾ അഗ്രോ സർവീസ് സെന്റർ ആൻഡ് സർവീസസ് ഡെലിവറി സ്കീമിൽ നിന്നും അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

7. ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ആൻഡ് കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ

ഫാം ഇൻഫർമേഷൻ ബ്യൂറോ (FIB) പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന കേരള കർഷകൻ മാസിക, FIB തയ്യാറാക്കി ദൂരദർശൻ വഴി സംപ്രേഷണം ചെയ്തു വരുന്ന "ന്യൂറുമേനി" കാർഷിക പരിപാടി എന്നിവ കൂടാതെ കൃഷി വകുപ്പിന് കീഴിൽ FIB യുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ആലപ്പുഴ ജില്ലയിൽ ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ള കമ്മ്യൂണിറ്റി റേഡിയോ സ്റ്റേഷൻ എന്നിവ കർഷകർക്കാവശ്യമുള്ള വിവരങ്ങൾ യഥാസമയം അവരിലേയ്ക്കെത്തിക്കുന്നതിൽ മുഖ്യപങ്കു വഹിക്കുന്നു.

8. KISSAN പദ്ധതി

IIITM-K മുഖാന്തിരം തയാറാക്കി സംപ്രേഷണം ചെയ്യുന്ന കിസ്സാൻ കൃഷിദീപം പരിപാടിയിലൂടെ കർഷകർക്കാവശ്യമുള്ള വിവരങ്ങൾ യഥാസമയം അവരിലേയ്ക്കെത്തിക്കുന്നു.

9. ആത്മ പദ്ധതി (60:40 കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി)

കൃഷി അനുബന്ധ മേഖലകളിലെ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യ കർഷകരിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയാണ് **Agricultural Technology Management Agency (ATMA)**. വിജ്ഞാന വ്യാപന രംഗത്ത് ജില്ല/ബ്ലോക്കതലത്തിൽ സ്വയംഭരണാവകാശമുള്ള ഏജൻസികൾ രൂപീകരിച്ച്, പൊതു മേഖലയുടെയും സ്വകാര്യ മേഖലയുടെയും പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പു വരുത്തി, കാർഷിക മേഖലയെയും അനുബന്ധ മേഖലകളെയും (മൃഗസംരക്ഷണം, ഫിഷറീസ്, ക്ഷീര വികസനം) ഏകോപിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തനം ഉറപ്പുവരുത്തി കാർഷിക മേഖലയുടെ സുസ്ഥിര വികസനമാണ് ആത്മ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ശാസ്ത്രീയ പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും കാർഷിക വിജ്ഞാനവ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും ഏകോപനവും സംയോജനവുമാണ് ഈ പദ്ധതിയിൽ കൂടി വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്. കർഷകർക്കുള്ള ട്രെയിനിംഗ്, പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങൾ, കർഷക പഠനയാത്രകൾ, കപ്പാസിറ്റി ബിൽഡിംഗ്, സീഡ് മണി/റിവോൾവിംഗ് ഫണ്ട്, ഫുഡ് സെക്യൂരിറ്റി ഗ്രൂപ്പ്, കർഷക ഗ്രൂപ്പിനുള്ള അംഗീകാരം, കർഷക അവാർഡ്, ജില്ലാതല എക്സിബിഷൻ/മേളകൾ, ലഘുലേഖ വിതരണം, ടെക്നോളജി പാക്കേജ്, കർഷക-ശാസ്ത്രജ്ഞ സംഗമം, KVK/കാർഷിക സർവകലാശാലയിൽ നിന്നുള്ള വിദഗ്ധരുടെ സേവനം, ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെയും വിജ്ഞാന വ്യാപന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും ഫീൽഡ് വിസിറ്റ്, ഫാം സ്കൂൾ, ജില്ലാതല/സംസ്ഥാനതല ഇന്നൊവേറ്റീവ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സാങ്കേതിക വ്യാപനത്തിലെ പുതിയ രീതികൾ തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങളും ആത്മ പദ്ധതി വഴി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

10. കേരള കാർഷികസർവകലാശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ വിവിധ കേന്ദ്രങ്ങളിലായി ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ള RAFTAAR - അഗ്രിബിസിനസ്സ് യൂണിറ്റിന്റെയും അഗ്രിക്കൾച്ചർ ഇൻക്യുബേഷൻ കേന്ദ്രത്തിന്റെയും ഭാഗമായി വിവിധ സംരംഭകത്വവികസന പരിപാടികൾ നടത്തി വരുന്നു. കൂടാതെ കർഷകരുടെ ഉത്പന്നങ്ങൾ മൂല്യവർദ്ധിത ഉത്പന്നങ്ങളായി മാറ്റി എടുക്കുന്നതിന് സഹായവും ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നുണ്ട്.

കേരള സർക്കാരിന്റെ ഒരുക്കോടി ഫല വൃക്ഷത്തൈകൾ ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുക എന്ന പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല പത്ത് ലക്ഷം ഗുണമേന്മയുള്ള ഫലവൃക്ഷത്തൈകൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും, അത് കൃഷി വകുപ്പ് വഴി വിതരണം നടത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. മികച്ച ഗുണനിലവാരമുള്ള നെൽവിത്തുകൾ, പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ, സുഗന്ധ വ്യഞ്ജന തൈകൾ, ഔഷധസസ്യങ്ങൾ തുടങ്ങി വിവിധ നടീൽ വസ്തുക്കൾ സർവകലാശാലയുടെ സ്റ്റേഷനുകളിൽ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് സർവകലാശാലയുടെ തന്നെ വിവിധ വിപണനകേന്ദ്രങ്ങൾ വഴി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് വിൽപ്പന നടത്തിവരുന്നു.