

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഏഴാം സമ്മേളനം

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ: 3046**

**21.08.2017 - ൽ
മുപടിയ്ക്ക്**

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല

ചോദ്യം

**ശ്രീമതി. ഇ.എസ്. ബിജിമോൾ
ശ്രീമതി. ഗീതാ ഗോപി
ശ്രീമതി. സി. കെ. ആശ
ശ്രീ. കെ. രാജൻ**

മുപടി

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

എ) കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ; **എ)** ഓരോ സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലെയും സർവ്വകലാശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച വാർഷിക റിപ്പോർട്ടുകൾ നിയമസഭ ഉൾപ്പെടെയുള്ള അധികാര സ്ഥാനങ്ങളുടെ പരിശോധനയ്ക്കായി ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ സംസ്ഥാന ഓഡിറ്റ് വകുപ്പ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഓഡിറ്റ് സംവിധാനങ്ങളും സർവ്വകലാശാലയുടെ സാമ്പത്തികപരമായ വിഷയങ്ങൾ അടക്കമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തലിന് വിധേയമാക്കുന്നുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ പ്രൊ ചാൻസലർ കൂടിയായ കൃഷി മന്ത്രി പ്രതിമാസ റിവ്യൂ മീറ്റിംഗ് ചേർന്ന് പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തുന്നുണ്ട്.

ബി) കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും കർഷകരുടെ അഭിപ്രായം സ്വീകരിച്ച് ഗവേഷണം മൂല്യവത്താക്കാനും നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ; **ബി)** കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും കർഷകരുടെ അഭിപ്രായം സ്വീകരിച്ച് ഗവേഷണം മൂല്യവത്താക്കാനും നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;

കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ വിവിധ കോളേജുകളിലും ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളിലും ശാസ്ത്രീയ കൃഷി രീതികളെക്കുറിച്ചും പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകളെക്കുറിച്ചും പരിശീലനങ്ങൾ സെമിനാറുകൾ എന്നിവ നടത്താറുണ്ട്. സ്വാശ്രയ സംഘങ്ങൾ വഴിയും കാർഷിക പദ്ധതികൾ നടത്തി വരുന്നു. കൂടാതെ സർവ്വകലാശാലയുടെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി പാക്കേജ് ഓഫ് പ്രാക്ടീസസ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നുണ്ട്. ഇത് കാലാകാലങ്ങളിൽ നവീകരിക്കാറുണ്ട്. കാർഷിക സംബന്ധമായ വിവിധ രംഗങ്ങളിൽ മുൻനിര പ്രദർശനങ്ങളും പരിശീലന പരിപാടികളും സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നു. കാർഷിക സംബന്ധമായ വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാകുന്നതിനായി കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ വെബ്സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

മേഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ, കാർഷികർ, ഗവേഷകർ, വികസന ഉദ്യോഗസ്ഥർ എന്നിവർ ഉൾപ്പെടുന്ന സാങ്കേതിക സമിതി കാർഷിക രംഗത്തെ പ്രശ്നങ്ങൾ സമഗ്രമായി ചർച്ച ചെയ്യുകയും ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ഇതിലൂടെ കർഷക അധിഷ്ഠിത ഗവേഷണം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നു. പങ്കാളിത്ത ഗവേഷണ പദ്ധതികളിലൂടെ കർഷകരെ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള ഗവേഷണ പദ്ധതികളും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല നടത്തിവരുന്നു.

സി) പ്രധാനമായും എന്തൊക്കെ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് സർവ്വകലാശാലയിൽ നടക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; **സി)** കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുസ്ഥിര കൃഷി രീതികൾക്കും പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ ഉല്പാദന സംവിധാനങ്ങൾക്കും ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടുള്ളവയാണ്. ഉല്പന്ന ഗുണമേന്മ, ഉപോൽപ്പന്ന ഉപയോഗം, വിപണനം എന്നീ കാര്യങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടാണ് ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുന്നതും നടപ്പിലാക്കുന്നതും കൃഷിയിടങ്ങളിലെ ഉല്പാദനവും വരുമാനവും വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ

പുതിയ വിത്തിനങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ച് പുറത്തിറക്കുക പുതിയ കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക തുടങ്ങിയ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ നടക്കുന്നത്.

അത്യുത്പാദനശേഷിയുള്ള പുതിയ ഇനങ്ങളും ഗുണമേന്മയുള്ള വിത്ത്, ചെടികൾ എന്നിവ ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ജീവാണു മരുന്നുകൾ, വളങ്ങളുകൾ എന്നിവ ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പരമ്പരാഗത വിത്തിനങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെ നെൽ വിത്ത് ബാങ്ക് രൂപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

ഡ) കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വികസിപ്പിച്ച സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ പൊതു സമൂഹത്തിന് എത്രത്തോളം പ്രയോജനപ്പെടുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഡ) കേരളത്തിലെ കൃഷി ആവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന നെൽവിത്തുകളിൽ 80 ശതമാനത്തിലധികവും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വികസിപ്പിച്ചെടുത്തതാണ് (ഏകദേശം ഒന്നര ലക്ഷത്തിലധികം ഹെക്ടർ). സർവ്വകലാശാല ഉത്പാദിപ്പിച്ച ഗുണമേന്മയുള്ള പച്ചക്കറി വിത്തുപയോഗിച്ച് 6,000 ഹെക്ടറും, പഴവർഗ്ഗങ്ങളുടെ തൈ ഉപയോഗിച്ച് 1,275 ഹെക്ടറും, തോട്ടവിളകളുടെ നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് 1,416 ഹെക്ടറും, സുഗന്ധ വിളകളുടെ നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് 810 ഹെക്ടറും കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു. സർവ്വകലാശാലയിൽ നിന്നുള്ള 170 ടൺ ജീവാണുവളങ്ങളും ജൈവ കീടനാശിനികളും കൃഷിക്കാർ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ 4.5 ലക്ഷത്തോളം പച്ചക്കറി തൈകൾ ഹൈടെക് ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ സെന്ററിൽ നിന്നു വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സർവ്വകലാശാല വികസിപ്പിച്ച വിവിധയിനം ലഘുയന്ത്രങ്ങൾ (തെങ്ങു കയറ്റ യന്ത്രം, മൾട്ടി പ്ലസ് ഹാർവസ്റ്റർ, മണ്ഡരി ബാധിച്ച തേങ്ങ പൊതിക്കാനുള്ള യന്ത്രം തുടങ്ങിയവ) കർഷകാധ്വാനം ലഘൂകരിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്നുണ്ട്.


സെക്ഷൻ/കാഫീസർ