

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

നാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.1524

06-03-2017-ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

കൃഷിക്കുള്ള ജലസൗകര്യം പരിഹരിക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം

ശ്രീ. സി. ദിവാകരൻ

മറുപടി

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

(എ) സംസ്ഥാനം വരൾച്ച നേരിടുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ കൃഷിയെ സംരക്ഷിക്കാൻ എന്തൊക്കെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(എ) വരൾച്ചയെ നേരിടുന്നതിന് വിവിധ തലത്തിലുള്ള നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നത്. ജലസംരക്ഷണം, ജലപുനരുപയോഗം, മൃപ്പുകറഞ്ഞ വിത്തിനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക, തടയണകൾ നിർമ്മിക്കുക, ലഭ്യമായ ജലം പരമാവധി യുക്തിസഹമായി വിനിയോഗിക്കപ്പെടുക എന്നിവ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടന്നു വരുന്നത്. കൂടാതെ വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും കാർഷികോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി നൂതന സാങ്കേതിക ഉപാധികളായ PPFM (Pink Pigmented Facultative Methylobotrophic Bacteria) VAM (Vesicular Arbuscular Mycorrhiza) എന്നിവ ലഭ്യമാക്കി വിളകളിൽ പ്രയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി 140.625 ലക്ഷം രൂപ അടങ്കൽ തുകയുള്ള പദ്ധതിയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

വിളനാശത്തിന് അർഹമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തുക ഉടനടി വിതരണം ചെയ്യുന്നതാണ്. സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി പ്രകാരം നഷ്ടപരിഹാരത്തുക ഉടനടി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. നെൽകൃഷിയ്ക്ക് വരൾച്ചാ ദുരിതാശ്വാസമായി ഒരു ഹെക്ടറിന് 13500 രൂപയും വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി പ്രകാരം 12,500/- രൂപയും ലഭിയ്ക്കും.

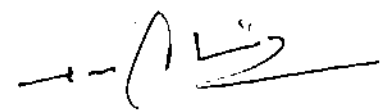
കൂടാതെ പരമാവധി കർഷകരെ ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷയുടെ പരിധിയിൽ കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങളും നടന്നു വരുന്നു.

(ബി) കൃഷിക്കുള്ള ജലസൗകര്യം പരിഹരിക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ;

(ബി) ഉണ്ട്. വകുപ്പിന്റെ വിവിധ പദ്ധതികൾ ഉൾപ്പെടുത്തി കാർഷികാവശ്യത്തിനായി കിണർ കഴിക്കുന്നതിനും പമ്പ് സെറ്റ് വാങ്ങുന്നതിനും ധനസഹായം നൽകി വരുന്നു. മറ്റു വകുപ്പുകളുടെ സഹായ സഹകരണത്തോടെ ജല സ്രോതസ്സുകളിൽ താൽക്കാലിക തടയണകൾ നിർമ്മിച്ച് ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. പാടശേഖരങ്ങൾക്ക് പ്രത്യേകമായി ജലസേചനത്തിനുള്ള പദ്ധതികളും നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

(സി) മണ്ണിൽ ജലാംശം നിലനിർത്താൻ ബാക്ടീരിയ ഉപയോഗിക്കുന്നു എന്ന പത്രവാർത്തകൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ?

(സി) ഉണ്ട്. വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും കാർഷികോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി നൂതന സാങ്കേതിക ഉപാധികളായ PPFM (Pink Pigmented Facultative Methylophilic Bacteria) VAM (Vesicular Arbuscular Mycorrhiza) എന്നിവ ലഭ്യമാക്കി വിളകളിൽ പ്രയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി 140.625 ലക്ഷം രൂപ അടങ്കൽ തുകയുള്ള പദ്ധതിയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകി നടപ്പാക്കി വരുന്നു. തമിഴ് നാട് അഗ്രി യൂണിവേഴ്സിറ്റി വികസിപ്പിച്ച ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യ കേരളത്തിൽ പരീക്ഷിക്കുകയും വിജയമാണെന്നു കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

