

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

**പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത  
ചോദ്യം നമ്പർ: 1511

12.06.2019 - രു  
മറുപടിയ്

**ജീൻ ബാങ്ക്, വിത്ത് ബാങ്ക് പദ്ധതികൾ**

**ചോദ്യം**

ശ്രീ.വി.കെ.ഇബ്രാഹിം കുഞ്ഞ്

**മറുപടി**

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

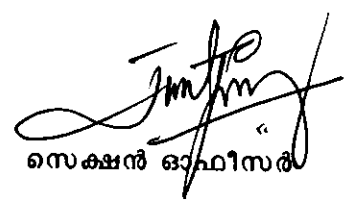
എ) പരമ്പരാഗത വിത്തിനങ്ങൾ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനായി ജീൻ ബാങ്ക്, വിത്ത് ബാങ്ക് പദ്ധതികൾ കൃഷി വകുപ്പിന് കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടോ; നിശ്ചിത നൽകുമോ ;

എ) 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 'Scheme for conservation and multiplication of Traditional and Indigenous varieties of Paddy and Millets' എന്ന പദ്ധതി, പരമ്പരാഗത വിത്തിനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും കൃഷിയിടങ്ങളിലെ വ്യാപനത്തിനും ലക്ഷ്യം വെച്ചുകൊണ്ട് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളോടെയുള്ള വിത്ത് ബാങ്ക് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി രണ്ട് കോടി രൂപ കൃഷി വകുപ്പ്, കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയ്ക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ലഭ്യമായ പരമ്പരാഗത ഇനങ്ങളുടെ ശേഖരം ഉണ്ടാക്കുകയും അവയുടെ ശാസ്ത്രീയ പഠനങ്ങൾ നടത്തുകയും ചെയ്യുക. ഈ ജനിതക ശേഖരം സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി മധ്യകാല ശാസ്ത്രീയ സൂക്ഷിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക. കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ഇത്തരം കൃഷി ചെയ്യുവാനുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുക. ഇത്തരം വിത്തുകൾ കർഷകർക്കിടയിൽ വിതരണം ചെയ്യുക എന്നിവയാണ് പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ്യം. വിത്തു ബാങ്ക് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പട്ടാമ്പി, മണ്ണൂർ എന്നിവിടങ്ങളിൽ കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പൂർത്തിയാക്കി വരുന്നു.

ബി) ഏതെല്ലാം വിത്തിനങ്ങളെയാണ് ബി) കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ പട്ടാമ്പി പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് എന്ന് അറിയിക്കാമോ?

ബി) കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ പട്ടാമ്പി പ്രാദേശിക ഗവേഷണകേന്ദ്രത്തിൽ, നെല്ലിന്റെ നാടൻ / പരമ്പരാഗത തനതായ ഇനങ്ങളുടെ ഒരു ജനിതക ശേഖരം നിലവിൽ വരികയും അതിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത ചില ഇനങ്ങളുടെ വിത്തുകൾ (പറമ്പുവട്ടൻ, തവളക്കണ്ണൻ, തെക്കൻ ചീര, ചെങ്കയമ, കട്ട മോടൻ, കറുത്ത മോടൻ, ചുവന്ന മോടൻ, രക്തശാഫി, ചെന്നൈ, ചൊമല, കല്ലടി ആര്യൻ) വൻതോതിൽ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് വിത്ത് ലഭ്യമാക്കാവുന്ന രീതിയിലുള്ള പ്രവർത്തനം നടന്നു വരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ മറ്റിനങ്ങളായ എറവപാണ്ടി, വെള്ളരി, തെക്കൻ ചീമേനി, കവുങ്ങിൻ പൂങ്കല, തെക്കൻ എന്നിവയുടെയും വിത്തുല്പാദനം നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ വെള്ളാനിക്കര ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജിൽ

ഡിഡ്സ് സയൻസ് വിഭാഗത്തിൽ 291 തനതായ നെറ്റ്വർക്കുകളുടെ ജനിതക ശേഖരം നിവർത്തി വരുന്നുണ്ട്. വിത്തുകളുടെ സൂക്ഷിപ്പ് കാലം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ട സൗകര്യങ്ങൾ (Medium Term Storage ജിൻ ബാങ്ക്) ഒരുക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും തുടർ പഠനങ്ങളും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പയറിന്റെ വിവിധ ഇനങ്ങളുടെ ഒരു ജനിതക ശേഖരം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ നടപടികളും വെള്ളാനിക്കര ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജ് സീഡ് സയൻസ് വിഭാഗം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയ്ക്കു പുറമെ കൃഷി വകുപ്പ് 2017-18, 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷങ്ങളിൽ പച്ചക്കറി കൃഷി വികസന പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പരമ്പരാഗത പച്ചക്കറി ഇനങ്ങളായ വേങ്ങേരി വഴുതന, ഓണാട്ടുകര പായൽ, മാരാരികളം വഴുതന, ആനക്കൊമ്പ് കൊത്തമര, ഇടുക്കി ഇലച്ചേമ്പ്, നിത്യവഴുതന, വള്ളിച്ചീര, വള്ളിപ്പയർ, ചതുരപ്പയർ എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണത്തിനും തദ്ദേശീയമായി അവ കർഷകരുടെ ഇടയിൽ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ