

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം.\*429

26.06.2019 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പച്ചക്കറികളിലെ വിഷാംശ പരിശോധന

**ചോദ്യം**

**ശ്രീ. എം.ഉമ്മർ  
ശ്രീ. സി.മമ്മൂട്ടി  
ശ്രീ. അബൂൽ ഹമീദ് പി.**

**ഉത്തരം**

**ശ്രീ. വി.എസ്. സുനിൽകുമാർ  
(കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)**

എ) കൃഷി വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തിവരുന്ന ഗ്യാപ്പ് പദ്ധതി (ഗുഡ് അഗ്രിക്കൾച്ചർ പ്രാക്ടീസ്) യുടെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

എ) ഉണ്ട്. ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി ജൈവകൃഷിയും, ഉത്തമ കൃഷി മുറകളും പദ്ധതി (ഗ്യാപ്പ് പദ്ധതി) ജൈവകൃഷിയിലേക്കുള്ള ആദ്യ പടിയായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ടി പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

● ഉത്തമ കൃഷി മുറകൾ പാലിച്ച് കൊണ്ട് പഴം പച്ചക്കറി കൃഷി 50000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ജൈവ കൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

● നെൽ കൃഷിയിൽ ഉത്തമ കൃഷി മുറകൾ പാലിച്ച് ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട ജില്ലകളിൽ കട്ടനാട് മേഖലയിൽ 27,750 ഹെക്ടർ പാടശേഖരത്ത് ജൈവ നെൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

● ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഉല്പന്നങ്ങൾ, മറ്റ് ഉല്പാദനോപാധികൾ എന്നിവയുടെ വിപണനത്തിനായി 454 ഇക്കോഷോപ്പുകൾ പ്രവർത്തിച്ച് വരുന്നുണ്ട്.

● മുൻ വർഷം സ്ഥാപിച്ച ഇക്കോഷോപ്പുകളുടെ സുഗമമായ നടത്തിപ്പിനായി റിവോൾവിംഗ് ഫണ്ട് നൽകി അവയുടെ പ്രവർത്തനം സുഗമമാക്കി.

● ക്ലസ്റ്ററുകൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങൾ കോർപ്പറേഷൻ, മുനിസിപ്പാലിറ്റികൾ, ജില്ലാ ആസ്ഥാനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങൾ വഴി നേരിട്ട് വിപണനം നടത്തുന്നതിന് 32 നേരിട്ടുള്ള വിപണികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

● ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പഴം-പച്ചക്കറികൾ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കി കേരള ഓർഗാനിക് എന്ന ബ്രാൻഡിൽ ഇക്കോഷോപ്പുകൾ, നേരിട്ടുള്ള വിപണികൾ എന്നിവ മുഖേന വിപണനം നടത്തി വരുന്നു.

● കാസർഗോഡ് ജില്ലയെ സമ്പൂർണ്ണ ജൈവ കൃഷി ജില്ലയാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വി.എഫ്.പി.സി.കെ മുഖാന്തിരം പി.ജി.എസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ 3000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

- ജൈവ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി നിയോജക മണ്ഡലം, കോർപ്പറേഷൻ, മുൻസിപ്പാലിറ്റി, ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് എന്നീ തലങ്ങളിൽ മികവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അവാർഡുകൾ നൽകുന്നു.
- ജൈവകൃഷി കൂടുതൽ ഫലപ്രദമായ രീതിയിൽ നടപ്പാക്കുന്നതിനും വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി ഫാം സ്കൂളുകൾ, കർഷകർക്കുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് 73 ഫാം സ്കൂളുകൾ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.
- സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പ് പഴംപച്ചക്കറികളിൽ സേഫ് റൂ ഈറ്റ് എന്ന പദ്ധതി ഘടകം പ്രകാരം വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജ്, ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജ് വെള്ളാണിക്കര (തൃശ്ശൂർ), പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജ് (കാസർഗോഡ്) എന്നിവിടങ്ങളിൽ "കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന" ലാബ് ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങൾ, ഇക്കോഷോപ്പുകൾ, മാർക്കറ്റുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നും പഴം, പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന നടത്തുകയും പരിശോധന ഫലം കേരള സർക്കാരിന്റെ ഔദ്യോഗിക വെബ് പോർട്ടൽ ആയ [www.kerala.gov.in](http://www.kerala.gov.in) ലും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും വെബ് സൈറ്റുകളിലും 3 മാസത്തിലൊരിക്കൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു വരുന്നു.
- ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വഴി അന്യ സംസ്ഥാന വിഷലിപ്ത പച്ചക്കറികളുടെ ഉപയോഗത്തിന് ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.
- കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധന ലാബുകളുടെ സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്നുണ്ട്.
- കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധന സംബന്ധിച്ച് ഇതുവരെ 45 പരിശോധനാ ഫലങ്ങൾ വെബ് സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ബി) പച്ചക്കറികളിലെ വിഷാംശം ശാസ്ത്രീയമായി പരിശോധിക്കുന്നതിന് അക്രഡിറ്റേഷനുള്ള ലബോറട്ടറികളുടെ അപര്യാപ്ത സർക്കാരിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

ബി) നിലവിൽ പച്ചക്കറികളിലെ വിഷാംശം ശാസ്ത്രീയമായി പരിശോധിക്കുന്നതിന് കൃഷി വകുപ്പ് ജൈവകൃഷിയും ഉത്തമ കൃഷി മുറകളും എന്ന സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതി മുഖേന സംസ്ഥാനത്ത് കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജ്, വെള്ളാണിക്കര ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജ്, പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളുള്ള അവശിഷ്ട വിഷാംശ

സി) ഉണ്ടെങ്കിൽ പച്ചക്കറികളിലെ വിഷാംശം ശാസ്ത്രീയമായി പരിശോധിക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം ബദൽ മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

പരിശോധനാ ലാബുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. പ്രധാനമായും കൃഷിയിടങ്ങൾ, പഴം-പച്ചക്കറി സ്റ്റാളുകൾ. ഇക്കോഷോപ്പുകൾ, മാർക്കറ്റുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നും പഴം - പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് മേൽ പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധനാ ലാബുകളിൽ പരിശോധിച്ച് പരിശോധനാ ഫലം കേരള സർക്കാർ ഔദ്യോഗിക വെബ് പോർട്ടൽ ആയ [www.kerala.gov.in](http://www.kerala.gov.in) ലും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും വെബ് സൈറ്റുകളിലും പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നു.

കൂടാതെ പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന (PKVY) എന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി മുഖേന PKVY ക്ലസ്റ്ററുകളിലെ ഉല്പന്നങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിന് സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ഇതു കൂടാതെ സംസ്ഥാനത്ത് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പഴം, പച്ചക്കറികളുടെ ഗുണമേന്മ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി താഴെ പറയുന്ന നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- സംസ്ഥാനത്ത് ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന പഴങ്ങളുടെയും പച്ചക്കറികളുടെയും ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകളെയും ജൈവ കർഷകരെയും FSSAI യുടെ കീഴിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.
- പഴം, പച്ചക്കറികളുടെ ഉൽപാദനത്തിൽ, ഉല്പാദനം മുതൽ വിപണി വരെയുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും സൂക്ഷ്മമായി നിരീക്ഷിച്ച് വരുന്നു.
- മാതൃകമായ കീടനാശിനികൾ ഒഴിവാക്കി ജൈവ കീടനാശിനികളുടെ ഉപയോഗം, പ്രയോഗ രീതികൾ, പാലിക്കേണ്ട മുൻ കരുതലുകൾ എന്നിവയ്ക്കായി കർഷകർക്കായുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.
- കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനാ ലാബുകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ട് വരുന്നു.
- അവശിഷ്ട കീടനാശിനി പരിശോധന നടത്തി വരുന്നു.
- കൂട്ടായ IEC പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ പൊതുജനങ്ങൾക്കും ഭക്ഷ്യ സംരംഭകർക്കും കർഷകർക്കും അവബോധം സൃഷ്ടിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്ന് വരുന്നു.

*Maya*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ