

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.3299

08.11.2019 ൽ മറുപടിച്ച്

ജൈവ കൃഷിയിലുള്ള പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ.എൻ. ഷംസുദ്ദീൻ

ഉത്തരം

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

എ) ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹനത്തിനായി 2017-18, 2018-19 വർഷങ്ങളിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

എ) 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം 854.54290 ലക്ഷം രൂപ ജൈവകൃഷി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ചിലവഴിച്ചു. പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. ഉത്തമ കൃഷിമുറകളിലൂന്നിയുള്ള പച്ചക്കറി കൃഷി ക്ലസ്റ്ററുകൾ (ജി.എ.പി ക്ലസ്റ്റർ)

ജൈവ പച്ചക്കറി കർഷകരുടെ ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് നല്ല കൃഷിരീതികൾ (ജി എ പി) അവലംബിച്ച് കൃഷി ചെയ്യുന്ന 15 - 25 ഹെക്ടർ വരെ വിസ്തൃതിയുള്ള 155 ക്ലസ്റ്ററുകൾക്ക് ഹെക്ടറിന് 3000/- രൂപ നിരക്കിൽ 115.8195 ലക്ഷം രൂപ ധനസഹായമായി നൽകി.

2. ജൈവകാർഷിക മണ്ഡലം അവാർഡുകൾ

ജൈവകൃഷി വ്യാപനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനതലത്തിൽ ജൈവകൃഷി വ്യാപനത്തിൽ മികച്ച പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ച വയ്ക്കുന്ന മൂന്ന് നിയോജകമണ്ഡലങ്ങൾ, മൂന്ന് മുനിസിപ്പാലിറ്റികൾ, ഒരു കോർപ്പറേഷൻ എന്നിവയ്ക്ക് സംസ്ഥാനതലത്തിലും ജൈവകൃഷിയിലേക്ക് മാറിയിട്ടുള്ള ജില്ലകളിലെ മൂന്ന് മികച്ച പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ഒന്നും രണ്ടും മൂന്നും സ്ഥാനങ്ങളും നൽകി.

3. ജൈവ പച്ചക്കറി വിപണികൾ (ഇക്കോഷോപ്പുകൾ)

ജൈവ കർഷകർക്കുള്ള ഉൽപാദന ഉപാധികൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും അവരുടെ ജൈവ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വിപണനം നടത്തുന്നതിനും ക്ലസ്റ്ററുകൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജൈവപച്ചക്കറികൾ സംഭരിച്ച് വിപണനം നടത്തുന്നതിനുമായി 149 ഇക്കോഷോപ്പുകൾ അനുവദിച്ചു.

4. ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ നേരിട്ടുള്ള വിപണനം

കേരളത്തിലെ ജൈവ കർഷകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട വിപണന സൗകര്യം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങൾക്ക് കേരളത്തിൽ തന്നെ വിപണി കണ്ടെത്തുന്നതിനും "കേരള ഓർഗാനിക്" എന്ന ലേബലിലുള്ള ഉല്പന്നങ്ങൾക്ക് വിപണികളിൽ സ്വീകാര്യത ലഭിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

5. കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ പി.ജി.എസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ

കാസർഗോഡ് ജില്ലയെ സമ്പൂർണ്ണ ജൈവ ജില്ലയാക്കി മാറ്റുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വി.എഫ്.പി.സി.കെ മുഖേന കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങൾക്ക് പി.ജി.എസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ 1000 ഹെക്ടറിൽ നടപ്പാക്കുന്നതിന് 60 ലക്ഷം രൂപയാണ് ചെലവഴിച്ചത്.

6. ഉത്തമ കൃഷിമുറകൾ പാലിച്ചുകൊണ്ടുള്ള കട്ടനാട്ടിലെ കൃഷി (കട്ടനാട് ജി എ പി)

കേരളത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറേതീരത്തുള്ള ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട എന്നീ ജില്ലകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന കട്ടനാടൻ പ്രദേശത്തെ 27750 ഹെക്ടർ കൃഷി സ്ഥലത്തിലെ ജൈവ കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 72.14 ലക്ഷം രൂപയുടെ ജൈവ കൃഷിയിലൂന്നിയ സുസ്ഥിര കൃഷി വികസന പദ്ധതികളാണ് ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കിയത്.

2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം 698.98 ലക്ഷം രൂപ ജൈവ കൃഷി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ചിലവഴിച്ചു.

1. ക്ലസ്റ്ററിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ജൈവ കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ

15-25 ഹെക്ടർ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന 240 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ച് ഓരോ ക്ലസ്റ്ററിനും 75000/- രൂപ നിരക്കിൽ 172.49 ലക്ഷം രൂപ ധനസഹായമായി നൽകി.

2. ഇക്കോഷോപ്പ്

ജൈവ ക്ലസ്റ്ററുകളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഉല്പന്നങ്ങൾ, മറ്റ് ഉല്പാദനോപാധികൾ എന്നിവയുടെ വിപണനത്തിനായി 54 ലക്ഷം രൂപ വിനിയോഗിച്ച് 27 ഇക്കോഷോപ്പുകൾ സ്ഥാപിച്ചു. ഇതിനുപരിയായി നിലവിലുള്ള 139 ഇക്കോഷോപ്പുകളുടെ പരിപാലനത്തിനായി 128.313 ലക്ഷം രൂപയും വിനിയോഗിച്ചു.

3. ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ നേരിട്ടുള്ള വിപണനം.

ക്ലസ്റ്ററുകൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങൾ കോർപ്പറേഷൻ, മുൻസിപ്പാലിറ്റികൾ, ജില്ലാ ആസ്ഥാനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ വിപണനം നടത്തുന്നതിന് നേരിട്ടുള്ള വിപണികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

4. കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ പി.ജി.എസ്

സർട്ടിഫിക്കേഷൻ

കാസർഗോഡ് ജില്ലയെ സമ്പൂർണ്ണ ജൈവ കൃഷി ജില്ലയാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വി.എഫ്.പി.സി.കെ മുഖാന്തിരം പി.ജി.എസ് സർട്ടിഫിക്കേഷൻ നടത്തുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 6,000/- രൂപ നിരക്കിൽ 1000 ഹെക്ടറിലേക്ക് 60 ലക്ഷം രൂപ ചിലവഴിച്ച് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി.

5. കുട്ടനാട് ജി.എ.പി പദ്ധതി

കുട്ടനാട്ടിലെ പ്രത്യേക പരിസ്ഥിതി- ആവാസ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് അനുസൃതമായി നെൽ കൃഷിയിൽ നല്ല കൃഷി മുറകൾ പാലിച്ച് സുസ്ഥിര നെൽ കൃഷിക്കുള്ള പദ്ധതികൾ ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട ജില്ലകളിൽ 27750 ഹെക്ടർ പാടശേഖരത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

6. സമ്പൂർണ്ണ ജൈവകാർഷിക മണ്ഡലം അവാർഡ്

ജൈവകൃഷി വ്യാപനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ മികച്ച പ്രകടനം നടത്തുന്നവർക്ക് അവാർഡുകൾ നൽകുന്നു. 2018-19 ൽ ഇതിനായി 27 ലക്ഷം രൂപ ചിലവഴിച്ചു.

7. കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന

2018-19 വർഷം പഴം പച്ചക്കറികളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധനയ്ക്കായി വെള്ളാണിക്കര ഹോർട്ടിക്കൾച്ചർ കോളേജ്, പടന്നക്കാട് കാർഷിക കോളേജ് എന്നിവിടങ്ങളിലെ "കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന ലാബുകൾ" കായി 20 ലക്ഷം രൂപ വീതം അനുവദിക്കുകയുണ്ടായി. ഇവിടങ്ങളിൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന ഫലപ്രദമായി നടത്തുന്നു.

8. സീറോ ബഡ്ജറ്റ് നാച്ചുറൽ ഫാമിംഗ്

ഈ പദ്ധതിയിൽ ഒരു ഏകദിന ശില്പശാല സംഘടിപ്പിച്ചു.

9. ഫാം സ്കൂൾ മുഖേന കർഷകർക്കുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ

സുസ്ഥിര ജൈവകൃഷി രീതി കൂടുതൽ ഫലപ്രദമായ രീതിയിൽ നടപ്പാക്കുന്നതിനും വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി കർഷകർക്കുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് 73 ഫാം സ്കൂളുകൾ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം 26.4 ലക്ഷം രൂപ ചിലവഴിച്ച് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ബി) പദ്ധതി നടത്തിപ്പു മൂലം കാർഷിക മേഖലയിൽ കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?

ബി) ജൈവ കൃഷി വ്യാപന പദ്ധതി സുസ്ഥിര വികസനത്തിലൂന്നി സംസ്ഥാനം മുഴുവൻ ഫലപ്രദമായി നടപ്പാക്കി. ഇപ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് നിലവിൽ 31195 ഹെക്ടർ കൃഷിയിടങ്ങൾ ജൈവ പഴം പച്ചക്കറി കൃഷിയിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുവാൻ കഴിഞ്ഞു. ജൈവകൃഷി വിസ്തൃതി വർദ്ധിപ്പിച്ചതിനു പുറമെ ഗുണനിലവാരമുള്ള, ആരോഗ്യ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുന്ന ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങൾ ജനങ്ങൾക്ക് നൽകുന്നതിന് കഴിഞ്ഞു. വിഷലിപ്ത പഴം- പച്ചക്കറി മൂലം ജനങ്ങൾക്കുണ്ടാകുന്ന ഗുരുതരമായ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളെ കുറിച്ച് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് അവബോധം നൽകുന്നതിനും കഴിഞ്ഞു. കൃത്യമായ മാനദണ്ഡങ്ങൾ അനുവർത്തിച്ച് സാങ്കേതിക മേൽനോട്ടം നിർവ്വഹിച്ച് പദ്ധതി നടപ്പാക്കാനായത് പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പാക്കുന്നതിനും ജനങ്ങൾ സ്വമേധയാ ജൈവകൃഷി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനും ഇടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവ കൃഷിക്ക് പൊതുജന അംഗീകാരം നേടാനായത് ജൈവ കൃഷി വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആക്കം കൂട്ടുന്നതിന് സഹായകമായി.

ജൈവകൃഷിയും ഉത്തമ കൃഷിമുറകളും പദ്ധതി നടത്തിപ്പു മൂലം 31195 ഹെക്ടറിലും, കേന്ദ്ര സർക്കാർ പദ്ധതിയായ പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജനയിലൂടെ 12380 ഹെക്ടറിലും ജൈവ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു. ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മെച്ചപ്പെട്ട വില ഉറപ്പാക്കാനായത് കർഷകർക്ക് പ്രോത്സാഹനമായി. വിപണനത്തിനായി പുതിയ സംവിധാനങ്ങളായ ഇക്കോഷോപ്പുകൾ, നേരിട്ടുള്ള വിപണി എന്നിവ ഏർപ്പെടുത്താനായതും പദ്ധതിയുടെ വ്യാപനം സുസാധ്യമാക്കി. കർഷകരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെട്ടു. പൊതുജന ആരോഗ്യ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കാനായി ജനങ്ങളുടെ ഇടയിൽ സുരക്ഷിത ഭക്ഷണത്തിനും ആരോഗ്യ സുരക്ഷയ്ക്കും വമ്പിച്ച സ്വീകാര്യത ഉറപ്പാക്കാനായി. ഇതിനൊക്കെ പുറമെ

അനിയന്ത്രിത രാസ കീടനാശിനി പ്രയോഗത്തിന് നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്തുവാനും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുവാനും പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ കഴിയുന്നു എന്നത് ഏറ്റവും വലിയ നേട്ടമാണ്.

Maya

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ