പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പന്ത്രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 3472 12/12/2014-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഹൈടെക്ക് കൃഷി

ചോദ്യം

ശ്രീ.സി.ദിവാകരൻ

കേരളത്തിൽ ഹൈടെക്ക്കൃഷി ഏതെല്ലാം കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലാണ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്; ഇതുവഴി ഉണ്ടായ നേട്ടം എന്താണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; ഇതുവഴി ഉത്പാദനം എത്ര മടങ്ങായി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്; ഹൈടെക്ക്കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2013-2014 വർഷം എത്ര തുകയാണ് ചിലവഴിച്ചത്?

മറുപടി

ശ്രീ . കെ.പി.മോഹനൻ
(കൃഷിയും മൃഗസംരക്ഷണവും അച്ചടിയും സ്റ്റേഷനറിയും വകുപ്പു മന്ത്രി)

കേരളത്തിൽ ഹൈടെക് കൃഷി പച്ചക്കറി വിളകളായ സാലാഡ് വെള്ളരി, പയർ, ക്യാപ്സിക്കം, പാവയ്ക്ക, കോളിഫ്ളവർ, പുഷ്പ വിളകളായ കാർനേഷൻ, ജെർബറ, ഓർക്കിഡ് തുടങ്ങിയ കാർഷിക ഉത്പന്നങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലാണ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്. സംസ്ഥാനത്ത് ആരംഭിച്ച പോളീഹൗസുകളിൽ 4 മുതൽ 8 തവണ വരെ വിളവെടുപ്പ് നടത്തുവാൻ കർഷകർക്ക് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. കീടനാശിനി ഉപയോഗം കുറവായതിനാലും തുല്യവലുപ്പവും ഗുണമേന്മയും ഉള്ള ഉത്പന്നമായതിനാലും പോളീഹൗസിലെ ഉത്പന്നങ്ങൾക്ക് മികച്ച വില ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. ചുരുങ്ങിയ സ്ഥലത്ത് നിന്നും മേൽപ്പറഞ്ഞ വിളകളിൽ നിന്നും 3 മുതൽ 10 മടങ്ങ് വരെ അധിക ഉത്പാദനം ലഭിക്കുന്നു. നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന പോളീഹൗസുകളിൽ ചതുരശ്രമീറ്ററിന് ശരാശരി 10.25 കിലോഗ്രാം വിളവ് ലഭിക്കുന്നതായി കാണുന്നു. ഇത് തുറസ്സായ സ്ഥലത്തെ ഉത്പാദനത്തെക്കാളും പലമടങ്ങ് കൂടുതലാണ്. ഹൈടെക് കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2013-14 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ സംസ്ഥാന വിഹിതമായി ലഭിച്ച 3 കോടി രൂപ സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ ചെലവഴിച്ചുവരുന്നു.

ഹൈടെക് കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2013-14 സാമ്പത്തിക വർഷം 56.5 ലക്ഷം രൂപ വെജിറ്റബിൾ ആന്റ് ഫ്രൂട്ട് പ്രമോഷൻ കൗൺസിൽ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ