

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. * 706

14/07/2014-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഹൈടെക് രീതിയിലുള്ള കൃഷി

ചോദ്യം
ശ്രീ.പി.കെ. ഗുരുദാസൻ
,, എ.എം. ആരിഫ്
,, കെ.വി. അബ്ദുൾ ഖാദർ
,, റ്റി.വി. രാജേഷ്

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


എ) ഹൈടെക് കൃഷി പദ്ധതിയിലൂടെ എ) ഏതെങ്കിലും കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ പതിമൂന്നാം ഉല്പാദനം ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധ്യമായിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

ഉണ്ട്. ഹൈടെക് കൃഷി പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രധാനമായും സലാഡ് വെള്ളരി, വള്ളിപ്പയർ, തക്കാളി, ക്യാപ്സിക്കം തുടങ്ങിയ പച്ചക്കറികളും ജെർബറ, കാർണേഷൻ, റോസ്, അലങ്കാര ഇലച്ചെടികൾ തുടങ്ങിയ പുഷ്പ വിളകളും ആണ് പോളിഹൗസുകളിൽ കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നത്. ഒരു വിളയിൽ നിന്നും 3 മുതൽ 10 മടങ്ങ് വരെ അധിക വരുമാനം ലഭിക്കുന്നു. നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന പോളിഹൗസുകളിൽ ചതുരശ്ര മീറ്ററിന് ശരാശരി 10.25 കിലോഗ്രാം വിളവ് ലഭിക്കുന്നതായി കാണുന്നു. ഇത് തുറസ്സായ സ്ഥലത്തെ ഉല്പാദനത്തെക്കാളും പലമടങ്ങ് കൂടുതലാണ്.

സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെ 325 ഏക്കറോളം സ്ഥലത്ത് വെജിറ്റബിൾ & ഫ്രൂട്ട് പ്രൊമോഷൻ കൗൺസിൽ ഹൈടെക് കൃഷിയുടെ ഭാഗമായി പ്രിസിഷൻ കൃഷി രീതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിലൂടെ 3 സീസണിൽ കൃഷി നടത്തുവാനും ഉല്പാദനം ഇരട്ടിയിലധികം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. തുറസ്സായ സ്ഥലത്തെ കൃത്യതാ കൃഷിയിലൂടെ ഒരു ഏക്കർ സ്ഥലത്തെ പാവലിന്റെ വിളവ് 8 ടണ്ണിൽ നിന്നും 16-22 ടൺ വരെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. തക്കാളിയുടെ വിളവ് 12 ടണ്ണിൽ നിന്നും 40-50 ടൺ വരെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു.

ബി) ഹൈടെക് കൃഷി പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതിൽ ശുഷ്കാന്തി കാണിക്കുവാൻ തയ്യാറാവുമോ ?

ബി) ഹൈടെക് കൃഷി പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ