

സംയോജിത പുരയിടകൃഷി

Page 1 of 2

18 (*348) ശ്രീ. കെ. വി. വിജയദാസ് :

ശ്രീ. കോലിയക്കോട് എൻ. കൃഷ്ണൻ നായർ :ശ്രീമതി പി. അയിഷാ പോറ്റി :ശ്രീ. സി. കൃഷ്ണൻ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക്

കൃഷിയും മൃഗസംരക്ഷണവും അച്ചടിയും സ്റ്റേഷനറിയും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പുരയിടകൃഷിക്ക് അർഹമായ പരിഗണന നൽകുന്നതിനും ഇടവിളകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും തയ്യാറാകുമോ ;

(ബി) ഇവയുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഏതെല്ലാം നിലയിലുള്ള ഇടപെടലുകളാണ് നടത്തുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ ;

(സി) ഏതെങ്കിലും സംയോജിത പുരയിട കൃഷി മാതൃകകൾ വികസിപ്പിച്ചെടുത്തിട്ടുണ്ടോ ; എങ്കിൽ വിശദമാക്കാമോ ;

(ഡി) ഇത് കർഷകർക്കിടയിൽ വ്യാപിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ ; വിശദമാക്കുമോ ?

കൃഷിയും മൃഗസംരക്ഷണവും അച്ചടിയും സ്റ്റേഷനറിയും വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. കെ. പി. മോഹനൻ) : സർ,

(എ) കൃഷി വകുപ്പ് നിലവിൽ ഇടവിള കൃഷി ഉൾപ്പെടെയുള്ള പുരയിടകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.

(ബി) സംസ്ഥാനത്ത് തെങ്ങ് അധിഷ്ഠിതമായ പുരയിടകൃഷിയാണ് ഏറ്റവും അധികം സ്ഥലങ്ങളിൽ ഉള്ളത്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ താഴെപ്പറയുന്ന ഇടപെടലുകൾ കൃഷി വകുപ്പ് നടത്തിവരുന്നു.

1. തെങ്ങുകൃഷിയുടെ ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വികസനം.

2. രോഗം ബാധിച്ച തെങ്ങുകൾ വെട്ടിമാറ്റി പുതിയതായി തെങ്ങിൻ തൈ നടീൽ.

3. ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ തെങ്ങിനും ഇടവിളകൾക്കും വള പ്രയോഗവും പരിചരണവും.

4. ഡ്രിപ്പ് രീതി അനുസരിച്ചുള്ള ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തൽ.

(സി) ഉണ്ട്. തെങ്ങ് അധിഷ്ഠിത പുരയിടകൃഷിയാണ് സംസ്ഥാനത്ത് മുഖ്യമായും അവലംബിച്ചുവരുന്നത്. തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട കാർഷിക പരിപാലനം, ഇടവിളകൃഷി, സമ്മിശ്ര കൃഷി- സംയോജിത കൃഷി എന്നിവ നടത്തി യൂണിറ്റ് വിസ്തീർണ്ണത്തിൽ പരമാവധി ആദായം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് ഈ കൃഷിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. നാളികേരത്തിന്റെ

സംയോജിത വികസനം വഴി ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും ആദായവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നാളികേര കൃഷി അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

(ഡി) ഉണ്ട്. ഓരോ പ്രദേശത്തിനും യോജിച്ച മാതൃകയിലുള്ള സംയോജിത കൃഷിയാണ് സാധാരണഗതിയിൽ നടപ്പാക്കിവരുന്നത്. പൊതുവേ 8-25 വർഷം വരെ പ്രായമുള്ള തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ ഇടവിളകളോ സമ്മിശ്രകൃഷിയോ സംയോജിത കൃഷിയോ ശാസ്ത്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നില്ലെങ്കിലും നിലവിൽ 3-4 വർഷം വരെ പ്രായമുള്ള തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ ഹ്രസ്വ വിളകളും മരച്ചീനിയും ലഭ്യമായി കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് സംയോജിത കൃഷി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. 5-25 വർഷത്തിനുമുമ്പിൽ പ്രായമുള്ള തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ അധികം വേർ താഴ്ചയില്ലാത്ത വിളകളായ ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ എന്നിവ ആദായകരമായി കൃഷി ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഈ രീതി അവലംബിക്കുക വഴി കൃഷിഭൂമി കാര്യക്ഷമാക്കി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും സൗരോർജ്ജം, ജലം, പോഷകമൂലകങ്ങൾ, സൂക്ഷ്മമൂലകങ്ങൾ എന്നിവ പാഴാക്കി കളയാതെ ആരോഗ്യകരവും ലഭ്യമായ വിള പരിപാലനത്തിന് സഹായിക്കുന്നു. ഈ രീതിയിലുള്ള വിള പരിപാലനം കൃഷി ആദായകരവും നഷ്ടരഹിതവും ആക്കുന്നതിന് ഉറപ്പ് നൽകുന്നു. ഇതിനു പുറമെ തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങൾ കൂടുതൽ അകലം പാലിച്ച് കൃഷി ചെയ്യുകയാണെങ്കിൽ തെങ്ങിൻ തോട്ടത്തിന്റെ പ്രായം കണക്കിലെടുക്കാതെ സംയോജിത കൃഷിക്ക് യോജിച്ച മാതൃകകൾ സ്വീകരിക്കാൻ കഴിയുന്നതാണ്.

വിജയകരമായ ചില മാതൃകകൾ

1. തെങ്ങിനൊപ്പം ധാന്യവിളകൾ
നെല്ല്, ചോളം
2. തെങ്ങിനൊപ്പം കിഴങ്ങുവിളകൾ
മരച്ചീനി, മധുരക്കിഴങ്ങ്, കാച്ചിൽ, ചേമ്പ്
3. സുഗന്ധ വ്യഞ്ജനങ്ങൾ -
ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കുരുമുളക്, ജാതി, കറുകപ്പട്ട, ഗ്രാമ്പൂ.
4. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ
വാഴ, പൈനാപ്പിൾ, പപ്പായ
5. ഫനീയങ്ങൾ
കൊക്കോ
6. തീറ്റപ്പുല്ല്
ഹൈബ്രിഡ് റോപ്പായർ, ഗിന്നിഗ്രാസ്.