

കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല വാർത്തകൾ

(ജൂൺ 20 -26, 2024)

(തയ്യാറാക്കിയത്: കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെൻ്റർ, മല്ലുത്തി – 680651

E-mail: cemannuthy@kau.in, Phone: 0487-2370773)

No. C3/4/2024 – 25

Dt.19 .06.2024

ഇന്നയാഴ്ചതെത്ത വിള പരിപാലന നിർദ്ദേശങ്ങൾ

സെല്ലിന്റെ വിതിപ്പു കൂഷിക്കായുള്ള തൊന് 4-5 ഇല പ്രായത്തിൽ പറിച്ചു നടാം. സ്വീഡോമോണാസ് കൾച്ചറൽ സെൻ്റർ ലായനിയിൽ വേർ അരമണിക്കുർ കുതിർത്ത് നടാൽ പിനീക് പോളരോഗം, പോള അഴുകൽ, ഇലപ്പുള്ളി രോഗങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെ ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാൻ സാധിക്കും. ഇതിന് ഒരു കി.ഗ്രാം വിത്തിന് 10 ഗ്രാം സ്വീഡോമോണാസ് കൾച്ചർ എന കണക്കിന് വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ലായനി ഉ റക്കി തളിക്കാം.

വർഷക്കാലത്ത് നടാൻ യോജിച്ച പച്ചക്കറി വിളകളാണ് മുളക്, വഴുതന, പച്ചപീര, വെ എന്നിവ. പച്ചക്കറികൾ നടാനുള്ള കുഴികൾ എടുത്ത്, കുമ്മായം ഇട്ട് ഒരാഴ്ച കഴിത്ത് പച്ചിലയും കാലിവളവും ചേർക്കണം. കുഴിയെടുത്ത് ഉദ്രോഗം മുന്നാഴ്ച കഴിത്ത് തെക്കൾ നടാം. മഴക്കാലത്ത് വെള്ളം ചുവട്ടിൽ കെട്ടിനിന്ന് വിളകൾ അഴുകിപ്പോകാൻ സാധ്യത ഉള്ളതിനാൽ ഉയർന്ന വാരങ്ങളിലോ കുനക്കളിലോ വേണം വിത്ത് ഇടേ തും തെ നടേ തും. വിത്തുകൾ പ്രോട്ടോക്ലിൽ പാകി മുളപ്പിച്ച് തെക്കൾ പറിച്ച് നടുന്നതും ഉത്തമമാണ്. അടുക്കളെതോടുത്തിൽ ജൈവവളങ്ങൾക്ക് മുൻഗണന നൽകണം. ഒരു സെൻ്റീന് 3 കി.ഗ്രാം കുമ്മായവും 100 കി.ഗ്രാം എന തോതിൽ ജൈവ വളവും വേ 1 വരും. കാലിവളം, കമ്പോസ്റ്റ്, മല്ലിരക്കമ്പോസ്റ്റ്, പച്ചില, വിവിധതരം പിണ്ണാക്കുകൾ, എല്ലപ്പൊടി, ചാരം തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗിക്കാം. തെക്കു പടിഞ്ഞാറൻ മൺസുണിന്റെ ആരംഭമായതിനാൽ പച്ചക്കറികളിൽ മൃദുരോമപ്പുപ്പ് എന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയു്. പ്രതിവിധിയായി ടെറക്കോഡാർമ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

ജൈവവള ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കാനായി അടുക്കളയിലെ ജൈവ അവഗിഷ്ടങ്ങളിൽ നിന്നും മല്ലിര കമ്പോസ്റ്റ് ഉ റക്കാം. ഇതിനായി 45x45x45 സെ.മീ അളവി ലുള്ള വീണ്ടപ്പുട്ടി മതിയാകും. പെട്ടിയുടെ അടിയിൽ ചെറിയ സുഷിരങ്ങളുള്ള ഫാസ്റ്റിക്ക് ഷീറ്റ് വിത്തക്കണം. അതിനു ശേഷം 10 സെ.മീ കനത്തിൽ മണലും, അതിന് മുകളിൽ 10 സെ.മീ കനത്തിൽ ചക്കിരിയും നിരത്തി നല്ലപോലെ നന്നയ്ക്കുക. ഇതിൽ 100 മുതൽ 250 മല്ലിരകളെ വരെ ഇടാം. അടുക്കളയിൽ നിന്നും പച്ചക്കറികളുടെയും

മറ്റ് അവൾക്കിൽപ്പാർ ഒരു പാത്രത്തിൽ ശേഖരിച്ച ചെറുതായി ഉണക്കിയശേഷം ഇതിൽ നിരത്താം. ഉണങ്ങിയ ഇലകൾ ഇടുന്നതും നല്ലതാണ്. എന്നുമധ്യം, എരിവ്, പുളി തുടങ്ങിയവ കുടുതലുള്ള വസ്തുക്കളോ ഫോറ്റീക്കോ ഇടരുത്. ഉറുന്ന്, എലി എന്നിവയിൽ നിന്നും മണ്ണിരകളെ സംരക്ഷിക്കുകയും വേണം.

തെങ്ങിന് തടമെടുക്കാൻ സമയമായി. തെങ്ങിനു ചുറ്റും 2 മീറ്റർ അർദ്ധവ്യാ സത്തിലും 25 സെ.മീ ആഴത്തിലും തടമെടുക്കുക. അതിൽ തെങ്ങാനിന് 25 കി.ഗ്രാം വരെ ജൈവവളം ചേർത്ത് തടം ഭാഗികമായി മുടുക. പിനീട് ഈ തതിനുസരിച്ച് ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള തോതിൽ രാസവളങ്ങളും ചേർക്കാം. നന യുള്ള തോട്ടങ്ങളിൽ നാലു തവണകളായും മണയെ ആശയിച്ചുള്ള സാഹചര്യ തതിൽ ര കു തവണയായും രാസവളം ചേർക്കാം. സാധാരണ പരിപാലനമുള്ള തെങ്ങിന് ഒരു വർഷം ആകെ വേ വളം യുരിയ, മസൂറിഫോസ്, പൊട്ടാഷ് എന്നിവ 750 ഗ്രാം, 850 ഗ്രാം, 1200 ഗ്രാം വീതവും മെച്ചപ്പെട്ട പരിപാലനമുള്ളവയ്ക്ക് 1100 ഗ്രാം, 1600 ഗ്രാം, 2000 ഗ്രാം വീതവുമാണ്. നനക്കാൻ സൗകര്യമുള്ള സകര യിനം തെങ്ങുകൾക്ക് 2200 ഗ്രാം, 2500 ഗ്രാം, 3500 ഗ്രാം എന്നീ തോതിൽ യുരിയ, മസൂറിഫോസ്, പൊട്ടാഷ് എന്നിവ വേ 1 വരും. ഈ പകരം തെങ്ങിന്റെ കുട്ടു വളം ചേർത്താലും മതിയാകും. തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇട മാങ്കാസെബ് സാശേ 2 ഗ്രാം/ഒരു പായ്ക്കറ്റിൽ മുന്നു വീതം ഒരു തെങ്ങിന്റെ കുമ്പിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക.

അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദര കുടുന്നതുമുലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട രോഗം കാണാനിടയു്. ര കിലോ ദൈക്കോഡർമ്മ, 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കുട്ടിക്കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇളർപ്പം നിലനിൽക്കത്തക്കവണ്ണം ര ചുച്ചതേക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇടു കൊടുക്കുക.

വാഴക്കുപ്പി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ വെള്ളക്കെട്ട് ഉ വകാൻ സാധ്യതയു ഒ കിൽ, ചാലുകൾ കീറി നീർവാർച്ചയ്ക്കുള്ള സൗകര്യമു വക്കണം. ഈ മുലം ഒരു പരിധി വരെ വാഴ മഞ്ഞളിക്കുന്നത് തടയാൻ കഴിയും. വാഴത്താട്ടത്തിലെ കള കൾ നീക്കം ചെയ്ത് കട ചെത്തി കുടണം. വാഴകളിൽ കാണപ്പെടുന്ന സിഗ്ന്റോക ഇലപ്പുള്ളി രോഗം നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% സ്വീഡമോണാസ് അല്ലെങ്കിൽ ഒരു ശത മാനം വീരുമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതമോ പ്രയോഗിക്കാം. രോഗം രൂക്ഷമായ അവസരത്തിൽ രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ നീക്കം ചെയ്ത് കത്തിച്ച് കളഞ്ഞതിനു ശേഷം, 0.1% വീരുമുള്ള കാർബോഡിയാസിം അല്ലെങ്കിൽ 0.2% മാങ്കാസെബ് എന്നിവ തളിക്കുക. മഴക്കാലത്ത് കുമിൾനാഗ്രികൾ തളിക്കുവോൾ സാന്നിദ്ധ്യാവിട്ട് എന പഴ ര മില്ലി ഒരു ലിറ്ററിലേക്ക് എന തോതിൽ കുട്ടിച്ചുർത്തിരിക്കണം.

അറിയിപ്പ്

- കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പുത്രതായി തുടങ്ങിയ വിവിധ കോഴ്സുകൾക്ക് അപേക്ഷിക്കാൻ സമയമായി. വിവിധ വിഷയങ്ങളിലെ പി.എച്ച്.ഡി പ്രോഗ്രാമുകൾ, ഇൻററേറ്റേറ്റീ പിജി, പിജി ഡിപ്പോമ, മറ്റ് ഡിപ്പോമ കോഴ്സുകൾ തുടങ്ങിയ 20 ഓളം കോഴ്സുകൾകളാണ് വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഈ കോഴ്സുകൾക്ക് അപേക്ഷിക്കുവാനുള്ള അവസാന തീയതി ജൂൺ 30, 2024 ആണ്. തുടർവേദി വിവരങ്ങൾക്കായി admissions@kau.in എന്ന വെബ്സൈറ്റ് സന്ദർശിക്കാവുന്നതാണ്. ഈ കോഴ്സുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സംശയങ്ങൾക്ക് +91-487-2438143, +91-487-2438139 എന്നീ നമ്പറുകളിൽ ഓഫീസ് സമയങ്ങളിൽ വിളിക്കാവുന്നതാണ്.

(ഒപ്പ്)

അസിസ്റ്റന്റ് പ്രാഫസ്റ്റർ & ഹൈ