

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വാർത്തകൾ
(ഫെബ്രുവരി 17- 23, 2023)
(തയ്യാറാക്കിയത്: കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെന്റർ, മണ്ണുത്തി - 680 651
E-mail: ccmannuthy@kau.in, Phone:0487-2370773)

No. C3/4/2023 - 8

Dt. 17.02.2023

ഈയാഴ്ചത്തെ വിള പരിപാലന നിർദ്ദേശങ്ങൾ

പുഞ്ചുകൃഷിക്ക് ചാഴിയുടെ ഉപദ്രവത്തിൽ നിന്നും വേണ്ട സംരക്ഷണം കൊടുക്കണം. ചാഴിയുടെ ശല്യം കണ്ടാൽ മത്തി ശർക്കര മിശ്രിതം(ഫിഷ് അമിനോ ആസിഡ്) 15-20 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിച്ചു കൊടുക്കാം. വേപ്പയിഷ്ടിത കീടനാശിനികൾ തളിക്കുന്നതും ഫലപ്രദമാണ്.

മുണ്ടകൻ വിത്ത് സംഭരിച്ച് സൂക്ഷിക്കുമ്പോൾ വിത്തിന് ഉണക്ക് കൂടിപ്പോകാതെയും, കുറഞ്ഞ് പോകാതെയും ശ്രദ്ധിക്കണം. ശരിക്ക് ഉണങ്ങിയ വിത്ത് പൊട്ടിച്ചു നോക്കിയാൽ നടുവിൽ സൂചിവണ്ണത്തിൽ മാത്രം വെളുപ്പ് അവശേഷിക്കുന്ന പരുവമാണ് പാകം. ഈർപ്പം തട്ടാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ വേണം വിത്ത് സൂക്ഷിക്കുവാൻ.

വിരിപ്പിന് പഠിച്ചു നടീൽ രീതി അവലംബിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഡെയിഞ്ച പോലുള്ള പച്ചില വളച്ചെടിയുടെ വിത്ത് ഇപ്പോൾ വിതച്ചാൽ അവ പൂക്കുന്നതോടെ ഉഴുത് ചേർത്ത് ജൈവാംശത്തിന്റെ തോത് നിലനിർത്താം. നെല്ലിനോടൊപ്പം അസോള വളർത്തുന്നത് വഴി കളശല്യം കുറയ്ക്കാനും പാടത്ത് ഉഴുത് ചേർത്ത് ജൈവ വളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും ഉപകരിക്കും.

പാടം നല്ലതുപോലെ ഉഴുത് നിറപ്പാക്കി ജലനിയന്ത്രണം കാര്യക്ഷമമാക്കിയാൽ കളശല്യം കുറയ്ക്കുവാൻ കഴിയും. നട്ട് അല്ലെങ്കിൽ വിതച്ച് കഴിഞ്ഞുള്ള 45 ദിവസത്തിനു ഉള്ളിൽ കളകളെ പൂർണ്ണമായി നിയന്ത്രിക്കണം. നെല്ലിലെ മുഞ്ഞയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ പാടങ്ങളിലെ വെള്ളം വാർത്ത് കളയുക. രണ്ട് ഗ്രാം തയാമെതോക്സാം 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 3 മില്ലി ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ് 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.

തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ ആവശ്യാനുസരണം നന ഉറപ്പുവരുത്തണം. തെങ്ങിൻ തടങ്ങളിൽ തൊണ്ട് അടുകി ജലനഷ്ടം കുറയ്ക്കാവുന്നതാണ്. തെങ്ങിൻ തടങ്ങളിൽ ഈർപ്പം നില നിർത്തുന്നതിന് പച്ചയോ, ഉണങ്ങിയതോ ആയ ചകിരി, ഇലകൾ, തെങ്ങോലകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് തടങ്ങളിൽ പുതയിടുക. തെങ്ങിന്റെ ഏറ്റവും താഴത്തെ ഒന്നോ രണ്ടോ ഓലകൾ വെട്ടിമാറ്റുക. തടിയിൽ ചൂടേൽക്കുന്നത് കുറയ്ക്കാൻ 2 മീറ്റർ ഉയരംവരെ ചുണ്ണാമ്പ് പൂശുക. മണ്ണിന്റെ താപനില ക്രമീകരിക്കാൻ ജൈവാംശം നിലനിർത്തുക. കണിക ജലസേചന രീതി വഴി നനയ്ക്കുക. ജലസേചന സൗകര്യമുള്ള തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ ആകെ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള രാസവളത്തിന്റെ നാലിൽ ഒരു ഭാഗം തടത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണിളക്കണം. മെയ് വരെയുള്ള മാസങ്ങളിൽ തെങ്ങോലപ്പുഴുവിന്റെ

ആക്രമണം രൂക്ഷമാകാനിടയുണ്ട്. എതിർപ്രാണികളെ ഉപയോഗിച്ച് ജൈവീക മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ ഇവയെ ഫലപ്രദമായി നിയന്ത്രിക്കാം. ഇതിനായി വെള്ളാനിക്കര അഗ്രിക്കൾച്ചർ കോളേജിലെ ബയോകൺട്രോൾ യൂണിറ്റുമായി ബന്ധപ്പെടുക. (ഫോൺ നമ്പർ : 0487-2438303)

വാഴയ്ക്ക് നന തുടരാം. പിണ്ടിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ഉണ്ടാകാതിരിക്കാനായി തോട്ടത്തിലെ മണ്ണ് കുഴച്ച് കുഴമ്പാക്കി വാഴയുടെ തടയിൽ പുരട്ടണം. നാലഞ്ച് മാസം പ്രായമായ വാഴയുടെ തടയിൽ വേപ്പെണ്ണ സോപ്പ് മിശ്രിതം തളിച്ചു കൊടുക്കുകയോ തേച്ചു പിടിപ്പിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നത് പിണ്ടിപ്പുഴുബാധ കുറയ്ക്കുന്നതാണ്. കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടുന്നതിനാൽ വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.

അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് കൂടി വരുന്നതിനാൽ പച്ചക്കറികളിൽ മണ്ഡരി, ഇലപ്പേൻ, വെള്ളീച്ച മുതലായ നീരുറ്റിക്കൂടിക്കുന്ന പ്രാണികൾ മൂലമുള്ള കുരിടിപ്പ് രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. *ലെക്കാണിസീലിയം ലെക്കാണി* 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ വേപ്പെണ്ണ അടങ്ങുന്ന കീടനാശിനികൾ 10 ദിവസം ഇടവിട്ട് തളിക്കുകയോ ചെയ്യുക.

മീലിമുട്ടകളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 5 ഗ്രാം ബാർസോപ്പ് ചെറുതായി അരിഞ്ഞ് ഒരു ലിറ്റർ ചെറുചൂടുവെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചശേഷം ചെടികളിൽ തളിക്കണം. ഒരു മണിക്കൂർ കഴിഞ്ഞ് *ലെക്കാണിസീലിയം ലെക്കാണി* എന്ന കുമിൾ രൂപിക 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ചെടികളിൽ തളിക്കണം.

ഫെബ്രുവരി - മാർച്ച് മാസങ്ങളിൽ കശുമാവ് പതിവയ്ക്കാം. ഇപ്പോൾ പതിവെച്ചാൽ ജൂൺ - ജൂലൈ മാസത്തിൽ നടാൻ സാധിക്കും.

അറിയിപ്പ്

- കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള മണ്ണുത്തി കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെന്ററിൽ കാർഷിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളും, കല്പയേനു എന്ന കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ ത്രൈമാസിക പ്രസിദ്ധീകരണവും വില്പനയ്ക്കുണ്ട്. ബന്ധപ്പെടേണ്ട ഫോൺ നമ്പർ : **0487-2370773**
- കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെന്ററിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്ന ഭക്ഷ്യ സംസ്കരണശാലയിൽ പഴങ്ങളും പച്ചക്കറികളും സംസ്കരിച്ച് ഉപഭോക്താവിന്റെ ആവശ്യാനുസരണം വിവിധ മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളാക്കി നൽകുന്നു. പച്ചക്കറികൾ കൊണ്ടുള്ള കൊണ്ടാട്ടങ്ങൾ പാവൽ, വെണ്ട, പയർ), പൊടികൾ വിവിധ തരം അച്ചാറുകൾ, ജാം, പഴം ഹൽവ, ചില്ലി സോസ്, തക്കാളി സോസ് തുടങ്ങിയ വിവിധങ്ങളായ മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ഇവിടെ തയ്യാറാക്കാൻ സാധിക്കും. കൂടാതെ വാട്ടുകപ്പ പോലെ പഴം പച്ചക്കറികൾ ഉണക്കി സൂക്ഷിക്കേണ്ട പ്രാഥമിക സംസ്കരണവും ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നതാണ്.

നിബന്ധനകൾ

1. കുറഞ്ഞത് 10 കിലോഗ്രാം പഴം, പച്ചക്കറി ഉണ്ടാവണം.
2. കർഷകർക്ക് താൽപ്പര്യമുള്ള ഉൽപ്പന്നമോ അസംസ്കൃത വസ്തുവിന്റെ ഗുണനിലവാരം അനുസരിച്ച് വിപണന സാധ്യതയുള്ള ഏതെങ്കിലും ഉൽപ്പന്നമോ തയ്യാറാക്കി നൽകുന്നു.
3. മുല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നം തയ്യാറാക്കുവാൻ വേണ്ടി വസ്തുക്കളുടെ വിലയും കുലിച്ചിലവും കർഷകർ അടയ്ക്കണം.
4. മുല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നം പാക്ക് ചെയ്യുവാനുള്ള വസ്തുക്കൾ കർഷകർ കൊണ്ടുവന്നാൽ അതിൽ പാക്ക് ചെയ്യും നൽകും.
5. കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ പേരിൽ ഇത് വിപണനം ചെയ്യുവാൻ സാധ്യമല്ല. ഉൽപ്പന്നം കർഷകർ തന്നെ അവരുടെ സ്ഥാപനപേരിൽ വിപണനം ചെയ്യേണമെന്നാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് **0487-2370773, 8089173650** എന്നീ ഫോൺ നമ്പറുകളിലോ **ccmannuthy@kau.in** എന്ന മെയിൽ മുഖേനയോ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

ഒപ്പ്/-
അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ & ഹെഡ്
കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെന്റർ,
മണ്ണെത്തി