

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വാർത്തകൾ

(ജനുവരി 1 – 7, 2021)

(തയ്യാറാക്കിയത്: കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻസ് സെന്റർ, മല്ലുത്തി – 680651

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

No. C3/4/2021 – 2

Dt. 31 .12. 2020

ഇഞ്ചലേഷൻസ്

സെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കീടങ്ങളുടെ ഉപട്രവം ഉണ്ടായെങ്കാം. പ്രത്യേകിച്ച് തന്നെ ഉള്ളിടത്ത് ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴുവിന്റെ ശല്യം കാണാനിടയുണ്ട്. ഏളുബെൻഡിയാമെഡ് എന കീടനാശിനി 2 മി.ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കാം. ഓലച്ചുരുട്ടിക്ക് മാത്രമല്ല, തണ്ടുതുരപ്പും ഇത് നല്ലതാണ്. കീടനാശിനിക്കു പകരം ദൈനക്കോഗമ്മ ചിലോൺിസ് എന മിത്രപൊന്നിയുടെ മുട്ടക്കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ചും ഈ കീടത്തെ നിയന്ത്രിക്കാം. ഒരേക്കരിന് 2 കാർഡ് (2 CC) വേണ്ടി വരും. മുഖ്യമായ യുണ്ടാ എന്ന് സുക്ഷ്മ നിരീക്ഷണം നടത്തി വേണ്ട സമയത്ത് നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

ശക്തിയായ കാറ്റുമുലം നെല്ലോലകൾ തമിൽ കൂട്ടി ഉരയുന്നോഴുണ്ടാകുന്ന മുറിവിലും രോഗഹേതുവായ ബാക്ടീരിയ ചെടിക്കുള്ളിൽ കടന്ന ബാക്ടീരിയൽ ഇലകർശ്ചിൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി പച്ചപാണകം 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി വെച്ച ശേഷം അതിന്റെ തെളിയെടുത്ത് 20 ശ്രാം സ്വീഡിമോണസും ചേർത്ത് ചെടികളിൽ തളിക്കണം. ഒരേക്കർ സ്ഥലത്തെത്തയ്ക്ക് 200 ലിറ്റർ വെള്ളം വേണ്ടി വരും.

തെങ്ങിന്റെ ഒരു അപധാന കീടമായിരുന്ന വെള്ളീച്ച കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി കേരളത്തിലെ തെങ്ങ് കൂഷികൾ ഒരു പുതിയ ഭീഷണിയായി മാറി കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഡിസംബർ - ജനുവരി മാസങ്ങളിലെ ചുടുള്ള പകലും തന്നെത്ത രാത്രിയും വൃശ്ചിക കാറ്റും കൂടിയാവുന്നോൾ ഇതു പടർന്നു പിടിക്കാനുള്ള സാധ്യത കൂടുതലാണ്. കീടത്തിന്റെ ആക്രമണം ഓലകളിലെ ഹരിതകം നഷ്ടമാക്കി തെങ്ങിനെ കഷീണിപ്പിക്കുന്നതിനാൽ മുൻകരുതൽ എന നിലയ്ക്ക് ശാസ്ത്രീയ വള പ്രയോഗവും ജലസേചനവും നൽകി തെങ്ങിന്റെ ആരോഗ്യം സംരക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

കീടനിയന്ത്രണത്തിനായി ജൈവകീടനാശിനികളായ വേപ്പേൺ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം, പുകയിലു കഷായം, പൊൻഗാമിയ എണ്ണ എന്നിവയാണ് ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ടി രിക്കുന്നത്. ആക്രമണം രുക്ഷമായി കാണുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇവയിലേതെങ്കിലും കീടബാധയേറു ഓലകളുടെ അടിവശത്ത് വീഴ്ത്തകവെള്ളം തളിച്ചുകൊടുക്കേണ്ടതാണ്.

കുടാതെ കണ്ണിവെള്ളും ഒരു ശതമാനം വീരുത്തിൽ തെങ്ങിന്റെ ഓലകളിൽ തളിക്കുന്നതും ഈ കീടത്തിന്റെ ആക്രമണ രൂക്ഷത കുറയ്ക്കാൻ സഹായിക്കും.

പ്രകൃതിയിലുള്ള മിത്രകീടങ്ങൾ നശിപ്പിക്കപ്പെടുന്നതിനാൽ ഇതിനെതിരെ രാസകീടനാശിനികൾ ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടില്ല. സാധാരണ തെങ്ങിന്തോട്ടങ്ങളിൽ നന്ന തുടരണം. വിത്തു തേങ്ങ സംഭരണവും തുടരാവുന്നതാണ്.

വിഷുവിപണി കണക്കാക്കിയുള്ള പച്ചകരികുഷി ഇപ്പോൾ തുടങ്ങാം. നല്ല സുരൂപ്രകാശവും വളക്കുറുമുള്ള മണ്ണും, ജലസേചന സൗകര്യവുമുള്ള ഏത് സ്ഥലവും ഇതിനായി തിരഞ്ഞെടുക്കാം. വിശ്വാസയോഗ്യമായ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നിന്നോ സ്വന്തം കുഷിയിടങ്ങളിൽ നിന്നോ വിത്ത് ശേഖരിക്കാം. വിവിധതരം പച്ചകരി വിത്തുകൾ, സർവ്വകലാശാലയുടെ മണ്ണുത്തി സെയിൽസ് കൗൺസിൽ ലഭ്യമാണ്.

കമുകിന് നന്ന തുടരണം. കമുകിന്റെ തടി വെയിലടിച്ച് പൊള്ളാതിരിക്കാൻ വെള്ള പുശുകയോ ഓല കൊണ്ട് പൊതിയുകയോ ചെയ്യുന്നത് നല്ലതാണ്. വിത്തടയ്ക്ക ശേഖരിക്കുന്നത് ഈ മാസത്തിലാണ്.

വാഴയ്ക്ക് ശരാശരി 100 ലിറ്റർ വെള്ളം ഒരാഴ്ച നൽകണം. ശുപാർശയനുസരിച്ച് ജലസേചനത്തിനു കഴിയാത്തവർ വൈക്കോലോ മറ്റ് ഉണങ്ങിയ വസ്തുക്കളോ കൊണ്ട് പുതയിടണം. അഞ്ചു മാസം പ്രായമായ നേന്ത്രവാഴയിൽ തടക്കുരപ്പിന്റെ ആക്രമണ തതിനെതിരെ പ്രതിരോധ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണം. പശിമയുള്ള മണ്ണ് കുഴന്പ് രൂപത്തി ലാക്കി അത് തടയിൽ എന്ന് എന്നര മീറ്റർ ഉയരം വരെ മാസത്തിൽ എൻകണ്ണ് വീതം തേച്ചു കൊടുക്കുന്നത് ഒരു നല്ല പ്രതിരോധ നടപടിയാണ്

കശുമാവിൽ പുക്കാലം പുർത്തിയാകുന്ന മാസമാണിൽ. ആദ്യം പുതതശിഖിരങ്ങളിൽ കായ്പിടുത്തം തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞിരിക്കും. തേയില കൊതുക്, ഇല തുരപ്പൻ (ലീഫ് മെമനർ), തടിതുരപ്പൻ തുടങ്ങിയ കീടങ്ങൾക്കെതിരെ സസ്യസംരക്ഷണ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണം. വേപ്പേണ്ണ-സോപ്പ്-വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം (2-5 മില്ലി/1 ലിറ്റർ ജലം), വേപ്പിൻകുരു കഷായം (25 ഗ്രാം/1 ലിറ്റർ ജലം), വേപ്പടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള കീടനശിനികൾ (2-5 മില്ലി/1 ലിറ്റർ ജലം) ഇവയിൽ ഏതേങ്കിലുമൊന്ത് രണ്ടോ മൂന്നോ പ്രാവശ്യം അതായത് തളിരില, പുക്കുല, പിഞ്ചാഡി പ്രായങ്ങളിൽ തയ്യാരാക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.

അറിയിപ്പ്

1. കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള മണ്ണുത്തി കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെൻ്റർ കാർഷിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളും, കല്പയേന്നു എന്ന കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ വെത്രമാസിക പ്രസിദ്ധീകരണവും വില്പനയ്ക്കുണ്ട്. ബന്ധപ്പെടേണ്ട ഫോൺ നമ്പർ : 0487-2370773

2. കോവിഡ് - 19 എന്ന മഹാമാരി വലിയ രീതിയിൽ ആലാതം സൃഷ്ടിച്ച ഒരു മേഖലയാണ് കുഷി. ഈ അവസരത്തിൽ കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് കൈത്താങ്ങായി

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, വിജ്ഞാന വ്യാപന ഡയറക്ടറോറ്റിന് കീഴിലുള്ള കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെൻ്റർ, സമുഹ മാധ്യമമായ ഫോസ്റ്റബുക്കിലൂടെ കർഷ കരിപ്പേയ്ക്കത്തുനു. കുടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് ഡയറക്ടറോറ്റ് ഓഫ് എക്സ്റ്റൻഷൻ, കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, മണ്ണുത്തി എന്ന ഫോസ്റ്റബുക്ക് പേജ് സന്ദർശിക്കുക.

3. സർട്ടിഫിക്കേറ്റോടു കൂടിയുള്ള ഓൺലൈൻ പരിശീലന പരിപ്പാടികൾ നടത്തുന്നു. കുടുതൽ വിവരങ്ങൾക്കായി കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെൻ്റർ മണ്ണുത്തിയുടെ ഫോൺ നമ്പറായ 04872 370773 എന്ന നമ്പറിലോ ccmannuthy@kau.in എന്ന ഇമയിൽ വഴിയോ ബന്ധപ്പെടുക

4. കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെൻ്ററിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്ന ഭക്ഷ്യ സംസ്കരണശാല പ്രവർത്തനം പുനരാരംഭിച്ചിരിക്കുന്നു. എല്ലാത്തരം പഴങ്ങളും പച്ചക്കരികളും സംസ്കരിച്ച് ഉപഭോക്താവിന്റെ ആവശ്യാനുസരണം വിവിധ മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളാക്കി നൽകുന്നു. പച്ചക്കരികൾ കൊണ്ടുള്ള കൊണ്ടാടങ്ങൾ, (പാവൽ, വെണ്ട, പയർ) പൊടികൾ, വിവിധ തരം അച്ചാറുകൾ, ജാം, പഴം ഹത്ത്, ചില്ലി സോസ്, തക്കാളി സോസ് തുടങ്ങിയ വിവിധങ്ങളായ മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ഇവിടെ തയ്യാറാക്കാൻ സാധിക്കും. കുടാതെ വാട്ടുകളും പോലെ പഴം പച്ചക്കരികൾ ഉണക്കി സുക്ഷിക്കേണ്ട പ്രാഥമിക സംസ്കരണവും ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നതാണ്.

നിബന്ധനകൾ

- കുറ്റത്തത് 10 കിലോഗ്രാം പഴം പച്ചക്കരി ഉണ്ടാവണം.
 - കർഷകർക്ക് താൽപ്പര്യമുള്ള ഉൽപ്പന്നമോ അസംസ്കൃത വസ്തുവിന്റെ ഗുണനിലവാരം അനുസരിച്ച് വിപണന സാധ്യതയുള്ള ഏതെങ്കിലും ഉൽപ്പന്നമോ തയ്യാറാക്കി നൽകുന്നു.
 - മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നം തയ്യാറാക്കുവാൻ വേണ്ട വസ്തുക്കളുടെ വിലയും കുലിച്ചിലവും കർഷകർ അടയ്ക്കണം.
 - മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നം പാക്ക് ചെയ്യുവാനുള്ള വസ്തുകൾ കർഷകർ കൊണ്ടു വന്നാൽ അതിൽ പാക്ക് ചെയ്തും നൽകും.
 - കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ പേരിൽ ഇത് വിപണനം ചെയ്യുവാൻ സാധ്യമല്ല. ഉൽപ്പന്നം കർഷകർ തന്നെ അവതരം സ്ഥാപനപേരിൽ വിപണനം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
- കുടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് 0487-2370773, 9497412597 എന്നീ ഫോൺ നമ്പറുകളിലോ ccmannuthy@kau.in എന്ന മയിൽ മുവേനയോ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

ഒപ്പ്/-

പ്രാഥമിക & ഹൈ