കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വാർത്തകൾ
(ജൂൺ 6– ജൂൺ 11, 2024)

(തയ്യാറാക്കിയത്: കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സെന്റർ, മണ്ണുത്തി – 680651
E-mail: ccmannuthy@kau.in, Phone: 0487-2370773)

No. C3/4/2020 – 23 **Dt. 05.06.2024**

ഈയാഴ്ചത്തെ വിള പരിപാലന നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വാഴയിൽ ഇലപ്പുള്ളി രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയു ്. രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ നീക്കം ചെയ്തതിനു ശേഷം, ഈ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കെ തളിക്കുക.

ജാതിയിൽ വരുന്ന വിവിധ രോഗങ്ങളെ തടയുന്നതിനും ചെറുക്കുന്നതിനും മുൻകരുതലായി സ്യൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കലക്കി തളിക്കുക.

കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ട രോഗം കാണാനിടയു ്. ര ് കിലോ ട്രൈക്കോഡെർമ, 90 കിലോ ചാണകപ്പൊടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഈർപ്പം നിലനിൽക്കത്തക്കവണ്ണം ര ാഴ്ച്ചത്തേയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. കുരുമുളക് വള്ളികൾ നടുന്ന സമയമാണ്. താങ്ങുമരത്തിൽ നിന്നും 15 സെ.മീ അകലത്തിൽ വടക്കുവശത്തായി അര മീറ്റർ നീളത്തിലും വീതിയിലും ആഴത്തിലും ഉള്ള കുഴിയെടുക്കുക. കുഴി ഒന്നിന് അഞ്ച് കിലോഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കമ്പോസ്റ്റോ, ചാണകപ്പൊടിയോ മേൽ മണ്ണുമായി കലർത്തി കുഴി നിറക്കണം. വേര് പിടിപ്പിച്ച ര ോ, മൂന്നോ വള്ളികൾ ഓരോ കുഴിയിലും നടാം. ഓരോ ചെടിയുടെ ചുവട്ടിലും കൂനയാക്കി മണ്ണുറപ്പിക്കുന്നതു വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ സഹായിക്കും.

കമുകിനെ ബാധിക്കുന്ന മഹാളി രോഗത്തിനെതിരെ മുൻകരുതൽ എന്ന നിലയ്ക്ക് മഴയ്ക്കു മുമ്പ് ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം തളിച്ചു കൊടുക്കണം.

മഴക്കാലത്ത് തെങ്ങിനെ ബാധിക്കുന്ന ഒരു കുമിൾ രോഗമാണ് കൂമ്പു ചീയൽ. എല്ലാ പ്രായത്തിലുള്ള തെങ്ങുകളെയും ഈ രോഗം ബാധിക്കുമെങ്കിലും പ്രായം കുറഞ്ഞ തെങ്ങുകളിലാണ് കൂടുതലായും കാണുന്നത്. തൈകളുടെ കൂമ്പോല മഞ്ഞ നിറമാവുകയും കടഭാഗത്ത് വച്ച് തന്നെ ഒടിഞ്ഞു തൂങ്ങുകയും ചെയ്യും. ഓലകളുടെ കടഭാഗവും മ യിലെ മൃദുകോശങ്ങളും അഴുകി ദുർഗന്ധം വമിക്കും. അഴുകൽ തടിയിലേക്ക് വ്യാപിക്കുന്നതോടെ മറ്റ് ഓലകളും ഒടിഞ്ഞു തൂങ്ങും. പ്രാരംഭത്തിൽ തന്നെ ഈ രോഗം ക ു പിടിച്ചില്ലെങ്കിൽ തെങ്ങ് നശിച്ചു പോകും. രോഗം ആരംഭിക്കുമ്പോൾ തന്നെ മ യിലെ അഴുകിയ ഭാഗങ്ങൾ ചെത്തി മാറ്റി ബോർഡോ കുഴമ്പ് തേച്ച് പുതിയ കൂമ്പ് വരുന്നതു വരെ മഴയിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കണം. രോഗം ബാധിച്ച തെങ്ങിൽ നിന്ന് നീക്കം ചെയ്ത ഭാഗങ്ങൾ കത്തിച്ചു കളയണം. രോഗം ബാധിച്ച തെങ്ങിനും, ചുറ്റും ഉള്ളവയ്ക്കും ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു

ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കണം. ജാതി, വാഴ എന്നി വയ്ക്കും മഴക്കാലത്തിനു മുമ്പ് ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം തളിയ്ക്കു ന്നതും വെള്ളം വാർന്നു പോകാനുള്ള ചാലുകൾ എടുക്കുന്നതും രോഗം വരാതിരിക്കാൻ സഹായിക്കും.

<u>അറിയിപ്പ്</u>

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പുതുതായി തുടങ്ങിയ വിവിധ കോഴ്സുകൾക്ക് അപേക്ഷിക്കാൻ സമയമായി.വിവിധ വിഷയങ്ങളിലുള്ള പി.എച്ച്.ഡി പ്രോഗ്രാമുകൾ, ഇൻറഗ്രേറ്റഡ് പിജി, പിജി ഡിപ്ലോമ, മറ്റ് ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ തുടങ്ങിയ 20 ഓളം കോഴ്സുകൾകളാണ് വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.ഈ കോഴ്സുകൾക്ക് അപോക്ഷിക്കുവാ നുള്ള അവസാന തിയ്യതി ജൂൺ 11, 2024 ആണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്കായി admissions@kau.in എന്ന വെബ്സൈറ്റ് സന്ദർശിക്കാവുന്നതാണ്. ഈ കോഴ്സുകളു മായി ബന്ധപ്പെട്ട സംശയങ്ങൾക്ക് +91-487-2438143, +91-487-2438139 എന്നീ നമ്പറുകളിൽ ഓഫീസ് സമയങ്ങളിൽ വിളിക്കാവുന്നതാണ്.

(ഒപ്പ്/-)

അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസ്സർ & ഹെഡ്