



**ഗ്രാമീൺ കൃഷി മൗസം സേവാ
വയനാട്
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ബുള്ളറ്റിൻ, വയനാട് ജില്ല**



എ.എ.ബി ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ.:88// 2024-2025

ദിവസം& തീയതി :വെള്ളിയാഴ്ച01.11.2024

കഴിഞ്ഞ വാരത്തിലെ സംക്ഷിപ്ത കാലാവസ്ഥ (Dated 25.10.24 to 31.10.24)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം: (Valid for 02.11.24 to 06.11.2024)				
25/10	26/10	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	തീയതി	02/11	03/11	04/11	05/11	06/11
0	10	0	0	0	0	0	മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	8	2	2	2	0.2
27.5	26.4	26.4	26.8	27.8	26.6	26.9	ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	32	32	32	32
18.9	19	19	18.9	19	18.6	18.7	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	22	22	22	22	22
98	98	98	96	96	96	96	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
81	77	77	77	77	79	73	കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	55	55	55	55	55
2	1.7	1.6	1.2	3.3	1.4	1.5	കാറ്റിന്റെവേഗത(കിലോ മീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	2	2	2	2	2
NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SSW	SSW	കാറ്റിന്റെദിശ(ഡിഗ്രി)	270	230	290	270	70
7	7	7	7	7	7	7	മേഘവ്യാപ്തി(ഒക്യൂ)	8	8	8	8	5

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾ: വരും ദിവസങ്ങളിൽ ജില്ലയിൽ മിതമായ മഴയ്ക്കും കാറ്റിനും സാധ്യത . കർഷകർ ജാഗ്രത പുലർത്തുക

വിഭാഗം	കാർഷിക/മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	നെൽ ചെടികളിൽ ബ്ലാസ്റ്റ്, ബാക്ടീരിയൽ വാട്ടം മുതലായ രോഗങ്ങളും ചാഴിയുടെ ആക്രമണത്തിനും സാധ്യതയുണ്ട്. ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗത്തിനെതിരെ ഫ്യൂജിവിൻ 1.5 മില്ലിലിറ്റർ/ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലും ബാക്ടീരിയൽ വാട്ടം രോഗത്തിനെതിരെ സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ ഹെക്ടറിന് 15 ഗ്രാം 300 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലും തളിക്കേണ്ടതാണ്. ചാഴിയെ അകറ്റി നിർത്തുന്നതിന് മാലത്തിയോൺ 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുൻപോ വൈകീട്ട് 3 മണിക്ക് ശേഷമോ തളിക്കേണ്ടതാണ്.
തെങ്ങ്	തെങ്ങോന്നിന് 275 ഗ്രാം യൂറിയ, 300 ഗ്രാം റോക്ക് ഫോസ്ഫേറ്റ്, 500 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ് എന്ന തോതിൽ വളപ്രയോഗം നടത്താവുന്നതാണ്. തെങ്ങിന് തടം തുറന്ന് വേനൽകാലത്ത് മണ്ണിലെ ഊർപ്പം നിലനിർത്തുന്നതിനായി ഉണങ്ങിയ തോണ്ട് അടുക്കുന്നതിനും മറ്റ് പുതയിടൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും അനുയോജ്യമായ സമയമാണ്. കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനെതിരെ മുൻകരുതലുകൾ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. ചെമ്പൻ ചെല്ലി, കൊമ്പൻ ചെല്ലി, ചെന്നീരൊലിപ്പ്, മഹാളി മുതലായവക്കെതിരെ കർഷകർ ജാഗ്രത പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
കുമ്പുക്	മഹാളി രോഗം തടയുന്നതിനായി 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കുലകളിൽ തളിക്കേണ്ടതാണ്. റൊസിൽസോഡ ചേർത്തു തളിച്ചാൽ മിശ്രിതം പുകുലകളിൽ പറ്റിപ്പിടിക്കും. കുരുത്തോലച്ചാഴിയുടെ ആക്രമണത്തിനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കുക.
കുരുമുളക്	കുരുമുളകിന് പുതയിടുക. ദ്രുതവാട്ടത്തെ ചെറുക്കുവാൻ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം/കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ് നാലു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന കണക്കിൽ തടത്തിൽ ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക. തുടർന്ന് രണ്ടാഴ്ച കഴിഞ്ഞ് ട്രൈക്കോഡെർമ കൾച്ചർ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കിൽ കൂട്ടികലർത്തി തടത്തിൽ ചേർക്കാം. തടത്തിൽ പുതയിടുന്നത് ദ്രുതവാട്ടത്തിന്റെ കുമിളുകൾ മണ്ണിൽ നിന്ന് തണ്ടിൽ എത്തുന്നത് തടയും.
വാഴ	നാലുമാസം പ്രായമായ വാഴകൾക്ക് വാഴ ഒന്നിന് 100 ഗ്രാം യൂറിയ എന്ന തോതിൽ വളപ്രയോഗം നടത്തേണ്ടതാണ്. ഇലപ്പുളളി രോഗം തടയുന്നതിനുവേണ്ടി സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 20 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ തളിക്കേണ്ടതും രോഗം ആരംഭിച്ച വാഴകൾക്ക് 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കേണ്ടതുമാണ്. തോട്ടം വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുക. കർഷകർ പിണ്ടിപ്പുഴുവിനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
ഇഞ്ചി	മുദുചീയൽ രോഗത്തെ ചെറുക്കുവാൻ ട്രൈക്കോഡെർമ, സീഡോമോണാസ് കൾച്ചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുക. സീഡോമോണാസ് കൾച്ചർ 10-15 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന കണക്കിൽ തളിക്കുക, കൂടുതൽ ജൈവവളങ്ങൾ, നല്ല നീർവാർച്ച, രാസവളങ്ങൾ കുറഞ്ഞ തോതിൽ പലതവണകളായി ചേർത്തു കൊടുക്കുക മുതലായവ രോഗം വരാതിരിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും. രോഗം പിടിപെട്ട ചെടികൾ നശിപ്പിക്കുകയും ചുറ്റുമുള്ള മണ്ണ് മാങ്കോസേബ് 3 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ഉപയോഗിച്ച് കുതിർക്കുകയും വേണം. തണ്ടുതുരപ്പന്റെ ആക്രമണത്തിനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കുക. നരപ്പൻ രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ തൈറാം 3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ചു

	നിയന്ത്രിക്കാം.
ഏലം	ഏലപ്പേനിയൻറെ ആക്രമണം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. അഴുകൽ രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാൻ ബോർഡോമിശ്രിതം 500-1000 മില്ലി/ഒരു മുടിന് എന്ന തോതിൽ തളിക്കണം. തണ്ട്/പൂക്കുല തുരപ്പനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കുക. കടചീയൽ രോഗത്തെ ചെറുക്കുവാൻ ട്രൈക്കോഡേർമ, സീഡോമോണാസ് കൾചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുക. കൃഷിയിടം കളവിമുക്തമാക്കി സൂക്ഷിക്കുക. ഏലപ്പേനിയനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കുക.
കാപ്പി	പോളിബാഗ് തൈകൾ നടാൻ അനുയോജ്യ സമയം. കായ് തുരപ്പനെ നിയന്ത്രിക്കുവാൻ കാർബാറിൽ 50 WP 4 കിലോഗ്രാം/200 ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കേണ്ടതാണ്
മൃഗ സംരക്ഷണം	കാലിത്തീറ്റ സംഭരിച്ചു വരുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ നനവ് ഇല്ലാതെ സൂക്ഷിക്കുന്നത് വഴി ഭക്ഷ്യവിഷബാധ ഒഴിവാക്കാം. എലികളുടെ ആക്രമണം തടയുക വഴി എലിപ്പനി രോഗം തടയുന്നതിനായി തൊഴുത്തും പരിസരവും വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുകയും ഭക്ഷണ അവശിഷ്ടങ്ങളും ചപ്പുചവറുകളും വൃത്തിയാക്കി സംസ്കരിക്കുകയും ചെയ്യുക.
<p>പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം അമ്പലവയലും ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്</p>	

നോഡൽ ഓഫീസർ
AMFU, അമ്പലവയൽ