

आजादी
का
अमृत महोत्सव



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

കോഴിക്കോട് ജില്ല

(പ്രാബല്യം: 29.01.2022 മുതൽ 02.02.2022 വരെ)



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

((പ്രാബല്യം: : 29.01.2022 മുതൽ 02.02.2022 വരെ)

കോഴിക്കോട് ജില്ല



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. 08/2022

തീയതി: 28/01/2022

എ. പിന്നിട്ട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	32.6 – 34.5	21.6 – 25.4	57.5 – 79.9	00 – 06

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	29-01-2022	30-01-2022	31-01-2022	01-02-2022	02-02-2022
മഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0
കൂടിയ താപനില, °C	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	25	25	25	25	25
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	57	57	57	57	57
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	6	8	6	8	8
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	290	290	290	290	270
മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടാ	3	3	5	5	3

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	മഴയില്ല		
	മഴയില്ല .പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപ നിലയും അനുഭവപ്പെടും. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം തെളിഞ്ഞതോ ഭാഗികമായി മേഘാവൃതമോ ആയിരിക്കും.		
	ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പുഷൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.		
	ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പുഷൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.		

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കാൻ:- 1) വിളകളുടെ തടത്തിൽ പുതയിടുക. 2) സാധ്യമായിടങ്ങളിലൊക്കെ കണിക ജലസേചന രീതി അവലംബിക്കുക. 3) പകൽ 12 മണിയ്ക്കും 3 മണിയ്ക്കും ഇടയിൽ കാർഷിക വൃത്തികൾ ഒഴിവാക്കുക. 4) നനയില്ലാത്ത വിളകൾക്ക് രാസവളങ്ങൾ, കോഴിവളങ്ങൾ എന്നിവ മിതമായി മാത്രം പ്രയോഗിക്കുക. 5) വിളകളുടെ തടിയിൽ കുറിയ്ക്കായം പൂശുക 6) സൾഫേറ്റ് ഓഫ് പൊട്ടാഷ് അഞ്ച് ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ പതിനഞ്ചു ദിവസ ഇടവേളകളിൽ ഇലകളിൽ തളിക്കുക ഈർപ്പ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായി മണ്ണിനു പുതയിടുക. കീട-രോഗ ബാധയില്ലാത്ത വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പച്ചിലകളോ കരിയിലകളോ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാം. തനതു വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നത് പുതയിൽ പ്രസ്തുത വിളയെ ബാധിക്കുന്ന കീട രോഗങ്ങളുടെ പ്രജനനം ഒഴിവാക്കാൻ സഹായകരമാകും. മേൽമണ്ണ് ഇളക്കി പൊടിച്ചു നിയതമായി പരത്തിയിടുന്നത് പുതയിടുന്നതിനു സമാനമായ ഒരു രീതിയാണ്. ഇത് മണ്ണിലെ ഈർപ്പ നഷ്ടം തടയാൻ സഹായിക്കും.		
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	വരൾച്ച	1) താഴത്തെ നിരയിലെ രണ്ടു പച്ചോലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക 2) തടത്തിൽ കമ്പോസ്റ്റ് വിതറുക 3) ഉണങ്ങിയ ഓലകൾ കൊണ്ട് പുതയിടുക 4) കണികാ ജലസേചനം സ്വീകരിക്കുക 5) തൈ തെങ്ങുകളെ തണൽ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക
തെങ്ങ്	കായ്ക്കുന്ന തെങ്ങുകൾ	മഹാളി രോഗവും അകാല തേങ്ങാ പൊടിച്ചലും 	മുപ്പെത്തറായ എല്ലാ തേങ്ങകളും പഠിച്ചെടുക്കുക. ശേഷിക്കുന്ന കുലകളിൽ ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോഡോ മിശ്രിതം നന്നായി തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	ചീച്ചൽ രോഗം 	റെഡോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക. ഇതേ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.

തക്കാളി	വിവിധ ഘട്ടം	കായ് ചീച്ചൽ രോഗം 	പൂർണ്ണമായും അഴുകിയ തക്കാളികൾ പഠിച്ചു കളയുക. ചെടിയിൽ ആഴ്ത്തോറും 2% വീര്യത്തിൽ സുഡോമോണാസ് തളിക്കുക.
വെള്ളരിവർഗ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	പൊടി പൂപ്പൽ രോഗം 	മുൻ കരുതലായി "മാങ്കോസെബ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ "ലൈം സൾഫർ " 3 ഗ്രാം. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 10 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ രണ്ടു തവണ തളിക്കുക.. രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക.
പാവയ്ക്ക	വിവിധ ഘട്ടം	കായീച്ച 	ഫിറമോൺ കെണി 15സെന്റിന് 1വീതം തൂക്കിയിടുക. + 10% ശർക്കരയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി 40m² സ്ഥലത്തേക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക .
ചീര	വിവിധ ഘട്ടം	ഇലകരിച്ചിൽ 	ജലസേചനം നടത്തുമ്പോൾ വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ വീഴാതെ തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരൂക്ഷമായാൽപാണകത്തെളി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലക്കി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക .കൂടാതെ 2% വീര്യത്തിൽ സുഡോമോണാസ് /ട്രൈക്കോഡെർമ മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
കവുങ്ങ്	3 - 4 വർഷം പ്രായമായ തൈകൾ	ഇല കരച്ചിൽ, കുമ്പു ചീയൽ എന്നിവ 	1% ബോഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക.

വൃക്ഷ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	'യൂപ്പാറ്റിപ്പസ്' വണ്ടിന്റെ (തുരപ്പൻ) ആക്രമണം 	തടിയിൽ ആക്രമണം ഉണ്ടായ ഭാഗത്ത് കിനാൽഫോസ് (രണ്ടു മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ) തളിക്കുക
----------------	-------------	--	---

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി