കാർഷികകാലാവസ്ഥബുള്ളറ്റിൻ - തിരുവനന്തപുരംജില്ല

(ദക്ഷിണ മേഖലകാർഷികഗവേഷണകേന്ദ്രംവെള്ളായണിയും, ഭാരതീയകാലാവസ്ഥവകുപ്പുംസംയുക്തമായിനൽകുന്നത്)

നമ്പർ:TVM-AAS-51/2024, (102) തീയ്യതി: 20.12.2024

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതി

മഴ(മില്ലി.മീറ്റർ)	ഉയർന്ന താപനില (°C)	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	ബാഷ്പീകരണം(മില്ലി.മീറ്റർ)
0	32-32.5	22.5-23.0	75-92	2.5-3.5

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

Weather parameters	21/12/2024	22/12/2024	23/12/2024	24/12/2024	25/12/2024
മഴ (മില്ലി. മീറ്റർ)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
ഉയർന്നതാപനില(° C)	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞതാപനില(° C)	24	24	24	24	24
കൂടിയഅന്തരീക്ഷആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷആര്ദ്രത(%)	76	76	76	76	76
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ /മണിക്കൂർ)	4	8	4	5	4
കാറ്റിന്റെദിശ (ഡിഗ്രി)	270	340	320	340	340
മേഘവ്യപ്തി(ഒക്ട്സ)	8	7	5	6	6

കാലാവസ്ഥസംഗ്രഹം/അലേർട്ട്	ജില്ലയിൽഒറ്റപ്പെട്ടസ്ഥലങ്ങളിൽ വളരെ നേരിയ മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട്. കേരളത്തിൽ സാധാരണയിലും കൂടുതൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ് . മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴു, തണ്ടുതുരപ്പൻ	നെല്ലിലെഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴുവിനെനിയന്ത്രിക്കാൻട്രൈക്കോഗ്രമ്മചിലോണിസ് കാർഡും തണ്ടുതുരപ്പനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ ജപ്പോനിക്കം കാർഡും ഉപയോഗിക്കുക .ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് 2 CC ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ കാർഡ് വീതം, ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ച് പാടത്തിൻറെ പലഭാഗത്ത് പ്ലാസ്റ്റിക് കപ്പുകളില് കുത്തി വെക്കുക . ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മില്ലി ക്ലോറാൻട്രനിലിപ്രോള് 10 ലിറ്റര് വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച തളിക്കുക.
മുളക്	ഇലപ്പേൻ	മുളകിൽ ഇലപ്പേനിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം

		ഇലയുടെ അടിഭാഗത്ത് പതിയതക്കവിധം പത്ത് ദിവസം ഇടവേളകളിലായിതളിക്കുക.ആക്രമണംരൂക്ഷമാണെങ്കിൽഇമിഡാക്ലോപ്രിട് 3 മില്ലി പത്ത് ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽകലക്കിതളിക്കുക.
വെള്ളരിവർഗ്ഗപച്ചക്കറികൾ	ചൂർണ്ണപൂപ്പൽ രോഗം	മഞ്ഞുകാലത്ത് പച്ചക്കറികളിൽ ചൂർണ്ണപൂപ്പൽരോഗംകാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട് .ഇതിനു മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം ട്രൈക്കോഡെർമ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കെ തളിക്കുക.
മൂഗസംരക്ഷണം	കാലി തീറ്റ ചാക്കുകൾ മരപ്പലകയുടെയോ ഇരുമ്പുപ്പലകയുടെയോ മുകളില് സൂക്ഷിക്കുക. കാലി തീറ്റയില് ഈർപ്പം കലർന്നാല് അത് മാരകമായ പൂപ്പല് വിഷ ബാധയ്ക്ക് കാരണമാകും.	