കാർഷികകാലാവസ്ഥബുള്ളറ്റിൻ - തിരുവനന്തപുരംജില്ല

(ദക്ഷിണ മേഖലകാർഷികഗവേഷണകേന്ദ്രംവെള്ളായണിയും, ഭാരതീയകാലാവസ്ഥവകുപ്പുംസംയുക്തമായിനൽകുന്നത്)

നമ്പർ:TVM-AAS-60/2024 തീയ്യതി: 26.07.2024

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതി

മഴ(മില്ലി.മീറ്റർ)	ഉയർന്ന താപനില (0^C)	കുറഞ്ഞ താപനില (0^C)	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	ബാഷ്പീകരണം(മില്ലി.മീറ്റർ)
16.2	31.9 – 31.1	22.9– 23.1	77-98	3.1-4.2

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

Weather parameters	27/07/2024	28/07/2024	29/07/2024	30/07/2024	31/07/2024
മഴ (മില്ലി. മീറ്റർ)	10	6	15	5	7
ഉയർന്നതാപനില(^{0}C)	32	33	33	32	32
കുറഞ്ഞതാപനില(^{0}C)	25	25	25	25	25
കൂടിയഅന്തരീക്ഷആർദ്രത (%)	95	90	90	91	90
കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷആര്ദ്രത(%)	70	75	73	73	84
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ /മണിക്കൂർ)	18	14	14	8	12
കാറ്റിന്റെദിശ (ഡിഗ്രി)	290	290	290	290	320
മേഘവ്യപ്തി(ഒക്ടs)	8	8	8	7	7
കാലാവസ്ഥസംഗ്രഹം /അലേർട്ട്	ജില്ലയിൽഒറ്റപ്പെട്ടസ്ഥലങ്ങളിൽ നേരിയതും മിതമായതുമായ മഴയ്ക്ക്സാധ്യതയുണ്ട്. കേരളത്തിൽസാധാരണയിലും കൂടുതൽ മഴയ്ക്ക്സാധ്യത.				
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങള്	വെള്ളക്കെട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക.പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക.മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത്മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.				

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങള്

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴു	നെല്ലിൽ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് 2 സി.സി. ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ കാർഡ് ചെറുകഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പലഭാഗത്ത് ഓലയുടെ അടി ഭാഗത്തായി കുത്തിവെക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 3 മില്ലി ക്ലോറാൻട്രാനീലിപ്രോൾ 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
തെങ്ങ്	ഇല കരിച്ചിൽ	ഓലകളിൽ തവിട്ടു നിറത്തിലുള്ള പൊട്ടുകൾ കാണുന്നു. രോഗം രൂക്ഷമാകുമ്പോൾ ഓലകൾ കരിയുന്നു. തെങ്ങിന്റെ മണ്ടയിൽ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം അഥവാ പ്രൊപ്പികൊണസോൾ 2 മിലി/ലി തളിക്കുക.
പച്ചക്കറി (വഴുതന)	ബാക്റ്റീരിയൽ വാട്ടം	ബാക്റ്റീരിയൽ വാട്ടരോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട് ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 0.5ഗ്രാം / ലിറ്റർ എന്നതോതിലോ അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് 20ഗ്രാം / ലിറ്റർ എന്നതോതിൽ ഒരു കിലോ വിത്തിനെ പരിചരിക്കുക. രോഗനിർണയിത്തിനായി തണ്ടു മുറിച്ച് തുറക്കുമ്പോൾ,

		ചെടിയുടെ വാസ്കുലർ ടിഷ്യുവിനെ കോളനി ചെയ്യുന്ന ബാക്ടീരിയകൾ കാരണം, ആന്തരിക നിറ വ്യത്യാസം കാണാൻ കഴിയും. രോഗബാധയുള്ള തണ്ട് മുറിച്ചു, കഷണങ്ങൾ വെള്ളത്തിൽമുക്കിയാൽ വെളുത്ത പാൽ പോലെയുള്ള ബാക്ടീരിയയുടെ സ്രവം കാണാൻ കഴിയും.
മൃഗസംരക്ഷണം	കൊതുക് മുട്ടയിട്ട് പെരുകുന്നത് തടയാൻ തൊഴുത്തും പരിസരവും വൃത്തിയായി വെയ്ക്കുവാനും വെള്ളക്കെട്ട് ഇല്ലാതിരിക്കാനും ശ്രെദ്ധിക്കുക ചാണക കുഴികളിൽ മഴ നേരിട്ട് വീഴാതെ മൂടി വെക്കുക.	