കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ - പത്തനംത്തിട്ട ജില്ല

(ദക്ഷിണ മേഖലകാർഷിക ഗവേഷണകേന്ദ്രം വെള്ളായണിയും, ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥവകുപ്പും സംയുക്തമായി നൽകുന്നത്)

നമ്പർ:PTA-AAS-5/2025, (9) **തീയ്യതി: 31.01.2025**

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതി

മഴ(മില്ലി.മീറ്റർ)	ഉയർന്ന താപനില (°C)	കുറഞ്ഞ താപനില(°C)	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	ബാഷ്പീകരണം(മില്ലി.മീറ്റർ)
0	32.2-33.2	19.8-21.2	60-91	3.2-5.2

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥ ഘടകങ്ങൾ	01/02/2025	02/02/2025	03/02/2025	04/02/2025	05/02/2025
മഴ (മില്ലി. മീറ്റർ)	1	0.3	0	0	0
ഉയർന്നതാപനില(° C)	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞതാപനില(° C)	23	23	23	23	23
കൂടിയഅന്തരീക്ഷആർദ്രത (%)	81	81	81	81	81
കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷആർദ്രത(%)	58	58	58	58	58
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ /മണിക്കൂർ)	2	2	2	2	2
കാറ്റിന്റെദിശ (ഡിഗ്രി)	70	70	110	70	90
മേഘവ്യപ്തി(ഒക്ട)	8	8	5	4	3
കാലാവസ്ഥസംഗ്രഹം/അലേർട്ട്	ജില്ലയിൽ വളരെ നേരിയ തോതിലുള്ള മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ സാധാരണ തോതിലും സാധാരണയിൽ കൂടുതൽ തോതിലുമുള്ള മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.				
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	ശരീരത്തിന്റെ നിർജലീകരണം തടയാൻ ഇടക്കിടക്ക്ധാരാളം ശുദ്ധജലം കുടിക്കുക. ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും വിളകൾക്ക് ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ ജലസേചനംകൊടുക്കുകയും, മണ്ണിൽ ആവശ്യത്തിന് ഈർപ്പമുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പാക്കുകയുംചെയ്യുക.				

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	ചാഴി	നെല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 2 മി .ല്ലി മാലത്തിയോൺ അല്ലെങ്കിൽ അസാഡിറാക്റ്റിൻ 10 മി .ല്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുൻപോ, വൈകീട്ട് 3 മണിക്ക് ശേഷമോ ആയിരിക്കണം. അല്ലെങ്കിൽ പരാഗണത്തിനെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും.
തക്കാളി	വെള്ളീച്ച	തക്കാളിയിൽ വെള്ളീച്ചയുടെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട് 2 ശതമാനം വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി എമൽഷൻ തളിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ ലെക്കാനിസീലിയം ലെക്കാനി എന്ന മിത്രകുമിൾ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ പത്തു ദിവസം ഇടവിട്ട് തളിക്കുക.ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ തയോമെതോക്സാം 4 ഗ്രാം പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

മുളക്	ഇലപ്പേൻ	മുളകിൽ ഇലപ്പേനിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്2 % വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്ത് പതിയതക്ക വിധം പത്ത് ദിവസം ഇടവേളകളിലായി തളിക്കുക . ആക്രമണംരൂക്ഷമാണെങ്കിൽ ഇമിഡാക്ലോപ്രിട്3 മില്ലി പത്ത് ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽകലക്കിതളിക്കുക.
മൃഗസംരക്ഷണം	തൊഴുത്തിലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളിലും കുടിക്കാൻ ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുക. ചാണക പരിശോധന നടത്തി വിദഗ്ധോപദേശ പ്രകാരം വിര മരുന്ന് നൽകുക. കുരലെടുപ്പൻ -കുളമ്പു രോഗങ്ങൾക്ക് എതിരെയുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് എടുക്കുക.	