കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ - പത്തനംത്തിട്ട ജില്ല

(ദക്ഷിണ മേഖലകാർഷിക ഗവേഷണകേന്ദ്രം വെള്ളായണിയും, ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥവകുപ്പും സംയുക്തമായി നൽകുന്നത്)

നമ്പർ:**PTA-AAS-38/2025, (76)** തീയ്യതി: **23.09.2025**

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥ ഘടകങ്ങൾ	24/09/2025	25/09/2025	26/09/2025	27/09/2025	28/09/2025
മഴ (മില്ലി. മീറ്റർ)	3	3	4	7	5
ഉയർന്നതാപനില(° C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞതാപനില(° C)	24	24	24	24	24
കൂടിയഅന്തരീക്ഷആർദ്രത (%)	87	87	87	87	87
കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷആർദ്രത(%)	79	79	79	79	79
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ /മണിക്കൂർ)	3	3	3	3	3
കാറ്റിന്റെദിശ (ഡിഗ്രി)	270	270	270	270	270
മേഘവ്യപ്തി(ഒക്ട)	8	8	8	8	8
കാലാവസ്ഥസംഗ്രഹം/അലേർട്ട്	**ജില്ലയിൽ ഒറ്റപ്പെട്ടസ്ഥലങ്ങളിൽ മിതമായ മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട്. കേരളത്തിൽ സാധരണയിൽ കുറവ് തോതിലുമുള്ള മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.**				
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	**ഉയർന്ന ആപേക്ഷിക ആർദ്രതയോടെ ഇടയ്ക്കിടെ പെയ്യുന്ന മഴ വിളകളിൽ ഫംഗസ് രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നതിന് കാരണമാകും. അതിനാൽ രോഗങ്ങളുടെ വളർച്ചയും വ്യാപനവും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ മുൻകരുതൽ സ്വീകരിക്കുക. പകൽ സമയത്ത് അധിക ബാഷ്പീകരണം തടയാൻ ജൈവ പുതയിടൽ കൂടി നൽകുക.**				

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം	നെല്ലിൽ കാണുന്ന ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനായി 1.5 മില്ലി ഫ്യൂജിയോൺ 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്നതോതിൽ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മില്ലി ഐസോപ്രൊതയാലിൻ 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 4 ഗ്രാം ടൈഫ്ലോക്സിസ്ട്രോബിൻ + ടെബുകോണാസോൾ 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്നതോതിൽ തളിക്കുക.
വാഴ	ഇലപ്പുള്ളി രോഗം	വാഴയിൽ ഇലപ്പുള്ളിരോഗത്തിനു സാധ്യതയുണ്ട്. മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കെ തളിക്കുക. ഇലപ്പുള്ളിരോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ ഒരു മി.ലി ഹെക്സകൊണസോൾ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മി.ലി പ്രൊപികൊണസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയക്കവിധം കുളിർക്കെതളിക്കുക
ഇഞ്ചി	മൂടുചീയൽ	ഇഞ്ചിയിൽ മൂടുചീയൽ രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ രോഗബാധിതമായ ചെടികൾ കിളച്ചുമാറ്റി 2 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക. രോഗം വ്യാപിക്കാതിരിക്കാൻ മൂന്ന്മീറ്റർ സ്ക്വയർ ബെഡിന്15 ഗ്രാം ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡറും, 250 ഗ്രാം കുമ്മായവും കൂട്ടി കലർത്തി

		തടത്തിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
മൃഗസംരക്ഷണം	ഇടയ്ക്കിടെ പെയ്യുന്ന മഴ മൃഗങ്ങളുടെ തീറ്റയിൽ ഫംഗസ് വളർച്ചയ്ക്ക് കാരണമാകും. അതിനാൽ തീറ്റ പകൽ സമയത്ത് ഉണക്കി വരണ്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ സൂക്ഷിക്കുക. പകൽ സമയത്ത് കാലിത്തൊഴുത്തിൽ ഫാനും ശരിയായ വായുസഞ്ചാരവും നൽകുക.	