

**भारत सरकार**  
**भारत मौसम विज्ञान विभाग**  
(पर्यावरण विज्ञान एवं तकनीक)  
**मौसम के न्द्र**  
वर्षास भवन पै ओ  
त्रिवेन्द्रिणि पिपरम - 695 033



**GOVERNMENT OF INDIA**  
**INDIA METEOROLOGICAL**  
**DEPARTMENT**  
(Ministry of Earth Sciences)  
**METEOROLOGICAL CENTRE**  
VikasBhavan P.O

Date: 11/04/2022

गणितं विषय - 695

तिलिवनंपिरम - 695 033

Thiruvananthapuram - 695033

**Time: 1400 HRS IST**

**IMPACT BASED FORECAST FOR THUNDERSTORM OVER ERNAKULAM DISTRICT – WARNING NO. 1**

1. ഏപ്രിൽ 2022 റി 11 മുതൽ 15 തീയതികളിൽ തെക്കേ കേരളത്തിൽ ഒറ്റപ്പട്ട കനത്ത മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട്.
  2. അടുത്ത 5ദിവസങ്ങളിൽ ഒറ്റപ്പട്ട നമ്പഡാംഗളിൽ ഇടിമിനലോക് കൂടിയ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.ഏപ്രിൽ 2022 റി 11ന് ശക്തമായ - മണിക്കൂറി കാറ്റിന്റെ 30 -കിലോമീറ്റർ 40 റേഖയിൽ (സാധ്യത).
    - കാലം തെറ്റിയ മഴ താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളപ്പാക്കത്തിന് കാരണമായെങ്കാം
    - കനത്ത മഴയുടെ ഫലമായി കൂഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിറ്റി കുകയും, ഇരുമുലം വിളവെടുക്കാറായ കൂഷി നശിക്കാറുള്ള ദാഡാവുകയും ചെയ്യുന്നു..
    - ശക്തമായ കാറ്റ് വാഴ ഓണ്ടെന്നു വീഴാറു കാരണമാകുന്നു.
    - ശക്തമായ കാറ്റ് പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ കേടാക്കാറു സാധ്യതയുണ്ട്.
    -

വിള	ദ്രോജ്ജ	വിളരെ ബാധിക്കുന്ന സാധ്യതകൾ	കാരി ഷിക്കി നിർ ഭ്രംബങ്ങൾ
പച്ചക്കറികൾ	വിവിധ അട്ടങ്ങൾ	<ul style="list-style-type: none"> <li>കന്തത കാറ്റിര കായകൾ കൊഴിയുന്നു</li> <li>കന്തത കാറ്റ മുലം വിളകൾ വീഴ്മാനുള്ള സാധ്യത</li> <li>കന്തത മഴയുടെ ഫലമായി കൃഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിര കുകയും, ഇരുമുലം വിളവെടുക്കാറായ കൃഷി നശിക്കാറു ഇടയാവുകയും ചെയ്യുന്നു</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>പാകമായ പഴങ്ങൾ വിളവെടുക്കുക</li> <li>പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക</li> <li>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശരിയായ നിർ വാരി ചെയ്യുന്നു</li> <li>പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക</li> </ul>
വാഴ	നട്ടിര	ശക്തമായ കാറ്റ് വാഴ ഓടിത്തു വീഴ്മാരി കാരണമാകുന്നു	വാഴകൾ കുറ താങ്ങുകാലുകൾ നിർ കുക
നെല്ല്	പാലുറയ്ക്കുന്ന പരുവം	കന്തത മഴയുടെ ഫലമായി നെല്ല് വീഴ്മാരി സധ്യതയുണ്ട്.	കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശരിയായ നിർ വാരി ചെയ്യുന്നു
പൊതുവായ നടപടി നിർ ഭ്രംബിച്ചു		<ul style="list-style-type: none"> <li>കഴിയുന്നതും വേഗം വിളവെടുക്കുക</li> <li>കന്തത മഴ പ്രതിക്ഷീകരിക്കുന്ന പക്ഷം കൃഷി ചെയ്ത പാടത്ത് ശരിയായ നിർ വാരി ചെയ്യുന്നു</li> <li>വാഴകൾ കുറ താങ്ങുകാലുകൾ നിർ കുക</li> <li>പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക</li> <li>ഉച്ചകഴിഞ്ഞ കനുകാലികൾ കുറ കുറ കുറ കുറ ഇടിമിന്നര ഏറ്റു കാതിരിക്കാരി തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്ന് അകറ്റി നിർ തരുക</li> </ul>	