

**ഗ്രാമീൺ കൃഷി മന്ദസം സേവാ**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ എറണാകുളം ജില്ല**

പ്രവചന കാലയളവ് 01.1.2022 മുതൽ 05.1.2022 വരെ

आजदी का  
अमृत महोत्सव



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല  
 കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,  
 അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കരയും  
 ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 01/2021,(2) വെള്ളിയാഴ്ച തീയതി: 31/12/2021

**1. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:**

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	01.1.2022	02.1.2022	03.1.2022	04.1.2022	05.1.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	1	2	1	1	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	22	22	22	22
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	75	75	75	75	75
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ വേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	8	10	8	8	12
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	250	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	4	4	2	6	4

**അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം**

2022 ജനുവരി 01	2022 ജനുവരി 02	2022 ജനുവരി 03	2022 ജനുവരി 04	2022 ജനുവരി 05
വളരെ നേരിയ മഴ				മഴ ഇല്ല

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് : ജില്ലയിൽ ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ വളരെ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

**2: വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക/മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)	
<p><b>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ:</b> കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടി വരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന്നെ കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന് വേഗത കൂടാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴക്ക് താങ്ങു കാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പനലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക.</p>			
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) പാലുറയ്ക്കുന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചി		നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയൽ മുലമുള്ള ഇലകരിച്ചിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്.
നെല്ല് പുഞ്ച			വിത്ത് പരിചരണം-പുഞ്ച കൃഷിക്കായുള്ള വിത്ത് വിതയ്ക്കുന്നതിനു മുൻപ് സ്യൂഡോമോണോസുമായി കുട്ടികലർത്തുന്നത് രോഗബാധയകറ്റുന്നതിനു സഹായിക്കും. (ഒരു കിലോഗ്രാം വിത്തിന് പത്ത് ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണോസ് എന്ന തോതിൽ കലർത്തുക).
പച്ചക്കറിക	നീരുറിക്കുടി കുന്ന കീടങ്ങൾ		മിത്ര കുമിളായ ലേക്കാനിസിലിയം ലേക്കാനി കീടക്രമണത്തിന് തുടക്കത്തിൽ തന്നെ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക. വേപ്പിഷ്ഠി കീടനാശിനികൾ തളിക്കുകയോ അല്ലെങ്കിൽ രാസ കീടനാശിനികളായ ഡൈമെത്തോയെറ്റ് 30 EC (1.5 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) അല്ലെങ്കിൽ തയാമെതോക്സാം 20 WG (2 ഗ്രാം 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) എന്നിവയിലേതെങ്കിലും ഇലകളുടെ അടിഭാഗത്ത് കൂടി വീഴുന്ന വിധം തളിക്കുക. മീലി മുട്ടകൾ മുട്ടുക, വെള്ളിച്ചകി എന്നിവയെതിരെ കീടനാശിനികൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനു മുൻപ് സോപ്പ് വെള്ളം തളിക്കുന്നത് കീടങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്ന മെഴുകുപോലുള്ള ആവരണങ്ങൾ അലിയിക്കുന്നതിനു സഹായിക്കുന്നു..
ശീതകാല പച്ചക്കറിക	പരിചരണം		കാബേജ്, കോളിഫ്ലവർ എന്നിവയ്ക്ക് മഴയില്ലെങ്കിൽ ഹെഡ് / ക്ലിപ് (ഭക്ഷയോഗ്യമായ ഭാഗം) രൂപപ്പെടുന്നതുവരെ ഒന്നിടവിട്ടുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ ആവശ്യാനുസരണം ജലസേചനം നൽകാവുന്നതാണ്. കോളിഫ്ലവറിന്റെ ക്ലിപ് വന്നുതുടങ്ങി പകുതി മുപ്പത്തുമ്പോൾ സൂര്യപ്രകാശം ഏറ് നിറം മഞ്ഞളിക്കാതിരിക്കാൻ ചുറ്റുമുള്ള 3-4 ഇലകൾ കൂട്ടിച്ചേർത്തു കെട്ടി കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
മത്സ്യ കൃഷി	വെയിൽ കൂടുന്നതിനാൽ പട്ടാണുക്കളുടെ മുക്തിക്ക് നെറ്റ് പോലുള്ളവ ഒരു മറയായി കെട്ടാവുന്നതാണ്. ഇങ്ങനെ പച്ച പ്ലവകങ്ങളുടെ അളവ് കൂടുന്നത് ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാം.		

