



आजमी  
का  
अमृत महोत्सव

**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർജില്ല**  
**പ്രവചന കാലയളവ് 20.7.2022 മുതൽ 24.7.2022 വരെ**  
**വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും**  
**ഭാരതീയ കലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്**



**എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 29/2022,(57) ചൊവ്വാഴ്ച തീയതി 19/7/2022**

**1. കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:**

മഴ (മി.മി)	ഉയർന്ന താപനില (°C)	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	സൂര്യപ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് (മണിക്കൂർ)	ബാഷ്പീകരണം (മി.മി)
(213)	(27.7-29.6)	(21.5-24.5)	(95-99)	(71-95)	(0.7-5.2)	(0.0-2.1)	(1.3-2.7)

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

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	20.07.2022	21.07.2022	22.07.2022	23.07.2022	24.07.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	15	10	9	11	8
ഉയർന്ന താപനില (°C)	27	28	28	28	28
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	99	99	99	99	99
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	82	82	82	82	82
കാറ്റിന്റെവേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	5	6	5	5	4
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	230	340	340	320	340
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	8	8

**കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:** ജില്ലയിൽ മഴയുടെ തീവ്രത കുറയാനാണ് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

**അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം**

2022 ജൂലൈ 20	2022 ജൂലൈ 21	2022 ജൂലൈ 22	2022 ജൂലൈ 23	2022 ജൂലൈ 24
നേരിയ മഴ	നേരിയ മഴ	നേരിയ മഴ	നേരിയ മഴ	നേരിയ മഴ

**3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതുമുൻദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും**

**പൊതുമുൻദേശങ്ങൾ:** മഴക്കാലത്ത് കാർഷിക വിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാ സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തുക. **മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.**

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക/ മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (വിരിപ്പ്) ചിനപ്പു പൊട്ടുന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	മഴക്കാലത്ത് നെല്ലിൽ കാണുന്ന ബോക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കെ തളിക്കുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.
തെങ്ങ്	കുമ്പുചീയൽ	മഴക്കാലത്ത് തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തെങ്ങിന്റെ കുമ്പിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.
വാഴ	മാണ അഴുകൽ	മഴ കൂടി വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ വാഴയിൽ മാണ അഴുകലിനു സാധ്യതയുണ്ട്. മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി 3 ലിറ്റർ വീതം ഓരോ വാഴയുടെ ചുവട്ടിലും ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.
ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ	മുടുചീയൽ	മഴപെയ്യുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ എന്നിവയിൽ മുടുചീയൽ രോഗത്തിന് സാധ്യതയുണ്ട്. മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കുകയോ, തടത്തിൽ ഒഴിച്ചുകൊടുക്കുകയോ ചെയ്യാം. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.
മൃഗസംരക്ഷണം (CAADECCS, KVASU, Mannuthy).	കാലിതൊഴുത്തിന്റെ പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടി നിന്ന് കൊതുക് പെരുകുന്നത് തടയുക. ആവശ്യമെങ്കിൽ പശുക്കളുടെ ശരീരത്തിലോ, തൊഴുത്തിലോ കൊതുകിനും ഈച്ചക്കും എതിരെയുള്ള മരുന്ന് വിദഗ്ദോപദേശപ്രകാരം ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.	