കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, എറണാകുളം ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 11.10.2025 മുതൽ 15.10.2025 വരെ

വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 41/2025 (81) വെള്ളിയാഴ്ച	തീയ്യതി 10/10/2025

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	11.10.2025	12.10.2025	13.10.2025	14.10.2025	15.10.2025
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	2	0.2	2	0.3	0.2
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	85	85	85	85
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	2	3	2	3	3
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	230	250	250	290	270
മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	8	6	7	8	8

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:- IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത. 2025 ഒക്ടോബർ 10 മുതൽ 13 വരെ കേരളത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇടിമിന്നലോടുകൂടിയ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത..

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും (RRS Vyttila)

പൊതുനിർദേശങ്ങൾ:-. കാലവർഷ സമയത്ത് കാർഷികവിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. വെള്ളക്കെട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത്മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ, വിള പരിപാലനം	കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (പൊക്കാളി)	നെല്ലി കോഴി	നെല്ലിക്കോഴിയുടെ ആക്രമണം ചെറുക്കുന്നതിനുള്ള മാർഗങ്ങൾ അവലംബിക്കേണ്ടതാണ്. വലകൾ, റിഫ്ലക്റ്റീവ് റിബണുകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചും നെൽച്ചെടിയുടെ മുകളിലായി കയറുകൾ നിശ്ചിത അകലത്തിൽ സമാന്തരമായി കെട്ടുന്നതും നീലക്കോഴികളെ ഒരു പരിധി വരെ അകറ്റി നിർത്താൻ സഹായിക്കുന്നു.
തെങ്ങ്	കുമ്പുചീയൽ	മണ്ടവൃത്തിയാക്കിയ ശേഷം 10 ശതമാനം ബോർഡോപേസ്റ്റ് പുരട്ടുകയും ഒരുശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം തളിച്ച്കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക
ജാതി	അസാധാരണഇല പൊഴിച്ചിൽ	ഒരു ശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം വിളകളിൽ തളിച്ച്കൊടുക്കുകയും കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്കടക്കുചുറ്റും മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച്കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക. അല്ലെങ്കിൽ ഒരു ശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം വിളകളിൽ തളിച്ച്കൊടുക്കുകയും ട്രൈക്കോഡെർമ്മ ചുവട്ടിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.
വിവിധവിളകളിൽ	വലിയ ആഫ്രിക്കൻ ഒച്ച്	വീര്യംകുറഞ്ഞ തുരിശ് ലായനി (3 ഗ്രാം/ ലി.) / കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ് (3 ഗ്രാം/ ലി.)/ പുകയിലകഷായവുംതുരിശുംചേർന്നമിശ്രിതംതളിച്ച്കൊടുക്കാം. വിളകൾക്ക്ചു ചുറ്റുംകുറഞ്ഞഎണ്ണംഒച്ചുകൾ മാത്രമേഉള്ളൂഎങ്കിൽ ബ്ലീച്ചിങ്പൌഡർ / തുരിശ്കടക്കുചുറ്റുംഇട്ടുകൊടുക്കാം. പപ്പായഇലകൾ / കാബ്ബജ്ഇലകൾ എന്നിവനനഞ്ഞചണച്ചാക്കുകൊണ്ട്മൂടി (കെണി) ഒച്ചുകളെആകർഷിച്ചുപിറ്റേന്ന്രാവിലെഉപ്പുവെള്ളംഉപയോഗിച്ച്കെണിയിലായഒച്ചുകളെനശിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. മരങ്ങളുടെകടഭാഗത്തെകേടായതൊലിനീക്കിയശേഷംകാർബോസള്ഫാൻ 0.25 % / 10 % ബോർഡോകുഴമ്പ്തേച്ചുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.

മൃഗസംരക്ഷണം-: ചെള്ള് , ഈച്ച, പേൻ തുടങ്ങിയ ബാഹ്യ പരാധങ്ങളെ ഒഴിവാക്കാൻ വിദഗ്ധോപദേശം തേടുക വിര മരുന്നുകളും പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പുകളും വെറ്ററിനറി ഡോക്ടറുടെ നിർദേശ പ്രകാരം കൃത്യമായി ചെയ്യുക. (CAADECCS, KVASU, Mannuthy)