



आजदी का
अमृत महोत्सव

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, എറണാകുളം ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 18.02.2023 മുതൽ 22.02.2023 വരെ

വെള്ളാനിക്കർ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 07/2023,(14) വെള്ളിയാഴ്ച തീയതി 17/02/2023

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	18.02.2023	19.02.2023	20.02.2023	21.02.2023	22.02.2023
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	85	85	85	85
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	55	55	55	55	55
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	6	6	3	6	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	230	290	250
മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	4	3	5	4	6

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് : വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴയ്ക്ക് സാധ്യത

അടുത്ത് അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം

2023 ഫെബ്രുവരി 18	2023 ഫെബ്രുവരി 19	2023 ഫെബ്രുവരി 20	2023 ഫെബ്രുവരി 21	2023 ഫെബ്രുവരി 22
മഴ ഇല്ല	മഴ ഇല്ല	മഴ ഇല്ല	മഴ ഇല്ല	മഴ ഇല്ല

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന് വേഗത കൂടാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

വിളകൾ	തോഗകീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)
നെല്ല് - ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചിൽ	20 ഗ്രാം പച്ച ചാണകം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണസും ചേർത്തു കലക്കി തളിക്കാവുന്നതാണ്.
വാഴ & തെങ്ങ്	ജലസേചനം	തെങ്ങാനിന് 40 മുതൽ 50 ലിറ്റർ വരെയും ഒരു വാഴക്ക് 40 ലിറ്റർ എന്ന തോതിലും ജലസേചനം നൽകേണ്ടതാണ്. മണ്ണിൽ ഈർപ്പം നിലനിർത്തുക.
ചീര	ഇലപ്പുള്ളിയും ഇലകരിച്ചിലും	ചുവന്ന ചീരയും പച്ചചീരയും ഇടകലർത്തി നടുക്ക, ട്രൈക്കോഡെർമ്മ അല്ലെങ്കിൽ സൂഡോമോണാസ് ഇവയിലേതെങ്കിലുമുപയോഗിച്ച് വിത്ത് പരിചരണം നടത്തുക, വീശി ഒഴിക്കാതെ ചുവട്ടിൽ മാത്രം വെള്ളം ഒഴിക്കുക, രോഗം കണ്ടു തുടങ്ങുമ്പോൾ തന്നെ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ സൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം + പച്ച ചാണകം 20 ഗ്രാം കലക്കി അതിൻറെ തെളി എടുത്തു തളിക്കുക, 1 ഗ്രാം സോഡാപൊടിയും 5 ഗ്രാം മഞ്ഞപ്പൊടിയും ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി 7-8 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലകളിൽ തളിക്കുകയും ചുവട്ടിൽ ഒഴിക്കുകയും ചെയ്യുക.
തേനീച്ച കൃഷി	പരിപാലനം	ജനുവരി മുതൽ ഏപ്രിൽ വരെ റബർ മരങ്ങളിൽ തേൻ ഉത്പാദനം കൂടുന്ന സമയമായതിനാൽ തേനീച്ച കൂട്ടുകൾ റബർ തോട്ടങ്ങളിലേക്കു മാറ്റാവുന്നതാണ്.
മത്സ്യകൃഷി	പരിപാലനം	ചൂട് കൂടുതലുള്ള സമയമായതിനാൽ പടുതാ കുളത്തിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്ന മത്സ്യ കർഷകർ ടാങ്കിനു മുകളിലായി പച്ച ഷെയ്ഡ് നെറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ ഷീറ്റ് കെട്ടി വെയിലേറ്റ് വെള്ളത്തിൻറെ ഊഷ്മാവ് കൂടുന്നത് തടയേണ്ടതാണ്.