



**കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,**  
**അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനിക്കര**  
**Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളട്ടിൻ**



**എറണാകുളംജില്ല**

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്താട്ട തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എൽ 38/2021 (75) പൊലുച്ച്

തീയതി 14.09.2021

**അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:**

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	15.09.2021	16.09.2021	17.09.2021	18.09.2021	19.09.2021
മഴ (മില്ല.മീറ്റർ)	20	20	10	10	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	30	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദര (%)	100	100	100	100	100
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദര (%)	79	79	79	79	79
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	3	3	4	5	5
കാറ്റിന്റെ ദിശ (വിഗ്രി)	320	270	270	270	290
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	6	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും ഏ.എ.എൽന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഫേഡ്പ്രൂട്ട് മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

**കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്താവു.		
നെല്ല് (വിശ്വി) മുപ്പെട്ടിയ പരുവം	ചാഴി	നെല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ രണ്ട് മി.ലി മാലതത്തിയോൻ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. (ചാഴിക്കെത്തിരെ കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുമ്പോ, വൈകീട്ട് 3 മണിക്കൂ ശേഷമോ ആയിരിക്കണം അല്ലകിൽ മരുനുത്തി പരാഗണത്തെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും.)
നെല്ല് (മുണ്ടകൾ)	നിലം ഒരുക്കൽ	മുണ്ടകൾ കൃഷി ഇരക്കുന്ന കോൾ പട്ടങ്ങളിൽ നിലം ഒരുക്കി കുമ്മായം ഇട്ടുകൊടുക്കുകയും, എഞ്ചറ്റി തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. എഞ്ചറ്റി തയ്യാറാക്കുന്നതിനു മുൻപ് വിത്ത് സൃഷ്ടോമോണോസുമായി കുട്ടികളർത്തുന്നത് രോഗബാധയക്കുന്നതിനു സഹായിക്കും. (ഒരു കീടനാശം വിത്തിന് പത്ത് ശ്രാം സ്വീകരിക്കാം എന്ന തോതിൽ കുട്ടിക്കുക).
കവുങ്ക്	മഹാജി രോഗം	കവുങ്കിടം വൃത്തിയായി സൃഷ്ടിക്കുക. പുരുഷമായും രോഗം ബാധിച്ച മരങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുക. പ്രതിരോധ നടപടിയായി ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡേയാ മിശ്രിതം തളിക്കുക. അല്ലകിൽ രണ്ട് ശ്രാം കോപൂർ ഓക്സിഫോറോഡിൻ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ പശ ചേരിത് 45 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കുക.
ജാതി	ഇലപൊഴിച്ചിൽ	മഴക്കാലത്ത് ജാതിയിൽ ഇലപൊഴിച്ചിൽ വരാതിരിക്കാനുള്ള മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡേയാമിശ്രിതം കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
ഇണ്ണി	തണ്ണുതുരപ്പൻ	ഇണ്ണിയിൽ തണ്ണുതുരപ്പൻ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനു പ്രതിവിധിക്കായി ബുദ്ധിമുട്ടിൽ 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
	മുടുചീയൽ	മഴപെയ്ക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഇണ്ണിയിൽ മുടുചീയൽ രോഗം വ്യാപിക്കാതിരിക്കാൻ മുൻ മീറ്റർ സ്ക്കായർ ബെഡിന് 15 ശ്രാം ഷൂച്ചിങ്സ് പാറയറും 250 ശ്രാം കുമ്മായവും കുട്ടി കുട്ടിക്കുട്ടി തട്ടിൽ തട്ടിൽ ഇടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
മൺതശ്ശ്	ഇലകരിച്ചിൽ രോഗം	മൺതശ്ശിൽ ഇലകരിച്ചിൽ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി രണ്ട് മില്ലി പൈക്സാക്കാണോസോൾ (കോൺഡാൻഡ്), രണ്ടു ശ്രാം കോപൂർബാക്സിക്ക്ലോറോഡിൻ (ബിൽഫോക്സ്/ബ്ലൂകോപൂർ), രണ്ട് ശ്രാം സാമ്പ് എന്നിവയിൽ എത്തെക്കിലും ഒരു മരുന്ന് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. രോഗത്തിന്റെ തീവ്രതയുസരിച്ച് രണ്ടാഴ്ച കുടുമ്പോൾ മരുന്ന് തളി തുടരാവുന്നതാണ്.
മുഗസംരക്ഷണം	കുള്ളന് ചീയൽ, കുള്ളവിനുണ്ടാകുന്ന കഷ്ടങ്ങൾ എന്നിവ ശീവാക്കുന്നതിനായി വൈള്ളക്കട്ടകളിൽ മേയാൻ വിടാതിരിക്കുക. കുള്ളനു രോഗത്തിന്റെ പ്രതിരോധ കുള്ളനിവെയ്പ് എടുക്കുക. (caadecs, kvass, മന്ത്രിൽ)	(Information given by RRS Vytila)