



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



എറണാകുളംജില്ല

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

എ.എ.എൽ 31/2021 (ഒ2)വൈള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 30.07.2021

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	31.07.2021	01.08.2021	02.08.2021	03.08.2021	04.08.2021
മഴ (മല്ലി.മീറ്റർ)	9	10	4	11	12
ഉയർന്ന താപനില (°C)	30	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	92	92	92	92	92
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	78	78	78	78	78
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	18	18	20	16	18
കാറ്റിന്റെ ഓഷ്ണി (ഡിഗ്രി)	320	320	320	320	320
മേഘവ്യാപ്തി (കെംട്ട്)	7	7	6	7	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യൂവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവും ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: വൈള്ളക്കെട്ടുള്ള സമലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ച സൗകര്യം ഉറപ്പു വരുത്തുക. മല്ലി പരിശോധ നടത്തി മല്ലിൽ അടുത്തും കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക.		
ബൈപ്പ് (വിത്രിപ്പ്) ചിനപ്പു പൊട്ടുന്ന പരുവം	ബാക്കീസിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	ബാക്കീസിയൽ മുലമുള്ള ഇലകർച്ചിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ശ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ശ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ഒരുലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്.
വാഴ	ഇലപ്പുള്ളിരോഗം	താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിലെ വാഴ തോട്ടങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാ സൗകര്യം ഉറപ്പു വരുത്തുക. വാഴയിൽ ഇലപ്പുള്ളിരോഗത്തിനു പ്രതിരോധ നടപടിയായി 20 ശ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കൂളിക്കൈ തളിക്കുക. ഇലപ്പുള്ളിരോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ ഒരു മല്ലി ലിറ്റർ ഹെക്സാകോണാസോൾ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഇലപ്പുള്ളിരോഗം പതിയത്തക്ക വിധം കൂളിക്കൈ തളിക്കുക.
	മാണ അഴുകൽ	മഴ കുടി വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ വാഴയിൽ മാണ അഴുകലിനു സാധ്യതയുണ്ട്. പ്രതിരോധ നടപടി എന്ന നിലയിൽ 20 ശ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി 3 ലിറ്റർ വീതം ഓരോ വാഴയുടെ ചുവട്ടിലും ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക.
ജാതി	ഇലപൊഴിച്ചിൽ	മഴക്കാലത്ത് ജാതിയിൽ ഇലപൊഴിച്ചിൽ വരാതിനിക്കാനുള്ള മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
ഇന്തി, മൺതശ്ര	മുടുചീയൽ	മഴപെയ്ക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ എന്നിവയിൽ മുടുചീയൽ രോഗം വ്യാപിക്കാതിരിക്കാൻ മുന്ന് മീറ്റർ സ്കൂയർ ബോധിൽ 15 ശ്രാം സ്ലീച്ചിങ്സ് പാശയിറു 250 ശ്രാം കുമ്മായവും കൂട്ടി കലർത്തി തടത്തിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
പച്ചകരികൾ (പയർ)	കരിവള്ളിക്കേട്	മഴക്കാലത്ത് പയറിൽ കരിവള്ളിക്കേട് എന്ന രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 1 ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം കലക്കി തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 20 ശ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മുഗസംരക്ഷണം	കാലിതൊഴുത്തിന്റെ പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ	പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വൈള്ളം കെട്ടി നിന്ന് കൊതുക്ക് പെരുകുന്നത് തടയുക. ആവശ്യമെങ്കിൽ പശുകളുടെ ശരീരത്തിലോ, തൊഴുത്തിലോ കൊതുക്കിനും ഇന്ത്രകളും എതിരേയുള്ള മരുന്ന് വിദഗ്ദ്ധരോപദേശപ്രകാരം ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്. (caadeccs, kvass,മല്ലിത്തി)