



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനികര
Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



എറണാകുളംജില്ല

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

എ.എ.എൽ 10/2021 (20) വൈള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 05.03.2021

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	06.03.2021	07.03.2021	08.03.2021	09.03.2021	10.03.2021
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	33	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	25	25	25	25
കൃടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	87	87	87	87	87
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	53	53	53	53	53
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	18	20	16	12	14
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ധിഗ്രി)	230	290	290	270	250
മേഘവൃംഖം (കെം)	3	4	4	6	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജീലിയിൽ മഴ ഇല്ലാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ വിജ്ഞ്ഞപാകമായ നെല്ല് കൊയ്തെടുക്കുക.വൈകോൻ,കൊപ്പ,അടയക്ക മുതലായവ ഉണക്കാവുന്നതാണ്.മണ്ണിൽ ഇരപ്പം നിലനിർത്താൻ പുതയിടുക.. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൻ കുറവ് മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴ ഇല്ലാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾ ഉണക്കുകയും, കീടനാശിനി പ്രയോഗവും നടത്താവുന്നതാണ്.		
	തവിട്ട് മുണ്ട	നെല്ലിൽ മുണ്ടയുടെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. അവയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ തയ്യാറെതോക്കാം രണ്ട് ശ്രാം പത്ര ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
നെല്ല് (മുണ്ടകൾ) കൊയ്തെടുവം	ചാഴി	നെല്ലിൽ കാണപ്പെടുന്ന ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ പാടവും വരവും കൂലി വിമുക്തമാക്കുക. ഒരു പാടശേഖരത്ത് ഒരേ മുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾ ഒരേ സമയത്ത് കൃഷി ഇരക്കി ഒരേ സമയത്ത് കീടനാശിനി പ്രയോഗം ചെയ്യാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക. മത്തി ശർക്കര മിശ്രിതം 20 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ കൈറ്റിൻ അധിഷ്ഠിത സ്വീഡോമോണാൻ് 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ പത്ര മില്ലി അസാധികാർന്നിൽ അല്ലെങ്കിൽ രണ്ട് മില്ലി മാലത്തയോണം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. (ചാഴിക്കെതിരെ കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുന്നോ, പൈക്കീട് 3 മണിക്കൂ ശേഷമോ ആയിരിക്കണമെ അല്ലെങ്കിൽ മരുന്നുതലി പരാഗണത്തെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും). കീടനാശിനി തളിക്കുന്നത് വരവുകളിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി പാടത്തിന്റെ നടവിലേക്ക് എത്തുനു രീതിയിൽ ആയിരിക്കണം
	ലക്ഷ്മി രോഗം	നെല്ലിൽ കാണപ്പെടുന്ന ലക്ഷ്മി രോഗം നിയന്ത്രിക്കാൻ രോഗ ബാധയേറ്റു നെൽചൗടികളുടെ വിളാവശിഷ്ടങ്ങൾ നശിപ്പിച്ചു കളയുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 1.5 ശ്രാം കോപ്പർ ഫൈബ്രേയാകസ്പ് (കൊബെസബ്) ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി അവത്ത് ശതമാനം കത്തിരു വരുന്നോൾ തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
വഴുതന, മുളക്	വൈള്ളിച്ച	വഴുതന, മുളക് എന്നിവയിൽ വൈള്ളിച്ചയുടെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. 2 ശതമാനം വീരുമുള്ള വേപ്പേണ്ണ് വൈള്ളത്തുള്ളി എമർഷപ്പൾ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ ലെക്കാനിസീലിയം ലെക്കാനി എന്ന മിത്രകുമിൾ 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ പത്രു ദിവസം ഇടവിട്ട് തളിക്കുക.
മുഗസംരക്ഷണം	1. തൊലിപ്പുറമെയുള്ള പരാധാരങ്ങൾ എത്തിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തണം. 2.പനി, വീറയൽ, വിശസ്തില്ലായ്മ, മുത്രത്തിൽ തവിട്ടു നിറം എന്നിവ ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടാൽ ഉടൻ വെച്ചിനരി യോക്കുന്ന സഹായം തേടണം	