



**കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും**  
(പ്രാബല്യം: 30.10.2021 മുതൽ 03.11.2021 വരെ)



**കോഴിക്കോട് ജില്ല**

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം പിരിയോഡ്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിരിയോഡ്/കെ.കെ.ഡി. 87/2021	തീയതി: 29/10/2021
--	-------------------

എ. പിന്നിട്ട മൂന്ന് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
51.8	30.7 – 33.4	23.9 – 25.6	85.7 – 94.8	00 - 00

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	30-10-2021	31-10-2021	01-11-2021	02-11-2021	03-11-2021
മഴ, മി.മീ	20	10	10	40	40
കൂടിയ താപനില, °C	31	31	31	31	33
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	24	24	24	24	24
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	86	86	86	86	86
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	2	2	4	4	4
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	270	230	230	250	230
മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടോ	7	7	7	8	8

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭാഗം	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	<b>ഒറ്റപ്പെട്ട കനത്ത മഴ മഴ ലഭിക്കും</b>		
	<p><b>ദിവസം- 1, 2, 3, 4 ൽ ജില്ലയുടെ ചിലഭാഗങ്ങളിൽ കനത്ത മഴ (7 മുതൽ 11 സെ.മീ വരെ) ഉണ്ടായേക്കും.</b></p> <p>പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും അനുഭവപ്പെടും. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും</p> <p><b>വിസ്തൃത മഴ പ്രവചനം: അടുത്തയാഴ്ചയിൽ ശരാശരിമഴയുണ്ടാകും.</b></p>		

**പൊതു നീർദ്ദേശങ്ങൾ**

വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മഞ്ഞൾ, കൊപ്ര, വളം എന്നിവ സുരക്ഷിതമാക്കി സൂക്ഷിക്കുക വാഴ പച്ചക്കറികൾ എന്നിവ താങ്ങുകൾ നല്ലി സംരക്ഷിക്കുക.

കന്നുകാലികളെ തുറന്ന സ്ഥലത്ത് കെട്ടിയിടുകയോ മേയാൻ അനുവദിക്കുകയോ ചെയ്യരുത്. അവയെ ശക്തി കുറഞ്ഞ മേൽ കുരകൾക്കടിയിൽ പാർപ്പിക്കരുത്

കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്നവർ ഇടിമിന്നലിനെ ശ്രദ്ധിക്കുക. മരത്തണലിലോ ബലക്ഷയം വന്ന കെട്ടിടങ്ങളിലോ വിശ്രമിക്കരുത്

**മഴ ശമിക്കുമ്പോൾ വിളകളുടെ ചുവട്ടിലെ മണ്ണ് ലഘുവായി കിളക്കുന്നത് വേരിനു വായു ലഭിക്കുന്നതിന് സഹായകരമാകും.**

**മഴ ശമിക്കുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന വർധിത ആർദ്രതയും ഊഷ്മാവും വിളകളിൽ താഴെ പറയുന്ന പൂപ്പൽ രോഗങ്ങളെ അധികരിക്കാൻ ഇടവരുത്തും. ജാഗ്രത പുലർത്തുക.**

<b>പച്ചക്കറികൾ</b>	<b>തൈകൾ</b>	<p>കാബേജ്, കോളിഫ്ലവർ ആദിയായ ശീതകാല പച്ചക്കറികൾ നടാൻ അനുയോജ്യമായ സമയമാണ്.</p> <p><b>നല്ല നീർവാർച്ചയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക. അല്ലാത്തപക്ഷം നല്ല നീർവാർച്ച നല്ലാൻ കഴിയണം. വിത്തുകള് / തൈകൾ ഉയർത്തിയ വരമ്പുകളിലോ കൂനകളിലോ നടുക.</b></p> <p>മണ്ണിൽ, സെന്റ് ഒന്നിന് നാല് കിലോ വീതം കുമായം വിതരുക. കൂടാതെ ട്രൈക്കോഡെർമ സമ്പുഷ്ടമാക്കിയ ചാണകമോ കമ്പോസ്റ്റോ ഉപയോഗിക്കുക. ഇവ വാട്ട രോഗങ്ങളെ ചെറുക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.</p> <p>പഠിച്ചു നടുന്നതിനു തൊട്ടു മുന്നേ വേര് പ്സ്യൂഡോമോണാസ് ലായനി (20മില്ലി. പ്സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ)-ൽ അര മണിക്കൂർ മുക്കി വെക്കുക. നേരിട്ട് വിത്ത് നട്ടതാണെങ്കിൽ തൈകൾക്ക് ലായനി ഇലകളിൽ തളിക്കുക. ഇത് തൈകൾ കരുത്തോടെ വളരുന്നതിന് സഹായകമാകും.</p>
--------------------	-------------	---

<b>തെങ്ങ്/ കവുങ്ങ് /ഫല വൃക്ഷങ്ങൾ</b>	<b>തൈകൾ</b>	<p><b>കുഴികൾക്കു ചുറ്റും വരമ്പ് തീർത്തു മഴവെള്ളം ഒലിപ്പിറങ്ങാതെ സംരക്ഷിക്കുക.</b> തടങ്ങളിൽ കെട്ടി നിൽക്കുന്ന വെള്ളം ഇടയ്ക്കിടെ മാറ്റി മണ്ണ് ഇളക്കി വായു സഞ്ചാരം ഉറപ്പാക്കുക.</p>
--------------------------------------	-------------	--

<b>നെല്ല്</b>	<b>ഞാറ്റടി/ തൈകൾ</b>	<p><b>ഓല ചുരുട്ടിപ്പുഴു</b></p>	<p>മുള്ളുള്ള കമ്പു നെല്ലോലകൾക്കിടയിലൂടെ വലിച്ച് ചുരുളുകൾ തുറക്കുക. തണൽ വീഴുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ആക്രമണം കൂടുതലായിരിക്കും. നൈട്രജൻ വളങ്ങൾ അമിതമായി ഉപയോഗിക്കരുത്.</p> <p>ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ മാത്രം 'കൊറാജെൻ' 3 മില്ലി പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്നതോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക.</p>
---------------	----------------------	---------------------------------	--

<b>വാഴ</b>	<b>വിവിധ ഘട്ടം</b>	<p><b>തടതുരപ്പൻ വണ്ട്</b></p>	<p>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക. ബ്യൂവേറിയ ബന്ധിയാന എന്ന മിത്ര കുമിൾ 5 , 6 , 7 മാസങ്ങളിൽ ഒരു ലിറ്ററിന് 20 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കലക്കി തടയിൽ തളിക്കുക.</p>
------------	--------------------	-------------------------------	---

<p>വാഴ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p style="text-align: center;">കടചീച്ചൽ</p> 	<p>ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ഒരു ഗ്രാം വീതം ബാവിസ്റ്റിൻ കലർത്തിയ ലായനി തടത്തിലെ മണ്ണിൽ കുതിർക്കുക.</p> <p>കൂടാതെ 25 മുതൽ 50 ഗ്രാം വരെ ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ അടങ്ങിയ ചെറു തുണിക്കിഴികൾ വാഴത്തടങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക.</p>
<p>മാവ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p style="text-align: center;">കറ ചാട്ടവും വട്ടവും</p> 	<p>കറ ചാട്ടമുള്ള ഭാഗത്തിൽ ബോഡോകുഴമ്പു പുരട്ടുക. തടത്തിൽ ഹെക്ലക്കൊണസോൾ (@ 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) കുതിർക്കുക.</p>
<p>വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിള</p>	<p>വളർച്ചാ ഘട്ടം</p>	<p style="text-align: center;">മുദുരോമ പുപ്പൽ രോഗം</p> 	<p>വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിളകളിൽ മുദുരോമ പുപ്പൽ രോഗം പടരാൻ സാധ്യത. മുൻ കരുതലായി 'മാങ്കോ സെബ്ബ്സ്' 2 ഗ്രാം ഒരു ലിന്ദർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ 'അക്കോമിൻ' 3 മില്ലി. ഒരു ലിന്ദർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 15 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ മൂന്നു തവണ തളിക്കുക. രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക.</p>
<p>കവുങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p style="text-align: center;">ചീയൽ</p> 	<p>രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക. അക്കോമിൻ 3 മില്ലി 1ലി. വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി പശയും കൂടി ചേർത്ത് 25 ദിവസത്തെ ഇടവേളയിൽ തളിക്കുക.</p> <p>കാഴ്ചയ്ക്കുന്ന കവുങ്ങിന് രോഗം വരാതിരിക്കാനായി കൊസൈഡ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. കുമ്മായം, 500 ഗ്രാം ഒരു കവുങ്ങിന് എന്ന തോതിൽ, നൽകുക</p>

ഒപ്പ്/-  
 നോഡൽ ഓഫീസർ  
 ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി