



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ് കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 28.08.2024 മുതൽ 01.09.2024 വരെ)



മലപ്പുറം ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക റവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ് സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിംഗ് നമ്പർ: പിലിക്കോട്/എം.പി.പു - 69/2024

തീയതി: 27/08/2024

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഡ്ര, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
8.8	30.0 – 30.4	24.6 – 25.4	71 – 94	00 – 18

ബി.വരുനാഞ്ചേർഡിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	28-08-2024	29-08-2024	30-08-2024	31-08-2024	01-09-2024
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	5	3	20	10	3
കൂടിയതാപനില, °C	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	25	25	25	25	25
കൂടിയആപേക്ഷിക ആർഡ്ര, %	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞആപേക്ഷിക ആർഡ്ര, %	80	80	80	80	80
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	8	6	8	12	8
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	290	250	250	270	320
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	8	8	8

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അവഭാവം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		രൂപേട്ട ശക്തിയായ മഴ **	ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഡ്ര അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഉള്ളാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും. ആഗസ്റ്റ് 29,30ന് രൂപേട്ട ശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 64.5 മില്ലിമീറ്റർ 115.5 മില്ലി വരെ) ആഗസ്റ്റ് 27,28,31 വരെ ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 15.6 മില്ലിമീറ്റർ 64.4 മില്ലി വരെ)

		<p>കഴിഞ്ഞ റിവസണാളിൽ ഉണ്ടായ ശക്തമായ മഴയിൽ അമിതമായി വെള്ളക്കെടുണ്ടായിരിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച അനുവരിക്കുക</p> <p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മഞ്ഞൾ, കൊപ്പ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയിലത്തിട്ടുണ്ടുക.</p> <p>മുട്ടു കാണ്യ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p>	
<u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>		<p>വളം, വിത്ത്, കാലിത്തിറകൾ എന്നിവ ഇന്ത്യൻ തട്ടാത്തത്തും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തത്തുമായ മുൻകളിൽ ഉയർത്തിക്കട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുക്ഷിക്കുക.</p> <p>കനുകാലികളെ ബലക്ഷയമുള്ള തൊഴുത്തുകളിൽ പാർപ്പിക്കരുത്.</p> <p>ഉരുൾപ്പാടലിനും, മണിടിച്ചിപ്പിനും നാധരയുള്ളതിനാൽ ഇനങ്ങൾ അടുത്തുള്ള സുരക്ഷിത സ്ഥാനത്തെക്ക് മാറാൻ നീർദ്ദേശിക്കുന്നു.</p> <p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ മഴയില്ലാത്ത ഇടവേളകൾ ലഭിക്കുന്നോപാൾ മാത്രം പശ ചേർത്തു കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>	
നെല്ല്	വിവിധ ഘട്ടം	കരിച്ചൽ/ചീച്ചൽ രോഗം	മുൻകരുതലായി സ്റ്റിച്ചിങ് പാഡർ (എക്സിന് 2 കിലോ) സുച്ചിരങ്ങളുള്ള കിഴികളിലാകി വെള്ളം കണംത്തിലേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക
നെല്ല്	വിവിധ ഘട്ടം	 	<p>ഓലപ്പുരുട്ടിപുഴുങ്കുകമണംഉണ്ടക്കിൽമുള്ളുള്ളക പുവലിച്ചുംബുചുരുളുകൾതുറക്കുക.</p> <p>ആകമണംരുക്ഷമാണെങ്കിൽമാത്രംഈഡുബാൻഡൈ അരമെഡി 39.35% SC @1 മില്ലി/10ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽഎന്നതോതിൽകലർത്തിര ജിച്ചേകാടുക്കുക.</p>
തെങ്ങ്/	തെതകൾ	വെള്ളം കെട്ടിടക്കുന്ന അവസ്ഥ/കുന്പു ചീയൽ	<p>തെതക്കുഴികളിൽ വെള്ളംകെട്ടിടക്കാൻ അനുവദിക്കരുത്. കുഴികളിലേക്കു വെള്ളം ലഭിച്ചിരഞ്ഞാൽതിരിക്കാൻ കുഴികൾ ചുറ്റും വരന്ന നീർമിക്കുക.</p> <p>മഴയുടെ ഇടവേളയിൽ 1 % ബോർഡോൾ്ഡ് മിശ്രിതം ഇലകളിലും കുന്പിലും പശ ചേർത്ത് തളിക്കുക.</p>

തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	കുമ്പു ചീയൽ	<p>കുമ്പുചീയൽ ഉണ്ടായാൽ പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ രോഗം ബാധിച്ച ഭാഗങ്ങൾ ചെതിക്കാറീ നശിപ്പിക്കുകയും മുൻവിൽ ബോധോ കുഴച്ചു പുരട്ടുകയും ചെയ്യുക. തുടർന്ന് പുതുനാമ്പു വരുന്നത് വരെ കുമ്പിനെ ഒരു ഫ്ലാസ്റ്റിക് കടലാസുപയോഗിച്ചു പൊതിഞ്ഞു മഴ വെള്ളം ഇറങ്ങാതെ സംരക്ഷിക്കുക.</p> <p>സമീപത്തുള്ള തെങ്ങുകളുടെ കുരുത്തൊലക്കും ചുറ്റുമുള്ള ലൈക്കവിളുകളിലും ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോധോ മിശ്രിതം തളിക്കുക.</p> <p>ദുർബലപ മേഖലകളിൽ, തെങ്ങുകളുടെ പ്രതിരോധ ശേഷി ഉയർത്താൻ സുക്ഷ്മ മുലകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന സമഗ്ര പോഷക മുലക പരിപാലനം ഉണ്ടായിരിക്കണം.</p>
കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	ചീച്ചൽ രോഗം	<p>ചീച്ചൽ രോഗം : മുൻകരുതലായി ദൈടക്കേബാധർമ സമ്പൂഷ്മാക്കിയ വേപ്പിൽ പിള്ളാക്ക-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വിത്തം തടത്തിൽ വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p> <p>രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടു തുടങ്ങിയാൽ രോഗാമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക.</p> <p>ഇലകളിൽ ചീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതേ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം (അന്തരീക്ഷ വാഴ)	ഇലത്തീനി പുഴു	<p>രജൈവ കീടനാശിനികളായ ഫ്രേയ, നന്ന തുടങ്ങിയവ 10 മിലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ഇലകളുടെ രണ്ടുവശത്തുമായി തളിക്കണം.</p> <p>കീനാൽഫോസ് 20 ഇസി (2-4 മിലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) തളിക്കുക.</p> <p>എലുവെപ്പൻഡിയമെമെല്ല് 39.35 SC (2 മിലി, 10 ലിറ്റർ വെള്ളം) തളിക്കുക.</p>
ഹണ്ണി	വിവിധ ഘട്ടം	വാട്ടം	<p>ഒരു സെസിന്റ് മുന്നുകിലോ വിത്തം കുമ്മായം മണ്ണിൽ ചേർത്തിളക്കുക.</p> <p>ദൈടക്കേബാധർമ, സ്വീഡോമോൺസ് എന്നീ ജീവാണുകൾ ഉപയോഗിക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ചെടികൾ പിഴുതുമാറി ഒരുശതമാനം വീരുമുള്ള ബോധോമിശ്രിതം കൊണ്ട് തടം കുതിർക്കുക.</p>

വെം	വിവിധ ഘട്ടം	 തണ്ടുരുപൻ	വേഷ്ട്ടീ മിശ്രിതം 5 ശതമാനം 15 ഓ 20 ലിപസം ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ കിനാൽഫോസ് 2 മിലി ഒരു 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക
വിളകളും വളർത്തു മുഗങ്ങളും	വിവിധ ഘട്ടം	 ആഫ്രിക്കൻ ചേച്ച്	ചുട്ടുകരെ ആകർഷിച്ചു പിടിക്കുവാനായി വൈകുന്നേരങ്ങളിൽ നന്നതു ചണ ചാക്കുകളിൽ കാബേജ്, കോളിപ്പാവൽ, പഷ്യായ എന്നിവയുടെ ഇലകൾ നിറച്ചു വിടിക്കു ചുറ്റും വെക്കുക. ഇവയിൽ വനിരിക്കുന്ന ചുട്ടുകരെ 200 ഗ്രാം ഉപു ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായനിയിൽ ഇടു നശിപ്പിക്കുക. വിളകളിൽ ഇരിക്കുന്ന ചുട്ടുകരെ നശിപ്പിക്കാനായി 0.3 ശതമാനം വീരുമുള്ള തുരിൾ (3 ഗ്രാം കോപ്പർ സർഫോറ്റ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) ലായനി തളിക്കുക. തുരിൾ ലായനിയുടെ വീര്യം ധാതാരു കാരണവശാലും അധികരിക്കരുത്. അധികാർഖാൽ വിളകൾക്ക് പൊള്ളലും ക്ഷീണവും ഉണ്ടാകും.
പശു	വിവിധഘട്ടം	പാറ, വായ രോഗം  	അപ്പതോവെവിസ് അണുബാധ മുലമുണ്ടാകുന്ന വളരെയെരെ പകരുന്ന രോഗമാണ് കാൽ, വായ് രോഗം. അണുബാധയയുടെ ഫലമായി വായിലും ചുറ്റുപാടും കാലുകളിലും വെസിക്കുലാർ നിവേദം ഉണ്ടാകുന്നു, അതിന്റെ ഫലമായി ഒരു മുഗം ഭക്ഷണം കഴിക്കാനോ നീഞ്ഞാനോ വിമുഖത കാണിക്കുന്നു. പ്രതിരോധം: വ്യക്തിഗത മുഗങ്ങൾക്കും അവയുടെ പാർപ്പിടിത്തത്തിനും ചുറ്റുപാടുകൾക്കും ശുചിത്വ സാഹചര്യങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുക. ഹെൽത്ത് ടോൺിക്കുകൾ അടങ്കിയ വിറ്റാമിനുകളും ധാതുകളും അടങ്കിയ തീറകൾ നൽകിക്കൊണ്ട് കനുകാലികളുടെ പ്രതിരോധശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക. രോഗം വന്നാൽ ഉടൻ വെറ്റിനറി ഡോക്ടറുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ മരുന്ന് നൽകുക.

കോഴി	വിവിധ ഘട്ടം	അണുബന്ധം	കൂടുകളുടെ തരയിൽ ഇൻഡപം നിലനിൽക്കാൻ അനുവദിക്കരുത് ഇൻഡപം നിലനിന്നാൽ തരയിൽ വീഴുന്ന കാഷ്ടത്തിൽ നിന്നും അമോൺ വാതകം പുറത്തെക്കു വരിക്കും.. അത് കോഴികളുടെ ആരോഗ്യത്തിനെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും.
------	-------------	----------	--

ഒപ്പ്/-

നോയൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവന്ധിസേവപദ്ധതി

**മുൻ അപായവർഗ്ഗ സുചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഉടൻകപടിയെടുക്കുക)	ജാഗത (തയ്യാറാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
-------------------------------	----------------------	------------------------	---------------------------------