



കാലാവസ്ഥാ മുന്നിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 03.07.2024 മുതൽ 07.07.2024 വരെ)



കാസറഗോഡ് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക റവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്നന്പൾ: പിലിക്കോട്/കെ.എസ്.ഡി. - 53/2024

തീയതി: 28/06/2024

എ.പിനിട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറവെന്നത താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
430.6	29.0 – 30.0	23.0 – 25.0	89–96	0.8 – 1.0

ബി.വരുനാനേംബിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നിയിപ്പ്

സൂചിക	03-07-2024	04-07-2024	05-07-2024	06-07-2024	07-07-2024
ശരാഖരിമഴ, മി.മീ	20	15	22	20	15
കൂടിയതാപനില, °C	31	31	31	31	31
കുറവെന്നതതാപനില, °C	25	25	25	25	25
കൂടിയആപേക്ഷിക ആർഭത, %	95	95	95	95	95
കുറവെന്നതആപേക്ഷിക ആർഭത, %	85	85	85	85	85
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	7	7	7	7	6
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	230	230	290	290	290
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	8	8	8

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		രൂപേട്ട ശക്തിയായ മഴ **	രൂപേട്ട ശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 64.5 മല്ലിമുതൽ 115.5 മല്ലി വരെ). ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഭത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേഘവിന്ധ്യമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഉഞ്ചാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും.

<p><u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u></p>	<p>കഴിഞ്ഞ ദിവസങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ ശക്തമായ മഴയിൽ അമീതമായി വെള്ളക്കെടുണ്ടായിരിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച അനുവദിക്കുക</p> <p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മണ്ഠൽ, കൊപ്പ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയിലുതിട്ടുണ്ടാക്കുക. വിളവെന്നു നിൽക്കുന്ന പാടങ്ങൾ എത്രയും വേഗം കൊയ്ക്കുന്നതു കുറകൾ വയലിൽ തന്നെ കൂട്ടിയിടരുത്.</p> <p>മൃദു കാണ്യ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കരികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>വളം, വിത്ത്, കാലിത്തിറകൾ എന്നിവ ഇന്റർപ്പം തട്ടാത്തതും കീഡങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമായ മുറികളിൽ ഉയർത്തിക്കൊട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുക്ഷിക്കുക.</p> <p>കനുകാലികളെ ബലകഷയമുള്ള തൊഴുത്തുകളിൽ പാർപ്പിക്കരുത്</p> <p>വുക്ക വിളകൾ നടുവേംഡ്, ചെടികൾ തന്നിൽ ശാസ്ത്രീയമായ അകലം ഉറപ്പാക്കണം. മേൽ മണ്ണിന്റെ കുട ജൈവ വളങ്ങൾ മിസ്റ്റിൽ ചെയ്യു വേണം കുഴികൾ മുന്നിൽ രണ്ടു ഭാഗം നിറക്കാൻ. വർഷ കാലം തുടങ്ങുന്നതോടുകൂടി തെക്കൾ നടാം.</p> <p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ മഴയില്ലാത്ത ഇടങ്ങളിൽ ലഭിക്കുവേംഡ് മാത്രം പശ ചേർത്തു കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>		
<p>നെല്ല്: വിരുപ്പം (നെന്നാം വിള)</p>	<p>പരിച്ചു നടീൽ (ആവശ്യത്തിന് നീർ വെള്ളം ലഭ്യമായയിട്ടുള്ളിൽ)</p>	<p>പാടത്തു നീന്നും വെള്ളവും വളവും ഒഴുകി നഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാൻ വരവുകളിലെ ദ്വാരങ്ങളെല്ലാം ചെളി ഉപയോഗിച്ച് അടക്കുക.</p> <p>നടുന്നതിന് മുൻപ് സുപ്പോമോണസ് ലായനിയിൽ (250 ഗ്രാം 750 മില്ലി വെള്ളത്തിൽ) തൊറിന്റെവേരുകൾ 20 മിനിട്ടും നേരം മുകളി വെയ്ക്കുന്നത് പുശ്രം രോഗബാധ തടയുന്നതിനും നെന്നായി വേരുകൾ വളരുന്നതിനും സഹായകമാകും.</p> <p>പരിച്ചുനടുന്ന സമയത്ത് മധ്യകാല മുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് സെസ്റ്റിന് 400 ഗ്രാം യുറിയ, 900 ഗ്രാം മസുറിഫോം, 150 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ്-ഉം ഹൈസ്കാലമുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് സെസ്റ്റിന് 400 ഗ്രാം യുറിയ, 700 ഗ്രാം മസുറിഫോം, 120 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ്-ഉം അടിവളമായി ചേർത്ത് കൊടുക്കണം. പൊട്ടാഷ് വളപ്പോരുത്താം കുമ്മായം ചേർത്ത് രണ്ടാഴ്ച കഴിഞ്ഞതിനുശേഷം മാത്രമേ പാടുള്ളൂ.</p>	
<p>നെല്ല്</p>	<p>നീച്ചംസം/പരിച്ചു നടയിടങ്ങൾ</p>	<p>തണ്ടുതുരപ്പൻ</p> 	<p>ടൈക്കോഗാമ മുട്ട കാർബൂകൾ ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ് കരു ഏകരിന് രണ്ട്. ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്</p> <p>ആക്രമണം ഉണ്ടാക്കിയ ക്ഷോഡാംഭനിലിപ്പോൽ 18.5% W/W SC 3മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിത്തളിക്കുക.</p>
<p>നെല്ല്</p>	<p>നീച്ചംസം/പരിച്ചു നടയിടങ്ങൾ</p>	<p>ഓല ചുരുട്ടി പുഴു</p> 	<p>ഓല ചുരുട്ടി പുഴു ആക്രമണം ഉണ്ടാക്കിയ മുള്ളുള്ള കിസ്യു വലിച്ചു ഓലചുരുളുകൾ തുറക്കുക.</p> <p>ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ മാത്രം ഫ്ലൂവാൻ ദൈ അമേരിക്ക 1 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>

തെങ്ങ്	നടീൽ	<p>വെള്ളക്കെടുകൾ രൂപം കൊള്ളുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ തെങ്ങിന് അനുയോജ്യമല്ല നടാനുള്ള കുഴികൾക്ക് 1 മീറ്റർ വിതം നീളവും വിതിയും ആഴവും ഉണ്ടായിരിക്കണം. ചെകാൽ പ്രദേശമാണെങ്കിൽ കുഴികൾക്ക് 1.2 മീറ്റർ വിതം നീളവും വിതിയും ആഴവും വേണം.</p> <p>മേൽമുള്ളും ചാണകപ്പാടിയും ചാരവും കുട്ടികൾപ്രതിയ മിശ്രിതം ഉപയോഗിച്ച് കുഴിയുടെ മുന്നിൽ ഒരു ഭാഗം നിറക്കുക.</p> <p>ഇതിന്റെ നടുകൾ ഒരു തെങ്ങാ മുടാൻ വിധം പിള്ളക്കുഴി ഉണ്ടാക്കി അതിൽ തെ വെച്ച് മുള്ളിട്ട് ഉറപ്പിക്കുക. താങ്ങുകാൽ നാടി അതിനോട് മുകൾഭാഗം ചേർത്ത് കെടുക. തീവ്രതയേറിയ വെയിലിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കാൻ മടങ്ങ ഓലയോ വാഴക്കോ കുഴിക്കരയിൽ കുത്തി വെക്കുക.</p> <p>തെക്കുഴിയിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. മഴക്കാലത്ത് കുഴിയിലേക്ക് വെള്ളം ലഭിച്ചിരഞ്ഞാതിരിക്കാൻ ചുറ്റും വരവ് തീർക്കുക</p>	
തെങ്ങ്/	തെകകൾ	വെള്ളം കെട്ടികിടക്കുന്ന അവസ്ഥ/കുമ്പു ചീയൽ	തെക്കുഴികളിൽ അനുവദിക്കരുത്. കുഴികളിലേക്കു വെള്ളം ലഭിച്ചിരഞ്ഞാതിരിക്കാൻ കുഴികൾ ചുറ്റും വരവ് നിർക്കുക. <p>മഴയുടെ ഇടവേളയിൽ 1 % ബോർഡോക്സ് മിശ്രിതം ഇലകളിലും കുമ്പിലും പശ ചേർത്ത് തളിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	കായ്യുന്ന ഘട്ടം	ഇല, കായ കരിച്ചൽ 	ഇലക്കവിളുകളിലും കുപകളിലും ഹൈകോൺസോൾ 2 മീറ്റർ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്നാ തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക. <p>സംതുലിത വളപ്രയോഗം അവലംബിക്കുക..</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കൊന്ദൻ ചെള്ളി</p>  <p>ഉയരം കുറഞ്ഞ തെങ്ങുകൾ പൊതുവെ കുടുതൽ ആക്രമണ വിധേയരാണ്</p>	<p>കൊന്ദൻ ചെള്ളി : തെങ്ങിന്റെ അഗ്രഭാഗത്തുനിന്നും ചെള്ളിക്കൊൽ ഉപയോഗിച്ച് വണ്ണുകളെ കുത്തിയെടുത്ത് നശിപ്പിക്കുക. ബോർഡോ കുഫന് കൊണ്ട് വണ്ണുകൾ തുരന്ന ദ്വാരം നിറക്കുന്നത് മുറിവിൽ കൂടി ഉണ്ടായെക്കാവുന്ന പുഷ്ട ബാധയെ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഉപയോഗ സുന്ധായ മീൻ വലകൾ ഒരു മീറ്റർ നീളത്തിലും അര മീറ്റർ വിതിയിലും മുറിച്ചെടുത്തു തെങ്ങിന്റെ മുന്നാമത്തെത്തയും നാലാമത്തെത്തയും ലൈക്കവിളുകളിൽ വിരിച്ചു നടുഭാഗത്തു ചെറുകളുകൾ വച്ച് ഉൾഭാഗത്തെക്കു തളി അമർത്തി വെക്കുക. ഓലത്തണ്ണിന്റെ രണ്ടു ഭാഗത്തെക്കും പുരേതക്കു തുണ്ടി നിൽക്കുന്ന വലയുടെ വശങ്ങൾ നന്നായി വിടർന്നിരിക്കണം. പാറിവരുന്ന വണ്ണുകൾ കാലുകൾ വലയിൽ കുടുങ്ങി സഞ്ചരിക്കാൻ പറ്റാതെ നശിച്ചു പോകും, പുതു ഓലകൾ വിടരുന്നതിനുസരിച്ച് വല മുകളിലോട് മാറ്റി മാറ്റി വെക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>

കുരുമുള്ള്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>പീച്ചൽ രോഗം</p> 	<p>പീച്ചൽ രോഗം : മുൻകരുതലായി ദൈനംദിനം സന്ധുഷ്ഠമാകിയ വേപിൾ പിന്നാക്ക്-പാണക 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 പീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതെ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>
പച്ചകരികൾ	നടീൽ സമയം	<p>പീര, വെണ്ണ, വഴുതിന, മുള്ള്, കറിവേപ്പില മുതലായ വർഷകാലത്തിനു അനുയോജ്യമായ പച്ചകരികൾ നാടാൻ തുടങ്ങാം. പോട്ടേയിലോ ചെറു പോളിത്തീൻ ബാഗുകളിലോ മുള്ളിച്ചു വേരുകൾക്ക് കഷ്ടമേൽക്കാത്ത വിധം മാറ്റി നടുന്നതാണ് നില്പ്.</p> <p>പച്ചകരിക്കുചിക്കായി നില്പി നീർവാർച്ചയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക. സെൻസർ ഓനിന് രണ്ടു കിലോഗ്രാം കുമായം വിതറി ഉഴുതു മരിക്കുക. കളകളുടെ വേരുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീകം ചെയ്യുക. രണ്ടാഴ്ചയും ശേഷം ഉയർത്തിയ വരവുകളിലോ കുനകളിലോ ദൈനംദിനം സന്ധുഷ്ഠമാകിയ ജൈവവളങ്ങൾ മണ്ണുമായി ഇളക്കി ചേർത്ത് പച്ചകരി തെക്കൾ നടുക.</p>	
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ഇലപ്പുള്ളി രോഗം</p> 	<p>തടത്തിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ വേണ്ടുന്ന നടപടികൾ സ്ഥികരിക്കുക. മുൻകരുതലായി സുഖ്യോഗാനസ് ലായനി (20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയത്) രണ്ടാഴ്ചയിടവേളകളിൽ തളിക്കുക രോഗം ബാധിച്ചാൽ:- രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ വെട്ടി മാറ്റി തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. കാർബൺഡാസിം അല്ലെങ്കിൽ മാങ്കാസബ് ഇവ രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളയിൽ മാറ്റി മാറ്റി 2 മിലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p>
കവുങ്ങ്	കായ്ക്കുന്ന സമയം	<p>പുകുല കരിച്ചിലും അടക്ക പൊഴിച്ചിലും</p> 	<p>ഉയർന്ന താപ ആർട്ട് സഫിതി തുടരുന്നതിനാൽ രോഗം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ ഷൈൽകോണസോൾ 1 മിലി/ലിറ്റർ അല്ലെങ്കിൽ ബോർഡോ മിശ്രിതം 1 % എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>
കപ്പ	രണ്ടു മാസം വരെ പ്രായം	<p>മൊരൈസൈക് രോഗം</p> 	<p>ചെടികളുടെ ആരോഗ്യം കഷയിക്കാതിരിക്കാനും വിളവ് നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനും ഇനി പരയുന്ന കരുതലുകൾ സ്ഥികരിക്കുക. ചെടി ഓനിന് 100 ഗ്രാം വിത്തം ഡോളോമെറ്റ് ചുറ്റും നൽകി മണ്ണുമായി ഇളക്കി ചേർക്കുക. മുന്നാഴ്ചയും ശേഷം 50 ഗ്രാം ഫാക്ട്രോഫോസ് + 10 ഗ്രാം പൊട്ടോഷ് + ഒരു ഗ്രാം സിക് സൾഫോറ്റ് നൽകുക. നാല്പത്തിരഞ്ചു വീണ്ടും 10 ഗ്രാം പൊട്ടോഷ് നൽകുക.</p>

			അടുത്ത തവണങ്ങേതക്ക് ഈ ചെട്ടികളിൽ നിന്നും നീം വസ്തുകൾ ശേഖരിക്കരുത്.
പശു	കറവപ്പശു	<p>അകിടു വീകം</p> 	<p>അകിടു വീകം :രോഗം വരുന്നത് തടയാനായി പശുകളുടെയും പരിസരങ്ങളുടെയും ശുചിത്വം എപ്പോഴും ഉറപ്പുവരുത്തുക, കറവയന്നും രോഗം വരുത്തുക, പശുകൾക്ക് രോഗപ്രതിരോധ ശേഷി നൽകുന്ന ദോശിക്കുകൾ നൽകുക. രോഗലക്ഷണങ്ങൾ കാണുകയാണെങ്കിൽ അടുത്തുള്ള മുഗാശുപത്രിയുമായി എത്തും പെട്ടുന്ന ബന്ധപ്പെടുക. പ്രാരംഭമുട്ടിൽ തന്നെ ചികിത്സ നൽകിയാൽ രോഗം ഫലപ്രദമായി നിയന്ത്രിക്കാം.</p>

**മുൻ അപായ വർണ്ണം സൃഷ്ടി (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഇടഞ്ഞുപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാത്തോർക്കുക)	നിസ്താരം (നടപടികൾക്കുവരുമില്ല)
---------------------------------	------------------------	--------------------------	-----------------------------------

ഒപ്പ്/-
നോയൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥക്കുവും

