



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ് കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 14.08.2024 മുതൽ 18.08.2024 വരെ)



കോഴിക്കോട്ടജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ലും ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ് സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്നന്പര: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. - 65/2024

തീയതി: 13/08/2024

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
10.0	31.4 – 32.4	24.4 – 25.5	72 – 94	00 - 04

ബി.വരുനാഞ്ചീവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	14-08-2024	15-08-2024	16-08-2024	17-08-2024	18-08-2024
മഴ, മി.മീ	10	18	7	3	4
കുടിയതാപനില, °C	33	33	33	33	33
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	26	26	25	25	25
കുടിയആപേക്ഷികആർഭത, %	95	95	95	90	90
കുറഞ്ഞആപേക്ഷികആർഭത, %	75	75	75	75	70
കാറിന്റെവേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	10	14	12	14	14
കാറിന്റെഡിഗ്രി, ഡിഗ്രി	320	320	320	290	320
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	8	8	8

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		രൂപേഖ ശക്തിയായ മഴ **	ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഭത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഉള്ളാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും. ആഗസ്റ്റ് 13 മുതൽ 16 വരെ രൂപേഖ ശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 64.5 മില്ലിമുതൽ 115.5 മില്ലി വരെ) ആഗസ്റ്റ് 17ന് ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 15.6 മില്ലിമുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ)

	<p>കഴിയെന്ന ദിവസങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ ശൈത്യമായ മഴയിൽ അമീതമായി വെള്ളരക്കുണ്ടായിരിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച അനുവദിക്കുക</p> <p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മത്തസൾ, കൊപ്പ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയില്ലതിട്ടുണ്ടുക.</p> <p>മുട്ടു കാണ്ടായ വാഴ, പച്ചക്കെടികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശൈത്യമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>ഹോതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</p> <p>വളം, വിത്ത്, കാലിത്തറിറ്കൾ എന്നിവ ഇഞ്ചിപ്പം തട്ടാത്തതും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമായ മുൻകളിൽ ഉയർത്തിക്കട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുക്ഷിക്കുക.</p> <p>കനുകാലികളെ ബലക്ഷയമുള്ള തൊഴുത്തുകളിൽ പാർപ്പിക്കരുത്.</p> <p>ഉരുൾപൊട്ടലിനും, മണ്ണിടിച്ചിലിനും സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ ജനങ്ങൾ അടുത്തുള്ള സുരക്ഷിത സ്ഥാനങ്ങളിൽ മാറാൻ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.</p> <p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ മഴയില്ലാത്ത ഇടവേളകൾ ലഭിക്കുന്നോൾ മാത്രം പശ ചേർത്തു കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>		
നെല്ല്	വിവിധ ഘട്ടം	കരിച്ചൽ/പീച്ചൽ രോഗം	മുൻകരുതലായി ബീച്ചിങ് പായർ (എക്രിൻ് 2 കിലോ) സുഷിരങ്ങളുള്ള കിഴീകളിലാക്കി വെള്ളം കണ്ടത്തിലേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക
നെല്ല്	വിവിധ ഘട്ടം		<p>ഓപചുരുട്ടിപുഴുങ്ഗരകമണംഉണ്ടക്കിൽമുള്ളുള്ളക സുവലിച്ചുംാലചുരുളുകൾതുറക്കുക.</p> <p>ആകമണംരുക്ഷമാണെങ്കിൽമാത്രംപുംബാൻഡൈ അരമെഡി39.35% SC @ 1 മില്ലി/10ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽഎന്നതോതിൽകലർത്തി തളിച്ച്കൊടുക്കുക.</p>
തെങ്ങ്/	തെതകൾ	വെള്ളം കെട്ടികിടക്കുന്ന അവസ്ഥ/കുന്നു ചീയൽ	<p>തെതകുഴികളിൽ വെള്ളംകെട്ടികിടക്കാൻ അനുവദിക്കരുത്. കുഴികളിലേക്കു വെള്ളം ലെഡ്ചിറങ്ങാതിരിക്കാൻ കുഴികൾ ചുറ്റും വരുപ് നിർമ്മിക്കുക.</p> <p>മഴയുടെ ഇടവേളയിൽ 1 % ബോർഡോൾ്ഡ് മിശ്രിതം ഇലകളിലും കുന്നിലും പശ ചേർത്ത് തളിക്കുക.</p>

തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	കൊന്പൻ ചെല്ലി	<p>കൊന്പൻ ചെല്ലി : തെങ്ങിൽ അഗ്രഭാഗത്തുനിന്നും ചെല്ലിക്കോൽ ഉപയോഗിച്ച് വണ്ണുകളെ കുത്തിയെടുത്ത് സർപ്പിക്കുക. ബോർഡോ കുഴന് കൊണ്ട് വണ്ണുകൾ തുരന്ന ദ്വാരം നിറക്കുന്നത് മുറിവിൽ കൂടി ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പൂപ്പൽ ബാധയെ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഉപയോഗ സൃഷ്ടിക്കായ മീൻ വലകൾ ഒരു മീറ്റർ നീളത്തിലും അര മീറ്റർ വിത്തിയിലും മുറിച്ചെടുത്തു തെങ്ങിൽരെ മുന്നാമത്തെയും നാലാമത്തെയും പ്രകാശിള്ളുകളിൽ വിരിച്ചു നടുഭാഗത്തു ചെറുകളിലുകൾ വച്ച് ഉൾഭാഗത്തെക്കു തള്ളി അമർത്തി വെക്കുക. ഓലത്തണ്ണിലെ രണ്ടു ഭാഗത്തെക്കും പുരുത്തേക്കു തുങ്ങി നിന്മക്കുന്ന വലയുടെ വശങ്ങൾ നന്നായി വിടർന്നിരിക്കണം. പാറിവരുന്ന വണ്ണുകൾ കാലുകൾ വലയിൽ കുടുങ്ങി സഞ്ചരിക്കാൻ പട്ടാതെ സർപ്പിച്ചു പോകും, പുതു ഓലകൾ വിടരുന്നതിനുസരിച്ച് വല മുകളിലോട് മാറ്റി മാറ്റി വെക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>
കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	പീച്ചൽ രോഗം	<p>പീച്ചൽ രോഗം : മുൻകരുതലായി ദൈനംദിനയായി സന്ദർഭമാക്കിയ വേപിന് പിണ്ണാക്ക്-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വിത്തം തടത്തിൽ വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p> <p>രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ണു തുടങ്ങിയാൽ രാഡോഫിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക.</p> <p>ഇലകളിൽ പീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇങ്ത മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം (നേരന്തരം വാഴ)	കടചീയൽ	<p>മുൻകരുതലായിന്നടപ്പേരുണ്ടാണെങ്കിൽ (@2ഗ്രാംപത്തുലിറ്റർവെള്ളത്തിൽ)അലൈക്രിൽകോ പ്രഥമെന്നേയാക്കണമെല്ലാം (@20ഗ്രാംപത്തുലിറ്റർവെള്ളത്തിൽ) വാഴതടത്തിൽകുതിർക്കുക</p>
ഇന്തി	വിവിധ ഘട്ടം	വാട്ടം	<p>ഒരു സെസ്റ്റിന് മുന്നുകിലോ വിത്തം കുമായം മണ്ണിൽ ചേർത്തിളക്കുക. ദൈനംദിനയായി സൃഷ്ടിക്കാനുണ്ടായി എന്നുണ്ടായി ജീവാണുകൾ ഉപയോഗിക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ചെടികൾ പിഴുതുമാറ്റി ഒരുശത്താനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം കൊണ്ട് തടം കുതിർക്കുക.</p>

വെം്പ	വിവിധ ഘട്ടം	 തണ്ടുതുരപ്പൻ	വേപ്പള്ള മിശ്രിതം 5 ശതമാനം 15 ഓ 20 ദിവസം ഇടവോളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക. അഛൈക്കിൽ കീനാൽഫോസ് 2 മില്ലി ഒരു 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക
വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	 ഫ്യൂസേറിയം വാട്ടം	ബാവിറ്റിൻ (@ 2 മില്ലി ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) ചുവടിലെ മൺിൽ കുതിർക്കുക
വിളകളും വളർത്തു മുഖ്യങ്ങളും	വിവിധ ഘട്ടം	 ആഫ്രിക്കൻ ചെം	<p>ചെംകരൈ ആകർഷിച്ചു പിടിക്കുവാനായി വൈകുന്നേരങ്ങളിൽ നന്നതെ ചണ ചാക്കുകളിൽ കാബേജ്, കോളിഫീവർ, പഷായ എന്നിവയുടെ ഇലകൾ നിരച്ചു വിടിനു ചുറ്റും വെക്കുക. ഇവയിൽ വനിക്കുന്ന ചെംകരൈ 200 ഗ്രാം ഉപ്പു ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായനിയിൽ ഇട്ടു നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>വിളകളിൽ ഇരിക്കുന്ന ചെംകരൈ നശിപ്പിക്കാനായി 0.3 ശതമാനം വീരമുള്ള തുഞ്ച് (3 ഗ്രാം കോഷർ സൾഫേറ്റ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) ലായനി തളിക്കുക. തുഞ്ച് ലായനിയുടെ വീര്യം ധാതാരു കാരണവശാലും അധികരിക്കരുത്. അധികാരിച്ചാൽ വിളകൾക്ക് പൊളിപ്പും കഷിനെവും ഉണ്ടാകും.</p>
പശു	വിവിധഘട്ടം	 എഫിരൈറ്റ് ഫീവർ (ബിൾഫോ)	<p>എഫിരൈറ്റ് ഫീവർ (ബിൾഫോ)</p> <p>കനുകാലിക്കരൈയും എരുമകരൈയും ബാധിക്കുന്ന ഒരു രോഗമാണ്, ഇത് ചെറിയ പനി, വിയൽ, മുട്ടത്തൽ, പേശികളുടെ കാർഡിന്യും എന്നിവയാൽ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നു. ഈ രോഗം പാലുൽപാദനം കുറയാനും പ്രത്യുൽപാദനശേഷി കുറയാനും ശർഭപ്പിത്തതിനും കാരണമാകും.</p> <p>ചികിത്സ: ഫീവേനെൽ ബ്യൂട്ടാസോൺ സോഡിയം (200 മില്ലിഗ്രാം) 10 മില്ലി / കനുകാലികൾക്ക് 3 ദിവസങ്ങളും രണ്ട് ഡോസുകളില്ലായി നൽകണം.</p>

പശു	വിവിധാല്പട്ടം	<p>പാറ, വായ് രോഗം</p>  	<p>അപേക്ഷാരേഖാസ്ഥാനം അണുബാധ മുലമുണ്ടാകുന്ന വളരെയെറെ പകരുന്ന രോഗമാണ് കാൽ, വായ് രോഗം. അണുബാധയയുടെ ഫലമായി വായിലും ചുറ്റുപാടും കാലുകളിലും വെസിക്കുലാർ നിവേദ്യ ഉണ്ടാകുന്നു, അതിൻ്റെ ഫലമായി ഒരു മുഗം കൈഷണം കഴിക്കാനോ നീങ്ങാനോ വിമുഖത കാണിക്കുന്നു.</p> <p>പ്രതിരോധം: വ്യക്തിഗത മുഗങ്ങൾക്കും അവയുടെ പാർപ്പിടത്തിനും ചുറ്റുപാടുകൾക്കും ശുചിത്വ സാഹചര്യങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുക. ഹെൽത്ത് ടോൺിക്കുകൾ അടങ്കിയ വിറ്റാമിനുകളും ധാതുകളും അടങ്കിയ തീറ്റകൾ നൽകിക്കൊണ്ട് കനുകാലികളുടെ പ്രതിരോധശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക. രോഗം വന്നാൽ ഉടൻ വെറ്റിനറി ഡോക്ടറുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ മരുന്ന് നൽകുക.</p>
കോഴി	വിവിധ അല്പട്ടം	അണുബാധ	<p>കുടുകളുടെ തരിയിൽ ഇരുപ്പം നിലനിൽക്കാൻ അനുവദിക്കരുത് ഇരുപ്പം നിലനിന്നാൽ തരിയിൽ വീഴുന്ന കാഷ്ടത്തിൽ നിന്നും അമോൺ വാതകം പുരഞ്ഞരക്കു വരിക്കും.. അത് കോഴികളുടെ ആരോഗ്യത്തിനെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും.</p>

**എ അപായ വർണ്ണ സ്ഥൂപന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (രത്നാരാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾആരുവശ്യമില്ല)
--------------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------------------

ഒപ്പ്/-
നോയൽ ഓഫീസർ

ശ്രാംക്രാപ്പികാലാവന്ധനേവപദ്ധതി

