



കാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 05.03.2025 മുതൽ 09.03.2025 വരെ)

കണ്ണൂർജില്



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ലും ഇന്ത്യ കാലാവന്ധമാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്നന്പൾ: പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 18/2025

തീയതി: 04/03/2025

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവന്ധമാ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറവെന്നത താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	34.1 – 37.4	24.8 – 27.5	58 – 80	00 – 06

ബി.വരുന നാല്പ്പിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	05-03-2025	06-03-2025	07-03-2025	08-03-2025	09-03-2025
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0
കൂടിയതാപനില, °C	35	35	35	35	35
കുറവെന്നതതാപനില, °C	27	27	27	27	27
കൂടിയആപേക്ഷിക ആർഭത, %	80	80	80	80	80
കുറവെന്നതആപേക്ഷിക ആർഭത, %	65	65	65	65	65
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	3	3	8	6	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	250	270	270	270	270
മേലവിന്റൊന്നാം, ഒക്ടാ	4	3	3	3	5

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അളവ്	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ			മഴയില് **
		പകൽസമയങ്ങളിൽ അധികരിച്ച ഉള്ളാവ് അനുഭവപ്പെടും. അന്തർക്കശ ആർഭത സാധാരണ പോലെ ആയിരിക്കും.	
		മാർച്ച് 4 മുതൽ 8 വരെ മഴയില്.	
അപായ സൂചന	മാർച്ച് 04,05 തീയതികളിൽ കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ പരമാവധി താപനില ഏകദേശം 37 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസ് ആയിരിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.		
ആഫാതം	മല്ലിക്കിനുകും അമിതമായി ജലനഷ്ടം ഉണ്ടായേക്കാം. നീരുട്ടിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം ഉണ്ടായേക്കാം. സുരൂപ്രകാശം നേരിട്ട് പതിച്ചാൽ മനുഷ്യർക്കും മൃഗങ്ങൾക്കും പൊള്ളലേൽക്കുകയും ജീവഹാനി സംഭവിച്ചേക്കാം മുൻകരുതലായി പച്ചക്കരിവിളകൾക്കു ഷയ്യൾ നെറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് തണൽ നൽകുകയും ജലസേചനം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുക		
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ	വിളയുടെ തടങ്ങളിൽ പുതയിട്ടുക. വൈകുന്നേരമോ അതിരാവിലെയോ വിളകൾ നന്നയ്ക്കു. കണികജലസേചനം സീകരിച്ചാൽ ജലനഷ്ടം കുറക്കാൻ സാധിക്കും 1. ലഭ്യമായ ജലസേചനസ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്ന് ജലസേചന സംകര്യങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുക.		

	<p>2. ജല നഷ്ടം കുറയ്യാനായി കൃഷിയിടങ്ങളിലെ കളകൾ നീക്കം ചെയ്യുക. മൺ കടകൾ പൊട്ടിച്ച് ഉപരിതലത്തിലെ മണ്ണ് പൊടിക്കുക. ജല ബാധിക്കരണം തടയാൻ ഇൽ നല്ല പുതയായി വർത്തിക്കും.</p> <p>3. നീർ വാർച്ചയുള്ളതും ചുരുങ്ങിയത് നാലാഴ്ച ഇടവേളകളിലായി 2 മുതൽ മുന്നു വരെ ലഘു ജല സേചനം സാധ്യമായതും ആയ ഇടങ്ങളിൽ ചോളവും ചെറു ധാന്യങ്ങളും (മുത്താർ, കന്ധ് മുതലായവ) കൃഷി ചെയ്യാം.</p> <p>4. നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ അധികരിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. സംശയാജിത കീട നിയന്ത്രണത്തിലൂടെ കീടങ്ങളെയും മറ്റ് പ്രാണികളെയും നിയന്ത്രിക്കുക.</p> <p>5. ജലാശയങ്ങളുടെ അറുകുറപ്പികൾ നടത്തി പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുക.</p>		
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	വരൾച്ച	<p>1) താഴെന്ന നീരയിലെ രണ്ടു പച്ചാലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക 2) തടത്തിൽ കണ്ണോസ്റ്റ് വിതരുക 3) ഉണങ്ങിയ ഓലകൾ കൊണ്ട് പുതയിടുക 4) കണികാ ജലസേചനം സ്ഥികരിക്കുക 5) തെരുവുകളെ തണ്ടൽ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	തെങ്ങാലപുഴു	തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ തെങ്ങാലപുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ഉണ്ടായെങ്കാം. കീടബാധിത്തായ ഇലകൾ വെട്ടി നശിപ്പിക്കുക. പുഴുകൾക്കെതിരെ ഗോണിയോസിസ് നെഫാന്റിസിസ് എന്ന പരാദം ഫലപ്രദമാണ് (10 എണ്ണം /രു തെങ്ങിന്).
വിവിധ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	<p>നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p>  <p>നീലവിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന വരണ്ട കാലാവസ്ഥ മുണ്ടെ, തുള്ളൻ, മണ്ണരി, ചാഴി, വെള്ളിച്ച, വീലിമുട്ട് മുതലായ നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ വർഖിക്കാൻ അനുയോജ്യമായ കാലാവസ്ഥയാണ്. മികവെയും മൊസൈസ് പോലുള്ള രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന വൈറസിനെ പരത്തുന്നവയാണ്</p>	<p>5 മില്ലി വേപ്പെണ്ണ് 1 ലിറ്ററിന് 5 ശ്രാം വീതം സോപ്പ് ലയിപ്പിച്ച ഇലം ചുടുള്ള ലായനിയിൽ ചേർത്തിളക്കി തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ മാലതിയോസ് 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപ്പെണ്ണയോടൊപ്പം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>
പയർ	വിവിധ ഘട്ടം	മുണ്ടെ	വെളുത്തുള്ളി വേപ്പെണ്ണ് മിഗ്രിതം 3% വീര്യത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ സൈമെന്റോയേറ്റ് 2മില്ലി/ലി തളിക്കുക.

കോഴികളും പളർത്തു പക്ഷികളും	വിവിധ ഘട്ടം	<p>വേനൽക്കാലപിരിമുറുക്കണ്ണ ഇളം രോഗങ്ങളും</p> 	<p>അന്തർക്ക്ഷ ഉള്ളാവ് വർദ്ധിക്കുന്നത് വളർത്തു കോഴികളെയും പക്ഷികളെയും പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി പക്ഷികളെ സുരക്ഷികൾ എൽക്കാത്ത വെള്ള പെയിൻ്റ് അടിച്ച മേൽക്കുരകൾക്ക് താഴെ പാർപ്പിക്കുക. പാൻ, ദേഹത്തു തന്നുത്ത വെള്ളം തുവുക എന്നിവ അവലംബിക്കുക. കുടിക്കാനായി ഷൈസ്, ലൂക്കോസ്, ഒരു ശതമാനം സോഡിയം റൈബ് കുറഞ്ഞതു എന്നിവ ചേർത്ത വെള്ളം നൽകുക. ചുട്ട് കുറഞ്ഞ രാവിലെയും വൈകുന്നേരങ്ങളിലും വിറ്റാമിനുകൾ, ഫോസ്ഫോറസ്, വൈറ്റിനിൻ - സി എന്നിവ സമൃദ്ധമാക്കിയ തീറ്റ നൽകുക</p>
മൂഗ സംരക്ഷണം	വിവിധ ഘട്ടം	<p><u>അത്യോഷ്മാവ്</u></p>  <p>അത്യോഷ്മാവ് അധികമാവുന്നോൾ കുടുതലഭാഗിയി അനുബവപ്പെടുന്ന ചുട്ട് പുറന്തള്ളാൻ കഴിയാതെ ശരീരത്തിൽ തന്നെ അവശേഷിക്കുന്നത് വഴി മുഗ്ഗണംളുടെ ശരീരം താപസമർദ്ദം (heat stress)-ന് അടിപ്പെടുന്നു. പശുകളെല്ലാം അമിത താപസമർദ്ദം ഉണ്ടാകുന്നോൾ ഉണ്ടാകുന്നോൾ യാരാളമായി പുറന്തള്ളും. പശുകളെല്ലാം സ്വാഭാവിക ദഹന വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുകയും തുടർന്ന് തീറ്റയെടുക്കൽ കുറയുക, പ്രത്യുല്പാദന വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുക, മരിച്ചക്കെത്തയും ശരി ധാരണയെത്തയും ബാധിക്കുക, ഉൽപ്പാദനം കുറയുക, പാലിന്റെ കൊഴുപ്പിന്റെ അളവ് കുറയുക എന്നിവയും കാർണംമായി തീരുകയും ചെയ്യും.</p>	<p>തൊഴുത്തിന്റെ മേൽക്കുര സാമാന്യം ഉയരത്തിൽ ആയിരിക്കണം. തൊഴുത്തിൽ ധാരാളം വായു സഖ്യാരമുണ്ടായിരിക്കണം ഇടങ്ങിയ, വായു സഖ്യാരമില്ലാത്ത ഉയരംകുറെയ കോൺകീറ്റ്, ഓട്ട് ഷിറ്റ് എന്നി മേൽക്കുരകളോട് കൂടിയ തൊഴുത്തു/കുട്ട് മുഴുവൻ മറച്ച തൊഴുത്തുകൾ/കുടുകൾ എന്നിവ പുർണ്ണമായും ചീരിവാകണം. തൊഴുത്തിന് ചുട്ട് കുറഞ്ഞുന്നതിന് സഹായിക്കും.</p> <p>തൊഴുത്തുകളിൽ ഫാൻ വച്ചുകൊടുക്കാം. സീലിംഗ് ഫാനുകളെക്കാൾ ശുശ്രാം ചെയ്യുക ചുമരിൽ പിടിപ്പിക്കാവുന്ന ഫാനുകളാണ്.</p> <p>ധാരാളം ശുശ്രാം ജലം എപ്പോഴും കുടിക്കാൻ ലഭ്യമാകണം. ശരീര ഭാരത്തിന്റെ 60 ശതമാനത്തിലധികം ജലാംശമാണെന്നതും പാലിൽ ജലാശം 80 ശതമാനത്തേക്കാൾ കുടുതലഭാഗാണെന്നതും മറകാതിരിക്കുക.</p> <p>എളുപ്പം ദഹിക്കുന്ന വരാഹാരത്തിന്റെ അളവു കുടുക്ക. ഇതോടൊപ്പം സോഡിയം, പൊട്ടാസ്യം, സിക്ക്, മാംഗനീസ്, കോപ്പർ എന്നിവ അടങ്കിയ ധാരുവാണ വിശ്രിതം കൂടി നൽകുക. ദിവസത്തിൽ ചുടുകുടുതലഭൂജ്ഞ സമയങ്ങളിൽ തീറ്റ കൊടുക്കുന്നത് ചീരിവാക്കുക.</p> <p>പകൽ സമയങ്ങളിൽ, തൊഴുത്തിന് വൈളിയില്ലാണെങ്കിൽ, മുഗ്ഗണംളെ തന്നൽ മരണാളുടെ ചുവട്ടിൽ നിർത്തുക.</p>

താക്കീത്
(ഇടംനടപടിയെടുക്കുക)

ജാഗ്രത
(തയ്യാറാവുക)

ശ്രദ്ധ
(കാതോർക്കുക)

നിസ്സാരം
(നടപടികൾആവശ്യമില്ല)

**മഴ അപായ വർഷാ സൃഷ്ടി (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

ഒപ്പ്/-
സോഡി ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥാസേവപദ്ധതി