



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും



(പ്രാബല്യം: : 26.03.2025 മുതൽ 30.03.2025 വരെ)

കാസറഗോഡ് ജില്ല

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

ബുള്ളറ്റിൻനമ്പർ: പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 24/2025	തീയതി: 25/03/2025
--	-------------------

എ.പി.നിട്ട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	34.0 – 34.9	24.0 – 26.4	51 - 89	02 - 03






ബി.വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	26-03-2025	27-03-2025	28-03-2025	29-03-2025	30-03-2025
ശരാശരിമഴ,മി.മീ	1	0.2	0.1	0.1	0
കൂടിയതാപനില, °C	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	25	25	25	25	25
കൂടിയആപേക്ഷികആർദ്രത, %	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞആപേക്ഷികആർദ്രത, %	67	67	67	67	67
കാറ്റിന്റെവേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	2	2	8	10	12
കാറ്റിന്റെദിശ, ഡിഗ്രി	270	270	320	320	320
മേഘവിന്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	8	3	7

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭ	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുമിർദ്ദേശങ്ങൾ	ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ **		
			പകൽസമയങ്ങളിൽ അധികരിച്ച ഊഷ്മാവ് അനുഭവപ്പെടും. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത സാധാരണ പോലെ ആയിരിക്കും. മാർച്ച് 25 മുതൽ 27 വരെ ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലിമുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ). മാർച്ച് 28 ന് നേരിയ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലിമുതൽ 15.5മില്ലി വരെ). മാർച്ച് 29 ന് മഴയില്ല
അപായ സൂചന			മാർച്ച് 25, 26 തീയതികളിൽ കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ പരമാവധി താപനില 36 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസായിരിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.
ആഘാതം			മണ്ണിൽനിന്നും അമിതമായി ജലനഷ്ടം ഉണ്ടായേക്കാം. നീരുറ്റിക്കൂടിക്കുന്ന കീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം ഉണ്ടായേക്കാം. സൂര്യപ്രകാശം നേരിട്ട് പതിച്ചാൽ മനുഷ്യർക്കും മൃഗങ്ങൾക്കും പൊള്ളലേൽക്കുകയും ജീവഹാനി സംഭവിക്കുകയും ചെയ്യും. മുൻകരുതലായി പച്ചക്കറിവിളകൾക്കു ഷെയ്ഡ് നെറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് തണൽ നൽകുകയും ജലസേചനം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുക

<p>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</p>	<p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മഞ്ഞൾ, കൊപ്ര ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയിലത്തിട്ടുണ്ടാകുക.</p> <p>മൃദു കാന്ധ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച എളുപ്പമാക്കുന്നതിന് ജല നിർഗമന ചാലുകളിലെ അനാവശ്യ തടസ്സങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുക.</p> <p>വളം, വിത്ത്, കാലിത്തീറ്റകൾ എന്നിവ ഈർപ്പം തട്ടാത്തതും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമായ മുറികളിൽ ഉയർത്തിക്കെട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സൂക്ഷിക്കുക.</p> <p>അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് കൂടുതലുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ പകൽ 12 മണിയ്ക്കും 3 മണിയ്ക്കും ഇടയിൽ കാർഷിക വൃത്തികൾ ഒഴിവാക്കുക.</p>		
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>വരൾച്ച</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) താഴത്തെ നിരയിലെ രണ്ടു പച്ചോലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക 2) തടത്തിൽ കമ്പോസ്റ്റ് വിതറുക 3) ഉണങ്ങിയ ഓലകൾ കൊണ്ട് പുതയിടുക 4) കണികാ ജലസേചനം സ്വീകരിക്കുക 5) തൈ തെങ്ങുകളെ തണൽ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക
<p>വിവിധ വിളകൾ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p>  <p>നിലവിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന വരണ്ട കാലാവസ്ഥ മൂലം, തുള്ളൻ, മണ്ടരി, ചാഴി, വെള്ളിച്ചി, മീലിമൂട്ട മുതലായ നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ വർദ്ധിക്കാൻ അനുയോജ്യമായ കാലാവസ്ഥയാണ്. മിക്കവയും മൊസൈക് പോലുള്ള രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന വൈറസിനെ പരത്തുന്നവയാണ്</p>	<p>5 മില്ലി വേപ്പെണ്ണ 1 ലിറ്ററിന് 5 ഗ്രാം വീതം സോപ്പ് ലയിപ്പിച്ച ഇളം ചൂടുള്ള ലായനിയിൽ ചേർത്തിളക്കി തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക</p> <p style="text-align: center;">അല്ലെങ്കിൽ</p> <p>മാലത്തിയോൺ 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപ്പെണ്ണയോടൊപ്പം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ചെന്നീരൊലിപ്പ്</p> 	<p>തെങ്ങിൽ വിളഞ്ഞതും മുപ്പെത്താറായതുമായ തേങ്ങകൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ പഠിച്ചെടുക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ഭാഗം ചെത്തി വൃത്തിയാക്കി മുറിവിൽ ഹെക്സകോണോസോൾ മൂന്നു മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കിയ ലായനി പുരട്ടുക. ഉണങ്ങിയതിനു ശേഷം ചെത്തിയ ഭാഗത്തു റബ്ബർ കോട്ട് പുരട്ടുക.</p> <p>തടത്തിൽ തെങ്ങൊന്നിന് ഇരുപത്തിയഞ്ചു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അമ്പതു മില്ലി ഹെക്സകോണോസോൾ കലർത്തി തടത്തിൽ കുതിർക്കുക. പൂർണ്ണമായി ഭേദമാകുന്നത് വരെ മാസാമാസം ഇത് ആവർത്തിക്കുക.</p> <p>തെങ്ങിൻ തടത്തിൽ കട്ടിയിൽ കുഴായം വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p>

<p>വാഴ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>തടതുരപ്പൻ വണ്ട്</p> 	<p>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക.</p> <p>കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ ജൈവ നിയന്ത്രണ ഉപാധിയായ കഡാവർ (cadaver) 4 എണ്ണം വീതം വാഴകളുടെ മധ്യ നിരയിലുള്ള ഇലക്കവിളുകളിൽ, നട്ടുകഴിഞ്ഞു അഞ്ചാമത്തേയും ആറാമത്തെയും മാസങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക. കഡാവർ (cadaver) ലഭിക്കാൻ കണ്ണാറയിലുള്ള വാഴ ഗവേഷണ കേന്ദ്രവുമായി ബന്ധപ്പെടുക. ഫോൺ: 9605758722</p>
<p>വെള്ളരിവർഗ വിളകൾ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>മുദുരോമ പുപ്പൽ രോഗം</p> 	<p>മുദുരോമ പുപ്പൽ രോഗം : മാങ്കോസെബ് 3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ആഴ്ച തോറും തളിച്ച് കൊടുക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ അക്കോമിൻ 3 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 15 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ മൂന്നു തവണ തളിക്കുക. രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്തു തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക.</p>
<p>വെണ്ട</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>തണ്ടുതുരപ്പൻ</p> 	<p>സാധ്യമായത്രയും കായകൾ പഠിച്ചു മാറ്റിയതിനു ശേഷം ക്ലോറാണ്ടാനിലിപ്രോൾ (കോരാജൻ®) മൂന്നു മില്ലി പത്തു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തണ്ടുകളിൽ പൂർണ്ണമായും വീഴത്തക്ക വിധം തളിക്കുക തളിക്കുക. കീട നാശിനി തളിച്ചതിനു ശേഷം ഒരാഴ്ച കഴിഞ്ഞാൽ മാത്രം അടുത്ത വിളവെടുപ്പ് നടത്തുക.</p>
<p>മാവ്</p>	<p>മാങ്ങകൾ മുപ്പെടുത്തുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>കായീച്ച</p> 	<p>മുപ്പെടുത്തിയ മാങ്ങകൾ പഴുക്കുന്നതിനു മുമ്പെ പഠിച്ചെടുക്കുക. തിളക്കുന്ന വെള്ളവും തണുത്ത വെള്ളവും തുല്യ അളവിൽ യോജിപ്പിച്ച് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിന് ഒരു ടേബിൾ സ്പൂൺ എന്ന തോതിൽ കറിയുപ്പ് ലയിപ്പിക്കുക. പ്രസ്തുത ലായനിയിൽ മാങ്ങകൾ 2 മിനിട്ട് നേരത്തേക്ക് മുക്കിയെടുത്ത് വെള്ളം തോർത്തി കളഞ്ഞതിനു ശേഷം പഴുക്കാൻ വെക്കുക.</p>
<p>മൃഗ സംരക്ഷണം</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>അത്യോഷ്മാവ്</p>  <p>അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് അധികമാവുമ്പോൾ കൂടുതലായി അനുഭവപ്പെടുന്ന ചൂട് പുറന്തള്ളാൻ കഴിയാതെ ശരീരത്തിൽ തന്നെ അവശേഷിക്കുന്നത് വഴി മൃഗങ്ങളുടെ ശരീരം</p>	<p>തൊഴുത്തിന്റെ മേൽക്കൂര സാമാന്യം ഉയരത്തിൽ ആയിരിക്കണം. തൊഴുത്തിൽ ധാരാളം വായു സഞ്ചാരമുണ്ടായിരിക്കണം ഇടുങ്ങിയ, വായു സഞ്ചാരമില്ലാത്ത ഉയരംകുറഞ്ഞ കോൺക്രീറ്റ്, ഓട് ഷീറ്റ് എന്നീ മേൽക്കൂരകളോട് കൂടിയ തൊഴുത്തു/കൂട് മുഴുവൻ മറച്ച തൊഴുത്തുകൾ/കൂടുകൾ എന്നിവ പൂർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കണം. തൊഴുത്തിന് ചുറ്റും</p>

		<p>താപസമ്മർദ്ദം (heat stress)-ന് അടിപ്പെടുന്നു. പശുക്കളിൽ അമിത താപസമ്മർദ്ദം ഉണ്ടാകുമ്പോൾ ഉമിനിർധാരണമായി പുറന്തള്ളും. പശുക്കളുടെ സ്വാഭാവിക ദഹന വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുകയും തുടർന്ന് തീറ്റയെടുക്കൽ കുറയുക, പ്രത്യുല്പാദന വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുക, മദിചക്രത്തെയും ഗർഭധാരണത്തെയും ബാധിക്കുക, ഉൽപ്പാദനം കുറയുക, പാലിന്റെ കൊഴുപ്പിന്റെ അളവ് കുറയുക എന്നിവയ്ക്ക് കാരണമായി തീരുകയും ചെയ്യും .</p>	<p>തണൽവൃക്ഷങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ ചൂട് കുറയ്ക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.</p> <p>തൊഴുത്തുകളിൽ ഫാൻ വെച്ചുകൊടുക്കാം. സീലിംഗ് ഫാനുകളെക്കാൾ ഗുണം ചെയ്യുക ചുമരിൽ പിടിപ്പിക്കാവുന്ന ഫാനുകളാണ്.</p> <p>ധാരാളം ശുദ്ധ ജലം എപ്പോഴും കുടിക്കാൻ ലഭ്യമാക്കണം. ശരീര ഭാരത്തിന്റെ 60 ശതമാനത്തിലധികം ജലാംശമാണെന്നതും പാലിൽ ജലാംശം 80 ശതമാനത്തേക്കാൾ കൂടുതലാണെന്നതും മറക്കാതിരിക്കുക.</p> <p>എളുപ്പം ദഹിക്കുന്ന ഖരാഹാരത്തിന്റെ അളവു കുറയ്ക്കുക. ഇതോടൊപ്പം സോഡിയം, പൊട്ടാസ്യം, സിങ്ക്, മാംഗനീസ്, കോപ്പർ എന്നിവ അടങ്ങിയ ധാതുലവണ മിശ്രിതം കൂടി നൽകുക. ദിവസത്തിൽ ചുടുകൂടുതലുള്ള സമയങ്ങളിൽ തീറ്റ കൊടുക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.</p> <p>പകൽ സമയങ്ങളിൽ, തൊഴുത്തിന് വെളിയിലാണെങ്കിൽ, മൃഗങ്ങളെ തണൽ മരങ്ങളുടെ ചുവട്ടിൽ നിർത്തുക.</p>
--	--	--	---

**മഴ അപായ വർണ്ണ സൂചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

<p style="text-align: center;">താക്കീത് (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)</p>	<p style="text-align: center;">ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)</p>	<p style="text-align: center;">ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)</p>	<p style="text-align: center;">നിസ്സാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)</p>
--	---	---	--

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥസേവപദ്ധതി