



**കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല**  
**ജില്ലാ കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റ്**  
**കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം, പാലക്കാട്**  
**ഫോൺ: 0466 2212279 ഇമെയിൽ: kvkpalakkad@kau.in**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ**  
**പാലക്കാട് ജില്ല**



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിന്റേയും പാലക്കാട് ജില്ല കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റിന്റേയും കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റേയും സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ്.74/2021 (ചൊവ്വാഴ്ച) തീയതി: 21.09.2021

**അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം**

<b>കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ</b>	<b>21.09.2021</b>	<b>22.09.2021</b>	<b>23.09.2021</b>	<b>24.09.2021</b>	<b>25.09.2021</b>
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	5	4	3	3	4
ഉയർന്ന താപനില (°C)	34	33	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	63	63	63	63	63
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	6	8	6	6	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	7	6	5	6	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ചു ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ നേരിയ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത . കൂടിയ താപനില 34°C വരെയും കുറഞ്ഞ താപനില 24°C വരെയും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

**പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ:** കൃഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടി നിന്നാൽ ചുവടു അഴുകിപോകുകയും രോഗങ്ങൾ വരാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാലും നല്ല രീതിയിൽ നീർവാർച്ച സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കുക. മഴക്കാലത്തു വിളകൾക്കുണ്ടാകുന്ന കൊമ്പുണക്കം തടയുന്നതിനായി 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം മഴയുടെ ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

**കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

<b>വിളകൾ</b>	<b>രോഗ കീടങ്ങൾ</b>	<b>കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ</b>
നെല്ല്	വളപ്രയോഗം	നെല്ളിന് ഒരു ഏക്കറിന് 140 കിലോ എന്ന തോതിൽ കുമാായം ഇട്ടു 10 ദിവസത്തിന് ശേഷം അടിവളം നന്നായി ചേർത്ത് കൊടുക്കുക. മണ്ണ് പരിശോധന അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേണം രാസവളങ്ങൾ കൊടുക്കാൻ. പൊതു ശുപാർശ അനുസരിച്ചു മധ്യകാല മുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് അവസാനത്തെ പൂട്ടിന്റെ സമയത്തു 90 കിലോ രാജ്ഫോസ്, 40 കിലോ യൂറിയ, 15 കിലോ പൊട്ടാഷ് എന്നിവ ഒരു ഏക്കറിന് എന്ന തോതിൽ അടിവളമായി നൽകാം. വെള്ളം നിയന്ത്രിക്കാൻ കഴിയാത്ത പാടങ്ങളിൽ ഞാറു പറിച്ച് നട്ടു 10 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ ഈ വളങ്ങൾ നൽകാവുന്നതാണ്.
	മുത്ത	നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ മുത്തയുടെ ആക്രമണം കണ്ടുവരുന്നുണ്ട്. ആക്രമണം കുറയ്ക്കാനായി ഇടവിട്ട് വെള്ളം കയറ്റി ഇറക്കുക. ഒരു ഏക്കറിന് 75 കിലോഗ്രാം അറക്കപ്പൊടി, 3 ലിറ്റർ മണ്ണെണ്ണ അല്ലെങ്കിൽ എൻജിൻ ഓയിൽ എന്നിവയുടെ മിശ്രിതം പാടത്തു ഇട്ടുകൊടുക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ ഒരു ഏക്കറിന് 60 കിലോഗ്രാം എന്ന കണക്കിൽ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് ചേർത്ത് കൊടുക്കുക. രോഗം അധികരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ അസഫേറ്റ് എന്ന കീടനാശിനി ഒരു ലിറ്ററിന് 1.6 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

<p>വാഴ</p>	<p>വളപ്രയോഗം</p>	<p>വാഴത്തോട്ടങ്ങളിൽ മണ്ണിൽ നനവുണ്ടെന്നു ഉറപ്പുവരുത്തി പി.ജി.പി.ആർ.മിക്സ് 1 (കുഴി ഒന്നിന് 50-100 ഗ്രാം) അഞ്ചു കിലോഗ്രാം ജൈവവളവുമായി കലർത്തി നൽകാവുന്നതാണ്. കടലപ്പിണ്ണാക്ക് ഒരു കിലോഗ്രാം വച്ച് നൽകുന്നത് വാഴയ്ക്ക് അനുയോജ്യമാണ്. വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് പല തവണയായി നൽകുന്നത് വഴി കീടനിയന്ത്രണവും സാധ്യമാകും. നട്ടു 3,6,9,10 മാസമായ വാഴകളിൽ പഞ്ചഗവ്യം (3%) ഇലകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. ജൈവവളങ്ങൾ വാഴ നട്ടു രണ്ടാം മാസവും നാലാം മാസവും തുല്യ തവണകളായി നൽകാം. പയറുവർഗ്ഗ വിളകൾ ഇടസ്ഥലത്തു വിതച്ചു 40 ദിവസം ആകുമ്പോൾ മണ്ണിൽ ചേർത്ത് കൊടുക്കുക. ഇവയെല്ലാം വളർച്ചയും കീടരോഗ പ്രതിരോധവും ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നു.</p>
<p>തെങ്ങി</p>	<p>ചെന്നീരൊലിപ്പ്</p>	<p>തെങ്ങിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ചെന്നീരൊലിപ്പ് രോഗം തടയുന്നതിനായി രോഗ ഭാഗങ്ങൾ വൃത്തിയാക്കി 5% വീര്യമുള്ള ഹെക്സാകൊണസോൾ ലായനി തേച്ചുകൊടുക്കുക. ഒപ്പം 2ml ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചുവട്ടിലും ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>
<p>മാവ്</p>	<p>കൊമ്പുണക്കം</p>	<p>മഴ മാറുന്ന സമയങ്ങളിൽ മാവിൽ കൊമ്പുണക്കം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഈ ലക്ഷണം കാണുന്ന മാവുകളിൽ കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് 3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>