



**കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല**  
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം  
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈളളാനിക്കര  
Email: [cohagmet@kau.in](mailto:cohagmet@kau.in) & [kauagmet@yahoo.co.in](mailto:kauagmet@yahoo.co.in)

പരീക്ഷണാടിസ്ഥാന ബ്ലോക്ക് തല കാർഷിക  
കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



## ପାଲକୁଡ଼ି ଶ୍ରେଷ୍ଠ, ତୃତୀୟ ଜିଲ୍ଲା

கேரல் கார்ஷிக் ஸல்வுகலாஸால் கார்ஷிக் காலாவஸமா ஶாஸ்தி பற்ற விளையாத்தின்மீது, இன்குள் காலாவஸமா விளையாத்தின்மீது, கேரல் குழிச் சுகுபூரிமீது பற்ற விழக்கரையோடு தழுவாராகவுள்ளத்.

എ.എ.എസ് 30/2018(60), വൈജ്ഞാനിക്കൾ

തീയതി 27.07.2018

**கഴின்த ஆங்காரைக்ஷன்மினி:** கழின்த ஆங்காரைக்ஷன்மினி 140.1 மி.மீ மட லாலிசூ. எஃப்புவு உயற்றுத்தொப்பில் 27.6 முதல் 30.1 யிலிரு ஸெத்தெஷ்டுஸும் எஃப்புவு கூருத்தொப்பில் 22.1 முதல் 23.4 யிலிரு ஸெத்தெஷ்டுஸும், ராவிலதை அமைக்க ஆங்காரைக்ஷன் ஆங்காரைக்ஷன் 92 முதல் 98 ஶதமானம் வரையும், உங்களை அமைக்க ஆங்காரைக்ஷன் 71 முதல் 89 ஶதமானம் வரையும் ஆயிருமைகள். காட்டின்கீழ் வேறு மளிக்கூரில் 0.7 முதல் 2.3 கிலோமீட்டரை, ஸுநூ பிளாஸ்டிக்கீழ் அதைப் பிளாஸ்டிக்கீல் 0.0 முதல் 0.8 மளிக்கூரை, மூலாஷ்டீபீக்களை பிளாஸ்டிக்கீல் 1.3 முதல் 3.4 மில்லி.மீட்டர் வரையும் ஆயிருமை.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഇടക്കങ്ങൾ	28.07.2018	29.07.2018	30.07.2018	31.07.2018	01.08.2018
മഴ (മൈലി.മൈറ്റർ)	8	7	13	20	15
ഉയർന്ന താപനില (°C)	30	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട്)	8	7	7	7	8
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർഡത (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർഡത (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്ത്യോഗത (കിലോമൈറ്റർ/മൺകൂർ)	005	005	005	005	005
കാറ്റിന്ത്യ ദിശ (വിശി)	270	270	270	270	270
വരും ദിവസങ്ങളിൽ ചാലക്കുടി മ്പോക്കിൽ സാമാന്യം ഫേഡപ്പ് മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.					

## കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാലട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	എർവിനിയ റോട്ട്	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, വാഴയിൽ എർവിനിയ റോട്ട് രോഗം കണ്ണാന്തിച്ചുണ്ട്. നീർവാർച്ച സ്വാക്ഷരം മെച്ചപ്പെടുത്തുക. വാഴത്തെത്തിൽ കുമ്മായം ഇടുന്നതും, നീർച്ചാലുകളിൽ ബുച്ചിങ്ങ് പാഡാർ ഇടുന്നതും നല്ലതാണ്. 20 ശ്രാം സ്വീഡോമോണാസ് എൽജൂസൻസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻി മണ്ണ് കുതിരത്തക വല്ലോ, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഓഷിക്കുന്നത് രോഗപ്രതിരോധശേഷി വർധിപ്പിക്കും. രോഗം ബാധിച്ചാൽ 3 ശ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിക്കോസൈഡ് അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡാബ്സൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചേർത്ത് തയ്യാറാക്കിയ ലായൻി മണ്ണ് കുതിരത്തക വല്ലോ, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഓഷിക്കും. ഇങ്ങനെ തയ്യാറാക്കിയ 20 ലിറ്റർ ലായൻിയിൽ 6 ശ്രാം സ്വീട്ടപ്രോബൈസ്റ്റിൽ ചേർത്ത് തളിക്കുന്നത് കൂടുതൽ ഫലപ്രദമാകും.
തെങ്ങ്	-	കുസുചീയൽ	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, തെങ്ങിൽ കുസുചീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തെങ്ങിലെ കുസുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സൂഷിരങ്ങൾ ഇട്ട് മാക്കാബൈസ് സാഷേ (5 ശ്രാം) മുന്നുപായ്ക്കുറ്റ് വീതം ഒരോ തെങ്ങിന്റെ കുസുമിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക. മഴ പെയ്യുന്നോൾ മരുന്ന് കുരേശെയായി കുറിപ്പേക്ക് ലഭിച്ചിരജ്ഞുന്നതു വഴി ഈ രോഗം ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാം. അലൈക്കിൽ 1% വൈറ്റുമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം അലൈക്കിൽ 0.2% കോബൈസൈഡ് പശ ചേർത്ത് തെങ്ങിന്റെ മണ്ണായിൽ മഴയില്ലാത്തപ്പോൾ തളിക്കുക.
പച്ചകരികൾ (പയർ)	പുക്കുന്ന/കായ്ക്കുന്ന പരുവം	മുഖരോമപുപ്പ്	മഴക്കാലത്ത് പച്ചകരികളിൽ മൃദുരോമപുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 20 ശ്രാം ചെട്ടകോഡാർമ അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കർസേറ്റ് എം 8 അലൈക്കിൽ 1 മി.ലി ഇക്കോഷൻ പേപാ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക വിയത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മുഗസംരക്ഷണം	അക്കിടുവീകരം തയ്യാറ് പരുവിന്റെ അക്കിടു, കറവക്കാരൻ്റെ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിനു ശ്രേഷ്ഠം കറവ ആരംഭിക്കുക. കറവക്കുശേഷം അകിട് അണുവിമുകത്താക്കുന്നതിന് പൊട്ടാസ്യം പെര്മാംഗനേറ്റ് ലായൻി 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)		