



തൃശ്ശൂർ ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്തോട് തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ് 38/2018(76), വൈള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 21.09.2018

പ്രളയ ബാധിത മേഖലകളിൽ ഈ ബുള്ളറ്റിനിലെ കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമല്ല.

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചപഠനിലെ അന്തരീക്ഷപഠനി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചപഠനിലെ 0.9 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 31.9 മുതൽ 32.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.6 മുതൽ 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലപത്ര അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 87 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്ത് അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 57 മുതൽ 75 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കൂറിൽ 0.4 മുതൽ 1.8 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.2 മുതൽ 9.4 മൺിക്കൂറും, ബാഷ്പവീകരണം ദിനം പ്രതി 1.5 മുതൽ 3.7 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

| കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ | 22.09.2018 | 23.09.2018 | 24.09.2018 | 25.09.2018 | 26.09.2018 |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ) | 0 | 0 | 0 | 4 | 15 |
| ഉയർന്ന താപനില ($^{\circ}\text{C}$) | 33.3 | 33.4 | 33.3 | 33.4 | 33.2 |
| കുറഞ്ഞ താപനില ($^{\circ}\text{C}$) | 22.8 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| മോഹവ്യാപ്തി (ഒക്ട്) | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 |
| കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%) | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കൂറ്) | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| കാറ്റിന്റെ ശീർഷ (ഡിഗ്രി) | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 |

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ച് തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ ആദ്യ മുന്നു ദിവസങ്ങളിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത ഇല്ല. പിന്നൊടുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ നേതൃത്വ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

| വിളകൾ | വളർച്ചാലോട്ടം | രോഗ കീടങ്ങൾ | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|-------------|--------------------|-----------------------|---|
| നെല്ല് | കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം | ബാക്കീരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ | നെല്ലിലെ ബാക്കീരിയൽ ഇല കരിച്ചിലിന് മുൻകരുതലായി പച്ച ചാണകം 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്. 10 ദിവസം ഇടവിട്ട് 2-3 തവണായകിലിലും തളിക്കണം. 6 ഗ്രാം സ്കെടപ്പറ്റോസൈക്കിൻ 20ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കിച്ചിപ്പാർ ഇല രോഗത്തിനെ ഒരുപരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാം. |
| തെങ്ങ് | - | വൈള്ളിച്ച | തെങ്ങിലെ വൈള്ളിച്ചയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% പീരുമുള്ള വേപ്പെണ്ണ് എമർഷൻ തയ്യാറാക്കിയതിലേക്ക് 20 ഗ്രാം ലെക്കാനിസീഫിയം എന്ന മിത്രകുമിൾ ചേർത്ത് നന്നായി കലക്കി ഇലകളുടെ അടിവശത്ത് പതിയത്തക്ക വിധം തളിച്ച് കൊടുക്കുക. |
| കുരുമുളക് | - | (രുതവാടം) | കുരുമുളകിൽ (ദ്രുതവാട) രോഗം കാണാനിടയും രുതവാടം കുരുമുളകിൽ 90 കിലോ ടെട്ടക്കോഡർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പാടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇരുപ്പിം നിലനിൽക്കുത്തക്ക വള്ളം രാഴ്ചത്തേയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. രോഗം കുടുന്ന പക്ഷം 1% പീരുമുള്ള വേപ്പെണ്ണോ മിഗ്രിത്തോ അലൈക്കിൽ 20 ഗ്രാം സ്പൂഡോമോണാസ് ഫ്ലൂറിസാൻസ് അലൈക്കിൽ 2.5 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിഫോഡോഡിലും അലൈക്കിൽ 2 ഗ്രാം കോപ്പർ ഹെറഡ്യോക്സൈസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണു കുതിരത്തക്ക വള്ളം ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക. |
| മുഗസംരക്ഷണം | | | <ul style="list-style-type: none"> • എലിപ്പനിക്കും പരാദ രോഗങ്ങൾക്കുമെതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. • ശരീരത്തിലും കുറുന്ന മുറിവുകൾക്ക് അടിയന്തരം ശ്രദ്ധ നൽകുക. • കനുകാലി ഷൈല്പ്പും പരിസരവും ശുചിയായി സുക്ഷിക്കുക. |

(സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മല്ലിത്ത്)