

Fri, 14/05/2021 - 3:58pm -- KVK Thrissur

**Announcement
Issued by**

Krishi Vigyan Kendra, Thrissur

Date of Notification

വെള്ളി, May 14, 2021

Content

നെല്ല്കൃഷിക്കരുടെശ്രദ്ധയ്ക്ക് വിരിപ്പ് കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഇടങ്ങളിൽ പ്രധാനമായുംകാണുന്ന രോഗങ്ങളാണ് പോള അഗ്രികൾ, വാരിപു അഥവാ ലക്ഷ്മീരോഗം എന്നിവ. കതിരിനെ പൊതിയുന്ന കൊടിയോലയുടെ പോളയിലാണ് അഗ്രികൾരോഗം കാണുന്നത്. പോള അഗ്രികുന്നതോടെ കതിർ പുറത്തേക്കു വരുന്നത് തടസ്സപ്പെടും. പുറത്തുവന്നാൽ തന്നെ അത് പതിരായും മാറും. ധാരാളം ജൈവവളം, വേപ്പിൻ പീണ്ണാക്ക്, മിതമായ നൈസജൻ വളങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, പൊട്ടാഷിന്റെ ലഭ്യത എന്നിവ രോഗത്തിന്റെ കാഠിന്യം കുറയ്ക്കും.

ലക്ഷ്മീരോഗം വരുമ്പോൾ നെന്മണികൾ അതിന്റെ ഇരട്ടിയോളം വലുപ്പത്തിൽ ഗോളാകൃതിയിൽ കുമിളിന്റെ സ്പോറുകൾ ആയി കട്ടയായി മാറുന്നു. അവ ആദ്യം മഞ്ഞനിറവും ക്രമേണ പച്ചനിറമോ കറുപ്പുനിറമോ ആകുന്നു. ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുള്ള പാടങ്ങളിൽ മുൻകരുതലായി ടിൽറ്റ്1 മി.ലി /ലിറ്റർതളിക്കുക. പൂവിട്ടതിനുശേഷം രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡ് 1.5 ഗ്രാം/ലിറ്റർ അഥവാ മാങ്കോസെബ് 2 ഗ്രാം/ലിറ്റർ രാവിലെയോ വൈകീട്ടോ തളിക്കുക.

കീടങ്ങളിൽ പ്രധാനികളായ ഓലച്ചുരുട്ടി, തണ്ടുതുരപ്പൻ എന്നിവയുടെ ആക്രമണമാണ് വിരിപ്പ് കൃഷി ചെയ്യുന്നിടങ്ങളിൽ കാണാറുള്ളത്. ഇവക്കെതിരെ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ് ട്രൈക്കോഗ്രാഫയുടെ മുട്ടകാർഡുകൾ. മുട്ടകാർഡുകൾ നെല്ല് വിതച്ചു 25 ദിവസങ്ങൾക്കു ശേഷം ഏക്കറിന് 2 സി സി എന്ന തോതിൽ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കാം. ഇപ്രകാരം 10 ദിവസം ഇടവിട്ട് 4-5 പ്രാവശ്യം ആവർത്തി ക്കുക. മുട്ടകാർഡുകൾ വയ്ക്കുമ്പോൾ മറ്റു നനയാതെ പ്ലാസ്റ്റിക് കപ്പുകളിൽ വെയ്ക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.

തയ്യാറാക്കിയത് : ഡോ. ദീപ ജെയിംസ് , അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസ്സർ, കെ.വി.കെ , തൃശ്ശൂർ