

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3485

02-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന വളങ്ങൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. കെ.പി.കുഞ്ഞമ്മദ് കുട്ടി മാസ്റ്റർ</p>	<p align="center">ശ്രീ. പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) കർഷകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട വിള ലഭിക്കുന്നതിന് ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന വളപ്രയോഗം പ്രയോജനപ്പെടുത്തണമോ എന്നറിയിക്കുമോ; എങ്കിൽ എങ്ങനെയാണ് ഈ വളപ്രയോഗം നടത്തേണ്ടതെന്നും ആയത് കൃഷിക്കാരിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടിക്രമങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്നും വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന വളങ്ങൾ ഹ്രസ്വകാല വിളകൾക്ക് പൊതുവെ പ്രയോജനകരമാണ്. വിശാലമായ പാടശേഖരം/ സംഘം അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്ന വിളകൾക്കാണ്(ഒരേ പ്രായത്തിൽ) ഈ പ്രക്രിയ അഭികാമ്യം. വിളകളിൽ കാണുന്ന പോഷകക്കുറവ് വേഗത്തിൽ പരിഹരിക്കുന്നതിന് ഈ വളപ്രയോഗം വളരെ ഫലപ്രദമാണ്. കർഷകർക്ക് വേണ്ടി നടത്തുന്ന പരിശീലന പരിപാടികളിൽ ഇതിനെ സംബന്ധിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണം നടത്താറുണ്ട്. സാധാരണയായി കർഷകർ സ്പ്രെയർ ഉപയോഗിച്ചാണ് ഇലകളിൽ വളം തളിക്കാറുള്ളത്. ഇത് കൂടാതെ ഡ്രോൺ ഉപയോഗിച്ചും ഇലകളിൽ വളം തളിക്കാവുന്നതാണ്. എല്ലാ ജില്ലകളിലും ഡ്രോൺ മുഖേനയുള്ള വളപ്രയോഗത്തിന്റെ ഭയൽ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) മണ്ണിലൂടെയുള്ള വളപ്രയോഗത്തെക്കാളും ഗുണം നൽകുന്നതാണോ ഇത്തരത്തിലുള്ള വളപ്രയോഗ രീതി എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന വളപ്രയോഗരീതിയാണ് മെച്ചപ്പെട്ടത്. ഈ പ്രക്രിയ നടപ്പിലാക്കുന്നത് മുഖേന പോഷകമൂല്യങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്താനും വർദ്ധിപ്പിക്കാനും സാധിക്കുന്നു. വിളകളിൽ കാണുന്ന പോഷകക്കുറവ് വേഗത്തിൽ പരിഹരിക്കുന്നതിന് ഈ വളപ്രയോഗം വളരെ ഫലപ്രദമാണ്. ചെടികളിലെ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ കുറവ് പരിഹരിക്കാൻ ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന വളങ്ങൾ ഉത്തമമാണ്. ചെടികൾ പൂവിടാനും കായ്കയുടെ വലിപ്പം കൂട്ടാനും ഈ വളപ്രയോഗം വളരെ പ്രയോജനകരമാണ്. ഇലകളിൽ വളം തളിക്കുന്നത് മുഖേന മണ്ണിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വളത്തിന്റെ അളവിനേക്കാളും കുറച്ചു ഉപയോഗിച്ചാൽ മതിയാകും.</p>
<p>(സി) ഇത്തരത്തിൽ ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന സർക്കാർ അംഗീകൃത വളങ്ങൾ ഉണ്ടോ എന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) ഫെർട്ടിലൈസർ കൺട്രോൾ ഓർഡർ 1985 പ്രകാരമുള്ള ഷെഡ്യൂൾ I പാർട്ട് എ യിൽ ഉൾപ്പെട്ട യൂറിയ, 100% വെള്ളത്തിൽ ലയിക്കുന്ന രാസവളങ്ങൾ, ക്ലോസ് 20 D യിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള</p>

നാനോ വളങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ഇലകളിൽ തളിക്കുന്ന സർക്കാർ അംഗീകൃത വളങ്ങളാണ്. കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പുറത്തിറക്കിയ Package of Practices പ്രകാരം ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന അളവിലാണ് പ്രസ്തുത വളങ്ങൾ കർഷകർക്ക് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നത്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ