

പരമ്പരാഗത കൃഷി രീതികളും വളപ്രയോഗങ്ങളും

ചോദ്യം

ശ്രീ. കെ.എം.ഷാജി
ശ്രീ. പി.ഉബൈദുള്ള
ശ്രീ. സി.മോയിൻകുട്ടി
ശ്രീ. സി.മമ്മൂട്ടി

മറുപടി

ശ്രീ. കെ.പി. മോഹനൻ
(കൃഷിയും മൃഗസംരക്ഷണവും, അച്ചടിയും,
സ്റ്റേഷനറിയും വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) കാർഷിക വിളകളുടെ കാര്യത്തിൽ പരമ്പരാഗത കൃഷിരീതികളും വളപ്രയോഗങ്ങളും ഉപയോഗപ്പെടുത്താനും അവയുടെ പ്രയോഗക്ഷമത പരീക്ഷിച്ചറിയാനും എന്തൊക്കെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ടെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

പരമ്പരാഗത കൃഷിരീതികളെക്കുറിച്ചും വളപ്രയോഗങ്ങളെക്കുറിച്ചുമുള്ള അറിവുകളെ സംരക്ഷിക്കുകയും അവയുടെ മേന്മ വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത് ജൈവ കൃഷി കേരളത്തിൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് ജൈവ കൃഷി നയം പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പരമ്പരാഗത കൃഷിരീതികളും വളപ്രയോഗങ്ങളും ഫലവത്തായി ഉപയോഗിച്ച് ജൈവകൃഷി ചെയ്യുവാൻ കർഷകർക്ക് പഞ്ചായത്തലതലത്തിലും ജില്ലാതലത്തിലും ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ, സെമിനാറുകൾ എന്നിവ ആത്മ പദ്ധതിയിൽ കൂടി പ്രചാരണം നടത്തുന്നതിന് ഫാം സ്കൂൾ, ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ എന്നിവ വഴി നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.

വയനാട് ജില്ലയിൽ പരമ്പരാഗത കൃഷിരീതികളും വളപ്രയോഗവും പിൽതുടരുന്ന ധാരാളം കർഷകരുണ്ട്. ഈ കൃഷിരീതി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ഞവര കൃഷി, സുഗന്ധ നെൽ കൃഷി എന്നിവയുടെ വികസനത്തിനായി ആർ കെ വി വൈയിലും സമഗ്ര റെൽകൃഷി വികസനത്തിലും പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ട്.

(ബി) പരമ്പരാഗത രീതിയിലെ പഞ്ചഗവ്യ (ബി) വളപ്രയോഗവും, വയനാട് മേഖലയിൽ മൃഗക്കൊമ്പിനുള്ളിൽ ചാണകം നിറച്ച് പ്രോസസ് ചെയ്യേണ്ടുന്നപോലുള്ള അണു വളങ്ങളെയും കുറിച്ച് പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ കണ്ടെത്തലുകൾ വിശദമാക്കുമോ;

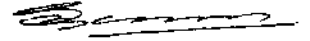
വയനാട് ജില്ലയിൽ പഞ്ചഗവ്യ വളപ്രയോഗം കർഷകർ വ്യാപകമായി ചെയ്യുവരുന്നുണ്ട്. കൊമ്പ് വള പ്രയോഗ രീതികൾ ചില കർഷകർ ചെയ്യുവരുന്നുണ്ട്.

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പഞ്ചഗവ്യത്തിന്റെ പ്രായോഗികക്ഷമതയെക്കുറിച്ചും കൊമ്പിൽ ചാണകം നിറച്ചുണ്ടാക്കുന്ന വളത്തിനെക്കുറിച്ചും വിശദമായ പഠനം നടത്തിയിട്ടില്ല. എന്നാൽ ബയോഡൈനാമിക് ഫാമിംഗ് മൂളുകളിൽ പരീക്ഷിച്ചതിൽ നിലവിലുള്ള ശുപാർശ അനുസരിച്ച് (പാക്കേജ് ഓഫ് പ്രാക്ടീസ്) ചെയ്യുന്ന കൃഷിയെക്കാളും മെച്ചമല്ല എന്നാണ് കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കണ്ടെത്തിയത്.

വ്യക്തമായ ഫലങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് ഇത്തരത്തിലുള്ള കൃഷിരീതികൾ ഒരേ സ്ഥലത്ത് തുടർച്ചയായി ചെയ്ത് വിളവുണ്ടാകുന്ന വർദ്ധനയും മണ്ണിനുണ്ടാകുന്ന ഗുണപരമായ മാറ്റങ്ങളും വിശദമായി ഇനിയും പഠനങ്ങൾക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

(സി) ഇത്തരം വളപ്രയോഗവും കൃഷി രീതികളും പ്രയോഗക്ഷമവും ആദായ കരവുമാണെങ്കിൽ കൃഷിക്കാർക്കിടയിൽ വ്യാപകമാക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

(സി) ഇത്തരം വളപ്രയോഗവും കൃഷിരീതികളും പ്രയോഗ ക്ഷമവും ആദായകരവുമാണെങ്കിൽ വ്യാപകമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ