

## ജൈവകൃഷി

കൃഷി, വിളവ്, ആഹാരം, ആരോഗ്യം, മണ്ണ്, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം എന്നിവയെല്ലാം പരസ്പര പൂരകങ്ങളാണ്. ഒന്നിനെവിട്ട് മറ്റൊന്നിനെ സംരക്ഷിക്കാൻ കഴിയില്ല. ഈ തിരിച്ചറിവ് നമ്മെ കൊണ്ടു ചെന്നെത്തിക്കുന്നത് ജൈവകൃഷിയിലാണ്.

- സുസ്ഥിരവും പ്രകൃതി സന്തുലിതാവസ്ഥക്ക് കോട്ടം തട്ടാത്തതുമായ കൃഷി
- രുചികരവും ആരോഗ്യദായകവുമായ ഉല്പന്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന കൃഷി
- മണ്ണിന്റെ ജൈവികത നിലനിർത്തുന്ന കൃഷി
- രാസവളങ്ങളും കീടനാശിനികളും ഉപയോഗിക്കാത്ത കൃഷി
- അന്തരീക്ഷ ജല മലിനീകരണം ഒഴിവാക്കുന്ന കൃഷി
- മണ്ണിന്റെ വളക്കൂറും ഉല്പാദനശേഷിയും ശാശ്വതമാക്കുന്ന കൃഷി
- മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പ സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന കൃഷി

ജൈവകൃഷിയിൽ സൂക്ഷ്മ ജീവികളും മണ്ണിരയും മണ്ണിലേക്ക് ഉഴുന്നിറങ്ങുന്നതിനാൽ വേരുകൾ അനായാസം സഞ്ചരിക്കുവാനും കൂടുതൽ പോഷകങ്ങൾ ശേഖരിക്കുവാനും ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും കഴിയും. ജൈവകൃഷി ജലസ്രോതസ്സുകളിൽ ജലനിരപ്പ് നിലനിർത്തുന്നതിനും സഹായകരമാണ്. സുസ്ഥിരകൃഷിയുടെ മാർഗ്ഗമാണ് ജൈവകൃഷി.