

ഉത്പാദകസംഘങ്ങളിലൂടെ കാർഷിക നവോത്ഥാനം



ടി. കെ. ജോസ് ഐഎഎസ്

ചെയർമാൻ
നാളികേര വികസന ബോർഡ്,
കൊച്ചി

കേരളത്തിലെ റബ്ബർ ഉത്പാദകസംഘങ്ങൾ (ആർപിഎസ്) കാൽ നൂറ്റാണ്ടുകാലത്തെ പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കിയ വേളയാണിത്. കാൽനൂറ്റാണ്ട് മുമ്പ് അസംഘടിതരും നാമമാത്ര - ചെറുകിട കർഷകരുമായിരുന്ന റബ്ബർ കർഷകർക്കിടയിൽ ആർപിഎസ് എന്ന ആശയം മുമ്പോട്ടുവെച്ചത് അന്നത്തെ റബ്ബർ ബോർഡ് ചെയർമാനായിരുന്ന പി.സി. സിറിയക് ആണ്. അതിനുമുമ്പ് കേരളത്തിലെ ആറുലക്ഷത്തോളം വരുന്ന ചെറുകിട, നാമമാത്ര റബ്ബർ ഉത്പാദകർക്ക് ഉത്പന്നങ്ങളുടെമേലോ, തുടർസംസ്കരണ, വിപണന പ്രക്രിയയിലോ കാര്യമായ പങ്കുണ്ടായിരുന്നില്ല. നടീൽ വസ്തുക്കളും അനുബന്ധകാർഷികോപാധികളും സ്വകാര്യമേഖലയിൽ നിന്ന് അമിതമായ വിലയ്ക്ക് വാങ്ങേണ്ട സാഹചര്യവുമായിരുന്നു. ആർപിഎസുകൾ രൂപീകരിച്ചതോടെ ഈ സ്ഥിതി മാറുകയും കൂട്ടായി ഉത്പന്നങ്ങൾ സമാഹരിച്ച് ന്യായമായ വിലയും മെച്ചപ്പെട്ട വിപണിയും നേടുന്നതിന് സാധിക്കുകയും ചെയ്തു. കേവലം റബ്ബർ സംസ്കരണത്തിൽ മാത്രമല്ല മറ്റ് അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളായ മലിനജലസംസ്കരണം, വെർമികമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണ യൂണിറ്റുകൾ, തോട്ടങ്ങളിലെ തേനീച്ച വളർത്തൽ, വിപണന കേന്ദ്രങ്ങൾ, നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന നഴ്സറികൾ തുടങ്ങി സമസ്ത മേഖലകളിലും സർവ്വതോമുഖമായ പുരോഗതി കൈവരിച്ചിരിക്കുകയാണ് ആർപിഎസുകൾ ഇന്ന്. കാൽനൂറ്റാണ്ടു പിന്നിട്ട് രജതജൂബിലി ആഘോഷിക്കുന്ന ആർപി

ഉത്പാദകസംഘങ്ങളെന്ന ആശയം കേരളത്തിലെ നാളികേര അധിഷ്ഠിത പുരയിട കൃഷിയിലേയ്ക്കു വ്യാപിപ്പിച്ച് സംസ്ഥാനത്ത് കാർഷിക നവോത്ഥാനം സാധ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള അവസരങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും നാളികേര വികസന ബോർഡ് ചെയർമാൻ **ടി. കെ. ജോസ് ഐഎഎസ്** പങ്കുവയ്ക്കുന്നു.





എസുകളുടെ മാതൃക കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് അഭിമാനിക്കാവുന്നതും അനുകരിക്കാവുന്നതുമായ ഒരു ആശയമാണ്. ഈ ആശയത്തെ, മരവിച്ചുനിൽക്കുന്ന കാർഷിക സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് ജീവനും ഉണർവും നൽകി, കേരളത്തിലെ കർഷകർക്ക് കുറേക്കൂടി മെച്ചപ്പെട്ട വരുമാന മാർഗവും ജീവിതസാഹചര്യവും ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് ഏതെല്ലാം മേഖലകളിൽ ഈ ആശയം ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് ഗൗരവമായി ചിന്തിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരമാണ് ഈ ജൂബിലി ആഘോഷവേള.

കേരളത്തിലെ കർഷകരിൽ 99 ശതമാനവും ചെറുകിട ഇടത്തരം കർഷകരാണ്. ഭൂമിയില ഉയർന്നു നിൽക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ പുതുതായി ആരും ഭൂമി വാങ്ങി കാർഷികവൃത്തിയിൽ ഏർപ്പെടുവാനിടയില്ല. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ നിലവിലുള്ള കൃഷിഭൂമിയിൽ എങ്ങനെ പരമാവധി ഉത്പാദനവും ഉത്പാദനക്ഷമതയും നേടാമെന്ന് ഗൗരവതരമായി ചിന്തിക്കുമ്പോഴാണ് കാർഷിക ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ മറ്റ്

വിളകളിലേക്കും വ്യാപിപ്പിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമായിത്തോന്നുന്നത്. അസംഘടിതമായ മറ്റ് മേഖലകളിലെ കർഷകർക്കൊക്കെ ഈ മാതൃക പ്രാവർത്തികമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് കുറേക്കൂടി ചടുലമായ മുന്നേറ്റം ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയില്ലേ? നമ്മുടെ മുഖ്യവിളയായ നാളികേര

സംസ്ഥാനത്തെ കേര കർഷകരുടെ കൃഷിഭൂമിയുടെ ശരാശരി വിസ്തീർണ്ണം 0.2 ഹെക്ടർ മാത്രമാണ്. ഇങ്ങനെയുള്ള തുണുഭൂമികളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനാൽ തെങ്ങിന്റെ പരിചരണവും പരിപാലനവും ശാസ്ത്രീയമായി നടപ്പാക്കാൻ സാധിക്കാതെ വരുന്നു.

മേഖലയിൽ നാളികേര ബോർഡിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ആർപിഎസ് മാതൃകയെ അംഗീകരിച്ചുകൊണ്ടും അതിൽനിന്ന് ലഭിച്ച അറിവുകളും പാഠങ്ങളും ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ടും അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ നാളികേര ഉത്പാദകസംഘങ്ങൾ (സിപിഎസ്) രൂപീകരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം തന്നെ 1000 നാളികേര ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ കേരളത്തിലും 500 എണ്ണം വീതം തമിഴ് നാട്ടിലും ആന്ധ്രപ്രദേശിലും കർണ്ണാടകത്തിലും മറ്റ് നാളികേര ഉത്പാദക സംസ്ഥാനങ്ങളിലായി 500 സിപിഎസുകളും രൂപീകരിക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ തൊള്ളായിരത്തോളം ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ കേരളത്തിൽ ഇതുവരെ രൂപീകൃതമായിട്ടുണ്ട്.

42 ലക്ഷം ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകരാണ് കേരളത്തിൽ തെങ്ങു കൃഷി ചെയ്യുന്നത്. പ്രതീക്ഷകളൊന്നും ഇല്ലാതെ നിരാശാബോധത്തോടെ തെങ്ങ് വളർത്തുന്ന കർഷകർക്കു പ്രതീക്ഷയും ഉണർവും നൽകുന്നതിനാണ് നാളികേര ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ (സിപിഎസ്) ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. റബ്ബർ മേഖലയെ അപേക്ഷിച്ച് നാളികേര ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ വഴി വൈവിധ്യമാർന്ന നിരവധി മൂല്യ വർധനാ പരിപാടികൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കും. സംസ്ഥാനത്തെ കേര കർഷകരുടെ കൃഷിഭൂമിയുടെ ശരാശരി വിസ്തീർണ്ണം 0.2 ഹെക്ടർ മാത്രമാണ്. ഇങ്ങനെയുള്ള തുണുഭൂമികളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനാൽ തെങ്ങിന്റെ പരിചരണമുറകളും പരിപാലനരീതികളും ശാസ്ത്രീയമായി നടപ്പാക്കാൻ റദ്ദ് ക്കാറ്റയ്ക്ക് സാധിക്കാതെ വരുന്നു.

എന്നാൽ ഒരു സിപിഎസിൽ 4000 - 5000 തെങ്ങുകൾ വരാവുന്ന തരത്തിൽ 40-100 കർഷകരെ കൂട്ടിച്ചേർത്തുകൊണ്ട് നാളികേര ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഇവയിലൂടെ നിലവിലുള്ള ഉത്പാദനക്ഷമത കൂടുതൽ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനും, ശാസ്ത്രീയ പരിപാലന മുറകളിലൂടെയും സമീകൃത വളപ്രയോഗത്തിലൂടെയും സംയോജിത രോഗ-കീട നിയന്ത്രണ മാർഗങ്ങളിലൂടെയും നാളികേരോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ തീർച്ചയായും സാധിക്കും. അങ്ങനെ ഉത്പാദനവും ഉത്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചുകഴിഞ്ഞു. മികച്ച മാതൃപിതൃ വൃക്ഷങ്ങൾ തേടിപ്പിടിച്ച് (കരിക്കിനും

നാളികേരത്തിനും വെളിച്ചെണ്ണയ്ക്കും ഒരു പോലെ ഉപയുക്തമായ) മികച്ച സങ്കരയിനം തൈകൾ ഉത്പാദിപ്പിച്ചെടുക്കുന്ന തിന്നും നാളികേരോത്പാദക സംഘങ്ങളിലൂടെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂട്ടായി വിളവെടുക്കുകയും ഒരുമിച്ച് നാളികേരം സംഭരിക്കുകയും ചെയ്താൽ വിപണനത്തിലും ഒരുക്കെ നോക്കാൻ സിപിഎസുകൾക്ക് കഴിയും. നിലവിലുള്ള തിന്നേക്കാൾ അല്പം കൂടി മെച്ചപ്പെട്ട വില കർഷകർക്ക് സ്ഥിരമായി ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള സാഹചര്യമൊരുക്കുകയാണ് സിപിഎസ് പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അടുത്തതലം. ഉത്പാദനവും ഉത്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിൽ തുടങ്ങി വിപണനരംഗത്തേക്ക് കൂടി കാൽവെയ്ക്കുമ്പോൾ സിപിഎസുകൾക്കുള്ള ഫെഡറേഷനുകളെക്കുറിച്ച് ചിന്തിക്കേണ്ടിവരും. അടുത്തടുത്തുള്ള 15-20 സിപിഎസുകൾ ചേർന്നുണ്ടാക്കുന്ന സിപിഎസുകളുടെ ഫെഡറേഷനാണ് ആദ്യപടി. ഇത്തരത്തിലുള്ള 10-15 ഫെഡറേഷനുകൾ ചേരുന്ന ഒരു ഉത്പാദക കമ്പനിയാണ് മൂന്നാമത്തെ പടി.

ശരാശരി 5000 തെങ്ങുകൾ വീതമുള്ള 20 സിപിഎസ്കൾ ചേർന്ന് ഒരു ലക്ഷത്തോളം തെങ്ങുകൾ പരിധിയിൽ വരുന്നതായിരിക്കും ഒരു ഫെഡറേഷൻ. ഇത്തരത്തിലുള്ള 10-15 ഫെഡറേഷനുകൾ ഒത്തു ചേരുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ഉത്പാദക കമ്പനിയുടെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ 10-15 ലക്ഷം കായ്ഫലമുള്ള തെങ്ങുകളാണുണ്ടാകുക. സ്വഭാവികമായും സിപിഎസുകൾ കർഷകർക്ക് വലിയ മോഹന വാഗ്ദാനങ്ങൾ നൽകിക്കൊണ്ടോ സബ്സിഡിയുടെയും സൗജന്യങ്ങളുടെയും ഔദാര്യങ്ങളുടെയും പട്ടിക നിരത്തിക്കൊണ്ടുമല്ല സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്. മറിച്ച് കർഷകരുടെ കൂട്ടായ്മയിലൂടെ, സ്വയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കുന്നതിനും സുസ്ഥിരമായ തെങ്ങുകൃഷി വഴി മെച്ചപ്പെട്ട വരുമാനം നേടുന്നതിനും അവസരങ്ങൾ പ്രദാനം ചെയ്യാമെന്നു മാത്രമാണ് ഉറപ്പു നൽകുന്നത്. എന്നാൽ അവരെ കൈപിടിച്ചു നടത്തുന്നതിനും ക്രമേണ കാര്യപ്രാപ്തിയിലേയ്ക്ക് നയിക്കുന്നതിനും വേണ്ട പിന്തുണയുമായി നാളികേരബോർഡ് സിപിഎസുകളോടൊപ്പമുണ്ട്. പ്രവർത്തനം സുഗമമാക്കുക, കഴിവുകൾ വളർത്തിയെടുക്കുക, ആത്മവീര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക അവസരങ്ങൾ നൽകുക എന്നീ ഘട്ടങ്ങളിലൂടെ മുന്നോട്ടു പോകുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.

സഹകരണ സംഘങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായി ചാരിറ്റബിൾ സൊസൈറ്റികളായിട്ടാണ് ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നത്. രജിസ്ട്രേഷൻ പൂർത്തിയാക്കിയ സിപിഎസുകൾ നാളികേര ബോർഡിലും രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. സിപിഎസുകളിൽ തുടങ്ങി ഫെഡറേഷനുകളിലൂടെ ഉത്പാദക കമ്പനികളിലേക്ക് നീങ്ങുമ്പോൾ വേണ്ടിവ

നാളികേരം വിളവെടുക്കുമ്പോൾ ഒരു തെങ്ങിന് എട്ട് നാളികേരം എന്ന നിലയിലാണ് കർഷകരുടെ ഓഹരി ശേഖരിക്കുന്നത്. $5000 \times 8 = 40000$ നാളികേരം ഓഹരിയായി സിപിഎസ് വഴി സമാഹരിക്കുകയാണ്. ഒരോഹരിക്ക് 10 രൂപ മുഖവില കണക്കാക്കിയാൽ ഒരു വർഷം കൊണ്ട് ഒരു സിപി എസിന് 4 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഓഹരി മൂലധനം സമാഹരിക്കാൻ കഴിയും. ഇത്തരത്തിലുള്ള 20 സിപി എസുകൾ ചേരുന്ന ഒരു ഫെഡറേഷന് 4×20



രുന്ന ആദ്യമൂലധനത്തിന്റെ 50 ശതമാനവും കർഷകരിൽ നിന്നും സ്വീകരിക്കുന്ന ഒരു മാർഗമാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. സിപിഎസുകളിൽ അംഗങ്ങളായ ഓരോ കർഷകരിൽ നിന്നും ഓരോ വിളവെടുപ്പിലും ഒരു തെങ്ങിന് ഒരു നാളികേരം എന്ന നിലയിൽ കർഷകരുടെ ഓഹരിയായി സിപിഎസുകൾ വഴി സമാഹരിക്കുക. ഇതിന്റെ സാമ്പത്തികവശം ഇപ്രകാരമാണ്. ശരാശരി 5000 തെങ്ങുകളുള്ള ഒരു സിപിഎസിൽ വർഷത്തിൽ 8 തവണ

= 80 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഓഹരി മൂലധനമാണ് സമാഹരിക്കാൻ പറ്റുന്നത്. ഇത്തരത്തിലുള്ള 10 ഫെഡറേഷനുകൾ ചേർന്നുണ്ടാക്കുന്ന പ്രൊഡ്യൂസർ കമ്പനിയുടെ കണക്കെടുത്താൽ $80 \times 10 = 8$ കോടി രൂപയുടെ മൂലധനം കർഷകരുടെ മാത്രം വിഹിതമായി സമാഹരിക്കുവാൻ കഴിയും. ഈ ആശയത്തിന് കർഷകർ സന്തോഷപൂർവ്വം നൽകിയ ഉറപ്പിന്മേലാണ് പേപത്ത് പ്രധാന നാളികേരോത്പാദന ജില്ലകളിലും ഓരോ ഉത്പാദക കമ്പനി വീതം 80 കോടി രൂപ

കർഷകരുടെ മൂലധനമായി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

പന്ത്രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിക്കാലത്തേക്ക് നാളികേര വികസന ബോർഡ് സമർപ്പിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങളിലാണ് ഇപ്രകാരം കർഷകർ സമാഹരിക്കുന്ന ഓഹരിമൂലധനത്തിന്റെ തുല്യതുക കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ ഓഹരിമൂലധനമായി ഉല്പാദക കമ്പനികൾക്ക് നൽകണമെന്നാണ്. നാളികേര മേഖലയിൽ വൈവിധ്യമാർന്ന നിരവധി വികസന പ്രക്രിയകളും മൂല്യ വർധിത ഉത്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും അന്തർദേശീയ തലത്തിലെ വിപണനവും ഈ ഉത്പാദക കമ്പനികൾ വഴി ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ബിസിനസ് ഭാഷയിൽ പറഞ്ഞാൽ പത്ത് മില്യോൺ കാര്ട്ടിക കമ്പനികൾ ഇവയുടെ ആരംഭകാലത്ത് ഊർജ്ജം നൽകുന്നതിനു കേന്ദ്ര സംസ്ഥാനസർക്കാരുകൾ മുടക്കുന്ന ഓഹരി മൂലധനമായി ഇതിനെ കണ്ടാൽ മതി. ഉത്പാദക കമ്പനികൾ നന്നായി പ്രവർത്തിച്ച് നേട്ടമുണ്ടാക്കിയാൽ കർഷകർക്ക് അഞ്ചാം വർഷം മുതലും സംസ്ഥാന കേന്ദ്രസർക്കാരുകൾക്ക് ഏഴാം വർഷവും ലാഭവിഹിതം കൊടുക്കാവുന്ന രീതിയിലേക്ക് ഈ കമ്പനി കളെ വളർത്തിക്കൊണ്ടുവരുവാൻ കഴിയും.

ഈ കമ്പനികളുടെ പ്രവർത്തന മേഖലയിലേക്കൊന്നു കടക്കാം. മൂന്യ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ കൂട്ടായ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ഉത്പാദനച്ചെലവ് കുറയ്ക്കൽ, ഉത്പാദനവർധന, ഉത്പാദനക്ഷമത വർധന എന്നിവ ഏറ്റെടുക്കുന്നതോടൊപ്പം കൂട്ടായ രോഗ-കീട പ്രതിരോധ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും സിപിഎസുകൾവഴി നമുക്ക് കഴിയും. ഗുണമേന്മ ഉറപ്പുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉറപ്പാക്കുകയാണ് ഉത്പാദക സംഘങ്ങളും അടുത്ത നടപടി. നല്ല സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻ തൈകൾ ഇന്ന് കേരളത്തിൽ മാത്രമല്ല, ഇന്ത്യയിലൊട്ടാകെ തന്നെ ദുർല്ലഭമാണ്. കർഷക പങ്കാളിത്തത്തോടെ കാര്ട്ടിക സർവ്വകലാശാലയുടേയും ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും കോളജു കളിലെ ബോട്ടണി, സുവോളജി, ബയോ ടെക്നോളജി പിജി ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റു കളുടേയും സഹകരണത്തോടെ, സാങ്കേതിക പിന്തുണയോടെ ചുരുങ്ങിയത് അഞ്ചു ലക്ഷമെങ്കിലും സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻതൈകൾ ഓരോ വർഷവും

സിപിഎസുകൾ വഴി ഉത്പാദിപ്പിക്കുക എന്ന ദൗത്യവും ബോർഡ് ഏറ്റെടുക്കുകയാണ്. ഇത്തരം ഗവേഷണാധിഷ്ഠിതമായ സങ്കരയിനം തെങ്ങിൻ തൈകൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന പ്രോജക്ടുകൾക്ക് 50 ശതമാനം (നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി) വരെ ധനസഹായം നൽകാൻ നാളികേര ബോർഡിന് കഴിയും. ഇത്തരത്തിലുള്ള 10-15 കോളജുകൾ പ്രോജക്ടുകളുടെ ആദ്യ ആശയവുമായി മുന്നോട്ടു വന്നു തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ഇത്തരം പരിപാടികൾ ഏറ്റെടുക്കപ്പെട്ടാൽ 2013 മുതൽ മികച്ച തെങ്ങിൻതൈകൾ നമുക്ക് ലഭ്യമാക്കാം.

ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ വഴി സാധ്യമാവുന്ന അടുത്ത ഇടപെടൽ മൂല്യവർധിത ഉത്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും വിപണനവുമാണ്. കേരളത്തിലെ മൊത്തം നാളികേര ഉത്പാദനത്തിന്റെ കേവലം അഞ്ചു ശതമാനം മാത്രമാണ് കൊപ്രയ്ക്കും വെളിച്ചെണ്ണയ്ക്കും പുറമേ മൂല്യവർധിത ഉത്പന്നങ്ങളാക്കി മാറ്റുന്നത്. കർണാടകത്തിലും തമിഴ്നാട്ടിലുമിത് 20 ശതമാനത്തിലും മുകളിലാണ്. ഫിലിപ്പീൻസ്, ഇന്തോനേഷ്യ, മലേഷ്യ, ശ്രീലങ്ക, വിയറ്റ്നാം തുടങ്ങിയ രാജ്യങ്ങളിലാവട്ടെ നാളികേരത്തിന്റെ നല്ല പങ്കും ഇളനീരായി വിളവെടുക്കുകയും സംസ്കരിക്കുകയും വിപണിയിലെത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ദശലക്ഷക്കണക്കിന് ലിറ്റർ കരിക്കിൻ വെള്ളത്തിന്റെ ആവശ്യവുമായിട്ടാണ് അന്താരാഷ്ട്ര കമ്പനികൾ ഉൾപ്പെടെ പലരും ഇന്ത്യയിലെ തെങ്ങുകൃഷി മേഖലയിലേക്ക് ഉറ്റു നോക്കുന്നത്.

ഒരു കർഷകനോട് തന്റെ സമ്പാദ്യം ഒരു വർഷം നിക്ഷേപിച്ചാൽ 12 ശതമാനം പലിശ കിട്ടുമെന്നും, നിക്ഷേപം ആറാം മാസത്തിൽ പിൻവലിച്ചാൽ 30 ശതമാനം കൂടുതൽ കിട്ടുമെന്നും അറിയിച്ചാൽ രണ്ടാമത്തേത് ആരെങ്കിലും വേണ്ടെന്നു പറയുമോ? നാളികേര കർഷകന്റെ ഒരു വർഷത്തെ നിക്ഷേപമെന്ന് പറയുന്നത് തെങ്ങിൽ വിരിയുന്ന ഓരോ തേങ്ങയുമാണ്. കർഷകർ ഒരു വർഷം നീണ്ട നിക്ഷേപമായി നാളികേരത്തെ മാറ്റുമ്പോൾ (വിളഞ്ഞ തേങ്ങയ്ക്ക്) ആറു രൂപയാണ് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ ആറാം മാസം ഈ നിക്ഷേപം പിൻവലിച്ചാൽ (കരിക്കായി വിൽക്കുമ്പോൾ) കർഷകർക്ക് അവരുടെ പുരയിടത്തിൽ തന്നെ 10 രൂപ ഉറപ്പുവരുത്താൻ, സിപിഎസുകളുടെ കൂട്ടായ്മയിലൂടെ കഴിയും. നിരവധി അഭ്യൂഹ ശക്തികൾ

പല തലങ്ങളിൽ നിന്നാണ് വെളിച്ചെണ്ണവില നിയന്ത്രിക്കുന്നത്. അതേസമയം കരിക്കിന്റെ വില നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള അധികാരം, കർഷകർക്ക് പ്രത്യേകിച്ച് സിപിഎസുകൾക്കുണ്ട്. അഭ്യൂഹ ശക്തികൾക്കോ അഭ്യൂഹ കരങ്ങൾക്കോ കരിക്കിന്റെ വില നിയന്ത്രിക്കാൻ കഴിയില്ല. മറ്റേതെങ്കിലും ഉത്പന്നത്തിന്റെ വില കൂടിയെന്ന കാരണം കൊണ്ട് കരിക്കിന്റെ വില ഇടിയാനോ അമിതമായി കൂടാനോ പോകുന്നില്ല. ഇക്കാരണത്താൽ അടുത്ത അഞ്ചു വർഷക്കാലം കൊണ്ട് കേരളത്തിലുത്പാദിപ്പിക്കുന്ന നാളികേരത്തിന്റെ 25 ശതമാനമെങ്കിലും കരിക്കായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക എന്നതാണ് പ്രൊഡ്യൂസർ കമ്പനിവഴി ലക്ഷ്യമിടുന്ന ഒരു പ്രധാന കാര്യം. ശരാശരി 600 കോടി നാളികേരം ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന കേരളത്തിൽ അതിന്റെ നാലിലൊന്ന് (150 കോടി നാളികേരം) കരിക്കായി മാറിക്കഴിഞ്ഞാൽ വഴിയോരങ്ങളിലും റസ്റ്റോറന്റുകളിലും തീർത്ഥാടന കേന്ദ്രങ്ങളിലും ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രങ്ങളിലും മാത്രമല്ല സംസ്കരിച്ച് ഇന്ത്യൻ വിപണിയിൽ, മുഴുവൻ വിൽക്കാൻ കഴിയും. തേങ്ങയോടും വെളിച്ചെണ്ണയോടും താല്പര്യമില്ലാത്തവർക്കുപോലും തേങ്ങയുടെ ഉത്പന്നങ്ങൾ, പ്രത്യേകിച്ച് കരിക്ക് ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ ആഭ്യന്തര വിപണിയിൽതന്നെ വൻ സാധ്യതയാണുള്ളത്. അന്താരാഷ്ട്ര വിപണി ഇതിനേക്കാൾ വലുതും വർധിച്ച മൂല്യവർധനവ് ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതുമാണ്.

ഉത്പാദക സംഘങ്ങളുടെ അടുത്ത ലക്ഷ്യം വിളഞ്ഞ നാളികേരത്തിന്റെ 25 ശതമാനമെങ്കിലും കൊപ്രയും എണ്ണയുമല്ലാത്ത ഉത്പന്നങ്ങളായി സംസ്കരിച്ചെടുക്കുകയെന്നതാണ്. തേങ്ങാപ്പാൽ, തേങ്ങാപ്പാൽപൊടി, കോക്കനട്ട് ക്രീം, ഡെസിക്കേറ്റഡ് കോക്കനട്ട്, വെർജിൻ വെളിച്ചെണ്ണ, ഉണ്ടക്കൊപ്ര, ചിരട്ടക്കരി, ആർടി വേറ്റഡ് കാർബൺ, എന്നീ പ്രധാന ഉല്പന്നങ്ങളിലേക്ക് സിപിഎസുകൾക്കും അവരുടെ ഫെഡറേഷനുകൾക്കും, ഉല്പാദക കമ്പനികൾക്കും കാൽവെയ്ക്കാൻ അവരുടെ മേൽസൂചിപ്പിച്ച രീതിയിലുള്ള മൂലധനത്തിന്റെ പിൻബലമുണ്ടെങ്കിൽ എളുപ്പമാണ്. വിളഞ്ഞ നാളികേരത്തിന്റെ 25 ശതമാനം

വെളിച്ചമില്ലായ്മയും കൊപ്രയും ഒഴികെ യുള്ള ഉത്പന്നങ്ങളിലേക്ക് മാറ്റാൻ കഴിഞ്ഞാൽ സ്വാഭാവികമായിട്ടും കൊപ്രയുടെയും എണ്ണയുടെയും വില മെച്ചപ്പെടുകയും തദ്ദേശ നാളികേരത്തിന് കുറേക്കൂടി ഉയർന്ന വില ലഭ്യമാവുകയും ചെയ്യും. അതോടൊപ്പം ഇത്തരത്തിലുള്ള കർഷക കുട്ടായ്മകളിലൂടെ, ഉപഭോക്താക്കളിലേക്ക് ഉത്പന്നം നേരിട്ടെത്തിക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും മിതമായ നിരക്കിൽ നാളികേരം ലഭിക്കും. ഈ പ്രക്രിയയ്ക്ക് വേണ്ട ലോജിസ്റ്റിക് സപ്പോർട്ട്, ട്രാൻസ്പോർട്ടിംഗ് സപ്പോർട്ട് എന്നിവയാണ് ഉത്പാദക കമ്പനികൾക്കും അതിന് താഴെയുള്ള ഫെഡറേഷനുകൾക്കും ഏറ്റെടുക്കാവുന്നത്.

നാളികേരം മൊത്തമായി സംഭരിച്ച് സംസ്കരിക്കപ്പെടുമ്പോൾ അവശേഷിക്കുന്ന തൊണ്ടിനും ചിരട്ടയ്ക്കും ഇന്ന് ലഭിക്കുന്നതിനേക്കാൾ വലിയ മൂല്യമുണ്ട്. കയർഫെഡിന്റെ ഓഫറനുസരിച്ച് ഉത്പാദക സംഘങ്ങളുടെ പരിധിയിൽ, ലോറിയെത്താവുന്ന സ്ഥലത്ത് പച്ചത്തൊണ്ട് സംഭരിക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ ഒരു തേങ്ങയുടെ തൊണ്ടിന് ഒരു രൂപ മുപ്പത് പൈസ വരെ തരാൻ അവർ തയ്യാറാണ്. നിലവിലെ വിപണിയിലെയനുസരിച്ച് ഒരു നാളികേരത്തിന്റെ ചിരട്ടയ്ക്ക് 75-80 പൈസ മൂല്യമുണ്ട്. ഇത് രണ്ടുംകൂടി പ്രയോജനപ്പെടുത്തി ഒരു നാളികേരത്തിൽ നിന്ന് അധികമായി 2 രൂപ കൂടി കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിയില്ലേ? ഈ വർധനവ് കർഷകരെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം പ്രത്യേക ചെലവില്ലാതെ ലഭിക്കുന്ന വരുമാനമാണ്.

നാളികേരത്തിന്റെ കേരളത്തിലെ ഉത്പാദനക്ഷമത ഇന്ന് ഹെക്ടറിന് പ്രതിവർഷം 7365 നാളികേരം എന്നാണ്. ഒരു തെങ്ങിൽ നിന്ന് എത്ര നാളികേരം ലഭിക്കുന്നുവെന്ന് ഈ കണക്കിനെ ലഘൂകരിക്കുമ്പോൾ 42 നാളികേരമാണ് ശരാശരി ഒരു തെങ്ങിൽ നിന്ന് എന്നുവരും. ഇതിന്റെ ഇരട്ടിയോളമാണ് തമിഴ്നാട്ടിൽ. മൂന്നിരട്ടിയോളം ലക്ഷദ്വീപിലും ലഭിക്കുന്നു. ഒരു തെങ്ങിൽ നിന്ന് പ്രതിവർഷം 42 നാളികേരം ലഭിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ നിന്ന് അത്

80 ആയും 100 ആയും 150 ആയും 200 ആയും വർധിപ്പിക്കാൻ നമുക്ക് കഴിയണം. തെങ്ങുകൃഷി ഗൗരവമായിട്ടെടുക്കുകയും കുട്ടായ്മകളിലൂടെ പ്രവർത്തിക്കുകയും ശാസ്ത്രീയവും സംയോജിതവുമായ രീതിയിൽ കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുകയും ചെയ്താൽ നിലവിലുള്ള തെങ്ങുകളിൽ നിന്നുപോലും വിളവ് പ്രതിവർഷം 100 നാളികേരത്തിന്റെ മുകളിലേക്ക് എത്തിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന കാര്യത്തിൽ സംശയമില്ല. ഇപ്പോൾ തന്നെ 150 ഉം ഇരുന്നൂറും എത്തിനധികം 300 നാളികേരം വരെ ഒരു തെങ്ങിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന കർഷകർ കേരളത്തിൽ ദുർല്ലഭമല്ല.

130 നാളികേരം ഒരു തെങ്ങിൽ നിന്ന് ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ ഒരു ഹെക്ടറിലെ തെങ്ങുകൃഷിയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം ഏകദേശം ഒരു ഹെക്ടർ റബ്ബർകൃഷിയിൽ നിന്നുള്ള ആകെ വരുമാനത്തിന് തുല്യമാവുകയാണ്. ഈ ഉത്പാദനക്ഷമതയിലെത്താൻ ഒരു ഹെക്ടർ റബ്ബർകൃഷിക്ക് വേണ്ട ചെലവിനേക്കാൾ കുറവാണ് ഒരു ഹെക്ടർ തെങ്ങുകൃഷിക്കുള്ള ചെലവ്. ഇങ്ങനെ നോക്കുമ്പോൾ 130 നാളികേരമെന്ന ഉത്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കാൻ കഴിയുന്ന കർഷകരെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം റബ്ബർകൃഷിയും തെങ്ങുകൃഷിയും ഒരുപോലെ ആദായകരമായിരിക്കും. എന്നാൽ ഇടവിളയായും മിശ്രവിളയായും തെങ്ങു വളരുന്ന ഭൂമിയിൽ നിന്ന് വീണ്ടുമൊരു 40 ശതമാനം കൂടി വരുമാനം നേടാനുള്ള അവസരം നമ്മുടെ മുമ്പിലുണ്ട്. ഇത് കൂടി പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയാലോ? ഇന്ന് പ്രതീക്ഷ കൈവിട്ട് തളർന്നിരിക്കുന്ന കേരകർഷകരെ ഈയൊരു വെല്ലുവിളി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് വേണ്ട അറിവും ആശയങ്ങളും ഊർജ്ജവും നൽകി പ്രാപ്തരാക്കുക എന്നുള്ള ഒരു ഭാരിച്ച ഉത്തരവാദിത്വമാണ് ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾക്കുള്ളത്. ദുർഘടം പിടിച്ചതും വെല്ലുവിളികൾ നിറഞ്ഞതുമായ യാത്രയാണിത്. നേരിട്ടും ഒളിഞ്ഞും കിടക്കുന്ന വെല്ലുവിളികൾ ഏറ്റെടുത്ത് വിജയിപ്പിക്കുവാൻ തനിച്ച് കർഷകർക്ക് കഴിയില്ലെങ്കിലും ഒത്തൊരുമയിലൂടെയും കുട്ടായ പരിശ്രമങ്ങളിലൂടെയും സിപിഎസുകൾ വഴി പ്രതിബന്ധങ്ങൾ തരണം ചെയ്യാൻ

അവർക്ക് കഴിയും. തെങ്ങു സഹിഷ്ണുതയുള്ള വൃക്ഷമാണ്. തന്നോടൊപ്പം മറ്റ് വിളകളേയും വളരാനനുവദിക്കുകയും, മണ്ണും ജലവും സൂര്യപ്രകാശവും പങ്കുവെയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന വിളയാണത്. അതിനാൽതന്നെ ദീർഘകാല ഇടവിളകളും (കൊക്കോ, ജാതി, ഗ്രാമ്പൂ, കുരുമുളക്, കറുവപ്പട്ട) - വാർഷിക ഇടവിളകളും (ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, പൈനാപ്പിൾ, മരച്ചീനി, വാഴ, ചേന, ചേമ്പ്, ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ, പുഷ്പകൃഷി, സങ്കരയിനം പൂല്ല്) തെങ്ങിനിടയിൽ ഉത്പാദക സംഘങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കൃഷിചെയ്യുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കാലാവസ്ഥയ്ക്കും പ്രാദേശിക ഡിമാൻഡുമനുസരിച്ചുള്ള ഇടവിളകൾ തെരഞ്ഞെടുത്ത് അധികവരുമാനം ലഭ്യമാക്കുന്നതും സിപിഎസുകളുടെ പരിധിയിൽ വരുന്നു. ഇതോടൊപ്പം പുൽകൃഷിയും പശു, ആട്, കോഴി, മുയൽ, കാട തുടങ്ങിയ മൃഗപരിപാലന മേഖലകളിലും സിപിഎസുകൾക്ക് സാധ്യതകളുണ്ട്. പാൽ-മുട്ട-മാംസം എന്നീ ഉത്പാദനമേഖലകൾക്ക് സിപിഎസുകൾ വഴി ഒരു കൈത്താങ്ങു പ്രതീക്ഷിക്കാം. കേരളം ഇന്ന് നേരിടുന്ന പാൽ മുട്ട മാംസ ക്ഷാമത്തിന് ഒരു പരിധിവരെ സഹായം നൽകാൻ സിപിഎസുകൾ വഴിയുള്ള കർഷകകുട്ടായ്മകൾക്ക് കഴിയും. പച്ചക്കറി കൃഷി മേഖലയിലും സിപിഎസുകൾ വഴി നമുക്കൊരു മുന്നേറ്റം നടത്താനാവില്ലേ? അടുത്ത രണ്ട് വർഷക്കാലംകൊണ്ട് 5000 സിപിഎസുകളാണ് കേരളത്തിലെ ലക്ഷ്യം. ഇവയെല്ലാം ഉചിതമായ പച്ചക്കറിവിളകൂടി തങ്ങളുടെ ദൗത്യമായി ഏറ്റെടുത്താൽ, അധികമായി 50,000 ടൺ പച്ചക്കറി ഉത്പാദനം തെങ്ങിൻ തോട്ടത്തിൽ നിന്നുമാത്രം നമുക്ക് പ്രതീക്ഷിച്ചുകൂടേ. നല്ല നടീൽ വസ്തുക്കൾ ലഭ്യമാക്കുകയും സ്ഥിരമായ വിലയ്ക്ക് ഉത്പന്നങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് വിഎഫ്പിസികെ, ഹോർട്ടികോർപ്പ് തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്ന് പ്രവർത്തിക്കുകയും വേണം. 5000 സിപിഎസുകളിൽ നിന്ന് പുതുതായി പ്രതിദിനം രണ്ടു ലക്ഷം ലിറ്റർ പാലുത്പാദനവും, പ്രാപ്യമായ ലക്ഷ്യം തന്നെയാണ്. ബാക്ക്യാർഡ് രീതിയിലെ

ഉത്പാദകസംഘങ്ങളിലൂടെ കാർഷിക നവോത്ഥാനം

പേജ് 22 തുടർച്ച

കോഴിവളർത്തൽ മാത്രം ലക്ഷ്യമിട്ടാലും മികച്ച അവസരങ്ങളാണ് സിപിഎസുകൾക്കുള്ളത്. തേനീച്ചവളർത്തൽ ഉത്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതോടൊപ്പം കർഷകർക്ക് മധുരം നിറഞ്ഞ ഒരു ബോണസുമാണ്. ഇങ്ങനെ സിപിഎസുകൾ കർഷകർക്ക് സ്ഥിരവരുമാനത്തിനുള്ള ഒട്ടേറെ സാധ്യതകൾ നൽകും.

സിപിഎസുകളിലെ എല്ലാ നാളികേരകർഷകർക്കും കിസാൻ ക്രെഡിറ്റ് കാർഡും, പലിശരഹിതമായ വായ്പയും ഉറപ്പ് വരുത്താനാകണം. പ്രഖ്യാപനങ്ങൾക്കും വാഗ്ദാനങ്ങൾക്കുമപ്പുറത്ത് മാതൃകാപരമായ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഒരു കാർഷികരീതി ശാസ്ത്രം കേരളത്തിൽ വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിനും നാളികേരഉത്പാദകസംഘങ്ങൾ വഴി കഴിയേണ്ടതുണ്ട്. വിവിധ പദ്ധതികളെപ്പറ്റി കർഷകരെ അറിയിക്കുന്നതിനും അവ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിനുമുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ സിപിഎസുകൾക്ക് നൽകാം. ആർകെവിവൈയും തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയും സിപിഎസുകൾ വഴി

കൃഷിയിടങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കേണ്ടതുണ്ട്. സിപിഎസുകൾ നാളികേരബോർഡിന്റെ മാത്രം പ്രവർത്തനമായല്ല വിഭാവന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. കൃഷിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏത് വകുപ്പിനും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും, പദ്ധതികൾക്കും ഈ പ്രവർത്തനത്തിൽ പങ്കാളികളാവാം.

സിപിഎസുകൾ കേരകർഷകരുടെ സ്വന്തമാവുകയും, നാളികേരബോർഡും മറ്റ് വകുപ്പുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും അവയ്ക്ക് പിന്നണിസഹായം (നല്ല സ്ക്രിപ്റ്റും, ഡയലോഗും, മാർഗനിർദ്ദേശവും) കൃത്യമായി നൽകുകയും ചെയ്താൽ നമ്മുടെ പ്രതീക്ഷകൾക്കപ്പുറം തങ്ങളുടെ റോൾ നിറവേറ്റാൻ കേരകർഷകർക്കുമാവും.

ജലസേചനസൗകര്യങ്ങൾ കൂടുതലായി നൽകുവാൻ പന്ത്രണ്ടാം പഞ്ചവത്സരപദ്ധതിയിൽ നമുക്ക് സാധിക്കണം. ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ വഴി തെങ്ങുകൾക്ക് വേനൽക്കാലത്തെ അഞ്ചുമാസക്കാലം ദാഹജലം നൽകാൻ എങ്ങനെ വഴി കണ്ടെത്താനാകും? ജലവിഭവ വകുപ്പിനോടൊപ്പം ത്രിതല പഞ്ചായത്തുകളും കൂടുതൽ മൈക്രോ-മിനി കാർഷിക

ജലസേചന പ്രോജക്ടുകൾ ഏറ്റെടുക്കാൻ മുന്നോട്ടുവന്നിരുന്നെങ്കിൽ! നാളികേരത്തിന്റെ ഉത്പാദനക്ഷമത ഇരട്ടിയാക്കാൻ വേനൽക്കാലത്തെ ജലസേചനം വഴി കഴിയും. ജലസേചനസൗകര്യമുള്ള തെങ്ങിൻപുരയിടങ്ങളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് പച്ചക്കറിയും പൂല്ല്യം നൂറ് മേനി വീളവ് നൽകും. പാലുത്പാദന രംഗത്തും അതുവഴി വലിയ മാറ്റമുണ്ടാവില്ലേ? വേനൽക്കാലത്താണല്ലോ, നമ്മുടെ പാലുല്പാദനം ഇടിയുന്നത്. കേരളത്തിലെ കർഷകർ, റബ്ബറിന്റെ കാര്യത്തിൽ ആഗോളതലത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച ഉത്പാദനക്ഷമത കൈവരിച്ചതുപോലെ തന്നെ, നാളികേരത്തിലും ലോകോത്തര ഉത്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കുവാൻ പ്രാപ്തിയുള്ളവരാണ്. അവരുടെ സർഗ്ഗചേതനയെ തൊട്ടുണർത്തി കർമ്മവീര്യം നിറയ്ക്കാൻ, കൂട്ടായ്മകളിലൂടെ പുതിയ മാനങ്ങളും ഉയരങ്ങളും കണ്ടെത്താൻ, വെല്ലുവിളികളോട് പൊരുതി വിജയം വരിക്കുവാൻ നമുക്കും അണിചേരാം.

