

എഴുപത്തിഒന്നാം സ്വാതന്ത്ര്യദിന സന്ദേശം

നമ്മുടെ രാജ്യത്തിന്റെ എഴുപത്തി ഒന്നാമത് സ്വാതന്ത്ര്യ ദിനാഘോഷത്തിൽ പങ്കു ചേരാൻ നമ്മുടെ എല്ലാ കാർഷികസർവകലാശാലാ കുടുംബാംഗങ്ങൾക്കും എന്റെ സ്വാതന്ത്ര്യ ദിനാശംസകൾ.

ഇരുനൂറു വർഷത്തെ വിദേശാധിപത്യത്തിൽ നിന്ന് ഇന്ത്യയെ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിലേക്ക് നയിച്ച മഹദ് വ്യക്തികളുടെയും രാജ്യത്തിനായി ജീവൻ വെടിഞ്ഞ ദേശഭിമാനികളുടെയും ധീര സ്മരണയ്ക്കു മുന്നിൽ നമുക്ക് ആദരാഞ്ജലികൾ അർപ്പിക്കാം.

സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തര ഭാരതം പല മേഖലകളിലും ഗണ്യമായ പുരോഗതി കൈവരിച്ചിട്ടുണ്ട്. രാജ്യത്തിന്റെ പുരോഗതിയിൽ നമ്മുടെ കൊച്ചു കേരളം ശ്രദ്ധേയമായ പങ്കു വഹിച്ചിട്ടുമുണ്ട്. വിദേശ നാണ്യ സമ്പാദനത്തിലും, സാക്ഷരതയിലും ജനന മരണ നിരക്ക് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിലുമൊക്കെ നാം മാതൃകാപരമായ മുന്നേറ്റമാണ് നടത്തിയിട്ടുള്ളത്. അതേസമയം ഭക്ഷ്യ-പോഷക സുരക്ഷയിലും സുരക്ഷിത ഭക്ഷണമുറപ്പു വരുത്തുന്നതിലും നാം അത്ര മുന്നിലല്ല താനും. വാങ്ങൽ ശേഷിയിൽ മുന്നിലാണെന്ന അവബോധം ഉല്പാദനമേഖലയിൽ നിന്ന് നമ്മുടെ ശ്രദ്ധ തിരിക്കുകയും കാർഷികോല്പാദന രംഗത്ത് തളർച്ച വരുത്തുകയും ചെയ്തില്ലേ എന്നും പരിശോധിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്. കാലഭേദമനുസരിച്ച് വാങ്ങൽ ശേഷിയിൽ വരാവുന്ന മാറ്റം മുൻ കൂട്ടിക്കണ്ട് പരിഹാരം തേടാനുള്ള ശ്രമങ്ങളും അനിവാര്യമാണ്.

കാർഷിക കേരളത്തിന്റെ അഭിവൃദ്ധിക്കായി അനവധി സംഭാവനകൾ നൽകിയിട്ടുള്ള സ്ഥാപനമാണ് നമ്മുടെ സർവകലാശാല. രണ്ടു വർഷം മുൻപ് 25 വിളയിനങ്ങൾ പുറത്തിറക്കിയ നാം ഇപ്പോൾ പുതിയ 23 വിളയിനങ്ങൾ കൂടി പുറത്തിറക്കാൻ തയ്യാറായിക്കഴിഞ്ഞു. നമ്മുടെ

സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ശാസ്ത്രജ്ഞർക്കും സാങ്കേതിക വിദ്യകൾക്കും ശാസ്ത്രജ്ഞർക്കും ദേശീയ-സംസ്ഥാന തലങ്ങളിൽ അംഗീകാരവും ആദരവും ലഭിച്ചത് അഭിമാനാർഹമായ കാര്യമാണ്. ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ രംഗത്ത് പുതിയൊരവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും, കൃഷിയോടുള്ള പൊതുസമീപനത്തിൽ ആശാവഹമായ മാറ്റം വരുത്തുന്നതിനും നമ്മുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കഴിഞ്ഞു. കേരളത്തിലെയും മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളിലേയും കാർഷിക നയ രൂപീകരണത്തെ സ്വാധീനിക്കാനും നമ്മുടെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. അതേ സമയം കാർഷിക രംഗം നേരിടുന്ന പുതിയ വെല്ലു വിളികളും പ്രതിസന്ധികളും നാം കണ്ടില്ലെന്നു നടിച്ചു കൂടാ.

കാർഷിക വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് അർപ്പണ ബോധവും മികവും നഷ്ടപ്പെടാനനുവദിക്കരുത്. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പഠന മികവിനും അർപ്പണ ബോധത്തിനും വഴി തെളിക്കേണ്ടതും മാതൃകയാവേണ്ടതും അധ്യാപക സമൂഹമാണ്. അധ്യാപനം മഹത്തായ ഒരു കർമ്മമാണെന്നും അതിലൂടെ രാജ്യത്തിന്റെ ഭാവിയെ കരുപ്പിടിപ്പിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നതെന്നുമുള്ള അവബോധത്തിന് ഒരിക്കലും കോട്ടം തട്ടരുത്. വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരത്തിന്റെ ഇടിവ് രാജ്യത്തിന്റെ ഭാവിയെ ഇരുട്ടടഞ്ഞതാക്കുമെന്ന് ആദ്യം തിരിച്ചറിയേണ്ടത് അധ്യാപകരാണ്. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സ്നേഹ ബഹുമാനങ്ങൾ നിലനിർത്തുന്നത് അവർക്ക് നൽകുന്ന ഇളവുകളിലൂടെയല്ല മറിച്ച് അവർക്കു പകർന്നു നൽകുന്ന അറിവുകളിലൂടെയും അനുഭവ പാഠങ്ങളിലൂടെയുമാണ് എന്നത് കാലം തെളിയിച്ചു വസ്തുതയാണ്. നാമോരോരുത്തരും സ്നേഹ ബഹുമാനങ്ങളോടെ ഓർക്കുന്ന അധ്യാപകർ എന്തിന്റെ പേരിലാണ് മനസ്സിൽ ചിരപ്രതിഷ്ഠ നേടിയിട്ടുള്ളതെന്ന് പരിശോധിച്ചാൽ ഇതു വ്യക്തമാകും. കാർഷിക വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്തു മാത്രമാണ് പുനസൃഷ്ടിയുടെ ആവശ്യകത എന്നല്ല ഞാൻ പറഞ്ഞു

വന്നത്. ഇതൊക്കെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്തിനു പൊതുവിൽ ബാധകമാണ്

ഗവേഷണ രംഗത്ത് പ്രാദേശിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് മതിയായ പരിഗണന ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ എന്നതും പരിശോധിക്കപ്പെടേണ്ട വസ്തുതയാണ്. കൃഷി സ്ഥല വിസ്തൃതിയിലും, ഉൽപാദനത്തിലും ഉൽപാദന ക്ഷമതയിലും വരുന്ന കുറവ്, വില സ്ഥിരതയിലായ്മ, സംഭരണ-സംസ്കരണ സൗകര്യങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത തുടങ്ങിയവ സൃഷ്ടിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ, ശുദ്ധ ജലക്ഷാമം, അപര്യാപ്തമായ ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ, അധീകരിച്ച മണ്ണൊലിപ്പ്, മണ്ണെടുപ്പ്, പാടം നീക്കൽ എന്നിവയുണ്ടാക്കുന്ന പ്രതിസന്ധികൾ, മാലിന്യാധിഷ്ഠിത പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ തുടങ്ങി കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക, പാരിസ്ഥിതിക മേഖലകളിലെ എണ്ണമറ്റ സമസ്യകൾക്ക് പരിഹാരം ഇനിയും അകലെയാണ് എന്നത് ഗവേഷണ പാതകൾ പുനഃക്രമീകരിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത വിളിച്ചോതുന്നു.

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനമുയർത്തുന്ന വെല്ലുവിളികൾ കണ്ടില്ലെന്നു നടിച്ചു കൂടാ. ഉദാഹരണമായി മഴക്കുറവിന്റെ കാര്യമെടുക്കാം. മഴയിൽ 40 ശതമാനത്തോളം കുറവു വന്നത് പല പ്രത്യാഘാതങ്ങൾക്കും വഴി തെളിക്കുമെന്ന് നമുക്ക് അനുഭവ വേദ്യമായിക്കഴിഞ്ഞു. ഇതുവരെ ലഭിച്ച മഴ ഭൂഗർഭ ജല പോഷണത്തിനോ ഊർജ്ജോല്പാദനത്തിനോ എന്തിന് കുടിക്കാനാവശ്യമായ ശുദ്ധ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനോ മതിയാവില്ല.

മഴക്കുറവു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ജലക്ഷാമം നേരിടാനുള്ള ലളിതമായ മാർഗം ലഭ്യമായ ജലം കാര്യക്ഷമമായി ഉപയോഗിക്കുക എന്നതാണ്. കാർഷിക രംഗത്ത് ഇതിനൊട്ടേറെ വഴികളുണ്ട്. ജലം കുറഞ്ഞ അളവിൽ മാത്രം ആവശ്യമുള്ള ഹ്രസ്വ കാല വിളയിനങ്ങളെ ആശ്രയിക്കുകയാണ് ഒരു വഴി. വീട്ടു വളപ്പുകളിലെ കൃഷിക്ക് ചെറുധാന്യങ്ങളും വരൾച്ചാ പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള പച്ചക്കറിയിനങ്ങളും പഴ വർഗങ്ങളും തെരഞ്ഞെടുക്കുക,

തോട്ടങ്ങളിലും കൃഷി സ്ഥലങ്ങളിലും കൃത്യതാ കൃഷി, തുള്ളി നന, ഫെർട്ടിലൈസർ, വിക്ക് ഇറിഗേഷൻ, അക്വാപോണിക്സ് തുടങ്ങിയ ആധുനിക സങ്കേതങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക തുടങ്ങിയ മാർഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുന്നതിലൂടെയും ജല പുനഃചംക്രമണം ശീലമാക്കുന്നതിലൂടെയും ജലോപയോഗത്തിൽ കാര്യക്ഷമത കൈവരിക്കാനാകും.

കാർഷിക പുരോഗതി നാടിന്റെ സാമ്പത്തിക ഭദ്രതയ്ക്കും പൊതു ജന ആരോഗ്യത്തിനും സുപ്രധാനമാണ്. കർഷകരെ കാർഷിക വൃത്തിയിൽ പിടിച്ചു നിർത്തുന്നതിനും പുതിയ വിളകൾക്കു് അനുയോജ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യകളും ഉല്പാദനോപാധികളും സമന്വയിപ്പിച്ചു കൊണ്ട് അവർക്ക് നിരന്തര പിൻതുണ നൽകുന്നതിനും കാർഷിക സർവകലാശാല ബാധ്യസ്ഥമാണ്. ജൈവ കൃഷിക്കും ഉത്തമ കൃഷി രീതികൾക്കും പ്രാധാന്യം നൽകിക്കൊണ്ടുള്ള കാർഷിക നയം സ്വീകരിച്ച കേരളത്തിൽ ജൈവ വളങ്ങളുടേയും ജൈവ സസ്യ സംരക്ഷണോപാധികളുടേയും നിർമ്മാണത്തിനാവശ്യമായ അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളും സാങ്കേതികവിദ്യകളും കണ്ടെത്തുന്നതിലും കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ പതിയേണ്ടതുണ്ട്. ജൈവ കൃഷി പ്രോത്സാഹനത്തിന്റെ മറവിൽ അശാസ്ത്രീയ വിളപരിപാലന മൂറുകളും കൃഷി രീതികളും പ്രചരിക്കുന്നത് തടയുന്നതിനും ശാസ്ത്ര സമൂഹത്തിന്റെ ഇടപെടൽ ആവശ്യമാണ്. ശാസ്ത്രീയ വിജ്ഞാനം പകർന്നു നൽകിക്കൊണ്ടു മാത്രമേ ഈ രംഗത്തെ തെറ്റായ പ്രവണതകൾ തടയാനാകൂ.

ഭക്ഷ്യോല്പാദനത്തിനു പുറമേ ഭക്ഷ്യോല്പന്ന സംസ്കരണം, മൂല്യ വർദ്ധന, വിപണനം തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങളിലും കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ പതിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇക്കാര്യങ്ങൾക്കുപയുക്തമായ കാർഷിക, സാങ്കേതിക വിജ്ഞാനത്തിന്റെ വ്യാപനത്തിനും കർഷക ക്ഷേമ പദ്ധതികളുടെ പ്രായോജനത്തിനും സർവകലാശാലയ്ക്ക് സുപ്രധാന പങ്കു വഹിക്കാനാകും. ബന്ധപ്പെട്ട മേഖലയിലെ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ചും പ്രവർത്തകർക്ക് ശാസ്ത്രീയ പരിശീലനങ്ങൾ നൽകിയും ഇതിൽ പങ്കു ചേരാം. ത്രിതല

പഞ്ചായത്തുകളുമായി സഹകരിച്ചു കൊണ്ട് പദ്ധതി രൂപീകരണത്തിലും പദ്ധതി നിർവഹണത്തിലും ക്രിയാത്മക പങ്കു വഹിക്കാനുള്ള നടപടികൾക്കു തുടക്കം കുറിച്ചത് ശുഭഭാവമാണ്. പൊതു സമൂഹത്തിന്, വിശിഷ്ട ശാസ്ത്രകൃത്യങ്ങളും കൃഷിതല്പരരായ അഭ്യസ്ഥവിദ്യാർത്ഥികൾ, കാർഷിക വിജ്ഞാനം പകർന്നു നൽകാനുദ്ദേശിച്ചുള്ള പ്രഭാഷണ പരമ്പര മറ്റൊരു നല്ല തുടക്കമാണ്. ഇത്തരം നൂതനാശയങ്ങളിലൂടെ വിജ്ഞാന വ്യാപന രംഗത്ത് കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമത കൈവരിക്കാനാകുമെന്ന് ഞാൻ പ്രത്യാശിക്കുന്നു.

നാളിതു വരെ കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾ പുതിയ വെല്ലു വിളികളെ നേരിടാൻ വേണ്ട ഊർജ്ജവും പ്രേരണയുമാകട്ടെ. സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും സങ്കല്പങ്ങളുടേയും നില നില്പും പ്രസക്തിയും പുരോഗതിയും ഉറപ്പു വരുത്താനനിവാര്യമായ സമീപന മാറ്റങ്ങളും കർമ്മ പദ്ധതികളും ഉണ്ടായേ തീരൂ. ക്രിയാത്മക സമീപനമാണ് കാലഘട്ടത്തിന്റെ ആവശ്യം.നടന്നു പതിഞ്ഞ പാതകളിലൂടെയുള്ള വ്യഥാസഞ്ചാരം പുരോഗതിയിലേക്കുള്ള കാൽ വയ്പ്പല്ല. പ്രാവില്ലാ മുറ്റത്ത് അരി വിതറിയുള്ള കാത്തിരിപ്പ് എത്ര ശുഭപ്രതീക്ഷയോടെയുള്ളതായാലും പ്രയോജന രഹിതമാണെന്നും ഭാവിതലമുറ നമ്മെ പഴിക്കരുതെന്നും ഉള്ള തിരിച്ചറിവുകൾ ഒരോ കാൽ വയ്പ്പിലും നമുക്കുണ്ടാവണം. അവകാശങ്ങളെപ്പോലെ തന്നെ പ്രധാനമാണ് കടമകളും. നമ്മിലർപ്പിതമായ കടമകൾ അർപ്പണ ബോധത്തോടെ നിർവഹിക്കുകയാണ് സ്വാതന്ത്ര്യം അർഥവത്തായി ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നുവെന്നുറപ്പുവരുത്താനുള്ള വഴി .

സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധിയുടെ എഴുപതാം വാർഷികം ഇതിനുള്ള ഒരോർമ്മക്കുറിപ്പാകട്ടെ എന്ന് ആഗ്രഹിച്ചുകൊണ്ടും കാർഷിക സർവകലാശാലയിലെ ഓരോ അംഗത്തിനും ഒരിക്കൽ കൂടി സ്വാതന്ത്ര്യ ദിനാശംസകൾ നേർന്നു കൊണ്ടും നിർത്തുന്നു.

ജയ്ഹിന്ദ്.