

# പഞ്ചായത്ത് രാജ്

പുസ്തകം 52 ♦ ലക്കം 10

പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരണം

ജനുവരി 2013

ഭരണദാഷ മാതൃദാഷ



IBN 7 ഡയമണ്ട് സ്റ്റേറ്റ് അവാർഡ് കേരളത്തിന്

# 'നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് ശുചിത്വത്തിന്റെ പാതയിൽ

## പഞ്ചായത്തിന്റെ ശുചിത്വം നമ്മുടെ കൈകളിൽ'



- പകർച്ചവ്യാധികളെ അകറ്റി നിർത്തുക
- പരിസര ശുചിത്വ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മുൻകൈ എടുക്കുക

### നമ്മുടെ ലക്ഷ്യം മാലിന്യമുക്ത കേരളം



5 എഡിറ്ററുടെ പേജ്



6 ജീവന്റെ നിലനിൽപ്പ് ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിലൂടെ  
ഡോ. എം. കെ. മുനീർ



8 ജലസംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം  
അജയൻ പനയാ



11 വേപ്പുമരം അത്ഭുത മരം  
റാഫി. എസ്സ്

12 കേരളത്തിലെ ഫോക്ലോർ കലാരൂപങ്ങൾ  
ടി. സി. സുനിൽ ദത്ത്

15 നാം അറിയേണ്ട ലോകം

16 ദേശീയ ഉപജീവന മിഷൻ  
ടി. ഷാഹുൽ ഹമീദ്



19 കമ്പ്യൂട്ടർ/ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങളുടെ സുക്ഷിപ്പും പരിപാലനവും  
ജി.കെ. സുനിൽ



22 ഇ-ഗവേണൻസ് ന്യൂസ്

24 പഞ്ചായത്ത് അക്കൗണ്ട്: സംശയങ്ങളും മറുപടികളും ഉദയഭാനു കണ്ടേത്ത്



26 പുസ്തകങ്ങളുടെ ഭൂതവും ഭാവിയും  
എം. വി തോമസ്

29 പുസ്തക പരിചയം  
ഡോ. ജെ.ബി. രാജൻ



30 വേണം - ലൈസൻസിനും ഒരു പുതിയ മുഖം  
ജോൺ എസ്. ജയിംസ്



33 പേവിഷബാധ- രോഗനിയന്ത്രണത്തിലെ കടമ്പകൾ  
ഡോ. എസ്. എസ്. റാണി



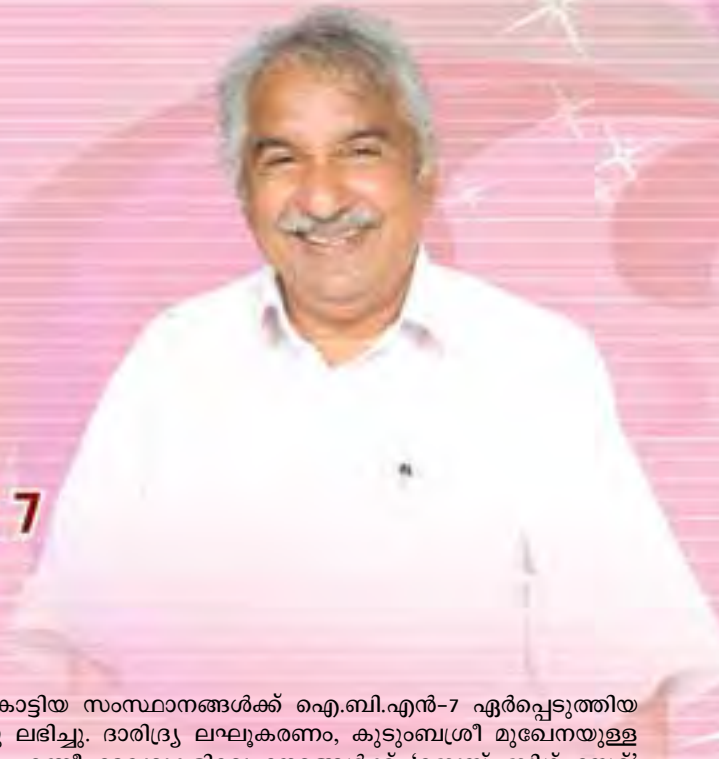
35 ഗ്രാമയാത്ര വയനാട്ടിൽ പഞ്ചായത്ത് ന്യൂസ് സർവ്വീസ്

38 അന്താരാഷ്ട്ര കോൺഫറൻസ് പഞ്ചായത്ത് ന്യൂസ് സർവ്വീസ്



39 മെട്രോ സർവ്വീസിലെ വേറിട്ട കാഴ്ചകൾ  
റോയ് ചാക്കോ ഇളമണ്ണൂർ

42 വാർത്തകൾ വിശേഷങ്ങൾ



# കേരളത്തിന് ഐ. ബി. എൻ 7 ഡയമണ്ട് സ്റ്റേറ്റ് അവാർഡ്

മാനവിക സാമൂഹിക വികസന മേഖലകളിൽ മികവു കാട്ടിയ സംസ്ഥാനങ്ങൾക്ക് ഐ.ബി.എൻ-7 ഏർപ്പെടുത്തിയ ഒൻപത് ദേശീയ പുരസ്കാരങ്ങളിൽ നാലെണ്ണം കേരളത്തിനു ലഭിച്ചു. ദാരിദ്ര്യ ലഘൂകരണം, കുടുംബശ്രീ മുഖേനയുള്ള സ്ത്രീശാക്തീകരണം, വിദ്യാഭ്യാസം, പരിസ്ഥിതി, ആരോഗ്യം എന്നീ മേഖലകളിലെ നേട്ടങ്ങൾക്ക് 'ബെസ്റ്റ് ബിറ്റ് സ്റ്റേറ്റ്' വിഭാഗത്തിലാണ് കേരളത്തിന് അംഗീകാരം. ദേശീയ വാർത്താ ചാനലായ സി.എൻ.എൻ. ഐ.ബി.എൻ ആണ് ഈ അവാർഡ് ഏർപ്പെടുത്തിയത്. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനം, സ്ത്രീശാക്തീകരണം, വിദ്യാഭ്യാസം എന്നീ മേഖലകളിലെ മികവിനുള്ള പുരസ്കാരം കേരള സർക്കാരിനുവേണ്ടി പഞ്ചായത്ത് സാമൂഹ്യനീതിവകുപ്പു മന്ത്രി ഡോ.എം.കെ.മുനീറും ആരോഗ്യ പരിസ്ഥിതി മേഖലകളിലെ മികവിനുള്ള പുരസ്കാരം ആരോഗ്യവകുപ്പു മന്ത്രി വി.എസ്.ശിവകുമാറും ന്യൂഡൽഹിയിൽ നടന്ന ചടങ്ങിൽ വച്ച് ലോകസഭാ സ്പീക്കർ മീരാ കുമാറിൽ നിന്ന് സ്വീകരിച്ചു.



കുടുംബശ്രീ വഴി നടപ്പാക്കുന്ന ദാരിദ്ര്യ ലഘൂകരണ-സ്ത്രീശാക്തീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സാമൂഹിക നീതി വകുപ്പു നടപ്പാക്കുന്ന വിശപ്പുരഹിത നഗരം, ആശ്വാസകിരണം എന്നീ പദ്ധതികളുടെ നേട്ടങ്ങൾ, വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തന മികവ് എന്നിവയാണ് കേരളത്തെ ഈ പുരസ്കാരത്തിന് അർഹമാക്കിയത്. ദേശീയ നേതാക്കളും മുഖ്യമന്ത്രിമാരും ഉൾപ്പെടെയുള്ള വലിയൊരു സദസ്സ് ചടങ്ങിന് സാക്ഷ്യം വഹിച്ചു.

വിവിധ തലങ്ങളിൽ പെട്ട പതിനായിരം പേരുടെ പ്രതികരണങ്ങൾ ആരാഞ്ഞുള്ള സാമ്പിൾ സർവ്വേ, 7500 പേർ പങ്കെടുത്ത ഓലൈൻ സർവ്വേ, സർക്കാർ വെബ്സൈറ്റുകളിൽ നിന്നു ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ എന്നിവ വിശകലനം ചെയ്ത് നടത്തിയ സങ്കീർണ്ണമായ ത്രിതല തിരഞ്ഞെടുപ്പു പ്രക്രിയയിലൂടെയാണ് പുരസ്കാര നിർണ്ണയം നടത്തിയത്. ഈ പുരസ്കാരം അങ്ങേയറ്റം പ്രോത്സാഹനകമാണെന്നും ഇന്ത്യയിലെ ഒരു മാതൃകാ സംസ്ഥാനമായി കേരളത്തെ മാറ്റിയെടുക്കുന്നതിന് നാം നടത്തി വരുന്ന പരിശ്രമങ്ങൾ മുന്പോട്ടു കൊണ്ടുപോകേണ്ടതിന്റെ ഉത്തരവാദിത്വം നമ്മെ ഓർമ്മിപ്പിക്കുന്നതാണെന്നും മുഖ്യമന്ത്രി ഉമ്മൻ ചാണ്ടി പ്രതികരിച്ചു.

കുടുംബശ്രീയുടേയും സാമൂഹികനീതി വകുപ്പിന്റെയും ദാരിദ്ര്യ ലഘൂകരണ-സ്ത്രീശാക്തീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ നാം കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾക്കും ലഭിച്ച ഈ പുരസ്കാരം ഈ സർക്കാരിന്റെ വികസന നയങ്ങൾക്കും നടപടികൾക്കും ലഭിച്ച ദേശീയ അംഗീകാരമാണെന്ന് പഞ്ചായത്ത് സാമൂഹ്യനീതി മന്ത്രി ഡോ.എം.കെ.മുനീർ പുരസ്കാരം സ്വീകരിച്ചു കൊണ്ട് പറഞ്ഞു. ആരോഗ്യ പരിസ്ഥിതി മേഖലകളിൽ കേരളത്തിന്റെ മുന്നേറ്റം അഭിമാനകരമാണെന്നും അത് മുന്നോട്ടു കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് സംസ്ഥാനം പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമാണെന്നും മന്ത്രി വി.എസ്.ശിവകുമാർ പ്രതികരണ പ്രസംഗത്തിൽ പറഞ്ഞു.



# പഞ്ചായത്ത് രാജ്

പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരണം

ജനുവരി 2013

പുസ്തകം 52

ലക്കം 10

വാർഷിക വരിസംഖ്യ: ₹ 120

www.lsgkerala.gov.in

## ഉപദേശക സമിതി

ചെയർമാൻ

**ഡോ. എം.കെ. മുനീർ**

പഞ്ചായത്ത് സാമൂഹ്യനീതിവകുപ്പ് മന്ത്രി

അംഗങ്ങൾ

**വി.എസ്. സെതിൽ,** ഐ.എ.എസ്.

പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി,  
തദ്ദേശസ്വയംഭരണവകുപ്പ്

**എ. ഫിറോസ്**

ഡയറക്ടർ

ഇൻഫർമേഷൻ & പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് വകുപ്പ്

**പി.ടി. മാത്യു**

പ്രസിഡന്റ്

കേരള ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് അസോസിയേഷൻ

**ജി. രാജീവ്**

സെക്രട്ടറി, പ്രാ.പ്.ക്ലബ്ബ്, തിരുവനന്തപുരം

**എ. ഹാഷിം**

പബ്ലിസിറ്റി ഓഫീസർ, പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പ്

കൺവീനർ

**എസ്. ലളിതാംബിക,** ഐ.എ.എസ്.

പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടർ

എഡിറ്റർ

**എസ്. ലളിതാംബിക,** ഐ.എ.എസ്.

e-mail: directorofpanchayat@gmail.com

Ph: 0471-2323286

അസിസ്റ്റന്റ് എഡിറ്റർ

**എ. ഹാഷിം**

e-mail: prodp12@gmail.com

Ph: 0471-2321280

കവർ ഡിസൈൻ & ലേ ഔട്ട്

എ.ബി.സി. കളർ സിസ്റ്റംസ്

ലേഖകരുടെ അഭിപ്രായം സർക്കാരിന്റേതായിരിക്കണമെന്നില്ല. അവയുടെ പൂർണ്ണമായ ഉത്തരവാദിത്വം ലേഖകർക്ക് മാത്രമായിരിക്കും. പരസ്യങ്ങളുടെ ഉള്ളടക്കത്തിലും പഞ്ചായത്ത് രാജിന് ഉത്തരവാദിത്വമില്ല.

## മേൽവിലാസം

എഡിറ്റർ

പഞ്ചായത്ത് രാജ് മാസിക

പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറേറ്റ്, മ്യൂസിയം പി.ഒ.

തിരുവനന്തപുരം - 695033.



# ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണം അനിവാര്യം

പ്രത്യാശയോടെ പുതുവർഷത്തെ നാം വരവേറ്റു കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. വിദ്യാഭ്യാസ ആരോഗ്യരംഗങ്ങളിലും അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തിലൂടെ നേടിയെടുത്ത അടിസ്ഥാനതല വികസനത്തിലും ലോകത്തിനുമുന്നെ മാതൃകയാണെന്ന് ഒരിക്കൽ കൂടി നാം അഭിമാനപൂർവ്വം ഓർക്കുന്നു. എന്നാൽ ഈ ജീവിതവും ജീവനും നിലനില്ക്കാൻ അനിവാര്യമായ പ്രകൃതിയെയും ജൈവവൈവിധ്യത്തെയും സംരക്ഷിക്കുന്നതിൽ സ്വയം വിനാശകരമായ ഉദാസീനതയാണ് നാം പുലർത്തുന്നത്. ചർച്ചകളിലും സെമിനാറുകളിലും പ്രകൃതിസ്നേഹവും ജൈവവൈവിധ്യസംരക്ഷണവും ഉയർന്നു കേൾക്കുമ്പോഴും ശുദ്ധ ജലവും ശുദ്ധവായുവും ഒരു സ്വപ്നമായേക്കാവുന്ന ദുരന്തകാലത്തിന്റെ സൂചനകൾ കണ്ടുതുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. 1972-ലെ സ്റ്റോക്ക് ഹോം പരിസ്ഥിതി ഉച്ചകോടിയിലും 1991-ലെ റിയോഡീജനീറോ ഭൗമ ഉച്ചകോടിയിലും ഗൗരവതരമായി ചർച്ച ചെയ്യപ്പെട്ട ജൈവ വൈവിധ്യസംരക്ഷണം എന്ന മാനവരാശിയുടെ ഉത്തരവാദിത്തം നാം ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഗ്രാമങ്ങളിലെ വശ്യപ്രകൃതിപോലും ദുരമുത്ത മനുഷ്യന്റെ അനിയന്ത്രിതമായ കടന്നു കയറ്റം മലിനമാക്കപ്പെടുകയും ജീവജാലങ്ങൾ പലതും വംശഭീഷണി നേരിടുകയും ചെയ്യുന്ന കാലത്താണ് ജൈവവൈവിധ്യം എന്തെന്നും എന്തിനെന്നും നാം ചർച്ച ചെയ്യുകയും കർമ്മനിരതരാകുകയും ചെയ്യേണ്ടിവരുന്നത്.

നാം ജീവിക്കുന്ന ചുറ്റുപാടുമുള്ള സൂക്ഷ്മവും സ്ഥൂലവുമായ ജീവജാലങ്ങളും വ്യക്തതാദികളും മണ്ണുമൊക്കെ ചേരുന്ന സമ്പൂർണ്ണ പ്രകൃതിയാണ് ജൈവവൈവിധ്യം എന്നതുകൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. പ്രകൃതിയിലെ അണുപോലും അവിടെ ഒഴിവാക്കാനാവില്ല. പരിസ്ഥിതിയെയും ജൈവസഞ്ചയത്തെയും സഹോദര നിർവിശേഷമായ പാരസ്പര്യത്തോടെ ഉൾക്കൊണ്ടവരാണ് നമ്മുടെ പൂർവ്വികർ. അമേരിക്കൻ റെഡ് ഇന്ത്യൻ ഗോത്രത്തലവനായ ചീഫ് സിയാറ്റിൽ എഴുതിയതുപോലെ “മനുഷ്യൻ ഭൂമിയുടെതാണ്. ഭൂമി മനുഷ്യന്റെതല്ല” എന്ന വിവേകപൂർണ്ണമായ തിരിച്ചറിവിലെത്തുമ്പോൾ ജൈവസഞ്ചയത്തെ സംരക്ഷിക്കാൻ മനുഷ്യൻ മുന്നിട്ടിറങ്ങും; ഇറങ്ങണം.

ജീവജാലങ്ങളെക്കുറിച്ചും, പരിസ്ഥിതിയുടെ സൂക്ഷ്മഭിന്നഭാവങ്ങളെക്കുറിച്ചും ശാസ്ത്രീയമായ അറിവ് നേടുന്നതിലൂടെയാണ് ജൈവവൈവിധ്യസംരക്ഷണം ഫലപ്രദമാകുന്നത്. മനുഷ്യന്റെ കരുതലില്ലാത്ത ഓരോ കയ്യേറ്റവും ഇടപെടലും പ്രകൃതിയെയും ജൈവസഞ്ചയത്തെയും എങ്ങനെ വിനാശകരമായി ബാധിക്കുന്നു എന്നതിനെക്കുറിച്ചും സമൂഹത്തിലെ ഓരോ പൗരനും ബോധവാന്മാരാകണം. നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുമുള്ള പ്രകൃതിയിൽ എന്തൊക്കെ ഉണ്ടായിരുന്നു എന്നും എന്തൊക്കെ ഉണ്ട് എന്നും അവ നശിക്കാതിരിക്കാൻ എന്തൊക്കെ ചെയ്യണം എന്നും നാം ആലോചിക്കണം.

ജൈവസഞ്ചയവും അത് രൂപപ്പെടുത്തുന്ന പരിസ്ഥിതിയും കേരളത്തിന്റെ തനത് സവിശേഷതയാണ്. വ്യത്യസ്തമായ ഭൂപ്രകൃതിയും കാലാവസ്ഥയും ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ മറ്റ് പ്രത്യേകതകളും കേരളത്തിന് തനതായ ജൈവവൈവിധ്യ സമ്പത്ത് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. സുസ്ഥിരവികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നതിനും ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും ഈ വൈവിധ്യത്തെക്കുറിച്ച് കൃത്യമായ വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളായ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ഈ വിഷയത്തിൽ ഏറെ ക്രീയാത്മകമായി ഇടപെടാൻ സാധിക്കും. കേരള സർക്കാരിന്റെ കീഴിൽ കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യബോർഡ് ഏറെ കാര്യങ്ങൾ നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ഓരോ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനവും പ്രാദേശികമായ നാട്ടറിവ്, കൃഷിരീതി തുടങ്ങിയവ രേഖപ്പെടുത്തി സൂക്ഷിക്കണമെന്ന് വർഷങ്ങൾക്കുമുമ്പുതന്നെ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അതിന്റെ ഭാഗമായി വേണം ജൈവവൈവിധ്യരജിസ്റ്ററിനെ നാം കാണേണ്ടത്. ചില ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ ശാസ്ത്രീയവും കുറ്റമറ്റതുമായി ജൈവവൈവിധ്യരജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളും പരിസ്ഥിതിയെയും അതിലെ ജൈവവൈവിധ്യത്തെയും വിശദമാക്കുന്ന കുറ്റമറ്റ ജൈവവൈവിധ്യരജിസ്റ്ററുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. നമ്മുടെ പരിസ്ഥിതിയും ജൈവവൈവിധ്യവുമില്ലെങ്കിൽ ജീവനും ജീവിതവുമില്ലെന്നും, നാം കാത്തു സൂക്ഷിക്കുന്ന പ്രകൃതിയുടെ ഓരോ തുടിച്ചും വരുംതലമുറയുടെ ജീവതാളമാണെന്നും തിരിച്ചറിഞ്ഞുകൊണ്ട് ജൈവവൈവിധ്യസംരക്ഷണം മുഖ്യകർത്തവ്യമായി ഏറ്റെടുക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കട്ടെ.

# ജീവന്റെ നിലനിൽപ്പ്

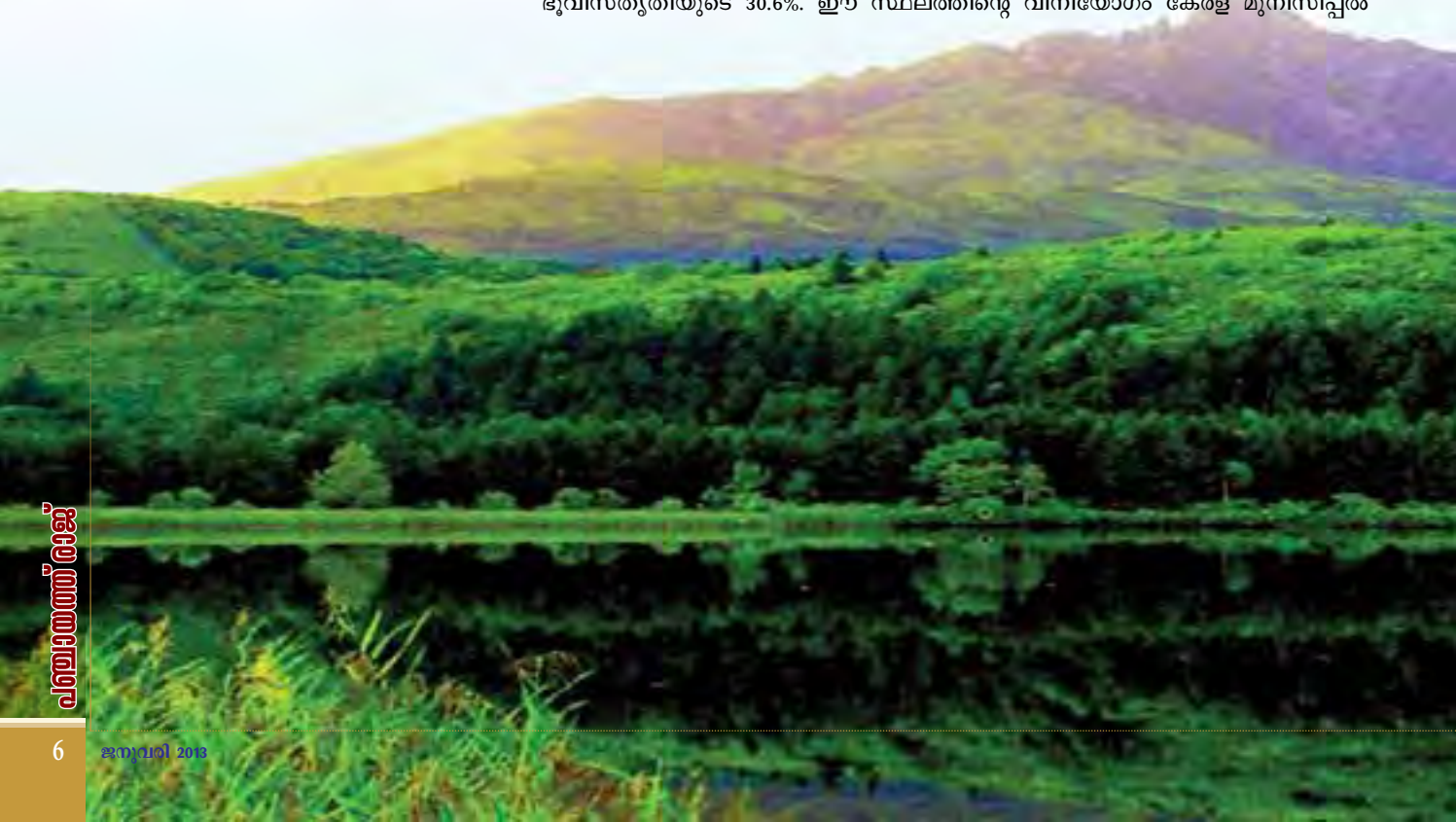
## ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിലൂടെ



**ഡോ. എം. കെ. മുനീർ**  
പഞ്ചായത്ത് സാമൂഹ്യനിരീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി

പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ പദ്ധതികളിലും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുന്നതിലും ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനം കേരളത്തിനാണ്. സി.എൻ.എൻ.ഐ.ബി.എൻ. ഏർപ്പെടുത്തിയ ഏറ്റവും മികച്ച പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ സംസ്ഥാനത്തിനുള്ള അവാർഡ് കഴിഞ്ഞയാഴ്ച ലോക്സഭാ സ്പീക്കർ മിരുകുമാറിൽ നിന്ന് ഞാനും മന്ത്രി വി.എസ് ശിവകുമാറും ചേർന്ന് ഏറ്റുവാങ്ങുകയുണ്ടായി. പരിസ്ഥിതി വിഷയങ്ങളിൽ എന്തൊക്കെ പ്രശ്നങ്ങൾ നാം ഇന്ന് അഭിമുഖീകരിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിൽ ഇന്നും നമ്മൾ മുൻപന്തിയിലുണ്ട്. ഹ്യൂമൻ ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഇൻഡിക്കേറ്ററിൽ, നോർവേയ്ക്ക് തൊട്ടടുത്ത സ്ഥാനമാണ് കേരളത്തിനുള്ളത്. പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ വികസന മാതൃകയ്ക്ക് നമ്മൾ രൂപം നൽകിയത് ഏറെ ദീർഘവീക്ഷണത്തോടെയാണ്. പക്ഷേ നമ്മൾ ആർജ്ജിച്ച ഈ ഖ്യാതി നിലനിർത്തുക എന്നത് വെല്ലുവിളിയാണ്. മാലിന്യ സംസ്കരണരംഗത്ത് ഈയിടെ ഉയർന്നുവന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ വഷളാകാതെ നോക്കുക എന്ന വിഷയത്തിന് നമ്മൾ മുൻഗണന നൽകുന്നുണ്ട്. നിത്യഹരിത കേരളം എന്ന സ്വപ്നം പൊലിയാതെ കാത്ത് സൂക്ഷിക്കാനുള്ള ബാധ്യത നമുക്ക് എല്ലാവർക്കും ഉണ്ട്.

കേളത്തിന് ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ നിരവധി പ്രത്യേകതകൾ ഉണ്ട്. ഇന്ത്യയിലെ ഇതര സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്ന് വിഭിന്നമാണ് അവ. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ മൊത്തം ഭൂവിസ്തൃതി 38,863 ച.കീ.മീറ്ററാണ് ഇതിൽ പശ്ചിമഘട്ട പ്രദേശത്തിന്റെ വിസ്തൃതി 21,856 ച.കീ.മീറ്ററാണ്. ഉൾനാടൻ-തീരപ്രദേശങ്ങൾ ചേർന്നാലുള്ള വിസ്തൃതി 1279.30 ച.കീ.മീറ്ററാണ്. മനുഷ്യവാസത്തിനും, കൃഷിക്കും, വികസനാവശ്യങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിക്കാവുന്ന സ്ഥലം 11879.4 ച.കീ.മീറ്റർ മാത്രമാണ്. അതായത് ആകെ ഭൂവിസ്തൃതിയുടെ 30.6%. ഈ സ്ഥലത്തിന്റെ വിനിയോഗം കേരള മുനിസിപ്പൽ



**നമ്മുടെ കൃഷി ഭൂമിയും കന്നുകാലി സമ്പത്തും പക്ഷിമൃഗാദികളും കടൽ - ജലാശയ ജൈവ വൈവിധ്യ സമ്പത്തും പരിരക്ഷിക്കപ്പെടാനുള്ള ഒരു സമഗ്ര വീക്ഷണവും പരിശ്രമവുമാണ് വേണ്ടത്. ഈ യത്നത്തിൽ സ്കൂൾ കുട്ടികളെയും സ്കൂൾ ക്ലബ്ബുകളെയും കലാലയങ്ങളെയും വിദ്യാർത്ഥി യുവജന പ്രസ്ഥാനങ്ങളെയും അണിനിരത്തണം.**

ചട്ടങ്ങൾക്കും കേരള ബിൽഡിംഗ്സ് ചട്ടങ്ങൾക്കും വിധേയമാണ്. ഇതിനർത്ഥം നമ്മുടെ ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിൽ സുപ്രധാന സ്ഥാനം വഹിക്കേണ്ടത് തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ തന്നെയാണെന്നുള്ളതാണ്. നമ്മുടെ 978 ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ 546 എണ്ണം പശ്ചിമഘട്ട പ്രദേശത്താണുള്ളതെന്ന് ഇതിന്റെ പ്രാധാന്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും സുസ്ഥിര വികസന പരിപാടികളും തമ്മിലുള്ള ഒരു സന്തുലനം സാധ്യമാക്കുന്നതിൽ നമ്മൾ വിജയിച്ചിട്ടുണ്ട്. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന തന്നെ വിഭാവന ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. നമ്മുടെ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി മാനേജ്മെന്റ് കമ്മിറ്റികൾ നിലവിൽ വന്നത് ഈ ഭരണഘടനാവ്യവസ്ഥ പ്രകാരമാണ്.

പ്രകൃതി നൽകിയ ഏറ്റവും വലിയ അമൂല്യ സമ്പത്ത് നമ്മുടെ ജലസ്രോതസ്സുകളാണ്. തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ പ്രദേശങ്ങളുടെ തലത്തിൽ ജലസമ്പത്ത് സംരക്ഷിക്കപ്പെടണം. വികസനാവശ്യങ്ങൾ മൂലവും ഉപഭോക്തൃ ആവശ്യങ്ങൾ കൊണ്ടും വ്യവസായശാലകൾ മുഖാന്തിരവും ജലാശയങ്ങൾ മലിനമാകുന്നുണ്ട്. ഖരമാലിന്യങ്ങളുടെ വിവേകശൂന്യവും വിവേചന രഹിതവുമായ നിക്ഷേപം തടയുക എന്നത് അടിയന്തിരാവശ്യമാണ്. നമ്മുടെ കൃഷി ഭൂമിയും കന്നുകാലി സമ്പത്തും പക്ഷിമൃഗാദികളും കടൽ - ജലാശയ ജൈവ വൈവിധ്യ സമ്പത്തും പരിരക്ഷിക്കപ്പെടാനുള്ള ഒരു സമഗ്ര വീക്ഷണവും പരിശ്രമവുമാണ് വേണ്ടത്. ഈ യത്നത്തിൽ സ്കൂൾ

കുട്ടികളെയും സ്കൂൾ ക്ലബ്ബുകളെയും കലാലയങ്ങളെയും വിദ്യാർത്ഥി യുവജന പ്രസ്ഥാനങ്ങളെയും അണിനിരത്തണം. Spontaneous ആയ ഒരു പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ രൂപം അത് കൈവരിച്ചു എന്ന് വരില്ല. Motivate ചെയ്യേണ്ടതായും വരും. എന്തായാലും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഡെവേഴ്സിറ്റി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററുകൾ കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കാൻ ഗവൺമെന്റ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ESZ ന്റെ പരിധിക്കുള്ളിൽ നിന്ന് നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലെ BMCകൾ സജീവമാക്കാൻ ഗവൺമെന്റ് അവയുടെ പ്രവർത്തനം അവലോകനം ചെയ്യാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ 978 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ 494 ൽ മാത്രമാണ് ജൈവ വൈവിധ്യ രജിസ്റ്ററുകൾ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത് എന്ന് ഞാൻ മനസ്സിലാക്കുന്നു. പ്രശ്നത്തിന്റെ പ്രധാന്യം കണക്കിലെടുക്കുമ്പോൾ ഇത് അഭിമാനകരമല്ല. ഭരണഘടനാപരമായ ഒരു ഉത്തരവാദിത്തത്തിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ വീഴ്ചവരുത്തുന്നതായി കണക്കാക്കേണ്ടിവരും. അവശേഷിക്കുന്ന 484 പഞ്ചായത്തുകൾ, ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കാൻ deadline പ്രഖ്യാപിക്കുന്ന കാര്യം പരിശോധിക്കും, ബയോഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ് ഇതിനാവശ്യമായ സഹകരണം ഉടനേ ലഭ്യമാക്കണം. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ സെമിനാറുകളും പ്രദർശനങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശം നൽകുന്നതാണ്. ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണ രജിസ്റ്റർ ശരിക്കും ശാസ്ത്രീയമായ ഒരു എൻവയോൺമെന്റൽ മാപ്പിംഗ് കൂടിയാണ്. ഈ പ്രക്രിയ കഴിയും വേഗം ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡിന്റെ സഹകരണത്തോടെ പൂർത്തിയാക്കും എന്ന് ഉറപ്പ് നൽകാൻ ഞാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. ■



# ജല സംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം

ആദിജലം ഒരു പ്രതീകമാണ്. ജീവകോശങ്ങൾ മുളപൊട്ടിയ, ആലിലക്കണ്ണൻ തൊട്ടിലും താരാട്ടുമായ, നോഹയുടെ പെട്ടകത്തിന് അയേമായ ജലം. ഭാരതീയ വിശ്വാസമനുസരിച്ച് പഞ്ചഭൂതങ്ങളിൽ ഒന്നും ജലം തന്നെ. പിറന്നു വീഴുമ്പോൾ നാവിൽ നൂണയുന്ന അമ്മിഞ്ഞപ്പാലായി, മരണവേളയിൽ നാവിലിറ്റു തീർത്ഥജലമായി ജലം നമുക്ക് ജീവനും ജീവിതവും തന്നെയാകുന്നു. സമൃദ്ധമായ ജല സ്രോതസുകളാൽ അനുഗ്രഹീതരായ നാം മലയാളികൾ, ജീവതത്തിൽ ജലത്തിനുള്ള പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് ആലോചിക്കാറില്ലയിരുന്നു. മരുഭൂമിയിലെ അറബി തനിക്കു കിട്ടുന്ന ഒരു കപ്പ് കുടിവെള്ളം തുള്ളി തുള്ളിയായി നൂണഞ്ഞു നൂണഞ്ഞു കുടിച്ചു തീർക്കാൻ മണിക്കൂറുകളെടുക്കുമ്പോൾ വെള്ളത്തിന് രൂപി മധുരമാകുന്നു. ലിറ്റർ കണക്കിന് വെള്ളം ഒരു വലിക്ക് കുടിച്ചു തീർക്കുന്ന നമുക്ക് രൂപിയില്ലാത്ത വസ്തുവാണ് വെള്ളം. അറബിയെ സംബന്ധിച്ച് വെള്ളത്തിന്റെ വിലയറിയാം. നമുക്ക് അതറിയില്ല.

ഇനിയൊരു ലോകമഹായുദ്ധമുണ്ടായാൽ അത് കുടിവെള്ളത്തിനുവേണ്ടിയായിരിക്കും എന്ന ഭയം അല്പാല്പമായി മലയാളിയിലും പടർന്നു തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഇന്ത്യയിലെ അന്തർ സംസ്ഥാന തർക്കങ്ങളേറെയും നദീ ജലത്തിന്റെ ഉടമാവകാശത്തെയും ഉപഭോഗാവകാശത്തെയും സംബന്ധിച്ചാണെന്നത് നാം മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ അറിയുന്നു.



മുല്ലപ്പെരിയാർ തർക്കവും കാവേരി നദീജല തർക്കവും മറ്റും ജലസംബന്ധിയായ നമ്മുടെ ജാഗ്രത കൂടുതൽ അനിവാര്യമാക്കുകയാണ്.

വെള്ളമെന്നാൽ കേവലം H<sub>2</sub>O അല്ല. കുടിക്കാൻ, കുളിക്കാൻ, ആഹാരമുണ്ടാക്കാൻ വെള്ളം വേണം. സംസ്കാരങ്ങൾ പിറക്കുന്നതും തളിർക്കുന്നതും ജലസ്പർശത്താൽ നന്നുത്ത തടങ്ങളിൽ തന്നെ. മനുഷ്യ ശരീരത്തിന്റെയും ഭൂമിയുടേയും മൂന്നിൽ രണ്ടു ഭാഗത്തോളം ജലമാണ് എന്ന വസ്തുത ജല സംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്നു. കുടിവെള്ളം ഉറപ്പാണെന്നു വൻ കുത്തകകൾ മുതൽ സമൃദ്ധമായ ജലം മലിനമാക്കുന്ന നാമോരോരുത്തരും വരെ വരും തലമുറയുടെ ജീവിക്കാനുള്ള അവകാശത്തെയാണ് നിഷേധിക്കുന്നത്. എണ്ണപ്പാട മുടിയ കടലും അമ്ല മഴയും, മലിനമായ നീർച്ചാലുകളും, അതിവേഗം നീകത്തപ്പെടുന്ന നിലങ്ങളും, നമ്മോട് ചോദിക്കുന്നു, ഇനിയെത്ര നാളാണ് കുടിക്കാൻ വെള്ളമുണ്ടാകുക?

നദികളാൽ സമ്പന്നമാണ് കേരളം. ചെറുതും വലുതുമായ നൂറുകണക്കിന് നദികൾ കേരള ശരീരത്തിന്റെ രക്തചംക്രമണ വ്യവസ്ഥയാണ് എന്നു പറയാം. എന്നാലിന്ന് വിഷം നിറഞ്ഞ ചാലിയാറും, നെയ്യാറും, പെരിയാറും, പേരാറുമൊക്കെ രോഗലക്ഷണമായല്ല, രോഗതാരകമായാണ് തിരിച്ചറിയപ്പെടേണ്ടത്. വർഷം മുഴുവൻ വെള്ളത്തിനു മുട്ടില്ലാതിരുന്ന കേരളത്തിന്റെ സമകാലിക

## ഇനിയൊരു ലോകമഹായുദ്ധമുണ്ടായാൽ അത് കുടിവെള്ളത്തിനു വേണ്ടിയായിരിക്കും എന്ന ഭയം അല്പാല്പമായി മലയാളിയിലും പടർന്നു തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഇന്ത്യയിലെ അന്തർ സംസ്ഥാന തർക്കങ്ങളേറെയും നദീ ജലത്തിന്റെ ഉടമാവകാശത്തെയും ഉപഭോഗാവകാശത്തെയും സംബന്ധിച്ചാണെന്നത് നാം മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ അറിയുന്നു.

വസ്ഥ നമ്മുടെ പ്രിയ കവി ഒ.എൻ.വിയുടെ വരികളിൽ പ്രകടമാണ്.

“ആടി മുക്കിൽ മാല കുടി നീരു തിരയുന്നു  
ആതിരകൾ കുളിരു തിരയുന്നു” -  
ആടിമേഘം വെള്ളത്തിനായി

കേഴുന്ന തിരുവാതിര സന്ധ്യകൾ ചുട്ടുപൊള്ളുന്ന കാലം അവശേഷിക്കുന്ന ഇറ്റുവെള്ളമെങ്കിലും സംരക്ഷിക്കാൻ നമ്മെ ഓർമ്മിപ്പിക്കുന്നു.

“മനുഷ്യന് ജീവിക്കാൻ വേണ്ടതെല്ലാം ഭൂമിയിലുണ്ട്. പക്ഷേ അവന്റെ അത്യുർത്തിക്ക് വേണ്ടത്രയില്ല തന്നെ” എന്ന് നമ്മുടെ രാഷ്ട്ര പിതാവ് മഹാത്മജി പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. പുതിയ കാലത്തിന്റെ ആർത്തിയും ലാഭച്ഛേദവും തകർത്തറിഞ്ഞ കാര്യങ്ങൾ സംസ്കൃതിയിലാണ് വെള്ളം സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിരുന്നത്. നോക്കെത്താ ദൂരത്തോളം പടർന്നു കിടന്ന വയലുകളും അവയ്ക്ക് നടുവിലും വശങ്ങളിലുമായി

ഒഴുകിയിടുന്ന തോടുകളും ഗ്രാമീണ കേരളത്തിന്റെ ജല സംഭരണികളായിരുന്നു.

ചെറിയ ഉറവപൊട്ടി പിന്നെ പടർന്നൊഴുകുന്ന പുഴകളിലാണ് കേരളീയര തീടം വച്ചത്. എന്നാൽ ലാക്കോതിമുത്ത് നികത്തപ്പെട്ട വയലുകളും മണലുറ്റി ഉൾമുഖശാസം വലിക്കുന്ന പുഴകളും കുടിവെള്ളം കിട്ടാകുന്നിയാകാൻ പോകുന്ന കേരളത്തിന്റെ ദുരന്തസൂചനകളാണ്. കിണറുകൾ അന്ത്യശാസം വലിക്കുന്ന കേരളത്തിൽ, കുടിവെള്ളത്തിനായി പൊരിവെയിലത്ത് കാത്തുനില്ക്കുന്ന ഗ്രാമീണ ലക്ഷങ്ങളുടെ ചിത്രം വേദനാജനകമാണ്.

### തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ചെയ്യാനുള്ളത്.

ചാണകക്കുണ്ടിൽ നിന്ന് ഏദൻ തോട്ടത്തിലേക്ക് വളരുന്ന ഗ്രാമീണ ഇന്ത്യയെക്കുറിച്ചുള്ള രാഷ്ട്ര പിതാവിന്റെ സ്വപ്നത്തിന്റെ സാക്ഷാത്കാരമാണ് പഞ്ചായത്തീരാജ് നിയമം ഇതോടെ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് അധികാരം സങ്കല്പത്തിനുമപ്പുറം യാഥാർത്ഥ്യമായി. അതുകൊണ്ടു തന്നെ ജല സംരക്ഷണ



പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും സംവിധാനത്തിനും ഏറെ കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യാനുണ്ട്. നീർത്തട സംരക്ഷണ/വികസന പദ്ധതികൾ പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലെ മുഖ്യ അജണ്ടയാണിത്. കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റുകൾ ജല സംരക്ഷണത്തിനായി ചെലവിടുന്ന വൻതുകകൾ ക്രിയാത്മകമായും സർഗാത്മകമായും വിനിയോഗിക്കേണ്ട ഉത്തരവാദിത്തം നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾക്കുണ്ട്. എന്നാൽ പലപ്പോഴും നമ്മുടെ പദ്ധതികളുടെ നിർവ്വഹണം വെളുക്കാൻ തേക്കുന്നത് പാണ്ടാകുന്ന തരത്തിലേക്കെത്തുകയാണ്. ഉദാഹരണമായി പാടശേഖരങ്ങളിലെ പഴയ കൈത്തോടുകൾ കോൺക്രീറ്റ് ഭിത്തി കെട്ടി ബലപ്പെടുത്തുന്ന നബാർഡിന്റെ പദ്ധതിയിൽ തോടുകളുടെ അടിഭാഗം കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്യുന്നതോടെ തോടുകൾ കേവലം ഓടകളായി മാറുന്നു. ഇവിടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തംഗങ്ങളുടെയും ജനങ്ങളുടെയും ജാഗ്രതാ പൂർണ്ണമായ ഇടപെടലുകൾ അനിവാര്യമാകുന്നു. ഗ്രാമീണ നീർച്ചാലുകൾ ഉത്ഭവ സ്ഥാനത്തു തന്നെ ഇല്ലാതാകുന്ന തരത്തിലുള്ള മണ്ണ്/മണൽ മാഫിയാ പ്രവർത്തനങ്ങളെ തടയേണ്ടതും തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളാണ്.

കേരളത്തിലെ പാടശേഖരങ്ങളിൽ കൃഷിയിറക്കാതെ ഇട്ടിരിക്കുന്ന ഹെക്ടർ കണക്കിന് വയലുകൾ കാണാം. ഈ തരിശു നിലങ്ങൾ കൊടുങ്കാറ്റിനു മുമ്പുള്ള ശാന്തത പോലെയാണ്. റബ്ബറായോ നാണു വിളകളായോ നാളെ ഇവിടെ കൃഷി പുനരാരംഭിക്കും. ശക്തമായ നെൽവയൽ നികത്തൽ നിയമങ്ങളുണ്ടായിട്ടും നിയമങ്ങളെക്കാൾ പഴുതുകളറിയുന്ന നാം വയലുകളുടെ ജലസംരക്ഷണശേഷിയെ തകർത്തു കൊണ്ട് ലാഭം കൊയ്യാനൊരുങ്ങുന്നു. ഗ്രാമീണ ജനകീയ സമിതികളുടെ പ്രതിരോധത്തിലൂടെയോ ഈ വിനാശകരമായ ലാഭക്കൊതിയെ ചെറുക്കാൻ കഴിയും.



**“മനുഷ്യന് ജീവിക്കാൻ വേണ്ടതെല്ലാം ഭൂമിയിലുണ്ട്. പക്ഷേ അവന്റെ അത്യാർത്തിക്ക് വേണ്ടത്രയില്ല തന്നെ” എന്ന് നമ്മുടെ രാഷ്ട്ര പിതാവ് മഹാത്മജി പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. പുതിയ കാലത്തിന്റെ ആർത്തിയും ലാഭേച്ഛയും തകർത്തറിഞ്ഞ കാർഷിക സംസ്കൃതിയിലാണ് വെള്ളം സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിരുന്നത്.**

മഴക്കുഴി നിർമ്മാണം, നെൽകൃഷി നിലനിർത്താൻ സഹായകരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, നീർച്ചാലുകളുടെ സംരക്ഷണം, ജല സംരക്ഷണത്തിനായുള്ള സർക്കാർ പദ്ധതികളുടെ സർഗാത്മകമായ നിർവ്വഹണത്തിനുകുന്ന പദ്ധതികളും പരിപാടികളും വിഭാവനം ചെയ്യാൻ ഇനിയും നാം അമാന്തിച്ചു കൂടാ. പ്രകൃതിയുടെ നിലനില്പ് എന്ന പ്രാഥമികമായ അനിവാര്യതയ്ക്ക് വേണ്ടിയാണ് ജലം സംര

ക്ഷിക്കപ്പെടണം എന്ന് നാം വാശിപിടിക്കുന്നത്. പഞ്ചായത്തംഗങ്ങളും ഉദ്യോഗസ്ഥരും ജനങ്ങളും ഒന്നിക്കുന്ന ദീർഘവീക്ഷണമുള്ള ജനാധിപത്യവികസനത്തിന്റെ വഴിയിലൂടെ മാത്രമേ ജീവജലം സംരക്ഷിക്കാനും ജീവൻ നിലനിർത്താനും കഴിയൂ എന്ന് നാം ഓർക്കണം.

“കളിയും ചിരിയും കരച്ചിലുമായി കഴിയും നരനൊരു യന്ത്രമായാൽ അംബ പേരാനേ നീ മാറിപ്പോമോ ആകുലമാമൊരഴുകുചാലായ്”

എന്ന് പതിറ്റാണ്ടുകൾക്ക് മുമ്പ് നിളയെച്ചൊല്ലി ഇടശ്ശേരി ഭയന്നിട്ടുണ്ട്. കുറ്റിപ്പുറം പാലത്തിലൂടെ സഞ്ചരിക്കുമ്പോൾ ഈ കവിപ്പേടി യാഥാർത്ഥ്യമാകുന്നത് നെഞ്ചിടിപ്പോടെ നാം കാണുന്നു. യന്ത്രമാകുന്ന മനുഷ്യൻ-ദുരന്തമാണ്. മാനവികതയുടെ, ഭൂമിയുടെ ദുരന്തം. ആ ദുരന്തത്തിൽ തൂർന്നു പോകുന്ന നീർച്ചാലുകളും ഭൂമിയെ മരുഭൂമിയാക്കും. മരുഭൂമികൾ ഉണ്ടാകുന്നത് നാം കാരണമല്ലെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്താൻ നമുക്ക് ജീവജലം സംരക്ഷിച്ചേ മതിയാകൂ. ■

(ലേഖകൻ തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് വിമൻസ് കോളേജിൽ അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസറാണ്)



# വേഷുമരം

## ഭാരതദൂത മരം (Azadirachta India)

നിത്യഹരിത വൃക്ഷമായി അറിയപ്പെടുന്ന വേഷുമരം ഇംഗ്ലീഷ്, ഹിന്ദി, അറബി, ഉറുദു, ബംഗാളി തുടങ്ങി ഭാഷകളിൽ നീം എന്ന പേരിലറിയപ്പെടുന്നു. എല്ലാ കാലാവസ്ഥകളിലും ഇതിന്റെ നല്ലൊരു ഭാഗം ഇലകളും നല്ല പച്ച നിറത്തിൽ തന്നെ കാണപ്പെടുന്നു.

ദൈവ സ്പർശമുള്ള വൃക്ഷങ്ങളിൽ ഒന്നായാണ് വേപ്പിനെ ആയിരക്കണക്കിന് വർഷങ്ങൾക്ക് മുൻപ് തന്നെ ആയുർവേദാചാര്യന്മാർ കണ്ടിരുന്നത്. ആയുർവേദാചാര്യനായ സുശ്രുതന്റെ 'സംഹിത'യിൽ വേപ്പിന്റെ മാഹാത്മ്യത്തെ കുറിച്ച് വിവരിക്കുന്നുണ്ട്. വേപ്പു മരത്തെ സർവ്വരോഗ സംഹാരിയെന്നാണ് ചൂണ്ടിക്കാണിച്ചിരിക്കുന്നത്. 'ബ്രഹ്മ'പുരാണത്തിലും വേപ്പിനെക്കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്നുണ്ട്. രാജാക്കന്മാർ രാജസദസുകളിൽ വേപ്പിലകൊണ്ട് വീശികൾ ഉണ്ടാക്കി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. വളരെ പണ്ടു മുതൽ തന്നെ ഇന്ത്യയിൽ നിന്നും കയറ്റി അയക്കുന്ന മരുന്നുകളിൽ മുൻപന്തിയിൽ വേപ്പിലയായിരുന്നു എന്ന് ചരിത്രം പരിശോധിച്ചാൽ നമുക്ക് കണക്കാക്കുകയും ഇന്ത്യ, ബർമ്മ തുടങ്ങിയ രാജ്യങ്ങളിൽ ധാരാളമായി വേപ്പു മരങ്ങൾ കണ്ടു വരുന്നു. ഇന്ന് ഗർഭ് നാടുകളിലും വേപ്പിന്റെ ഗുണങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കി റോഡിന് ഇരുവശത്തുമായി നട്ടുവളർത്തിയിരിക്കുന്നത് നമുക്ക് കാണാൻ കഴിയും.

ചിക്കൻ പോക്സ്, മലേറിയ, കാൻസർ തുടങ്ങി എയ്ഡ്സ് വരെയുള്ള മാതൃകരോഗങ്ങൾക്ക് വേഷുമരത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങൾ ഇന്ന് ഉപയോഗിക്കുന്നു. പല്ലിലുണ്ടാകുന്ന കറകൾ, മോണപഴുക്കൽ, വായ്നാറ്റം, തുടങ്ങിയ ദന്തരോഗങ്ങൾക്കും വേപ്പിനെ ഉപയോഗിച്ച് വരുന്നു. വേപ്പിന്റെ ശിഖരങ്ങൾ നല്ലൊരു ടൂത്ത് ബ്രഷായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ശരീരത്തിലുണ്ടാകുന്ന മുറിവുകൾക്ക് വേപ്പില നല്ലൊരു ആന്റിസെപ്റ്റിക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. മുൻകാലങ്ങളിൽ കൊതുക് നിവാരണത്തിനും വേപ്പു ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു.

ഡയബക്റ്റിസ്, വൈറൽ ഫീവർ, കഫക്കെട്ട്, ഞരമ്പിലെ തകരാറുകൾ, ചർമ്മസംരക്ഷണം, മുടികൊഴിച്ചിൽ, ഫംഗസ് രോഗങ്ങൾ ബാക്ടീരിയൽ രോഗങ്ങൾ, ഗർഭനിരോധനം തുടങ്ങി സർപ്പ വിഷത്തിന് വരെ ഫലപ്രദമാണ് വേപ്പ്.

കാർഷിക രംഗത്തും വേപ്പിന്റെ പ്രാധാന്യം അവഗണിക്കപ്പെടാവുന്നതല്ല. യൂറോപ്യൻ രാജ്യങ്ങൾക്ക് ഉൾപ്പെടെ ഇന്ന് ജൈവകീട നിയന്ത്രണങ്ങളാണ് കാർഷിക രംഗത്ത് അവലംബിച്ച് വരുന്നത്. വേപ്പിൽ നിന്ന് വേർതിരിച്ചെടുക്കുന്ന വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക്, വേപ്പിൻ കുരുസത്ത്, വെപ്പെണ്ണ മിശ്രിതം തുടങ്ങി നിരവധി ജൈവ കീടനാശിനികളും, ജൈവവളങ്ങളും വേപ്പിൽ നിന്നും വേർതിരിച്ചെടുക്കുന്നുണ്ട്. ഇവയെല്ലാം തന്നെ എല്ലാതരം കൃഷികൾക്കും ഉപയുക്തമാണ്. വീട്ടുവളപ്പിൽ നാം തന്നെ കൃഷി ചെയ്തുണ്ടാക്കുന്ന ഭക്ഷ്യ വിളകൾ, ജൈവവളം, കീടനാശി പ്രയോഗങ്ങളിലൂടെ ആരോഗ്യമുള്ള ഒരു തലമുറയെ വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ പര്യാപ്തമാക്കുന്നു.

വീട്ടിൽ തന്നെ വേപ്പിൽ നിന്നും തയ്യാറാക്കാവുന്ന ചില ജൈവകീടനാശിനികളും അവയുടെ ഉപയോഗവും

### 1. വേപ്പിൻ കഷായം

- 100 gm-വേപ്പില
- 5 litre - വെള്ളം

വേപ്പില വെള്ളത്തിൽ തിളപ്പിച്ചു തണുത്ത ശേഷം ചെടികളിൽ തളിക്കാവുന്നതാണ്. വെണ്ട, വഴുതനങ്ങ ഇവ നടുമ്പതിന് മുൻപ് ലായനി തടങ്ങളിൽ തളിക്കുന്നത് നിമ വിരകളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് വളരെ ഫലപ്രദമായി കണ്ടുവരുന്നു.

### 2. വേപ്പിൻ കുരു സത്ത്

- 100 gm-വേപ്പില
- 5 litre - വെള്ളം

മുപ്പെത്തിയ വേപ്പിൻ കുരു പൊടിച്ച് കിഴികെട്ടി വെള്ളത്തിൽ 12 മണിക്കൂർ മുക്കിവയ്ക്കുക. വെള്ളത്തിൽ മുക്കിവി

ഴിഞ്ഞ് സത്ത് പുറത്തെടുക്കുക. ഈ ലായനി നേരിട്ട് തളിക്കാം.

### 3. വെപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം

- 20 ml-വെപ്പെണ്ണ
- 20 gm - വെളുത്തുള്ളിനീര്
- 5 gm - ബാർസോപ്പ്
- 1 litre - വെള്ളം

ഇവ കൂട്ടിച്ചേർത്ത് മിശ്രിതമാക്കി പച്ചക്കറി വിളകളിൽ തളിക്കാവുന്നതാണ്. ഇലകളിൽ കാണുന്ന പുള്ളികുത്ത് രോഗങ്ങൾക്കും പച്ചക്കറികളിലെ നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന എല്ലാതരം കീടങ്ങളെയും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് വളരെ ഫലപ്രദമാണ്.

### 4. വെപ്പെണ്ണ എമൽഷൻ

- 1 litre - വെപ്പെണ്ണ
- 60 gm - ബാർസോപ്പ്
- 15 litre - വെള്ളം

പയർ, പാവൽ, പടവലം, വെള്ളരി തുടങ്ങിയ പച്ചക്കറികളെ ആക്രമിക്കുന്ന നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ, ഇല കാർന്നു തിന്നുന്ന പുഴുക്കൾ, വണ്ടുകൾ, ചിത്രകീടങ്ങൾ, പേനുകൾ തുടങ്ങിയവക്കെതിരെ ഇവ ചേർത്ത് ലായനിയായി പ്രയോഗിക്കാം. സോപ്പ് ഉപയോഗിക്കുന്നതിലൂടെ ലായനി ചെടികളിൽ നന്നായി പിടിച്ചിരിക്കുന്നതിനും വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.

### 5. വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക്

എല്ലാതര വിളകൾക്കും വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് അടിവളമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. മിത്ര കുമിളകളുടെ (ട്രൈക്കോഡെർമ) വളർച്ചയെ ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നു. വിളകളുടെ വേരുകളെ ആക്രമിക്കുന്ന നിമ വിരകളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും നല്ലതാണ്. 200 gm വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് ഒരു ചതുരശ്രമീറ്ററിന് എന്ന തോതിൽ മണ്ണിൽ ചേർക്കാവുന്നതാണ്.

“നിങ്ങളും വീട്ടുമുറ്റത്ത് ഒരു വേപ്പ് മരം നട്ടു, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തോടൊപ്പം മാതൃകരോഗങ്ങളിൽ നിന്നും മോചനം നേടൂ”.

(തയ്യാറാക്കിയത് കരവാറം കൃഷിഭവനിലെ കൃഷി അസിസ്റ്റന്റ്)



# കേരളത്തിലെ ഫോക്‌ലോർ കലാരൂപങ്ങൾ

നാട്ടരങ്ങിന്റെ സമ്മാനമായ

# കാക്കാരീശ്ശി നാടകം

ടി. സി. സുനിൽ ദത്ത്

നാടോടി പാരമ്പര്യത്തിന്റെ ശേഷിപ്പുകൾ പുനരാവിഷ്കരിക്കുന്നതിന് ആരുമില്ലാത്ത ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ നാശോന്മുഖമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന കാക്കാരീശ്ശി നാടകത്തെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് അല്പം ചിന്തിക്കാം. കാക്കാല നാടകം, കാക്കാലിച്ചി നാടകം, കാക്കാരുകുളി എന്നൊക്കെ കാക്കാരീശ്ശി നാടകത്തിന് വിളിപ്പേരുകളുണ്ട്. നാടോടി വർഗ്ഗത്തിൽപ്പെട്ട കാക്കാലന്മാരുടെ ചിത്രീകരണത്താലുള്ള നാടൻ കലാരൂപമാണിത്. കാക്കാലൻ എന്ന പ്രധാന കഥാനായകനെ കേന്ദ്രീകരിച്ചാണ് രംഗങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നത്. കാക്കാലത്തിക്കും പ്രാധാന്യമുണ്ട്. ഈ തനിനാടൻ കലയുടെ രചനയിലോ അവതരണത്തിലോ കാക്കാല സമുദായക്കാരുള്ള യഥാർത്ഥ വക്താക്കൾ. അവരാരും തന്നെ ഇതിൽ അഭിനയിക്കുന്നതുമാണ്. അവരോട് നേതൃത്വമേറ്റെടുത്ത് എങ്ങും അവതരിപ്പിച്ചു കാണുന്നുമില്ല.

മാവേലിക്കര, കുന്നത്തൂർ, കായംകുളം, കരുനാഗപ്പള്ളി എന്നീ താലൂക്കുകളിലെ ഗ്രാമീണ കലാസംഘങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തി പ്രചാരം കൊടുത്തതായാണ് കരുതുന്നത്. നാട്ടിൻ പുറങ്ങളിലെ നായന്മാർ, ഈഴവർ, പാണന്മാർ, കമ്മാളന്മാർ തുടങ്ങിയ സമുദായങ്ങളിലെ ആശാന്മാരാണ് ഈ വിനോദകലയെ നിലനിർത്തി പോുന്നത്. അവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ചിട്ടയ്ക്കും താളത്തിനുമൊത്ത് ആടിയും പാടിയും വിനോദം പകർന്നും ഓണം, ശിവരാത്രി, മറ്റ് വിശേഷങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് അരങ്ങത്തവതരിപ്പി

**ശിവപാർവ്വതിമാർ കാക്കാലനും കാക്കാത്തിയുമായി ചമഞ്ഞ് ഭൂമി മുഴുവൻ സഞ്ചരിച്ചുവെന്ന സങ്കല്പത്തെ പശ്ചാത്തലമാക്കിയാണ് കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തിന്റെ അവതരണം നടക്കുന്നത്. പന്തം പിടി ചൂകൊണ്ടുള്ള കാക്കാലന്റെ പ്രവേശം തന്നെ കാണികളിൽ മറക്കാ നാവാത്ത അനുഭവം പകരുന്ന ഒന്നാണ്. ഏവരുടെയും ശ്രദ്ധ കാക്കാലനിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങിയമരുന്ന മുഹൂർത്തമാണത്.**



ക്കും. നല്ല മെയ് അഭയാസവും, നൂത്ത പാടവവും, വാക്ചാതുരിയും, ഹാസ്യവും വശമുള്ളവരാണ് ഈ നടനകലയുടെ വേഷങ്ങൾ കെട്ടുന്നത്.



നാടോടി സംസ്കാരം പാരമ്പര്യമായിട്ടുള്ള കാക്കാല സമുദായത്തിന്റെ തനിനാടൻ സ്വഭാവത്തെ പരാമർശിച്ചുകൊണ്ടും അല്പം പരിഹസിച്ചു കൊണ്ടും നാട്ടുകവികൾ എഴുതിയുണ്ടാക്കിയ പാട്ടും നാടക ഭാഷയും രംഗാവതരണത്തിന് വിധേയമായതാണ് ഈ നാടകശാഖ. കായംകുളം വള്ളിക്കുന്നത്തുകാരനായ കൊല്ലുക കേശവപ്പിള്ള എന്ന ഒരു ആശാനാണ് കാക്കാരിശ്ശിനാടകം എഴുതിയതെന്നും പ്രചരിപ്പിച്ചതെന്നും പറഞ്ഞു കേൾക്കുന്നുണ്ട്. പനങ്ങാട്ടാശാൻ, നല്ലോട്ടിലാശാൻ, വേലിയത്താശാൻ, കുന്നത്തൂർ ഗോവിന്ദനാശാൻ, മണ്ണുകുളിക്കൽ മാധവൻ നായർ, കുടൈക്കാടൻ നാണുവാശാൻ, പത്മനാഭപിള്ളയാശാൻ തുടങ്ങിയവർ ഇതിന്റെ വക്താക്കളും നാടക സംഘത്തിലെ അംഗങ്ങളുമായിരുന്നു.



കാക്കയുമായി ബന്ധമുള്ളവൻ, കുറങ്ങിനെ കളിപ്പിക്കുന്ന തൊഴിലുകാരൻ എന്നൊക്കെയാണ് നിഘണ്ടുക്കാരൻ കാക്കാലൻ എന്ന നാമത്തിന് അർത്ഥം കല്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. കാക്കാലന്റെ പെണ്ണിനെ കാക്കാലത്തി, കാക്കാത്തി, കാക്കാലച്ചി എന്നൊക്കെ പ്രാദേശിക ഭേദത്തോടെ വിളിക്കും. കാക്കാലൻ തന്നെയാണ് നാടകത്തിന്റെ കേന്ദ്രബിന്ദു. പുരുഷന്മാർ തന്നെ കാക്കാലത്തിയുടെ വേഷം കെട്ടാറുണ്ട്. കരിതേച്ച, (സ്ത്രീവേഷം കെട്ടി) കറുത്തതും പുള്ളിനിറഞ്ഞതുമായ ചേല ചുറ്റിയാണ് കാക്കാത്തിയുടെ വേഷമിടുന്നത്. കാക്കാത്തിയുടെ കയ്യിൽ വടിയും വട്ടിയും പക്ഷിയും ഒക്കെ കാണും. കാക്കാനെ സുന്ദരൻ കാക്കാൻ എന്നാണ് വിളിക്കാറ്. സുന്ദരൻ കാക്കാൻ തന്നെയാണ് കഥാനായകൻ. കാക്കാത്തിയും വേടനും അനുബന്ധകഥാപാത്രങ്ങളാണ്. പ്രാകൃത വേഷധാരണം തന്നെയാണ് ഇവരുടെ ആകർഷക ഘടകങ്ങളിലൊന്ന്. ജീവൻ തുടിക്കുന്ന ഈ നാടൻ വേഷം കെട്ടലിന് കരി, ചുണ്ണാമ്പ്, അരിമാവ്, ചെങ്കല്ല്, തിരുപ്പൻ, കറുത്ത ചേല, കൊഴുന്ന്, കരിച്ചരുകൾ, കരിവളുകൾ,



മുത്തുമാലകൾ ഇവയൊക്കെയാണുപയോഗിക്കുന്നതെന്നറിയുമ്പോൾ തന്നെ അതിന്റെ തനിനാടൻ സ്വരൂപം വ്യക്തമാകുമല്ലോ.

ഹാർമോണിയം, മൃദംഗം, ഗഞ്ചിറ കൈമണി എന്നിവയാണ് പ്രധാനവാദ്യങ്ങൾ. കഥാപാത്രങ്ങൾക്കൊപ്പം പിന്നണിപ്പാട്ടുകാരനും സംഭാഷണ ഭാഗങ്ങൾക്കെങ്കാര്യം ചെയ്യും. പാട്ടുകാരന്റെ ചോദ്യങ്ങളും അതിന് കഥാപാത്രങ്ങളിൽ നിന്ന് കിട്ടുന്ന മറുപടിയും കഥയുടെ



സഞ്ചരണത്തിന് ആവശ്യമാണ്. അതുപോലെ തന്ത്രമേന്മയോടുകൂടി ചോദ്യത്തിന് കാക്കാലൻ നൽകുന്ന മറുപടിയെടുക്കലാണ് കഥാവിഷ്കാരം നടക്കുന്നത്.

വിനോദത്തിനായി കാക്കാലൻ വികി വികി പറയുന്നതും പദങ്ങൾ തെറ്റിച്ച് തെറ്റിച്ച് പറയുന്നതും ചിരിക്ക് കൊഴുപ്പേകുന്നു. വായ്ത്താരിയിലൂടെ അവസാന കലാശത്തിലെ ചവുട്ടി നിർത്തൽ, പരിഹാസം കലർത്തിയ ദയാർത്ഥ പ്രയോഗങ്ങൾ ഇവയും സദസ്സിനെ രസിപ്പിക്കും. സ്ത്രീകളുടെ തിരുവാതിരക്കളിയും, ചിലതുള്ളൽ പദങ്ങളുടെ ആലാപനവും മറ്റൊരു സമിശ്ര സുഖം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നു.

ചെറിയ പൊക്കമുള്ള സ്റ്റേജാണ് കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തിന് അഭികാമ്യം. സ്റ്റേജിൽ നിന്നും സദസ്യർക്കിടയിലേക്കും തിരിച്ചും പലതവണ കഥാപാത്രങ്ങൾക്ക് ദ്രുതഗമനം ചെയ്യുന്നതിന് ഇത്തരം സ്റ്റേജുകളാണ് സൗകര്യപ്രദം.

ശിവപാർവ്വതിമാർ കാക്കാലനും കാക്കാത്തിയുമായി ചമഞ്ഞ് ഭൂമി മുഴുവൻ സഞ്ചരിച്ചുവെന്ന സങ്കല്പത്തെ പശ്ചാത്തലമാക്കിയാണ് കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തിന്റെ അവതരണം നടക്കുന്നത്. പന്തം പിടിച്ചുകൊണ്ടുള്ള കാക്കാലന്റെ പ്രവേശനം തന്നെ കാണികളിൽ മറക്കാനാവാത്ത അനുഭവം പകരുന്ന ഒന്നാണ്. ഏവരുടെയും ശ്രദ്ധ കാക്കാലനിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങിയമരുന്ന മുഹൂർത്തമാണത്. പന്തത്തിന്റെ നാടൻ വെളിച്ചവും കരിവേഷപൂർണ്ണനായ കാക്കാലന്റെ ചലനവും ചാട്ടവും ശബ്ദ വിന്യാസങ്ങളും കലാസാദന



തലത്തിൽ രംഗസുഖാനുഭൂതിയുടെ തേൻ കോരി ഒഴിക്കുകയാണോ എന്ന് തോന്നും. പ്രായഭേദമില്ലാതെ, പാണ്ഡിത്യഭേദമില്ലാതെ, ലിംഗ ഭേദമില്ലാതെ ഒരേ അളവിൽ സദസ്സിന് അത് ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യും.

പാമ്പാട്ടം, ഞാണിൽകേറ്റം, കുറവർകളി തുടങ്ങിയ ചടുലമായ വിനോദങ്ങളും കാക്കാലന്റെ വകയായിട്ടുണ്ട്. പാമ്പുകടിയേറ്റ കാക്കാലൻ ബോധംകെട്ട് വീഴുന്നതും കാക്കാലത്തിയുടെ സംഭ്രമവും സംഘർഷം നിറഞ്ഞതാണെങ്കിലും ഭീതികരണങ്ങളല്ല. ഭീതി കുടാതെയും ഉൽക്കണ്ഠ കുടാതെയും ആവർത്തന വിരസത ഉളവാക്കാതെയും ലാഘവമായി രംഗ വിജയം നേടുന്ന ഈ അവതരണ രീതി നാം എന്തിന് അന്യമാക്കി എന്നുള്ളത് കുറ്റബോധത്തോടെ ചിന്തിക്കേണ്ട വിഷയമാണ്. ഈ നാടക സങ്കേതത്തിലെ അനായാസമായ സംഭാഷണത്തിൽ തെളിയുന്നതാകട്ടെ ഉത്തമമായ സന്ദേശങ്ങളാണ്. സുഭാഷിതങ്ങളെ വെല്ലുന്ന തത്ത്വചിന്തയാണ് അതിൽ മിന്നിമിന്നിതെളിയുന്നത്.

മൺമറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തിന്റെ ഉറവുകൾ തേടിച്ച് അതിനെക്കുറിച്ച് കിട്ടാവുന്നത്ര വിവരങ്ങൾ അന്വേഷിച്ചറിഞ്ഞ നാടൻ കലകളുടെ ആചാര്യൻ ജി. ഭാർഗ്ഗവൻ പിള്ള ചെയ്ത സേവനം വിലപ്പെട്ടതാണ്. ഇന്നത്തെ സമൂഹത്തിനും ഭാവിയതലമുറയ്ക്കും കൈത്തിരി തെളിച്ചു കൊടുക്കുവാൻ ത്യാഗബുദ്ധ്യ ഭാർഗ്ഗവൻ പിള്ള പരിശ്രമിച്ചു. ആകാശവാണിയുടെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തെ കൊണ്ടു വരുകയും കിട്ടാവുന്നത്ര പ്രാചീന സ്ക്രിപ്റ്റുകൾ ശേഖരിച്ച് പുസ്തക രൂപത്തിലാക്കി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. ആ ഉദ്യമത്തിന്റെ ചുവടു പിടിച്ചെങ്കിലും നാടൻ കലയെ സ്നേഹിക്കുന്നവർക്ക് കാക്കാരിശ്ശി നാടകത്തെ സംരക്ഷിക്കാനാവുമെന്ന് പ്രത്യാശിക്കാം. ■

(ലേഖകൻ, നാവായിക്കുളം നാടൻ കലാപഠനകേന്ദ്രത്തിന്റെ ഡയറക്ടറാണ്.)

# നാമം ദേശീയത്വം ലോകം

## ആടു ജീവിതം

ബെന്യാമിന്റെ ആടു ജീവിതത്തിന്റെ ഇംഗ്ലീഷ് പരിഭാഷയായ "ഗോട്ട്ഡെയ്സ്", ജീൽ തയ്യലിന്റെ 'നാർകോപൊളിക്സ്' അജ്ഞലി ജോസഫിന്റെ "അനദർകൺട്രി" എന്നീ മൂന്ന് മലയാളികളുടെ കൃതികൾ ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും കീർത്തി കേട്ട സാഹിത്യ പുരസ്കാരമായ മാൻ ഏഷ്യൻ ലിറ്റററി പ്രൈസിന്റെ പ്രാഥമിക പട്ടികയിൽ ഇടം പിടിച്ചു. സാഹിത്യ ലോകം ഏറെ പ്രതിക്ഷ അർപ്പിക്കുന്ന ആടു ജീവിതം ഇതിനകം 50 പതിപ്പുകൾ ഇറങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. 2008 ലാണ് ആദ്യമായി പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത്. വ്യത്യസ്തമായ കഥ പറച്ചിലിലൂടെ ശ്രദ്ധ നേടിയ നോവൽ തമിഴ്, കന്നട, ഹിന്ദി, അറബി, ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷകളിൽ പരിഭാഷപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. മാർച്ച് 14ന് ഹോങ്കോങ്ങിലാണ് പുരസ്കാര പ്രഖ്യാപനം.



## എൽ. ഇ. ഡിക്ക് വയസ്സ് 50

ലൈറ്റ് എമിറ്റിംഗ് ഡയോഡിന്റെ ചുരുക്കപേരായ എൽ.ഇ.ഡി ഇന്ന് വെളിച്ച വിപ്ലവം സൃഷ്ടിച്ചു മുന്നേറുകയാണ്. കുറഞ്ഞ വൈദ്യുതി ചെലവാണ് എൽ.ഇ.ഡി യുടെ സവിശേഷത. 60 വാട്ട് ബൾബിൽ നിന്നും 15 ലുമെൻ പ്രകാശം മാത്രമാണ് നമുക്ക് ലഭിക്കുന്നത്. എന്നാൽ 5 വാട്ട് വൈദ്യുതി മാത്രം ഉപയോഗിക്കുന്ന എൽ.ഇ.ഡിക്ക് 22 ലുമെൻ പ്രകാശം നൽകാനാവും. ട്യൂബ് ലൈറ്റുകളിൽ മെർക്കുറി അടങ്ങിയതിനാൽ നാൽ പരിസര മലിനീകരണത്തിന് കാരണമാകുന്നു. എന്നാൽ എൽ.ഇ.ഡി യിൽ മെർക്കുറി അടങ്ങിയിട്ടില്ലാത്തതിനാൽ പരിസര മലിനീകരണം ഉണ്ടാകുന്നില്ല.

അമേരിക്കയിലെ ജനറൽ ഇലക്ട്രിക് കമ്പനിയിലെ ഗവേഷകനായിരുന്ന നിക്ക് ഹോളോന്യാക് ആണ് ആദ്യത്തെ ലൈറ്റ് എമിറ്റിംഗ് ഡയോഡ് വികസിപ്പിച്ചത്. 1962-ലായിരുന്നു അത്. ആദ്യ കാലങ്ങളിൽ ചുവന്ന പ്രകാശം മാത്രം പുറപ്പെടുവിക്കാൻ കഴിയുന്ന എൽ.ഇ.ഡി കൾ മാത്രമാണ് ഉണ്ടായിരുന്നത്. പിന്നീട് മറ്റ് നിറത്തിലുള്ളവയും വികസിപ്പിക്കപ്പെട്ടു. എൽ.ഇ.ഡി കണ്ടെത്തപ്പെട്ടതിന്റെ 50-ാം വാർഷികം ഇക്കഴിഞ്ഞ ഒക്ടോബർ 24ന് ശാസ്ത്രലോകം സമുചിതമായി ആചരിച്ചു.

### ഇന്ത്യയുടെ ചൊവ്വ പേടകം

1.4 ടൺ ഭാരമുള്ള ഇന്ത്യയുടെ ചൊവ്വ പര്യവേഷണ പേടകം 2013 ഒക്ടോബറിൽ വിക്ഷേപിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്ന് കൽക്കത്തയിൽ നടക്കുന്ന ഇന്ത്യൻ ശാസ്ത്ര കോൺഗ്രസ്സിനിടെ ദൗത്യ ചുമതലയുള്ള ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ഗോസാമി പറഞ്ഞു.

ചൊവ്വയുടെ പ്രതലത്തിൽ പര്യവേഷണം നടത്താനുള്ള 5 ഉപകരണങ്ങൾ പേടകത്തിലുണ്ടാകും. മറ്റ് രാജ്യങ്ങളോടൊന്നും ശ്രമിച്ചിട്ടില്ലാത്ത ചില പരീക്ഷണങ്ങളാണ് ഇന്ത്യ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. പദ്ധതിക്ക് ഇതുവരെ പേർ നിശ്ചയിച്ചിട്ടില്ലെന്ന് ഗോസാമി പറഞ്ഞു. 470 കോടി ചെലവു പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന പ്രോജക്ട് ശ്രീഹരിക്കോട്ടയിൽ നിന്നാണ് വിക്ഷേപിക്കുന്നത്.

### ഇന്ത്യൻ വംശജൻ യു.എസ് അപ്പിൽ കോടതിയിലേക്ക്

ഇന്ത്യൻ വംശജൻ ശ്രീകാന്ത് ശ്രീനിവാസൻ ഇനി യു.എസ്. അപ്പിൽ കോടതിയിലേക്ക്. യു.എസ് അപ്പിൽ കോടതിയിൽ ഗുമസ്തനായി നിയമ ജീവിതം തുടങ്ങിയ ശ്രീകാന്ത്. യു.എസ് പ്രതിരോധ വിഭാഗത്തിന്റേയും അറ്റോർണി ജനറലിന്റേയും മടക്കം നിരവധി അവാർഡുകൾ നേടിയിട്ടുണ്ട്. ഇതു രണ്ടാം തവണയാണ് കൊളംബിയൻ സർക്യൂട്ട് അപ്പിൽ കോടതിയിലേക്ക് ശ്രീകാന്തിനെ നിർദ്ദേശം ചെയ്യുന്നത്. ശ്രീകാന്ത് ഉൾപ്പെടെ 33 പേരെയാണ് പ്രസിഡന്റ് ഒബാമ ഫെഡറൽ ബെഞ്ചിലേക്ക് നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത്.

- പഞ്ചായത്ത് ന്യൂസ് സർവ്വീസ്

# ദേശീയ ഉപജീവനമിഷൻ



**ചരിത്രം:** ഇന്ത്യൻ സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥ 1998-08 കാലഘട്ടത്തിൽ 7.2% വളർച്ച നിരക്ക് നേടിയപ്പോഴും 25 കോടി ഗ്രാമീണജനങ്ങൾ ദാരിദ്ര്യത്തിലായിരുന്നു. ദാരിദ്ര്യത്തെ കുറിച്ച് പഠിക്കാൻ നിയോഗിച്ച ടെണ്ടെൽക്കർ കമ്മറ്റി 42% ഗ്രാമീണജനങ്ങളും ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്ക് താഴെയുള്ളവരാണ് അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ദിവസം 50 രൂപ വരുമാനം ഇല്ലാത്തവരായി 1981-2005 കാലഘട്ടത്തിൽ 2.9 കോടി ജനങ്ങളും 62.5 രൂപ ദിനവരുമാനം ഇല്ലാത്തവർ 3.5 കോടി ജനങ്ങളുണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്, രാജ്യത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക വളർച്ചക്കൊപ്പം ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാതാക്കുക എന്നതാണ് രാജ്യം നേരിടുന്ന ഒരു പ്രധാന വെല്ലുവിളി. ഇതിനായി 11-ാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയിൽ എല്ലാ വിഭാഗങ്ങളുടെയും വളർച്ച ലക്ഷ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള പദ്ധതികളായിരുന്നു വിഭാവനം ചെയ്തത്.

നിലവിലുള്ള എല്ലാ ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതികളും നിർവ്വഹണം നടത്തിയത് സർക്കാർ സംവിധാനമായ DRDA മുഖേനയായിരുന്നു. കാര്യക്ഷമതയുടെ കാര്യത്തിൽ വ്യത്യസ്തമായ പ്രവർത്തനരീതികളായിരുന്നു ഈ കാര്യത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്നത്. മരുഭാഗത്താണെങ്കിൽ വിവിധ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ പ്രത്യേക പദ്ധതികൾ

ക്കായി സ്വയം പര്യാപ്ത സംവിധാനങ്ങൾ സമ്പുഷ്ടവുമാണ്. മനുഷ്യവിഭവങ്ങളും ചലനാത്മകതയും ലക്ഷ്യപ്രാപ്തിയും ഈ സംവിധാനങ്ങളുടെ പ്രത്യേകതയായിരുന്നു. ദാരിദ്ര്യം അനുഭവിക്കുന്നവർ ത്രിഫ്റ്റ് സംവിധാനത്തോടും വായ്പാബന്ധിതവുമായ സ്വയം സഹായ ഗ്രൂപ്പുകളായി മാറണം എന്ന് NRLM നിഷ്കർഷിക്കുന്നു. എങ്കിൽ മാത്രമേ ദാരിദ്ര്യത്തിന്റെ ബഹുമുഖങ്ങളായ ഘടകങ്ങളെ ഇല്ലാതാക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾ സാമൂഹ്യസാമ്പത്തിക ആവശ്യങ്ങൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിന് അവരെ പര്യാപ്തമാക്കുന്നു. സകലമാന ചൂഷണങ്ങളിൽ നിന്നും പൂർണ്ണമോചനം ഈ സംവിധാനത്തിലൂടെ സാധിക്കുന്നു. സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിതമായ ഒരു സംഘടനാ സംവിധാനത്തിന് മാത്രമേ ദാരിദ്ര്യത്തെ സകലമാന പ്രശ്നങ്ങളും ശാശ്വതമായി പരിഹരിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ എന്ന് NRLM പദ്ധതി പ്രഘോഷണം ചെയ്യുന്നു. കൂടാതെ ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾക്ക് ലിംഗവിവേചനം ഉണ്ടാക്കാൻ പാടുള്ളതല്ല എന്ന കർശന നിർദ്ദേശവും നൽകുന്നു. ജീവിതോപാദി കണ്ടെത്തുന്നതിനും പൊതു സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തി ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ സംഭരിക്കുന്നതിനും, മാർക്കറ്റിംഗ് ചെയ്യുന്നതിനും NRLM പദ്ധതി മുഖേന

ദാരിദ്ര്യം അനുഭവിക്കുന്നവരെ സ്വയംതൊഴിൽ സംവിധാനത്തിലേക്കും, നൈപുണ്യശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് കഴിവുകൾക്ക് അനുസരിച്ചുള്ള ജോലി സാധ്യതകൾ ഉണ്ടാക്കി അടിത്തട്ടിലുള്ള സംഘടനാ സംവിധാനം സൃഷ്ടിച്ച് സർവ്വവിധ ശാക്തീകരണവും നടത്തി അവകാശങ്ങളെ കുറിച്ച് ബോധവാന്മാരാക്കി വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം.





എല്ലാ സഹായവും നൽകുന്നു. നിലവിലുള്ള പാവപ്പെട്ടവരുടെ ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾ ഫലപ്രദമാക്കുന്നതിനും സഹായം ലഭ്യമാകും. ബാങ്കുകളുമായി ബന്ധിപ്പിച്ച് പരമാവധി ബാങ്ക് ലോൺ വാങ്ങി കൊടുത്ത് ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾ തുടങ്ങാൻ ദരിദ്രരേ പ്രേരിപ്പിച്ച് പര്യാപ്തരാക്കി, നൈപുണ്യ ശേഷി നൽകി സ്വന്തം കാലിൽ നിൽക്കുവാൻ ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഇതിന് ആവശ്യമായ സാമ്പത്തിക സാക്ഷരത ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് പദ്ധതി പ്രകാരം പ്രത്യേകം സഹായം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾ ഇല്ല എന്നതായിരുന്നു നാളിതുവരെയുള്ള ദാരിദ്രനിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ പ്രധാന പോരാട്ടം. 38% ദരിദ്രർക്ക് മാത്രമാണ് ഇന്ന് ഇത്തരം സംഘടിത സംവിധാനത്തിന്റെ കീഴിൽ വരാൻ സാധിച്ചത്. കേരളവും ആന്ധ്രപ്രദേശും ഈ കാര്യത്തിൽ രാജ്യത്തിന്റെ മാതൃകയാണ്.

സാമ്പ്രദായിക വ്യവസ്ഥ പ്രകാരം വരുമാനം, ആസ്തി, മൂലധനം, നൈപുണ്യം, മാർക്കറ്റിംഗ് എന്നീ മേഖലകളിലാണ് ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. 80% പാവപ്പെട്ടവരും സർക്കാരിതര ആരോഗ്യ സംവിധാനത്തോട് അശ്രയിക്കുന്നത്. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതിയായ MGNREGS ൽ 100 ദിവസം പണിയെടുത്തവർ 5% മാത്രമാണ്. പ്രസ്തുത പദ്ധതി സംഘടിത സംഘടനാ സംവിധാനത്തിലൂടെ നിർവ്വഹണം നടത്തിയ കേരളം, രാജസ്ഥാൻ, ആന്ധ്രപ്രദേശ് എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ അത്യുല്പന്ന നേട്ടമാണ് പദ്ധതി കൊണ്ട് കൈവരിച്ചത്. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന മേഖലയിൽ കമ്മ്യൂണിറ്റി സംഘടനാ സംവിധാനം ആവശ്യമാണ് എന്നതിന്റെ മകുടോദാഹരണമാണ് ഇത്. രാജ്യത്തിന് മുമ്പിൽ മാതൃകാപരമായ പ്രവർത്തനം നടത്തി ദാരിദ്ര്യനിർമ്മാർജ്ജന പ്രചരണ പാതയിൽ അടംഗുരം മുന്നേറുന്ന കേരളത്തിലെ കുടുംബശ്രീ ഈ മേഖലയിൽ വേറിട്ടു നിൽക്കുന്നു.

ഇന്ത്യയിലെ ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാതാക്കുന്നതിന് ദരിദ്രരുടെ പങ്കാളിത്തമുള്ള സംഘടനാ സംവിധാനം അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ് എന്ന തിരിച്ചറിവിൽ നിന്നാണ് NRLM ന്റെ ഉത്ഭവം. 2010 ജൂനോട് കൂടി ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാതാക്കുന്നതിന് പുതിയ ഒരു കാഴ്ചപ്പാടായി NRLM പിറന്ന് വീണ്, വിവിധങ്ങളായ ജീവിതോപാധി മാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിച്ച് സ്വയംപര്യാപ്തിയിലൂടെയും, വ്യത്യസ്ത തൊഴിലിൽ ഏർപ്പെട്ടു ദരിദ്രർക്ക് സ്വയംസഹായ സംഘടനകൾ ഉണ്ടാക്കുക എന്നതും ലക്ഷ്യമാണ്. പ്രസ്തുത സംഘടനാ സംവിധാനത്തിലൂടെ ദരിദ്രർക്ക് പുതിയ സാമ്പത്തിക-സാങ്കേതിക നൂതന മാർക്കറ്റിംഗ് മേഖലകളിലെ പുതിയ വാതായനങ്ങൾ തുറക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ ജീവിതോപാധി നേടുന്നതിന് വിവിധങ്ങളായ നൈപുണ്യങ്ങൾ നേടുവാനും, സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക മേഖലകളിൽ പുത്തൻ പ്രതീക്ഷകൾ ഉണർത്തുന്ന രീതിയിൽ നിലവിലുള്ള സംവിധാനത്തെ ഉയർത്തുന്നതിനും ഈ പദ്ധതി കൊണ്ട് ലക്ഷ്യമിടുന്നു. നിലവിലുള്ള ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതികളുടെ നിർവ്വഹണത്തിലുള്ള എല്ലാ പോരാട്ടങ്ങളും പരിഹരിച്ച് കൊണ്ടുള്ള ഒരു മാതൃകാപരമായ പദ്ധതിയാണ് NRLM.

**ലക്ഷ്യം**

ദാരിദ്ര്യം അനുഭവിക്കുന്നവരെ സ്വയം തൊഴിൽ സംവിധാനത്തിലേക്കും, നൈപുണ്യശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് കഴിവുകൾക്ക് അനുസരിച്ചുള്ള ജോലി സാധ്യതകൾ ഉണ്ടാക്കി അടിത്തട്ടിലുള്ള സംഘടനാ സംവിധാനം സൃഷ്ടിച്ച് സർവ്വവിധ ശാക്തീകരണവും

നടത്തി അവകാശങ്ങളെ കുറിച്ച് ബോധവാന്മാരാക്കി വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം.

**മൗലിക തത്വം** - താഴെ പറയുന്ന മൗലികതത്വങ്ങൾ പരിപാടി പ്രകാരം വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു.

എ. ദാരിദ്ര്യത്തിൽ നിന്ന് പുറത്ത് വരാനുള്ള ശക്തമായ ആഗ്രഹം ദരിദ്രർക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കണം.

ബി. ജന്മനായുള്ള കഴിവുകൾ പരിപോഷിപ്പിച്ച് ഒരു സാമൂഹ്യ സംഘടനാ സംവിധാനത്തിന്റെ കീഴിൽ പ്രവേശിക്കണം.

സി. ദരിദ്രർക്ക് ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് വേണ്ടി സൂക്ഷ്മ ബോധമുള്ളതും, സമർപ്പണ മനോഭാവമുള്ളതും ഒരു പിന്തുണ സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കണം.

**മൂല്യങ്ങൾ**

എ. കഴിവിലും നൈപുണ്യത്തിലും ദരിദ്രർക്ക് ശക്തമായ വിശ്വാസം.

ബി. പദ്ധതി രൂപീകരണം, നിർവ്വഹണം മോണിറ്ററിംഗ് എന്നിവയിൽ ദരിദ്രർക്ക് അർത്ഥവത്തായ പങ്ക്.

സി. സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത സംഘടനാ സംവിധാനത്തിലെ സുതാര്യതയും സൂക്ഷ്മതയും.

ഡി. മറ്റ് ബാഹ്യ സംവിധാനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള മോചനം.

ഒരു മിഷൻ സംവിധാനത്തിലൂടെയാണ് NRLM നിർവ്വഹണം നടത്തുന്നത്. നിലവിലുള്ള ദാരിദ്ര്യനിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതി

**ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാത്ത ഒരു സുന്ദര നാളെക്ക് വേണ്ടി തന്റേതല്ലാത്ത കാരണത്താൽ അകപ്പെട്ട് പോയി ജീവിതത്തിന്റെ രണ്ടറ്റവും കൂട്ടി മുട്ടിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത ഹതഭാഗ്യരായ പരശരം വരുന്ന ദരിദ്ര മക്കളുടെ കണ്ണിരൊഴുന്ന ദാവനാ സമ്പുഷ്ടവും, കർമ്മവിശാലതയുള്ളതും, ലക്ഷ്യ പ്രാപ്തി കൈവരിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതുമായ ഒരു മാതൃകാ ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾക്കാണ് ഇനി സാധ്യത**

യായ SJSY പദ്ധതിക്ക് പകരമായിട്ടാണ് NRLM വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. പദ്ധതി തുക അനുവദിക്കുന്നതിന് പകരം ഓരോ സംസ്ഥാനങ്ങൾക്കും ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതി പ്രൊപ്പോസൽ അനുസരിച്ചുള്ള ധനസഹായം ലഭിക്കുന്നു. ലക്ഷ്യപ്രാപ്തി സംസ്ഥാനവും ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന സംബന്ധിച്ച് 7 വർഷക്കാലത്തേക്കുള്ള ഒരു പദ്ധതി സമർപ്പിക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. 6 മാസ കാലാവധിയിൽ പ്രവർത്തനം സംബന്ധിച്ച് വിശദമായ വിലയിരുത്തൽ നടത്തുന്നതായിരിക്കും.

1999ൽ ആരംഭിച്ച സർണ്ണ ജയന്തി ഗ്രാമ സ്വരോസ്ഗാർ യോജന (SJSY) ക്ക് പല രീതിയിലുള്ള പോരായ്മകൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. ദാരിദ്ര്യം അനുഭവിക്കുന്നവരുടെ ബഹുമുഖ ആവശ്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ഒരു ജീവിതോപാധി മാർഗ്ഗത്തെ മാത്രം ലക്ഷ്യമിടുന്ന SJSY പദ്ധതി ഫലപ്രദമായിരുന്നില്ല. വേണ്ടത്ര സാമൂഹ്യസമാഹരണവും ഗ്രൂപ്പ് രൂപീകരണവും ഇൻവെസ്റ്റുമെന്റും ഇല്ലാത്തതും സബ്സിഡി നൽകുന്ന പ്രവണതയായിരുന്നു SJSY പദ്ധതിയുടേത്. കൂടാതെ പരന്ന് കിടക്കുന്ന ദരിദ്ര ജനങ്ങളുടെ ഒറ്റപ്പെട്ട അവസ്ഥയും, ബാങ്കിംഗ് മേഖലയുടെ സഹകരണമില്ലായ്മയും ഈ പദ്ധതിയെ പിറകോട്ടടിച്ചിട്ടു. ശക്തമായ സാമൂഹ്യ സംവിധാനത്തിന്റെ പോരായ്മ SJSY പദ്ധതിയിൽ നിന്ന് പാവപ്പെട്ടവരെ അകറ്റി. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ പ്രൊഫ. രാധാകൃഷ്ണന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നിയോഗിച്ച കമ്മറ്റിയുടെ റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് NRLM പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തത്. പ്രസ്തുത കമ്മറ്റിയാണ് ദാരിദ്ര്യനിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തന രംഗത്ത് ദുരവ്യാപകമായ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാൻ ഉതകുന്ന “ജീവിതോപാധി” സമീപനം സ്വീകരിക്കണം എന്ന നിർദ്ദേശം മുന്നോട്ട് വെച്ചത്. ഇത് നാളിൽ വരെയുള്ള ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വഴിത്താരയിലെ ഒരു നാഴികക്കല്ലാണ്. പ്രസ്തുത കമ്മറ്റി ഈ കാര്യത്തിൽ 4 തരത്തിലുള്ള സമീപനം സ്വീകരിക്കണമെന്ന് നിർദ്ദേശിച്ചു. 1. എല്ലാ ദരിദ്രരെയും സാമൂഹ്യാധിഷ്ടിത സംഘടനാ സംവിധാനത്തിലേക്ക് കൊണ്ട് വരണം. 2. ദരിദ്രരുടെ ബാങ്ക് വായ്പ ബന്ധങ്ങളും സാമ്പത്തിക, സാങ്കേതിക-മാർക്കറ്റിംഗ് മേഖലയിലേക്ക് പുതിയ വഴി തുറന്ന് നൽകുക. 3. കഴിവും നൈപുണ്യവും കാര്യശേഷിയും വർദ്ധിപ്പിച്ച് ജീവിക്കാനുള്ള സുസ്ഥിരസംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുക. 4. സംയോജന സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വിവിധ പദ്ധതികൾ സാംശീകരിച്ച് പാവപ്പെട്ടവർക്ക് പരമാവധി സഹായം ചെയ്യുന്ന സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുക.

പ്രസ്തുത നിർദ്ദേശങ്ങൾ അംഗീകരിച്ചാണ് കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് SCGSY പദ്ധതിയെ NRLM പദ്ധതിയായി മാറ്റിയത്. ഈ വർഷം 28 ലക്ഷം സ്വയംസഹായ

സംഘങ്ങളെ ഉണ്ടാക്കി പാവപ്പെട്ടവരുടെ കൂട്ടായ്മ ഉണ്ടാക്കൽ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മൂലധനസഹായം നൽകുന്ന പതിവ് രീതിയിൽ നിന്ന് പാവപ്പെട്ടവരുടെ സംഘങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി അവർക്ക് സർവ്വവിധ ശാക്തീകരണ പ്രവർത്തനം നടത്താനുള്ള പ്രതലം ഒരുക്കി സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഉൽപാദനം, നിലവിലുള്ള ഉൽപാദന സംവിധാനത്തിന്റെ വൈവിധ്യവൽക്കരണം, മാർക്കറ്റിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തൽ എന്നിവയിലൂടെ അവകാശങ്ങൾ നേടാനും പൊതുസംവിധാനങ്ങൾ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്താനും പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

**പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ**

1. സാമൂഹ്യ ഉൾപ്പെടുത്തൽ, സാമൂഹ്യ സമാഹരണം

ഒരു ദരിദ്ര വിഭാഗം ഒഴിഞ്ഞ് പോകാതെ മുഴുവൻ പേരെയും സാമൂഹ്യധിഷ്ടിതമായ ശൃംഖലയിൽ കൊണ്ടുവരിക എന്ന ദൗത്യമാണ് ആദ്യം നിർവ്വഹിക്കപ്പെടേണ്ടതായിട്ടുള്ളത്. നിലവിൽ ബി പി എൽ ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെട്ട നാളിതുവരെ കമ്മ്യൂണിറ്റി സംവിധാനത്തിൽ വരാതിരിക്കുന്ന മുഴുവൻ പേരെയും കണ്ടെത്തി അവരെ ഈ നെറ്റ് വർക്കിൽ അംഗമാക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യം. (കേരളത്തിലെ NRLM നോഡൽ ഏജൻസിയായ കുടുംബശ്രീ ഈ ദൗത്യം ഏറ്റെടുത്ത് 2013 ജനുവരി 26 നുള്ളിൽ കേരളത്തിലെ മുഴുവൻ ബി പി എൽ കുടുംബങ്ങളെയും കുടുംബശ്രീയിൽ അംഗമാക്കാനുള്ള ബൃഹത് പദ്ധതി ഇതിനോടകം തന്നെ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ കാര്യത്തിൽ എസ് സി/എസ് ടി, പാർശ്വവൽക്കരിക്കപ്പെട്ട സമൂഹങ്ങൾ, ആദിവാസികൾ, മതന്യൂനപക്ഷങ്ങൾ, വനിതാ കുടുംബനാഥകൾ, വികലാംഗർ, ഭൂമിയില്ലാത്തവർ, അന്യ സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികൾ, ഒറ്റപ്പെട്ട സമൂഹം എന്നിവരെ പ്രത്യേകം കണ്ടെത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് വേണ്ടി കമ്മ്യൂണിറ്റി റിസോഴ്സ് പെഴ്സൺ (CRP) മാരെ തെരഞ്ഞെടുത്ത് അവർക്ക് പരിശീലനം നൽകേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്.

ദേശീയതലത്തിൽ NRLM National Mission Management Unit (NMMU) നിലവിൽ വന്ന് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

കേരളം നൽകിയ 1160 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി കേന്ദ്രഗവൺമെന്റ് 2012 ജനുവരിയിൽ അംഗീകരിച്ചതിൽ 7 വർഷം കൊണ്ട് NRLM പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനം 2012-13 വർഷത്തിൽ തന്നെ കേരളത്തിൽ ആരംഭിച്ചു. മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് NRLM പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നതിന് കുടുംബശ്രീയെ ദേശീയ റിസോഴ്സ് ഓർഗനൈസേഷനായി അംഗീകരിച്ചിരിക്കുന്നു. അടുത്ത 7 വർഷം കൊണ്ട് മുഴുവൻ ബി പി എൽകാരെയും കുടുംബശ്രീയിൽ അംഗമാക്കി ജീവിതോപാധി സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുന്ന

പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നതാണ്. 72000/- എസ് ടി കുടുംബങ്ങളെയും 1.2 ലക്ഷം തീരദേശ വാസികളെയും, മുഴുവൻ ഭാഷാ ന്യൂനപക്ഷങ്ങളെയും മുഴുവൻ വികലാംഗരെയും അടങ്ങിയ ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കുടുംബശ്രീ സംവിധാനത്തിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നതാണ്. മുഴുവൻ അയൽക്കൂട്ടങ്ങളെയും സാമ്പത്തിക ഉൾപ്പെടുത്തലിൽ ഉൾപ്പെടുത്തും. 5 ലക്ഷം കുടുംബങ്ങളെ കൃഷിയിലേക്ക് ആകർഷിച്ച് ജെ എൽ ജി ഗ്രൂപ്പുകളാക്കി മാറ്റും. 2.6 ലക്ഷം കുടുംബങ്ങളെ മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ജീവിതോപാധി കണ്ടെത്തും. വിവിധ മേഖലകളിൽ NRLM 1 ലക്ഷം പേർക്ക് സ്കിൽ ട്രെയിനിംഗ് നൽകുന്നതാണ്. 2012-13 വർഷത്തിൽ പദ്ധതി പ്രകാരം 5.20 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിക്കാണ് അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്.

കേരളത്തിൽ NRLM 3 സുപ്രധാനമായ മേഖലയിലൂടെയാണ് കടന്ന് പോകുന്നത്. 1. എല്ലാ ദരിദ്രരെയും കുടുംബശ്രീയിൽ അംഗമാക്കൽ 2. സാമ്പത്തിക ഉൾപ്പെടൽ. 3. ജീവിതോപാധി സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തൽ.

ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാത്ത ഒരു സുന്ദര നാളെക്ക് വേണ്ടി തന്റേതല്ലാത്ത കാരണത്താൽ അകപ്പെട്ട് പോയി ജീവിതത്തിന്റെ രണ്ടറ്റവും കൂട്ടിമുട്ടിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത ഹതഭാഗ്യരായ പരശതം വരുന്ന ദരിദ്രക്കളുടെ കണ്ണീരൊപ്പുന്ന ഭാവനാ സമ്പുഷ്ടവും, കർമ്മ വിശാലതയുള്ളതും, ലക്ഷ്യപ്രാപ്തി കൈവരിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതുമായ ഒരു മാതൃകാ ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾക്കാണ് ഇനി സാധ്യത എന്ന യാഥാർത്ഥ്യം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ദരിദ്രര സ്വന്തം കാലിൽ നിൽക്കുവാൻ ആവശ്യമായതും അവർക്ക് വരുമാനം ലഭിക്കുവാൻ ഉപയുക്തവുമായ എല്ലാവിധ ബൃഹത് പദ്ധതികളും തയ്യാറാക്കി 100% ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാത്ത പ്രദേശമായി കേരളത്തെ മാറ്റുന്ന സംരംഭമാണ് NRLM. കേരളത്തിൽ കുടുംബശ്രീ മാതൃകയിലൂടെ ഈ പ്രവർത്തനം ഇതിനോടകം തന്നെ ആരംഭിച്ചുവെങ്കിലും NRLM ന്റെ അനന്തസാധ്യതകളെ ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിക്കുവാൻ കണ്ണും കാതും കുർപ്പിച്ച് കൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തനമാണ് കുടുംബശ്രീ വരും നാളുകളിൽ നടത്താൻ പോകുന്നത്. വലിയ വലിയ വ്യവസായങ്ങളല്ല മറിച്ച് ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾക്കാണ് ഇനി സാധ്യത എന്ന യാഥാർത്ഥ്യം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ദരിദ്രര സ്വന്തം കാലിൽ നിൽക്കുവാൻ ആവശ്യമായതും അവർക്ക് വരുമാനം ലഭിക്കുവാൻ ഉപയുക്തവുമായ എല്ലാവിധ ബൃഹത് പദ്ധതികളും തയ്യാറാക്കി 100% ദാരിദ്ര്യം ഇല്ലാത്ത പ്രദേശമായി കേരളത്തെ മാറ്റുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനത്തിന്റെ കേളീരംഗത്താണ് കുടുംബശ്രീ ഇന്നുള്ളത്. ■

ലേഖകൻ കുടുംബശ്രീ കണ്ണൂർ എ.ഡി.എം.സി. ആണ്



# കമ്പ്യൂട്ടർ/ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങളുടെ സൂക്ഷിപ്പും പരിപാലനവും ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലുള്ള കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, ഫോട്ടോ കോപ്പിയർ, പ്രിന്റർ, യു.പി.എസ് തുടങ്ങിയ ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങളുടെയും കൃത്യമായ സൂക്ഷിപ്പും, രജിസ്റ്ററുകളിൽ കൃത്യമായ വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തി എ.എം.സി ഉൾപ്പെടെയുള്ള കാര്യങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമായി നടത്തുക എന്നതും അതീവ പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്നു. ഇ-ഗവർണൻസ് സംവിധാനങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തണമെങ്കിൽ ഈ ഉപകരണങ്ങൾ യഥാവിധി പ്രവർത്തന സജ്ജമായിരിക്കണം. അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന തകരാറുകളും എ.എം.സി.യിൽ ഏർപ്പെടുത്താനുമുലം ഉണ്ടാകുന്ന അധിക ചെലവുകളും, കൃത്യമായ സ്റ്റോക്ക് രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കാത്തതിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ആശയക്കുഴപ്പങ്ങളും ഒഴിവാക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. പഞ്ചായത്തുകളിൽ ഈ ഉപകരണങ്ങളുടെ സൂക്ഷിപ്പ്, പരിപാലനം, എ.എം.സി. തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾ കൃത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തിവയ്ക്കാൻ ഒരു രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

എല്ലാ ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങളും പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറുടെ EG.13239/11 നമ്പർ സർക്കുലർ പ്രകാരം ക്രമ നമ്പർ രേഖപ്പെടുത്തി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ സ്റ്റോക്ക് രജിസ്റ്ററിൽ എഴുതി സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. ഹാർഡ് വെയർ തകരാറുകൾ, ഭാഗങ്ങൾ മാറ്റിവെയ്ക്കൽ, എ.എം.സി. സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എന്നിവ പ്രത്യേകമായി അതാതു സമയങ്ങളിൽ രേഖപ്പെടുത്തണം.



ഇതിനായി പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ രജിസ്റ്റർ ഗ്രാമലക്ഷ്മി മുദ്രാലയത്തിൽ നിന്നും ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ ഉടൻ തന്നെ എത്തിക്കും. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച സർക്കുലർ പ്രകാരം പാലിക്കണ്ട പ്രധാന കാര്യങ്ങൾ ഇവയാണ്.

ഓരോ ആഫീസിന്റെയും ഉടമസ്ഥതയിലും കൈവശത്തിലുമുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനങ്ങളും മറ്റ് ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങളും ക്രമമായി നമ്പരിട്ട് സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

ഓരോ ആഫീസിലെയും വിവരസാങ്കേതിക (ഐ.ടി)/ഇലക്ട്രോണിക്സ് ഉപകരണങ്ങളുടെ ശേഖരവും റിപ്പയറിംഗും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തി ഒരു രജിസ്റ്റർ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. (സ്റ്റോക്ക്/എ.എം.സി/ മെയിൻനൻസ് രജിസ്റ്റർ മാതൃക-അനുബന്ധം II ൽ ചേർക്കുന്നു).

യഥാസമയങ്ങളിൽ ഈ ഉപകരണങ്ങളുടെ/ സംവിധാനങ്ങളുടെ റിപ്പയറിംഗ് നടത്തി സുഗമമായ പ്രവർത്തനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് സർക്കാർ അംഗീകൃത ഏജൻസിയുമായോ ഉപകരണങ്ങൾ സപ്ലൈ ചെയ്ത കമ്പനിയുമായോ ആനുവർത്തിക്കുന്നതിന് കോൺട്രാക്ട് (എ.എം.സി.) ഏർപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. (നിലവിലുള്ള ഉത്തരവ് പ്രകാരം)

പ്രസ്തുത കരാറിന്റെ (എ.എം.സി) നിബന്ധനകൾ കർശനമായി പാലിക്കേണ്ടതും ഒരു സാഹചര്യത്തിലും മേൽപ്പറഞ്ഞ ഉപകരണങ്ങൾ റിപ്പയർ/സർവീസ് ചെയ്യുന്നതിന് അംഗീകാരമില്ലാത്ത സാങ്കേതിക വിദഗ്ധരെ ഏർപ്പെടുത്തുവാൻ പാടില്ലാത്തതുമാണ്.

കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, ഫോട്ടോകോപ്പിയറുകൾ എന്നിവയോടൊപ്പം ലഭ്യമായിട്ടുള്ള മീഡിയ സി.ഡികൾക്കും അതാത് ഉപകരണങ്ങളുടെ ക്രമനമ്പർ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഭാവിയിലെ തകരാറുകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനും, കലാനുസരണമാക്കുന്നതിനും ഈ സി.ഡി കൾ ആവശ്യമാണ്. ഉപകരണങ്ങളുടെ ക്രമനമ്പരുകൾ രേഖപ്പെടുത്തിയ പ്രത്യേകം കവറുകളിലായിരിക്കണം സി.ഡികൾ സൂക്ഷിക്കേണ്ടത്. ഇവയോടൊപ്പം ലൈസൻസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ, വാറണ്ടി രേഖകൾ, കരാറുകൾ (എ.എം.സി) തുടങ്ങി ഓരോ ഉപകരണവും സംബന്ധിച്ച രേഖകൾ എന്നിവയെല്ലാം ആഫീസിൽ ഇതിനായി മാത്രം നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട ഒരു പ്രത്യേക അലമാരയിൽ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

ഒരു പ്രത്യേക കമ്പ്യൂട്ടർ സിസ്റ്റത്തിന്റെ ഘടകങ്ങൾക്ക് (സി.പി.യു, മോണിറ്റർ, കീബോർഡ്, മൗസ്) എല്ലാം ഒരേ നമ്പർ (കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ നമ്പർ തന്നെ) നൽകേണ്ടതും അവയെ മറ്റുള്ളവയുടെ ഘടകങ്ങളുമായി വച്ചുമാറാൻ പാടില്ലാത്തതുമാണ്.

ഫാനുകൾ, ബൾബുകൾ, ഫോട്ടോകോപ്പിയർ, ഹീറ്ററുകൾ എന്നിവ യു.പി. എസ്സിൽ ബന്ധിപ്പിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നത് യു.പി.എസ്സിന് തകരാർ ഉണ്ടാക്കുമെന്നതിനാൽ ആയത് കർശനമായും തടയേണ്ടതാണ്.

നിലവാരമുള്ള ആന്റിവൈറസ് സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനങ്ങൾ തീർച്ചയായും സാരക്ഷിക്കപ്പെടണം. ഐ.കെ.എം. ഇതിനായി സപ്ലൈ ചെയ്യുന്ന സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ഒരു സാഹചര്യത്തിലും കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനങ്ങളെ യു.പി.എസ് വഴിയല്ലാതെ വൈദ്യുതി വിതരണവുമായി നേരിട്ട് ബന്ധിപ്പിക്കാതിരിക്കേണ്ടതും ഇടിമിനലിനു സാധ്യതയുള്ളപ്പോൾ പ്രധാന സപ്ലൈയിൽ നിന്നും യു.പി.എസിന്റെ ബന്ധം താൽക്കാലികമായി വിച്ഛേദിക്കേണ്ടതുമാണ്.

ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങൾക്ക് ഗുരുതരമായ നാശം വരുത്തുന്നവയാണ് പൊടിയും ഈർപ്പവും. ഇത് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധ നൽകേണ്ടതാണ്.

ഓരോ ആഫീസിലും യോഗ്യനായ ഒരു ജീവനക്കാരന് ഐ.ടി ഫെസിലിറ്ററ്റിന്റെ ചുമതല നൽകേണ്ടതാണ്. കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനങ്ങളുടെ ഗുണപരമായ ഉപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് ഓഫീസ് മേധാവിയ്ക്ക് സമയ ബന്ധിതമായി റിപ്പോർട്ട് നൽകേണ്ടത് പ്രസ്തുത ജീവനക്കാരന്റെ ചുമതലയായിരിക്കും. ചുമതലയുള്ള പ്രസ്തുത ജീവ

നക്കാരൻ സ്ഥലം മാറ്റപ്പെടുമ്പോൾ വിവര സാങ്കേതിക ഉപകരണങ്ങളുടെ ശേഖരവും റിപ്പയറിംഗ് സംബന്ധിച്ച രജിസ്റ്ററും രേഖകളും സി.ഡി കളും പുതുതായി ചുമതലയേൽക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന് രേഖാമൂലം കൈമാറേണ്ടതാണ്.

അനുബന്ധം I  
ഉപകരണങ്ങൾക്ക് നമ്പർ നൽകുന്നതിനുള്ള കോഡിംഗ് രീതി താഴെ വിവരിക്കുന്നു.

P-(District Code)-Grama Panchayat/ Department Office Code)- (Item type code)-(SI.No)

- ജില്ലയുടെ കോഡുകൾ
- തിരുവനന്തപുരം - TV
- കൊല്ലം - KL
- പത്തനംതിട്ട - PT
- ആലപ്പുഴ - AL
- കേട്ടയം - KY
- ഇടുക്കി - ID
- എറണാകുളം - ER
- തൃശ്ശൂർ - TR
- പാലക്കാട് - PK
- മലപ്പുറം - ML
- കോഴിക്കോട് - KZ
- വയനാട് - WY
- കണ്ണൂർ - KN
- കാസർഗോഡ് - KG

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾക്ക് പദ്ധതിരൂപീകരണത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന കോഡുകൾ മതിയാകും.

മറ്റുള്ള ഓഫീസുകൾക്ക് ഇപ്രകാരം കോഡുകൾ നൽകാം

പഞ്ചായത്ത് - DPT

ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ഓഫീസ് - DDP

അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ ഓഫീസ് - ADP

കെ.പി.ഇ.പി.എഫ് വിഭാഗം - KPF

വിവധതരം ഉപകരണങ്ങൾക്കുള്ള കോഡുകൾ

കമ്പ്യൂട്ടർ - PC

സെർവർ കമ്പ്യൂട്ടർ - PCS

പ്രിന്റർ - PR

യു.പി.എസ് - UP

ഡിജിറ്റൽ ക്യാമറ - CM

സ്കാനർ - SC

ഫോട്ടോകോപ്പിയർ - PH

ഫാക്സ് - FX

ലാപ് ടോപ്പ് - LP

ഓരോ തരം ഉപകരണങ്ങൾക്കും പ്രത്യേകമായി 0001 മുതൽ ക്രമമായി നമ്പർ നൽകണം

ചില ഉദാഹരണങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

1. ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ ആറാട്ടുപുഴ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലുള്ള ഉപകരണങ്ങൾക്ക് ഇങ്ങനെ നമ്പർ നൽകാം

കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ

P-AL-G045205-PC-0001

P-AL-G045205-PC-0002

പ്രിന്ററുകൾ

P-AL-G045205-PR-0001

P-AL-G045205-PR-0002

2. പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറേറ്റിലുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ

കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ

P-TV-DPT-PC-0001

P-TV-DPT-PC-0002

ഫോട്ടോകോപ്പിയറുകൾ

P-TV-DPT-PC-0001

P-TV-DPT-PC-0002

(പുതിയ തായി ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുമ്പോൾ ഓരോ തരം ഉപകരണങ്ങൾക്കും നിലവിലുള്ളവയുടെ തുടർച്ചയായി നമ്പർ നൽകണം)

(ലേഖകൻ പഞ്ചായത്തു ഡയറക്ടറേറ്റിൽ സിസ്റ്റം അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്ററാണ്)

Type of Instrument.....					
SL.No (Department level)	Item Name (PC, Server/ Printer...etc) Model	Name of Manufacture/ Make and	Specification	Date of Supply	Supplied by

Initial Warranty from..... to .....	Serial Nos Per Manufacturer	Present condition. (Incase of Old system)	Bill No and Date, Amount If applicable.	Details of CDs and Document Supplied	Remarks

AMC Particulars				
Period of AMC From...to...	Name and Address of Service Provider with Phone Number	AMC No: Amount Paid with date	Initials of Secretary	Verified SA

Maintenance History of Hardware					
Sl. No	Complaint Details	Date of Reporting to the AMC provider	Remarks of Technical support provided	Remarks of parts replacement and off site maintenance	Name, Signature of Technician with date and official address

# E-ഗവേണൻസ് വാർത്തകൾ

## E- Governance News



**തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പന്ത്രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാം വാർഷിക പദ്ധതി (2012-13) സുലഭവ സോഫ്റ്റ് വെയറിനുള്ള അവസാന ഘട്ടത്തിലേക്ക്...**

പന്ത്രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയ്ക്കായി സർക്കാർ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ള എല്ലാ നിബന്ധനകളും പാലിച്ചുകൊണ്ട് സംസ്ഥാനത്തെ മുഴുവൻ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളും അവരുടെ 2012-13 വാർഷിക പദ്ധതി പ്രോജക്ടുകൾ വെബ് അധിഷ്ഠിത സുലഭവ ആപ്ലിക്കേഷനിലൂടെ ഓൺലൈനായി തയ്യാറാക്കി കഴിഞ്ഞു. 1.8 ലക്ഷത്തിൽ പരം പ്രോജക്ടുകളാണ് ഇത്തരത്തിൽ തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം നേടി കഴിഞ്ഞിട്ടുള്ളത്. കൂടാതെ മേലുദ്യോഗസ്ഥൻ അംഗീകരിച്ച പ്രോജക്ടിൽ ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള ഭേദഗതി ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ഒറ്റ തവണ പ്രോജക്ട് ഭേദഗതി വരുത്തുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം സോഫ്റ്റ് വെയറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ മേലുദ്യോഗസ്ഥന്റെ പ്രോജക്ട് അംഗീകാരം, ഒറ്റതവണ ഭേദഗതി അംഗീകാരം എന്നിവ പൂർത്തിയാക്കി കൊണ്ട് 2013 ജനുവരി ആരംഭത്തിൽ തന്നെ 848 തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ 1.24 ലക്ഷത്തിൽ പരം പ്രോജക്ടുകൾക്ക് ജില്ലാ ആസൂത്രണ സമിതിയുടെ (DPC) അംഗീകാരം ഓൺലൈനായി നേടി കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ അക്കൗണ്ട്സ് കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനായി ഐ.കെ.എം വികസിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള എൻട്രി അക്കൗണ്ടിംഗ് സോഫ്റ്റ് വെയറായ സാംഖ്യ യുമായി സംയോജിപ്പിച്ചാണ് ഓരോ പ്രോജക്ടിന്റെയും ചെലവ് വെബ് അധിഷ്ഠിത സുലഭവ സോഫ്റ്റ് വെയറിൽ ലേക്ക് പോർട്ട് ചെയ്യുന്നത്. ഇതിലൂടെ ഓരോ പ്രോജക്ടിനും ചെലവാകുന്ന ബിൽ തുക തത്സമയം തന്നെ വെബ്സൈറ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഓരോ പ്രോജക്ടിന്റെയും ചെലവ് പുരോഗതി നിഷ്പ്രയാസം വിലയിരുത്തുന്നതിനും സാധിക്കുന്നു. സാംഖ്യ വിന്യസിച്ചിട്ടില്ലാത്ത തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ചെലവ് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള മറ്റ് സംവിധാനം അവലംബിച്ചുകൊണ്ട് വെബ്സൈറ്റിൽ ചെലവ് പുരോഗതി ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.

സുലഭവ സോഫ്റ്റ് വെയറിന്റെ വെബ് അധിഷ്ഠിത സേവനം തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് പുറമെ സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ്, തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ വകുപ്പ്, പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറേറ്റ്, പഞ്ചായത്ത് ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടറേറ്റ്, ഗ്രാമ വികസന കമ്മീഷണറേറ്റ്, സ്റ്റേറ്റ് പെർഫോമൻസ് ആഡിറ്റ് ഓഫീസ്, പ്ലാനിംഗ് ഓഫീസുകൾ, അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ ഓഫീസ്, ധനകാര്യ വകുപ്പ്, നഗര വികസന കാര്യലയം തുടങ്ങി ഒട്ടേറെ പദ്ധതി സ്ഥിതി വിവരം വിശകലനം ചെയ്യുന്നതിനുമായി യൂസർ നെയിം, പാസ് വേർഡ് എന്നിവ പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ <http://plan.lsgkerala.gov.in> വെബ്സൈറ്റിലൂടെ 2012-13 വാർഷിക പദ്ധതിയുടെ മേലല, കാറ്റഗറി, സ്രോതസ്സ് തുടങ്ങിയവ തിരിച്ചുള്ള വകയിരുത്തലിന്റെ സംഗ്രഹ റിപ്പോർട്ടുകൾ, ചാർട്ട്, ഗ്രാഫ് രൂപത്തിൽ കൂടുതൽ ഉപയുക്തമായ രീതിയിൽ ലഭ്യമാക്കുകയും തെരച്ചിൽ സംവിധാനം ഫലപ്രദമായി ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 2013-14 വർഷത്തെ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജനുവരി മാസത്തിൽ തുടങ്ങി മാർച്ച് മാസം പകുതിയോടെ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകളും നടന്നു വരുന്നു.

### പഞ്ചായത്ത് എംപവർമെന്റ് ആന്റ് അക്കൗണ്ടബിലിറ്റി ഇൻസെന്റീവ് സ്കീം അവാർഡ് 2012-13 (PEAIS)

പഞ്ചായത്ത് എംപവർമെന്റ് ആന്റ് അക്കൗണ്ടബിലിറ്റി ഇൻസെന്റീവ് സ്കീം അവാർഡ് 2012-13 അവാർഡിനായി ത്രിതല പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് അപേക്ഷകൾ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുന്നതിന് 29.12.2012 ലെ G.O. (RT) 3618/2012/LSGD ഉത്തരവു പ്രകാരം ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ വെബ് അധിഷ്ഠിത PEAIS സോഫ്റ്റ് വെയർ വികസിപ്പിച്ച് വിന്യസിച്ചിരിക്കുന്നു. സുലഭവ സോഫ്റ്റ് വെയറിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന

യൂസർ ഐ.ഡി യും പാസ് വേഡും ഉപയോഗിച്ച് വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന് സാധിക്കുന്നതാണ്. ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ഓൺലൈനായി പഞ്ചായത്തുകളുടെ മാർക്ക് രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സൗകര്യവും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. വളരെ കുറഞ്ഞ സമയത്തിലാണ് (ഒരു മാസം) ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ ഈ സോഫ്റ്റ് വെയർ ഡവലപ്പ് ചെയ്ത് വിന്യസിച്ചിരിക്കുന്നത്.

### ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ ഒരു സ്വതന്ത്രസ്ഥാപനമായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നു.

തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഇ-ഗവേണൻസ് ഫലപ്രദമായും കാര്യക്ഷമമായും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷനെ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ, 1955 ലെ 12-ാം ആക്ട് പ്രകാരം ഒരു സ്വതന്ത്ര സ്ഥാപനമായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിന് 22.12.2012-ലെ സ.ഉ (കെ)

നം.343/2012/തസഭവ നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം സർക്കാർ അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇ-ഗവേണൻസ് പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഇതുവരെ ആർജ്ജിച്ച പുരോഗതി സ്ഥായിയായി നിലനിർത്തുന്നതിനും കൂടുതൽ ശക്തമായി മുന്നോട്ടു കൊണ്ടു പോകുന്നതിനും സർക്കാരിന്റെ ഈ തീരുമാനം വഴിയൊരുക്കും.

പഞ്ചായത്ത് രാജ്

**ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണ ഉദ്ഘാടനം**



പുഴക്കാട്ടിരി

മലപ്പുറം ജില്ലയിലെ പുഴക്കാട്ടിരി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണ ഉദ്ഘാടനം മങ്കട നിയോജക മണ്ഡലം എം.എൽ.എ ടി. അഹമ്മദ് കബീർ 29.12.12 ന് പഞ്ചായത്ത് കോൺഫറൻസ് ഹാളിൽ വെച്ച് നിർവ്വഹിച്ചു.



കീഴൂപറമ്പ്

ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണ ഉദ്ഘാടനം കീഴൂപറമ്പ് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ ഏറ്റനാട് നിയോജകമണ്ഡലം എം.എൽ.എ പി.കെ. ബഷീർ സാഹിബ് 31.12.12 ന് നിർവ്വഹിച്ചു.

**വിവാഹം കഴിഞ്ഞാലുടൻ വിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്**

**കൃഷ്ണപുരം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്**

മലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കൃഷ്ണപുരം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ വിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അരമണിക്കുറിനകം നൽകുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം നിലവിൽ വന്നു. ഇ-രേണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുള്ള അപേക്ഷ കേന്ദ്രങ്ങൾ വഴി ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. തുടർന്ന് ലഭിക്കുന്ന വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷൻ ഫോറത്തിന്റെ പ്രിന്റൗട്ടും വധുവരന്മാരുടെ വിലാസം, വയസ്സുതെളിയിക്കുന്ന രേഖ, സമുദായത്തിന്റെ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്, ഓഡിറ്റോറിയത്തിന്റെ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് തുടങ്ങിയ രേഖകളും സഹിതം ദമ്പതികൾ നേരിട്ട് പഞ്ചായത്തിലെത്തിയാൽ വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നും അപേക്ഷാ വിവരങ്ങൾ പരിശോധിച്ച് രജിസ്ട്രേഷൻ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് അരമണിക്കുറിനുള്ളിൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകും. ഈ സംവിധാനത്തിന്റെ ഉദ്ഘാടനം പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് സി എ അൻഷാദ് നിർവ്വഹിച്ചു.

**കീഴാറ്റൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്**

മലപ്പുറം ജില്ലയിലെ കീഴാറ്റൂർ കമാനം മൈത്രി ആഡിറ്റോറിയത്തിൽ വെച്ചു നടന്ന റമിസിന്റെയും സിൻഷയുടെയും വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷൻ മണിക്കുറുകൾക്കുള്ളിൽ പൂർത്തീകരിച്ച് കീഴാറ്റൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് മാതൃകയായി. 2012 ഡിസംബർ 27 ഉച്ചയ്ക്ക് 1.15 നു നടന്ന വിവാഹം 3.30 ന് വധുവരന്മാർ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ റിപ്പോർട്ടു ചെയ്തു. ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ വികസിപ്പിച്ച സേവന സിവിൽ രജിസ്ട്രേഷൻ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി വൈകുന്നേരം 4.30 ന് സെക്രട്ടറി വധുവരന്മാർക്ക് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകി.



പെരുമണ്ണുകോരി

ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണ ഉദ്ഘാടനം പെരുമണ്ണുകോരി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് മന്ത്രി പി.കെ. അബ്ദു റബ്ബ് 31.12.12 ന് നിർവ്വഹിച്ചു.

**കൽപകഞ്ചേരി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ 1971 മുതലുള്ള ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ പ്രഖ്യാപനം**



കൽപകഞ്ചേരി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ 1971 മുതലുള്ള ജനന-മരണ-വിവാഹ രജിസ്ട്രേഷനുകളുടെ ഓൺലൈൻ പ്രഖ്യാപനം എം.എൽ.എ മമ്മൂട്ടി 7.12.12 ന് പഞ്ചായത്ത് കോൺഫറൻസ് ഹാളിൽ വെച്ച് നിർവ്വഹിച്ചു.



# പഞ്ചായത്ത് അക്കൗണ്ട് സംശയങ്ങളും മറുപടികളും

? ഔട്ട് ഡോർ കളക്ഷൻ, പ്രത്യേകിച്ചും ക്യാമ്പ് കളക്ഷൻ, അതതു ദിവസം തന്നെ പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ അടച്ച് രസീത് രേഖപ്പെടുത്തണമെന്ന വ്യവസ്ഥ വളരെയേറെ പ്രയാസം സൃഷ്ടിക്കുന്നു.

= പഞ്ചായത്തിനു ലഭിച്ച ഞാത്തം പണവും പഞ്ചായത്തിന്റെ ക്യാഷ് ചെസ്റ്റിലോ അല്ലെങ്കിൽ ബാങ്ക്/ട്രഷറി അക്കൗണ്ടിലോ സൂരക്ഷിതമായി ഇരിപ്പുണ്ടെന്ന് ഏതു സമയത്തും രേഖാ സഹിതം ആരേയും ബോധ്യപ്പെടുത്താൻ കഴിയേണ്ടതാണ്. പഞ്ചായത്തിനു വേണ്ടി പിരിച്ചെടുത്ത പണം, ഉദ്യോഗസ്ഥർ ആരും തന്നെ സ്വന്തം വീട്ടിൽ സൂക്ഷിക്കുന്നില്ലെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്താനാണ് പിരിച്ചെടുത്ത പണം അതാത് ദിവസം തന്നെ പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ അടച്ച് രസീത് രേഖപ്പെടുത്തണമെന്ന് വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

? പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ ക്യാഷ് ചെസ്റ്റ് ഇല്ല. അഥവാ വാങ്ങിയാലും 10,000 രൂപയിൽ കൂടുതൽ പണം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ ക്യാഷ് ചെസ്റ്റിൽ സൂക്ഷിക്കാനാവില്ലല്ലോ. പല ദിവസവും പിരിവ് തുക 10,000 രൂപയിൽ അധികമാവാറുണ്ട്. അപ്പോൾ എന്തു ചെയ്യാൻ കഴിയും.

= സെൽഫ് ചെക്ക് വഴി ആവശ്യത്തിൽ കൂടുതൽ പണം പിൻവലിച്ച് ക്യാഷ് ചെസ്റ്റിൽ സൂക്ഷിക്കാതിരിക്കാനാണ് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ ക്യാഷ് ചെസ്റ്റിൽ 10,000 രൂപയിൽ കൂടുതൽ ബാലൻസ് പാടില്ലെന്ന് 12.04.2006-ലെ ജിഒ(പി) 177/2006/ഫിൻ നമ്പർ സർക്കാർ ഉത്തരവിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്. ദിനം പ്രതി ലഭിക്കുന്ന പിരിവ് തുകയ്ക്കോ, ട്രഷറി/ബാങ്കിൽ നിന്നും പിൻവലിച്ച തൊഴിലില്ലായ്മ വേതനം തുകയ്ക്കോ ഈ നിർദ്ദേശം ബാധകമാ

വില്ല. അത്തരം തുകകൾ ക്യാഷ് ചെസ്റ്റിൽ തന്നെയാണ് സൂക്ഷിക്കേണ്ടത്.

? മുൻവർഷങ്ങളിൽ വൈദ്യുതി ബോർഡ്, ജല അതോറിറ്റി എന്നിവർക്ക് ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കിനു വേണ്ടി നൽകിയ തുകകളുടെ യൂട്ടിലൈസേഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിച്ചാൽ തുക അഡ്വാൻസ് ചെയ്യുന്നതെങ്ങനെ

= ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കിനു വേണ്ടി വൈദ്യുതി ബോർഡ് (KSEB), ജല അതോറിറ്റി (KWA) തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് മുൻകൂർ ആയിട്ടാണ് തുക നൽകുന്നത്. മുൻകൂർ ആയി ഇപ്രകാരം നൽകുന്ന തുകകൾ “Advance to Implmenting Agencies” എന്ന ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ടിന് ഡെബിറ്റ് നൽകിയിട്ടായിരിക്കണം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. മുൻവർഷങ്ങളിൽ നൽകിയ തുകയാണെങ്കിൽ ഓപ്പണിംഗ് ബാലൻസിൽ ഡെബിറ്റ് ആയി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

മുൻവർഷങ്ങളിൽ നൽകിയ തുകയ്ക്ക് യൂട്ടിലൈസേഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിച്ചാൽ ബഡ്ജെട്ട് Expenditure/Asset ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ടിന്റെ ഡെബിറ്റും Advance to Implmenting Agencies എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റും നൽകി ജേണൽ എൻട്രി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

? 6 മാസം മുമ്പ് കരറുകാരന് നൽകിയ ചെക്ക്, കാലഹരണം വന്നുപോയി എന്ന കാരണത്താൽ പുതിയ ചെക്ക് നൽകണം എന്ന അഭ്യർത്ഥനയോടെ, തിരികെ ലഭിച്ചു എന്തു ചെയ്യണം.

= ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിന് ഡെബിറ്റും 350 800 101 Liability in respect of stale cheque എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റും നൽകി രസീത് രേഖപ്പെടുത്തുക. ബിൽ

തയ്യാറാക്കി 350 800 101 Liability in respect of stale cheque എന്ന ഹെഡിന് ഡെബിറ്റ് നൽകി പേയ്മെന്റ് ഓർഡറും പേയ്മെന്റും രേഖപ്പെടുത്തി പുതിയ ചെക്ക് നൽകുക.

? ദീർഘനാളുകളായി ക്യാഷ് ചെയ്യാതെ കിടക്കുന്ന കാലഹരണം വന്നു പോയ ചെക്കുകളുടെ വിവരം ബാങ്ക് റിക്കൺ സിലിയേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റിൽ ലഭ്യമാണ്. ഈ ചെക്കുകളുടെ കാര്യത്തിൽ എന്തു ചെയ്യണം.

= ഈ ചെക്കുകളുടെ കാര്യത്തിൽ ബാങ്ക്/ട്രഷറിയിൽ നിന്ന് Non payment Certificate വാങ്ങുക. തുടർന്ന് 350 800 101 Liability for state cheques എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റ് നൽകി രസീത് രേഖപ്പെടുത്തുക. അടുത്ത ബാങ്ക് റിക്കൺസിലിയേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഈ രസീതുകൾ uncashed cheques തുകകളുമായി റിക്കൺസൈൽ ചെയ്യുക. ഈ ചെക്കുകൾക്കു പകരം പുതിയ ചെക്കുകൾ നൽകേണ്ടതില്ല എന്ന് വ്യക്തമായാൽ 280-ൽ ആരടിക്കുന്ന Prior period income എന്ന ക്രെഡിറ്റിന് ക്രെഡിറ്റും 350 800 101 Liability stale cheques എന്ന ഹെഡിന് ഡെബിറ്റും നൽകി ജേണൽ വൗച്ചർ രേഖപ്പെടുത്തുക.

? നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് പഞ്ചായത്തിന്റെ രസീത് ബുക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അവർ പിരിച്ച തുക പഞ്ചായത്തിൽ അടയ്ക്കാൻ വരുമ്പോൾ ഔട്ട് ഡോർ കളക്ഷൻ സ്റ്റാഫിന്റെ മാതൃകയിൽ കരുതിയാണോ രസീത് നൽകേണ്ടത്.

= നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ Outdoor Collection staff ആയി തുലനം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. അവർ ഓരോ സ്ഥാപനത്തിന്റെ

മേധാവികളാണ്. അവർക്ക് സ്വന്തമായി ക്യാഷ് ബുക്ക് ഉണ്ട്. അതിനാൽ ലഭിച്ച രസീതുകൾ സ്വന്തം ക്യാഷ് ബുക്കിലാണ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. തുടർന്ന് അവർ തുക പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ അടയ്ക്കുമ്പോൾ സാമ്പ്യയിൽ രേഖപ്പെടുത്തി അവർക്ക് രസീത് നൽകണം. (ഈ രസീതുകൾ നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ അവരുടെ ക്യാഷ് ബുക്കിൽ പേയ്മെന്റ് ആയി രേഖപ്പെടുത്തണം.)

? Beneficiary Contribution, EMD, Security Deposit തുടങ്ങിയവ നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ രസീത് നൽകി പിരിച്ചെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇവയ്ക്ക് ഏതു രീതിയിലാണ് പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ സാമ്പ്യയിൽ രസീത് നൽകേണ്ടത്

= ഏതെങ്കിലും പ്രത്യേക ഗുണഭോക്താവിന് തിരിച്ചു നൽകേണ്ടതല്ല Beneficiary Contribution അതിനാൽ Beneficiary Contribution, Sale of usufructs തുടങ്ങിയ തുകകൾ നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ അടയ്ക്കുമ്പോൾ, അവയ്ക്ക് ഓരോ രസീത് നൽകി സാമ്പ്യയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയാൽ മതി. എന്നാൽ EMD, Security Deposit എന്നിവ പിന്നീട് പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ നിന്ന് ഓരോ വ്യക്തിക്കായി തിരികെ നൽകേണ്ടതാണ്. ഇവയ്ക്ക് സാമ്പ്യയിൽ ഓരോ വ്യക്തിയുടേയും പേരിൽ രസീത് നൽകേണ്ടതാണ്. ഈ തുകകൾ നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് പകരം പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ സാമ്പ്യയിൽ രേഖപ്പെടുത്തി രസീത് നൽകേണ്ടതാണ്.

? അടിയന്തരമായി അലോട്ട്മെന്റ് നൽകേണ്ട പ്രോജക്റ്റുകൾക്ക് മാത്രം രീതിയിൽ അലോട്ട്മെന്റ് നൽകാമോ

= സാമ്പ്യ നടപ്പാക്കിയ പഞ്ചായത്തുകൾ സാമ്പ്യവഴി മാത്രമേ അലോട്ട്മെന്റ് നൽകാവൂ.

? ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബിൽ തുകയായ 2000 രൂപയ്ക്ക് ബിൽ തയ്യാറാക്കി. സാമ്പ്യയിൽ പേയ്മെന്റ് ഓർഡർ രേഖപ്പെടുത്തി. സെൽഫ് ചെക്ക് വഴി 2000 രൂപ പിൻവലിച്ചു. 2000 രൂപ പേയ്മെന്റ് സാമ്പ്യയിൽ രേഖ

പ്പെടുത്തി. തുടർന്ന് തുക KSEB ഓഫീസിൽ അടച്ചു. എന്നാൽ 1860 രൂപ മാത്രമേ അടയ്ക്കേണ്ടി വന്നുള്ളൂ. ബാക്കി തുക എന്തു ചെയ്യണം.

= സെൽഫ് ചെക്ക് വഴി പണം പിൻവലിച്ചുപണം KSEB ഓഫീസിൽ അടച്ചശേഷം ലഭിച്ച രസീതിൽ കാണിക്കുന്ന തുകയ്ക്കു മാത്രമേ പേയ്മെന്റ് രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടുള്ളൂ. അതിനാൽ 2000 രൂപയ്ക്കു നൽകിയ പേയ്മെന്റ് ഓർഡർ ക്യാൻസൽ ചെയ്യണം. തുടർന്ന് 1860 രൂപയ്ക്ക് പേയ്മെന്റ് ഓർഡറും പേയ്മെന്റും രേഖപ്പെടുത്തണം. 140 രൂപ കോൺട്രാ എൻട്രി വഴി ബാങ്കിൽ തിരിച്ചടയ്ക്കണം.

? ക്യാഷ് പേയ്മെന്റ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ട തുകകളുടെ കാര്യത്തിൽ, പേയ്മെന്റ് നടത്തിയ ശേഷം ലഭിക്കുന്ന രസീതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മാത്രമേ പേയ്മെന്റ് രേഖപ്പെടുത്താവൂ എന്നാണോ

= തീർച്ചയായും അതെ. ക്യാഷ് വിതരണം നടത്തി രസീത് ലഭിക്കുന്നതിനു മുമ്പ് ക്യാഷ് പേയ്മെന്റ് രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല.

? ഫണ്ട് ഓഫീസ് സ്റ്റാഫ് ട്രെയിനിംഗ് ലഭിച്ചിട്ടില്ല.

= അക്കൗണ്ടന്റ് കം ഐടി എക്സ് പേർട്ടിന്റെ സഹായത്തോടെ പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസിൽ തന്നെ പരിശീലനം ഏർപ്പാടു ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

? EMS Housing Scheme ന്റെ ഓപ്പണിംഗ് ബാലൻസ് എങ്ങനെ രേഖപ്പെടുത്തണം

= സാമ്പ്യ ഈ വർഷം ആരംഭിച്ച പഞ്ചായത്തുകളിൽ ബാങ്കിൽ നിന്ന് 31.03.2012 ലെ ബാലൻസ് രേഖാമൂലം വാങ്ങണം. ഈ തുക 330 500 102 Secured Loan from Cooperative Bank എന്ന ഹെഡിൽ Opening Balance ൽ ബാധ്യത രേഖപ്പെടുത്തണം. മുഴുവൻ തുകയ്ക്കുള്ള വിനിയോഗ വിവരം വി.ഇ.ഒ അറിയിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ ഈ തുക 440 500 101 Prepaid Program Expenses എന്ന ഹെഡിൽ ആസ്തിയായി ഓപ്പണിംഗ് ബാലൻസിൽ ഉൾപ്പെടുത്തണം. മുഴു

വൻ തുകയ്ക്കും വിനിയോഗ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിച്ചിട്ടില്ലെങ്കിൽ ലഭിച്ച തുക മാത്രം ഇപ്രകാരം ആസ്തിയായി രേഖപ്പെടുത്തിയാൽ മതി. ബാക്കിതുക 460 500 501 Advance to Implenting Officers എന്ന ഹെഡിൽ ആസ്തിയായി രേഖപ്പെടുത്തുക.

? EMS Housing Scheme സംബന്ധിച്ച ഇടപാടുകൾ എങ്ങനെ രേഖപ്പെടുത്തണം

= വികസന ഫണ്ടിൽ നിന്നു പിൻവലിക്കുന്ന തുക 330 500 102 Secured Loan from Cooperative Bank എന്ന ഹെഡിൽ ഡെബിറ്റ് ആയി രേഖപ്പെടുത്തുക. ഈ തുകയ്ക്ക് ജേണൽ വൗച്ചർ കൂടി രേഖപ്പെടുത്തണം. Housing - മായി ബന്ധപ്പെട്ട ഹെഡിന് ഡെബിറ്റും Prepaid Program Expenses എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റും മാണ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.

? DA Arrears എങ്ങനെയാണ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്

= ആദ്യം ജേണൽ വൗച്ചർ രേഖപ്പെടുത്തുക. Salary എന്ന ഹെഡിന് ഡെബിറ്റും Recoveries payable - KPEPF എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റും രേഖപ്പെടുത്തുക. തുടർന്ന് Recoveries payable - KPEPF എന്ന ഹെഡിന് ഡെബിറ്റും ബന്ധപ്പെട്ട ബാങ്കിന് ക്രെഡിറ്റും നൽകി പേയ്മെന്റ് ഓർഡറിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പേയ്മെന്റ് രേഖപ്പെടുത്തുക.

? Implenting Officers ക്ക് ചെക്കു മുഖേന വർക്ക് ബില്ലിന്റെ പേയ്മെന്റ് നടക്കുമ്പോൾ പ്രസ്തുത ബില്ലിലെ Recovery തുകകൾ യഥാർത്ഥത്തിൽ അടയ്ക്കുന്നതിനു മുമ്പു തന്നെ ചെലവ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടി വരുന്നൂ

= Implenting Officers ക്ക് തുക നൽകുമ്പോൾ Advance to Implenting Officers എന്ന തുകയ്ക്ക് ഡെബിറ്റ് നൽകണം. ചെലവ് സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് ലഭിക്കുമ്പോൾ ഏതു വർക്കിനാണോ തുക നൽകിയത് ആ വർക്കിന് ഡെബിറ്റും Advance to Implenting Officers എന്ന ഹെഡിന് ക്രെഡിറ്റും നൽകി ജേണൽ വൗച്ചർ രേഖപ്പെടുത്തണം. ■

പഞ്ചായത്ത് അക്കൗണ്ട് സംരക്ഷണവും മറുപടികളും

# പുസ്തകങ്ങളുടെ ഭൂതവും ഭാവിയും

എം. വി. തോമസ്

അച്ചടിച്ച പത്രങ്ങൾക്കു പകരം ഓൺലൈൻ പത്രങ്ങളും അച്ചടിച്ച പുസ്തകങ്ങൾക്കു പകരം ഇലക്ട്രോണിക് പുസ്തകങ്ങളും പ്രചാരം നേടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന കാലമാണിത്. വിജ്ഞാനത്തിനും വിനോദത്തിനും പുസ്തകങ്ങളെക്കാളധികം റേഡിയോ, ടെലിവിഷൻ, സിനിമ, വെബ്സൈറ്റുകൾ എന്നീ ബഹുജനസമ്പർക്ക മാധ്യമങ്ങളാണ് ജനങ്ങൾ ഏറെ ഉപയോഗിക്കുന്നത്. മൊബൈൽ ഫോണുകൾ സാർവ്വത്രികമായതോടെ കൈകൊണ്ടെഴുതുന്ന കത്തുകൾ പോലും അപ്രത്യക്ഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. പരീക്ഷ പാസ്സാകുന്നതിലേക്കു മാത്രം വായിക്കുകയും പഠിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന അത്യന്തം സങ്കുചിതമായ ഒരു സമീപനം നമ്മുടെ കൂട്ടികളിലും യുവാക്കളിലും വളർന്നു വരുന്നുണ്ട്. പാഠപുസ്തകങ്ങളോ അവയുടെ സഹായികളോ മാത്രം വായിക്കുക എന്ന നിലയിലേക്ക് വളർന്നു വരുന്ന തലമുറയുടെ ഗ്രന്ഥപാരായണശീലം ചുരുങ്ങിയിരിക്കുകയാണ്. ഇത്തരം ഭീകരമായ ഒരു അന്തരീക്ഷത്തിൽ വായനയ്ക്കു ഭാവിയുണ്ടോ പുസ്തകങ്ങൾക്കു ഭാവിയുണ്ടോ എന്നൊക്കെ ആരെങ്കിലും ചോദിച്ചാൽ അതിൽ നാം വിളറിപിടിക്കേണ്ടതില്ല.

പുസ്തകങ്ങളുടെ ഭാവിയെപ്പറ്റി ഉത്കണ്ഠപ്പെടുന്നവർ അവതരിപ്പിക്കുന്ന വസ്തുതകൾക്കും, ഉന്നയിക്കുന്ന ന്യായവാദങ്ങൾക്കും ചേരാത്ത വിധം ആഗോളതലത്തിൽ പുസ്തക മേഖല വളർന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. വായനയുടെയും പുസ്തകങ്ങളുടെയും സ്വഭാവത്തിൽ കാര്യമായ മാറ്റം വന്നുട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഗ്രന്ഥപ്രസാധന രംഗത്ത് ഗണ്യമായ വളർച്ച ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. മലയാളത്തിന്റെ കാര്യം മാത്രം നോക്കാം. മലയാള പുസ്തക പ്രസാധന രംഗത്തെ കുലപതിയെന്നു വിശേഷിപ്പിക്കാവുന്ന ഡി.സി കിഴക്കേമുറി മുൻപ്രസിതാവിച്ച കാര്യങ്ങൾ ഇന്നും പ്രസക്തമാണ്. അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു, “പ്രസിദ്ധീകരണ രംഗത്ത് കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങിയതോടെ പുസ്തകങ്ങളുടെ ഗെറ്റപ്പിനും അച്ചടിയുടെ വേഗത്തിനുമൊക്കെ വളരെ വലിയ മാറ്റങ്ങൾ സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇന്ന് പുസ്തകം തികച്ചും ആകർഷകമായ ഒന്നാണ്. മലയാള ഭാഷയിലെ പ്രസിദ്ധീകരണത്തെ സമഗ്രമായി നിരീക്ഷിക്കുന്ന ഒരാൾക്ക് പ്രസിദ്ധീകരിക്കപ്പെട്ട പുസ്തകങ്ങളുടെ സമ്പന്നമായ വൈവിധ്യവും ആ രംഗത്തുള്ളവരുടെ ദൃഢനിശ്ചയത്തോടെയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും പുസ്തകങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിലും ഗുണനിലവാരത്തിലും ഉണ്ടായ

പത്രാസ്ഥാനത്ത് രാജ്

**അക്ഷരം അനശ്വരമാകയാൽ അക്ഷരസമുച്ചമായ പുസ്തകങ്ങളും അനശ്വരമാണ്. ഇതര മാധ്യമങ്ങളെല്ലാം ക്ഷണികവും താത്കാലികവുമാണ്. നമുക്ക് ആവശ്യമുള്ള ചില വിജ്ഞാന ശകലങ്ങൾ അവയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ചേക്കാം. അവ പോലും സ്ഥിരമായ ഉപയോഗത്തിനായി അച്ചടിച്ചെടുക്കേണ്ട സ്ഥിതിയാണുള്ളത്.**



ഗുട്ടർ ബുക്ക്

ക്രമാനുഗതമായ വളർച്ചയും കണ്ട് അമ്പരക്കാതിരിക്കാൻ വയ്യ. അത്തരത്തിലുള്ള ഒരു വളർച്ചയുടെ വേലിയേറ്റത്തെ തടഞ്ഞു നിർത്താൻ ഒരു ശക്തിയ്ക്കും സാധ്യമല്ല തന്നെ". ഡി.സി കിഴക്കേമുരിയുടെ ഈ അഭിപ്രായ പ്രകടനത്തിൽ നിന്ന് നമുക്ക് മനസ്സിലാക്കാൻ കഴിയുന്നത് പുസ്തകങ്ങളുടെ നിലനില്പിനും ഭാവിയ്ക്കും അപകടമൊന്നും സംഭവിച്ചിട്ടില്ല എന്നാണ്.

അക്ഷരം അനശ്വരമാകയാൽ അക്ഷരസമുച്ചമായ പുസ്തകങ്ങളും അനശ്വരമാണ്. ഇതര മാധ്യമങ്ങളെല്ലാം ക്ഷണികവും താത്കാലികവുമാണ്. നമുക്ക് ആവശ്യമുള്ള ചില വിജ്ഞാന ശകലങ്ങൾ അവയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ചേക്കാം. അവ പോലും സ്ഥിരമായ ഉപയോഗത്തിനായി അച്ചടിച്ചെടുക്കേണ്ട സ്ഥിതിയാണുള്ളത്. കമ്പ്യൂട്ടറുകളിൽ നിന്ന് ഇപ്രകാരം മാറ്റുകൾ ആവശ്യാനുസരണം അച്ചടിച്ചെടുക്കാനുള്ള സൗകര്യമുണ്ട്. എന്നാൽ റഫറൻസിനും ഗഹനമായ പഠനത്തിനും പുസ്തകങ്ങൾ കൂടിയേ കഴിയൂ. ഇന്ന് ഏറ്റവുമധികം പുസ്തകങ്ങൾ രചിക്കപ്പെടുന്ന ഒരു വിഷയം പുസ്തകങ്ങൾക്ക് ഭീഷണി ഉയർത്തുന്നുവെന്ന് പറയപ്പെടുന്ന കമ്പ്യൂട്ടർ തന്നെയാണ്. പുസ്തകങ്ങളുടെ അനിവാര്യത വിളിച്ചോതുന്ന ഒരു ഉത്തമ ദൃഷ്ടാന്തമാണിത്. പുസ്തകങ്ങളുടെ ശത്രുവായി കമ്പ്യൂട്ടറിനെ കാണുന്നത് ശരിയായ സമീപനമല്ല. പുസ്തകങ്ങളുടെ അച്ചടിയും പ്രോഡക്ഷനും ആകർഷമാക്കുന്നതിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ വഹിച്ചിട്ടുള്ള പങ്ക് നിസ്തുലമാണ്. കമ്പ്യൂട്ടറിൽ ടൈപ്പ് സെറ്റ് ചെയ്ത് ഓഫ്സെറ്റ് പ്രസിൾ അച്ചടിച്ചാണ് ഇന്ന് മിക്ക പുസ്തകങ്ങളും പുറത്തിറങ്ങുന്നത്. കവറുകൾ ഡിസൈൻ ചെയ്യുന്നതിലും ചിത്രങ്ങൾ എഡിറ്റ് ചെയ്യുന്നതിലും കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വലിയ പങ്ക് വഹിക്കുന്നുണ്ട്. ഇന്ത്യയിലെ ഇതര സംസ്ഥാനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് കേരളത്തിലെ പുസ്തക

പ്രസാധന മേഖല മുനിട്ടു നിൽക്കുന്നതിന്റെ പ്രധാന കാരണം ഇവിടുത്തെ ഉയർന്ന സാക്ഷരതാ നിരക്കാണ്. ഏതാണ്ട് സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത എന്നു പറയാവുന്ന നിലയിലേക്ക് കേരളം വളർന്നിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ സർക്കാരിന്റെ ഗ്രാന്റ് കിട്ടുന്ന നാലായിരത്തിലധികം ഗ്രന്ഥശാലകൾ സംസ്ഥാനത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. പുസ്തകം വിലകൊടുത്തു വാങ്ങുന്ന വ്യക്തികളുടെ എണ്ണം കേരളത്തിൽ വളരെ കൂടുതലാണ് എന്നതും ആശ്വാസകരമാണ്. തവണകളായി പണമടച്ച് വിലപിടിപ്പുള്ള പുസ്തകങ്ങൾ സായത്തമാക്കുകയും ഹോം ലൈബ്രറികൾക്ക് രൂപം നൽകുകയും ചെയ്യുന്നവർ ഏറെയുണ്ട്. ഇടയ്ക്കിടെ നടക്കാനുള്ള പുസ്തക പ്രദർശനങ്ങൾ, വിവധ രീതിയിലുള്ള ബുക്ക് ക്ലബ്ബുകൾ, പുസ്തക പ്രചാരണത്തിനു വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കുന്ന അത്യാധുനിക സമ്പ്രദായങ്ങൾ, പുസ്തകാഭിപ്രായങ്ങൾക്ക് മാധ്യമങ്ങൾ നൽകുന്ന പ്രാധാന്യം എന്നിവയെല്ലാം കേരളത്തിലെ പുസ്തക വ്യവസായത്തെ താങ്ങി നർത്തുന്ന ഘടകങ്ങളാണ്.

പ്രതിഭാശാലികളായ ആളുകളുടെ നിരീക്ഷണങ്ങളും വിചിന്തനങ്ങളും കണ്ടുപിടിത്തങ്ങളും സഹജീവികൾക്കും ഭാവി തലമുറയ്ക്കും കൈമാറാനുള്ള ഉപാധി എന്ന നിലയ്ക്കാണ് ആദ്യകാലത്ത് ലോകത്തിലെല്ലായിടത്തും പുസ്തകങ്ങൾ ഉണ്ടായത്. തുകൽ, കളിമൺ ഘടകങ്ങൾ, പാപ്പിറസ്, താളിയോല മുതലായവയിൽ കൈകൊണ്ടെഴുതിയാണ് പുസ്തകങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചിരുന്നത്. പുസ്തകങ്ങളുടെ പകർപ്പ് എടുക്കുക എന്നത് അത്യന്തം ക്ലേശകരമായിരുന്നു. അതിനാൽ ഗുരുമുഖത്ത് നിന്നു കേട്ട ഹൃദിസ്ഥാനമാക്കുന്ന സമ്പ്രദായം ഭാരതത്തിലും മറ്റും പ്രചാരം നേടി. മന:പാഠമാക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം പരിഗണിച്ച് വൈദ്യം, ജ്യോതിഷം, വ്യാകരണം തുടങ്ങിയ വൈജ്ഞാനിക വിഷയങ്ങൾ

സംബന്ധിച്ച ഗ്രന്ഥങ്ങൾ പോലും അക്കാലത്ത് പദ്യരൂപത്തിലാണ് രചിച്ചിരുന്നത്.

ഹസ്തലിഖിത ഗ്രന്ഥങ്ങൾ ശേഖരിച്ചു വയ്ക്കുന്നത് രാജാക്കന്മാരും പ്രഭുക്കന്മാരും വലിയ അഭിമാനമായി കരുതി. ഇക്കാര്യത്തിൽ മുഗൾ ചക്രവർത്തിമാർ നല്ല താല്പര്യം പ്രകടിപ്പിച്ചു. അക്ബർ ചക്രവർത്തിയുടെ ഗ്രന്ഥശാലയിൽ 24,000 കൈയെഴുത്തു പുസ്തകങ്ങൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. ഔറംഗ് സീബ് ചക്രവർത്തി സ്വന്തം കൈപ്പട്ടയിൽ ചുരുക്കത്തിൽ ആൻ്റെ പകർപ്പുകൾ എടുത്തിരുന്നതായി പറയപ്പെടുന്നു. ചൈനയിൽ ബി. സി 1300 മുതൽ പുസ്തകങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചിരുന്നുവത്രേ. തിബറ്റിലും തിബറ്റിലും അക്ഷരം കൊത്തിയുണ്ടാക്കി അച്ചടിക്കുന്ന ഒരു സമ്പ്രദായം അവർ കണ്ടുപിടിച്ചിരുന്നു. ഇപ്രകാരം എ.ഡി. 868 ൽ നിർമ്മിച്ച 'ഹിരക സൂത്രം' എന്ന ഒരു പുസ്തകം ഏതാണ്ട് നൂറു വർഷം മുൻപ് ചൈനയിലെ ബൗദ്ധരുടെ ഒരു ഗുഹയിൽ നിന്നും കണ്ടു കിട്ടി. പതിനാറടി നീളവും ഒരടി വീതിയുമുള്ള ചുരുളിന്റെ രൂപത്തിലാണ് ഈ പുസ്തകം നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. ലോകത്ത് ഇന്ന് ലഭ്യ



മായ ഏറ്റവും പഴയ അച്ചടിച്ച പുസ്തകം ഇതാണ്. എന്നാൽ ജർമൻ കാരനായ ഗുട്ടൻ ബർഗ് ഇളക്കി മാറ്റാവുന്ന ലോഹ അച്ചുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള അച്ചടിവിദ്യ കണ്ടു പിടിച്ചത് മാനവ ചരിത്രത്തിലെ വിപ്ലവകരമായ ഒരു മുന്നേറ്റമായിരുന്നു. പുതിയ സമ്പ്രദായത്തിൽ ആദ്യമായി അച്ചടിച്ച ബൈബിൾ 1457 ആഗസ്റ്റ് 14-ന് പുറത്തു വന്നു. വിശുദ്ധ ഫ്രാൻസിസ് സേവ്യർ പോർച്ചുഗീസ് ഭാഷയിൽ രചിച്ച് 1577ൽ ഗോവയിൽ അച്ചടിച്ച 'ഡോക്ട്രീന ക്രിസ്ത' എന്ന വേദോപദേശമാണ് ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യത്തെ മുദ്രിത ഗ്രന്ഥം. ഇതുവരെ ലഭിച്ചിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളനുസരിച്ച് ജോൺ ഗോൺസാൽ വസ് 1577ൽ കൊച്ചിയിൽ അച്ചടിച്ച മലബാർ തമിഴിലുള്ള വേദോപദേശമാണ് കേരളത്തിൽ ആദ്യത്തെ മുദ്രിത ഗ്രന്ഥം. എന്നാൽ ആദ്യത്തെ മലയാള പുസ്തകം അച്ചടിച്ചത് റോമിലാണ്. വരാപ്പുഴ കർമ്മലിത്താ സന്യാസാശ്രമത്തിലെ ഇറ്റാലിയൻ വൈദികനായിരുന്ന ക്ലമന്റ് പിയറിയോസ് 1772ൽ 'നസ്രാണികൾ ഒക്കെയും അറിയേണ്ടുന്ന സംക്ഷേപ വേദാർത്ഥം' എന്ന ഈ ഗ്രന്ഥം റോമിലെ വേദ പ്രചാരണ സംഘത്തിന്റെ ബഹു ഭാഷാ മുദ്രണാലയത്തിൽ അച്ചടിപ്പിച്ച് പ്രകാശനം ചെയ്തു. കേരളത്തിലെ പ്രഥമ മലയാള ഗ്രന്ഥമായ 'ചെറുപൈതങ്ങളിൽ ഉപകാരാർത്ഥം പരിഭാഷപ്പെടുത്തിയ കഥകൾ' കോട്ടയം സി.എം.എസ്സ് പ്രസ്സിൽ നിന്ന് 1824 ൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി. ഗുണ്ടർട്ടിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ തലശ്ശേരിയിലെ ഇല്ലിക്കുന്നിൽ നിന്ന് ആദ്യത്തെ മലയാള പത്രമായ രാജ്യസമാചാരം 1847 ൽ പ്രസിദ്ധീകരണമാരംഭിച്ചു. പുസ്തക പ്രസാധന രംഗത്തും പത്ര പ്രസാധന രംഗത്തും ദേശീയ തലത്തിൽ മാത്രമല്ല, അന്താരാഷ്ട്ര തലത്തിൽ പോലും ശ്രദ്ധേയമായ നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കുവാൻ കേരളത്തിനു കഴിഞ്ഞു.

**പ്രതിഭാശാലികളായ ആളുകളുടെ നിരീ ക്ഷണങ്ങളും വിചിന്തനങ്ങളും കണ്ടുപിടിത്തങ്ങളും സഹജീവികൾക്കും ഭാവി തലമുറയ്ക്കും കൈമാറാനുള്ള ഉപാധി എന്ന നിലയ്ക്കാണ് ആദ്യകാലത്ത് ലോകത്തിലെല്ലായിടത്തും പുസ്തകങ്ങൾ ഉണ്ടായത്. തുകൽ, കളിമൺ ഘടകങ്ങൾ, പാപ്പിറസ്, താളിയോല മുതലായവയിൽ കൈകൊണ്ടെഴുതിയാണ് പുസ്തകങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചിരുന്നത്. പുസ്തകങ്ങളുടെ പകർപ്പ് എടുക്കുക എന്നത് അത്യന്തം ക്ലേശകരമായിരുന്നു.**

എഴുത്തുകാരുടെ കൂട്ടായ്മയായ സാഹിത്യ പ്രവർത്തക സഹകരണ സംഘവും അതിന്റെ പുസ്തക ശാലയായ നാഷണൽ ബുക്സ്റ്റാളും മലയാളത്തിൽ പുസ്തക പ്രസാധനത്തിന്റെ സുവർണ്ണ ഘട്ടം സൃഷ്ടിച്ചു കൊണ്ട് സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധി മുതൽ മൂന്നു പതിറ്റാണ്ടോളം സജീവമായി പ്രവർത്തിച്ചു. കേരളത്തിൽ ഒരു സാംസ്കാരിക വിപ്ലവത്തിന് അടിത്തറ പാകിയ ഗ്രന്ഥശാല പ്രസ്ഥാനവും എൺപതുകൾ വരെ സജീവമായിരുന്നു. ഇന്ന് ഈ രണ്ട് പ്രസ്ഥാനങ്ങളും സർക്കാരിന്റെ കൈത്താങ്ങുകൊണ്ടു മാത്രമാണ് നിലനിൽക്കുന്നത്. സാഹിത്യ പ്രവർത്തക സഹകരണ സംഘത്തിലെ പ്രതിസന്ധി എഴുത്തുകാരെ വീണ്ടും വിഷമ ഘട്ടത്തിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പ്രശസ്തരായ എഴുത്തുകാർ പോലും സ്വന്തം പുസ്തകങ്ങൾ സ്വന്തം ചെലവിൽ അച്ചടിപ്പിക്കേണ്ട സ്ഥിതി വിശേഷമാണ് ഇപ്പോൾ കേരളത്തിലുള്ളത്. വൻകിട പ്രസാധനശാലകൾ വെറും വിപണന കേന്ദ്രങ്ങളായി മാറിയിട്ടുണ്ട്. പുതിയ

എഴുത്തുകാരെ രംഗത്ത് കൊണ്ടു വരാനോ പുതിയ സർഗാത്മക കൃതികൾ പ്രകാശനം ചെയ്യാനോ അവർ തയ്യാറാവുന്നില്ല. ഈ വിഭാഗത്തിൽ പെട്ട പുസ്തകങ്ങൾ വിതരണത്തിനൊന്നും പോലും ഇക്കൂട്ടർ ഒരുക്കമല്ല. കുറേ റഫറൻസ് ഗ്രന്ഥങ്ങളും സമാഹൃത ഗ്രന്ഥങ്ങളും പിന്നെ കുറെ വിവാദ ഗ്രന്ഥങ്ങളും മാത്രമാണ് ഇപ്പോൾ പുതുതായി പുറത്ത് വരുന്നത്. ശ്രദ്ധേയമായ പുതിയ നോവലുകളോ നാടകങ്ങളോ കഥകളോ കവിതകളോ വായിക്കുവാൻ നമുക്ക് അവസരം ലഭിക്കുന്നില്ല. സർഗാത്മക സാഹിത്യത്തെ പാടെ വിസ്മരിച്ചു കൊണ്ടുള്ള ഒരു പ്രസാധന നയം ഗുണകരമല്ല.

പുസ്തകത്തിന്റെ ഉത്പാദനവും വിപണനവും വർദ്ധിച്ചു വരുന്നുണ്ടെങ്കിലും വായന അടിക്കടി കുറഞ്ഞു വരുകയാണ്. പത്രങ്ങളുടെ സ്ഥിതിയും ഏതാണ്ട് ഇതുപോലെ തന്നെയാണ്. പുസ്തകം ഒരു പ്രദർശന വസ്തുവായും അഭിമാന ചിഹ്നമായും മാറിയിട്ടുണ്ട്. അപ്രസ്കതമായ പ്രസ്താവനകൾ കൊണ്ട് വിവാദങ്ങൾ സൃഷ്ടിച്ച് പുസ്തക വില്പന കൊഴിപ്പിക്കാനാണ് നമ്മുടെ പ്രശസ്തരായ പല എഴുത്തുകാരും ഇപ്പോൾ ശ്രമിക്കുന്നത്. മറ്റുപല കാര്യങ്ങളിലുമെന്ന പോലെ വാണിജ്യവൽക്കരണത്തിന്റെ പിടിയിലമർന്നു പോയ പുസ്തകങ്ങളെയും എഴുത്തുകാരെയും വായനക്കാരെയും പരിരക്ഷിക്കുക എന്നത് നാം ഇന്ന് അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന വലിയൊരു വെല്ലുവിളിയാണ്. അത് നാം ഏറ്റെടുത്ത് പരിഹാരം കണ്ടേ മതിയാവൂ. ■

# പുസ്തക പരിചയം

ഗ്രന്ഥങ്ങളിൽ നിന്നും കിട്ടുന്നതിനേക്കാൾ സ്വന്തം അനുഭവത്തിൽ നിന്നുള്ള അറിവിനെ കെ. പ്രസാദ് ലളിതമായി അവതരിപ്പിക്കുകയാണ് 'കണ്ണടക്കാഴ്ചകൾ' എന്ന ലേഖന സമാഹരണത്തിലൂടെ. പ്രസാദ് ഒരു ജനപ്രതിനിധിയാണ്. അതിനേക്കാളുപരി പാർട്ടി രാഷ്ട്രീയത്തിനധീതമായ ജനകീയ രാഷ്ട്രീയത്തിൽ വിശ്വസിക്കുന്നു. ദീർഘകാലത്തെ രാഷ്ട്രീയ-സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനത്തിലൂടെയും ഹ്രസ്വകാലത്തെ ജനപ്രതിനിധിയെന്നതലത്തിലും ആർജ്ജിച്ച അറിവ് - അഭിമുഖീകരിച്ച പ്രശ്നങ്ങൾ എന്നു പറയുന്നതായിരിക്കും കൂടുതൽ ശരി - അനുഭവങ്ങളുടെ വെളിച്ചത്തിൽ പരാമർശിക്കുന്നതാണ് ഈ ഗ്രന്ഥത്തിന് ഹൃദ്യത നൽകുന്നത്. ഇരുപത്തിമൂന്ന് അധ്യായശീർഷകങ്ങളിലായി വികസനം, പരിസ്ഥിതി, സർഭരണം, അഴിമതി തുടങ്ങി വിഷയങ്ങൾ സരസമായി ഉദാഹരണസഹിതം വിശദീകരിക്കുകയാണ് ഈ ഗ്രന്ഥത്തിൽ. ജനപ്രതിനിധികൾ, ഉദ്യോഗസ്ഥർ, പൗരസമൂഹം എന്നിവരുടെ ഇടപെടലുകളെയും സാമൂഹ്യപ്രതിബദ്ധതയെയും വേറിട്ട ചിന്തകളിലൂടെ കാണുവാൻ ശ്രമിക്കുന്ന 'കണ്ണടക്കാഴ്ചകൾ' വായനക്കാരെ സ്വയം വിമർശനത്തിന് ഉദ്ദീപിപ്പിക്കും എന്ന കാര്യത്തിൽ സംശയമില്ല. ■

### കണ്ണടക്കാഴ്ചകൾ

കെ. പ്രസാദ്  
 (മറ്റത്തൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ)  
 19/108, മറ്റത്തൂർകുന്ന്, കൊടകര  
 തൃശൂർ - 680 684  
 ഫോൺ : 9447673595)

പ്രസാദകർ :  
 കതിരോല പബ്ലിക്കേഷൻസ്  
 മറ്റത്തൂർകുന്ന്  
 കൊടകര പി.ഒ.  
 തൃശൂർ - 680 684



# വേണം - ലൈസൻസിനും

## ഒരുക ചുരുട്ടിയ മർദ്ദം



ലൈസൻസിനെപ്പറ്റി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലും പഞ്ചായത്തിലും പ്രസക്തമായ ചട്ടങ്ങളെയും നിയമത്തെയും പറ്റി 'ഡി&ഒ' ചട്ടങ്ങൾ എന്നാണ്. പഞ്ചായത്ത് ആക്ടിലും മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ടിലും ഈ വിഷയം ഏതാണ്ട് ഒരേമതിരിയാണ് പ്രദീപിച്ചിരിക്കുന്നതെങ്കിലും ധനകാര്യ കമ്മീഷന്റെ ശുപാർശ പ്രകാരം 1994-ലും 1999-ലും മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ടിൽ ഏകപക്ഷീയമായ മാറ്റം വരുത്തുകയും 2011-ൽ മുനിസിപ്പാലിറ്റികൾക്ക് വേണ്ടി 'ഡി ആൻഡ് ഒ' ചട്ടങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. പഞ്ചായത്തുകളിൽ ആക്ടിലെ വ്യവസ്ഥകൾ തന്നെയാണെന്നും, പുതിയ ചട്ടങ്ങളുണ്ടായിട്ടില്ല. മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ടിനു കീഴിൽ ചട്ടങ്ങളുണ്ടാക്കുകയും ആക്ടിലെ വ്യവസ്ഥകൾ ഭേദഗതി ചെയ്യുകയും ചെയ്ത സ്ഥിതിയ്ക്ക് വിണ്ടും ആക്ടിലും ചട്ടങ്ങളിലും മാറ്റങ്ങൾ അനിവാര്യമായ സ്ഥിതിക്കും പഞ്ചായത്ത് ആക്ടിലും ചട്ടങ്ങളിലും സമാനമായ വ്യവസ്ഥകൾ പിന്നാലെ ഉണ്ടായേ തീരൂ. ഇപ്പോൾ ഈ ലേഖനത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നത് മുനിസിപ്പാലിറ്റിയ്ക്ക് വിധേയ വ്യവസ്ഥകളെപ്പറ്റിയാണ്. തത്വങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിനും ബാധകമാക്കിയേ തീരൂ- വരും നാളുകളിൽ ലൈസൻസ് എന്നാൽ വെറും ഒരു ധനാഗമ മാർഗം എന്ന് ധരിച്ചുവരായിരുന്നു ചിലർ എന്നാണ്, ധനകാര്യ കമ്മീഷനുകളുടെ ശുപാർശയും നിർദ്ദേശങ്ങളും അനുസരിച്ച് 2011-ൽ രൂപീകരിച്ചു വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത 'ഡി&ഒ' ചട്ടങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുന്നത്. മുനിസിപ്പാലിറ്റിക്ക് പണമുണ്ടാക്കാനുള്ള ഒരു കുറുക്കുവഴി എന്ന നിലയ്ക്കാണ് ഈ ചട്ടങ്ങൾ രൂപീകരിച്ചതെന്ന് കെട്ടും മട്ടും നിരക്കുകയും കണ്ടാൽ ബോധ്യമാകും. എന്നാൽ ലൈസൻസ് ഫീസ്, 'പാഠസ്പര്യം' അഥവാ 'ക്വിഡ്-പ്രോ ക്വോ' ഉള്ള ഒരു കാര്യമാണെന്നും, ഫീസുവാങ്ങി പോക്കറ്റിലിട്ടു പോകാൻ സാദ്ധ്യമല്ലെന്നും ഉള്ള നിയമപരമായ വശം അംഗീകരിച്ചും, കച്ചവട

ഫീസുവാങ്ങി പോക്കറ്റിലിട്ടു പോകാൻ സാദ്ധ്യമല്ലെന്നും ഉള്ള നിയമപരമായ വശം അംഗീകരിച്ചും, കച്ചവട സാധനങ്ങൾക്കല്ല കച്ചവടത്തിനാണ് ലൈസൻസ് എന്ന കാര്യം മനസ്സിലാക്കിയും, 'D&O' ചട്ടങ്ങൾക്ക് ഒരു പുതിയ മുഖവും ദിശാബോധവും ഉടൻ വരുത്തേണ്ടതാണ്.

പഞ്ചായത്ത് രാജ്

**ആപൽക്കരവും അപകടകരവും എന്ന പ്രയോഗം ധനകാര്യ കമ്മീഷനു പോലും പഴഞ്ചൻ പ്രയോഗമെന്ന് തോന്നുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ. ഇതനുസരിച്ച് വകുപ്പ് 447- 448 ദേശതി ചെയ്യേണ്ടതായിട്ടുണ്ട് ഒപ്പം ചട്ടങ്ങളും.**



സാധനങ്ങൾക്കല്ല കച്ചവടത്തിനാണ് ലൈസൻസ് എന്ന കാര്യം മനസ്സിലാക്കിയും, 'ഡി&ഓ' ചട്ടങ്ങൾക്ക് ഒരു പുതിയ മുഖവും ദിശാബോധവും ഉടൻ വരുത്തേണ്ടതാണ്. ഇക്കാര്യം വ്യക്തമാകണമെങ്കിൽ ഇന്ന് നിലവിലുള്ള 'ഡി ആൻഡ് ഓ' ചട്ടങ്ങളെ കുറിച്ചും അവയിലെ ചില വൈരുദ്ധ്യങ്ങളെ കുറിച്ചും അൽപം കാര്യം അറിയേണ്ടതുണ്ട്. അതിലേക്ക് കടക്കാം.

സംസ്ഥാന നിയമസഭയ്ക്ക്, പരിധികൾക്കും നടപടിക്രമങ്ങൾക്കും വിധേയമായി കരം, ഡ്യൂട്ടി, ടോൾ, ഫീസ് എന്നിവ വിവരിക്കാൻ മുനിസിപ്പാലിറ്റികളെ അധികാരപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്, എന്ന് ഭാരത ഭരണഘടനയുടെ അനുചേദം 243 എക്സ് വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിരിക്കുന്നു. കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ട് വകുപ്പ് 492-ൽ ലൈസൻസ് ഫീസ് സംബന്ധിക്കുന്ന പൊതു വ്യവസ്ഥകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഭരണഘടനയുടെ അനുചേദം 243 എക്സ് അനുസരിച്ചുള്ള അധികാരപ്പെടുത്തൽ പരിധികൾക്ക് വിധേയമായിട്ടാണ് എന്നു പറഞ്ഞുവെല്ലാം. ധനകാര്യ കമ്മീഷനുകളുടെ ശുപാർശയും നിർദ്ദേശവും അനുസരിച്ച് രൂപീകരിച്ച 2011-ലെ അപകടകരവും ആപൽക്കരവുമായ വ്യവസായങ്ങളും വ്യാപാരങ്ങളും മറ്റു വ്യാപാരങ്ങളും സംബന്ധിച്ച ചട്ടങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ പരിധി മാത്രമേ ചട്ടം 3-07-0 അനുസരിച്ച് പറഞ്ഞിട്ടുള്ളൂ. കൂടിയ പരിധി പറയാതെപോയത് പറയാൻ വിട്ടുപോയതുകൊണ്ടല്ല പ്രത്യുത അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തിന്റെ സാഹചര്യത്തിൽ മുനിസിപ്പൽ കൗൺസിലുകൾക്ക് അവരുടെ ഫീസ് ഉയർന്ന ഒരു പരിധിക്കും വിധേയമാക്കാതെ ഉയർത്തിക്കൊണ്ട് പോകാൻ സാതന്ത്ര്യം നൽകുന്നതിനു തന്നെയാണ്.

നികുതിയുടെ ആയാലും ഫീസിന്റെ ആയാലും കാര്യത്തിൽ പരിധികൾ, കുറഞ്ഞതും, കൂടിയതും നിയമത്തിൽ പറയ

ണമെന്നത് അടിസ്ഥാനപരമായ ഒരു നിയമ തത്വമാണ്. സമീപ മുനിസിപ്പാലിറ്റികളുടെ നിരക്കിൽ ഭീമമായ വ്യതിയാനം ഉണ്ടാകാതിരിക്കാനാണിത് എന്ന് മനസ്സിലാക്കാൻ വലിയ വിദ്യാഭ്യാസമൊന്നും ആവശ്യമില്ല. അൽപം വിവരം ഉണ്ടായിരുന്നാൽ മതി. ഇതേ തത്വമാണ് ഭരണ ഘടനയിൽ അനുചേദം 243 എക്സിൽ 'പരിധികൾ'ക്ക് വിധേയമായും എന്നു പറയാൻ കാരണം. പൊതു നിയമത്തെ അവഗണിക്കുകയും ഭരണഘടനാ വ്യവസ്ഥയെ ധിക്കരിക്കുകയും ചെയ്ത് മിതമായ ഭാഷയിൽ പറഞ്ഞാൽ ശരിയാകില്ല. അടിസ്ഥാന തത്വങ്ങളെ പഴഞ്ചൻ തത്വം എന്നു പറഞ്ഞ് അവഗണിക്കുകയും ഭരണഘടനാ വ്യവസ്ഥയെ ധിക്കരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് മിടുക്കാണെന്ന് ആരും ധരിക്കണ്ട. പരിണിത ഫലമോ? ചട്ടങ്ങൾ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന് വർഷം രണ്ടു കഴിഞ്ഞിട്ടും വഞ്ചിതിരുനക്കര തന്നെ മരവിച്ചിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക II സാധാരണ വ്യാപാരങ്ങൾക്കാണ് എന്ന് ചട്ടം 3(1) പറയുന്നു. അതായത് അപകടകരമോ ആപൽക്കരമോ അല്ലാത്ത വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് എന്നർത്ഥം. ചട്ടം 3(2) പറയുന്നത്, മുനിസിപ്പാലിറ്റിക്ക് വകുപ്പ് 447-ലും ചട്ടങ്ങളിലും വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിട്ടുള്ള പ്രകാരം മറ്റു വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് ലൈസൻസ് ഏർപ്പെടുത്തി നിയന്ത്രിക്കാമെന്നാണ്. മറ്റു വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് (അഥവാ സാധാരണ വ്യാപാരങ്ങൾക്ക്) ലൈസൻസ് ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഒരു പുതിയ കാരണവും പറഞ്ഞിട്ടുമില്ല. അതിനാൽ അനുചേദം 19(1) പ്രകാരം വ്യാപാര ചെയ്യാനുള്ള മുൻപക അവകാശത്തെ തടയാൻ ഒരു ലൈസൻസും പ്രാപ്തവുമല്ല. കേരള മുനിസിപ്പൽ ആക്ടിലെ ഒന്നാം പട്ടികയിൽ 19-ാ യി 'അപകടകരവും ആവൽക്കരവുമായ' വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് മാത്രം. ലൈസൻസ് ഏർപ്പെടുത്താൻ അധികാരപ്പെടുത്തിയിരിക്കെ എങ്ങനെയാണ് സാധാരണ വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് ലൈസൻസ് ഏർപ്പെടുത്തുക.

ഈ സാഹചര്യത്തിൽ മറ്റു വ്യാപാരങ്ങൾക്ക് ലൈസൻസ് ഏർപ്പെടുത്താൻ മതിയായ കാരണം പറഞ്ഞേ തീരൂ. പരിസ്ഥിതി സുരക്ഷ, പൊതു ജനാരോഗ്യം എന്നീ പൊതു താല്പര്യ സംരക്ഷണം മതിയായ ഒരു കാരണമാണ്. ആപൽക്കരവും അപകടകരവും എന്ന പ്രയോഗം ധനകാര്യ കമ്മീഷനു പോലും പഴഞ്ചൻ പ്രയോഗമെന്ന് തോന്നുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ. ഇതനുസരിച്ച് വകുപ്പ് 447- 448 ദേശതി ചെയ്യേണ്ടതായിട്ടുണ്ട് ഒപ്പം ചട്ടങ്ങളും.

2011-ലെ ചട്ടങ്ങളുടെ പട്ടികയിൽ ഉപ്പ്തൊട്ട് കർപ്പൂരം വരെയുള്ള സകല വസ്തുക്കളുമുണ്ട്. ഇവയോരോന്നും വിൽക്കുന്ന വർക്കുള്ള ലൈസൻസ് ഫീസ് നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നത് ഉൽപന്നം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നവർക്കുള്ള ഭീമമായ ഫീസ് നിരക്കിൽ തന്നെ. ഇരുപതോ മൂപ്പതോ സാധനങ്ങൾ വിൽക്കുന്ന വ്യാപാരി ഓരോന്നിന്റേയും നിരക്ക് എഴുതിക്കൂട്ടി ഫീസ് കൊടുക്കണം. കരിമ്പ് ആട്ടി, നീരു പാവുകാച്ചി, അരിച്ചി, ഉണ്ട പിടിച്ച് ശർക്കരയുണ്ടാക്കുന്നയാൾ കൊടുക്കേണ്ട ഫീസ് 400 രൂപ അത് കുറച്ച് വാങ്ങി വിൽക്കുന്നവനും കൊടുക്കണം ഫീസ് ആയി 400 രൂപ. ചുരുക്കത്തിൽ ഈ ചട്ട

ങ്ങൾ നടപ്പാക്കുക ബാലിക്കോ മലയാണെന്ന് സർക്കാരിന് ബോധ്യമായി. 25.01.2011 ൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന ചട്ടങ്ങൾ രണ്ടു വർഷത്തേക്ക് സർക്കാർ മരവിപ്പിച്ചു. ഈ കാലാവധി തീരുന്നത് 25.01.2013 ൽ. അതിനാൽ ഈ ചട്ടങ്ങളുടെ സ്ഥാനത്ത് പുതിയ ചട്ടങ്ങൾ അനിവാര്യമാണ്.

ലൈസൻസ് ഫീസ് എന്നാൽ നികുതി പോലെ പിരിച്ച് ഫണ്ടിൽ ചേർത്ത് ചുമ്മാതിരിക്കാവുന്ന സംഗതിയാണെന്ന ധാരണയിലാണ് 2011-ലെ ചട്ടങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിയതും നിരക്കുകൾ നിശ്ചയിച്ചതും. വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക മാത്രമായിരുന്നു ഉദ്ദേശലക്ഷ്യം. ഫീസിന് പാരസ്പര്യത അഥവാ 'ക്വിഡ്-പ്രോ-ക്വോ' ഉണ്ടെന്ന കാര്യം മറന്നു. കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ട് വകുപ്പ് 492-ൽ ലൈസൻസ് ഫീസുകളുടെ പൊതു വ്യവസ്ഥകൾ പറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. 492(5) പ്രകാരം - "വ്യാപാരത്തിന് നൽകുന്ന സേവനത്തിന്റേയും, നിയന്ത്രണത്തിനു വേണ്ടി വരുന്ന ചെലവിന്റേയും തോത് പരിഗണിച്ചു കൊണ്ടുവേണം ഫീസ് ചുമത്തേണ്ടത്. മുൻ കാലങ്ങളിൽ ഈ ക്വിഡ്-പ്രോ-ക്വോയ്ക്ക് കോടതികൾ വലിയ പ്രാധാന്യം നൽകിയിരുന്നില്ല; അല്ലെങ്കിൽ നാമമാത്രമായ പൊതു ജന സേവനത്തെ മതിയായ സേവനമായി പരിഗണിച്ചിരുന്നു. കാലം മാറിപ്പോയി അറിയാനുള്ള അവകാശം വന്നു; മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം ഇന്ന് മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ ഭാരിച്ച ചുമതലയും ചെലവേറിയ ബാധ്യതയുമായി തീർന്നു. ഇതെല്ലാം കണക്കിലെടുത്തുവേണം ഫീസ് നിരക്കുകൾ നിശ്ചയിക്കാൻ. ഇത് ഗൗരവമേറിയ ഒരു പ്രശ്നമായി ബന്ധപ്പെട്ടവർ ഇനിയെങ്കിലും കാണേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ആവശ്യം ഒരു ട്രേഡ് ലൈസൻസാണ്. അതുണ്ടാകാനുള്ള ശ്രമം തുടരണം. പുതിയ ചട്ടങ്ങൾ ഉണ്ടാകണം.

നടപ്പിലാക്കാത്ത കാര്യങ്ങൾ എഴുതികൂട്ടി വച്ച് നിസ്സഹായരായിരിക്കാതെ പ്രശ്നങ്ങൾ പഠിക്കുകയും ഫലപ്രദമായി കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ തുനിഞ്ഞിറങ്ങുകയുമാണ് വേണ്ടത്. ഇതിന് ബുദ്ധിജീവികളുടെ ഉപദേശനിദ്രേശങ്ങളെക്കാൾ കഴിവുറ്റ ജീവനക്കാരുടെ കർമ്മോന്മുഖതയാണ്, അവരുടെ അദ്ധ്യാ

### നടപ്പിലാക്കാത്ത കാര്യങ്ങൾ എഴുതികൂട്ടി വച്ച് നിസ്സഹായരായിരിക്കാതെ പ്രശ്നങ്ങൾ പഠിക്കുകയും ഫലപ്രദമായി കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ തുനിഞ്ഞിറങ്ങുകയുമാണ് വേണ്ടത്.

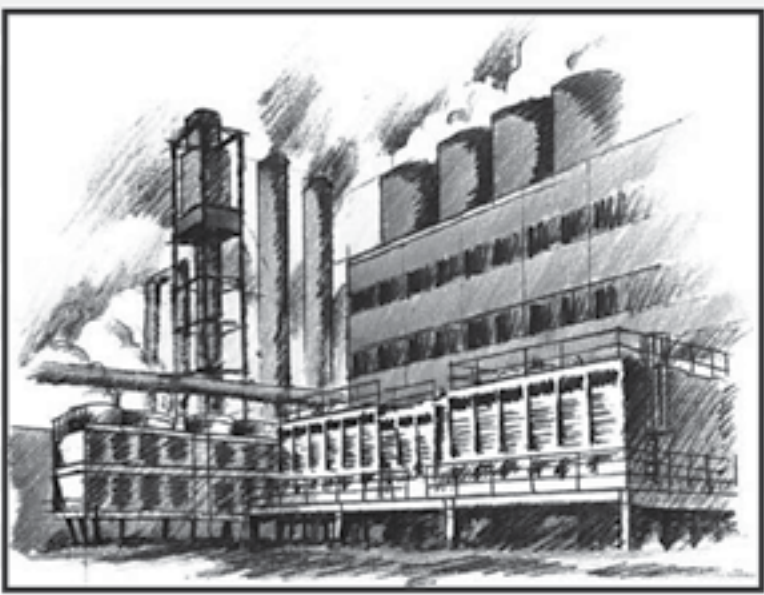
നമാണ് ആവശ്യമായിട്ടുള്ളത്. ചട്ടങ്ങൾ രൂപീകരിച്ചിട്ട് ഒരു കടും യജ്ഞം തന്നെ ഇക്കാര്യത്തിൽ ഉണ്ടാവണം. ഇതിലേക്ക് ഒരു കർമ്മ പദ്ധതി (ആക്ഷൻ പ്ലാൻ) സർക്കാർ രൂപപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്. പെർഫോമൻസ് ഓഡിറ്റിൽ ഉള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുകയും ആകാം. കമ്പോളവൽക്കരണം കത്തിനിൽക്കുന്ന ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ, മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെയും പഞ്ചായത്തുകളുടെയും തനതു ഫണ്ടിലേക്ക് വൻതുക ഒഴുകി

നൽകുന്നതിനുള്ള ബാധ്യത കണ്ടെത്തുന്നതിനും പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിനും ഉറപ്പാക്കണം. മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനവും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണവും പോലുള്ള പൊതു താല്പര്യങ്ങൾക്ക് ഇതിൽ നിന്നു കിട്ടുന്ന വരവിന്റെ സിംഹ ഭാഗവും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുമെന്ന ഒരു സന്ദേശവും ജനങ്ങൾക്ക് നൽകണം. തുടക്കം നന്നായാൽ ഒടുക്കവും ശുഭകരം.

ഒരു തിരിച്ചറിവ് ഉണ്ടാവണം. സംസ്കാരത്തിന്റെ ഭാഗമായി സമൂഹത്തിൽ അവശേഷിക്കുന്ന നിയമതത്വങ്ങളെയും അവയിലധിഷ്ടിതമായ ഭരണഘടനാ വ്യവസ്ഥകളെയും അവഗണിക്കുന്നതും ധിക്കരിക്കുന്നതും ഒരു മിടുക്കായി ചിലർ കരുതുന്നു. ഇങ്ങനെ കരുതിയതിന്റെ പരിണിത ഫലമാണ് ചില നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും വെളിച്ചം കാണാതെ കൂപ്പുകുത്തി മണ്ണടിയുന്നത്.

അതിപുരാതന കാലം തൊട്ട് നിലനിന്നു വന്ന തത്സംഹിതകൾ പ്രായോഗികനീതിയിലേക്ക് വിരൽചൂണ്ടുന്നു. ഭരണഘടനാ വ്യവസ്ഥകൾ സ്വാഭാവിക നീതിയാണ് പൗരന്മാർക്ക് തുടർച്ചയായി ലഭ്യമാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത് എന്ന ഒരു തിരിച്ചറിവ് നമുക്ക് ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇത്തരം ഒരു തിരിച്ചറിവ് ഉണ്ടാകേണ്ടത് വെറും സൗകര്യാർത്ഥമല്ല സമൂഹത്തിന്റെ നിലനിൽപ്പിനു തന്നെ അനിവാര്യമാണ്. കാലത്തിന്റെ ചുവരേഴുത്തുകൾ വായിക്കുക. ■

ലേഖകൻ സെക്രട്ടറിയേറ്റ് ലോ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിൽ നിന്നും അഡീഷണൽ സെക്രട്ടറിയായി വിരമിച്ചതാണ്



യെത്തുന്നതിന് ഫീസ് പിരിവ് ഉപകരിക്കുക തന്നെ ചെയ്യും. ലൈസൻസ് നിരക്കുകൾ നിശ്ചയിക്കുന്നതിലും പിരിക്കുന്നതിലും കൗൺസിലുകൾക്ക് കൂടുതൽ സ്വാതന്ത്ര്യവും അധികാരവും നൽകുന്ന ചട്ടങ്ങളാണാവശ്യം ചട്ടങ്ങളുടെ പ്രസക്തി ഈ മേഖലയിലാണ് കൂടുതൽ. കൗൺസിലിന് ചട്ടങ്ങളിൽ കൂടെ കൂടുതൽ സ്വാതന്ത്ര്യം അനുവദിക്കുന്നതോടൊപ്പം ജീവനക്കാരുടെ പങ്കാളിത്തവും ഫീസ്



# പേവിഷബാധ - രോഗനിയന്ത്രണത്തിലെ കടമ്പകൾ

ഡോ. എസ്. എസ്. നാണി

ജനിച്ചാൽ ഒരിക്കൽ മരിക്കും. എന്നാൽ അത് പേ പിടിച്ചാകരുതേ എന്ന് ആരും മനമുറുക്കി പ്രാർത്ഥിക്കും. രോഗം വന്നാൽ ചികിത്സയില്ലാത്തതും ദയനീയ അന്ത്യവും ഈ രോഗത്തെ വ്യത്യസ്തമാക്കുന്നു. എന്നാൽ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ ഈ ഉൽകണ്ഠ തീരെ ഇല്ലതാനും!!! ഈ അനാസ്ഥ എന്തുകൊണ്ടാണെന്ന് മനസ്സിലാക്കിയാൽ മാത്രമേ ഫലപ്രദമായ പേവിഷരോഗ നിയന്ത്രണപദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പിലാക്കാൻ കഴിയൂ.

ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക മേഖലകളിൽ മുൻപന്തിയിലുള്ള ഇന്ത്യയാണ് ലോകത്തേറ്റവും കൂടുതൽ പേവിഷ മരണം സൃഷ്ടിക്കുന്നത്, ആകെയുള്ള 55,000-ൽ 20,000-ലധികം. സാക്ഷരതയിൽ അഗ്രഗണ്യരായ കേരളീയരിൽപോലും 40-50 പേർ ഇപ്പോഴും വർഷംതോറും പേപിടിച്ചു മരണപ്പെടുന്നു. കൂടാതെ കടിയേറ്റു ചികിത്സയെടുക്കുന്നവർ വർഷത്തിൽ ലക്ഷത്തിന്റേതാകാറുണ്ട്.

**രോഗനിയന്ത്രണം എന്തുകൊണ്ട് തഴയപ്പെടുന്നു?**

രോഗം പകർത്തുന്നതിൽ വളരെയധികം ജീവികൾ പങ്കുവഹിക്കുന്നു (വളർത്തുമൃഗങ്ങൾ, തെരുവ് മൃഗങ്ങൾ, വന്യജീ

വികൾ). അതിനാൽ പൂർണ്ണമായ രോഗനിയന്ത്രണം പ്രയാസകരം.

രണ്ടിലധികം വകുപ്പുകളുടേയും മറ്റു ഏജൻസികളുടെയുമൊക്കെ ഏകോപനം വേണ്ടതിനാലും രോഗനിയന്ത്രണശ്രമങ്ങൾ കുറുക്കിയാതെ തുടരുന്നു.

ആരോഗ്യവകുപ്പ് ഇതൊരു പ്രധാന പൊതുജനാരോഗ്യപ്രശ്നമായി കരുതുന്നു എങ്കിലും കടിയേറ്റവരുടെ ചികിത്സാകൃത്തിവയ്പിൽ മാത്രമേ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നുള്ളൂ. കൂടാതെ പകർച്ചവ്യാധിയായി പൊട്ടിപ്പുറപ്പെടുന്ന രോഗമല്ലാത്തതിനാലും പൂർണ്ണമായ രോഗനിയന്ത്രണം ആവശ്യപ്പെടുന്നില്ല. നായ, സാമ്പത്തിക പ്രാധാന്യമുള്ള മൃഗമല്ല എന്നതിനാൽ മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിലും രോഗനിയന്ത്രണത്തിൽ വേണ്ടത്ര മുൻഗണന ലഭിക്കുന്നില്ല. തെരുവ് നായ്ക്കളുടെ നിയന്ത്രണം തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ വകുപ്പുകളുടെ അനിവാര്യ ചുമതലയാണെങ്കിലും അവയെ പിടിച്ചു നശിപ്പിക്കുവാൻ നിലവിലുള്ള നിയമം അനുവദിക്കാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ അവിടെയും രോഗനിയന്ത്രണത്തിൽ മുൻഗണനയില്ല.

നിലവിലുള്ള നിയമം അനുസരിച്ചു മാത്രമായ പേവിഷരോഗം പകർത്തുന്ന നായ്ക്കളെ വളർത്തണമെങ്കിൽ വർഷംതോറും തദ്ദേശസ്വയം ഭരണസ്ഥാപനങ്ങളുടെ ലൈസൻസ് എടുത്തു പ്രതിരോധകൃത്തിവയ്പ് നൽകി കെട്ടിയിട്ടു വളർത്തണം. ഈയൊരു നിയമം മാത്രം കൃത്യമായി നടപ്പിലാക്കിയെങ്കിൽ രോഗനിയന്ത്രണം ഏറെക്കുറെ സാധ്യമായേനെ.

കടിയേൽക്കുന്നവരിൽ ഭൂരി ഭാഗവും പാവപ്പെട്ടവരും കുട്ടികളുമായതിനാൽ

അവരുടെ വേദനകളും പരാതികളും നിശബ്ദമായി തുടരുന്നു.

ആരോഗ്യ മേഖലയിൽ രോഗനിയന്ത്രണത്തിൽ മുൻഗണന നൽകുന്നതിൽ മരണനിരക്കും പൊതുജന/മാധ്യമ ശ്രദ്ധയുമൊക്കെയാണ് മിക്കപ്പോഴും കണക്കിലെടുക്കാൻ കഴിയേൽക്കുന്നവരെ ചികിത്സാകൃത്തിവയ്പ് നൽകി മിക്കവാറും രക്ഷിക്കാമെന്നതിനാൽ പൊതുവെ മരണനിരക്ക് കുറവായും രോഗം അപൂർവ്വമായി വരുന്ന ഒന്നായും കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ കടിയേൽക്കുന്നവർക്കുണ്ടാകുന്ന മാനസിക, ശാരീരിക, സാമ്പത്തിക ബുദ്ധിമുട്ടുകളും രോഗം വന്നാൽ ചികിത്സയില്ലാത്തതും ദയനീയ അന്ത്യവും സർക്കാർ വർഷംതോറും ചികിത്സക്കായി മാറ്റിവയ്ക്കുന്ന കോടിക്കണക്കിനു രൂപയുടെ രൂപയുടെ ചിലവുമെല്ലാം വിസ്മരിക്കപ്പെടുന്നു.

ഔദ്യോഗിക കണക്കുകൾക്കാണ് പദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നവർ മുൻഗണന നൽകുന്നത്. എന്നാൽ ഇന്ത്യയിൽ മരണം നിർബന്ധമായും റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യേണ്ട മനുഷ്യരോഗങ്ങളുടെ പട്ടികയിൽ (Notifiable disease) പേവിഷബാധയില്ല. അതുകൊണ്ടുതന്നെ മരണത്തിന്റേയോ കടിയേൽക്കുന്നവരുടേയോ കൃത്യമായ കണക്കുകൾ ലഭ്യമല്ല. ഇന്നു ലഭ്യമായ കണക്ക് (55,000-ൽ 20,000 ൽ അധികം) 2003-ൽ ലോകാരോഗ്യസംഘടനയുടെ സഹായത്തോടെ ഇന്ത്യയുടെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ നടത്തിയ പഠനത്തിലൂടെ ലഭിച്ച എസ്റ്റിമേറ്റാണ്. മനുഷ്യനും നായ്ക്കളും തമ്മിലുള്ള ഇപ്പോഴത്തെ അനുപാതം നോക്കിയാൽ ഓരോ രണ്ടു സെക്കന്റിനും ഒരാൾക്ക് കടിയേൽക്കാനുള്ള സാധ്യത നിലനിൽക്കുന്നു.



പ്രതിരോധത്തിന് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യേണ്ട

നയരൂപീകരണത്തിൽ ശുപാർശ ചെയ്യാൻ കഴിവുള്ള വ്യക്തികളുടെ/സംഘടനകളുടെ ഇടപെടലുകളുടെ അഭാവവും പേവിഷനിയന്ത്രണനയം രൂപീകൃതമാവാത്തതിൽ നിന്നും വ്യക്തമാണ്. മൃഗക്ഷേമസംഘടനകളുടെ നിലപാടുകൾ പലപ്പോഴും പേവിഷ നിയന്ത്രണത്തിലൂന്നിയുള്ളതുമാണ്.

ഏഷ്യ, ആഫ്രിക്ക എന്നിവിടങ്ങളിൽ മാത്രമേ വളർത്തുമൃഗങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള പേവിഷബാധ കാണപ്പെടുന്നുള്ളൂ. ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയും ഈ രോഗത്തെ തഴയപ്പെട്ട ജന്തുജന്യരോഗങ്ങളുടെ പട്ടികയിലാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് (Neglected Zoonoses).

**ഇപ്പോഴുള്ള പേവിഷ നിയന്ത്രണ പദ്ധതികൾ**

ഒരേ കാലയളവിൽ 70-80 ശതമാനം നായ്ക്കളെയെങ്കിലും കുത്തിവയ്പിനു വിധേയമാക്കിയാൽ രോഗസംക്രമണ ശൃംഘല (Transmission cycle) മുറിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് ശാസ്ത്രീയമായി തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഓദ്യോഗിക കണക്കുകൾ പ്രകാരം കേരളത്തിൽ വർഷം മുഴുവനുമുള്ള കുത്തിവയ്പുകൾ 40 ശതമാനത്തിലും താഴെ മാത്രമാണെന്ന് മനസ്സിലാക്കാം. തെരുവ് നായ്ക്കളുടെ വന്ധ്യം കരണ നടപടികൾ അങ്ങിങ്ങ് പേരിനു മാത്രവും. അതിനാൽ കടിയേറ്റു ചികിത്സക്കെത്തുന്നവർക്കെല്ലാം കടിച്ച മൃഗത്തിന്റെ വാക്സിനേഷൻ നിലവാരം നോക്കാതെ ചികിത്സാ കുത്തിവയ്പു നൽകുകയാണ് ആരോഗ്യവകുപ്പിന്റെ നയം. ചികിത്സാ കുത്തിവയ്പിന്റെ ചിലവും കുതിച്ചുയരുന്നു. ഇപ്പോഴുള്ള പേവിഷ നിയന്ത്രണ പദ്ധതികൾ തീരെ അപര്യാപ്തം.

**നിയന്ത്രണ പദ്ധതികൾ ഫലപ്രദമാകണമെങ്കിൽ**

സംസ്ഥാനത്തിന്/തദ്ദേശസ്വയം രണസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് പേവിഷ നിയന്ത്രണത്തിനായി പ്രത്യേകം നയം പ്രഖ്യാപിക്കണം.

ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾക്ക് ഉത്തരവാദിത്വം വ്യക്തമാക്കി നൽകിയുള്ള ഏകോപിച്ച പ്രവർത്തനവും പദ്ധതിയും.

എല്ലാ വിഭാഗം ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും ജനങ്ങൾക്കും ശക്തമായ ബോധവൽക്കരണം (രോഗത്തെക്കുറിച്ച്, ചികിത്സാ കുത്തിവയ്പിന്റെ / രോഗനിയന്ത്രണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം).

എല്ലാ വളർത്തു നായ്ക്കൾക്കും സമയബന്ധിതവും നിർബന്ധവുമായ പ്രതിരോധകുത്തിവയ്പും ലൈസൻസിംഗും. നായ്ക്കെട്ടുകളെ വേണ്ടാത്തവർ നായ്ക്കളെ വന്ധീകരിച്ചു കെട്ടിയിട്ട് വളർത്താൻ പ്രേരിപ്പിക്കണം.

തെരുവ് നായ്ക്കളുടെ വംശവർദ്ധനവ് ഘട്ടം ഘട്ടമായി എന്നാൽ സമയബന്ധിതമായി നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള പദ്ധതി ABC/AR (Animal Birth control/ Ante Rabies Vaccination) / END (Early Neutering of Dogs)

**ആഹാര മാലിന്യങ്ങളുടെ ശാസ്ത്രീയ സംസ്കരണം**

അവസാനമായി വന്യജീവികളിൽ നിന്നുള്ള രോഗനിയന്ത്രണം

മുകളിൽ പറഞ്ഞവ മുൻഗണനാക്രമത്തിൽ പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തണം. രോഗസാധ്യത കൂടുതലുള്ള പ്രദേശങ്ങൾക്ക് നിയന്ത്രണത്തിൽ മുൻഗണന നൽകണം.പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പ് അവലോകനം ചെയ്യുവാൻ സംസ്ഥാന തല



ത്തിൽ ബോർഡ് അല്ലെങ്കിൽ താഴെ തലത്തിൽ കമ്മറ്റിയോ പ്രവർത്തിക്കണം. പദ്ധതി പൂർണ്ണമായും തുടർച്ചയായും നടപ്പിലാക്കണം. വിജയിച്ച/ വിജയിച്ചുവരുന്ന രാജ്യങ്ങളിലെ മാതൃകകൾ അനുകരിക്കാം (ഉദാ:- ശ്രീലങ്ക, തായ്‌ലന്റ്). അദ്ധ്യാപകർ, സ്കൂൾ കുട്ടികൾ എന്നിവരിലൂടെയുള്ള ബോധവൽക്കരണം ഫലപ്രദമാണെന്ന് തെളിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

ജനസംഖ്യാ നിയന്ത്രണത്തിൽ ചെന്ന് നടപ്പിലാക്കിയ വീട്ടിലൊരു കുട്ടി എന്ന പോലെ ചൈനയ്ക്ക് പേവിഷ നിയന്ത്രണത്തിലെ നയം വീട്ടിലൊരു നായ അതും ശാന്തശീലമുള്ള ഇനം മാത്രം എന്നതാണ്. കർക്കശമായ നിയമവും അതു ആത്മാർത്ഥമായി നടപ്പിലാക്കാനാൻ സജ്ജമാണെങ്കിൽ തന്റേതല്ലാത്ത കാരണങ്ങളാൽ തെരുവ് നായ്ക്കളുടെ കടിയേറ്റ് കഷ്ടപ്പെടുന്നവരുടേയും ഉറ്റവരാൽ തിരസ്കരിക്കപ്പെട്ട് പേവിഷബാധാ സെല്ലിടച്ച് മരണം കാത്തു കിടക്കുന്നവരുടേയും എണ്ണം വരും വർഷങ്ങളിൽ കുറക്കാൻ കഴിയുമെന്നത് തീർച്ച

ലേഖിക കൂടപ്പനക്കുന്ന് മൃഗസംരക്ഷണ പരിശീലനം കേന്ദ്രം അസി. ഡയറക്ടറാണ്.



# ശ്രാമ യാത്ര വയനാട്ടിൽ

ഹൃദയം ഭംഗിയാൽ അലംകൃതമായ വയനാട്ടിലേക്ക് പഞ്ചായത്തു സാമൂഹ്യ നീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി ഡോ: എം.കെ മുനീറിന്റെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള ശ്രാമ യാത്ര എത്തിച്ചേർന്നത് 2012 ഒക്ടോബർ 29-ാം തീയതിയായിരുന്നു. രാവിലെ എടവക ശ്രാമ പഞ്ചായത്തിലും ഉച്ചയ്ക്കു ശേഷം സുൽത്താൻ ബത്തേരി ശ്രാമപഞ്ചായത്തിലുമാണ് മന്ത്രിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വിശേഷാൽ ശ്രാമ സഭകൾ നടന്നത്.

എടവക ശ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പെരിഞ്ചോലയിൽ സജ്ജീകരിച്ച ശ്രാമയാത്ര വേദി പാരമ്പര്യവും ശ്രാമീണ ജീവിത തനിമയും പ്രകടമാക്കും വിധമായിരുന്നു. ശികാരി മേളത്തിന്റെയും ആദിവാസി മേളങ്ങളുടെയും അകമ്പടിയോടെയാണ് മന്ത്രിമാരായ ഡോ.എം.കെ മുനീറിനേയും പി.കെ ജയലക്ഷ്മിയേയും ശ്രാമവാസികൾ സ്വീകരിച്ച് ആനയിച്ചത്. വൈക്കോൽ മേഞ്ഞ വേദിയിലും





സമീപത്തെ ഏറ്റുമാടത്തിലും പഴയകാലത്തെ ഉപകരണങ്ങൾ ആകർഷകമായി പ്രദർശിപ്പിച്ചിരുന്നു. ആയിരങ്ങളുടെ അകമ്പടിയോടെ ചെമ്മൺപാതയിലൂടെ സഞ്ചരിച്ച മന്ത്രി വേദിക്കു സമീപം നിർമ്മിച്ച ഏറ്റുമാടത്തിൽ കയറിയ ശേഷമാണ് വേദിയിൽ പ്രവേശിച്ചത്.

പട്ടിക വർഗ്ഗ യുവജന ക്ഷേമ മന്ത്രി പി.കെ ജയലക്ഷ്മിയുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ കൂടിയ യോഗം മന്ത്രി ഡോ: എം.കെ മുനീർ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു. ഗ്രാമീണ നവോത്ഥാനത്തിന് ഗ്രാമ സഭകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകതയെ കുറിച്ച് മന്ത്രി സംസാരിച്ചു. മന്ത്രിയുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ നടന്നവിശേഷാൽ ഗ്രാമ സഭയിൽ നിരവധി ജനകീയ വിഷയങ്ങൾ ഉന്നയിക്കപ്പെട്ടു. എടവക ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ ഡിജിറ്റലൈസ്ഡ് വാട്ടർ ഷെഡ് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ മന്ത്രി മുനീർ പ്രകാശനം ചെയ്തു. രാജ്യത്ത് തന്നെ ആദ്യമായാണ് ഒരു ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് നീർത്തട മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ ഡിജിറ്റലൈസ്ഡ് രൂപത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയത്. ഉറവ എന്ന സോഫ്റ്റ് വെയറാണ് ഇതിനു ഉപയോഗിച്ചത്. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് എച്ച്.ബി. പ്രദീപ് മാസ്റ്റർ വിശേഷാൽ ഗ്രാമ സഭയ്ക്ക് എത്തി ചേർന്ന എല്ലാവർക്കും സ്വാഗതം ആശംസിച്ചു വിശേഷം



ഷാൽ ഗ്രാമസഭ കഴിഞ്ഞപ്പോൾ സമയം ഉച്ചകഴിഞ്ഞിരുന്നു. മന്ത്രിയേയും മറ്റുള്ളവരേയും ഗ്രാമവാസികൾ സ്നേഹാദരങ്ങളോടെ യാത്രയാക്കി.

മന്ത്രിയും സംഘവും അടുത്ത വിശേഷാൽ ഗ്രാമസഭ ചേരുന്ന സുൽത്താൻ ബത്തേരി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലേക്ക് യാത്ര തിരിച്ചു. ചെതലയത്ത് യൂണിവേഴ്സിറ്റി മൈതാനത്തോട് ചേർന്നാണ് ഗ്രാമയാത്ര വേദി സജ്ജീകരിച്ചിരുന്നത്. ഗ്രാമയാത്ര വേദിയിൽ എത്തിച്ചേർന്ന മന്ത്രി വേദിയും പരിസരവും കണ്ട് "ഇതാണ് ഗ്രാമമണ്" പറഞ്ഞപ്പോൾ ചെതലയത്ത് യൂണിവേഴ്സിറ്റി മൈതാനത്ത് തടിച്ചു കൂടിയ നിഷ്കളങ്കരായ ജന സഞ്ചയത്തിന്റെ മനസ്സുകളിൽ ഹർഷാരവം അലതല്ലി. അതു പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന മട്ടിലായിരുന്നു അവരുടെ കയ്യടി.





നൂറ്റുണ്ടുകൾ പ്രായമുള്ള വൻ മരങ്ങൾ നിറഞ്ഞ സ്ഥലങ്ങളും നെൽവയലും ഏറുമാടവും പഴയുടെ മൃദ്രയുള്ള വീട്ടുപകരങ്ങളും കൂടിലുമെല്ലാം ഒരുക്കിയിരുന്നു. മുളകൊണ്ടുള്ള ഇരിപ്പിടങ്ങളാണ് തയ്യാറാക്കിയിരുന്നത്. മുളകുറ്റി കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച ചായ കപ്പിലാണ് മന്ത്രിയടക്കമുള്ളവർ ചായ കൂടിച്ചുരുട്ടി. ഗ്രാമ വേദിയിൽ ഒരുക്കിയിരുന്ന മൺപാത്ര നിർമ്മാണവും കരകൗശല നിർമ്മാണവുമൊക്കെ മന്ത്രി നടന്നു കണ്ടു.



ഐ.സി. ബാലകൃഷ്ണൻ എം.എൽ.എ യുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ കൂടിയ യോഗത്തിൽ മന്ത്രി ഡോ: എം.കെ മുനീർ ഗ്രാമ സഭായോഗം ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു സംസാരിച്ചു. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്, ബ്ലോക്കു പഞ്ചായത്തു പ്രസിഡന്റ്, ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് പി.പി അയ്യപ്പൻ, നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ മറ്റ് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തു പ്രസിഡന്റുമാർ എന്നിവർ സംസാരിച്ചു. വിശേഷാൽ ഗ്രാമസഭയിൽ ആദ്യവസാനം പങ്കെടുത്ത മന്ത്രി ഗ്രാമ വാസികളുടെ പരാതികളും പരിഭവങ്ങളും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം കേൾക്കുകയും പരിഹാരം കാണാൻ നിർദ്ദേശം നൽകുകയും ചെയ്ത ശേഷമാണ് മടങ്ങിയത്. ■



പത്തായത്ത് രാജ്

# അന്താരാഷ്ട്ര കോൺഫറൻസ്

## ജനാധിപത്യ വികേന്ദ്രീകരണവും പങ്കാളിത്ത ആസൂത്രണവും

കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലോക്കൽ അഡ്മിനിസ്ട്രേഷനും(കില) ഇന്റർനാഷണൽ സോഷ്യോളജിക്കൽ അസോസിയേഷനും “ജനാധിപത്യ വികേന്ദ്രീകരണവും പങ്കാളിത്ത ആസൂത്രണവും” എന്ന വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് സംയുക്തമായി തൃശ്ശൂർ കിലയിൽ വച്ച് സംഘടിപ്പിച്ച അന്താരാഷ്ട്ര കോൺഫറൻസിൽ 19 വിദേശ രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള പ്രതിനിധികൾ ഉൾപ്പെടെ 300 ഓളം പേർ പങ്കെടുത്തു. ജനാധിപത്യ അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തിന്റെയും പങ്കാളിത്ത ആസൂത്രണത്തിന്റെയും അനുഭവങ്ങൾ പങ്ക് വെയ്ക്കാനും അതുവഴി പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളെ ശക്തിപ്പെടുത്താനും ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ടുള്ളതാണ് സമ്മേളനം. കേരളത്തിലെ അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തെ ലോകരാഷ്ട്രങ്ങൾ ഉറ്റു നോക്കുന്നത് തങ്ങൾക്കായുള്ള മാർഗദർശനമായാണെന്ന് ഇന്റർനാഷണൽ സോഷ്യോളജിക്കൽ അസോസിയേഷൻ അദ്ധ്യക്ഷ ഡോ: ഇസബൽ ഡക്കോസ്റ്റാ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തുകൊണ്ട് പറഞ്ഞു. ആദ്യത്തെ കേന്ദ്ര പഞ്ചായത്ത് മന്ത്രി മണിശങ്കര അയ്യർ പ്രത്യേക സന്ദേശം നൽകി. വളരെ അവഗണിക്കപ്പെട്ട ഒരു വിഭാഗം ആണ് പഞ്ചായത്ത് രാജ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്ന് അദ്ദേഹം അഭിപ്രായപ്പെട്ടു. പഞ്ചായത്ത് രാജിന്റെ അടിത്തറയായ ഗ്രാമസഭകൾ ശാക്തീകരിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത സംസ്ഥാന പഞ്ചായത്ത് രാജ് - സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി ഡോ.എം.കെ മുനീർ ഊന്നി പറഞ്ഞു. ആയതിലേക്ക് ഗ്രമയാത്ര സംഘടിപ്പിച്ച അനുഭവം അദ്ദേഹം പങ്കുവെച്ചു. സമ്മേളനത്തിൽ മുഖ്യാതിഥിയായ കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ ചെയർമാൻ ഡോ. കെ.എസ്.രാധാകൃഷ്ണൻ വിയോജിക്കാനും അത് രേഖപ്പെടുത്താനുമുള്ള അവകാശമാണ് ജനാധിപത്യമെന്ന് അഭിപ്രായപ്പെട്ടു.

അധികാര വികേന്ദ്രീകരണം കൂടുതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി സമ്മേളനത്തിൽ ഉരുത്തിരിയുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ സർക്കാരിന് സമർപ്പിക്കുമെന്ന് അദ്ധ്യക്ഷത വഹിച്ച കില ഡയറക്ടർ ഡോ.പി.പി ബാലൻ പറഞ്ഞു. വികേന്ദ്രീകരണത്തിന്റെ കാര്യത്തിലായാലും ജനപങ്കാളിത്തമാണ് അനുഷ്ഠിക്കുന്നതെന്ന് കേന്ദ്ര ഗ്രാമവികസന അഡീഷണൽ സെക്രട്ടറി എസ്.എം വിജയാനന്ദ് അഭിപ്രായപ്പെട്ടു.

ശ്രീലങ്കയിലെ പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളുടെ പരിശീലന കേന്ദ്രം ഡയറക്ടർ ഐ.എ ഹമീദ്, ബംഗ്ലാദേശിലെ പരിശീലന കേന്ദ്രം ഡയറക്ടർ ലിലിയ, സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ് അംഗം സി.പി ജോൺ, കണ്ണൂർ ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട് പ്രൊഫ. കെ. സരള, കേരള ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് അസോസിയേഷൻ സംസ്ഥാന പ്രസിഡണ്ട് പി.ടി മാത്യു, ജനറൽ സെക്രട്ടറി സൂപ്പി നരിക്കാട്ടേരി, ബ്ലോക്ക്പഞ്ചായത്ത് അസോസിയേഷൻ പ്രസിഡണ്ട് എം.മണികണ്ഠൻ, മുൻ പഞ്ചായത്ത് മന്ത്രി കുട്ടി അഹമദ് കുട്ടി, മീനാക്ഷി സുന്ദരം ഐ.എ.എസ്, എം.എൻ റോയ് ഐ.എ.എസ്, സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തകൻ എം.പി പരമേശ്വരൻ, ഡോ. പളനി ദുരൈ, പെർഫോമൻസ് ഓഡിറ്റർ എസ്. ദിവാകരൻപിള്ള, കിലയിലെ അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർമാരായ ഡോ. സണ്ണി ജോർജ്ജ്, ഡോ. പീറ്റർ എം. രാജ്, ഡോ.ജെ.ബി രാജൻ സംസാരിച്ചു. കേന്ദ്ര പഞ്ചായത്ത് രാജ് വിദഗ്ദ്ധ സമിതി അംഗം അഡ്വ. പീലിപ്പോസ് തോമസ് കിലയുടെ അർദ്ധ വാർഷിക പ്രസിദ്ധീകരണമായ കില ജേർണൽ ഓഫ് ലോക്കൽ ഗവേർണൻസ് പ്രകാശനം ചെയ്തു.

തയ്യാറാക്കിയത് ഡോ. ജെ.ബി. രാജൻ അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ, കില

പഞ്ചായത്ത് രാജ്

# മെട്രോ സർവ്വീസിലെ ഭവനീഭൂതാഴ്ചകൾ

“അടുത്ത സ്റ്റേഷൻ കാൾമീരി ഗേറ്റ്. വാതിലുകൾ വലതു വശത്തു തുറക്കും. ഇറങ്ങുമ്പോൾ ഇടയ്ക്കുള്ള ഗ്യാപ്പ് ശ്രദ്ധിക്കുക. ഇവിടെ നിന്നും യെല്ലോ ലൈൻ മെട്രോ സർവ്വീസ് ട്രെയിൻ ലഭിക്കും”.

ഇംഗ്ലീഷിലും ഹിന്ദിയിലും മനോഹരമായി ഈ അനൗൺസ്മെന്റ് ട്രെയിൻ കാൾമീരിഗേറ്റ് സ്റ്റേഷനിൽ എത്തുന്നതിന് തൊട്ടുമുമ്പ് കേൾക്കാവുന്നതാണ്. മാത്രമല്ല ഡൽഹിയിലെ എല്ലാ മെട്രോ ട്രെയിനുകളിലും ട്രെയിൻ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന റൂട്ടിൽ അടുത്ത സ്റ്റേഷൻ ഏതാണെന്ന് ഡിസ്പ്ലേ കാണാം. ഇനിയും വരാനുള്ള സ്റ്റേഷനുകൾ ഏതൊക്കെയാണെന്നും വ്യക്തമായി എഴുതിയിട്ടുണ്ട്. ഇംഗ്ലീഷിലും ഹിന്ദിയിലും വായിക്കാം. ട്രെയിനിനുള്ളിൽ ഭക്ഷണം കഴിക്കരുതെന്നും മൊബൈൽ ഫോണിൽ പാട്ടുവയ്ക്കരുതെന്നും നിർദ്ദേശിക്കുക മാത്രമല്ല, സ്മാർട്ട്ഫോൺ വ്യഭാർക്കും സീറ്റ് ഒഴിഞ്ഞ് കൊടുക്കണമെന്നും ഇടയ്ക്ക് അനൗൺസ്മെന്റ് കേൾക്കാം.

ഗ്രീൻലൈൻ അല്ലെങ്കിൽ റെഡ് ലൈൻ എന്ന് പേരിട്ടിരിക്കുന്നത് ഓരോ റൂട്ടുകൾക്കാണ്. ഉദാഹരണമായി വടക്കൻ ഡൽഹിയിലെ ജഹാംഗീർപൂരി മുതൽ തെക്കെ അറ്റത്തുള്ള ഹുഡാസിറ്റി വരെയുള്ള സർവ്വീസിനെ മഞ്ഞ ലൈൻ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

ഡൽഹിയിലൂടെ ഓടുന്ന മെട്രോ ട്രെയിനുകൾ ഇന്ത്യക്കാരന് വ്യത്യസ്തമായ കാഴ്ചയും അനുഭവവുമാണ് സമ്മാനിക്കുന്നത്. നമ്മുടെ രാജ്യത്താണോ ഇത്തരമൊരു ആധുനിക, വൃത്തിയുള്ള, കൃത്യതയുള്ള, ശാന്തസുന്ദരമായ ട്രെയിൻ സർവ്വീസ് എന്ന് അതിശയിച്ചു പോകും. രാവിലെ 6 മണി മുതൽ 11 മണി വരെ ഇടമുറിയാതെ ഏഴും എട്ടും കമ്പാർട്ട്മെന്റുകളുള്ള ഏ.സി.ട്രെയിനുകൾ ഡൽഹി നഗരത്തിലൂടെ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. നഗരത്തിലൂടെ എന്നു പറയുന്നതിനെക്കാൾ നഗരത്തിനടിയിലൂടെയും നഗരത്തിനു മുകളിലൂടെയും ഓടുന്നു എന്ന് പറയുന്നതാകും കൂടുതൽ ശരി.



ജഹാംഗീർപുരിയിൽ നിന്നും ഡൽഹിയുടെ ഹൃദയ ഭാഗത്തു കൂടി തെക്കൻ മേഖലയിലേക്കുള്ള മഞ്ഞ ലൈനിൽ ഭൂരിഭാഗം സമയവും ട്രെയിൻ നഗരത്തിനടിയിലൂടെയാണ് ഓടുന്നത്. ആ ട്രെയിൻ കുത്തബ്മിനാർ ഭാഗത്ത് എത്തുമ്പോൾ മാത്രമാണ് ഉപരിതലത്തിൽ കാണാവുന്നത്. പിന്നീടുള്ള യാത്ര മുകളിലൂടെയും അതായത് നിലവിലുള്ള സംവിധാനങ്ങൾക്കൊന്നും തടസ്സമുണ്ടാക്കാത്ത രീതിയിലാണ് മെട്രോ പാളങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഈ റൂട്ടിൽ ഓരോ രണ്ടു മിനിറ്റ് കഴിയുമ്പോഴും എല്ലാ സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും അങ്ങോട്ടുമിങ്ങോട്ടും ട്രെയിൻ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു എന്ന കാര്യം നമ്മൾ എങ്ങനെ വിശ്വസിക്കും? ചെന്നു കണ്ട് അനുഭവിച്ചറിഞ്ഞാൽ മാത്രമേ ഇത് സത്യമായും നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു കാര്യമാണ് എന്ന് നാം മനസ്സിലാക്കുകയുള്ളൂ. മിക്കവാറും എല്ലാ റൂട്ടിലും 2 മിനിറ്റിനുള്ളിൽ ഒരു ട്രെയിനുണ്ട്! രാവിലെ 6 മുതൽ 8 വരെയുള്ള സമയം ഒരു ട്രെയിനിനു വേണ്ടി 10 മിനിറ്റു വരെ കാത്തു നില്ക്കേണ്ടി വന്നേക്കാം കാരണം ഈ സമയം യാത്രക്കാർ കുറവായതിനാൽ ട്രെയിനുകൾ ഒന്നിനു പിറകേ ഒന്നായി കാലിയായി ഓടേണ്ടതില്ലല്ലോ.

ന്യൂഡൽഹി മെട്രോ സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും ഡൽഹി യൂണിവേഴ്സിറ്റിക്ക് സമീപമുള്ള ജി.റ്റി.ബി നഗറിലേക്ക് (വടക്കൻ ഡൽഹിയിലെ ആസാദ് പുരിനു സമീപം) ഞാൻ ട്രെയിൻ കയറിയത് രാവിലെ 6.30ന് തിരക്കില്ലാത്ത ആ സമയത്തും ട്രെയിനിലെ എല്ലാ കമ്പാർട്ട്മെന്റിലും മിക്കവാറും എല്ലാ സീറ്റിലും യാത്രക്കാർ ഉണ്ടായിരുന്നു. രണ്ടോ മൂന്നോ മിനിറ്റിനുള്ളിൽ മിക്കവാറും എല്ലാ റൂട്ടുകളിലും അടുത്ത സ്റ്റേഷൻ എത്തുമെന്നതിനാൽ ആളുകൾ ഇറങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കും, പുതുതായി വന്നുകൊണ്ടിരിക്കും. രാവിലെ 8 മുതൽ 11 മണി വരെയും വൈകിട്ട് 4 മുതൽ രാത്രി 10 മണി വരെയും എല്ലാ മെട്രോ ട്രെയിനുകളും നിറഞ്ഞ് യാത്രക്കാരുണ്ടായിരിക്കും.

50 പേർക്കാണ് ഒരു കമ്പാർട്ട്മെന്റിൽ ഇരിക്കാൻ സീറ്റുകളുള്ളത്. ട്രെയിനിന്റെ രണ്ടു സൈഡിലും നീളത്തിലാണ് സീറ്റുകൾ ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. അതായത് യാത്രക്കാർ ജനലിനു പുറംതിരിഞ്ഞ് മുഖത്തോടു മുഖം നോക്കിയിരിക്കണം. 50 പേർക്ക് ഇരിക്കാവുന്ന കമ്പാർട്ട്മെന്റിൽ ഇരുന്നൂറോളം

**ഡൽഹിയിലൂടെ ഓടുന്ന മെട്രോ ട്രെയിനുകൾ ഇന്ത്യക്കാരന് വ്യത്യസ്തമായ കാഴ്ചയും അനുഭവവുമാണ് സമ്മാനിക്കുന്നത്. നമ്മുടെ രാജ്യത്താണോ ഇത്തരമൊരു ആധുനിക, വൃത്തിയുള്ള, കൃത്യതയുള്ള, ശാന്തസുന്ദരമായ ട്രെയിൻ സർവീസ് എന്ന് അതിശയിച്ചു പോകും. രാവിലെ 6 മണി മുതൽ 11 മണി വരെ ഇടമുറിയാതെ ഏഴും എട്ടും കമ്പാർട്ട്മെന്റുകളുള്ള ഏ. സി. ട്രെയിനുകൾ ഡൽഹി നഗരത്തിലൂടെ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.**

പേർക്ക് നിൽക്കാം. തിരക്കുള്ള സമയങ്ങളിലെല്ലാം എല്ലാ കമ്പാർട്ട്മെന്റും നിറഞ്ഞ് കവിഞ്ഞിരിക്കും. ആയതിനാൽ യാത്രക്കാർ മുഖത്തോടു മുഖം നോക്കി ബുദ്ധിമുട്ടുമെന്ന് വിചാരിക്കേണ്ട.

എത്ര തിരക്കുണ്ടായാലും അവിഞ്ഞ് നാനുമെന്നും വിഷമിക്കേണ്ട; കാരണം ട്രെയിൻ ഫുൾ എ.സി യാണ്. ട്രെയിനുകളിൽ വാഷ് ബേസിനോ ടോയ്ലറ്റോ ഒന്നുമില്ലാത്തതിനാൽ അപ്രകാരമുള്ള നാറ്റവുമില്ല. ട്രാക്കിലും ഒരു പേപ്പർ പോലും കാണാനില്ല. ട്രെയിനുകളിലും വളരെ വൃത്തി. എന്നാൽ നൂറുകണക്കിനാൾക്കാർ കയറിയിറങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതിനാൽ ട്രെയിനിന്റെ തറ പൊടിരഹിതമാണെന്നു പറയാനും പറ്റില്ല.

നിന്നു യാത്ര ചെയ്യുന്നവർക്ക് കാഴ്ചകൾ കണ്ട് ആസ്വദിച്ചു നീങ്ങാം. എന്നാൽ യെലോ ലൈൻ പോലെ അണ്ടർ





**അടുത്ത അനൗൺസ്മെന്റുത്തി.**  
**"Next station is GTB Nagar. The doors**  
**will open at the right, please mind the**  
**gap". ഉടൻ തന്നെ ഹിന്ദിയിലും അതിന്റെ**  
**തർജ്ജമ മനോഹരമായി കേൾക്കാം.**

ഗ്രൗണ്ട് ട്രെയിനുകളിലാണെങ്കിൽ നിന്നാലും ഇരുന്നാലും ഇരുന്ന് ഉറങ്ങിയാലും ഒരേ അനുഭവം. വളരെ വിശാലമായ ഗ്ലാസ് ജനലുകളാണെങ്കിലും പുറത്തൊന്നും കാണാൻ പറ്റില്ല. ട്രെയിൻ ഒരു ഗുഹയിലൂടെ പൊയ്ക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു എന്നു മാത്രമറിയാം.

ട്രെയിനിൽ എപ്പോഴും മൃദുവായ ശബ്ദത്തിൽ ഇംഗ്ലീഷിലും ഹിന്ദിയിലും അനൗൺസ്മെന്റുകൾ കേട്ടുകൊണ്ടേയിരിക്കും. തൊട്ടടുത്ത സ്റ്റേഷന്റെ പേരാണ് ഓട്ടോമാറ്റിക് സംവിധാനത്തിലൂടെ യാത്രക്കാർ കേൾക്കുന്നത്. ഒരു പുരുഷന്റെയും സ്ത്രീയുടെയും ശബ്ദം പുരുഷ ശബ്ദം ഇംഗ്ലീഷിലാണെങ്കിൽ സ്ത്രീ ശബ്ദം ഹിന്ദിയിലായിരിക്കും. ട്രെയിനിൽ ചായക്കാരന്റെ കഠോരമായ ശബ്ദമോ കാപ്പിക്കാരന്റെ ആക്രോശമോ സമൂഹ കച്ചവടക്കാരന്റെ ചീവീട് പോലത്തെ ശബ്ദമോ കപ്പലണ്ടി കച്ചവടക്കാരന്റെ ചെവി തുളയ്ക്കുന്ന അലപ്പോ ഒന്നും സഹിക്കേണ്ട ഗതികേടുണ്ടാവില്ല. കാരണം ട്രെയിനിൽ കച്ചവടം പൂർണ്ണമായും നിരോധിച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഇത് വാക്കിലല്ല, അക്ഷരം പ്രതി നടപ്പിലാക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

അടുത്ത അനൗൺസ്മെന്റുത്തി. "Next station is GTB Nagar. The doors will open at the right, please mind the gap". ഉടൻ തന്നെ ഹിന്ദിയിലും അതിന്റെ തർജ്ജമ മനോഹരമായി കേൾക്കാം.

സ്നേഹത്തിൽ, ആതിഥേയ മര്യാദ കലർത്തി, മൃദുവായി, എന്നാൽ വളരെ വ്യക്തമായി ഇവകരമായി നമുക്കാ അറിയിപ്പ് കേൾക്കാം. യാത്രക്കാർ അവരറിയാതെ തന്നെ അനൗൺസ്മെന്റിനെ സ്നേഹിച്ചു പോകും; അത് റെക്കോർഡ് ശബ്ദമാണെന്നറിയാമെങ്കിൽ തന്നെയും.

ഇങ്ങനെ എല്ലാക്കാര്യത്തിലും വളരെ സൂക്ഷ്മമായി ഡൽഹി മെട്രോ ഒരു നിലവാരം പുലർത്താൻ ശ്രമിക്കുന്നുണ്ട്. ഇത് ഇന്ത്യയിലെ ട്രെയിൻ യാത്രക്കാർക്ക് വ്യത്യസ്തമായ ഒരു അനുഭവമാണ് സമ്മാനിക്കുന്നത്.

നിശബ്ദമായി ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ട്രെയിൻ പ്ലാറ്റ് ഫോമിൽ നിർത്തുന്നതും അവിടെ നിന്ന് പുറപ്പെടുന്നതും നിശ്ശബ്ദമായി തന്നെ. സ്പീഡിലെത്തിയ ട്രെയിൻ പെട്ടെന്ന് ജി.ടി.ബി നഗറിലെ, ഭൂമിക്കടിയിലുള്ള സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും മുകളിൽ റിംഗ് റോഡാണ്. (എത്ര അടി

താഴ്ചയിലാണ് അണ്ടർഗ്രൗണ്ട് സ്റ്റേഷൻ എന്ന് എനിക്ക് വ്യക്തമായി അറിയില്ല. എന്നിരുന്നാലും കുറഞ്ഞത് നാലുമീറ്റർ കെട്ടിത്തിന്റെ ഉയരം കാണും മുകളിൽ റോഡിലെത്താൻ എന്നു തോന്നുന്നു.) അതായത് ഒരു പ്രധാന റോഡായ റിംഗ് റോഡിന് നേരെ താഴെയാണ് ജി.ടി.ബി നഗർ മെട്രോസ്റ്റേഷൻ.

ഒരു കമ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ മൂന്ന് ഭാഗത്ത് വാതിലുകൾ ഓട്ടോമാറ്റിക്കായി തുറക്കും. ഒരേ സമയത്ത് നാലു പേർക്ക് ഒരു വാതിലിലൂടെ ഇറങ്ങാം. അതിരാവിലെ ആയിരുന്നതിനാൽ ഏറെ ആൾക്കാർ ഇറങ്ങാനോ അവിടെ നിന്ന് കയറാനോ ഇല്ലായിരുന്നു. രണ്ടാഴ്ചത്തെ എന്റെ ഡൽഹി താമസത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ലഗേജുമായി ഞാൻ അവിടെ നിന്നിറങ്ങി.

ധാരാളം കാഴ്ചകൾ, വ്യത്യസ്തമായ അനുഭവങ്ങൾ പിന്നീട് ഞാൻ നടത്തിയ മെട്രോ ട്രെയിൻ യാത്രകളിൽ കണ്ടു, അറിഞ്ഞു, അനുഭവിച്ചു. രണ്ടാമത്തെ ഡൽഹി ജീവിതത്തിലും പുതിയ കാഴ്ചകൾ ഞാൻ കണ്ടു. അവയെല്ലാം അടുത്ത ലക്കങ്ങളിലായി നമുക്ക് ഒരുമിച്ചു കാണാം.

(തുടരും)

ലേഖകൻ തിരുവനന്തപുരം ആകാശവാണിയിൽ ന്യൂസ് എഡിറ്ററാണ്

# വാർത്തകളും വിശേഷങ്ങളും

## കേരള സംസ്ഥാന സേവനാവകാശ നിയമം 2012-പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പിലെ സേവനങ്ങൾ, സമയ പരിധി, നിയുക്ത ഉദ്യോഗസ്ഥൻ, അപ്പീൽ അധികാരികൾ-അംഗീകാരം നൽകി ഉത്തരവായി

കേരള സംസ്ഥാന സേവനാവകാശ നിയമം 2012 കേരള ഗസറ്റ് (അസാധാരണം) ആയി 06.08.2012-ൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി. പരാമർശം രണ്ടിലെ ഉത്തരവ് പ്രകാരം 2012 നവംബർ മാസം ഒന്നാം തീയതി ഈ നിയമം നിലവിൽ വന്നതായി വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 2012-ലെ കേരള സംസ്ഥാന സേവനാവകാശ നിയമം വകുപ്പ് 3 പ്രകാരം ഈ നിയമം പ്രാബല്യത്തിലായി ആറ് മാസത്തിനകം ഓരോ സർക്കാർ വകുപ്പും ഓരോ വകുപ്പു മേധാവിയും ഓരോ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണസ്ഥാപനവും അവ ഓരോന്നും നൽകുന്ന സേവനങ്ങൾ, സമയപരിധി, നിയുക്ത ഉദ്യോഗസ്ഥൻ, ഒന്നാം അപ്പീൽ അധികാരി, രണ്ടാം അപ്പീൽ അധികാരി എന്നിവ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ സർക്കാരിൽ സമർപ്പിച്ചു.

അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്ന പട്ടികയിൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്ന സേവനങ്ങൾ, സമയപരിധി, നിയുക്ത ഉദ്യോഗസ്ഥൻ, ഒന്നാം അപ്പീൽ അധികാരി, രണ്ടാം അപ്പീൽ അധികാരി എന്നിവ അംഗീകരിച്ച് ഉത്തരവ് ആയി.

2012 ലെ കേരള സംസ്ഥാന സേവനാവകാശ നിയമം വകുപ്പ് 3 പ്രകാരം പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്ന ഓരോ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തും സേവനങ്ങളും മറ്റുവിവരങ്ങളും സംബന്ധിച്ച് പ്രത്യേകം വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ഒരു ഏക രൂപം ഉണ്ടാകുന്നതിനു വേണ്ടിയാണ് സർക്കാർ തലത്തിൽ സേവനങ്ങൾ, സമയ പരിധി, നിയുക്ത ഉദ്യോഗസ്ഥൻ, അപ്പീൽ അധികാരികൾ എന്നിവ നിശ്ചയിച്ച് അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുള്ളത്. ഇനിനനുസൃതമായി വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കാൻ ഓരോ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തും മുൻഗണന നൽകി ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. 30 ദിവസം സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ തന്നെ എല്ലാ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളും വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കേണ്ടതും സർക്കാരിനെ അറിയിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഉത്തരവ് നമ്പർ സ.ഉ (എംഎസ്)നം. 03/2013/തസ്വഭവ

## എൻ.ആർ. എച്ച്. എം പദ്ധതി പ്രകാരം വിവധ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ജോലി നോക്കുന്ന ഫാർമ സിസ്റ്റ്/അറ്റൻഡർ, ആയുർവ്വേദ/യൂനാനി/സിദ്ധ/ഹോമിയോ ഡിസ്പെൻസറികളിൽ താല്കാലിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജോലി നോക്കുന്ന പാർട്ടൈം തുടങ്ങാൻ എനിവർക്ക് ശമ്പളം നൽകുന്നതിനു അനുമതി.

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ എൻ.ആർ.എച്ച്.എം. പദ്ധതി പ്രകാരം ജോലിനോക്കുന്ന ഫാർമസിസ്/അറ്റൻഡർ/പാർട്ടൈം തുടങ്ങാൻ (ആയുർവ്വേദ/യൂനാനി/സിദ്ധ/ഹോമിയോ ഡിസ്പെൻസറി) എന്നിവർക്ക് ശമ്പളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിന്റെ തനതു ഫണ്ടിൽ നിന്നും എൻ.ആർ.എച്ച്.എം ന് കൈമാറുന്നതിനു അനുമതി നൽകി ഉത്തരവായി. ഉത്തരവ് നമ്പർ G.o (Rt) 3604/2012/തസ്വഭവ തിരുവനന്തപുരം 28.12.2012

## പൾസ് പോളിയോ ഇമ്മ്യൂണൈസേഷൻ 2013-തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ധനസഹായം നൽകുന്നതിന് യഥേഷ്ടാനുമതി

20.01.2013, 24.02.2012 എന്നീ തീയതികളിൽ നടക്കുന്ന പൾസ് പോളിയോ ഇമ്മ്യൂണൈസേഷൻ പ്രോഗ്രാമിന്റെ ഓരോ ഘട്ടത്തിലും ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുടെ തനത് ഫണ്ടിൽ നിന്നും പരമാവധി 5000/- (അയ്യായിരം രൂപ മാത്രം) രൂപ വീതവും മുൻസിപ്പാലിറ്റികൾ 10,000/- (പതിനായിരം രൂപ മാത്രം) രൂപ വീതവും കോർപ്പറേഷനുകൾ 15,000/- (പതിനയ്യായിരം രൂപ മാത്രം) രൂപ വീതവും അവരുടെ തനത് ഫണ്ടിൽ നിന്നും ബന്ധപ്പെട്ട പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രം മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ/താലൂക്ക്/ജില്ല/ജനറൽ ആശുപത്രി സുപ്രണ്ടുമാർക്കും നൽകുന്നതിന് യഥേഷ്ടാനുമതി നൽകി ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിച്ചു.

പ്രസ്തുത മെഡിക്കൽ ഓഫീസർമാർ ടി തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ധനവിനിയോഗ സാക്ഷ്യപത്രം നൽകേണ്ടതാണ്. ഉത്തരവ് നമ്പർ സ.ഉ (സാധാരണം)നം. 53/2013 ത.സ്വ.ഭ.വ തിരുവനന്തപുരം, തീയതി: 07.01.2013

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സർക്കാർ ഉത്തരവുകൾ, സർക്കുലറുകൾ, ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പൂർണ്ണരൂപം [www.lsgkerala.gov.in](http://www.lsgkerala.gov.in) വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.



ഗ്രാമ നഗര ഭരണത്തിന്റെ നേർക്കാഴ്ചകളുമായി



# പഞ്ചായത്ത് രാജ്

- ◆ ലേഖനങ്ങൾ
- ◆ മാതൃകകൾ
- ◆ അനുഭവങ്ങൾ
- ◆ ഷീച്ചറുകൾ
- ◆ അവലോകനങ്ങൾ
- ◆ വാർത്തകൾ

വായിക്കുക വരിക്കാറാകുക

## പരസ്യ നിരക്ക്

	തുക (രൂപയിൽ)
കവർ (അവസാനപുറം) കളർ	: 12000/-
കവർ (ഉൾവശം) കളർ	: 10000/-
കവർ (ഉൾവശം) ബ്ലാക്ക് & വൈറ്റ്	: 8000/-
മറ്റു പേജുകൾ (കളർ)	: 8000/-
മറ്റു പേജുകൾ (ബ്ലാക്ക് & വൈറ്റ്)	: 6000/-
അറ പേജ് (കളർ)	: 5000/-
അറ പേജ് (ബ്ലാക്ക് & വൈറ്റ്)	: 3000/-

വാർഷിക വരിസംഖ്യ : 120 രൂപ

ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായോ,  
മണിഓർഡറായോ അയയ്ക്കുക.

വിലാസം:

എഡിറ്റർ / പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടർ,  
പഞ്ചായത്ത് രാജ് മാസിക  
പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറേറ്റ്,  
മ്യൂസിയം പി.ഒ., തിരുവനന്തപുരം-695033

www.ammini.com

**ammini**  
 partnering with tomorrow

# അമ്മിനി എനർജി സിസ്റ്റംസ്

**Introduces..**

**LED Magic...!**  
**in Road Lighting**

- LED Life more than 10 years
- Highly advanced driver circuits
- Virtually maintenance free
- More than 100 Lumens / Watt
- Aluminium Die cast body
- IP-65 grade protection

## LEDtron

LED ROAD LIGHTING LUMINAIRE



12W | 18W | 24W | 36W | 48W | 72W | 96W

*Special packages for  
 LOCAL BODY PROJECTS*

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക്..

**1800 300 00600 (Toll Free)**  
**0471-3060200 (Call Centre)**

### The brightest range of Solar & Energy Conservation Lighting Products

- സോളാർ ഹോം ലൈറ്റിംഗ് സിസ്റ്റം (DGS&D Approved)
- സോളാർ സ്റ്റ്രീറ്റ് ലൈറ്റിംഗ് സിസ്റ്റം (DGS&D Approved)
- സോളാർ ലാന്റേൺ (MNRE Approved)
- സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ (With 30% MNRE Subsidy)
- CFL സ്റ്റ്രീറ്റ് ലൈറ്റുകൾ (ISI Marked)

### അമ്മിനി എനർജി സിസ്റ്റംസ്

ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ്, പാപ്പനംകോട്,  
 തിരുവനന്തപുരം - 695 019  
 ഫോൺ: 0471-3060200 ഫാക്സ്: 3060201  
 മാനേജർ-സെയിൽസ്: 93871 60200  
 ഇ-മെയിൽ: mail@ammini.com

**ammini**  
 partnering with tomorrow

**ലൈറ്റിംഗ് രംഗത്ത്  
 18 വർഷത്തെ  
 സേവന പാരമ്പര്യം**



ISO 9001: 2008 CERTIFIED

एन. एस. आई. सी  
**NSIC**  
 REGISTERED

**ONICRA**  
 We Secure Trust  
 NSIC - ONICRA CREDIT RATED: SE2A

**CONTACT : 1800 300 00 600 (TOLL FREE)**