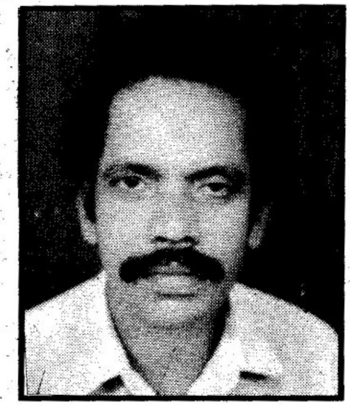
ജനകീയാസൂത്രണ പദ്ധതി

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

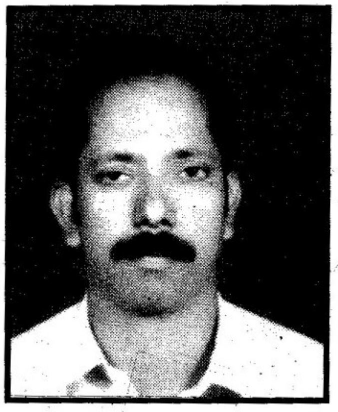
വികസനറിപ്പോർട്ട് 96

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്
സൗത്ത് മാറാടി. പി.ഒ.

നിലവിലുള്ള ഭരണ സമിതി അംഗങ്ങൾ

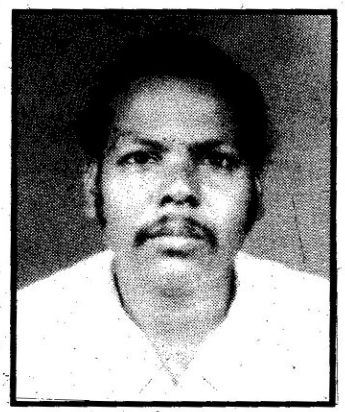


അഡ്വ. പി.എ. തോമസ്
(പ്രസിഡന്റ്)

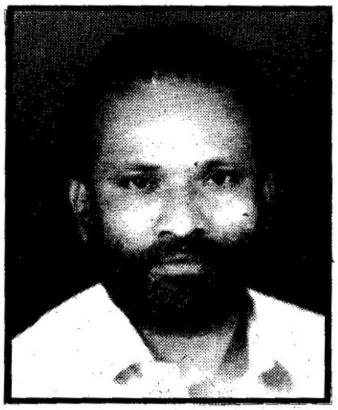


ശ്രീ. സി.പി.ജോയി
(വൈസ്. പ്രസിഡന്റ്)

ശ്രീമതി. പൊന്നമ്മ രവീന്ദ്രൻ
(സ്റ്റാ.കമ്മിറ്റി ചെയർപേഴ്സൺ)

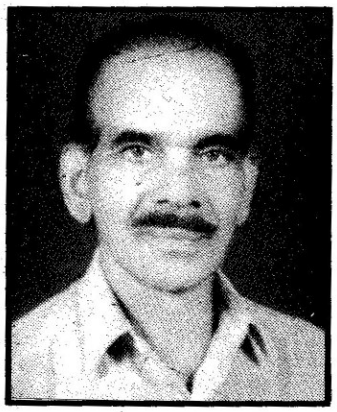


ശ്രീ.സി.സി. തങ്കപ്പൻ
(മെംബർ)



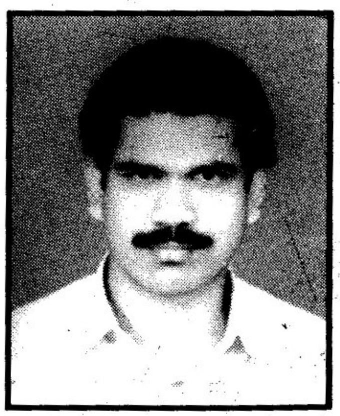
ശ്രീ.കെ.വി. എബ്രാഹം
(മെംബർ)

ശ്രീ.മതി. ലീല കുര്യൻ
(മെംബർ)



ശ്രീ.പി.ജി. മാധവൻ
(മെംബർ)

ശ്രീമതി. ആനി ബേബി
(മെംബർ)



ശ്രീ.ജോയി ജോൺ
(സെക്രട്ടറി)

8.0-8

ജനകീയാസൂത്രണ പദ്ധതി

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

വികസനറിപ്പോർട്ട് 96

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്
സൗത്ത് മാറാടി. പി.ഒ.

Design & Typesetting: OXFORD DTP SERVICES MVPA

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്.

വികസനറിപ്പോർട്ട് 96

ഉള്ളടക്കം

ആമുഖം

സാമൂഹിക സാംസ്കാരിക ചരിത്രപശ്ചാത്തലം

ഭൂപ്രകൃതിയും വിഭവങ്ങളും

വികസനമേഖലകൾ

- കൃഷിയും ജലസേചനവും
- മൃഗസംരക്ഷണവും മൽസ്യബന്ധനവും
- വിദ്യാഭ്യാസം
- കുടിവെള്ളവും പൊതുജനാരോഗ്യവും
- വ്യവസായം
- ഗതാഗതം,ഊർജ്ജം,മാർക്കറ്റ്
- ഭവനനിർമ്മാണവും സാമൂഹ്യക്ഷേമവും
- സംസ്കാരം
- വനിത
- സഹകരണസംഘങ്ങൾ
- പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗക്ഷേമം
- വിഭവസമാഹരണം

Design & Typesetting: OXFORD DTP SERVICES MVPA

ആമുഖം

ഇൻഡ്യൻ ഭരണഘടനയുടെ 73ാം ഭേദഗതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് 1994 നിലവിൽ വന്നിരിക്കുകയാണ്. ഇതനുസരിച്ച് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് പഞ്ചായത്ത് രാജ് ഭരണസംവിധാനത്തിന് ഗ്രാമ , ബ്ലോക്ക്, ജില്ലാ പഞ്ചായത്തുകൾ 1995 ഒക്ടോബർ 2ന് തുടക്കം കുറിക്കുകയുണ്ടായി. ഈ പഞ്ചയത്തുകൾക്ക് വർദ്ധിച്ച അധികാരങ്ങളും ചുമതലകളും ലഭിച്ചിരിക്കുകയാണ്.അധികാര വികേന്ദ്രീകരണവും വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രാദേശികാടിസ്ഥാനത്തിൽ ജന പങ്കാളിത്ത ത്തോടുകൂടി ആസൂത്രണം ചെയ്യുകയും നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുകയെന്നതാണ് ഈസംവിധാനത്തിന്റെ എടുത്തു പറയേണ്ട സവിശേഷത.എല്ലാ വോട്ടർമാർക്കും പ്രത്യക്ഷപങ്കാളിത്തമുള്ള ഗ്രാമസഭകളും ഈ നിയമം വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. മാത്രമല്ല, ഇനിമേൽ നിർബന്ധമായും പഞ്ചായത്ത് മുനിസിപ്പൽ തെരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ നടത്തിയേതീരൂ.സ്ത്രീകൾക്ക് മൂന്നിലൊന്ന് അംഗത്വവും ഭാരവാഹിത്വവും സംവരണം ചെയ്തിരിക്കുന്നു.പട്ടികജാതി / വർഗ്ഗവിഭാഗത്തിനും സമിതികളിൽ അംഗത്വവും ഭാരവാഹിത്വവും സംവരണം ചെയ്തിരിക്കുകയാണ്. സംസ്ഥാനസർക്കാരുകൾ നിശ്ചയിക്കുന്ന ഫിനാൻസ് കമ്മീഷന്റെ തീർപ്പുകൾ അനുസരിച്ച് ഈപണം പഞ്ചായത്ത് സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നൽകിയേ തീരൂ.എല്ലാറ്റിലുമുപരി ജില്ലാ ആസൂത്രണസമിതികൾ നിലവിൽ വന്നിരിക്കയാണ്.

വികേന്ദ്രീകൃതആസൂത്രണം പഞ്ചായത്ത് രാജ് ഭരണസംവിധാനത്തിന്റെ മുഖ്യലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്നാണെന്ന് പറഞ്ഞുവല്ലോ. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാന ഗവർമെന്റും ആസൂത്രണബോർഡും ജനകീയാസൂത്രണപ്രരൂപം കൊടുക്കുകയുണ്ടായി. ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം സമയാധിഷ്ടിതമായി ഇപ്പോൾ നടന്ന് കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.സംസ്ഥാനത്തിന്റേയും ആസൂത്രണപ്രക്രിയയുടെയും ചരിത്രത്തിൽ ഒരു പുതിയ അനുഭവമായി മാറാൻ പോവുകയാണ് ഇത്. ഒൻപതാം പഞ്ചവൽസരപദ്ധതിയുടെ അടങ്കലിന്റെ 3540 ശതമാനം തുകയ്ക്ക് വരുന്ന വികസനപരിപാടികൾ താഴെ തട്ടിൽ തന്നെ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ രൂപ പ്പെടുത്തിയെടുക്കുകയെന്നതാണ് ജനകീയാസൂത്രണത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം. ഇപ്രകാരം ഒരു പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ ജനങ്ങളുടെ ആശയാഭിലാഷങ്ങളോട് കൂടുതൽ അടുത്ത് നില്ക്കുന്നതും അതുകൊണ്ട് തന്നെ കൂടുതൽ ഫലപ്രദവുമായ. പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി രൂപപ്പെടുത്താനാകും. അതുമാത്രമല്ല കാര്യക്ഷമമായ പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകുന്നതുപോലെത്തന്നെ പ്രധാനമാണ് പദ്ധതി രൂപീകരണത്തിന്റെ രീതിയും. 9ാം പദ്ധതിയുടെ വിജയത്തിന്റെ ഉറപ്പ് ആസൂത്രണം മുതൽ നടത്തിപ്പ് വരെ പദ്ധതി പ്രവർത്തനത്തിന്റെ എല്ലാ ഘട്ടത്തിലുമുള്ള ജനപങ്കാളിത്തമായിരിക്കും.

പദ്ധതിരൂപീകരണ പ്രക്രിയ തികച്ചും സങ്കീർണ്ണമായ ഒന്നാണ്. ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരെകൂടാതെ സേവനസന്നദ്ധതയും വൈദഗ്ദ്ധ്യവും പരിശീലനവുമുള്ള് ഒട്ടേറെ വ്യക്തികളുടെ സേവനം പഞ്ചായത്ത് സമിതിയെ സഹായിക്കുവാനായി ആവശ്യമാണ്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ രണ്ട് വാർഡിന് ഒരാൾ എന്ന ക്രമത്തിൽ ശ്രീ. സി.ജെ. ജേക്കബ്, (റിട്ടയേർഡ് അസിസ്റ്റന്റ് ഡവലപ്മെന്റ് കമ്മീഷണർ,) ശ്രീ. കെ.കെ.ഭാസ്കരൻ, ശ്രീ. റ്റി.യു. അവരാച്ചൻ, ശ്രീ. റ്റി.കെ. ഉണ്ണി എന്നിവരെ ഡിസ്ട്രിക്ട് റിസോഴ്സസ് പേഴ്സണൽസായി തെരഞ്ഞെടുക്കുകയുണ്ടായി. ശ്രീ. സി.ജെ. ജേക്കബ് പഞ്ചായത്തിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ കൺവീനറും കോർഡിനേറ്ററും ആണ്. ഇവർ മൂവാറ്റുപുഴയിൽ വച്ച് സെപ്തംബർ ഒക്ടോബർ മാസങ്ങളിൽ നടത്തിയ 3 ദിവസം വീതം നീണ്ടു നിന്ന

ജില്ലാതല പരിശീലന പരിപാടികളിൽ പങ്കെടുക്കുകയുണ്ടായി. ഇവരെക്കൂടാതെ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്, സെക്രട്ടറി, ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ എന്നിവരും പരിശീലനത്തിൽ പങ്കെടുക്കുകയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ ഒരു വാർഡിന് 5 പേർ എന്ന ക്രമത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് തല റിസോഴ്സ് പേഴ്സണലായി തെരഞ്ഞെടുക്കുകയും അവർക്ക് 13.9.96, 28.10.96 എന്നീ തീയതികളിൽ പരിശീലനം കൊടുക്കുകയുണ്ടായി. ഈ പഞ്ചായത്തുതല പരിശീലനത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് സമിതി അംഗങ്ങളും ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരും പങ്കെടുത്തിരുന്നു.

പ്രാദേശികതലത്തിലുള്ള (വാർഡുകൾ) വികസനപ്രശ്നങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും സ്വരൂപിക്കുന്നതിനായി ഈ പഞ്ചായത്തിലെ 8 വാർഡുകളിലെ വിശേഷാൽ ഗ്രാമസഭായോഗങ്ങൾ സെപ്തംബർ 21 മുതൽ ഒക്ടോബർ 13 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ കൂടുകയുണ്ടായി. ഓരോ ഗ്രാമസഭായോഗങ്ങളിൽ 100 മുതൽ 155 വരെ അംഗങ്ങൾ പങ്കെടുക്കുകയും അവരിൽ നിന്നും പ്രാദേശികമായ സ്ഥിതിവിവരങ്ങളും വികസനപരമായ പ്രശ്നങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി. ഇതുകൂടാതെ പഞ്ചായത്ത് തല റിസോഴ്സ് പേഴ്സൻസ് വഴി സർക്കാർ ആഫീസുകളിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മറ്റ് ആധികാരിക രേഖകളിൽ നിന്നും പദ്ധതി രൂപീകരണത്തിന് സഹായകരമായ സ്ഥിതിവിവരകണക്കുകൾ ശേഖരിക്കുകയും വിശകലനം ചെയ്യുകയുമുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് പുറമെ പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭൂപ്രകൃതി, മണ്ണ്, ജലലഭ്യത, കാലാവസ്ഥ തുടങ്ങിയ വിവിധ വിവരശേഖരണത്തിനായി പഞ്ചായത്തിൽ വിലങ്ങും തലങ്ങും നടന്ന് പഠന പര്യടനവിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയും വിഭവഭൂപടം തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്യുകയുമുണ്ടായി. ഈ പഠന പര്യടനത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് മെമ്പറന്മാരും മറ്റ് പ്രവർത്തകരും പങ്കെടുക്കുകയുണ്ടായി.

ഇപ്രകാരം ഗ്രാമസഭകളിൽ കൂടിയും സ്ഥിതിവിവരകണക്കുകളുടെ വിശകലനത്തിൽ നിന്നും, പഠനപര്യടനത്തിൽനിന്നും മറ്റു ആധികാരിക രേഖകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചർച്ചകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും രൂപം കൊടുത്തിട്ടുള്ള വികസനപ്രശ്നങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളുമാണ് ഈ വികസനറിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ വിവിധ വികസന മേഖലകളെ സ്പർശിക്കുന്ന കൃഷിയും ജലസേചനവും, മൃഗസംരക്ഷണവും മത്സ്യബന്ധനവും, വിദ്യാഭ്യാസം, കുടിവെള്ളവും പൊതുജനാരോഗ്യവും, പാർപ്പിടവും സാമൂഹ്യക്ഷേമവും, സംസ്കാരം, വനിത, സഹകരണമേഖല, പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗക്ഷേമം, വിഭവസമാഹരണം തുടങ്ങിയ വിഷയങ്ങളെ ആസ്പദമാക്കിയാണ് വികസനപ്രശ്നങ്ങളും, സാദ്ധ്യതകളും നിർദ്ദേശങ്ങളും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഈ റിപ്പോർട്ട് '96 ഡിസംബർ മാസം 7ാം തീയതി കൂടുന്ന പ്രത്യേക പഞ്ചായത്തുതല വികസനസെമിനാറിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നതിന് സഹായകരമാവുമെന്നും അപ്രകാരം നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ വികസനപ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരനിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉരുത്തിരിയുമെന്നും പ്രത്യാശിക്കുന്നു.

ഒട്ടനവധി പേരുടെ നിസ്വാർത്ഥസേവനവും സഹായസഹകരണവും ഈ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പഞ്ചായത്ത് സമിതി അംഗങ്ങൾ ഡിസ്ട്രിക്ട് റിസോഴ്സ് പേഴ്സൻസ്, പഞ്ചായത്തുതല റിസോഴ്സ് പേഴ്സൻസ്, ഉദ്യോഗസ്ഥപ്രമുഖർ, വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ മേധാവികൾ തുടങ്ങി ഒട്ടനവധി പേർ സഹായിച്ചവരിൽപ്പെടുന്നു. അവരെല്ലാവരുടെയും പേരുകൾ ഇവിടെ എടുത്തുപറയുന്നില്ല. അവരോടെല്ലാമുള്ള നിസ്സീമമായ കൃതജ്ഞത രേഖപ്പെടുത്തികൊണ്ട് ഈ റിപ്പോർട്ട് വികസനസമിതിയിൽ ചർച്ചയ്ക്കായി സമർപ്പിക്കുന്നു.

മാറാടി
19.11.96

അഡ്വ: പി.എ.തോമസ്
പ്രസിഡന്റ്
മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

പഞ്ചായത്ത് പൊതു വിവരങ്ങളും ഭരണപരമായ ചരിത്രവും

പഞ്ചായത്തിന്റെ പേര്	:	മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്
ഉൾപ്പെടുന്ന വില്ലേജ്	:	മാറാടി, മേമുറി
ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത്	:	മുവാറ്റുപുഴ
താലൂക്ക്	:	മൂവാറ്റുപുഴ
ജില്ല	:	എറണാകുളം
അസംബ്ലി മണ്ഡലം	:	മൂവാറ്റുപുഴ
പാർലമെന്റ് മണ്ഡലം	:	മൂവാറ്റുപുഴ
ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് ഡിവിഷൻ	:	പായിപ്ര
വിസ്തീർണ്ണം	:	21.37 ച.കി.മീ.
ജനസംഖ്യ	:	13570
വാർഡുകളുടെ എണ്ണം	:	8
വനിതാംഗങ്ങൾ	:	3
പട്ടികജാതി /വർഗ്ഗ അംഗങ്ങൾ	:	1
പ്രസിഡന്റ്	:	അഡ്വ. പി.എ.തോമസ്
വൈ.പ്രസിഡന്റ്	:	ശ്രീ. സി.പി.ജോയി
സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മറ്റി ചെയർമാൻ	:	ശ്രീമതി. പൊന്നമ്മ രവീന്ദ്രൻ

തിരുക്കൊച്ചി സംസ്ഥാനത്ത് 1953 ൽ പഞ്ചായത്തുകൾ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ടപ്പോൾ മാറാടി പഞ്ചായത്തും നിലവിൽ വന്നു. മാറാടി വില്ലേജിന്റെ ഏതാനും ഭാഗങ്ങളും മേമുറി വില്ലേജിന്റെ ഏതാനും ഭാഗങ്ങളും (കായനാട് പ്രദേശം) ചേർന്നതാണ് മാറാടി പഞ്ചായത്ത്. പടിഞ്ഞാറ് തൊണ്ടൂർതോടം, കിഴക്ക് മുതുകല്ല് പാടവും, വടക്ക് മുവാറ്റുപുഴ ആറും തെക്ക് ഈറ്റ്യാപ്പള്ളി ഊളക്കുന്ന് മലകളും ഇതിന് അതിരുകളിടുന്നു. പടിഞ്ഞാറ് രാമമംഗലം പാമ്പാക്കുട പഞ്ചായത്തും, കിഴക്ക് ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തും വടക്ക് മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും വാളകം പഞ്ചായത്തും തെക്ക് തിരുമാറാടി പഞ്ചായത്തുമാണ് സമീപസ്ഥ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ. പഞ്ചായത്ത് രൂപീകരണസമയത്ത് കായനാട് പ്രദേശം മാറാടി പഞ്ചായത്തിലുൾപ്പെട്ടിരുന്നില്ല. പിന്നീട് കായനാട് പ്രദേശം മാറാടി പഞ്ചായത്തിനോട് ചേർക്കുകയും നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന കുറച്ച് പ്രദേശം (ആറൂർ) ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തിനോട് ചേർക്കുകയും ചെയ്ത് പുന:സംഘടിച്ചിട്ടുള്ളതാണ് ഇപ്പോഴത്തെ പഞ്ചായത്ത്.

ആദ്യത്തെ പഞ്ചായത്ത് 1953ൽ നിലവിൽ വന്നു. ആദ്യത്തെ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. ഐപ്പ് കുര്യാക്കോസ്, മാടശ്ശേരിയും വൈസ് പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. വർക്കി ചുമാർ, കോട്ടേക്കുടിയുമായിരുന്നു. ഇപ്പോഴത്തെ പഞ്ചായത്ത് സമിതിയുൾപ്പടെ 5 പഞ്ചായത്ത് സമിതികൾ പഞ്ചായത്ത് ഭരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പഞ്ചായത്ത് അദ്ധ്യക്ഷ സ്ഥാനം അലങ്കരിച്ചിരിന്നവർ താഴെ പറയുന്നവരാണ്.

1. ശ്രീ. ഐപ്പ് കുര്യാക്കോസ്, മാടശ്ശേരിൽ	15.8.53 മുതൽ 20.8.1960
2. ശ്രീ. സി.എ.പീലിപ്പോസ്, ചെമ്പകത്തിനാൽ	3.10.60 ,, 31.12.63
3. ,, എം.എൻ.തിരുമേനി, മൈലാമറ്റത്തിൽ	1.1.64 ,, 31.12.67

4. ,, പി.റ്റി.ജോൺ, കുറ്റിപ്പുഴ 11.12.67 ,, 24.10.77

5. ,, വി.യു. അയ്പ്, ഇരുവായ്ക്കൽ 25.10.77 ,, 13.8.79

(വൈ.പ്രസിഡന്റ്, പ്രസിഡന്റിന്റെ ചാർജിൽ)

6. ,, കെ.വി.അബ്രാഹം, കൂടമ്പള്ളിൽ 3.1.80 ,, 21.4.83

7. ,, വി.സി.സ്കറിയ, വെളിയത്ത് 4.5.83 ,, 6.12.83

(വൈ.പ്രസിഡന്റ്, പ്രസിഡന്റിന്റെ ചാർജിൽ)

8. ,, പി.വി.ബാബു, പാലപുറത്ത് 7.12.83 ,, 11.12.85

9. ,, പി.വി. അബ്രാഹം, പാലക്കാട് 8.2.88 ,, 3.8.89

10 ,, കെ.കെ.തങ്കപ്പൻ, കൈതകുളത്ത് 19.10.89 ,, 9.11.90

11. ,, പി.റ്റി.ജോൺ, കുറ്റിപ്പുഴ 9.11.90 ,, 18.8.95

12. ,, പി.എ. തോമസ് 2.10.95 തുടരുന്നു.

പഞ്ചായത്ത് ഭരിച്ചിരുന്ന ഭരണസമിതി അംഗങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവരാണ്.

1. ആദ്യത്തെ പഞ്ചായത്ത് - 15.8.53 മുതൽ 31.12.63 വരെ

1. ശ്രീ. ഐയ്പ് കുര്യാക്കോസ്, മാടശ്ശേരിൽ പ്രസിഡണ്ട്
2. ,, വർക്കി ചുമ്മാർ, കോട്ടക്കുടി - വൈ. പ്രസിഡണ്ട്
3. ,, ചാക്കോ വർക്കി, പാലയ്ക്കാത്തടത്തിൽ
4. ,, പത്മനാഭ പിള്ള കേശവൻ നായർ, വാളാനിക്കാട്
5. ,, കുര്യൻ അയ്പ്, തൂപ്പുങ്കര
6. ,, വർക്കി അബ്രാഹം, പാലക്കാട്ട്
7. ,, അവിരാ പീലിപ്പോസ്, ചെമ്പകത്തിനാൽ
8. ,, പി.കെ.നീലകണ്ഠൻ, പുതിയേടത്ത്

(ശ്രീ. ചാക്കോ വർക്കി രാജി വച്ച ഒഴിവിൽ)

2. രണ്ടാം പഞ്ചായത്ത് 1.1.64 മുതൽ 13.8.79 വരെ

1. ശ്രീ. എം.എൽ. തിരുമേനി, മൈലാമറ്റത്തിൽ - പ്രസിഡന്റ്
2. ,, പി.റ്റി.ജോൺ, കുറ്റിപ്പുഴ - വൈ.പ്രസിഡന്റ്
3. ,, സി.എം. ജോർജ്, ചാക്കാപ്പിള്ളിൽ
4. ,, വി.യു.അയ്പ്, ഇരുവായ്ക്കൽ
5. ,, വി.സി. സ്കറിയ, വെളിയത്ത്
6. ,, സി. ഉലഹന്നൻ, തട്ടലായി
7. ,, പി.കെ. ചോതി, പറമ്പേൽ
8. ,, ശ്രീമതി. എലിസബത്ത് വർക്കി, മേച്ചേരിക്കുടിയിൽ
   (നോമിനേറ്റഡ് വനിതാ മെമ്പർ)

3. മൂന്നാം പഞ്ചായത്ത് - 3.1.80 മുതൽ 1987 വരെ

1. ശ്രീ. കെ.വി. അബ്രാഹം, കൂടമ്പിള്ളിൽ - പ്രസിഡന്റ്
2. ,, വി.സി. സ്കറിയ, വെളിയത്ത് - വൈ.പ്രസിഡന്റ്
3. ,, റ്റി.ജെ. പിലിഫ്, തെക്കേക്കര
4. ,, പി.വി.ബാബു, പാലപ്പുറത്ത്
5. ശ്രീമതി. കെ.കെ. അന്നക്കുട്ടി, കാഞ്ഞരക്കാട്ട്
6. ശ്രീ. ഈ.റ്റി.ജോസഫ്, ഇട്ട്യക്കാട്ട്
7. ,, പി.എ.ശിവദാസൻ, പയ്യമ്പിള്ളി
8. ,, സേവ്യർ മാണി, പാലമൂട്ടിൽ

4. നാലാം പഞ്ചായത്ത് - 8.2.88 മുതൽ 30.9.95 വരെ

1. പി.വി. അബ്രാഹം, പാലക്കാട്ട് - പ്രസിഡന്റ്
2. പ്രൊ. എൻ.എം. പൗലോസ് , നെല്ലിയ്ക്കാത്തോട്ടത്തിൽ- വൈ:പ്രസിഡന്റ്
3. ശ്രീ. കെ.കെ. തങ്കപ്പൻ, കൈതക്കുളം
4. ,, പി.റ്റി.ജോൺ, കുറ്റിപ്പുഴ
5. ,, ജോയി ചാക്കോ, പാറക്കുഴിയിൽ
6. ,, റ്റി.എൽ.മോഹനൻ, തെക്കേടത്ത്
7. ശ്രീമതി. മേരി ചാക്കപ്പൻ, ഓലക്കാട്ട്
8. ,, മേരി ജോർജ്ജ്, ഓണാട്ട്

5. അഞ്ചാം പഞ്ചായത്ത് - 2.10.95 മുതൽ തുടരുന്നു

1. കെ.വി.അബ്രാഹം, കൂടംമ്പിള്ളിൽ
2. ശ്രീമതി. പൊന്നമ്മ രവീന്ദ്രൻ, കാക്കുച്ചിറ പുത്തൻപുരയിൽ
3. ശ്രീ. സി.പി. ജോയി, ചിറക്കണ്ടത്തിൽ - വൈ.പ്രസിഡന്റ്
4. ,, സി.സി. തങ്കപ്പൻ, ചങ്ങാലിമറ്റം
5. ശ്രീമതി. ലീലാ കുര്യൻ, വാത്യാപ്പിള്ളിൽ
6. ശ്രീ. പി.ജി. മാധവൻ, പുളിമൂട്ടിൽ
7. അഡ്വ. പി.എ. തോമസ്, പോത്തനാംകണ്ടത്തിൽ (പ്രസിഡന്റ്)
8. ശ്രീമതി. ആനി ബേബി, ചെറുകുന്നേൽ

പഞ്ചായത്താഫീസ് 1953 ൽ തുടങ്ങിയത് മാറാടി സെന്റ് മേരീസ് പള്ളി വക വാടകക്കെട്ടിടത്തിൽ. ആഫീസ് സ്റ്റാഫായി ഒരു ക്ലാർക്ക് മാ ത്രമായിട്ടായിരുന്നു. ഇന്ന് പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറിയെക്കൂടാതെ 7 ജീവനക്കാർ ജോലി ചെയ്യുന്നു. ,സെക്രട്ടറി, ഹെഡ്.ക്ലാർക്ക്, യു.ഡി.ക്ലാർക്ക്, എൽ.ഡി.ക്ലാർക്ക്, പ്യൂൺ, സ്വീപ്പർ എന്നിവയാണ് തസ്തികകൾ. ഇപ്പോഴത്തെ സെക്രട്ടറി ശ്രീ. ജോയി ജോണാണ്. പ്രധാന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ സ്ഥാനപേരായ എക്സിക്യൂട്ടീവ് ആഫീസർയെന്നത് പുതിയ നിയമപ്രകാരം സെക്രട്ടറിയെന്നാക്കിയിരിക്കുന്നു.

പുതിയ പഞ്ചായത്ത് രാജ് നിയമപ്രകാരം പഞ്ചായത്തിലുള്ള കൃഷിഭവൻ, മൃഗാശുപത്രി, സ്കൂളു

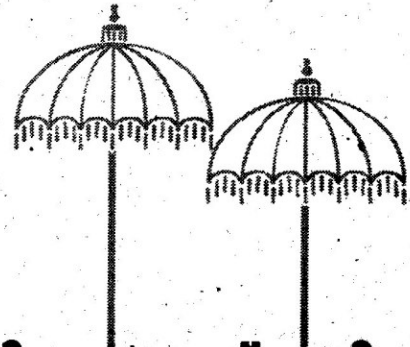
കൾ, പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രം, വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ആഫീസ്, ഹോമിയോ ആശുപത്രി എന്നിവ പഞ്ചായത്തിന്റെ നേരിട്ടുള്ള നിയന്ത്രണത്തിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

പഞ്ചായത്ത് നിലവിൽ വരുന്നതിന് മുമ്പ് മാറാടിയിൽ ഒരു ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ ഒഴിച്ച് മറ്റ് ഗവർമെന്റ് ആഫീസുകളോ സ്ഥാപനങ്ങളോ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. 1915 ൽ സ്ഥാപിച്ച കുരുക്കുന്നപുരം ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂളായിരുന്നു ഏക ഗവർമെന്റ് സ്ഥാപനം. മാറാടിയിലെ മുഴുവൻ കുട്ടികളും ഈ സ്കൂളിലാണ് പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം (നാലാം ക്ലാസ്സ് വരെ) നടത്തിയിരുന്നത്. താലൂക്ക് ആസ്ഥാനമായ മുവാറ്റുപുഴ ടൗണുമായി തൊട്ടടുത്ത് കിടക്കുന്ന പഞ്ചായത്ത് എന്ന നിലയിൽ പഞ്ചായത്തിലെ ജനങ്ങളുടെ പൊതുവായ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റപ്പെട്ടിരുന്നത് ടൗണുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്. കുട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസം, ആശുപത്രി സൗകര്യങ്ങൾ, കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനം, ഗാർഹിക സാധനങ്ങളുടെ വാങ്ങലുകൾ വിവിധ സർക്കാർ ആഫീസുകളുടെ സേവനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ എല്ലാ ആവശ്യങ്ങളും മൂവാറ്റുപുഴ ടൗണിലെ സ്ഥാപനങ്ങളെയും ആഫീസുകളെയുമാണ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയിരുന്നത്. ഇപ്പോഴും ഒരു പരിധിവരെ ഇങ്ങനെയാണ് അവസ്ഥ.

സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ദിക്കുശേഷം പഞ്ചായത്തിൽ താഴെക്കാണുന്ന സർക്കാർ ആഫീസുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും നിലവിൽ വന്നു.

1. പഞ്ചായത്ത് ആഫീസ്
2. സൗത്ത് മാറാടി പോസ്റ്റാഫീസ്
3. ഈസ്റ്റ് മാറാടി പോസ്റ്റാഫീസ്
4. മാറാടി ഗവ. ഹൈസ്കൂൾ
5. കായനാട് ഗവ.എൽ.പി. സ്കൂൾ
6. കായനാട് ഇമ്മാനുവേൽ യു.പി. സ്കൂൾ
7. സൗത്ത് മാറാടി ഗവ. യു.പി. സ്കൂൾ
8. മീങ്കുന്നം എൽ.പി. സ്കൂൾ
9. വിദ്യാധിരാജ ഹൈസ്കൂൾ
10. പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രം
11. ഹോമിയോ ആശുപത്രി
12. മൃഗാശുപത്രി
13. മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്ക്
14. ഹരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം
15. ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം
16. ഈസ്റ്റ് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം
17. സൗത്ത് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം
18. സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ - മാറാടി ശാഖ
19. കൃഷി ഭവൻ
20. വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ആഫീസറുടെ ആഫീസ് ഈസ്റ്റ് മാറാടി
21. ,, സൗത്ത് മാറാടി
22. ഈസ്റ്റ് മാറാടി കുടുംബക്ഷേമ കേന്ദ്രം

23. മാറാടി പഞ്ചായത്ത് പബ്ലിക് ലൈബ്രറി
24. കായനാട് ഗ്രാമീണ വായനശാല
25. സൗത്ത് മാറാടി ഗ്രാമീണ വായനശാല
26. കണ്ടച്ചിറ പഞ്ചായത്ത് നേഴ്സറി സ്കൂൾ
27. കാക്കുച്ചിറ പഞ്ചായത്ത് നേഴ്സറിസ്കൂൾ
28. ഈസ്റ്റ് മാറാടി സമഗ്ര മാതൃകാ ശിശു സംരക്ഷണ കേന്ദ്രം
29. സെൻട്രൽ മാറാടി സമഗ്രമാതൃ ശിശു സംരക്ഷണ കേന്ദ്രം
30. സൗത്ത് മാറാടി കുടുംബക്ഷേമ കേന്ദ്രം



സാമൂഹിക സാംസ്കാരിക ചരിത്രം

നമ്മുടെ നാടിന്റെ വികസന പ്രശ്നങ്ങളെ പ്പറ്റി ചിന്തിക്കുന്ന ഈ അവസരത്തിൽ ഇതിന്റെ കഴിഞ്ഞകാല സാമൂഹിക സാംസ്കാരിക ചരിത്രത്തിലേക്ക് ഒന്നെത്തിനോക്കുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കുമെന്ന് കരുതുന്നു. ഒരു കാർഷിക സംസ്കാരമാണ് നമ്മുടേത്. ഏതാണ്ട് 99% ആളുകളും കുടുംബങ്ങളും കൃഷിയും കൃഷിയോടനുബന്ധിച്ചുള്ള തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടാണ് ഉപജീവനം ന ട ത്തിയിരുന്നത്. കൃഷി ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആളുകളുടെ സാമൂഹികമായ സ്ഥാനമാനങ്ങളും സമ്പന്നതയും വ്യവസ്ഥാപിത രൂപത്തിലല്ലാതെ നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ന്യൂനപക്ഷം വരുന്ന കുറെ കുടുംബങ്ങളുടെ അധീനതയിലായിരുന്നു ഭൂരിഭാഗം കൃഷിഭൂമികളും. ഈ ന്യൂനപക്ഷത്തെ ആശ്രയിച്ച് ജീവിച്ചിരുന്നവരും അവരുടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ കൂലിപണിയെടുത്ത് ജീവിച്ചിരുന്നവരുമായിരുന്നു ബഹുഭൂരിപക്ഷം ആളുകളും. ജാതി അടിസ്ഥാനത്തിലും സാമ്പത്തികാടിസ്ഥാനത്തിലും തൊഴിൽപരമായ വിഭജനവുമുണ്ടായിരുന്നു. ഹിന്ദുക്കൾ, ക്രിസ്ത്യാനികൾ, മുസ്ലീംങ്ങൾ എന്നീ മതവിഭാഗങ്ങളാണ് ഇവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നത്. ഇതിൽ മുസ്ലീം മതവിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ വളരെ ന്യൂനപക്ഷമായിരുന്നു. ഹിന്ദുക്കളിൽ സവർണ്ണരും അവർണ്ണരുമുണ്ടായിരുന്നു. സവർണ്ണരിൽ നായന്മാർ, കുറുപ്പന്മാർ, പിള്ളമാർ നമ്പൂതിരിമാർ തുടങ്ങിയവരും അവർണ്ണരിൽ ഈഴവർ, പറയർ, പുലയർ തുടങ്ങിയ ഉപജാതികളിൽപ്പെട്ടവരുമായിരുന്നു. സവർണ്ണരും അവർണ്ണരും തമ്മിൽ അയിത്തവും, തീണ്ടലും, തൊട്ടുകൂടായ്മയും നിലനിന്നിരുന്നു.

സവർണ്ണ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട നമ്പൂതിരിമാർ, നായന്മാർ, കുറുപ്പന്മാർ, പിള്ളമാർ എന്നിവർ ഭൂ ഉടമകളും സ്വന്തമായി കൃഷി ചെയ്യാത്തവരുമായിരുന്നു. ഇവരുടെ കൃഷി ഭൂമികൾ പാട്ട വ്യവസ്ഥയിലും പങ്ക് വ്യവസ്ഥയിലും മറ്റുള്ളവരായിരുന്നു കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത്. ക്രിസ്ത്യാനികൾ ഭൂ ഉടമകളും ചെറുകിട കൃഷിക്കാരും കർഷകത്തൊഴിലാളികളുമായിരുന്നു. ഈഴവരിൽ ചെറുകിട കർഷകരും, കർഷക തൊഴിലാളികളും പന, തെങ്ങ് ചെത്തുതൊഴിലിൽ ഏർപ്പെട്ടവരുമായിരുന്നു. പുലയൻ, പറയർതുടങ്ങിയവർ കർഷകതൊഴിലാളികളായിരുന്നു. ഇവരിൽ ബഹുഭൂരിപക്ഷത്തിനും സ്വന്തമായി ഭൂമിയില്ലാത്തവരും മറ്റു ഭൂ ഉടമകളുടെ ഭൂമിയിൽ കുടികിടപ്പായി താമസിച്ചിരുന്നവരുമാണ്. ഇവർ വിദ്യാഭ്യാസപരമായും സാമൂഹ്യപരമായും വളരെ പിന്നിലും സ്വന്തമായി അസ്തിത്വം ഉള്ളവരുമായിരുന്നില്ല. ഇവർ തൊഴിൽ ചെയ്തിരുന്ന കുടുംബങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ഇവരെ അറിഞ്ഞിരുന്നത്. ഇവരിൽ ഭൂരിഭാഗത്തിനും ജീവിതത്തെ സംബന്ധിച്ച് വലിയ കാഴ്ചപ്പാട് ഇല്ലാത്തവരും, നിരക്ഷരരും, മദ്യപാനം, പുകവലി, മുറുക്ക്, തുടങ്ങിയ ദുശ്ശീലങ്ങൾക്ക് വിധേയരുമായിരുന്നു. പറയ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ കൊട്ട, വട്ടി, പനമ്പ് തുടങ്ങിയ നെയ്ത്തു ജോലികളിൽ നൈപുണ്യം സിദ്ധിച്ചവരായിരുന്നു. മുസ്ലീം മതവിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ ചെറുകിടവ്യാപരങ്ങളിലാണ് ഏർപ്പെട്ടിരുന്നത്. ഇവർ സാമ്പത്തികമായും വിദ്യാഭ്യാസപരമായും പിന്നോക്കമായിരുന്നു.

മാറാടിയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം മുഖ്യ കൃഷി നെൽകൃഷിയായിരുന്നു. വിസ്തൃതമായ നെൽപ്പാടങ്ങളും കരപാടങ്ങളും മറ്റ് സമീപപ്രദേശങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് കൂടുതലുണ്ടായിരുന്നു. കരഭൂമികളിൽ തെങ്ങ്, കമുക്, കാപ്പി, പ്ലാവ്, ആഞ്ഞിലി, തേക്ക്, മാവ്, കുരുമുളക് തുടങ്ങിയ വൃക്ഷങ്ങളും വിളകളുമായിരുന്നു. കുന്നിൻപ്രദേശങ്ങളും മലകളും നെൽകൃഷിക്ക് പച്ചിലവളത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള

സ്ഥലങ്ങളായിട്ടാണ് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. കുറ്റിച്ചെടികളും ചെറിയ വൃക്ഷലതാദികൾകൊണ്ട് നിറഞ്ഞിരുന്ന പ്രദേശം കന്നുകാലികളെ മേയ്ക്കുന്നതിനും ആടുകൾക്ക് തീറ്റസ്ഥലമായും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ചുരുക്കം ചില മലകളിൽ തെരുവപ്പുല്ല് കൃഷിചെയ്തിരുന്നു. നെൽകൃഷി ചെയ്തിരുന്നത് നാടൻ കലപ്പയും കാളകളേയും പോത്തുകളേയും ഉപയോഗിച്ചായിരുന്നു. വെള്ളത്തിന് അസൗകര്യമുള്ള കരപ്പാടങ്ങളിൽ തിലാവും തിലാക്കൊട്ടയും ഉപയോഗിച്ച് തേകി വെള്ള സൗകര്യമുണ്ടാക്കിയാണ് കൃഷിചെയ്തിരുന്നത്. കൃഷിഭൂമിയുടെ തോതും കന്നുകാലികളുടെ എണ്ണവും തൊഴുത്തും തൊഴിലാളികളുടെ എണ്ണവും മറ്റുമായിരുന്നു സമ്പന്നതയുടെ അളവുകോൽ. നെൽകൃഷികൂടാതെ ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, കച്ചൂലം, കപ്പ, ചേന, ചേമ്പ്, ചെറുകിഴങ്ങ്, കാച്ചിൽ, തെരുവപ്പുല്ല് തുടങ്ങിയ കൃഷികളും ചെറുകിട വൻകിട കർഷകവ്യത്യാസമന്യേ ചെയ്തിരുന്നു. ഭക്ഷ്യവിളകളുടെ ഉല്പാദനകാര്യത്തിലും കർഷകത്തൊഴിലാളികൾക്ക് തൊഴിലവസരങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ ഇത് *വളരെ ഉപകരിച്ചിരുന്നു. നെൽകൃഷി മുഖ്യതൊഴിലായിരുന്നതുകൊണ്ടും മുഖ്യവിളയായിരുന്നതുകൊണ്ടും തൊഴിലാളികൾക്ക് കൂലി കൊടുത്തിരുന്നതും കൃഷിക്കാർ സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിക്കുന്നതിനുംമറ്റും പണത്തിനു പകരം നെല്ലാണ് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. ഭിക്ഷ കൊടുക്കുന്നതിനും, ക്ഷൗരം, അലക്ക് തുടങ്ങിയ ജോലികൾക്കും നെല്ലാണ് കൂലിയായി കൊടുത്തിരുന്നത്.

മിക്കവാറും എല്ലാ കുടുംബത്തിലും കാള, പശു, ആട്, കോഴി. പന്നി, എന്നീ വളർത്തു മൃഗങ്ങളേയും വളർത്തിയിരുന്നു. മത്സ്യം വിലകൊടുത്തു വാങ്ങി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നില്ല. നാട്ടിലുള്ള പുഴ, തോട്, കുളങ്ങൾ, നെൽപ്പാടങ്ങൾ എന്നിവയിൽ നിന്ന് നാടൻ സങ്കേതങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് മത്സ്യബന്ധനം നടത്തി ധാരാളമായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. മത്സ്യം പിടിക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ എല്ലാ കർഷക വീടുകളിലും തന്നെ ഉണ്ടായിരുന്നു. പ്രായപൂർത്തിയായ ഭൂരിഭാഗം പേരും പുകയില മുറുക്കു ശീലം ഉള്ളവരായിരുന്നു.

കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെയും ചെറുകിട കർഷകരുടെയും വേഷം ചെറിയ കുറിയ മുണ്ടും (തോർത്തും) പാളത്തൊപ്പിയുമായിരുന്നു. എല്ലാ കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെയും കൂടെ ഒരു പിച്ചാത്തിയും (പേനാക്കത്തിയും) മുറുക്കാൻ പൊതിയും ഉണ്ടായിരിക്കും. പ്രായമായ സ്ത്രീകൾ കർഷകത്തൊഴിലാളികൾ ഇന്നത്തേതുപോലെ ശരീരം മുഴുവൻ മറയ്ക്കുന്ന രീതിയിലായിരുന്നില്ല വേഷവിധാനങ്ങൾ. സമ്പന്ന കുടുംബത്തിൽപ്പെട്ടവരായിരുന്നാലും വളരെ വിശേഷാവസരങ്ങളിലല്ലാതെ ഷർട്ടുകളുപയോഗിച്ചിരുന്നില്ല. ഇന്ന് സർവ്വസാധാരണ കാണുന്ന ചെരിപ്പ്, വാച്ച് മുതലായവ സമ്പന്നർക്കുപോലും അപ്രാപ്യമായിരുന്നു. പ്രാഥമിക വിദ്യാലയത്തിലെത്തുന്ന കുട്ടികളുടെ വേഷം ഒറ്റമുണ്ടായിരുന്നു. സമ്പന്ന കുടുംബങ്ങളിലെ കുട്ടികൾ വള്ളി നിക്കറും പെൺകുട്ടികൾ പാവാടയും ബ്ലൗസും ധരിച്ചിരുന്നു. ശീലക്കുടകൾക്ക് പകരം കാലുള്ളതും ഇല്ലാത്തതുമായ ഓലക്കുടകളായിരുന്നു ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. ജാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തലമുടിവളർത്തുന്ന രീതിയിലും മീശയുടെ കാര്യത്തിലും പ്രത്യേകതകളുണ്ടായിരുന്നു. ഇതുപോലെ തന്നെ വീടുകളിലുപയോഗിച്ചിരുന്ന ഗൃഹോപകരണങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലും പ്രത്യേകതകളുണ്ടായിരുന്നു. കരകം, കോളാമ്പി, മുറുക്കാൻ ചെപ്പ്, ചുണ്ണാമ്പ് നൂറ്റകുടം, ഓട്ടുപാത്രങ്ങളും, ചെമ്പുപാത്രങ്ങളും മുതലായവ എല്ലാ വീടുകളിലും തന്നെ ഉണ്ടായിരുന്നു.

വിദ്യഭ്യാസത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ മാറാടി പിന്നോക്കമായിരുന്നു. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം ലഭിച്ചവർ പരിമിതമായിരുന്നു. 1915ൽ സ്ഥാപിച്ച അരുക്കുന്നപുരം എൽ.പി.സ്കൂളിലായിരുന്നു ഇവിടുത്തെ പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള ഏക സ്ഥാപനം. മാറാടിയിലെ മുഴുവൻ കുട്ടികളും പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം (4-ാം ക്ലാസ്സുവരെ) നടത്തിയിരുന്നത് ഈ സ്ഥാപനത്തിലായിരുന്നു. അതിനു ശേഷമുള്ള വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് മുവാറ്റുപുഴ ഇംഗ്ലീഷ് ഹൈസ്കൂൾ, മലയാളം ഹയർസ്കൂൾ, വടകര ഹൈസ്കൂൾ മുതലായവയാണ് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. എട്ടും പത്തും കിലോമീറ്റർ നടന്നാണ് സ്കൂളിൽ പോയിരുന്നത്. മെട്രിക്കുലേഷൻ വരെ വിദ്യാഭ്യാസം സിദ്ധിച്ചവർവളരെ കുറവായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ 2 ഹൈസ്കൂൾ ഉൾപ്പടെ 7 സ്കൂളുകൾ ഈ പഞ്ചായത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി ഉയർന്ന സാക്ഷരത നിലനില്കുന്നു. ഈ പഞ്ചായത്തിലെ ആദ്യത്തെ ബിരുദധാരി ശ്രീ.കെ.വി.ചാക്കോ ബി.എ.ബി.എൽ. കുറ്റിപ്പുഴയാണ്. ആദ്യത്തെ ബിരുദധാരിണി ശലോമ ഐപ്പ് ബി.എ., മാടശ്ശേരിയാണ്.

വളരെ പഴക്കമുള്ള മെയിൻ സെൻട്രൽ റോഡും മുവാറ്റുപുഴ പിറവം റോഡും മാറാടി- മണ്ണത്തൂർ - കൂത്താട്ടുകുളം റോഡും, മാറാടിയിലെ ജനങ്ങളുടെ ഗതാഗതസൗകര്യത്തിന് വളരെക്കാലം മുമ്പുതന്നെ ഉപകരിച്ചിരുന്നു. മുവാറ്റുപുഴ ആറ് മാറാടിയിൽക്കൂടിയാണ് ഒഴുകുന്നത്. തൊട്ടടുത്ത ടൗണും താലൂക്കാസ്ഥാനവുമായ മുവാറ്റുപുഴയുമായുമുള്ള ബന്ധവും സാമീപ്യവും ഈ റോഡുകൾ സൗകര്യപ്രദമാക്കുന്നു. ഉൾപ്രദേശങ്ങളിലേക്കുള്ള റോഡു സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചത് സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ദിക്കുശേഷമാണ്. ഈ നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യ പകുതിയിൽ മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളുടെ അഭാവത്തിൽ കാളവണ്ടികൾ ധാരാളമുണ്ടായിരുന്നു. സമ്പന്ന വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ കാളകൾ വലിക്കുന്ന വില്ല് വണ്ടികൾ

ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ആളുകളെ ഒരു സ്ഥലത്തു നിന്നും മറ്റൊരു സ്ഥലത്തേക്ക് കൊണ്ടുപോകുന്ന തിന് മഞ്ചലുകളും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു.

വെട്ടുകല്ലും മണ്ണും തടിയും മേച്ചിൽ വസ്തുക്കളായി ഓടും വൈക്കോലും പനയോല കളും ഉപയോഗിച്ചായിരുന്നു കെട്ടിടനിർമ്മാണം. പുലയർ, പറയർ, തുടങ്ങിയ ദുർബല വിഭാഗ ത്തിൽപ്പെട്ടവർ കുടിലുകളിലായിരുന്നു താമസിച്ചി രുന്നത്. ഇത് വർഷംതോറും നാടൻ സാധന ങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കെട്ടിമേഞ്ഞാണ് ഉപയോഗിച്ചി രുന്നത്. ഇന്ന് കുടുലുകൾ അപ്രത്യക്ഷമായിക്കൊ ണ്ടിരുക്കുന്നു. കോൺക്രീറ്റുവീടുകളുടെ ആവീർഭാ വത്തോടുകൂടി നാടൻ നിർമ്മാണരീതികൾക്ക് മാറ്റം വന്നു.

ഏതാണ്ട് 40 വർഷങ്ങൾക്ക് മുമ്പാണ് മാറാ ടിയിൽ വിദ്യുച്ഛക്തി വരുന്നത്. ഇതിനുമുമ്പ് വെളി ച്ചത്തിന് മണ്ണെണ്ണ വിളക്കുകളാണ് ഉപയോഗിച്ചിരു ന്നത്. ഇപ്പോഴും എല്ലാ വീടുകളിലും വിദ്യുച്ഛക്തി എത്തിയിട്ടില്ല. ഇതിന്റെ ആവീർഭാവത്തോടുകൂടി ഒട്ടേറെ മാറ്റങ്ങൾ സംഭവിച്ചു. ജലസേചനത്തിനും ഗാർഹീകാവശ്യത്തിനുമുള്ള പമ്പുസെറ്റുകൾ, ഇല ക്ട്രോണിക് മാധ്യമങ്ങളായി റേഡിയോ, ടെലി വിഷൻ തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ വലിയ പരി വർത്തനം നാട്ടിൽ വരുത്തുകയുണ്ടായി. 1980കളിലും 90കളിലുമായി ടെലിഫോൺ സൗക ര്യങ്ങൾ ഒട്ടേറെ വീടുകളിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയി ട്ടുണ്ട്. വളരെ സാധാരണക്കാരായ ആളുകളുടെ വീടു കളിലും റേഡിയോ സൗകര്യം ഉണ്ട്.

വിവിധ മതസ്ഥരുടെ ആരാധന സ്ഥലങ്ങൾ ഒരു നൂറ്റാണ്ട് മുമ്പുതന്നെ ഇവിടെയുണ്ടായിരുന്നു. ഈ ആരാധനാ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നടക്കുന്ന ഉത്സവ ങ്ങളിലും പെരുന്നാളുകളിലും അതോടനുബന്ധിച്ച് നടത്തുന്ന കലാപരിപാടികളിലും നാട്ടിലെ മുഴുവൻ ജനങ്ങളും ജാതി വ്യത്യാസം കൂടാതെ സംബന്ധി ക്കുന്നുണ്ട്. താഴെ പറയുന്നവയാണ് പ്രധാന ആരാ ധനാ സ്ഥലങ്ങൾ

1. മാറാടി ഭഗവതി ക്ഷേത്രം
2. മഞ്ഞരിപ്പടി തിരുമഥുര അമ്പലം
3. മറ്റപ്പാടം മഹിഷാസുര മർദ്ദനിക്ഷേത്രം
4. നാലാം മൈൽ തൃക്കാശ്രീകൃഷ്ണക്ഷേത്രം
5. ഉല്ലാപ്പിള്ളി ശ്രീ.ധർമ്മാശാസ്താ ക്ഷേത്രം
6. അരീയ്ക്കൽ ദുർഗ്ഗാക്ഷേത്രം
7. കുരുക്കുന്നപുരം സെന്റ് മേരീസ് യാക്കോ ബായ പള്ളി
8. ഈസ്റ്റ് മാറാടി സെന്റ് ജോർജ്ജ് കത്തോലി ക്കാപള്ളി
9. മീൻകുന്നം കത്തോലിക്കാപള്ളി
10. ഇരട്ടിയിനിക്കുന്ന് സെന്റ് ജോർജ് യാക്കോ ബായ പള്ളി
11. കായനാട് സെന്റ് ജോർജ് യാക്കോബായ പള്ളി
12. മഞ്ഞരിപ്പടി മാർ ഗ്രിഗോരിയോസ് യാക്കോ ബായ പള്ളി
13. മാറാടി കാതോലിക്കേറ്റ് ചാപ്പൽ
14. നാലാം മൈൽ സെന്റ് തോമസ് മൗണ്ട് പള്ളി
15. പുൽപ്പറമ്പിൽ സി.എസ്.ഐ. പള്ളി
16. തൈക്കാവ് മുസ്ലീം പള്ളി
17. ഈസ്റ്റ് മാറാടി മുസ്ലീം പള്ളി
18. ഉല്ലാപ്പിള്ളി മുസ്ലീം പള്ളി

കലാകായിക സാംസ്കാരിക മണ്ഡലങ്ങ ളിൽ മാറാടിക്ക് തനതായ ചരിത്രവും പാരമ്പര്യവും ഉണ്ട്. പരിചമുട്ടുകളി, കോൽകളി, കാളകളി, കാവ ടിയാട്ടം, ഗരുഡൻതൂക്കം, മുടിയാട്ടം, കുറുവൻ പാട്ട്, പുള്ളോൻ പാട്ട്, കളപ്പാട്ടുകൾ, നടീൽപ്പാട്ടുകൾ, കൊയ്ത്തുപാട്ടുകൾ തുടങ്ങിയവ ഇവിടെ നിലനിന്നിരുന്ന കലാരൂപങ്ങളായിരുന്നു. ഇവ ഇന്ന് ഇല്ലാതായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന അവസ്ഥയിലാണ്. നാടൻ പന്തുകളിക്ക് വളരെ വർഷങ്ങൾക്കുമുമ്പു തന്നെ പ്രസിദ്ധമാണ്. വേനൽക്കാലത്ത് മാരിക്കണ്ട ങ്ങളിലും അനുയോജ്യമായ മറ്റ് കരസ്ഥലങ്ങളി ലുമാണ് ഇത് നടന്നുകൊണ്ടിരുന്നത്. ധാരാളം ചെറു പ്പക്കാർ പങ്കെടുത്തിരുന്നതും മത്സരങ്ങൾ കണ്ട് ആസ്വദിക്കുന്നതിന് മാറാടിയിലെ മുഴുവൻ കായി കപ്രേമികളേയും ആകർഷിച്ചിരുന്നതുമാണ് നാടൻ പന്തുകളി ടൂർണമെന്റുകൾ. പ്രഗത്ഭരായ കളിക്കാർ അടങ്ങിയ ഒരു ടീം ഇവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നു. മുളന്തു രുത്തി, തൃപ്പൂണിത്തുറ, പുത്തൻകുരിശ്, തിരുവാ ങ്കുളം തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലുണ്ടായിരുന്ന മത്സ രങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുകയും വിജയിച്ച് സമ്മാനങ്ങളും പുരസ്കാരങ്ങളും നേടുകയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ചെമ്പ കശ്ശേരിമറ്റത്തിൽ ജോസഫ്, മണ്ണാത്തിപ്പാറയിൽ പൗലോസ്, ചാക്കപ്പിള്ളിൽ കൊച്ചിട്ടൻ തുടങ്ങിയ വർ പ്രഗത്ഭരായ കളിക്കാരിൽപ്പെടും. തെക്കെമാ റാടി പുളിങ്ങായ്ക്കാമ്യാൽ ഒരു പ്രധാന നാടൻ പന്തുകളി മത്സര സ്ഥലമായിരുന്നു. കളിസ്ഥലങ്ങ ളുടെ അഭാവവും ആധുനിക കളികളുടെ ആവീർഭാവത്തോടുകൂടി ഈ കളി ഇവിടെ നാമാവ ശേഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക നവോത്ഥാനത്തിന് വളരെയേറെ പ്രേരകമായിട്ടുള്ള ഒന്നാണ് 1945ൽ സ്ഥാപിതമായ

മാറാടി ഗ്രാമോദ്ധാരണ വായനശാല. ധാരാളം പുസ്തകങ്ങളും ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളുമുണ്ടായിരുന്ന ഈ ലൈബ്രറി ധാരാളം ചെറുപ്പക്കാരെ ആകർഷിച്ചിരുന്നതും അതു വഴി ചിന്തിപ്പിക്കുന്ന ഒരു യുവജന സമൂഹത്തെ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും സാധിച്ചിരുന്നു. ഇതിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ സ്ഥിതി ആശാവഹമല്ല. ശ്രീ. മാത്യൂ വർഗീസ് ഐക്കരക്കുടി, ശ്രീ. കെ.റ്റി.ചുമ്മാർകുറ്റിപ്പുഴ, എം.പി.യോഹന്നാൻ പടിഞ്ഞാറെ മാടശ്ശേരിൽ, ശ്രീ. പി.ജി. രാമകൃഷ്ണൻ പുളിമൂട്ടിൽ തുടങ്ങിയവരായിരുന്നു ഈ വായനശാല തുടങ്ങുന്നതിന് നേതൃത്വം കൊടുത്തിരുന്നത്.

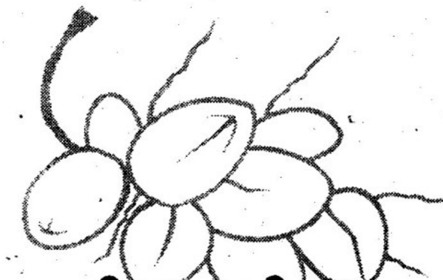
സ്വാതന്ത്ര സമരപ്രസ്ഥാനങ്ങൾ പോലുള്ള ദേശീയപ്രസ്ഥാനങ്ങളിലും ട്രേഡ് യൂണിയൻ, രാഷ്ട്രീയ, സാമൂഹിക നവോത്ഥാന ബഹുജനപ്രസ്ഥാനങ്ങളിൽ മാറാടിയിലെ ജനങ്ങൾ അവരുടേതായ പങ്കു വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്.താലൂക്കാസ്ഥാനമായ മൂവാറ്റുപുഴ കേന്ദ്രമാക്കി ആരംഭിച്ചിരുന്ന പ്രസ്ഥാനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ഇവിടെയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിരുന്നത്. പ്രമുഖ രാഷ്ട്രീയ നേതാവും സാമൂഹിക പ്രവർത്തകനും മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം എം.എൽ.യുമായിരുന്ന ശ്രീ. പി.വി.എബ്രഹാം മാറാടിയിൽ നിന്നുമാണ്. അദ്ദേഹം മാറാടി പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റുമായിരുന്നു. ദീർഘകാലം (15 വർഷം പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റായിരുന്ന ശ്രീ. പി.റ്റി. ജോൺ, മുവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്ക് ബി.ഡി.സി. ചെയർമാൻ, മുവാറ്റുപുഴ ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന വിവിധ ട്രേഡ് യൂണിയൻ രാഷ്ട്രീയ സാമൂഹിക സംഘടനകളിൽ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന പൊതുജനനേതാവായിരുന്നു. എറണാകുളം ജില്ലാ കൗൺസിലിന്റെ ആദ്യത്തെ പ്രസിഡന്റ് ശ്രീമതി മോളി എബ്രഹാം മാറാടി സ്വദേശിനിയാണ്. ശ്രീ. മത്തായി എബ്രാഹം, ചാക്കാപ്പിള്ളിൽ തിരുവതാംകൂർ ശ്രീമൂലം പ്രജാസഭയിൽ മെമ്പർ (എം.എൽ.സി.) ആയിരുന്നു. പ്രസിദ്ധനും പണ്ഡിതനുമായ ശ്രീ. നീലകണ്ഠ തീർത്ഥപാദർ മാറാടിയുടെ സന്തതിയാണ്. ശ്രീ.വർക്കി ചുമ്മാർ കോട്ടേക്കുടി, ശ്രീ.കെ.റ്റി.ചുമ്മാർ കുറ്റിപ്പുഴ, ശ്രീ.മാത്യു വർഗിസ് ഐക്കരക്കുടിയിൽ, ശ്രീ.സി.എ.പൗലോസ് മംഗലത്ത്, ശ്രീ.എം.പി.യോഹന്നാൻ പടിഞ്ഞാറേ മാടശ്ശേരിൽ തുടങ്ങിയവർ സ്വാതന്ത്ര്യ സമരകാലത്ത് തിരുവതാംകൂർ സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ്സിന്റെ സജീവ പ്രവർത്തകരിൽ ചിലരാണ്. ശ്രീ.കെ.വി.ചാക്കോ ബി.എ.ബി.എൽ. കുറ്റിപ്പുഴ സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ്സിന്റെ മുവാറ്റുപുഴയിലെ നേതാവായിരുന്നു. ആരോഗ്യവകുപ്പ് ഡയറക്ടറായിരുന്ന ശ്രീ.വി.ആർ. നാരായണൻ നായർ മാറാടി സ്വദേശിയാണ്.

എല്ലാ അസമത്വങ്ങളും, വ്യത്യാസങ്ങളും, പൊരുത്തക്കേടുകളും, ആശ്രയത്വ മനോഭാവവും നിലനിന്നപ്പോഴും ജനങ്ങൾ ജാതി മത ങ്ങൾക്കും സാമ്പത്തീകാസമത്വങ്ങൾക്കും അതീതമായി പരസ്പര സ്നേഹത്തിലും സൗഹാർദ്ദത്തിലും സമാധാനപരമായും കഴിഞ്ഞിരുന്നു എന്നുള്ളത് എടുത്തു പറയേണ്ട കാര്യമാണ്.

സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം നിലവിൽ വന്ന ഗവർമെന്റുകളുടെ നിയമ പരിഷ്കാരങ്ങളുടെ ഫലമായും വിവിധ രാഷ്ട്രീയ സാമൂഹിക ട്രേഡ് യൂണിയൻ രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന നിരവധി ബഹുജന പ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനഫലമായും രാജ്യമെമ്പാടും വന്ന മാറ്റങ്ങൾ ഇവിടെയും ജീവിതത്തിന്റെ എല്ലാ മേഖലകളിലും പ്രതിഫലിക്കുകയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. 1957 മുതൽ 71 വരെയുള്ള കാലഘട്ടത്തിൽ വന്ന വിവിധ ഭൂപരിഷ്കാര നിയമങ്ങൾ ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥത വ്യവസ്ഥിതിയിലും ജന്മി കുടിയാൻ ബന്ധത്തിലും, കൃഷിരീതികളിലും സമൂലമായ പരിവർത്തനമുണ്ടായി. തൊട്ടുകൂടായ്മയും തീണ്ടലും അയിത്തവും എല്ലാം ചരിത്ര സംഭവങ്ങളായി മാറി. കാർഷിക രംഗത്ത് കൃഷി രീതിയിൽ മാറ്റം വന്നു. തേകലും നുകവും കാളകളും തിലാവും തിലാക്കൊട്ടയും ഈണത്തിലുള്ള തേകിയെണ്ണലും കളപാട്ടും കൊയ്ത്തുപാട്ടുകളുമെല്ലാം ചരിത്രത്തിന്റെ താളുകളിൽ ഉറങ്ങുന്ന സ്മരണകളായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ഭൂവുടമ ബന്ധങ്ങളിൽ വന്ന മാറ്റം കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെ ആശ്രയത്വ മനോഭാവത്തിലും മാറ്റം വന്നു. വിദ്യാഭ്യാസ ആരോഗ്യ മേഖലകളിൽ പ്രകടമായ മാറ്റങ്ങൾ സംഭവിച്ചു. ഭക്ഷ്യ വിളകളുടെ കൃഷിയിൽ നിന്നും നാണ്യ വിളകളുടെ രംഗത്തേക്ക് ഒരു കുതിച്ചുചാട്ടം നടത്തി. സാമൂഹീക ഘടനയിൽ തന്നെ വലിയ മാറ്റം വന്നിരിക്കുകയാണ്.

പഴയ പല പ്രശ്നങ്ങളും പോയി പുതിയ പ്രശ്നങ്ങൾ വന്നിരിക്കുന്നു. ഈ പ്രശ്നങ്ങളെ മനസ്സിലാക്കി അവയെ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിലൂടെയെ മുന്നോട്ട് പോകുവാൻ ആകുകയുള്ളു.

മാറാടിയെ ഇന്നഭിമുഖീകരിക്കുന്ന മുഖ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ നാലാണ്. ഒന്നാമത്തേത് കാർഷിക മേഖലയിലെ താഴ്ന്ന ഉല്പാദനക്ഷമതയും കൃഷിയുടെ പുനരുദ്ധാരണവുമാണ്. രണ്ടാമത്തേത് വ്യവസായങ്ങളുടെ അഭാവവും തൊഴിലില്ലായ്മയും, മൂന്നാമത്തേത് വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം തുടങ്ങിയ പൊതുക്ഷേമ സൗകര്യങ്ങളുടെ ഗുണനിവാരത്തകർച്ച, നാലാമത് സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക തലങ്ങളിൽ സ്ത്രീകളുടെ അദൃശ്യത.



ഭൂപ്രകൃതിയും വിഭവങ്ങളും

പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം തെക്കുനിന്നും വട ക്കോട്ട് ചരിഞ്ഞാണ് കിടക്കുന്നത്. കേരളത്തെ മൊത്തത്തിൽ 13 കാർഷിക മേഖലകളായി തിരി ച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ മാറാടി പഞ്ചായത്ത് സെന്ട്രൽ മിഡ്ലാന്റ് മേഖലയിൽ പെടുന്നു.

പഞ്ചായത്തിന്റെ മൊത്തം വിസ്തീർണ്ണം 21.37 ചതിരശ്ര കിലോമീറ്ററാണ്. തെക്കൻ മാറാടി, വടക്കൻ മാറാടി, കിഴക്കൻ മാറാടി, പടിഞ്ഞാറൻ മാറാടി, കായനാട് എന്നിങ്ങനെയുള്ള പേരുകളാൽ അതത് പ്രദേശങ്ങളെ

തിരിച്ചറിയുന്നു. കൂടാതെ പല ചെറിയ പ്രദേശങ്ങളും പ്രാദേശിക നാമങ്ങളാൽ അറിയപ്പെ ടുന്നു. മജ്ഞരിക്കപ്പടി, ഉത്തക്കുവ്വ, ചാരപ്പുറം, തേവർക്കാട്, ഉല്ലാപ്പിള്ളി, കാക്കുച്ചിറ, പള്ളിക്കവല, ഈസ്ററ് മാറാടി, മണിയങ്കല്ല്, മീങ്കുന്ന്, തൈക്കാവ്, കുരുക്കുന്നപുരം, ഹൈസ്ക്കൂൾപ്പടി, മണ്ണത്തൂർക വല, പാറത്തട്ടാൽ, ഊഭുൽക്കുന്ന്, ചന്തപ്പാറ,ശൂലം താഴം, മേളക്കുന്ന് തട്ടാൽപ്പടി, മറ്റപ്പാടം, കൊള്ളിക്കാ ട്ടുശ്ശേരി, വെള്ളിയേമ്മരി, വിറിപ്പുകണ്ടം, കണ്ടംഞ്ചിറ, ഓണിയേലിവയൽ, വിലങ്ങുപ്പാറ എന്നിവയാണ് പ്രധാന പ്രാദേശിക പേരുകൾ.

ഭൂപ്രകൃതിയനുസരിച്ച് മാറാടി മുഖ്യമായും രണ്ട് മേഖലകളായി തിരിക്കാം.

1. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ
2. ചെരിവ് പ്രദേശങ്ങൾ
3. താഴ്വരകൾ

1. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ:-

മൊത്തവിസ്തൃതിയിൽ മുപ്പത് ശതമാനം വരുന്നു. ഇടയിൽ താഴ്വരകളാൽ വേർതിരിക്കപ്പെട്ട 12 ഭാഗങ്ങൾ ഉണ്ട്. (1) ചാരപ്പുറം പ്രദേശങ്ങൾ (2) ഉത്തക്കപ്പ പ്രദേശങ്ങൾ (3) കൊക്കാപ്പിള്ളി മലകൾ (4) ഊളക്കുത്ത് മലകൾ, (5) മണിയങ്കല്ല് മലകൾ, (6) ളാക്കോട് പ്രദേശം, (7) ചൂരമല പ്രദേശം, (8) അഞ്ജങ്കുന്ന് മലകൾ (9) പാറമല (10) കൊള്ളിക്കാ ട്ടുശേരി (11) വെള്ളാരപ്പാറ, (12) മൈലാടും പാറ പ്രദേശങ്ങൾ. ഈ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ 5 ശത മാനത്തോളം ഭാഗങ്ങൾ പാറ തെളിഞ്ഞുകഴിഞ്ഞ് പേരിന് മാത്രം വണ്ണമുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ ആണ്. മണ്ണി ല്ലാത്തതിനാൽ ഇവിടെ കൃഷിക്ക് ഉപയുക്തമല്ല. ബാക്കി ഭാഗങ്ങൾ മണ്ണുള്ളതും കൃഷിക്ക് യോജിച്ച തുമാണ്. ഇവിടെ മണ്ണൊലിപ്പ് വളരെ കൂടുതലാണ്. വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ച ബാധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ചെടികൾക്ക് ഉണക്ക് ഉണ്ടാകാറുണ്ട്.

അര നൂറ്റാണ്ടിന് മുമ്പ് ഈ പ്രദേശങ്ങൾ കുറ്റിക്കാടുകളും ചെറുതരം വൃക്ഷങ്ങളും കൊണ്ട് നിറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. നെൽകൃഷിക്ക് പച്ചിലവളത്തിനു വേണ്ടി ഈ പ്രദേശങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. കന്നു കാലികളെയും ആടുകളെയും മേയ്ക്കുന്നകൃതിനു വേണ്ടിയും ഇത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയിരുന്നു.

ഇന്ന് ഈ പ്രദേശങ്ങളെല്ലാം റബ്ബർ കൃഷി ചെയ്തുവരുന്നു. ഇവിടെ ആൾതാമസം പൊതുവെ കുറവാണ്.

II ചെരിവ് പ്രദേശങ്ങൾ:-

വിസ്തൃതിയിൽ 4 ശതമാനത്തോളം വരുന്നു. മുകളിൽ പറഞ്ഞ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളെ

താഴ്വരകളുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു. കുത്തനെയുള്ള ചെരിവുകളും ചെറിയ ചെരിവുകളും ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് ഇത്. കുത്തനെയുള്ള ചെരിവു പ്രദേശങ്ങളിൽ മണ്ണൊലിപ്പ് കൂടുതലാണ്. ഇവിടത്തെ മണ്ണിന്റെ സ്വഭാവം ചരൽ കലർന്ന ചെമ്മണ്ണും വെട്ടകല്ലുമാണ്. മൺപിതപ്പ് കൂടുതലായതിനാൽ വരൾച്ച കുറവായെ അനുഭവപ്പെടുന്നുള്ളു. കൃഷി ചെയ്യാത്ത ഭൂമി ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഇല്ലായെന്നു പറയാം. എല്ലാത്തരം നാണ്യവിളകളും ഇവിടെ കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു.റബ്ബർ, തെങ്ങ്, കുരുമുളക്, പ്ലാവ്, ആഞ്ഞിലി, തേക്ക് തുടങ്ങിയ തോട്ടവിളകളും വൃക്ഷങ്ങളും ഇവിടെ കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു. ഇവിടെ ജനവാസം കൂടുതലുണ്ട്.

III മൊത്തം ഭൂമിയുടെ 30 ശതമാനം വകരുന്ന ഉയർന്ന പ്രദേയശങ്ങളുടെയും ചെരിവ് പ്രദേശങ്ങളുടെയും അടിഭാഗമാണ് ഈ പ്രദേശങ്ങൾ. ഈ പ്രദേശങ്ങൾ നെൽപ്പാടങ്ങളും അതിന്റെ സമീപത്തുള്ള പ്രദേശങ്ങളുമാകുന്നു. കണയം, കടുവേലി, കുരിക്കൂർത്താഴം, പള്ളിത്താഴം, വലിയമറ്റം മാരി, കുന്നുമ്മേൽത്താഴം,

കാരിക്കോട്ടു നിലം, വാത്യാപ്പിള്ളിത്താഴം, കോട്ടേക്കുടിത്താഴം, അടങ്ങലം, പൗലിത്താഴം, വയലിൽപാടം, കുടമ്പള്ളിത്താഴം, മഞ്ജീയ്ക്കപ്പടി, മേത്താനത്ത്താഴം, വാഴക്കാട്ടുനിലം, മറ്റപ്പാടം, കായനാട് പാടം, അയ്യങ്ങലം പാടം, വെള്ളിയമ്മേരി കുഴിവേലിപാടം, എന്നീ നെൽപ്പാടങ്ങളും അതിന്റെയടുത്ത് കിടക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളും ഈ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു.

ഈ പാടങ്ങളുടെ സമീപത്തുകൂടി 6 നാട്ടു തോടുകൾ ഉണ്ട്. കണയം പുഞ്ചത്തോട് , പൗലിത്തോട്, കാവുത്തോട്, ശൂലംപെരുത്തോട് എന്നീ തോടുകളിലെ വെള്ളം മുകളിൽപ്പറഞ്ഞ പാടങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നു. വേനൽക്കാലത്ത് ഈ തോടുകളിൽ വെള്ളം ഇല്ലാത്തതും ആകുന്നു.

ഈ പാടങ്ങളുടെ സമീപത്തുള്ള കരഭൂമികൾ എല്ലാ കൃഷിഭൂമികൾക്കും അനുയോജ്യമാണ്. ഇവിടെ കുളങ്ങൾ കുഴച്ച് പമ്പ്സെറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് വെള്ളം പുരയിടങ്ങൾക്ക് ജലസേചനത്തിനായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. തെങ്ങ്, കമുക്, വാഴ, റബ്ബർ, കുരുമുളക്, കപ്പ, ചേന, ഇഞ്ചി തുടങ്ങി നാണ്യവിളകളും ഭക്ഷ്യവിളകളും ധാരാളമായി കൃഷി ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഏറ്റവും കൂടുതൽ ആൾത്താമസം ഉള്ളത് ഇവിടെയാണ്. പുഴയോരത്ത് അടുത്ത് കിടക്കുന്ന പള്ളിത്താഴം, കൂടുബള്ളിത്താഴം, മേത്താനത്ത്താഴം, വകപ്പാടം ഇട തുടങ്ങിയ പാടങ്ങളിൽ വർഷകാലത്ത് പുഴയിൽനിന്നുള്ള വെള്ളപ്പൊക്കം ഉണ്ടാകാറുണ്ട്.

മണ്ണ്:

പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്തിന്റെ ഭൂരിഭാഗവും വെട്ടുകല്ലു കലർന്ന ചെമ്മണ്ണാണ്. ഇത് കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമാണ്. പുഴയോരപ്രദേശങ്ങളിൽ പശിമരാശിമണ്ണുമാണുള്ളത്. ഇത് കൂടുതൽ വളക്കൂറ് ഉള്ളതാണ്.

കാലാവസ്ഥ:-

ഇവിടത്തെ കാലാവസ്ഥയെ മൂന്നായി തിരിക്കാം

1. മഴക്കാലം.
2. തണുപ്പ് കാലം (മഞ്ഞുകാലം).
3. വേനൽക്കാലം.

ജൂൺമാസം മുതൽ ആഗസ്ത് മാസം വരെ ലഭിക്കുന്ന കാലവർഷവും (തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ) സെപ്റ്റംബർ മുതൽ നവംബർ വരെ ലഭിക്കുന്ന തുലാവർഷവും (വടക്കുകിഴക്കൻ മൺസൂൺ) മാണ് മഴക്കാലം. ഡിസംബർ ജനുവരി മാസങ്ങൾ തണുപ്പുകാലവും, ഫെബ്രുവരി മുതൽ മേയ് വരെ വേനല്ക്കാലവുമാണ്. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ഊഷ്മാവ് 23 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസ് വരെയും കൂടിയത് 33 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസ് വരെയും താപനില വരാറുണ്ട്. ജില്ലയിലെ വാർഷിക വർഷപാതം 3254 മില്ലീ മീറ്ററാണ്. കാലവർഷക്കാലത്താണ് ഏറ്റവും കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുന്നത്. മൂന്ന് നാല് വേനല്ക്കാല മഴയും ലഭിക്കാറുണ്ട്. ജില്ലയിലെ ശരാശരി മാസ വർഷപാതം താഴെക്കൊടുക്കുന്നു.

ജന: ഫെ: മാർ: ഏപ്രി: മേയ്: ജൂൺ: ജൂല: ആഗ: സെപ്: ഒക്: നവ: ഡിസ

0 32.8 18 75.9 216.5 837.1 98.1 262.4 115.5 487.6 103.5 49.4

ജലലഭ്യത

തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ, വടക്കുകിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാലങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്ന മഴയാണ് ഇവിടെ ജലം ലഭ്യമാക്കുന്നത്. വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ചയും അനുഭവപ്പെടാറുണ്ട്. കൃഷികൾ അധികവും മഴയെ ആശ്രയിച്ചാണ്. പ്രധാന ജല സ്രോതസ്സുകൾ മൂവ്വാറ്റുപുഴ ആറ്, നാട്ടുതോടുകൾ, കുളങ്ങൾ, തോടുകൾ, കിണറുകൾ എന്നിവയാണ്. മൂവ്വാറ്റുപുഴ ആറ് പഞ്ചായത്തിന്റെ വടക്ക് ഭാഗത്തുകൂടിയാണ് ഒഴുകുന്നത്. ഇതിന്റെ പാർശ്വങ്ങളിലുള്ളവർക്ക് പുഴവെള്ളത്തിന്റെ പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നു. ഈ പുഴയിൽ നിന്നും രണ്ട് ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ സ്ക്കീം മുഖേന പഞ്ചായത്തിലെ 1, 4, 6, 7, 8, വാർഡുകളിലെ ഏതാനും ഭാഗങ്ങളിൽ വേനൽക്കാ

ലത്ത് ജലം ലഭ്യമാക്കാൻ സാധിക്കുന്നുണ്ട്. പ്രധാനമായും ആറു നാട്ടുതോടുകളാണ് ഇവിടെയുള്ളത്. ഈ തോടുകളിലെ വെള്ളം ഡിസംബർ മാസം വരെ മാത്രമേയുള്ളൂ. ജനുവരി മുതൽ മേയ് വരെ ഇവയിൽനിന്നും വെള്ളം ലഭിക്കുന്നില്ല. മറ്റൊരു ജലസ്രോതസ് കുളങ്ങളും കിണറുകളുമാണ്. കുളങ്ങൾ പൊതുവായിട്ടുള്ളതും സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളതുമുണ്ട്. പൊതുവായിട്ടുള്ള കുളങ്ങളിൽ 2-ാം വാർഡിലുള്ള കാക്കച്ചിറയാണ് ഏറ്റവും വലുത്. ഈ ചിറയിൽനിന്നും അതിന്റെ സമീപപ്രദേശത്തുള്ളവർക്ക് ജലസേചനത്തിനും മറ്റ് ആവശ്യങ്ങൾക്കും വെള്ളം ലഭിക്കാറുണ്ട്. പക്ഷേ വേനൽക്കാലമാകുമ്പോഴേക്കും ഇവിടെയും വെള്ളത്തിന്റെ ലഭ്യത കുറയുന്നു. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളം ലഭ്യമാകുന്നത് കുളങ്ങൾ കുഴിച്ച് അതിൽനിന്നും വെള്ളം മോട്ടോർ ഉപയോഗിച്ച് പമ്പ് ചെയ്താണ്. പക്ഷേ ഈ കുളങ്ങളിലെയും വെള്ളം വേനൽക്കാലസലത്ത് അപര്യാപ്തമാകുന്നു. എല്ലാ വീടുകളിലും തന്നെ കിണറുകൾ ഉണ്ട്. കൂടാതെ പൊതു കിണറുകളും ഉണ്ട്. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലെ മിക്ക കിണറുകളിലെ വെള്ളം വേനൽക്കാലത്ത് വറ്റിപ്പോകുന്നു. ഉള്ള കുളങ്ങളും കിണറുകളും വേണ്ടവണ്ണം സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നില്ല.

വർഷകാലത്ത് വെള്ളപ്പൊക്കവും വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ചയും അനുഭവപ്പെടുന്നു. ഇതിന് പ്രധാന കാരണം ജലസംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇവിടെ നടക്കുന്നില്ല. തോടുകളിൽ ചെറിയ ചെക്കുഡാമുകൾ നിർമ്മിച്ചും, നിലവിലുള്ള കുളങ്ങളും കിണറുകളും വേണ്ടവണ്ണം സംരക്ഷിച്ചും വർഷക്കാലത്ത് മണ്ണിൽ വീഴുന്ന ജലം മണ്ണിൽ ഊർന്ന് ഇറങ്ങുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിയും ജലലഭ്യത കൂട്ടുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

മൂവാറ്റുപുഴ വാലി ഇറിഗേഷൻ സ്ക്കീമിന്റെ പ്രയോജനം ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭൂരിഭാഗം പ്രദേശങ്ങളിലും ലഭ്യമാകുന്നതിനുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നുവരികയാണ്. ഇത് പൂർത്തിയാകുമ്പോൾ പഞ്ചായത്തിൽ ജലലഭ്യതയുടെ കാര്യത്തിൽ സമൂലമായ മാറ്റം വരുന്നതാണ്.

മാറാടിയിലെ പ്രധാന നാട്ടുതോടുകൾ താഴെ പറയുവന്നവയാണ്.

(1) കണയം പാടം പറമ്പേത്താഴം വഴി കലങ്കുപ്പാലം വരെ - 900 മീറ്റർ നീളം (2) മാഞ്ചോട്ടിൽ നിന്ന് ആരംഭിച്ച് കണയം പാടം വഴി കലുങ്ക് പാലം കടന്ന് പുഞ്ചയിലെ പാറക്കളം വരെ - 120 മീറ്റർ.

(3) പാറക്കളം മുതൽ സിമിത്തേരി വരെ - 520 മീറ്റർ.

(4) ഗവ: ഹൈസ്ക്കൂൾ താഴെകൂടി പെരുന്തോടു വരെയുള്ള - തെക്കൻതോട് - 3100 മീററർ

(5) സിമിത്തെരി താഴെ മുതൽ പുഴവരെ - പെരുത്തോട് - 940 മീറ്റർ.

(6) ഇരട്ടിയാനിക്കുന്ന് പള്ളിക്ക് സമീപത്ത് ആരംഭിച്ച് കാവിനടുത്തുകൂടി പുഴയിലേക്ക് - 5100 മീറ്റർ

(7) മത്തങ്ങതോട് - 540 മീറ്റർ.

(8) ശൂലം പെരുംത്തോട് - 2000 മീറ്റർ.

ഈ തോടുകളുടെ ശരാശരി വീതി 3 മീറ്ററാണ്. ഈ തോടുകളുടെ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യമായി ഒന്നും തന്നെ നടത്തിയിട്ടില്ലാത്തതുമാകുന്നു. ഈ തോടുകൾ വീതികൂട്ടി സംരക്ഷിക്കേണ്ടത് പഞ്ചായത്തിലെ ജലലഭ്യത സുരക്ഷിതമാക്കാൻ അത്യാവശ്യമാണ്.

ഭൂഗർഭ ജലസമ്പത്തിന്റെ സാദ്ധ്യതകൾ പൂർണ്ണമായും ഉപയോഗിച്ചിട്ടില്ല. താഴത്തെ പ്രദേശങ്ങളിൽ കുളങ്ങൾ കുഴിച്ചാൽ വെള്ളത്തിന് പ്രയാസമില്ല. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭൂരിഭാഗത്തും കുളങ്ങൾ വഴി വെള്ളത്തിന് സാദ്ധ്യത വിരളമാണ്.

ഭൂവിനിയോഗം

മാറാടിയിലെ ഭൂവിനിയോഗം താഴെപറയും വിധമാണ്.

പഞ്ചായത്തിന്റെ മൊത്തം വിസ്തീർണ്ണം 2137 ഹെക്ടർ

കാർഷികഭൂമി	1898 "
പുരയിടം	1352 "
ഒരുപൂവ്	246 "
ഇരുപൂവ്	300 "
കാർഷികേതര ആവശ്യത്തിന്	214 "
തരിശ് സ്ഥലങ്ങൾ	25 "
കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന തരിശ്	9 "

മുഖ്യവിളകൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. നെല്ല് 280 ഹെക്ടർ
2. കപ്പ 40 "
3. വാഴ 32 "

4. കുരുമുളക്	70 "
5. ഇഞ്ചി	30 "
6. തെങ്ങ്	420 "
7. കമുക്	25 "
8. കശുമാവ്	1 "
9. റബ്ബർ	680 "
10. പൈനാപ്പിൾ	85 "
11. സമ്മിശ്ര കൃഷികൾ	100 "
12. മറ്റിനം	135 "

ഉൽപ്പാദന ക്ഷമത	മാറാടി	സംസ്ഥാനം
1. നെല്ല്	2100 കിലോ	2018 കിലോ ഹെക്ടറിന്
2. കുരുമുളക്	2700 "	271 "
3. ഇഞ്ചി	3200 "	3258"
4. മഞ്ഞൾ	1915 "	1927 "
5. കമുക്	21000 "	21304 "
6. വാഴ	8000 "	7653 "
7. കപ്പ	20000 "	19470 "
8. എള്ള്	325 "	212 "
9. തെങ്ങ്	5850 "	5843 "
10. റബ്ബർ	800 "	830

റവന്യൂ സെറ്റിൽമെന്റ് രേഖകളും ഇപ്പോഴത്തെ നിലയുമായി വച്ചുനോക്കുമ്പോൾ കാണാവുന്ന പ്രകടമായ മാറ്റം നെൽകൃഷിയിടങ്ങൾ കുറഞ്ഞുവരുന്നതായിട്ടാണ്. ഉയർന്ന പാടങ്ങൾ എല്ലാം തന്നെ പുരയിടങ്ങളായി മാറിക്കഴിഞ്ഞു. ഏതാണ്ട് 25 വർഷം കൊണ്ട്നെൽപാടങ്ങൾ പകുതിയായി ചുരുങ്ങിയിരിക്കുന്നു. കഴിഞ്ഞ നാലഞ്ച് വർഷമായിട്ട് നിലവിലുള്ള പാടങ്ങൾ തന്നെ പൈനാപ്പിൾ, കപ്പ തുടങ്ങിയ കൃഷികൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇനിയും നെൽപ്പാടങ്ങൾ കുറയുന്ന പ്രവണതയാണ് കണ്ടുവരുന്നസലത്. മാറാടിയിൽ കൂടുതൽ ഭാഗം ഭൂമിയും വിനിയോഗിച്ചിരിക്കുന്നത് റബ്ബർ കൃഷിക്കാണ് എന്ന് കാണാം.

തരിശായായി ഇട്ടിരിക്കുന്ന ഭൂമി വളരെ കുറവാണ്. കായനാട് പാടം, കൂടംപള്ളിത്താഴം പാടം എന്നിവിടങ്ങളിൽ 9 ഹെക്ടറോളം പാടം വെള്ളക്കെട്ടുമൂലം കൃഷി ചെയ്യാതെയിട്ടിരിക്കുന്നു.

ഉല്പാദന ക്ഷമതയുടെ കാര്യത്തിൽ സംസ്ഥാന ശരാശരിയുമായി തട്ടിച്ചുനോക്കുമ്പോൾ വളരെ കുറവാണെന്നു പറയാൻ വയ്യ. എങ്കിലും ഉല്പ്പാദനം ഇനിയും വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ജൈവസമ്പത്ത്.

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ വനപ്രദേശങ്ങൾ ഇല്ല. ഏതാണ്ട് 50 വർഷങ്ങൾക്ക് മുൻപ് പഞ്ചായത്തിലെ കുന്നിൻപ്രദേശങ്ങളും മലമ്പ്രദേശങ്ങളും കൃഷി ചെയ്യാതെ കുറ്റിക്കാടുകളും, ചെറിയതരം വൃക്ഷലതാദികളെക്കൊണ്ടു നിറഞ്ഞുനിന്നിരുന്നു. ഈ സസ്യലതാദികളുടെ കൂട്ടത്തിൽ അപൂർവ്വ സസ്യങ്ങളും ഔഷധ ചെടികളും ധാരാളം ഉണ്ടായിരുന്നു. എല്ലാ പുരയിടങ്ങളും വൃക്ഷങ്ങളെക്കൊണ്ട് നിറഞ്ഞുനിന്നിരുന്നു. ഓരോ പുരയിടങ്ങളും ചെറിയ വനങ്ങൾ തന്നെയായിരുന്നുയെന്ന് പറയാം. ഈ പുരയിടങ്ങളിലും കാടുകളിലും മലകളിലും വിവിധങ്ങളായ പക്ഷിമൃഗാതികളുടെ ആവാസകേന്ദ്രം ആയിരുന്നു. കുറുക്കൻ, പാക്കാൻ, കീരി, ഉടുമ്പ്, വെരിക്, മുയൽ, മരപ്പെട്ടി, അണ്ണാൻ, മുള്ളൻ പന്നി, വിവിധയിനം പാമ്പുകൾ, തുടങ്ങിയ വന്യമൃഗാതികളും കാട്ടുകോഴി, കുളക്കോഴി, കുയിൽ, പച്ചിലക്കുടുക്ക, കുയിൽ, മഞ്ഞക്കിളി, കാവി, കുരുവി, ഇരട്ടവാലൻ, കാക്കാപീച്ചി, മരംകൊത്തി, പൊന്മാൻ, ഉപ്പൻ കാക്ക, ഓലഞ്ഞാലി, ചങ്ങാലി, പ്രാവുകൾ, കൊക്ക്, വെള്ളരി, മൂങ്ങ, നത്ത്, വിവിധയിനം കിളികൾ, തുടങ്ങിയ പ്രാദേശിക നാമങ്ങളാൽ അറിയപ്പെട്ടിരുന്ന ധാരാളം പക്ഷിവർഗ്ഗങ്ങളും കാടുകളിലും പുരയിടങ്ങളിലും കണ്ടിരുന്നു. 1950 കളോടുകൂടി കാടുകളും മലകളുമെല്ലാം കൃഷിയിടങ്ങളാക്കുകയും പുരയിടങ്ങളിലെ കൃഷിരീതിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ സംഭവിച്ചതോടുകൂടി പഴയ വൃക്ഷലതാദികളെന്നപോലെ പക്ഷിമൃഗാതികൾക്കും മാറ്റം സംഭവിച്ചു. ഇന്ന് ഇതിൽ പലതും അപ്രത്യക്ഷമാകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

ഇന്ന് മാറാടിയിൽ കണ്ടുവരുന്ന വൃക്ഷങ്ങൾ നാട്ടുമാവുകൾ, പ്ലാവ്, ആഞ്ഞിലി, തേക്ക്, പൊങ്ങല്യം, വട്ട, പാല, മരുത് തുടങ്ങിയവയാണ്. എല്ലാ കർഷക വീടുകളിലും പശു, കോഴി, നായ്, ആട് തുടങ്ങിയ വളർത്തുമൃഗങ്ങളെയും വളർത്തുന്നുണ്ട്. ആട് പാവപ്പെട്ടവരുടെ കുടുംബങ്ങളിലാണ് കൂടുകൽ കണ്ടുവരുന്നത്.

മനുഷ്യ വിഭവം:-

1991ലെ കനേഷുമാരി കണക്കുകൾ പ്രകാരം മാറാടിയിലെ ജനസംഖ്യ 13570 ആണ്. ഇതിൽ 6871 പുരുഷന്മാരും 6699 സ്ത്രീകളുമാണ്. ഇത് ആയിരത്തിന് 506.33 പുരുഷന്മാരും 493.66 സ്ത്രീകളുമാണ്. ഇവിടെ പുരുഷന്മാർ കൂടുതലും

സ്ത്രീകൾ കുറവുമാണ്. സംസ്ഥാനത്തെവയും ജില്ലയിലെയും സ്ഥിതി മറിച്ചാണ്. മൊത്തം 2777 വീടുകളാണ് ഉള്ളത് അതായത് ശരാശരി വീടൊന്നിന് 4.9 ആളുകൾ വീതം. സംസ്ഥാന ശരാശരി 5.6 ആണ്. ചതുരശ്ര കിലോമീറ്ററിന് 635 ആണ് ജന സാന്ദ്രത. സംസ്ഥാനത്ത് 749 ആണ്. ഇവിടുത്തെ ജനനനിരക്ക് 1000ന് 18.49 ആണ്. മരണനിരക്ക് 5.74 ആണ്. 6 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള കുട്ടികളുടെ എണ്ണം 1507 ആണ്. ഇതിൽ 783 ആൺകുട്ടികളും 724 പെൺകുട്ടികളുമാണ്.

നിരക്ഷരരുടെ എണ്ണം വളരെ കുറവാണ്. സാക്ഷരതാനിരക്ക് 90% ആണ്. 15 വയസ്സിന് മേൽ പ്രായമുള്ളവരിൽ 25% S.S.L.C. വരെ പഠിച്ചതാണ്. ബിരുധധാരികൾ 95 പേരുള്ളപ്പോൾ ബിരുദാനന്തബിരുദവും പ്രൊഫഷണൽ ബിരുദവും തേടിയവരുടെ എണ്ണം 35ൽ താഴെയാണ്. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയുള്ളവർ 55ഓളം വരും. സാങ്കേതികയോഗ്യതയുള്ളവരുടെ എണ്ണം ബിരുധധാരികളുടെ എണ്ണത്തെ അപേക്ഷിച്ച് വളരെ കുറവാണെന്നത് വളരെ ശ്രദ്ധേയം ആണ്. വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയുള്ള സ്ത്രീകളുടെ എണ്ണം പുരുഷന്മാരുടെതിനെ അപേക്ഷിച്ച് കുറവാണ്. ജനസംഖ്യയിൽ 29.14ശതമാനം ആളുകളാണ് ഏതെങ്കിലും തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. അവരിൽ 1333 പേർ വർഷത്തിൽ ഭൂരിഭാഗം ദിവസങ്ങളിലും പണിയില്ലാത്ത ഭാഗിക തൊഴിലാളികളാണ്. ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട പ്രവണത സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിൽ പങ്കാളിത്തമാണ്. കുടുംബവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്ത്രീകൾ ചെയ്യുന്ന പല ഉല്പാദനപരമായ കണക്കുകളും കാനേഷുമാരി കണക്കെടുപ്പിൽ പരിഗണിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ ഇത് കേവലം ഒരു നിർവ്വചനത്തിവന്റെ ഒരു പ്രശ്നമായി തള്ളിക്കളയാവുന്നതല്ല. പ്രത്യക്ഷമായ വരുമാനം നൽകുന്ന തൊഴിലുകളിൽ സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തം വളരെ കുറവാണെന്നത് ഗൗരവമായ പ്രശ്നമാണ്.

തൊഴിലെടുക്കുന്നവരുടെ എണ്ണം	പുരുഷന്മാർ	സ്ത്രീകൾ	മൊത്തം
മുഖ്യതൊഴിലുകൾ	1885	737	2622
ഭാഗിക തൊഴിലുകൾ	933	400	1333
മൊത്തം	2818	1137	3955

തൊഴിലാളികളുടെ എണ്ണം

വിവിധ മേഖലകളിൽ

തൊഴിൽ		പു.	സ്ത്രീ	മൊത്തം	ശതമാനം
കർഷകർ	=	600	50	650	16
കർഷകതൊഴിലാളികൾ	=	825	500	1325	33
മത്സ്യബന്ധനം	=	10		10	0.02
മൃഗപരിപാലനം	=	60	120	180	4.55
തടിപ്പണി	=	95	25	120	3.04
പാറപൊട്ടിക്കൽ	=	75	60	135	3.41
കുടിൽ വ്യവസായം	=	10	25	35	0.88
കുടിലേതര വ്യവസായം	=	48	27	75	1.89
കെട്ടിട-റോഡ് നിർമ്മാണം	=	400	230	630	15.92
വാണിജ്യം	=	250	25	275	6.95
ഗതാഗതം,വാർത്താവിനിമയം	=	220		220	5.56
മറ്റു സേവനങ്ങൾ	=	225	75	300	7.58
മൊത്തം തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ	=	2818	1137	3955	

തൊഴിലാളികളുടെ മേഖലാവിതരണമെടുത്താൽ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട നിരീക്ഷണം കാർഷിക മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ഭൂരിപക്ഷം തൊഴിലാളികളും ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. 48% ആളുകളും കാർഷിക മേഖലയിലാണ് തൊഴിലിനായി ആശ്രയിക്കുന്നത്. കുടിൽ വ്യവസായവും കുടിലേതര വ്യവസായങ്ങളും ഇവിടെ വളരെ കുറവായതിനാൽ ഈ മേഖലയിൽ തൊഴിലാളികൾ വളരെ കുറവാണ്. കച്ചവട മേഖലയിൽ 6.95% ഉം ഗതാഗത മേഖലയിൽ 5.56% ഉം മറ്റ് സേവന തുറകളിൽ 7.58% ഉം ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. റോഡ് നിർമ്മാണം, കെട്ടിട നിർമ്മാണം, പാറപ്പണി, തടിപ്പണി തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ പണിയെടുക്കുന്നവരിൽ ഭൂരിഭാഗവും കാർഷിക മേഖലയിൽ പണിയെടുക്കുന്നവരാണ്. ഈ കാര്യത്തിൽ വ്യക്തമായ ഒരു വേർതിരിവ് നടത്താൻ സാധിക്കുന്നില്ല.

കാർഷിക മേഖലയിൽ പണിയെടുക്കുന്നവരുടെ എണ്ണം കുറഞ്ഞുവരുന്നു. കൊയ്ത്ത് തുടങ്ങിയ കാർഷിക പണികൾക്ക് ആളെ കിട്ടാനില്ലാത്ത അവസ്ഥ ഉണ്ടായിരിക്കുകയാണ്. അതുപോലെ തന്നെ മരപ്പണിക്കാർ, കല്ലുപണിക്കാർ തുടങ്ങിയ കെട്ടിട നിർമ്മാണത്തിനുള്ള വിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യവും ധാരാളം അനുഭവപ്പെടുന്നു.

എംപ്ലോയ്മെന്റ് എക്സ്ചേഞ്ചിൽ പേര് രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളവരിൽ 95% പേരും S.S.L.C പാസ്സായിട്ടുള്ളവരാണ്. രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളവരിൽ 2/3 ഭാഗം പേരും ഇപ്പോൾ ഏതെങ്കിലും തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവരാണ്. അഭ്യസ്തവിദ്യരല്ലാത്ത ചുരുക്കം പേരെ എംപ്ലോയ്മെന്റ് എക്സ്ചേഞ്ചിൽ പേര് രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതെല്ലാം പരിഗണിച്ച് ഒരു മതിപ്പുകണക്കെടുക്കുകയാണെങ്കിൽ തൊഴിലെടുക്കുവാൻ കഴിവും സന്നദ്ധതയും ഉള്ളവരിൽ 25% പേർക്ക് പണിയില്ലെന്ന് കണക്കാക്കാം

പൊതുവെ പറഞ്ഞാൽ ജാതിയുടേയും സമുദായത്തിന്റെയും സ്വാധീനം കുറഞ്ഞുവരികയാണ്. ഇത്തരം ചേരിതിരിവുകളല്ല ഇന്ന് സാമൂഹ്യ ജീവിതത്തിന്റെ അടിത്തറ. ആളുകളിൽ ഏതാണ്ട് 50% പേർ ഹിന്ദുക്കളും 48% പേർ ക്രിസ്ത്യാനികളും രണ്ടു ശതമാനം പേർ മുസ്ലീങ്ങളുമാണ്. പട്ടികജാതി കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം രണ്ടു ശതമാനം വരും. പട്ടികജാതികളെ ഒഴിവാക്കിയാൽ എല്ലാ ജാതികളിലും പാവപ്പെട്ടവരെയും കാണാൻ കഴിയും. ഇപ്രകാരം ഉരുത്തിരിഞ്ഞു വരുന്ന വർഗ്ഗ ഘടന അതീവ വിസ്തീർണ്ണമാണെന്ന് എടുത്തു പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഒരു കുടുംബത്തിൽതന്നെ മാസശമ്പളക്കാരെയും കൃഷിക്കാരെയും കാണാൻ കഴിയും. ഭൂവുടമകളിൽ ചെറുശതമാനം മാത്രമേ സ്വയം കൃഷിക്കാരായി കരുതുന്നുള്ളു. ചെറു ന്യൂനപക്ഷം മാത്രമേ ഭൂമിയെ ഇന്ന് മുഖ്യ വരുമാന മാർഗ്ഗമായി കാണുന്നുള്ളു. ചെറുകിട ഭൂവുടമസ്ഥരിൽ മഹാഭൂരിപക്ഷവും മറ്റു വേലകളിൽ കൂലിപണിയോ ശമ്പള പണിയോ എടുക്കുന്നവരാണ്. എന്നാൽ തങ്ങളുടെ പറമ്പിലും വയലിലും കൃഷിപ്പണി ചെയ്യുവാൻ കർഷക തൊഴിലാളികളെ കൂലിവേലക്ക് എടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. അതീവ സങ്കീർണ്ണമായ ഒരു ചെറുകിട ഉല്പാദന വ്യവസ്ഥിതിയാണ് മാറാടിയിൽ നിലനിൽക്കുന്നത്. വ്യവസായ മേഖല മാറാടിയിൽ ഒട്ടും തന്നെ വികസിച്ചിട്ടില്ല.

വികസന മേഖല

കൃഷിയും ജലസേചനവും

ഒരു കാർഷിക സമ്പദ്ഘടനയായിരുന്നു മാറാടിയിലുണ്ടായിരുന്നത്. മുഖ്യ ഉപജീവന മാർഗ്ഗമായും വരുമാനമാർഗ്ഗമായും 99 ശതമാനം ആളുകളും കൃഷിയെയാണ് ആശ്രയിക്കുന്നത്. മുഖ്യമായും നെൽകൃഷിയെ കേന്ദ്രീകരിച്ചാണ് 1950 വരെ കാർഷിക മേഖല നിലനിന്നിരുന്നത് ഈ നൂറ്റാണ്ടിന്റെ മദ്ധ്യത്തോടുകൂടി എല്ലാസ്ഥലങ്ങളിലേക്കും കൃഷിവ്യാപിച്ചിരുന്നു. 1950 കൾ മുതൽ നാണ്യവിളക്ക് പ്രധാന്യമേറിവന്നു. ചില റവന്യൂ പുറമ്പോക്ക് ഒഴിച്ച് തരിശു ഭൂമി നാമമാത്രമാണ്. മാറാടിയിലെ കാർഷികരംഗം പരിശോധിക്കുമ്പോൾ കൃഷിയുടെ വ്യാപനം കാര്യമായ പരിഗണന അർഹിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ വിളക്രമങ്ങളിൽ പ്രകടമായ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

നെൽക്കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത് നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന വിസ്തൃതമായ നെൽപ്പാടങ്ങളിലായിരുന്നു. കൂടാതെ നെൽക്കൃഷിക്ക് ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റിയ കര ഭൂമികളിലും നെൽക്കൃഷി ചെയ്തിരുന്നു. ഇവിടെ മഴയെ ആശ്രയിച്ചും കുളങ്ങൾ കുഴിച്ച് അതിൽ നിന്നും വെള്ളം തിലാവുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ജലസേചനം നടത്തിയുമാണ് കൃഷിചെയ്തിരുന്നത്. ഇപ്രകാരമുള്ള കൃഷിപ്പാടങ്ങൾ ഒരു പൂവ് കൃഷിയിടങ്ങളായിരുന്നു. താഴ്ന്ന പാടങ്ങളിൽ ഇരുപൂവ് കൃഷിചെയ്തിരുന്നു. ഒരു പൂവിന് ശേഷം അവിടെ കപ്പ, ചേന, ചേമ്പ്, വാഴ, ഇഞ്ചി മുതലായവ ചെയ്യുന്നതിനും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. സ്വന്തം ഭക്ഷ്യ ആവശ്യത്തിനുള്ള സാധനങ്ങൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുക ആയിരുന്നു ലക്ഷ്യം. നാല്പതുകളിലും അമ്പതുകളിലും നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കുറെ ഭാഗങ്ങൾ കരിമ്പുകൃഷി ചെയ്തിരുന്നു. പിന്നീട് അതു ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ടു. ഈ നൂറ്റാണ്ടിന്റെ മദ്ധ്യത്തോടുകൂടി കരപ്പാടങ്ങൾ എല്ലാം പുരയിടങ്ങളാക്കി മാറ്റുന്ന പ്രവണത വരികയും ഇന്ന് അതെല്ലാം പുരയിടങ്ങളായി നാണ്യവിളകൾ കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു. റവന്യൂ സെറ്റിൽ മെന്റ് രേഖകൾ അനുസരിച്ച് ഈ കരപ്പാടങ്ങൾ എല്ലാം തന്നെ ഇന്ന് പുരയിടങ്ങളാണ്.

കൃഷിഭൂമികൾ ഭൂരിഭാഗവും ഒരു ന്യൂനപക്ഷം ഭൂവുടമകളുടെ ഉടമസ്തതയിലായിരുന്നു ചെറുകിട കൃഷിക്കാർ ഈ ഭൂമികൾ പാട്ടവ്യവസ്ഥയിലും പങ്കുവ്യവസ്ഥയിലും കൃഷിചെയ്തിരുന്നു. ഭൂപരിഷ്ക്കരണ നിയമങ്ങൾ നടപ്പിലായതോടെ ഈ അവസ്ഥക്ക് മാറ്റം വന്നു. കൈവശ ഭൂമിക്ക് ചെറുകിട കൃഷിക്കാർക്ക് ഉടമസ്ഥതാ അവകാശം ലഭിക്കുകയുണ്ടായി. ഇതിന്റെ ഫലമായി ഓരോരുത്തരുടേയും കൈവശഭൂമിയുടെ വിസ്തൃതിയിൽ മാറ്റമുണ്ടായി. ഇന്ന് ഭൂരിഭാഗം കൃഷിക്കാരന്റെയും കൈവശഭൂമിയുടെ അളവ് ഒരേക്കറിൽ താഴെയാണ്. ഉള്ള ഭൂമി തന്നെ പല കഷണങ്ങളായി പലയിടത്തു കിടക്കുന്നു. ഈ തുണ്ടുവൽക്കരണം തനതായി ആധുനിക കൃഷിരീതികൾ കൈക്കൊള്ളുന്നതിനു സഹായകരമല്ല.

ഇന്ന് നെൽക്കൃഷി താരതമ്യേന നഷ്ടമാണെന്ന് കൃഷിക്കാർ കരുതുന്നു. നെൽക്കൃഷി സ്ഥലങ്ങളുടെ വിസ്തൃതി ഏതാണ്ട് പകുതിയായി ചുരുങ്ങി. ഉള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നെൽക്കൃഷിക്ക് പകരം പൈനാപ്പിൾ കൃഷിചെയ്യുവാൻ തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. കാലക്രമത്തിൽ മറ്റ് കൃഷികൾക്ക് ഉപയുക്തമായ നെൽപ്പാടങ്ങൾ നെൽക്കൃഷിക്ക് ഉപയോഗിക്കുവാൻ സാദ്ധ്യത കുറവായി കാണുന്നു. റോഡുവശങ്ങളിലുള്ള പാടങ്ങൾ നികത്തി മറ്റ് ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നതും വ്യാപകമായിട്ടുണ്ട്.

പുരയിടങ്ങളിൽ സമ്മിശ്ര കൃഷിസമ്പ്രദായമാണ് അര നൂറ്റാണ്ട് മുമ്പ് വരെ അവലംബിച്ചിരുന്നത്.

തെങ്ങ് , കമുക്, കുരുമുളക് എന്നീ വിളകളോടൊപ്പം ആഞ്ഞിലി, പ്ലാവ്, മാവ്, പുളി, തേക്ക് തുടങ്ങിയ വൃക്ഷങ്ങളും വളർത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇനം തിരിച്ച് വേർതിരിവുകളോടെ കൃഷിചെയ്യാത്തതു നിമിത്തം ഓരോന്നിന്റേയും ഉൽപ്പാദന ക്ഷമതയും ആദായവും കുറവായിരുന്നു. ഈ സമഗ്ര കൃഷിസമ്പ്രദായത്തിന് വലിയ മാറ്റം വരാതെ ഇപ്പോഴും തുടരുന്നതായി കാണുന്നു.

കുന്നിൻ പ്രദേശങ്ങളും മലമ്പ്രദേശങ്ങളും നെൽക്കൃഷിക്ക് വേണ്ടിയുള്ള പച്ചിലവളത്തിന്റെ ആവശ്യത്തിനായി നീക്കി വയ്ക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങൾ ചെറിയ കുറ്റിക്കാടുകളും ചെറിയ വൃക്ഷലതാതികളെക്കൊണ്ട് നിറഞ്ഞിരുന്നു. കന്നുകാലികൾക്കും ആടുകൾക്കും തീറ്റ സ്ഥലമായും. ഇത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. ചില മലമ്പ്രദേശങ്ങൾ തെരുവപ്പുൽ കൃഷിക്കായും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. '50 - '60 കളോടെ ഈ സ്ഥിതിക്ക് മാറ്റം വന്നു. 1960 ൽ റബ്ബർ കൃഷിയോടുള്ള ആഭിമുഖ്യം ഉണ്ടായതോടുകൂടി കുന്നിൻ പ്രദേശങ്ങളും ചരിവു പ്രദേശങ്ങളും റബ്ബർ കൃഷിക്ക് ഉപയോഗിക്കുവാൻ തുടങ്ങി. ഇന്ന് മാറാടിയിലെ മുഖ്യനാണ്യവിള റബ്ബറാണ്. ചെറുകിട വൻകിട കർഷക വിത്യാമെന്യേ എല്ലാ പുരയിടങ്ങളിലും റബ്ബർക്കൃഷി ചെയ്തു വരുന്നു. പ്രധാനപ്പെട്ട വരുമാന മാർഗ്ഗവും ഇതാണ്. തെങ്ങ്, കമുക് തുടങ്ങിയ നാണ്യവിളകൾ ചെയ്തിരുന്ന സ്ഥലങ്ങളും റബ്ബർക്കൃഷിക്ക് വഴിമാറുന്നതായി കാണുന്നു.

മാറാടിയിലെ ഭക്ഷ്യ നാണ്യ വിളകളടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത സംസ്ഥാന ശരാശരിയോടൊപ്പം മെത്തുന്നതാണ്. പക്ഷെ ഈ വിളകളുടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത ഇനിയും വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നുയെന്ന കാര്യത്തിൽ തർക്കമില്ല. ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറയുവാനുള്ള ഒരു കാരണം കൃഷിക്കാരന്റെ കൈവശഭൂമിയുടെ കുറവും ഉള്ള ഭൂമി കഷണങ്ങളായി പല സ്ഥലത്തു കിടക്കുന്നു എന്നുള്ളതാണ്. ഇതു മൂലം ശാസ്ത്രീയ കൃഷിരീതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. മറ്റൊന്ന് കൃഷികളെ ബാധിക്കുന്ന രോഗങ്ങളും കീടങ്ങളുടെ ഉപദ്രവവുമാണ്.തെങ്ങിന്റെ കാറ്റുവീഴ്ച രോഗം വളരെ വ്യാപകമാണ് ഇവിടെ, അതുപോലെ തന്നെ കുരുമുളകിന്റെ ദ്രുതവാട്ട രോഗം വാഴകളുടെ കുറുനാമ്പ് രോഗം, പച്ചക്കറിയെ ബാധിക്കുന്ന രോഗങ്ങളും കീടങ്ങളുടെ ആക്രമണങ്ങളും എല്ലാം ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയേയും, ഉൽപ്പാദനത്തെയും സാരമായി ബാധിക്കുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ ഭക്ഷ്യ വസ്തുക്കളെയും കൃഷിയേയും എലികൾ നശിപ്പിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു എന്നത് ഒരു പ്രശ്നമാണ്.

നിലവിലുള്ള നാട്ടു തോടുകളുടെ സമീപത്താണ് നെൽപ്പാടങ്ങൾ. ഈ തോടുകളുടെ വീതി പലകാരണങ്ങളാൽ കുറഞ്ഞു വിരികയും അതു മൂലം വെള്ളം വർഷകാലത്ത് നിർബാധം ഒഴുകുന്നതിന് സാധിക്കുന്നില്ല. ഇതു മൂലം വെള്ളക്കെട്ടുണ്ടാകുകയും കൃഷിക്ക് നാശം ഉണ്ടാകുന്നു. അതുകൊണ്ട് ഈ തോടുകളെല്ലാം വീതി കൂട്ടി വശങ്ങൾകെട്ടി സംരക്ഷിക്കേണ്ടത് വളരെ ആവശ്യമായി വന്നിരിക്കുകയാണ്. അതുപോലെ വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം ഉണ്ടാകത്തക്ക വിധത്തിൽ ഈ തോടുകളിൽ വേണ്ടസ്ഥലങ്ങളിൽ ചെറിയ ചെക്കുഡാമുകളും ക്രോസ്സ് ബാറുകളും നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്.

ഭൂരിഭാഗം കർഷകരുടെ കാർഷിക വരുമാനം തുച്ഛമാണ്. വെറും 30% കുടുംബങ്ങൾക്ക് മാത്രമേ വരുമാനത്തിന്റെ പകുതിയെങ്കിലും കൃഷിയിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്നത്. കൃഷി മുഖ്യ വരുമാന മാർഗ്ഗമല്ലാത്തതു കൊണ്ട് കൃഷിക്കാരിൽ പലർക്കും ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിൽ വലിയ താൽപ്പര്യവുമില്ല. മറ്റുതൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന കൃഷിക്കാർക്കാകട്ടെ കൃഷിചെയ്യുന്നതിനുള്ള സമയമോ താൽപ്പര്യമോ ഒട്ടുമില്ലതാനും. ഇത് കാർഷികാഭിവൃദ്ധിക്ക് ഒരു തടസ്സമാണ്.

ഈ നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യപകുതിയിൽ നെൽക്കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത് നാടൻ കലപ്പകളേയും കാളകളെയും ഉപയോഗിച്ചാണ്. ഇതിന് ധാരാളം തൊഴിലാളികളുടെ സേവനവും ആവശ്യമായിരുന്നു. 1950 - 60 കളോടുകൂടി ഈ രംഗത്ത് ട്രാക്ടറുകളും ടില്ലറുകളും മരുന്നു തളിക്കുന്നതിനുള്ള സ്പെയറുകളും സാർവത്രീകമായി ഉപയോഗത്തിലായി. ഇന്ന് കർഷകത്തൊഴിലാളികളെ വേണ്ടത്ര കിട്ടാനില്ലാത്ത അവസ്ഥയായിരിക്കുന്നു. ആധുനിക വിദ്യാഭ്യാസം സാർവ്വത്രീകമായതോടെ കർഷകകുടുംബങ്ങളിലെ യുവതലമുറക്കാർ കൃഷിവിപണിയിൽ നിന്നും പിൻവാങ്ങി. കൊയ്ത്ത്, തെങ്ങുകയറ്റം തുടങ്ങിയ തൊഴിലുകൾക്ക് തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യം അനുഭവപ്പെടുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെ കൂലിനിരക്ക് കൂടിയും സേവനതൽപ്പരത കുറഞ്ഞും വരുന്നു. ഇന്ന് പുരുഷന്മാർക്ക് 80,90 രൂപയും സ്ത്രീകൾക്ക് 60,70 രൂപയുമാണ് കൂലിനിരക്ക്.

കൃഷിക്ക് വളപ്രയോഗം ശാസ്ത്രീയാടിസ്ഥാനത്തിലല്ല നടത്തുന്നത്. മണ്ണ് പരിശോധിച്ച് ഏതുതരം വളം ഏതേത് അളവിൽ ചേർക്കണമെന്ന് തിട്ടപ്പെടുത്തിയല്ല വളപ്രയോഗം നടത്തുന്നത്. ഇതു മൂലം കർഷകന് അനാവശ്യമായ നഷ്ടം സംഭവിക്കുന്നു. ജൈവവളങ്ങളുടെ പ്രയോഗം കുറഞ്ഞതാണ് മറ്റൊരു പ്രശ്നം. ജൈവവളങ്ങളായ പച്ചില. ചാണകം, കമ്പോസ്റ്റ് മുതലായവയുടെ ലഭ്യതക്കുറവും അതിന്റെ പ്രയോഗം പരിമിതവുമാണ്. അര നൂറ്റാണ്ടിന് മുമ്പ് പച്ചിലവളത്തിനായി പ്രത്യേകം സ്ഥലം നീക്കി വച്ചിരുന്നു. ധാരാളം കന്നുകാലികളെ

വളർത്തിയിരുന്നതു മൂലം ചാണകവും ലഭ്യമായിരുന്നു. ഇന്ന് ആ സ്ഥിതി മാറി. ജൈവവളത്തിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെപ്പറ്റി കർഷകരിൽ ഒരവബോധം സൃഷ്ടിക്കേണ്ടതിനും അവ കൂടുതൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കേണ്ടതിനും പ്രയോഗിക്കേണ്ടതിനുമുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. മണ്ണിന്റെ സ്വഭാവിക ഘടന നിലനിറുത്തേണ്ടതിന് ഇത് അത്യാവശ്യമാണ്. രാസവളത്തിന്റെ ഭീമമായ വില വർദ്ധന കർഷകർക്ക് താങ്ങാനാവുന്നതല്ല.

അനുയോജ്യമായ മെച്ചപ്പെട്ട വിത്തിനങ്ങളും നടീൽ വസ്തുക്കളും യഥാവസരം കർഷകർക്ക് ലഭിക്കുന്നില്ലായെന്നുള്ളത് മറ്റൊരു പ്രശ്നമാണ്. അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് രോഗപ്രതിരോധശേഷിയുള്ള നാടൻ ഇനങ്ങളെയാണ് നാട്ടുകാർ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നത്. മോശമായ കാലാവസ്ഥയെ ചെറുത്തുനിൽക്കുന്നതിനും കൂടുതൽക്കാലം വിളവു നൽകുന്നതിനും നാടൻ ഇനങ്ങൾക്കുള്ള

ശേഷിയാണ് ഇതിനു കാരണം. നാടൻ ഇനങ്ങളിൽ തന്നെ മെച്ചപ്പെട്ട വിത്തുകൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു സംവിധാനവും പ്രാദേശികമായി നിലവിലില്ല. ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ ഭൂമിയും കാലാവസ്ഥയും മറ്റുഘടകങ്ങളും കണക്കിലെടുത്ത് അനുയോജ്യമായ വിത്തിനങ്ങൾ എല്ലാ കൃഷിയാവശ്യങ്ങൾക്കും യഥാസമയം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്ക്, ട്രാവൻ കൂർ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്കിന്റെ മാറാടി ശാഖ, യൂണിയൻ ബാങ്കിന്റേയും, ഫെഡറൽ ബാങ്കിന്റേയും മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള ശാഖകൾ, മൂവാറ്റുപുഴ കാർഷീക വികസന ബാങ്ക് എന്നീ ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളാണ് കർഷകർക്ക് ഹ്രസ്വ കാല, മദ്ധ്യകാല, ദീർഘകാല വായ്പകൾ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നത്. മാറാടി പഞ്ചായത്ത് മുഴുവൻ പ്രവർത്തനപരിധിയുള്ള സഹകരണ ബാങ്ക് 1962 ൽ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. 1982 ലാണ് ട്രാവൻ കൂർ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്കിന്റെ മാറാടി ശാഖ ആരംഭിച്ചത്. യൂണിയൻ ബാങ്കിന്റേയും ഫെഡറൽ ബാങ്കിന്റേയും മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള ശാഖകളുടെ പ്രവർത്തന പരിധി മാറാടിയിലെ ഏതാനും ഭാഗം കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. മൂവാറ്റുപുഴ കാർഷിക വികസന ബാങ്കിന്റെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ മാറാടി ഉൾപ്പെടുന്നതുകൊണ്ട് ദീർഘകാല കാർഷിക വായ്പകൾ ഈ ബാങ്കുമുഖേനയാണ് ലഭ്യമാകുന്നത്. 95 - 96 വർഷത്തിൽ സഹകരണ ബാങ്ക് മുഖേന 86.27 ലക്ഷം രൂപയും വാണിജ്യബാങ്കുകൾ 12 ലക്ഷം രൂപയും കാർഷിക വായ്പയായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കാർഷിക ബാങ്കു മുഖേന കാർഷികവും കാർഷികേതര ദീർഘകാലവായ്പയായി 8.70 ലക്ഷം രൂപയും വിതരണം ചെയ്യുകയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

ഈ വായ്പകളുടെ വിനിയോഗം കാർഷികാഭിവൃദ്ധിക്ക് എത്രമാത്രം ഉപകരിച്ചിട്ടുണ്ട് എന്നത് പരിശോധനക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. വായ്പാ ദുർവിനിയോഗം വിപരീതഫലം ഉളവാക്കും.പഞ്ചായത്തിന്റെ പൊതുകാർഷിക വികസന പദ്ധതികളുമായി ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളുടെ വായ്പാനയം പൊരുത്തപ്പെടുത്തുവാൻ ശ്രമിച്ചിട്ടില്ല. കൂടാതെ, ഉൽപ്പാദന വർദ്ധനവ് ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് പ്രത്യേക പദ്ധതികളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലല്ല വായ്പകൾ കൊടുത്തുവരുന്നത്.

കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിലയും വിൽപ്പന സൗകര്യങ്ങളും കാർഷികാഭിവൃദ്ധിയുടെ മുഖ്യഘടകങ്ങളിലൊന്നാണ്. കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വില ഉൽപ്പാദനച്ചെലവുമായി തട്ടിച്ചുനോക്കുമ്പോൾ ആദായകരമല്ല. റബ്ബർ ഒഴിച്ച് ബാക്കി എല്ലാത്തിന്റേയും സ്ഥിതി ഇതാണ്. നാളികേരം, ജാതി, കൊക്കൊ, ഗ്രാമ്പൂവ്, ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, നെല്ല് തുടങ്ങിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിലക്കുറവും, വില അസ്ഥിരതയും, വിപണന സൗകര്യങ്ങളുടെ കുറവും കർഷകരെ നേരിടുന്ന പ്രയാസങ്ങൾ ആണ്. കൃഷിയിറക്കുമ്പോൾ ഉള്ള വിലയല്ല ഉൽപ്പന്നമാകുമ്പോൾ. വില ആദായകരവും സ്ഥിരതയും ഉറപ്പുവരുത്തിയാൽ ഉൽപ്പാദന വർദ്ധനവിന് കർഷകന് പ്രചോദനമായിരിക്കും. ഇതിന് ഉദാഹരണങ്ങൾ ധാരാളമുണ്ട്. ഇന്ന് മാറാടിയിലെ കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾ വിൽക്കുന്നത് സ്വകാര്യകച്ചവടക്കാർക്ക് അവർ നിശ്ചയിക്കുന്ന വിലക്കും മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കും അനുസരിച്ചാണ്. ഉൽപ്പാദകർക്കതിൽ പങ്കില്ല. ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ വിലലഭിക്കുന്നതിന് ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ സംസ്ക്കരണരീതികൾ (value added) അവലംബിച്ചിട്ടില്ല. വിപണന രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന മൂവാറ്റുപുഴ മാർക്കറ്റിംഗ് സഹകരണസംഘവും വിപണന കാര്യത്തിൽ കാര്യമായ സ്വാധീനം ചെലുത്തിയിട്ടില്ല. ഇടത്തട്ടുകാരെ ഒഴിവാക്കിക്കൊണ്ട് ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിപണന സംവിധാനം ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. തെക്കൻ മാറാടിയിലും കിഴക്കൻ മാറാടിയിലുമുള്ള പഞ്ചായത്തുവക രണ്ടു മാർക്കറ്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. ഇവ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടത് ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

കാർഷിക രംഗത്ത് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഗവ. ഏജൻസി കൃഷിഭവനാണ്. കൃഷിശാസ്ത്രത്തിൽ ബിരുദമുള്ള കൃഷി ആഫീസറും രണ്ട് അസിസ്റ്റന്റുമാരുമാണ് ഈ ആഫീസിൽ നിയോഗിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥർ. ഈ പ്രദേശത്തെ മുഴുവൻ കൃഷിയുടെ വികസനത്തിനും, കാർഷിക രംഗത്ത് അനുഭവപ്പെടുന്ന നിരവധി പ്രശ്നങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായി പരിഹരിക്കുന്നതിന് കർഷകരെ സഹായിക്കുന്നതിനും ഉപദേശിക്കുന്നതിനും. അതുവഴി ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ടതു

ചെയ്യുക എന്നതാണ് കൃഷിഭവൻ കൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. കൃഷിഡിപ്പാർട്ട് മെന്റ് നടപ്പിലാക്കുന്ന വിവിധ വികസന പരിപാടികളും ആശ്വാസപരിപാടികളും ഈ ആഫീസ് വഴിയാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് നടപ്പിലായതോടെ കൃഷിഭവന്റെ ചുമതല പഞ്ചായത്തിന് ലഭിച്ചിരിക്കുകയാണ്. കൃഷിഭവന്റെ ഇതുവരെയുള്ള പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമെന്നു പറയാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. അതിന്റെ ഒരു കാരണം ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക ജ്ഞാനമുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് കൃഷിയിടങ്ങളും കൃഷിക്കാരേയും സന്ദർശിക്കുന്നതിനും അവരുമായി കൂടിക്കാഴ്ചയിലൂടെ കാർഷികപ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നതിന് അവർക്ക് സാധിക്കുന്നില്ല. അവരുടെ ജോലികൾ മുഖ്യമായും ആഫീസുകളിൽ കുടുങ്ങിക്കിടക്കുകയാണ്. അതുപോലെ തന്നെ കൃഷിഭവൻ മുഖേനയുള്ള നിരവധി പദ്ധതികളുടെ ഗുണം യഥാവസരം അർഹരായവർക്ക് ലഭിക്കുന്നില്ല എന്നുള്ളതാണ്. കൃഷിഭവൻ മുഖേന ഇപ്പോൾ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1) കുളം കുഴിക്കുന്നതിനും പമ്പുസെറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുമുള്ള ധനസഹായം. ഒരാൾക്ക് 2500 രൂപ ധനസഹായം നൽകുന്നതാണ്.

2) നെല്ല്, പയറ്, എള്ള്, പച്ചക്കറികൾ തുടങ്ങയവയുടെ സൗജന്യനിരക്കിലുള്ള വിതരണം.

3) തെങ്ങ്. കമുക്, കുരുമുളക്, ജാതി, ഗ്രാമ്പൂ, പേര, മാവ്, സപ്പോട്ട, കൊക്കോ തുടങ്ങിയവയുടെ നടീൽ വസ്തുക്കൾ സൗജന്യ നിരക്കിൽ വിതരണം.

4) വളം. കീടനാശിനി, കളനാശിനി, കുമ്മായം, തുടങ്ങിയവയുടെ സൗജന്യ നിരക്കിലുള്ള വിതരണം.

5) നെൽക്കൃഷിക്കാർക്ക് ഉൽപ്പാദന ബോണസ് കൊടുക്കുക - ഹെക്ടറിന് 250 രൂപ കണക്കിൽ.

6) ടില്ലർ, ട്രാക്ടർ, സ്പ്രെയർ തുടങ്ങിയ യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം.

7) ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, തെങ്ങ്, കുരുമുളക്, കൊക്കോ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് മാതൃകാ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ധനസഹായം കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.

8) വെള്ളപ്പൊക്കം, വരൾച്ച ദുരിതാശ്വസ സഹായങ്ങൾ കൊടുക്കുക.

9) ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രേരിപ്പിക്കുകയും അവർക്ക് ധനസഹായം കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.

10) തെങ്ങിന് പുനരധിവാസ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് ധന സഹായം നൽകുക.

11) സ്കൂൾകുട്ടികൾക്ക് പച്ചക്കറിക്കൃഷിയിലും, പഴവർഗ്ഗക്കൃഷിയിലും പരിശീലനം കൊടുത്ത് സൗജന്യമായി വിത്ത് വളം മുതലായവ കൊടുത്ത് കൃഷിയിലുളള താൽപ്പര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

12) പാടശേഖര കമ്മറ്റികൾ, നാളികേര വികസന സമിതികൾ, കുരുമുളക് വികസനസമിതികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും അതുവഴി കാർഷികാഭിവൃദ്ധിക്ക് വേണ്ടത് ചെയ്ത് കൊടുക്കുക.

13) നെല്ല്, തെങ്ങ്, പച്ചക്കറി തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് വിള മത്സരം സംഘടിപ്പിക്കുകയും സമ്മാനങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുക.

14) കാർഷിക സെമിനാറുകളും, ക്യാമ്പുകളും സംഘടിപ്പിച്ച് ആധുനിക കൃഷിവിജ്ഞാനം കർഷകരിൽ എത്തിക്കുക.

15) വിള ഇൻഷ്വറൻസ് പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

16) കർഷക യുവജനങ്ങൾക്കുള്ള പെൻഷൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുക.

17) കാർഷിക ദിനം ആചരിക്കുകയും ഏറ്റവും നല്ല കർഷകനെ ആദരിക്കുകയും പുരസ്കാരങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുക.

18) മണ്ണ് പരിശോധനക്കുള്ള ഏർപ്പാടുകൾ ചെയ്തു കൊടുക്കുക.

മേൽപ്പറഞ്ഞ പ്രവർത്തന പരിപാടികളേക്കുറിച്ച് മാറാടിയിലെ മുഴുവൻ കൃഷിക്കാരുടേയും അറിവിൽപ്പെടുത്തുന്നതിനും അതിന്റെ ഗുണം അർഹതപ്പെട്ടവരിൽ എത്തിക്കുന്നതിനും സാധിച്ചിട്ടില്ലാത്തതാകുന്നു.

ഭൂരിഭാഗം കർഷകരുടേയും കൈവശഭൂമി 10 സെന്റുമുതൽ ഒരേക്കർ വരെയാണ്. ഉള്ള ഭൂമി തന്നെ പല കഷണങ്ങളായി പലസ്ഥലത്തായി കിടക്കുന്നു. ഈ സ്ഥിതി വിശേഷത്തിൽ ഈ കർഷകന് തനതായി ശാസ്ത്രീയാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് അസാദ്ധ്യമായിത്തീരുന്നു. കൂട്ടായ്മയുടേയും കൂട്ടായപ്രവർത്തനത്തിന്റേയും പ്രസക്തി വരുന്നത് ഇവിടെയാണ്. ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാനും, ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൈവരുത്താനും ആധുനിക ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക വിദ്യകൾ പ്രയോഗിക്കാനും കൂട്ടായ്മയും കൂട്ടായ പ്രവർത്തനവും ഒഴിച്ചു കൂടാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഈ ലക്ഷ്യം മുൻ നിർത്തി പല സംരംഭങ്ങളും കൃഷിഭവന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ആരംഭിക്കുകയുണ്ടായി. അവയിൽ ചിലത് താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് സമിതികൾ (പാടശേഖര സമിതികൾ)

നെൽക്കൃഷി വികസനത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്നതിനാണ് ഈ സമിതികൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. പഞ്ചായത്തിൽ 7 (ഏഴ്) പാടശേഖര സമിതികൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1) കണയം പാടം പാടശേഖര സമിതി

2) കടുവേലി ,,

3) സെൻട്രൽ മാറാടി ,,

4) സതേൺ മാറാടി ,,

5) നോർത്ത് മാറാടി ,,

6) കായനാട് ,,

7) കുടമ്പള്ളിത്താഴം ,,

ഓരോ സമിതിക്കും പ്രസിഡണ്ടും സെക്രട്ടറിയും പ്രവർത്തനകമ്മിറ്റി അംഗങ്ങളും ഉണ്ട്. ഈ സമിതികൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് മാറാടിയിൽ നിലവിലുള്ള നെൽപ്പാടങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ്. നെൽക്കൃഷിയുടെ ഉൽപ്പാദനവും, ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയിലും കാര്യമായ വർദ്ധനവ് കൈവരിക്കുന്നതിനും കൃഷിച്ചെലവ് കുറക്കുന്നതിനും വേണ്ടിയുള്ള പ്രയത്നങ്ങൾ കൂട്ടായ്മ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെയ്യുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തിയാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്. പക്ഷെ ഈ സമിതികളുടെ ഇന്നത്തെ സ്ഥിതി ആശാവഹമല്ല.

കൂടുതൽ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി ഇവകളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഓരോ ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് സമിതികളുടേയും സാമ്പത്തിക അടിത്തറ ഭദ്രമാക്കുകയും പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിക്കുകയും ചെയ്യണം. നെൽക്കൃഷി സചേതനമായി നിലനിർത്തുന്നതിന് ആവശ്യം വേണ്ട അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കർഷക പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി ഏറ്റെടുക്കണം. അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള വിത്തിനങ്ങൾ പ്രാദേശികമായി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കണം. കീട നിരീക്ഷണത്തിനും അതിന്റെ അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള സസ്യ സംരക്ഷണത്തിനും വഴിയൊരുക്കുന്ന സംവിധാനങ്ങൾ ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമാക്കണം. യന്ത്രവൽക്കരണം വഴി കൂട്ടായ കർഷക പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അന്തരീക്ഷം സൃഷ്ടിക്കണം. ആവശ്യമായ യന്ത്ര സാമഗ്രഹികൾ ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് സമിതികൾക്ക് സ്വന്തമാക്കുന്നതിനുള്ള അവസര മൊരുക്കണം. പാടശേഖരങ്ങൾക്ക് വേണ്ട ജലസേചന ജല നിർഗമന പരിപാടികൾക്കും അവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ജലസ്രോതസ്സുകൾ ഒരുക്കുന്നതിനും അവയുടെ നിയന്ത്രണം ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനും സമിതികൾ മുന്നോട്ടു വരണം. ഒരു പൂവ് നിലങ്ങൾ ഇരു പൂവ് ആക്കുന്നതിനും മൂന്നാം വിളയായി പയറ്, പച്ചക്കറി, പച്ചില വളങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുടെ കൃഷിസംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും പൊതുസ്വഭാവമുള്ള പരിപാടികൾക്ക് ഇണങ്ങിപ്പോകാവുന്ന ക്ഷീരോത്പാദനം, കോഴിവളർത്തൽ, മത്സ്യക്കൃഷി എന്നിവ സംയോജിപ്പിക്കുന്നതിനുമുള്ള വിപുലമായ സംരംഭങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകണം. ഇങ്ങനെ നെൽക്കൃഷിയുടേയും അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന കർഷകരുടെ സാമ്പത്തീകാടിത്തറ ഭദ്രമാക്കുന്നതിനുള്ള സമഗ്ര പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

2.കേരവികസന സമിതികൾ

ഈ സമിതിയിൽ 8 (എട്ട്) അംഗങ്ങളാണുള്ളത്. കൃഷി ആഫീസർ ഇതിന്റെ കൺവീനറാണ്. ഓരോ വാർഡിൽനിന്നും ഓരോ പ്രതിനിധി വീതം. തെങ്ങുകൃഷിക്കാരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് കൂട്ടായ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ പരിഹാരം കാണുകയും തെങ്ങിന്റെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടത് ചെയ്യുകയുമാണ് ഈ സമിതിയെക്കൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. കൃഷിഭവൻ മുഖേനയുള്ള ഗവൺമെന്റ് സഹായവും നിർദ്ദേശങ്ങളും കൃഷിക്കാരിലെത്തിക്കുക, രോഗപ്രധിരോധ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുക, ശാസ്ത്രീയ കൃഷിരീതികൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾ ഈ സമിതി ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതാണ്. ഈ സമിതികളുടേയും പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമല്ല.

മാറാടിയിൽ ഇന്ന് 380 ഹെക്ടർ പ്രദേശത്ത് 64700 ഓളം തെങ്ങുകളാണ് ഉള്ളത്. ഇതിൽ 33700 എണ്ണം കായ്ഫലം തരാത്തതും കാറ്റുവീഴ്ച തുടങ്ങിയ രോഗങ്ങൾ ബാധിച്ചതുമാണ്. ഈ അവസ്ഥ തെങ്ങുകൃഷിയെ സംബന്ധിച്ച് ഗുരുതരമായ പ്രശ്നമാണ്. ഈ രോഗങ്ങൾക്കും കീടങ്ങൾക്കുമെതിരേ സസ്യ സംരക്ഷണ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണം. ഉൽപ്പാദനക്ഷമമല്ലാത്തതും പ്രായം ചെന്നതുമായ തെങ്ങുകൾ വെട്ടിമാറ്റി പുതിയ അനുയോജ്യമായ തൈകൾ നട്ടുവളർത്തണം. ജലസേചന സൗകര്യമില്ലാത്തിടത്ത് അതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്തു കൊടുക്കണം. ഇതെല്ലാം കൂട്ടായ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ സമിതികൾ ഏറ്റെടുക്കണം.

3. കുരുമുളക് വികസന സമിതി

കുരുമുളക് കൃഷിയുടെ വികസനം ലക്ഷ്യം വച്ചുകൊണ്ട് രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള സമിതിയാണ് ഇത്.

ഈ സമിതി ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തന നിരതമല്ല. ഇത് പുന:സംഘടിപ്പിച്ച് ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

4. കാർഷിക വികസന സമിതി

പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് അദ്ധ്യക്ഷനായുള്ള ഈ സമിതിയിൽ എല്ലാ പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർമാരും, മറ്റ് വികസന സമിതി പ്രതിനിധികളും ഉൾപ്പെടെ 22 അംഗങ്ങൾ ഉണ്ട്. പഞ്ചായത്തിലെ മൊത്തത്തിലുള്ള കാർഷിക മേഖലയുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് ഉതകുന്ന പരിപാടികൾ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി നടപ്പാക്കുന്നതിന് കൃഷിഭവനെ സഹായിക്കുകയാണ് ഈ സമിതിയുടെ ലക്ഷ്യം. പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ കാർഷിക കന്നുകാലി പ്രദർശനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുക, നല്ലകൃഷിക്കാരനെ തിരഞ്ഞെടുക്കുക, കർഷക ദിനം ആചരിക്കുക തുടങ്ങിയ ഒട്ടേറെ കാര്യങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം കൊടുക്കുവാൻ ഈ സമിതിക്ക് കഴിയണം.

താഴ്ന്നപ്രദേശങ്ങളായ പാടശേഖരങ്ങളിൽ ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് സമ്പ്രദായം നടപ്പിലാക്കുന്നതുപോലെത്തന്ന ഉയർന്നപ്രദേശങ്ങളായ കുന്നിൻ പ്രദേശങ്ങളുടേയും ചരിവുപ്രദേശങ്ങളുടേയും കൃഷി വികസനത്തിന് പ്രത്യേകരീതികൾ ആവിഷ്ക്കരിക്കണം. ഈ പ്രദേശങ്ങളുടെ കൃഷിവികസനത്തിന് നീർമറിയുടെ (water shed management) അടിസ്ഥാനത്തിൽ വികസന പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം. "ഭൂമിയുടെ ചരിവും ജലനിർഗ്ഗമനവും കണക്കിലെടുത്ത് പ്രാദേശിക സ്വഭാവമുള്ള ജലസംരക്ഷണ പരിപാലന മുറകളിലൂടെ മഴവെള്ളത്തിന്റെ കുത്തിയൊഴുക്ക് തടഞ്ഞ് തട്ടുകളായി ജലസംരക്ഷണവും മഴ വെള്ളത്തിന്റെ കുത്തിയൊഴുക്ക് തടഞ്ഞ് തട്ടുകളായി ജലസംരക്ഷവും മണ്ണിലേക്കുള്ള ജലനിർഗമനവും ഉറപ്പുവരുത്തി മണ്ണു സംരക്ഷണവും ജലവിനിയോഗവും സാദ്ധ്യമാക്കുന്ന വിളപരിപാലന സങ്കല്പങ്ങൾ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി സംയോജിതമായി പ്രാവർത്തീകമാക്കുക എന്നുള്ളതാണ് നീർമറയടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കാർഷിക വികസനത്തിന്റെ അന്തസത്ത". ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മുമ്പ് പ്രസ്ഥാവിച്ചിട്ടുള്ള കുന്നിൻ പ്രദേശങ്ങളിലും ചരിവുപ്രദേശങ്ങളെ ഒരു യൂണിറ്റായി എടുത്തുകൊണ്ട് പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം നൽകണം. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ കാർഷിക കുടുംബങ്ങളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് കൊണ്ട് അവർക്ക് സ്വായത്തമായുള്ള ഭൂമിയുടേയും മനിഷ്യശക്തിയുടേയും പരമാവധി വിനിയോഗത്തിലൂടെ തൊഴിലവസരങ്ങളും വരുമാന മാർഗ്ഗങ്ങളും ശത്കിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള കർമ്മപരിപാടിക്ക് മുൻതൂക്കം കൊടുക്കണം.

കാർഷിക വികസനത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ട ചില കാര്യങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. നെൽക്കൃഷി:

ഭക്ഷ്യോൽപ്പാദനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സ്വാശ്രയത്വത്തിന്റെ തോതോ ഇന്നത്തെ നിലയിലെങ്കിലും നിലനിർത്തണമെങ്കിൽ നെൽക്കൃഷി വികസനത്തിന് ഊന്നൽ നൽകിയേ മതിയാവൂ. നെൽക്കൃഷിക്കനുയോജ്യമായ പരിസ്ഥിതി നിലനിൽക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ പാടശേഖരാടിസ്ഥാനത്തിൽ വേണം ഇതിനുള്ള യന്ത്രങ്ങൾ കേന്ദീകരിക്കേണ്ടത്. പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലുള്ള പാടശേഖര സമിതികളുടെ പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിച്ചും കാര്യക്ഷമമാക്കി ഉൽപ്പാദനച്ചെലവ് കുട്ടിയും ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൂട്ടിയും വിളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതും കൃഷി ആദായകരമാക്കേണ്ടതുമാണ്.

2. തരിശു ഭൂമികൾ കൃഷിയ്യുക്തമാക്കൽ

ഭൂവിനിയോഗത്തിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് വളരെ മുൻ പന്തിയിലാണെങ്കിലും ഇപ്പോഴും പല പ്രദേശങ്ങളും വേണ്ടത്രകൃഷിചെയ്യാതെ കിടപ്പുണ്ട്. സൗകര്യമുള്ള ഒരു പൂവ് ആക്കാതേയും ഇരുപൂവ് മൂന്നാവിളയായി പയറ്, എള്ള്, പച്ചിലവളം മുതലായ സ്ഥലങ്ങൾ വെറുതെയിടുന്നതായി കണ്ടുവരുന്നു.

കായനാട് പാടത്തും കുടമ്പള്ളിത്താഴം പാടത്തും ഏകദേശം 15 ഹെക്ടർ സ്ഥലം കൃഷി ചെയ്യാതെ വെറുതെയിട്ടിരിക്കുന്നു. ഇത് കൃഷിക്ക് യുക്തമാക്കുന്നതിന് യാതൊരു ശ്രമങ്ങളും നടത്തിയിട്ടില്ല. സർക്കാർ ആഫീസുകൾ, സ്കൂൾ കോമ്പൗണ്ടുകൾ മുതലായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വക സ്ഥലത്ത് വൃക്ഷങ്ങൾ വച്ചുപിടിക്കാതെ വെറുതെ കിടക്കുന്നു.

3.വിള സാന്ദ്രത വർദ്ധിപ്പിക്കൽ

തെങ്ങ്, കമുക്, കുരുമുളക്, കശുമാവ് തുടങ്ങിയ ദീർഘകാല വിളകളുടെ കാര്യത്തിൽ വേണ്ടത്രവിള സാന്ദ്രത ഇല്ലാത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ തൈകൾ കൂടുതലായി വച്ചുപിടിപ്പിക്കണം. അതുപോലെ തന്നെ തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിലും മറ്റും അനുയോജ്യമായ ഇടവിളക്കൃഷികൾ ചെയ്തുവരുന്നില്ല. ഇടവിളക്കൃഷി ചെയ്ത് ആദായം വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള യന്ത്രങ്ങൾ ഉണ്ടാകണം.

4. ജലസേചല സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക വഴി ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കൽ:-

ജലസേചനം വ്യാപകമാക്കുക വഴി നെല്ല്, തെങ്ങ്, കമുക്, വാഴ, പച്ചക്കറികൾ തുടങ്ങിയ ഒട്ടേറെ വിഭവങ്ങളുടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയിൽ മാറ്റം വരുത്തുവാൻ കഴിയും. ഇത് സ്വകാര്യ സംരഭങ്ങ

ളായും, കൂട്ടായ സംരഭങ്ങളായും, പഞ്ചായത്ത് സംരഭങ്ങളായും ജലസേചന പദ്ധതികൾ വിപുലീകരിക്കാൻ കഴിയും. മാറാടിയിലുള്ള കണ്ട് ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ സ്കീമുകളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കണം. കുളങ്ങൾ കുഴിക്കുന്നതിനും, പമ്പുസെറ്റുകൾ വാങ്ങുന്നതിനും കർഷകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ജല ദൗർലഭ്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ ഡ്രിപ്പ്, സ്പ്രിംഗ്ളർ തുടങ്ങിയ ജലസേചന സംവിധാനങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.

5. മണ്ണ് ജലസംരക്ഷണം:-

നീർമറിക്കടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള മണ്ണുസംരക്ഷണവും ജലസംരക്ഷണവും നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിനെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം അതീവപ്രാധാന്യം അർഹിക്കുന്നു. പ്രാദേശികമായി ജൈവവസ്തുക്കൾ പ്രയോജനപ്പെടുക്കിക്കൊണ്ടുള്ള ചിലവുകുറഞ്ഞ സങ്കേതങ്ങൾ സമന്വയിപ്പിക്കുക വഴി ഇതിലേക്ക് വേണ്ടി വരുന്ന മൂലധനച്ചിലവ് കുറച്ചുകൊണ്ടു വരുവാൻ കഴിയും. ജലനിർഗ്ഗമന പാതയിലുടനീളം മണ്ണു സംരക്ഷണവും ജലപരിപാലനവും വഴി മണ്ണൊലിപ്പിന്റെ ആക്കം കുറച്ചുകൊണ്ടു വരണം.

പഞ്ചായത്തിൽ കൂടി ഒഴുകുന്ന മുവാറ്റുപുഴയാറിന്റെ വശങ്ങളും മാറാടി പെരുന്നോടിന്റെ തൊട്ടിപ്പാലം മുതൽ മൂഴി വരെ വശങ്ങളിൽ മണ്ണടിച്ചിലുണ്ടായി സമീപത്തുള്ള പുരയിടങ്ങളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ഉള്ള കൃഷിക്ക് നാശവും സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇവിടങ്ങളിൽ സംരക്ഷണഭിത്തി കെട്ടി പുരയിടങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്. അതുപോലെ തന്നെ തൊട്ടിൽ പാലം തോട് അവസാനിക്കുന്നിടത്ത് ഒരു ക്രോസ് ബാർ നിർമ്മിച്ചാൽ വേനൽക്കാലത്ത് ഇതിന് സമീപത്തുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലെ ജല ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

6. വൃക്ഷവിളകളുടെ പുനരുദ്ധാരണം.

തെങ്ങ്, കമുക്, കശുമാവ് തുടങ്ങിയ പരമ്പരാഗത വൃക്ഷങ്ങളിൽ ഏറിയ പങ്കും പ്രായാധിക്യംകൊണ്ടും, രോഗബാധ കൊണ്ടും ഉൽപ്പാദന ക്ഷമത നശിച്ചനിലയിലാണ്. ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറഞ്ഞ വൃക്ഷങ്ങളുടെ പുനരധിവാസം ബാക്കിയുള്ളവയുടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്നു. ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറഞ്ഞവയ്ക്ക് പകരം അനുയോജ്യമായ മേൽത്തരം തൈകൾ നട്ടു വളർത്തണം.

7. പച്ചക്കറി :-

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം പച്ചക്കറിക്കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമാണ്. പക്ഷെ ഇവിടെ ഈ കൃഷി വികസിച്ചിട്ടില്ല. പയർ, പടവലം, പാവൽ, വെള്ളരി, കുമ്പളം, ചീര. ചേമ്പ്, ചേന, കൂർക്ക തുടങ്ങിയ ഒട്ടേറെ ഇനങ്ങൾ നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുകളിൽ വളരുന്നവയാണ്. ഇത് സംഘടിതമായി കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കണം. പച്ചക്കറിക്കൃഷിക്കാരെ പരസ്പരം സഹായിക്കുന്ന സ്വയം സേവന സംഘങ്ങളുണ്ടാക്കി കൃഷിക്കു വേണ്ടത്ര പ്രത്യേക പരിശീലനവും സേവനങ്ങളും നൽകി സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇത്തരം സംഘങ്ങളെ ജില്ലാ സംഘങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി വിപണന സംരഭങ്ങൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

8. നൂതന കൃഷിസംരഭങ്ങൾ:-

കൂൺകൃഷി, തേനീച്ചവളർത്തൽ, ഔഷധ സസ്യക്കൃഷി, പൂകൃഷി തുടങ്ങിയ ഒട്ടേറെ കൃഷി സംരഭങ്ങൾ വിപുലമമായ രീതിയിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്. അനുയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിലും താൽപ്പര്യമുള്ള കർഷകരെ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിലും വിപണന മുൾപ്പെടെ അവർക്ക് വേണ്ട സേവനം ചെയ്യുന്നതിലുമാണ് ഇവയുടെ ഭാവി നിലനിൽക്കുന്നത്. ഇത്തരം സംരഭങ്ങളുടെ തുടക്കം വ്യക്തമായ വിപണി കണ്ടത്തിയതിന് ശേഷമായിരിക്കണം. ഗ്രൂപ്പ് പ്രവർത്തനവും അതിനുവേണ്ട പരിശീലനവും ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അനിവാര്യമാണ്.

കുടിൽ ചെറുകിട വ്യവസായ രൂപേണ നടത്താൻ കഴിയുന്ന സസ്യാധിഷ്ഠിത വികസനപ്രവർത്തനങ്ങളാണ് മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന നൂതന കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങൾ. ഇതിൽ പ്രധാനമായും വരുന്നത് സാമ്പത്തീക ലാഭം നേടിത്തരാൻ കഴിവുള്ള നേഴ്സറി നിർമ്മാണം, പ്രജനനം, ഉൽപ്പാദനം, സംസ്കരണം, സംഭരണം, വിപണനം തുടങ്ങിയവയാണ്. സ്ത്രീകളെ ഈ മേഖലയിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുവാൻ കഴിയുന്നു എന്നുള്ളത് ഒരു പ്രത്യേകതയാണ്.

(a) അലങ്കാര സസ്യക്കൃഷി.

അലങ്കാര സസ്യങ്ങൾക്ക് ആഗോളതലത്തിൽ തന്നെ ഇന്ന് പ്രിയം ഏറിവരികയാണ്. വിപണനത്തിന് പറ്റിയതും, ഉദ്യാന നിർമ്മിതിക്ക് അനുയോജ്യവുമായ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സസ്യങ്ങളാണ് ഇതിൽ ഉൾപ്പടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. പന്നൽ ചെടികൾ,

ഭംഗിയുള്ള ഇലകളോടു കൂടിയ ചെടികൾ, കാക്റ്റസ്, ബോൺസായ് മുതലായവ ഇതിൽപ്പെടും. ഉദ്യാനനിർമ്മിതിക്ക് വേണ്ട സാങ്കേതിക ഉപദേശങ്ങളും ബോധവൽക്കരണവും ആവശ്യമാണ്.

b) പുഷ്പകൃഷി

പുഷ്പക്കൃഷിയുടെ സ്ദ്ധ്യതകൾ ഏറെയാണ്. ഇവിടെ ആവശ്യമുള്ള പുഷ്പങ്ങൾ പോലും അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നാണ് കൊണ്ടുവരുന്നത്. സാമ്പത്തിക ലാഭം നേടിത്തരാൻ കഴിവുള്ള പുഷ്പക്കൃഷികൾ അനുയോജ്യമായവ തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഗ്രമതലത്തിൽ ഒറ്റയ്ക്കും കൂട്ടായും കൃഷി ചെയ്യുവാൻ കഴിയും. ആന്തൂറിയം, ഓർക്കിടുകൾ, റോസ് കുറ്റിമുല്ല മുതലായവ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പുഷ്പങ്ങൾക്ക് ഒരു പ്രത്യേക പാക്കേജ് പദ്ധതി ഗ്രാമതലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കണം.

(ര) ഔഷധ സസ്യക്കൃഷി

ഇക്കാലത്ത് ഔഷധ സസ്യക്കൃഷിക്കുള്ള പ്രസക്തി ഏറെയാണ്. വനനശീകരണം ഔഷധ സസ്യങ്ങളുടെ തിരോധാനത്തിന് ആക്കം കൂട്ടിയിരിക്കുന്നതിനാൽ ഔഷധ സസ്യക്കൃഷിയും പ്രദേശിക തലത്തിലുള്ള അവയുടെ സംരക്ഷണവും അനിവാര്യമായിത്തീർന്നിരി ക്കുകയാണ്. ഇത് രണ്ടു തരത്തിൽ പ്രയേജനപ്പെടുന്നു. (1) പ്രാഥമിക ആരോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിന്, (2) ചെറിയ തോതിൽ വ്യവസായാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷിചെയ്ത് സാമ്പത്തിക ലാഭം നേടുന്നതിന്.

(d) കൂൺ കൃഷി

സമ്പുഷ്ടമായ പോഷകഗുണം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നുവെന്നതാണ് ഇതിന്റെ സവിശേഷതയും, ആകർഷകത്വവും. കൂൺകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ, വ്യവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കൽ, ഉൽപ്പാദനം, സംസ്ക്കരണം, വിപണനം എന്നിവ ഇവിടെ ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

(ല) പഴവർഗ്ഗ കൃഷി

പഴവർഗ്ഗങ്ങളുടെ ഉൽപ്പാദനത്തൽ വാഴപ്പഴം, പൈനാപ്പിൾ, ചക്ക, മാങ്ങ എന്നീ ഇനങ്ങൾക്കാണ് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ സ്ഥാനം. വാഴയുടെ കൂട്ടത്തിൽ ഏത്തവാഴ, പാളയൻകോടൻ, കണ്ണൻ, ഞാലിപ്പൂവൻ, പൂവൻ തുടങ്ങിയ ഇനങ്ങളാണ് ഇവിടെ പ്രചാരത്തിലുള്ളത്. പൈനാപ്പിൾ വളരെ വ്യപകമായി വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷിചെയ്തു വരുന്നു. പഴവർഗ്ഗക്കൃഷികൾ ശാസ്ത്രീയാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷിചെയ്ത് നല്ലൊരു ആദായമാർഗ്ഗമായി സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.

ഗ്രാമസഭകളിൽ നടന്ന ചർച്ചകളുടേയും ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളുടേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കാർഷിക രംഗത്ത് പരിഗണിക്കേണ്ട വിഷയങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്.

1. നെൽക്കൃഷി പ്രായേണ നഷ്ടമാണ്. നെൽപ്പാടങ്ങൾ മറ്റു കൃഷികൾക്കായി മാറ്റിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.
2. കൃഷിചെയ്യാവുന്ന ഭൂമി മുഴുവൻ കൃഷിചെയ്തിട്ടില്ല. തരിശായി ഇട്ടിരിക്കുന്നു.
3. തേങ്ങയ്ക്ക് വേണ്ടത്ര വിലകിട്ടുന്നില്ല.
4. തെങ്ങുകൾ രോഗം ബാധിച്ച് നശിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.
5. നിലവിലുള്ള നാട്ടുതോടുകളുടെ വീതി കുറഞ്ഞ് വരുന്നതു മൂലം വർഷക്കാലത്ത് വെള്ളക്കെട്ട് അനുഭവപ്പെടുകയും അതു മൂലം കൃഷിക്ക് നാശം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
6. കാർഷിക ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക കണ്ടുപിടുത്തങ്ങൾ കൃഷിക്കാരിലേക്ക് എത്തുന്നില്ല.
7. കാർഷിക ജോലികൾക്ക് വേണ്ടത്ര കർഷക തൊഴിലാളികളെ കിട്ടാനില്ല.
8. കൃഷിയിൽ നിന്നുള്ള ആദായവുമായി തട്ടിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ കർഷകത്തൊഴിലാളികളുടെ കൂലിനിരക്ക് കൂടുതലും അവരുടെ സേവന നിലവാരം കുറഞ്ഞും വരുന്നു.
9. നല്ല ഇനം നടീൽ വസ്തുക്കളും വിത്തുകളും ലഭ്യമല്ല.
10. മണ്ണു പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലല്ല വളപ്രയോഗം നടത്തി വരുന്നത്. രാസവളങ്ങളുടെ വില വളരെ കൂടുതലാണ്.
11. ജൈവവസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം വളരെ പരിമിതമാണ്.
12. കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വേണ്ടത്ര ലഭ്യമല്ല.
13. ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ പരിമിതമാണ്.
14. കൃഷിയോടുള്ള ആഭിമുഖ്യം പൊതുവെ കുറഞ്ഞു വരുന്നു. കൃഷി അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള താൽപ്പര്യവും കുറയുന്നു.
15. തേങ്ങ, കൊക്കോ, ജാതി, ഗ്രാമ്പു തുടങ്ങിയ വയ്ക്ക് പ്രാദേശിക തലത്തിൽ വിപണന സൗകര്യങ്ങളില്ല.

16. പച്ചക്കറി കൃഷിക്കുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ വിനിയോഗിച്ചിട്ടില്ല.

17. ചില രോഗങ്ങൾ വ്യാപകമായി കണ്ടുവരുന്നു. തെങ്ങിനു കാറ്റു വീഴ്ച, കുരുമുളകിന് ദ്രുത വാട്ടം, വാഴക്ക് തണ്ടിൽ വണ്ടുബാധ, റബ്ബറിന് പട്ടമരപ്പ്, പച്ചക്കറിക്കൃഷിക്ക് കീടബാധ.

18. കൃഷിഭവന്റെ സേവനം തൃപ്തികരമല്ല.

19. പാടശേഖര സമിതികൾ, നാളികേര വികസന സമിതികൾ എന്നിവ പ്രവർത്തന നിരതമല്ല.

20 നെൽക്കൃഷിയിടങ്ങളിലേക്ക് ഫാം റോഡുകളില്ല.

21. എലികളുടെ ശല്യം മൂലം കൃഷിക്ക് നാശം.

22. പുരയിടങ്ങളിൽ വിളസാന്ദ്രത കുറവാണ്.

23. ഇടവിള കൃഷി വ്യാപകമായിട്ടില്ല.

24. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലേയും ചരിവ് പ്രദേശങ്ങളിലേയും മണ്ണ്, ജലസംരക്ഷണം നടക്കുന്നില്ല.

25. വൃക്ഷവിളകളുടെ പുനരുദ്ധാരണവും, പുനരധിവാസവും നടക്കുന്നില്ല.

26. നൂതന കൃഷിസംരംഭങ്ങളായ കൂൺകൃഷി, തേനീച്ച വളർത്തൽ, ഔഷധക്കൃഷി, പുഷ്പകൃഷി തുടങ്ങിയവയുടെ വിപുലമായ കൃഷി സാദ്ധ്യതകൾ ഉപയോഗിച്ചിട്ടില്ല.

27. പഴവർഗ്ഗക്കൃഷിക്കുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ ഉപയോഗിച്ചിട്ടില്ല.

28. പച്ചില വളക്കൃഷി, കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണം, മണ്ണിര വളം, ജീവാണു വളങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ വ്യാപകമായിട്ടില്ല.

29. മണ്ണ്, ജലസംരക്ഷണം, വിളവിന്യാസം, വിളപരിപാലനം, മൃഗസംരക്ഷണം മുതലായവ നീർമറി അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടില്ല.

30. നിലവിലുള്ള ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ല.

31. കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വില സ്ഥിരത ഉറപ്പില്ല.

32. കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ സംസ്ക്കരണ രീതി പ്രയോഗിക്കുന്നില്ല.

33. കൃഷിയെ സംബന്ധിച്ചുള്ള നാട്ടറിവുകളും ശാസ്ത്രീയ അറിവുകളും സമന്വയിപ്പിച്ച് കാർഷികാഭിവൃദ്ധിക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

34. പുരയിടങ്ങൾ കൃഷിചെയ്തിരിക്കുന്നത് വ്യക്തമായ കാഴ്ചപ്പാടോടു കൂടിയും ആസൂത്രിതമായ രീതിയിലുമല്ല.

35. മാറാടിയിലൂടെ ഒഴുകുന്ന മൂവാറ്റുപുഴയാറിന്റെ മാറാടി ഭാഗത്ത് പുഴയുടെ വശങ്ങളിൽ മണ്ണിടിച്ചിൽ ഉണ്ടാകുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ പെരുന്തോട്ടിൽ തൊട്ടിപ്പാലം മുതൽ താഴോട്ടുള്ള ഭാഗത്ത് തോടിന്റെ വശങ്ങളിൽ മണ്ണിടിച്ചിൽ ഉണ്ടാകുന്നു.

36. വിള ഇൻഷുറൻസ് വ്യപകമായിട്ടില്ല. രോഗബാധ ഇൻഷുറൻസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

37. നിലവിലുള്ള ജല സ്രോതസ്സുകളായ കുളങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നില്ല.

സാദ്ധ്യതകൾ:

1. നെൽക്കൃഷി പ്രായേണ നഷ്ടമാണ്.

(1) വിത്ത്, വളം, കീടനാശനികൾ, കളനാശിനികൾ, കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ ഇവക്കുള്ള സബ്സിഡി കാലോചിതമായി വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

(2) നെൽക്കൃഷിക്കുള്ള ഉൽപ്പാദന ബോണസ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

(3) വിവിധ മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ കൃഷിച്ചെലവ് കുറച്ച് വിളവ് വർദ്ധിപ്പിച്ച് ആദായകരമാക്കുക.

2. കൃഷിചെയ്യാവുന്ന ഭൂമികൾ മുഴുവൻ കൃഷിചെയ്തിട്ടില്ല.

(1) ഒരു പൂവ് ഇരുപൂവ് ആക്കുകയും മൂന്നാം വിളയായി പയറ്, എള്ള്, പച്ചിലവളം മുതലായവ കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് പാടശേഖരങ്ങൾ മുഖേന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

(2) കായനാട് പാലം, കുടമ്പള്ളിത്താഴം പാടം എന്നീ പാടങ്ങളിൽ വെള്ളം കൊടുത്ത് ഭാഗം കൃഷിക്ക് ഉപയുക്തമാക്കുന്നതിനുള്ള പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യണം.

(3) കൃഷിഭൂമി വെറുതെ ഇടുന്ന പ്രവണത മാറ്റാൻ കർഷകരിൽ സാമൂഹ്യസമ്മർദ്ദം ചെലുത്തുക.

(4) കടുവേലി പാടത്ത് ഒരു വ്യക്തിയുടെ 2 ഏക്കറോളം സ്ഥലം കൃഷിചെയ്യാതെ കിടക്കുന്നു മൂലം സമീപസ്ഥരായ കൃഷിക്കാർ വളരെയേറെ ബുദ്ധിമുട്ടനുഭവിക്കുന്നു. ഇത് കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് നിർബന്ധിതമാക്കുക.

(5) നാലാം വാർഡിൽ കാക്കക്കുഴി നിലത്തും, അന്ത്യാളം - M.C റോഡിൽ നിന്നുമുള്ള വെള്ളം കടുവേലിപ്പാടത്തും വീഴുന്ന മഴവെള്ളം തിരിച്ചു വിടുന്നതിന് വേണ്ടത് ചെയ്ത് കൃഷിയെ സംരക്ഷിക്കുക.

(6) സ്കൂൾ, സർക്കാർ ആഫീസ് കോമ്പൗണ്ടുകൾ, പഞ്ചായത്തുവക സ്ഥലങ്ങളിൽ അനുയോജ്യമായ വൃക്ഷത്തൈകൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കുക.

(7) വടക്കനോടി പാടത്ത് ഒരു ചാല് നിർമ്മിക്കുക.

3. തെങ്ങായ്ക്ക് വേണ്ടത്ര വില കിട്ടുന്നില്ല:-

(1) നാളികേരാധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുക.

(2) കൊപ്ര സംഭരണത്തിന് സൗകര്യം സഹകരണ സംഘങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുത്തുക.

(3) കൊപ്ര സംസ്ക്കരണം നടത്തുക.

(4) നാളികേര വ്യാപാരത്തിന് ഇടത്തട്ടുകാരെ ഒഴിവാക്കുക.

4. തെങ്ങുകൾ രോഗം ബാധിച്ചു നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു:-

(1) നാളികേര വികസന സമിതി മുഖേന മരുന്നു തളി നടത്തുക. ഇതിന് ധനസഹായം പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും നൽകുക.

(2) രോഗം ബാധിച്ചവയെ വെട്ടിമാറ്റുക.

(3) സസ്യ സംരക്ഷണ മുറകൾ കൃഷിക്കാരെ പറഞ്ഞ് മനസ്സിലാക്കുക

5. നിലവിലുള്ള നാട്ടു തോടുകളുടെ വീതികൂട്ടി സംരക്ഷിക്കുക.

(1) താഴെ പറയുന്ന തോടുകളാണ് സംരക്ഷിക്കേണ്ടത്.

a. കണയം കടുവേലി പുഞ്ചത്തോട്

b. പൗലിത്തോട് 4,5 വാർഡുകൾ

c. കാവുംത്തോട് 5-ാം വാർഡ്

d. മത്തങ്ങത്തോട് 6-ാം ,,

e. ശൂലം പെരുത്തോട് 8-ാം ,,

f. കായനാട് തോട് 7-ാം ,,

g. മാറാടി പെരുന്തോട് 4 -ാം ,,

h. കാക്കുച്ചിറ ഇലവുങ്കോട് തോട് 2-ാം വാർഡ്

i. ഉണക്കപ്പ-വെട്ടിച്ചുവട് തോട് 2-ാം വാർഡ്

j. മറ്റപ്പാടം തോട് 7-ാം വാർഡ്

k. എരപ്പാംകുഴി തോട് 8-ാം വാർഡ്

l. വിരിപ്പുക്കണ്ടം തോട് 8-ാം വാർഡ്

m. കൂടുമ്പള്ളിത്താഴം റോഡ് 1-ാം വാർഡ്

ഈ തോടുകളുടെ വീതി കൂട്ടി പുറമ്പോക്ക് തിരിച്ച് സൈഡ് കെട്ടി സംരക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. വർഷകാലത്ത് പാടത്ത് വെള്ളക്കെട്ട് ഒഴിവാക്കാൻ ഇത് അത്യാവശ്യമാണ്.

(2) ഇപ്രകാരം സൈഡ് കെട്ടുമ്പോൾ നടവരമ്പത്തു കൂടി വാഹനങ്ങൾ കൊണ്ടു പോകുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം കൂടി ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്.

(3) ഈ തോടുകളിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടസ്ഥലങ്ങളിൽ ക്രോസ്സ്ബാറുകൾ നിർമ്മിച്ച് നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ജലസേചന സൗകര്യം ഉണ്ടാക്കുകയും വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനാകത്തക്കവിധം ചെക്ക് ഡാമുകൾ നിർമ്മിക്കേണ്ടതുമാണ്.

താഴെ പറയുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ക്രോസ്സ് ബാറുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശമുണ്ട്.

1) കാവുംതോട്ടിൽ, ഇന്ത്യേലം, നെടുമ്പ്രത്ത് താഴം, പുക്കോട്, കോട്ടേക്കുടിത്താഴം, കാരിക്കുഴി എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ ക്രോസ്സ് ബാറുകൾ നിർമ്മിക്കുക. കടുവേലിത്തോട്ടിൽ ക്രോസ്സ് ബാർ നിർമ്മിക്കുക. പുലിത്തോട്ടിൽ വരുനിക്കാട് ഭാഗത്ത് ക്രോസ്സ് ബാർ.

(4) ഈ തോടുകളിൽ നിലവിലുള്ള ക്രോസ്സ് ബാറുകൾ എല്ലാം തന്നെ റിപ്പയർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

(5) മാറാടി പെരുന്തോട്ടിൽ തോട് അവസാനിക്കുന്ന ഭാഗത്ത് ഒരു ചെക്ക് ഡാം നിർമ്മിച്ചാൽ വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം സംഭരിച്ച് നിർത്താൻ സാധിക്കുന്നതും വെള്ളം കൃഷിക്കും മറ്റാവശ്യങ്ങൾക്കും ഉപകരിക്കുന്നതുമായിരിക്കും.

(6) കാർഷിക ഗവേഷണസ്ഥാപനങ്ങളിലെ ശാസ്ത്രീയ അറിവുകൾ കൃഷിക്കാരിൽ എത്തുന്നില്ല.

1) കൃഷിക്കാരുടെ സെമിനാറുകളും, ക്യാമ്പുകളും സംഘടിപ്പിച്ച് വിദഗ്ധൻമാരെ കൊണ്ട് ക്ലാസ്സുകളും, ചർച്ചകളും വർഷംതോറും നടത്തി അറിവ് പകർന്നു കൊടുക്കുക. ഇത് നെല്ല്, തെങ്ങ്, വാഴ, പച്ചക്കറി തുടങ്ങിയ ഓരോ ഇനത്തിനും പ്രത്യേത സെമിനാറുകൾ നടത്തേണ്ടതാണ്. പാടശേഖര കമ്മിറ്റികളുടേയും മറ്റു വികസന സമിതികളുടേയും ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കണം.

2) കൃഷിക്കാരുടെ പഠന പര്യടനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നത് നന്നായിരിക്കും. (7) കാർഷിക ജോലിക്ക് തൊഴിലാളികളെ കിട്ടാനില്ല.

കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ കൂടുതലായി, കൂട്ടായി ഉപയോഗിക്കുക. ട്രാക്ടർ, ടില്ലർ, കൊയ്ത്ത് യന്ത്രം, മെതിയന്ത്രം, മരുന്നുതളി സ്പ്രെയറുകൾ, കൃഷിക്കാരുടെ സമിതികൾ വഴി കൂടുതൽ പ്രയോഗത്തിൽ വരുത്തുക.

(8) നല്ല ഇനം നടീൽ വസ്തുക്കൾ ലഭ്യമല്ല.

ഈ നാട്ടിൽ ആവശ്യമുള്ളതും അനുയോജ്യമായ തുമായ വിത്തിനങ്ങളും, നടീൽ വസ്തുക്കളും പഞ്ചായത്തിന്റെ അല്ലെങ്കിൽ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ വിത്തുൽപ്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളും. നേഴ്സറികളും തുടങ്ങുക. ഇത് സ്വകാര്യ വ്യക്തികളെ കൊണ്ടും സ്ഥാപനങ്ങളെ കൊണ്ടും സാധിക്കാവുന്നതാണ്.

(9) വണ്ണ പരിശോധയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലല്ല വള പ്രയോഗം നടത്തുന്നത്.

1) മണ്ണ് പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം പഞ്ചായത്തിൽ ഏർപ്പെടുത്തുക.

2) രാസവളത്തിന്റെ വിലവർദ്ധനവ് ലഘൂകരിക്കാൻ വളത്തിന് സബ്സിഡി അനുവദിക്കുക.

(10) ജൈവവളങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പരിമിതമാണ്.

1) പച്ചില വളത്തിനുള്ള ചെടികളുടെ വിത്ത് സൗജന്യമായി വിതരണം ചെയ്യുക.

2) എല്ലാ വീടുകളിലും കമ്പോസ്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുക.

3) ജീവാണുവളങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ടാക്കുക.

4) മണ്ണിര വളം കഴിയുന്നത്ര വീടുകളിൽ നിർമ്മിക്കുക.

5) ജൈവവളത്തിന്റെ ആവശ്യം കൃഷിക്കാരെ ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്തുക.

6) പച്ചില വളച്ചെടികൾ സൗകര്യമുള്ള എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും വളർത്തുക.

(11) കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വേണ്ടത്ര ലഭ്യമല്ല.

1) ഇത് ലഭിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.

2) പാടശേഖര സമിതികളും മറ്റു കാർഷിക സമിതികളും ഇത് സ്വായത്തമാക്കുക. ഇതിന് സമിതികൾക്ക് സബ്സിഡി നൽകുക.

(12) ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ പരിമിതമാണ്.

1) കുളങ്ങൾ കുഴിക്കുന്നതിനും പമ്പ് സെറ്റ് വാങ്ങുന്നതിനും കൃഷിക്കാർക്ക് ധനസഹായം നൽകുക.

2) നിലവിലുള്ള ചിറകളുടേയും, കുളങ്ങളുടേയും സംരക്ഷണം ഉറപ്പുവരുത്തുക.

3) പഞ്ചായത്തിലുള്ള രണ്ടാം വാർഡിലെ കാക്കുചിറ, നാലാം വാർഡിലെ തെങ്ങടക്കുളം, പാറത്തട്ടാൻചിറ, ഏഴാം വാർഡിലെ കായനാട് വടക്കനോടിക്കുളം എന്നിവ വേണ്ടവണ്ണം സംരക്ഷിച്ച് ജലലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുക.

4) നിലവിലുള്ള നോർത്ത് മാറാടി ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ സ്കീം, കായനാട് ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ സ്കീം എന്നീ സ്കീമുകളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കണം. ഇതിന്റെ എല്ലാ കനാലുകളും, സ്പൗട്ടുകളും, മോട്ടോറുകളുമെല്ലാം നാശമോശമായി കിടക്കുന്നു. ഈ സ്കീമുകൾ കൊണ്ട് ഉദ്ദ്യശിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലെല്ലാം വെള്ളം എത്തുന്നില്ല. നിലവിലുള്ള പമ്പുകൾ പ്രവർത്തനക്ഷമമല്ല. ഇത് പഞ്ചായത്തിന്റെ അധീനതയിൽ കൊണ്ടുവരേണ്ടതാണ്.

(13) കൃഷിയോടുള്ള ആഭിമുഖ്യം കുറഞ്ഞു വരുന്നു.

1) കൃഷി മറ്റേതൊരു തൊഴിലിനേക്കാളും ആദായകരമാക്കണം. കൃഷിയും ഒരു വ്യവസായ സംരഭമായി കണക്കാക്കണം.

2) കൃഷിക്കാരന് സമൂഹത്തിലുള്ള സ്ഥാനം ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാകണം.

3) സ്കൂൾ തലത്തിൽ തന്നെ കുട്ടികൾക്ക് കൃഷിയോടുള്ള ആഭിമുഖ്യം വർദ്ധിപ്പിക്കണം.

4) പഞ്ചായത്തിലെ ഏറ്റവും നല്ല കൃഷിക്കാരനെ ആദരിക്കുകയും പുരസ്കാരങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുക.

5) കാർഷിക കന്നുകാലി പ്രദർശനം, പുഷ്പ ഫല പ്രദർശനം എന്നിവ പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ സംഘടിപ്പിച്ച് ഏറ്റവും നല്ല കർഷകർക്ക് സമ്മാനങ്ങളും സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും നൽകണം.

(14) ജാതി, കൊക്കോ, ഗ്രാമ്പു, തേങ്ങ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് പ്രാദേശികതലത്തിൽ വിപണന സൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ല.

സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ പർച്ചേസിംഗ് സെന്ററുകൾ തുടങ്ങണം.

(15) പച്ചക്കറി കൃഷിക്കുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ വിനിയോഗിച്ചിട്ടില്ല.

ഈ കൃഷിക്ക് ഓരോ വാർഡിലും താൽപ്പര്യമുള്ള കൃഷിക്കാരെ കണ്ടുപിടിക്കുകയും അവർക്ക് ഈ പ്രോജക്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിത്ത്, വളം, കീടനാശിനികൾ, സാങ്കേതിക ഉപദേശങ്ങൾ മുതലായവ നൽകുകയും ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനത്തിന് സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക. ഇതിന് പഞ്ചായത്ത് സമിതി നേതൃത്വം കൊടുക്കണം. ഓരോ വാർഡിലും ഒരുയൂണിറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇത് സംഘടിപ്പിക്കണം.

(16) കൃഷിക്ക് ചില രോഗങ്ങൾ കണ്ടുവരുന്നു. തെങ്ങിന് കാറ്റു വീഴ്ച, കുരുമുളകിന് ദ്രുത

വാട്ടം, റബ്ബറിന് പട്ടമരപ്പ്, വാഴ, പച്ചക്കറി കൃഷിക്ക് കീടബാധ.

1) വികസന സമിതികൾ മുഖേന രോഗ പ്രധിരോധത്തിന് മരുന്ന് തളിക്കുക.

2) രോഗപ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള വിത്തിനങ്ങൾ കൃഷിചെയ്യുക.

3) വിളപരിപാലനം ശാസ്ത്രീയമായി നടത്തുക.

(17) കൃഷിഭവന്റെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ല.

1) കൃഷിഭവനിലെ സാങ്കേതിക ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് കൃഷിയിടങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുന്നതിനും, കർഷകരുമായി ചർച്ചചെയ്ത് സാങ്കേതിക ഉപദേശങ്ങൾ സ്ഥലത്ത് വച്ച് നൽകുന്നതിനും ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ സാധിക്കുന്നില്ല. കാരണം അവരുടെ സമയം മുഴുവൻ ആഫീസ് ജോലികൾക്ക് വിനിയോഗിക്കപ്പെടുന്നു. ഇതിന് മാറ്റം വരണം.

2) കൃഷിഭവൻ മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന നിരവധി പദ്ധതികളെ പറ്റി പഞ്ചായത്തിന്റെ നാനാ ഭാഗത്തുള്ള കൃഷിക്കാർ അറിയുന്നില്ല. അതുകൊണ്ട് പലർക്കും അത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിയുന്നില്ല. ഇതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കണം.

3) വിത്ത്, വളം മുതലായവ യഥാ സമയത്ത് ലഭ്യമാക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ല.

4) കൃഷിഭവന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ പുന:സംവിധാനം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

(18) പാടശേഖര സമിതികൾ, നാളികേര സംരക്ഷണ സമിതികൾ, കുരുമുളക് വികസന സമിതികൾ ഇപ്പോൾ നിർജ്ജീവാവസ്ഥയിലാണ്. ഇതിന്റെ സാമ്പത്തിക അടിത്തറ ഭദ്രമാക്കി പ്രവർത്തന നിരതമാക്കണം. കൂട്ടായ്മയുടെ അന്തസത്ത ഉൾക്കൊണ്ട്ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ കാർഷികാഭിവൃദ്ധിക്കുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

(19) കൃഷിക്കാർക്കുള്ള എലി ശല്യം ഒഴിവാക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ എലിനശീകരണ പരിപാടികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

(20) പുരയിടങ്ങളിലെ വിള സാന്ദ്രത വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ കൃഷിക്കാരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ഇടയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ പുതിയവ വച്ചുപിടിപ്പിച്ച് വിളസാന്ദ്രത ഉറപ്പുവരുത്തണം. ഉദാഹരണത്തിന് അനുയോജ്യമായ എല്ലാ മരങ്ങളിലും കുരുമുളക് വള്ളി നട്ട് കയറ്റുക.

(21) ഇടവിളക്കൃഷി എല്ലാ പുരയിടങ്ങളിലും അനുയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ ചെയ്യുന്നതിന് കർഷകനെ പ്രേരിപ്പിക്കുക.

(22) ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലേയും, ചരിവ് പ്രദേശങ്ങളിലേയും മണ്ണ് ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകണം. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ കർഷകർക്ക് ചെലവുകുറഞ്ഞ സങ്കേതങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് മണ്ണ് ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുവാൻ സാങ്കേതിക, സാമ്പത്തിക സഹായങ്ങൾ ചെയ്ത് കൊടുക്കുക. ഇത് നീർമറിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കണം.

(23) വൃക്ഷങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണവും പുനരധിവാസവും നടന്നിട്ടില്ല.
പ്രായാധിക്യവും, ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയുമില്ലാത്ത വൃക്ഷങ്ങൾ വെട്ടിമാറ്റി പുതിയ അനുയോജ്യമായ തൈകൾ നട്ടുപിടിപ്പിക്കുക. ഇതിൽ തെങ്ങുകളാണ് അധികവും വരുന്നത്. ഇപ്രകാരം വെട്ടിമാറ്റുന്ന തെങ്ങിന് നഷ്ടപരിഹാരവും പുതിയവ വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിന് സബ്സിഡിയും നൽകേണ്ടതാണ്.

(24) നൂതന കൃഷിസംരഭങ്ങളായ കൂൺ കൃഷി പുഷ്പക്കൃഷി, ഔഷധ സസ്യക്കൃഷി തേനീച്ച വളർത്തൽ തുടങ്ങിയ ആദായകരമായ കൃഷികൾക്ക് പഞ്ചായത്തിൽ സാദ്ധ്യതകളുണ്ട്. ഈ കൃഷികളിൽ താൽപ്പര്യമുള്ളവരെ പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത് അവർക്ക് പരിശീലനം കൊടുക്കുകയും, സാമ്പത്തീക, സാങ്കേതിക സഹായങ്ങളും പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ചെയ്ത് കൊടുക്കുക. വ്യക്തമായ വിപണന സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിയ ശേഷമെ തുടങ്ങാവൂ. സ്ത്രീകളെ ഇതിലേക്ക് കൊണ്ടുവരേണ്ടതാണ്.

(25) പഴവർഗ്ഗക്കൃഷിക്കുള്ള എല്ലാ സാദ്ധ്യതകളും വിനിയോഗിക്കേണ്ടതാണ്. വാഴക്കൃഷിക്ക് പ്രത്യേകം തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടവർക്ക് കൃഷിമുറകളെ സംബന്ധിച്ച് പരിശീലനം കൊടുക്കുകയും സാമ്പത്തീയ സഹായവും വിപണസൗകര്യവും ഒരുക്കിക്കൊടുത്ത് നിശ്ചിത ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് ഒരു പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്. പഴവർഗ്ഗക്കൃഷിക്കുള്ള നല്ല വിത്തിനങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ഏർപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കണം. സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ പങ്കാളിത്തം ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉറപ്പുവരുത്തണം.

(26) വിള ഇൻഷുറൻസ് ഇന്ന് പ്രകൃതിക്ഷോഭം മൂലമുണ്ടാകുന്ന കൃഷിനാശത്തിന് മാത്രമേയുള്ളു. രോഗം മൂലമുണ്ടാകുന്ന കൃഷിനാശത്തിന് കൂടി ഇൻഷുറൻസ് ഏർപ്പെടുത്തണം.

(27) നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ കൃഷിഭൂമികളും ഇന്ന് കൃഷിക്കായി വിനിയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഇത് ചെയ്തിരിക്കുന്നത് വളരെ അശാസ്ത്രീയമായ കാഴ്ചപ്പാടോടെയാണ്. അതിന്റെ ഫലമായി ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ല. ഇതിന് പരിഹാരം

കാണേണ്ടതുണ്ട്.

പഞ്ചായത്തിലെ ഓരോ തുണ്ട് ഭൂമിയും ഒരു വിദഗ്ധ സമിതി സന്ദർശിച്ച് പരിശോധിക്കണം. ഈ സമിതിയിൽ കൃഷിആഫീസർ, തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട നല്ല കർഷകർ, പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ തുടങ്ങിയവർ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കണം. കൃഷിഭൂമിയുടെ വലിപ്പം, കിടപ്പ്, മണ്ണ്, ജല ലഭ്യത, കൃഷിക്കാരന്റെ (ഭൂവുടമസ്ഥന്റെ കഴിവ്) , കുടുബത്തിന്റെ ചുറ്റുപാട് എന്നീ ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുകയും കണക്കിലെടുത്ത് ആ ഭൂമിയിൽ ഏതേത് കൃഷികളാണ് ചെയ്യേണ്ടതെന്നും അത് എപ്രകാരം ചെയ്യേണ്ടതെന്നും കാണിക്കുന്ന ഒരു പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുകയും വേണം. ഈ പ്ലാൻ എഴുതി തയ്യാറാക്കി കൃഷിക്കാരന് കൊടുക്കുകയും അത് അയാളെ ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്തിപ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിന് പ്രേരിപ്പിക്കണം. ഇപ്രകാരമെല്ലാം കൃഷിയിടങ്ങളും പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പുന:സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ടു കഴിഞ്ഞാൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ മൊത്തത്തിലുള്ള കാർഷിക പുരോഗതിയും, കൃഷിക്കാരന്റെ ജീവിത നിലവാരവും ഉയരും.

(28) ട്രാക്ടർ, ടില്ലർ, വിത്ത്, വളം മുതലായവ കൃഷിയിടങ്ങളിലേക്ക് കൊണ്ടുപോകുന്നതിനും, കൊയ്ത്തിന് ശേഷം കറ്റകൾ കൊണ്ടുപോരുന്നതിനും നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ഫാം റോഡുകൾ ആവശ്യമായി വന്നിരിക്കുകയാണ്.

(1) കണയം പാടത്ത് വടക്കുഭാഗത്ത് എം. സി. റോഡിൽ നിന്നും നിലവിലുള്ള പുറമ്പോക്കില കൂടി 500 മീറ്റർ റോഡ് നിർമ്മിക്കുക.

(2) തോടുകളുടെ സൈഡ് കെട്ടുമ്പോൾ തോടിന്റെ ഒരു വശം വാഹന സഞ്ചാരത്തിന് യോഗ്യമായ രീതിയിൽ ഒരുക്കേണ്ടതാണ്.

(4). കണയം തോട്ടിൽ വെള്ളിലാന്തടം ഭാഗത്ത് ഒരു നടപ്പാത നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്.

മൃഗസംരക്ഷണം, മത്സ്യബന്ധനം

കാർഷിക ഗ്രാമമായ മാറാടിയിൽ കൃഷിയുടെ അവിഭാജ്യ ഘടകമായിരുന്നു കന്നുകാലി വളർത്തൽ. ഉഴവുമാടുകളെന്ന നിലയിലും, വണ്ടി വലിക്കുന്നതിനും പാൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനും, മാംസോല്പാദനത്തിനും മാത്രമല്ല കൃഷിക്കാവശ്യമായ ജൈവവളങ്ങളുടെ മുഖ്യ സ്ത്രോതസ്സും കന്നുകാലികളായിരുന്നു. ഒന്നാം വിള കഴിഞ്ഞാൽ നെൽപ്പാടങ്ങൾ കാലിമേക്കാനുള്ള ഇടമായിരുന്നു. ഭൂവുടമകളുടെ പുരയിടങ്ങളുടെ കുറെ ഭാഗങ്ങൾ കന്നുകാലികളുടെ തീറ്റ സ്ഥലങ്ങളായി മാറ്റിവച്ചിരുന്നു. പച്ചിലവളത്തിനായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്ന കുന്നിൻപ്രദേശങ്ങളും മലമ്പ്രദേശങ്ങളും കന്നുകാലികളുടെ മേച്ചിൽ സ്ഥലമായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ഈ സ്ഥലങ്ങൾ കുറ്റിക്കാടുകൾ കൊണ്ടും ചെറുതരം വൃക്ഷലതാദികളെ കൊണ്ടും നിറഞ്ഞുനിന്നിരുന്നതുകൊണ്ട് ആടുകളെ മേയ്ക്കുന്നതിന് വളരെ ഉപകരിച്ചിരുന്നു. എല്ലാ വീടുകളിലും കാള, പോത്ത്, പശു, ആട്, പന്നി, കോഴി എന്നീ മൃഗങ്ങളെയാണ് വളർത്തിയിരുന്നത്. ഇവയെല്ലാം നാടൻ ഇനത്തിൽപെട്ടതായിരുന്നു. കന്നുകാലികളുടെ എണ്ണക്കൂടുതൽ സമ്പന്നതയുടെ അളവുകോലായും കണക്കാക്കിയിരുന്നു.

നെൽകൃഷിക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ജോലികൾ കഴിഞ്ഞാൽ കർഷകർ കൂടുതൽ സമയവും കാലി സംരക്ഷണത്തിനുവേണ്ടിയാണ് വിനിയോഗിച്ചിരുന്നത്. കാലിത്തീറ്റകൾ വിലയ്ക്കു വാങ്ങി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നില്ല. സമ്പന്ന കുടുംബങ്ങളിലെ കാലികളെ മേയ്ക്കുന്നതിന് കർഷകതൊഴിലാളികളുടെ കുട്ടികളെയാണ് ജോലിക്ക് വിനിയോഗിച്ചിരുന്നത്. സമ്പന്ന കുടുംബങ്ങളിലെ പശുക്കുട്ടികളെ പാവപ്പെട്ടവർക്ക് വളർത്താൻ ഏല്പിക്കുന്ന രീതിയും നിലവിലിരുന്നു. ഇതനുസരിച്ച് വളർത്താൻ ഏറ്റെടുക്കുന്ന പശുവിന്റെ ആദ്യപ്രസവത്തിലെ കുട്ടി വളർത്തുകാരന്റേതാകും. രണ്ടാം പ്രസവം നടന്നാലുടൻ പശുവിനെയും കുട്ടിയെയും ഉടമയെ ഏല്പിച്ചുകൊള്ളണം. ഈ സമ്പ്രദായം ആടുകളുടെ കാര്യത്തിലുമുണ്ടായിരുന്നു. നാട്ടിൽ ഉണ്ടാക്കുന്ന പാൽ ഉല്പന്നങ്ങളും മാംസവും മുട്ടയുമെല്ലാം നാട്ടിൽ തന്നെ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ഇന്നത്തെ പോലെ ഇതിന്റെയെല്ലാം വില്പന സംവിധാനങ്ങൾ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല.

കാർഷിക മേഖലയിൽ വന്ന ഭൂവുടമാസമ്പ്രദായങ്ങളിലും, കൃഷി രീതികളിലും, ഭൂവിനിയോഗരീതികളിലും മാറ്റം സംഭവിച്ചതോടൊപ്പം തന്നെ കാലിവളർത്തൽ സംമ്പ്രദായത്തിലും രീതിയിലും മാറ്റം ഉണ്ടായി. ഇന്നും മാറാടിയിലെ ഭൂരിപക്ഷം കർഷക കുടുംബങ്ങളിലും പശു, ആട്, എരുമ, പട്ടി എന്നീ മൃഗങ്ങളെയും കോഴികളെയും വളർത്തുന്നുണ്ട്. ഇതൊരു മുഖ്യ തൊഴിലായി സ്വീകരിച്ചിട്ടില്ല. ഒരു ഉപതൊഴിലും വരുമാനമാർഗ്ഗവുമെന്ന നിലയിൽ ഇതിന്റെ പ്രാധാന്യം ഒട്ടുംതന്നെ കുറച്ചു കാണുവാൻ നിവൃത്തിയില്ല. പഞ്ചായത്തിൽ മൊത്തം 3072 വളർത്തു മൃഗങ്ങളാണ് ഉള്ളത്. വളർത്തുമൃഗങ്ങളുടെ ഇനം തിരിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ താഴെപറയും വിധമാണ്.

1. പശു - നാടൻ	144 എണ്ണം.
2. പശു - സങ്കരം	1595 "
3. എരുമ	133 "
4. പോത്ത്	117 "

5. ആട്	606 "
6. പട്ടി	477 "
ആകെ	3072 "

ഇതിൽ പ്രകടമായ ഒരു പ്രത്യേകത മൊത്തം 1739 പശുക്കളിൽ 1595 എണ്ണം സങ്കര ഇനത്തിൽ അത്യുല്പാദനോശേഷിയുള്ളവയാണ്. നാടൻ പശുക്കൾ 144 എണ്ണമേയുള്ളു. ഇത് ഈ രംഗത്ത് വന്ന വലിയൊരു മാറ്റമാണ്. കന്നുകാലി സെൻസസ് അനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്തിൽ കാളകളെ ഒന്നും തന്നെ വളർത്തുന്നില്ല. അര നൂറ്റാണ്ടിനു മുമ്പുള്ള സ്ഥിതിയുമായി തട്ടിച്ചുനോക്കുമ്പോൾ ഈ രംഗത്തെ മാറ്റം ശ്രദ്ധേയം ആണ്. അന്ന് കാളകളായിരുന്നു വളർത്തുമൃഗങ്ങളിൽ അധികവും. അതുപോലെതന്നെ നാടൻ പശുക്കൾ മാത്രമായിരുന്നു അന്നുണ്ടായിരുന്നത്. സങ്കരയിനം പശുക്കളുടെ വരവോടെ ക്ഷീരോല്പാദനരംഗത്ത് ഒരു കുതിച്ചുചാട്ടം തന്നെ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

ഭൂരിഭക്ഷം കർഷകകുടുംബങ്ങളിലും കോഴികളെ വളർത്തുന്നുണ്ട്. പഞ്ചായത്തിൽ മൊത്തം 4317 കോഴികളും 413 താറാവുകളും മറ്റു വളർത്തുപക്ഷികളായി 59 എണ്ണവുമാണ് ഉള്ളത്. മൊത്തമുള്ള കോഴികളിൽ 808 എണ്ണം പൂവൻ കോഴികളും താറാവുകളിൽ 67 എണ്ണം ആൺ താറാവുമാണ്.

2777 കുടുംബങ്ങളും 13570 ജനസംഖ്യയും ഉള്ള മാറാടിയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം മേൽകാണിച്ചിരിക്കുന്ന കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത് മൃഗസംരക്ഷണ വികസന രംഗത്തുള്ള സാധ്യതകൾ ഇവിടെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല എന്നതാണ്. മൃഗസംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യവും ആവശ്യകതയും കണക്കിലെടുത്താൽ ഈ മേഖല ഇവിടെ സംപുഷ്ടമാക്കുന്നതിനുള്ള പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തേ മതിയാകൂ. താഴെ പറയുന്ന കാരണങ്ങളാൽ ഇതിന്റെ പ്രാധാന്യം മനസിലാക്കാം.

1. ചുരുങ്ങിയ മുതൽമുടക്കിൽ ഹ്രസ്വകാലം കൊണ്ട് വരുമാനം.
2. അധികം നഷ്ടം സംഭവിക്കാതെ ഏതവസരത്തിലും നിർത്താവുന്ന പദ്ധതി.
3. തൊഴിലവസരങ്ങൾ - തൊഴിലുള്ളവർക്ക് ഉപതൊഴിൽ,തൊഴിലില്ലാത്തവർക്ക് മുഖ്യതൊഴിൽ.
4. മുട്ട, പാൽ, മാംസം തുടങ്ങിയ പോഷകപ്രധാനമായ ആഹാരവസ്തുക്കളുടെ ഉല്പാദന വർദ്ധനവ്.
5. ബയോഗ്യാസ് തുടങ്ങിയ പാരമ്പരേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസുകളുടെ ആവിർഭാവം.
6. പരിസ്ഥിതിക്കനുയോജ്യമായ മൃഗശക്തി.
7. ജൈവവളങ്ങൾ.
8. മനുഷ്യർക്ക് ഉപയോഗ യോഗ്യമല്ലാത്ത ഭക്ഷണസാധനങ്ങളെയും, വ്യാവസായികാവശിഷ്ടങ്ങളെയും പോഷകമൂല്യമുള്ള മാംസാഹാരമായി പരിവർത്തനം ചെയ്യുക.
9. ജനതയുടെ ആരോഗ്യ പരിപോഷണം.
10. പാൽ, മുട്ട, മാംസം എന്നിവയിൽനിന്നുണ്ടാക്കാവുന്ന ഉല്പന്നങ്ങളും വിപണനവും അധിക വരുമാനവും.

മൃഗസംരക്ഷണരംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സർക്കാർ സ്ഥാപനം മാറാടി മൃഗാശുപത്രിയാണ്. ഇതു കൂടാതെ ഒരു കൃത്രിമ ബീജദാന കേന്ദ്രവും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. മൃഗാശുപത്രി 1995ലാണ് സ്ഥാപിതമായത്. ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾ വാടകക്കെട്ടിടത്തിലാണ് പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നത്. ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ സ്ഥിരമായി മൃഗഡോക്ടറുടെ സേവനം ലഭിക്കുന്നില്ല. ഇപ്പോൾ മൂന്ന് നാല് ആശുപത്രികളുടെ ചാർജ്ജുള്ള ഒരു ഡോക്ടറാണ് ഉള്ളത്. ആശുപത്രിയുടെ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ വളരെ മോശമാണ്. ആധുനിക രോഗനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങൾ, പരിശോധനാ ലാബററ്ററികൾ, കന്നുകാലികളെ നിർത്തി പരിശോധിക്കാൻ "ട്രെവിസ്" എന്നിവ ഇല്ല. മൃഗചികിത്സക്ക് വേണ്ടുന്ന മരുന്നുകളും ലഭ്യമല്ല. ആശുപത്രിയുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും, രോഗനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങളും ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങളും മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

മൃഗചികിത്സാ കേന്ദ്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തുന്നതിനും നൂതനവിദ്യകൾ പ്രയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള അന്തരീക്ഷം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ മൃഗസംരക്ഷണ കേന്ദ്രവികസന സമിതി രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കണം. പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട് ഇതിന്റെ അധ്യക്ഷനാകണം. മൃഗഡോക്ടർ, കർഷകർ, ജനപ്രതിനിധികൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ, ബാങ്കുകൾ, ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം പ്രധിനിധികൾ തുടങ്ങിയവർ ഇതിൽ അംഗങ്ങൾ ആകാവുന്നതാണ്.

1994 ലെ പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആകട് അനുസരിച്ച് മൃഗാശുപത്രികൾ പഞ്ചായത്തിന്റെ നേരിട്ടുള്ള മേൽനോട്ടത്തിൽ വരുന്നതാണ്.

ഈ പഞ്ചായത്തിലെ കന്നുകാലികൾക്ക്

സാധാരണ കണ്ടുവരുന്ന രോഗങ്ങൾ ദഹനസംബന്ധമായവ, ശ്വസകോശസംബന്ധമായവ, ഉപാപചയസംബന്ധം,ത്വക്ക് രോഗങ്ങൾ ,ധാതു ലവണങ്ങളുടെ അഭാവം, പരാദ രോഗങ്ങൾ , പ്രത്യുൽപാദന വ്യവസ്ഥയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവ, വന്ധ്യത, അകിടു വീക്കം, മുടന്തൻ പനി, എന്നിവയാണ് പ്രധാനമായും കണ്ടുവരുന്നത്. ഇതിൽ ദഹനസംബന്ധമായും ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായും ധാതുലവണങ്ങളുടെ അഭാവം, അകിടു വീക്കം, പരാധ രോഗങ്ങൾ എന്നിവയാണ് കൂടുതലുള്ളത്.കോഴികൾക്ക് പ്രധാനമായിക്കണ്ടുവരുന്ന രോഗങ്ങൾ ധാതു ലവണങ്ങളുടെ അഭാവം മൂലം കണ്ടുവരുന്ന രോഗങ്ങളും പരാദ രോഗങ്ങളുമാണ്.

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ 477 പട്ടികളാണുള്ളത്.ഇതിൽ 118 എണ്ണത്തിന് മാത്രമേ പേ വിഷബാധക്കുള്ള പ്രതിരോധകുത്തിവയ്പ് എടുത്തിട്ടുള്ളൂ.പട്ടികൾക്ക് ലൈസൻസിംഗ് സമ്പ്രദയം ഇവിടെയില്ല. പേ വിഷബാധ ഒഴിവാക്കുന്നതിന് പ്രതിരോധകുത്തിവയ്പുകളും ലൈസൻസിംഗ് സമ്പ്രദായവും നടപ്പിലാക്കണം. അത് പോലെതന്നെ അലഞ്ഞു തിരിഞ്ഞ് നടക്കുന്ന പട്ടികളെ നശിപ്പിക്കാനുള്ള നടപടികൾ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും സ്വീകരിക്കണം.

പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു കൃത്രിമ ബീജദാന കേന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. അത്യുൽപാദന ശേഷിയുള്ള സങ്കര ഇനം പശുക്കളും എരുമകളും കൂടുതൽ ഉണ്ടാവുക ഏന്നുള്ളതാണ് ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം . കൃത്രിമ ബീജദാന പരിപാടികൾ നിലവിൽ വരുന്നതിന് മുമ്പ് നാടൻ മൂരികളുമായി ഇണ ചേർത്ത് പശുക്കൾക്ക് ഗർഭധാരണം വരുത്തുന്ന സമ്പ്രദായമാണ് നിലനിന്നിരുന്നത്. ഇതിന് വേണ്ടി ചില കുടുംബങ്ങളിൽ വിത്തുകാളകളെ വളർത്തിയിരുന്നു.ഇപ്രകാരം ഇണ ചേരുന്നതിന് ഫീസും ഈടാക്കിയിരുന്നു.ഇന്ന് ഈ സമ്പ്രദായം ചുരുക്കമായേ നടക്കുന്നുള്ളൂ.കൃത്രിമ ബീജദാന പരിപാടി വന്നതോടു കൂടി ഇവിടെയും ഇതിന്റെ പ്രയോജനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വരുന്നുണ്ട്.ആകെ 1939 പശുക്കൾ ഉള്ളതിൽ 486 എണ്ണത്തിനും 59 കിടാരികൾക്കും 12 എരുമകൾക്കും കഴിഞ്ഞവർഷം ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ബീജദാനം നടത്തുകയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇതു മൂലം സങ്കര ഇനം പശുക്കളുടെയും എരുമകളുടെയും വർഗ്ഗം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും പാൽ ഉൽപാദന രംഗത്ത് വർദ്ധനവ് കൈവരുന്നതിനും ഒരു പരിധി വരെ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. മാറാടിയിലുള്ള കേന്ദ്രം കൂടാതെ മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള ബീജദാന കേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രയോജനവും ഇവിടെയുള്ള കർഷകർ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്.

കന്നുകാലിവളർത്തലിന്റെ മുഖ്യ പ്രശ്നം തീറ്റച്ചെലവിന്റെ അമിതവർദ്ധനയാണ്. ഇത് ഈ രംഗത്തുള്ള കർഷകന് താങ്ങാനാവത്ത വിധം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഇത് മൂലം കാലിവളർത്തൽ ആദായകരമല്ലാത്തതും അത് കൊണ്ട് ഈ രംഗത്ത് നിലവിലുള്ള കർഷകരിൽ പലരും രംഗം വിടുകയും ചെയ്തു വരുന്ന പ്രവണതയും കണ്ട് വരുന്നു. കന്നുകാലി തീറ്റക്കുള്ള തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ അഭാവം മൂലം വിലകൊടുത്ത് വാങ്ങിക്കുന്ന തീറ്റകളെയാണ് കൂടുതലും ആശ്രയിക്കുന്നത്. കർഷകർ സാധാരണ കൊടുത്തുവരുന്ന തീറ്റകൾ വൈയ്ക്കോൽ, പിണ്ണാക്ക്, മാർക്കറ്റിൽ നിന്നും വാങ്ങിക്കുന്ന വിവിധ സ്വകാര്യ കമ്പനികൾ നിർമ്മിക്കുന്ന തീറ്റകൾ ഇവയാണ്. നെൽകൃഷിയുടെ ശോഷണം മൂലം വൈക്കോലിന്റെ ലഭ്യതയും വിലയും വർദ്ധിച്ചിരിക്കുകയാണ്. പിണ്ണാക്ക്, മറ്റുതീറ്റകളുടെ വിലയും ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നു. കറവ പശുക്കളെയും മറ്റും വളർത്തുന്നവരിൽ ബഹുഭൂരിഭക്ഷവും കർഷകതൊഴിലാളികളും പരിമിത കൃഷിക്കാരുമാണ്. ഇവരുടെ കൈവശത്തിൽ ഭൂമി വളരെ കുറവായതിനാൽ തീറ്റപ്പുൽ കൃഷിക്കുള്ള സാദ്ധ്യതയും കുറവാണ്. അതുപോലെ തന്നെ മേൽത്തരം ഗുണമേന്മയുള്ള തീറ്റപ്പുൽകൃഷി ചെയ്യുന്ന സമ്പ്രദായവും നിലവിൽ വന്നിട്ടില്ല. ഡയ്റി ഡവലപ്മെന്റ് വകുപ്പിൽ നിന്നും മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിൽ നിന്നും ഇതിന് ധനസഹായ പരിപാടികൾ ഉണ്ടെങ്കിലും അത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ കർഷകർ മുന്നോട്ട് വന്നിട്ടില്ല. ഭൂരിഭാഗം കൃഷിക്കാരും സങ്കര ഇനത്തിൽപ്പെട്ട പശുക്കളെ വളർത്തുന്നത്കൊണ്ട് അവയ്ക്ക് കൂടുതൽ തീറ്റയും സംരക്ഷണവും, പരിചരണമുറകളും ശ്രദ്ധയും നാടനെ അപേക്ഷിച്ച് കൂടുതൽ വേണം. ഇതിന് കർഷകർക്ക് പരിശീലനവും ശാസ്ത്രീയ അറിവുകളും കൂടിയേ തീരൂ. ഇതിനുള്ള സംവിധാനവും ഒരുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു..

മറ്റൊന്ന് നമ്മുടെ നാടിന് അനുയോജ്യമായ ജനസ്സുകളിൽപ്പെട്ട പശുക്കളും, എരുമകളും, ആടുകളും പ്രാദേശികമായി ലഭ്യമല്ലായെന്നുള്ളതാണ് ഇത് ന്യായമായവിലക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ വരണം. സംസ്ഥാനതലത്തിലോ സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്ത് മറ്റ് സമീപ സംസ്ഥാനത്തോ ഉണ്ടെങ്കിൽതന്നെ അത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ സാധാരണ കർഷകർക്ക് സാധിക്കുകയുമില്ല. ഇപ്പോൾ നിലവിലുള്ളത് ഉരുക്കളെ കർഷകർ വിലക്ക് കൈമാറുന്ന രീതിയാണ്.

അതുകൊണ്ട് കാലിത്തീറ്റയും, കോഴിത്തീറ്റയും നല്ല ഈ പശുക്കളുടെയും കോഴികളുടെയും ലഭ്യതയും പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഈ സംവിധാനങ്ങൾ ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇതിന് വേണ്ടുന്ന ധനസഹായങ്ങളും പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളിൽ

നിന്നും ലഭ്യമാക്കണം. ഈ സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കാതെ ഉല്പാദ വർദ്ധനയിൽ ഉല്പാദക്ഷമതയിൽ ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കുകയില്ല.

വേറൊരു പ്രശ്നം ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനമാണ്. ഇന്ന് മാറാടിയിൽ മൂന്ന് ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണസംഘങ്ങളാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഈ സംഘങ്ങൾ മുഖേനയാണ് ഇവിടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പാലിൽ ഭൂരിഭാഗവും വിറ്റുവരുന്നത്. ഇത് കൂടാതെ നാട്ടിലെ ഹോട്ടലുകളിലും ചായക്കടകളിലും പാല് ആവശ്യമുള്ള വീടുകളിലും പ്രാദേശികമായി വില്പന നടത്തിവരുന്നുണ്ട്. സഹകരണസംഘങ്ങൾ പാൽ വാങ്ങിക്കുന്നത് കൂടാതെ കാലിത്തീറ്റയും വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. സഹകരണസംഘങ്ങളിൽ പാലിന്റെ വില നിശ്ചയിക്കുന്നത് പാലിന്റെ കൊഴുപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഗവർമെന്റ് നിർദ്ദേശത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുമാണ്. ഉല്പാദനച്ചിലവുമായി തട്ടിച്ചുനോക്കുമ്പോൾ പാലിന്റെ വിലക്കുറവും ആദായകരവുമല്ല. സൗത്ത് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണസംഘത്തിൽ പ്രതിദിനം 260 ലിറ്റർ പാലും ഈസ്റ്റ് മാറാടി സംഘത്തിൽ 120 ലിറ്റർ പാലുമാണ് പ്രതിദിനം വാങ്ങുന്നത്. ഇതിൽ പ്രതിദിനം 40 ലിറ്റർ പാൽ പ്രാദേശികമായി ബാക്കിയുള്ളത് പുറത്തേക്ക് കൊടുക്കുകയുമാണ് ചെയ്യുന്നത്. മേല്പറഞ്ഞ കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത് സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം ശോഷിച്ചതും തൃപ്തികരമല്ലായെന്നതുമാണ്. കൂടുതൽ കർഷകരെ ക്ഷീരോല്പാദക മേഖലയിൽ കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള ശ്രമം സംഘത്തിന്റേയും പഞ്ചായത്തിന്റേയും ഭാഗത്തുനിന്നും ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. മാറാടിയിലെ എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം വ്യാപിച്ചിട്ടില്ല. ഉദാ. കായനാട് പ്രദേശം.

കോഴിവളർത്തലിന്റെ കാര്യത്തിലും മാറാടിയിലെ സാധ്യതകൾ വിനിയോഗിച്ചിട്ടില്ല. ഇറച്ചിക്കോഴികളുടേയും മുട്ടക്കോഴികളുടേയും വ്യവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ വളർത്തൽ ഇവിടെ ഇല്ലാ എന്ന് പറയാം. വീടുകളിൽ തന്നെ വ്യവസായിക അടിസ്ഥാനത്തിലല്ലാതെ വളർത്തുന്നതിന് ധാരാളം സാധ്യതകൾ ഉണ്ട്. ഈ സാധ്യതകൾ ഉപയോഗിച്ചിട്ടില്ലാ എന്ന് കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. 2770 കുടുംബങ്ങളുള്ള പഞ്ചായത്തിൽ 4137 കോഴികളെ ഉള്ളൂ. എല്ലാ കുടുംബങ്ങളിലും കോഴികളെ വളർത്തുന്നതിന് വ്യവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇറച്ചിക്കോഴികളേയും മുട്ടക്കോഴികളേയും വളർത്തുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ക്ലബ്ബിന്റെ ചുമതല.

(IV) മുട്ടക്കോഴി വളർത്തൽ വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ:-

സാമ്പത്തിക ശേഷിയുള്ള കർഷകർ, സാധാരണക്കാർ തുടങ്ങിയ വിഭാഗങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് മുട്ട ഉൽപ്പാദന സഹകരണസംഘങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാം. കോഴിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദനം സംഘം ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തണം. 5000 കോഴികളെങ്കിലും ഉണ്ടാകണം. മുട്ട ഉൽപ്പാദന കാലശേഷം ഇവയെ ഇറച്ചിക്ക് ഉപയോഗിക്കാം.

(V) ഇറച്ചിക്കോഴി വളർത്തൽ:-

പ്രത്യേക പ്രജനന പ്രക്രിയകൾ വഴി മാംസോൽപ്പാദനത്തിന് മാത്രം വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത വർഗ്ഗത്തെയാണ് ബ്രോയിലർ കോഴികൾ എന്ന് പറയുന്നത്. ഇവ 7 മുതൽ 8 ആഴ്ചക്കുള്ളിൽ ഉപയോഗത്തിനും വിപണനത്തിനും യോഗ്യമാകുമെന്നതിനാൽ വർഷം അഞ്ചുതവണ ഇറച്ചിക്കോഴികളെ വളർത്തിയെടുക്കാൻ സാധിക്കും. ഗ്രാമീണ വനിതകൾക്കുള്ള ചെറുകിട ഇറച്ചിക്കോഴി യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കാം. പഞ്ചായത്തിൽ 10 ഗ്രാമീണ വനിതകൾ അടങ്ങിയ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിക്കാവുന്നതാണ്. ഗ്രാമ വികസന വകുപ്പിന്റെ DWCRA പദ്ധതിയിൽ ലഭിക്കുന്ന ധനസഹായം ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

6. ആടുവളർത്തൽ :-

പാവപ്പെട്ടവരുടെ പശുവാണ് ആട്. Goat is Gold എന്നാണ് പഴമൊഴി. കുറഞ്ഞ മൂലധനത്തിൽ ഏറെ വികേന്ദ്രീകൃതമായി വളർത്തുന്നതാണ്. വീട്ടമ്മമാരുടേയും, കുട്ടികളുടേയും അദ്ധ്വാനശക്തി പ്രയോജനപ്പെടുത്തി2 ആടുകളുടേയോ 5 ആടുകളുടേയോ യൂണിറ്റുകൾ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കുടുംബങ്ങളിൽ ആരംഭിക്കാവുന്നതാണ്.

7. പന്നി വളർത്തൽ:-

5 പെൺപന്നികളും ഒരു ആൺപന്നിയും അടങ്ങിയ ഒരു യൂണിറ്റോ മാംസാ വശ്യത്തിനായി 2 പന്നിക്കുഞ്ഞുങ്ങളടങ്ങിയ ഒരു യൂണിറ്റൊ തുടങ്ങാം. ഇത് തുടങ്ങുന്നതിന് വേണ്ടത്ര സൗകര്യങ്ങളും സാഹചര്യങ്ങളും ഉള്ളിടത്തു വേണം തുടങ്ങാൻ. ഹോട്ടൽ അവശിഷ്ടങ്ങൾ, പച്ചക്കറി മാർക്കറ്റിലെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ മുതലായവ പന്നിത്തീറ്റയായി ഉപയോഗിക്കാം.

8. സമ്മിശ്ര മൃഗപരിപാലനം:-

മൃഗപരിപാലനത്തോടൊപ്പം കൃഷി, മത്സ്യം വളർത്തൽ, പശുവളർത്തൽ, കോഴിവളർത്തൽ, താറാവ് വളർത്തൽ എന്നിവ സംയോജിപ്പിച്ച് ലഭ്യ

മായ കൃഷിസ്ഥലം പൂർണ്ണമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ലാഭം കൂട്ടുകയാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം. നിലവിലുള്ള കാർഷിക വിളകൾക്കൊപ്പം 3 പശുക്കൾ, 3 ആട്ടിൻ കുട്ടികൾ, 5+1 പന്നികൾ 25 കോഴി എന്നിവയെ വളർത്തുകയും പുല്ല് കൃഷി ചെയ്യുകയുമാണ് രീതി. കോഴി കാഷ്ഠം പന്നിക്ക് തീറ്റയായും , പന്നി കാഷ്ഠം കുളത്തിലെ മത്സ്യം വളർത്തലിനും ഉപയോഗപ്പെടുത്താം. പശുവിന്റെ ചാണകം ഗോബർ ഗ്യാസ് പ്ലാന്റിനും അതിന്റെ മട്ട് കാർഷിക വിളകൾക്കും പുൽക്കൃഷിക്കും, പുല്ല് പശുവിനും ഉപയോഗിക്കാം.

9. കാളക്കുട്ടി പരിപാലനം:

രണ്ട് മൂന്ന് മാസം പ്രായമായ 5 കാളക്കുട്ടികളെ തെരഞ്ഞെടുത്ത് 12 മാസം വരെ ശാസ്ത്രീയമായി പരിചരിച്ച് മാംസാവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. 10. മുയൽ വളർത്തൽ:-

10 പെൺ മുയലുകളും 2 ആൺമുയലുകളും അടങ്ങുന്നതാണ് ഒരു യൂണിറ്റ്. ഹൈസ്കൂളിൽ എട്ടാം ക്ലാസ്സിൽ പഠിക്കുന്ന 50 കുട്ടികളെ വീതം ഓരോ വർഷവും തെരഞ്ഞടുത്ത് അവർക്ക് ഒരു ആൺ മുയലും 2 പെൺ മുയലുകളുമടങ്ങുന്ന ഓരോ യൂണിറ്റ് വീതം നൽകുന്നു. പത്താം ക്ലാസ്സിലെത്തുമ്പോൾ അവർ ഒരു ജോടി മുയൽ കുഞ്ഞുങ്ങളെ പഞ്ചായത്തിന് തിരികെ നൽകണം. അവയെ വീണ്ടും വിതരണം ചെയ്യാം.

11. ചെറുകിട കാലിത്തീറ്റ യൂണിറ്റുകൾ:

സഹകരണാടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെറിയ കാലിത്തീറ്റ നിർമ്മാണ യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ച് സൊസൈറ്റികൾ മുഖേന വിപണനം നടത്താവുന്നതാണ്.

മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഏത് പുരോഗതിയും ഗ്രാമീണ സമ്പദ്ഘടനയെ കൂടുതൽ സമ്പുഷ്ടമാക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാണ്. ഈ മേഖലയിലേക്ക് കടന്നുവരാനുള്ള വിമുഖത, ധനകാര്യ വായ്പാ സ്ഥാപനങ്ങൾ കാണിക്കുന്ന താൽപ്പര്യക്കുറവ്, ചുരുങ്ങുന്ന മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങൾ, പെരുകുന്ന ഉൽപ്പാദനച്ചെലവ്, അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള തനതായ കാലിക ജനുസ്സുകളുടെ സ്വയം പര്യാപ്തതക്കുറവ്, തീറ്റപ്പുൽക്കൃഷിയിലുണ്ടായ മാന്ദ്യത കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദനത്തിനാപശ്യമായ അസംസ്കൃത പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ് തുടങ്ങിയവയാണ് ഈ രംഗത്തെ പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങൾ. ആവശ്യമായ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഒപ്പം കന്നുകാലികൾക്കും, കോഴികൾക്കും വേണ്ട കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള പുതിയ സംരഭങ്ങളും ഉണ്ടാകണം.

പ്രശ്നങ്ങൾ:

1. മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിലേക്ക് കടന്നു വരാനുള്ള അഭ്യസ്തവിദ്യരുടെ വിമുഖത.
2. മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളുടെ അഭാവം.
3. കാലിത്തീറ്റയുടെ വിലവർദ്ധനവ്.
4. കോഴിത്തീറ്റയുടെ വിലവർദ്ധനവ്.
5. പാലിന്റെ വില അപര്യാപ്തത.
6. പാൽ വിപണന സൗകര്യക്കുറവ്.
7. കോഴിവളർത്തൽ വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തുന്നില്ല.
8. നിലവിലുള്ള മൃഗാശുപത്രിയിൽ ഡോക്ടറില്ല.
9. മൃഗാശുപത്രിയിൽ കന്നുകാലികളെ ചികിത്സിക്കുന്നതിന് രോഗനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത.
10. നല്ലയിനം ജനുസ്സുകളിൽ പെട്ട പശുക്കൾ ലഭ്യമല്ല.
11. നല്ല ഇനം കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ്.
12. നടപ്പ് സർക്കാർ പദ്ധതികളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള അറിവില്ലായ്മ.
13. പേപ്പട്ടിശല്യം.
14. കാലിവളർത്തൽ, കോഴിവളർത്തൽ എന്നിവക്ക് പരിശീലന പരിപാടിയില്ല.
15. കാലി വളർത്തൽ മുഖ്യ ഉപജീവനമാർഗ്ഗമായി സ്വീകരിച്ചവർ പരിമിതമാണ്.
16. തീറ്റപ്പുൽക്കൃഷി വ്യാപകമായിട്ടില്ല.

സാദ്ധ്യതകൾ:

I. നിലവിലുള്ള മൃഗാശുപത്രിയുടെ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങളും രോഗനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങളും മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ഡോക്ടറുടെ സേവനം സ്ഥിരമായി ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുക.

II. മൃഗസംരക്ഷണമേഖലയിൽ ജനകീയയിടപെടലുകൾ സാധ്യമാക്കുന്നതിനും ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി സ്കീമുകൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും മൃഗസംരക്ഷണകേന്ദ്രം വികസന സമിതി രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്.പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് അദ്ധ്യക്ഷനും ആശുപത്രി

ഡോക്ടർ കൺവീനറും ഈ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവർ അംഗങ്ങളുമായി വേണം വികസന സമിതി രൂപീകരിക്കുവാൻ.

III. പഞ്ചായത്തിന്റേയും ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ധനസഹായത്തോടുകൂടി താഴെ പറയുന്ന സ്കീമുകൾ നടപ്പിലാക്കേണ്ടതുമാണ്.

1) പാൽ ഉൽപ്പാദനം - ഡയറിയൂണിറ്റുകൾ:-

കർഷകത്തൊഴിലാളികളേയും നാമമാത്ര കർഷകരേയും വീട്ടമ്മമാരേയും പങ്കെടുപ്പിച്ചുകൊണ്ട് സൗകര്യമുള്ള വീടുകളിൽ നല്ല ഇനം പശുക്കളെ വളർത്തുക.

2) മിനി ഡയറിയൂണിറ്റുകൾ: 3 പശുക്കൾ അടങ്ങുന്നതാണ് ഈ യൂണിറ്റ്.

3) വനിതാ സംരംഭകർക്കുള്ള പശു വളർത്തൽ:-

DWCRA പദ്ധതി പ്രകാരം 10 വനിതകളെ സംഘടിപ്പിച്ച് ധനസഹായത്തോടെ പശുക്കളെ വളർത്തുക.

4) കിടാരി വളർത്തൽ യൂണിറ്റ് :-

ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും പഞ്ചായത്തിന്റെയും ധനസഹായത്തോടുകൂടി നടപ്പിലാക്കുക.

5) വീട്ടുമുറ്റത്തെ കോഴിവളർത്തൽ:-

കുറഞ്ഞത് 1000 യൂണിറ്റുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.

6) എഗ്ഗർ നഴ്സറി:-

ഒന്നോ രണ്ടോ യൂണിറ്റ് സംഘടിപ്പിക്കുക.

7) സ്കൂൾ പൗൾട്രി ക്ലബ്ബ്:-

ഹൈസ്കൂളുകളിൽ സംഘടിപ്പിക്കുക.

8) മുട്ടക്കോഴി വളർത്തൽ വ്യവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ:-

ഒന്നോ രണ്ടോ എണ്ണം പഞ്ചായത്തിൽ ആരംഭിക്കുക. സഹകരണസംഘം രൂപീകരിച്ച് അതിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ആരംഭിക്കുക.

9) ഇറച്ചിക്കോഴി വളർത്തൽ.:-

DWCRA പദ്ധതിയുടെ ധന സഹായത്തോടുകൂടി 10 വനിതകളെ സംഘടിപ്പിച്ച് നടപ്പിലാക്കാവുന്നതാണ്.

10) ആടു വളർത്തൽ:-

രണ്ട് ആടുകൾ ഒരു യൂണിറ്റ് എന്ന അടിസ്ഥാനത്തിൽ 250 യൂണിറ്റുകൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.

11) പന്നി വളർത്തൽ:-

5 പെൺ പന്നികളും ആൺ പന്നിയും അടങ്ങിയ ഒരു യൂണിറ്റോ, രണ്ട് പന്നിക്കുഞ്ഞുങ്ങളുടങ്ങിയ ഒരു യൂണിറ്റോ തുടങ്ങുക. 40 യൂണിറ്റുകൾക്ക് പഞ്ചായത്തിൽ രൂപം കൊടുക്കുക.

12) സമ്മിശ്ര മൃഗപരിപാലനം:-

കൃഷി, മത്സ്യംവളർത്തൽ, പശു വളർത്തൽ, കോഴി വളർത്തൽ, താറാവു വളർത്തൽ,തീറ്റപ്പുൽക്കൃഷി, ഗോബർഗ്യാസ് എന്നിവയെല്ലാം സംയോജിപ്പിച്ച്

പരസ്പര പൂരകങ്ങളായി വരത്തക്കവണ്ണം സംഘടിപ്പിക്കുക.

13) മുയൽ വളർത്തൽ:-

സ്കൂൾ കുട്ടികളേയും വീട്ടമ്മമാരേയും ഉൾപ്പെടുത്തി പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.

14) പേ വിഷബാധ - നിയന്ത്രണം :-

അലഞ്ഞുതിരിഞ്ഞു നടക്കുന്ന പട്ടികളുടെ നശീകരണം, പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പുകൾ, പട്ടികൾക്ക് ലൈസൻസിംഗ് സമ്പ്രദായം തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾ സമയാധിഷ്ഠിതമായി നടപ്പിലാക്കുക.

15) ചെറുകിട കാലിത്തീറ്റ നിർമാണ യൂണിറ്റ്:-

പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ചെറുകിട കാലിത്തീറ്റ നിർമാണ യൂണിറ്റ് സഹകരണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുക.

IV. നിലവിലുള്ള 3 ക്ഷീരോൽപ്പാദക സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിക്കുകയും മൃഗസംരക്ഷണ വികസന രംഗത്ത് പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കണം.

V. തീറ്റപ്പുൽക്കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും അതിന് ധനസഹായം നൽകുകയും ചെയ്യുക.

VI. മൃഗസംരക്ഷണ മേഖലയിലുള്ള കർഷകർക്ക് ഉൽപ്പാദനവും ഉൽപ്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുതകത്തക്ക വിധത്തിൽ പരിശീലന പരിപാടികൾ വർഷം തോറും സംഘടിപ്പിക്കുക.

VII. വർഷം തോറും കന്നുകാലി പ്രദർശനവും, പാൽ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനവും മത്സരങ്ങളും, നല്ല കാലി കർഷകർക്ക് പുരസ്കാരങ്ങളും സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും നൽകി ആദരിക്കുകയും ചെയ്യുക.

VIII. കന്നുകാലികൾക്കുള്ള രോഗപ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പുകൾ നടത്തുക. അതുപോലെ തന്നെ കോഴികൾക്കും.

IX. ക്ഷീരോൽപ്പാദന മേഖലയിൽ സ്വീകാര്യമായ

ചില നിർദ്ദേശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1) പഞ്ചായത്തിൽ തരിശു കിടക്കുന്ന തരിശുഭൂമിയിലോ, സ്വകാര്യ ഭൂമി പാട്ടത്തിനെടുത്തോ സഹകരണാടിസ്ഥാനത്തിൽ തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി ചെയ്ത് കർഷകർക്ക് വിതരരണം ചെയ്യുക. ക്ഷീര വിപണന സംഘങ്ങൾ ഇതിന് മുൻ കൈയെടുക്കണം.

2) ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ വഴി പോഷകാഹാര പ്രദമായ യൂറിയ ചേർത്ത വയ്ക്കോൽ, സൈലേജ് ഹേ തുടങ്ങിയവ നിർമ്മിച്ച് ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകാവുന്നതാണ്.

ഇതിലൂടെ തന്നെ പുൽവിത്ത്, പുൽക്കടകൾ, പുല്ല് എന്നിവ ലഭ്യമാക്കാവുമന്നതാണ്.

3) ഗുണഭോക്താക്കളെ തന്നെ കറവ ജോലിക്ക് പ്രേരിപ്പിക്കുകയും വേണ്ട പരിശീലനം നൽകുകയും വഴി കൂടുതൽ ആദായകരമാക്കാം.

4) കർഷകന്റെ പറമ്പിൽ തന്നെ പോഷകഗുണമുള്ള നേപ്പിയർ, ഗിനി, ചോളം തുടങ്ങിയവ കയ്യാലയിലോ ഇടവിളയായിട്ടോ കൃഷിചെയ്യുവാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം.

5) പാടശേഖരങ്ങളുടെ വരമ്പുകളിൽ സ്റ്റൈല്ലോസാന്തസ് പോലുള്ള പുല്ല് വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രേരിപ്പിക്കുക.

6) പാലക്കാടുനിന്നും വയ്ക്കോൽ സഹകരണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഘങ്ങൾ വഴി കൂട്ടായി വാങ്ങി മദ്ധ്യവർത്തികളെ ഒഴിവാക്കി കർഷകർക്ക് വിതരണം ചെയ്യുക.

7) പഞ്ചായത്ത് തല വിജ്ഞാനവ്യാപനത്തിലൂടെ കർഷക ക്ലബ്ബുകൾ വഴി സാങ്കേതിക അറിവുകൾ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിച്ചുകൊടുക്കുക.

8) ഇപ്പോൾ ഈ മേഖലയിൽ പശുവളർത്തൽ മുഖ്യതൊഴിലായി സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള കർഷകർ കൂടുതൽ പ്രോത്സാഹനമർഹിക്കുന്നു. കൂടുതൽ പശുക്കളെ അവരുടെ യൂണിറ്റുകളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ സഹായിക്കേണ്ടതാണ്.

9) വനിതാസംരഭകരെ സംഘാടിസ്ഥാനത്തിൽ യോജിപ്പിച്ച് ക്ഷീരഗ്രാമങ്ങ ൾ സൃഷ്ടിക്കുക.

10) പഞ്ചായത്തിലെ അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള എല്ലാ പശുക്കളേയും മാസ്റ്റർ ഇൻഷുറൻസ് പോളിസിയിൻ കീഴിൽ കൊണ്ടുവരികയും ഇതിലേക്ക് വേണ്ടിവരുന്ന തുക ഭാഗികമായി പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും വഹിക്കുക.

11) കാലികർഷകർക്ക് അവരുൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പാലിനനുസൃതമായി കാലിത്തീറ്റക്ക് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ സബ്സിഡി നൽകണം.

12) പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ സങ്കരഇനം പശുക്കളേയും രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുകയും ഊർജ്ജിത കന്നുകുട്ടി പരിപാലന പദ്ധതിയിൽ ഏർപ്പെടുത്തി ആനുകൂല്യം നൽകേണ്ടതാണ്.

13) ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറഞ്ഞതും ലാഭകരമല്ലാത്തതുമായ പശുക്കളെ നിർബന്ധമായും ഒഴിവാക്കേണ്ടതാണ്.

14) ക്ഷീര കർഷകർ ഓരോ ഉരുക്കളുടേയും വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഹെർഡ് ബുക്ക് സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

15) പഞ്ചായത്തിൽ ക്ഷീരവിപണനത്തിന് ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ സ്വതന്ത്രസംഘങ്ങളെ നിലവിലുള്ള സംഘങ്ങളുടെ കളക്ഷൻ സെന്ററുകളോ തുടങ്ങണം.

16) ക്ഷീരവിപണനത്തിന് ഒരു ശൃംഖല ഏർപ്പെടുക അഭികാമ്യമായിരിക്കും.

17) പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ വരാവുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നം നല്ലയിനം പശുക്കളുടെ ദൗർലഭ്യമാണ്. പ്രാദേശികമായി ലഭിക്കാതെ വന്നാൽ നല്ലഇനം പശുക്കളെ താഴെ പറയുന്ന ഏജൻസികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

1. ഊട്ടി എച്ച്. എഫ് ബ്രീഡേഴ്സ് അസ്സോസിയേഷൻ, ഊട്ടി.
2. കർണ്ണാടക എച്ച്. എഫ് ബ്രീഡേഴ്സ് അസ്സോസിയേഷൻ, ബാംഗ്ളൂർ, കോരമംഗല.
3. ജർമ്മൻ കൗ പ്രോജക്ട്, ബാംഗ്ളൂർ.

വിദ്യാഭ്യാസം

ഒരു കാർഷിക സാംസ്ക്കാരിക പാരമ്പര്യത്തിന്റെ പിൻതുടർച്ചക്കാർ നിവസിക്കുന്ന മാറാടി വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് മുൻ പന്തിയിലായിരുന്നില്ല.1915 ൽ സ്ഥാപിച്ച കുരുക്കുന്നപുരം ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂളും 1945 സ്ഥാപിച്ച ഗ്രാമോദ്ധാരണ വായന ശാലയുമായിരുന്നു സ്വാതന്ത്ര്യ ലബ്ധിക്കുമുമ്പ് ഇവിടെ ഉണ്ടായിരുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ സാംസ്ക്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങൾ. മാറാടിയിലെ മുഴുവൻ വിദ്യാർത്ഥികളും പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം നേടിയിരുന്നത് ഈ സ്കൂളിൽ നിന്നാണ്. കായനാട് പ്രദേശത്തുള്ളവർ പാമ്പാക്കുടയിലുള്ള സ്കൂളിലായിരുന്നു പഠിച്ചിരുന്നത്. കുരുക്കുന്ന പുരം സ്കൂൾ സ്ഥാപിച്ചത് മാറാടി സെന്റ് മേരീസ് യാക്കോബായ പള്ളിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിലായിരുന്നു. പിന്നീട് ഗവൺമെന്റിന് വിട്ടുകൊടുത്തു. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് മുവാറ്റുപുഴ, വടകര,. പാമ്പാക്കുട തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലുണ്ടായിരുന്ന ഹൈസ്കൂളുകളേയും മലയാളം ഹയർ സ്കൂളുകളെയുമാണ് ആശ്രയിച്ചിരുന്നത്. ദൂരെയുള്ള സ്കൂളുകളിൽ പോയിരുന്നത് എട്ടും പത്തും മൈൽ നടന്നാണ്. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരമാണ് ഇന്ന് മാറാടിയിലുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ നിലവിൽ വന്നത്. ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസം സിദ്ധിച്ചവരുടെ കാര്യത്തിലും മാറാടി പിന്നോക്കമാണ്.

ഇന്ന് പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലുള്ള സ്കൂളുകൾ താഴെപറയുന്നവയാണ്.

1. ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂളുകൾ

1) കുരുക്കണപുരം ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ

2) കായനാട് ഗവൺമെന്റ് ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ.

3) സൗത്ത് മാറാടി ഗവൺമെന്റ് അപ്പർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ - എൽ.പി. വിഭാഗം.

4) മീങ്കുന്നം ലിറ്റിൽ ഫ്ളവർ ഗവൺമെന്റ് ലോവർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ.-സ്വകാര്യ മേഖലയിലുള്ള എയിഡഡ് സ്കൂൾ.

2. അപ്പർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ.

1) സൗത്ത് മാറാടി ഗവൺമെന്റ് അപ്പർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ .

2) കായനാട് ഇമ്മാനുവേൽ അപ്പർ പ്രൈമറി സ്കൂൾ.

3) മാറാടി ഗവ. ഹൈസ്കൂൾ - യു. പി. വിഭാഗം.

3. ഹൈസ്കൂൾ

1) മാറാടി ഗവ. ഹൈസ്കൂൾ

2) വിദ്യാധിരാജ ഹൈസ്കൂൾ - അംഗീകൃതസ്കൂൾ - അൺ എയ്ഡഡ്.

4. നേഴ്സറി സ്കൂളുകൾ

1) കുണ്ടഞ്ചിറ പഞ്ചായത്ത് നേഴ്സറി സ്കൂൾ.

2) കാക്കൂച്ചിറ പഞ്ചായത്ത് നേഴ്സറി സ്കൂൾ.

3) ഈസ്റ്റ് മാറാടി മഹിളാസമാജം ബാലവാടി.

4) സെട്രൽ മാറാടി മഹിളാസമാജം ബാലവാടി.

5) വിദ്യാധിരാജ സ്കൂൾ - നേഴ്സറി സ്കൂൾ.

ഇതിൽ ഒരു യു.പി സ്കൂളും ഒരു എൽ.പി. സ്കൂളും ഒഴിച്ചാൽ ബാക്കി എല്ലാം ഗവൺമെന്റ് സ്കൂളുകളാണ്. (വിദ്യാധിരാജ ഹൈസ്കൂൾ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.) കഴിഞ്ഞ പത്തുവർഷത്തിനുള്ളിൽ സ്കൂളുകളുടെ എണ്ണത്തിൽ മാറ്റം സംഭവിച്ചിട്ടില്ല. നേഴ്സറി സ്കൂൾ രണ്ടെണ്ണം പഞ്ചായത്ത് വകയും 2 എണ്ണം മഹിളാസമാജം (ബ്ലോക്കിന്റെ സഹായത്തോടെ) ഒരെണ്ണം സ്വകാര്യമേഖലയിലുമാണ്. ഇതുകൂടാതെ ഗവ. എൽ. പി. എസ്സിലും, മാറാടി യു. പി എസ്സിലും, കായനാട് ഗവ. എൽ. പി. എസ്സിലും അതാത് സ്കൂളിലെ പി.റ്റി. എ യുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നേഴ്സറി സ്കൂളുകൾ അടുത്തയിടെ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.

എല്ലാസ്കൂളിലും കൂടി (വിദ്യാധിരാജ ഹൈസ്കൂൾ ഒഴികെ) 846 കുട്ടികളാണ് പഠിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 452 ആൺകുട്ടികളും 394 പെൺകുട്ടികളുമാണ്. ഓരോ സ്കൂളിലും പഠിക്കുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം താഴെ പട്ടികപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന പ്രകാരമാണ്.

	സ്കൂളിന്റെ പേര്	L.P.			U.P.			H.S.			Total		
		B.	G.	T.	B.	G.	T.	B.	G.	T.	B.	G.	T.
1	G.H.S. മാറാടി	–	–	–	67	29	96	89	57	146	156	86	242
2	G.U.P.S. മാറാടി (സൗത്ത് മാറാടി)	67	55	122	46	48	94	–	–	–	113	103	216
3.	ഇമ്മാനുവൽ U.P.S. കയനാട്	–	–	–	26	29	55	–	–	–	26	29	55
4	G.L.P.S. കയനാട്	34	46	80	–	–	–	–	–	–	34	46	80
5	G.L.P.S. കുരുക്കുന്നപുരം	27	28	55	–	–	–	–	–	–	27	28	55
6	L.F.L.P.S. മീങ്കുന്നം	96	102	198	–	–	–	–	–	–	96	102	198
	ആകെ	224	231	455	139	106	245	89	57	146	452	394	846

മുകളിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. രണ്ട് ഗവൺമെന്റ് എൽ. പി. സ്കൂളുകളായ കുരുക്കുന്ന പുരം സ്കൂളിലും കായനാട് സ്കൂളിലും യഥാക്രമം 55 ഉം 80 ഉം കുട്ടികളേയുള്ളു എന്നാണ്. കുട്ടികൾ വർഷം തോറും കുറഞ്ഞുവരുന്നു. മറ്റ് ഗവ. സ്കൂളുകളുടേയും നില കുട്ടികളുടെ എണ്ണത്തിൽ മെച്ചമല്ല. ജനസംഖ്യാ വർദ്ധനവിൽ വന്നകുറവാണ് കുട്ടികളുടെ എണ്ണം കുറയാൻ കാരണമെന്ന് പറഞ്ഞുകൂടാ. ഈ സ്കൂളുകളുടെ അടുത്ത് താമസിക്കുന്ന കുട്ടികൾ മറ്റു സ്കൂളുകളിലേക്ക് പോകുന്നു എന്നതാണ് കുറയാൻ പ്രധാനകാരണം. ഇവിടെ നിന്നും കുട്ടികൾ മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്കൂളുകളിലേക്കും സമീപസ്ഥലങ്ങളിലുള്ള സ്കൂളുകളിലേക്കുമാണ് പോയിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഇപ്രകാരം പോകുന്ന കുട്ടികൾക്ക് വാഹന സൗകര്യം സ്കൂളുകാർ ഏർപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ സമീപസ്ഥലങ്ങളിലുള്ള സ്വകാര്യമേഖലയിലുള്ള സ്കൂളുകാർ കുട്ടികളുടെ രക്ഷകർത്താക്കളെ പ്രേരിപ്പിച്ചാണ് കൂടുതലും ചെയ്യുന്നത്. ഇപ്രകാരം ചെയ്യുന്നത് അദ്ധ്യാപക നിയമനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കാനാണ്. മറ്റൊന്ന് ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്കൂളുകളോടുള്ള പ്രിയമാണ്. ഒരു പ്രധാനകാരണം സർക്കാർ സ്കൂളുകളിലെ പഠനനിലവാരം മോശമാണെന്നുള്ള ധാരണയാണ്. അദ്ധ്യാപകരുടെ സേവന തൽപ്പരതയിലും ജനങ്ങളുടെ ധാരണ മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല.

പഞ്ചായത്തുവക രണ്ട് നേഴ്സറി സ്കൂളുകളിലും കുട്ടികൾ 4 വീതമാണുള്ളത്. സ്വന്തം കെട്ടിടത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഈ നേഴ്സറി സ്കൂൾ തുടർന്ന് കൊണ്ടുപോകാൻ പറ്റാത്ത വിധത്തിൽ എത്തിയിരിക്കുകയാണ്. കുട്ടികൾ കുറഞ്ഞുപോകാൻ ഉള്ള കാരണങ്ങളെപ്പറ്റി സമഗ്രമായ പഠനം നടത്തി ദുസ്ഥിതി പരിഹരിക്കേണ്ടതാണ്. പഞ്ചായത്തിലെ കുട്ടികളുടെ പഠനനിലവാരം കാണിക്കുന്ന പട്ടിക താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

	സ്കൂളിന്റെ പേര്	L.P., U.P. H.S.	30% താഴെ	30% to 40%	40% to 50%	50% to 60%	60% ന് മേൽ
1	G.H.S. മാറാടി	H.S.	52	21	9	8	10
2	G.H.S. മാറാടി (സൗത്ത് മാറാടി)	U.P.	39	26	22	6	6
3	G.U.P.S. മാറാടി (സൗത്ത് മാറാടി)	U.P.	19	20	27	24	20
4	G.U.P.S. മാറാടി (സൗത്ത് മാറാടി)	L.P.	23	16	23	14	23
5.	ഇമ്മാനുവൽ U.P.S. കയനാട്	U.P.	32	11	27	13	16
6	G.L.P.S. കയനാട്	L.P.	10	18	14	10	47
7	G.L.P.S. കുരുക്കുന്നപുരം	L.P.	12	20	24	16	28
8	L.F.L.P.S. മീങ്കുന്നം	L.P.	10	21	18	23	28

മാറാടി ഗവ. ഹൈസ്കൂളിലെ കഴിഞ്ഞ 4 വർഷത്തെ S.S.L.C വിജയശതമാനം.

1. 1992 - 93 = 62%
2. 1993 - 94 = 52.7%
3. 1994 - 95 = 69.2%
4. 1945 - 96 = 71.4%

മേൽകാണിക്കുന്ന കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത് നല്ലൊരുശതമാനം കുട്ടികൾ പഠനത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവരായി കാണുന്നു. മാറാടി ഗവൺമെന്റ് ഹൈസ്കൂളിൽ 146 കുട്ടികളിൽ 52% പേർ 30% താഴെ മാർക്ക് വാങ്ങിക്കുന്നവരാണ്. അതുപോലെ തന്നെ മറ്റ് സ്കൂളുകളുലേയും സ്ഥിതി മെച്ചമല്ല എന്നു കാണുന്നു.

ഹൈസ്കൂളിൽ S.S.L.C പരീക്ഷാ വിജയ ശതമാനത്തിൽ ക്രമാനുഗതമായ പുരോഗതി കാണുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ പഠിക്കുന്ന കുട്ടികളുടെ നിലവാരം വച്ചു നോക്കുമ്പോൾ ഈ പുരോഗതി നിലനിർത്താൻ സാധിക്കുമോ എന്ന് സംശയിക്കുന്നു.

സ്കൂളുകളുടെ പഠനാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വളരെ മോശമാണ്. സംസ്ഥാന മത്സരങ്ങളിൽ സ്ഥാനങ്ങൾ ഒന്നും കിട്ടിയിട്ടില്ല. ജില്ലാതലത്തിൽ നടന്ന മത്സരത്തിൽ പ്രവർത്തി പരിചയ മേളയിൽ പങ്കെടുത്ത സൗത്ത് മാറാടി യു.പി സ്കൂളിലെ 4 കുട്ടികൾ സമ്മാനാർഹരായിട്ടുണ്ട്. ജില്ലാതലത്തിൽ നടന്ന കായിക മത്സരങ്ങളിൽ ഗവ. ഹൈസ്കൂളിൽ നിന്നും പങ്കെടുത്ത 2 കുട്ടികൾ സമ്മാനാർഹരായി. ഈ സ്കൂളിൽ നിന്നും രണ്ടു കുട്ടികൾ ശാസ്ത്രപ്രദർശനത്തിലും സമ്മാനാർഹരായിട്ടുണ്ട്. ഗവ. ഹൈസ്കൂളിൽ നിന്ന് ഒരു കുട്ടിക്കും, സൗത്ത് മാറാടി യു.പി സ്കൂളിൽ നിന്ന് ഒരു കുട്ടിക്കും സ്കോളർഷിപ്പ് ലഭിക്കുക ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പൊതുവെ പരിശോധിക്കുമ്പോൾ പഞ്ചായത്തിലുള്ള സ്കൂളുകളുടെ പഠനാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെട്ടതാണെന്നു പറയുവാൻ വയ്യ.

എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും അദ്ധ്യാപക രക്ഷാകർത്തൃ സംഘടന പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. മാതൃസംഗമം കായനാട് ഇമ്മാനുവൽ യു.പി. എസ്. ഒഴിച്ച് എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും ഉണ്ട്. ക്ലാസ്സ് റൂം പി.റ്റി. എ ഒരു സ്കൂളിലുമില്ല. ഈ സംഘടനകളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുറേക്കൂടി മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. രക്ഷകർത്താക്കളുടെ സഹകരണക്കുറവാണ് ഒരു കാര്യം. വളരെ സാധാരണക്കാരുടെ കുട്ടികളാണ് ഈ സ്കൂളുകളിൽ എത്തുന്നത്.

ക്ലാസ്സ് റൂം പി.റ്റി.എ സംഘടിപ്പിച്ചു കൊണ്ട് രക്ഷ കർത്താക്കളുടെ യോഗങ്ങൾ കൂട്ടി തങ്ങളുടെ കുട്ടി കളുടെ പഠനനിലവാരം ചർച്ചചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഏർപ്പാടുകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

സൗത്ത് മാറാടി ഗവ. യു. പി. സ്കൂൾ ഒഴികെ മറ്റെല്ലാ സ്കൂളുകൾക്കും കെട്ടിടം ആവശ്യത്തിനുണ്ട്. കെട്ടിടങ്ങളുടെ മെയിന്റെനൻസ് കാലാകാലങ്ങളിൽ നടക്കുന്നില്ല. മൂത്രപ്പുര, കക്കൂസ്, കുടിവെള്ളം, ചുറ്റുമതിൽ, ക്ലാസ്സ് മുറികളുടെ വേർതിരിവ്. കുട്ടികൾക്കുള്ള ആഹാരം പാകം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സ്ഥലം , കളിസ്ഥലങ്ങൾ, ലാബ്രട്ടറികൾ, പഠനോപകരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയ ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ എല്ലാ സാകൂളിലും തന്നെയില്ല. എല്ലാ സ്കൂളിലും ലൈബ്രറി സൗകര്യങ്ങളും കുറവാണ്. എല്ലാ സ്കൂളുകളിലേയും ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തി ആകർഷക മാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇതിന് P.T.A യുടെ പങ്ക് വലുതാണ്.

ഇപ്പോൾ സ്കൂളുകളിൽ അദ്ധ്യാപികമാരാണ് കൂടുതൽ. അദ്ധ്യാപകരുടെ ഒഴിവുകളിൽ നിയമനത്തിൽ വരുന്ന കാലതാമസം കുട്ടികളുടെ പഠനത്തെ വളരെയധികം ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇപ്പോൾ സ്കൂളിൽ അദ്ധ്യാപകരുടെ ഒഴിവുകൾ ഇല്ലാത്തതാകുന്നു. പഞ്ചായത്തിലുള്ള നെഴ്സറി സ്കൂളുകളുടേയും ബാലവാടികളുടേയും ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല. കുട്ടികൾക്കുള്ള കളി ഉപകരണങ്ങൾ മറ്റ് സാമഗ്രികൾ ഒന്നും തന്നെ ഈ സ്കൂളുകളില്ലാ. ഇവയുടെ പ്രവർത്തനം ഒട്ടും തൃപ്തികരമല്ല. ഈ സ്കൂളിലെ അദ്ധ്യാപികമാരുടെ താൽപ്പര്യവും കഴിവും പരിശോധിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഈ സ്കൂളുകളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമഗ്രമായി പഠിച്ച് പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കണ്ടെത്തി കൂടുതൽ കുട്ടികളെ ആകർഷിക്കുന്ന വിധം സംവിധാനം ചെയ്യേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

അനൗപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസ മേഖല മാറാടിയിൽ സമ്പുഷ്ടമായിട്ടില്ല. ഈ പഞ്ചായത്തിൽ 3 വായനശാലകളാണ് ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. പഞ്ചായത്ത് പബ്ലിക് ലൈബ്രറി, കായനാട് പബ്ലിക് ലൈബ്രറി, സൗത്ത് മാറാടി വായനശാല. 1945 സ്ഥാപിച്ച ഗ്രാമോധാരണ വായനശാലയാണ് ഇപ്പോൾ പഞ്ചായത്ത് പബ്ലിക് ലൈബ്രറിയായി മാറിയിരിക്കുന്നത്. ഈ വായനശാല തുടക്കത്തിൽ നന്നായി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നതും ധാരാളം ചെറുപ്പക്കാരെ ആകർഷിച്ചിരുന്നതുമാണ്. ജനങ്ങളിൽ വായനാശീലം വളർത്തുന്നതിനും ഈ പ്രദേശത്തെ കലാകായിക പ്രവർത്തലങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം കൊടുക്കുന്നതിനും ഇതിനു കഴിഞ്ഞിരുന്നു. ധാരാളം പുസ്തകങ്ങളും, ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളും ഇതിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു. പിന്നീട് ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശോഷിക്കുകയും പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതായും വന്നു. ഇപ്പോഴത്തെ ഈ വായനശാലയുടെ സ്ഥിതി മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല. മറ്റ് രണ്ട് വായനശാലയുടേയും പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ല. വായനശാലയുടെ ഭൗതീക സാഹചര്യം മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല. വായനക്കാരുടെ എണ്ണം വളരെക്കുറവാണ്. പുതിയ പുസ്തകങ്ങൾ വായനശാലയിൽ വളരെക്കുറവാണ്. ഈ വായനശാലകളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും, ആകർഷകമാക്കുകയും, ഇവിടുത്തെ കലാകായിക സാംസ്ക്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം കൊടുക്കാൻ ഇവയെ പ്രാപ്തമാക്കേണ്ടിയു മിരിക്കുന്നു. നിരക്ഷരതാ നിർമ്മാർജ്ജനപരിപാടിയിൽ മാറാടി പഞ്ചായത്ത് സജീവമായി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നതിന്റെ ഫലമായി സാക്ഷരതാ നിലവാരം 90% ത്തോളമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞു. എന്നാൽ തുടർ സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സജീവമായിട്ട് നടക്കുന്നില്ല. ജനവിദ്യാകേന്ദ്രങ്ങൾ പ്രവർത്തനനിരതമല്ല. ഇത് പ്രവർത്തനക്ഷമ മാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതാ പ്രസ്ഥാനത്തിൽ ധാരാളം യുവതീയുവാക്കൾ സേവന തൽപ്പരരായി മുന്നോട്ടു വരുകയും നിസ്വാർത്ഥസേവനം കാഴ്ചവക്കുകയും ചെയ്തു. ഇവരുടെ സേവനം തുടർന്നും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ഈ പഞ്ചായത്തിലെ വിദ്യാഭ്യാസപുരോഗതിക്ക് സമഗ്ര വിദ്ധ്യാഭ്യാസ പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സമഗ്ര വിദ്ധ്യാഭ്യാസ പദ്ധതിക്ക് 3 മുഖ്യധാരകൾ ഉണ്ട്.

1) അക്കാദമിക് പ്രവർത്തനങ്ങൾ

2) പാഠ്യാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

3) ജനകീയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

(1) അക്കാദമിക് പ്രവർത്തനങ്ങൾ :-

(a) അനുപൂരക വിദ്യാഭ്യാസം :- പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടുപിടിച്ച് അവരുടെ പഠനനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

(b) പ്രതിമാസ അധ്യാപക സംഗമം :- അധ്യാപകർ തമ്മിൽ ആശയങ്ങൾ, അറിവുകൾ, ഉപകരണങ്ങൾ പങ്കുവയ്ക്കൽ , സബ്ജക്ട് കൗൺസിലുകൾ തുടങ്ങിയവ ഇതിൽപ്പെടുന്നു.

(c) നഴ്സറിയും ഒന്നാം ക്ലാസ്സും ഒന്നാംതരമാക്കുക:- ആദ്യമായി സ്കൂളിലെത്തുന്ന കുട്ടികൾക്ക് സ്കൂളിനോടുള്ള ആഭിമുഖ്യമുണ്ടാക്കുന്നതിന് അവരെ ശരീരികവും മാനസീകവുമാക്കി തയ്യാറാക്കുക.

(d) അധ്യാപക പുന:പരിശീലനം :- പുതിയ പുതിയ അറിവുകൾ അധ്യാപകർക്ക് കൈമാറുക, പഠന ബോധപ്രവർത്തനം രസകരമാക്കുക.

(e) സമഗ്രമായ മൂല്യനിർണ്ണയം :- ഇന്നു നടക്കുന്ന പരീക്ഷാരീതി ഒട്ടും ശാസ്ത്രീയമല്ല, വെറും ഓർമ്മപരീക്ഷമാത്രം. ഇത് സമഗ്രമായി പരിഷ്ക്കരിക്കണം.

(f) മോണിറ്ററിംഗ് :- പഠനരംഗത്തെ പുരോഗതി വിലയിരുത്താം. റിപ്പോർട്ടിംഗ്, അക്കാദമിക് സന്ദർശനം, ഹിയർ മോണിറ്ററിംഗ് മുതലായ ഇതിൽപ്പെടുന്നു.

2. പാഠ്യാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ :-

സാഹിത്യ സമാജം, കൈയ്യെഴുത്തു മാസിക, ക്ലബ്ബുകൾ, ലൈബ്രറി, പഠനയാത്ര, മാസ് ഡ്രിൽ, പരിസര ശുചീകരണം, പ്രവർത്തി പരിചയം, അസംബ്ലി, ദേശീയ ദിനാചരണങ്ങൾ, സ്കൂൾ വാർഷികം, കലോത്സവങ്ങൾ, കലാകായിക മത്സരങ്ങൾ, അവാർഡുകൾ, സ്കൗട്ടുകൾ, എൻ. സി. സി മുതലായവ ഇതിൽ പെടുന്നു.

3. ജനകീയ ഇടപെടൽ :-

പ്രൈമറി, സെക്കണ്ടറി വിദ്യാഭ്യാസ മേഖല പുതിയ പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്റ്റ് അനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്തുകളുടെ ചുമതലയിലാണ്. അതുകൊണ്ടു തന്നെ ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ എളുപ്പമാക്കുന്നു.

(1) പഞ്ചായത്തുതല സമിതി :-

പഞ്ചായത്തിലെ ഔപചാരിക, അനൗപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിന് പഞ്ചായത്തുതല വിദ്യാഭ്യാസ സമിതി രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

(2) സ്കൂൾ തല സമിതികൾ :-

അതാത് സ്കൂൾ തലത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കണം.

(3) അദ്ധ്യാപക രക്ഷാകർത്തൃ സംഘടന

(4) മാതൃ സംഗമം

(5) ക്ലാസ്സ് കം പി.റ്റി.എ

ഇവകളുടെ പ്രവർത്തനം സചേതനമാക്കണം.

4. ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ

സ്കൂൾ ആകർഷകമാക്കൽ, പഠനസാമഗ്രികൾ, ക്ലാസ്സ് റൂം അകർഷകമാക്കൽ, യാത്രാസൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ മുതലായവ ഇതിൽപ്പെടുന്നു.

രണ്ട് ഹൈസ്കൂളും 5 പ്രൈമറി സ്കൂളുഉള്ള പഞ്ചായത്തിൽ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഒന്നും തന്നെയില്ല. നിലവിലുള്ള ഗവ. ഹൈസ്കൂളിൽ ഇത് തുടങ്ങുന്നതിനുള്ള കെട്ടിടങ്ങളും മറ്റ് സൗകര്യങ്ങളും നിലവിലുള്ളതാകുന്നു. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസം സിദ്ധിച്ചവരുടെ എണ്ണം ഈ പഞ്ചായത്തിൽ വളരെ പരിമിതമാണ്. ഈ കുറവ് പരിഹരിക്കാൻ ഒരു സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്കൂൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1) പഞ്ചായത്തിലെ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾ ഗണ്യമായി കുറയുന്നു.
2) വിദ്യാഭ്യാസ ഗുണനിലവാരത്തിൽ കുറവുണ്ടാകുന്നു.
3) പഞ്ചായത്തിലെ സ്കൂളുകൾ കുട്ടികൾക്കും രക്ഷിതാക്കൾക്കും ആകർഷകമല്ലാതാകുന്നു.
4) സമീപ നഗരത്തിലും പഞ്ചായത്തിലുമുള്ള ദൂരെയുള്ള സ്കൂളുകളിലേക്ക് കുട്ടികൾ പോകുന്നതു കൊണ്ട് രക്ഷിതാക്കൾക്ക് വിദ്യാഭ്യാസ ചെലവ് കൂടുന്നു. ഇവിടത്തെ സ്കൂളുകളിൽ കുട്ടികൾ കുറയുന്നു.
5) P.T.A, മാതൃസംഗമം, ക്ലാസ്സ് റൂം P.T.A തുടങ്ങിയവയുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമല്ല.
6) സ്കൂൾ ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചമല്ല.
7) യാത്രാസൗകര്യങ്ങൾ വേണ്ടത്ര ഇല്ല.
8) സർക്കാർ സ്കൂളുകൾ മോശമാണെന്ന ധാരണ.
9) ഇംഗ്ലീഷ് സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തോടുള്ള പ്രിയം.
10) സാങ്കേതിക വിദ്ധ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇല്ല.
11) ലൈബ്രറി കളുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല.
12) സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനം നടക്കുന്നില്ല.
13) ബാലവാടികളുടേയും നഴ്സറികളുടേയും പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ല.
14) സ്കൂൾ വിധ്യാർത്ഥികളുടെ നിരക്ഷരത ഗണ്യമായ അളവിൽ നിലനിൽക്കുന്നു.

15) സ്കൂളിലെ പാഠ്യാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തൃപ്തികരമല്ല.

16) ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ ഉണ്ടാകുന്നില്ല.

17) വിദ്യാഭ്യാസ വികസനസമിതിയും സ്കൂൾ തല വികസന സമിതിയും രൂപീകരിച്ചിട്ടില്ല.

18) സ്കൂൾ കോംപ്ലക്സ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടില്ല.

19) സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുത്തിട്ടില്ല.

സാദ്ധ്യതകൾ

1) സർക്കാർ സ്കൂളുകളുടെ ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക.

കെട്ടിടങ്ങൾ, കുടിവെള്ളം, മൂത്രപ്പുര, കക്കൂസുകൾ, ചുറ്റുമതിൽ, കളിസ്ഥലം, ഉപകരണങ്ങൾ, ലാബ്രട്ടറി, ലൈബ്രറി, ഉദ്യാനം, കളിക്കോപ്പുകൾ എന്നിവ P.T.A യുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി സൗകര്യപ്പെടുത്തി കൊടുക്കുക. സ്കൂൾ ആകർഷകമാക്കുക.

2) പഠന ഗുണനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുക.

1. പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് പ്രത്യേകം പരിപാടികൾ.
2. പ്രതിമാസ അദ്ധ്യപക സംഗമം.
3. നഴ്സറിയും ഒന്നാം ക്ലാസ്സും ഒന്നാം തരമാക്കുക.
4. അദ്ധ്യാപക പുന:പരിശീലനം.
5. സമഗ്രമായ മൂല്യനിർണ്ണയം.
6. മോണിറ്ററിംഗ്.
7. സാഹിത്യ സമാജം കൈയ്യെഴുത്തു മാസിക, ക്ലബ്ബുകൾ ലൈബ്രറി, പഠനയാത്ര, മാസ്ഡ്രിൽ, പരിസര ശുചീകരണം, അസംബ്ലി, കലോത്സവങ്ങൾ, കലാകായിക മത്സരം, സ്കൂൾ വാർഷികം, കരിയർ ഗൈഡൻസ്, N.C.C, സ്കൗട്ട്, അവാർഡുകൾ തുടങ്ങിയവ എല്ലാ സ്കൂളിലും നടപ്പിലാക്കുക.
8. പഞ്ചായത്ത് തല വിദ്യാഭ്യാസ സമിതി , സ്കൂൾ തല വികസന സമിതി എന്നിലയിലൂടെ ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ സാദ്ധ്യമാക്കി തീർക്കുക.

3. P.T.A, മാതൃസംഗമം, ക്ലാസ്സ് റൂം P.T.A തുടങ്ങിയ സംഘടനകളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക.

4. കുട്ടികൾക്ക് യൂണിഫോം നിഷ്കർഷിക്കുക. പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ സ്കൂളുകളിലേയും കുട്ടികൾക്ക് ഒരേ യൂണിഫോം.

5. യാത്രാ സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.

6. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ സ്കൂൾ കോംപ്ലക്സുകൾ ആരംഭിക്കണം.

7. ലൈബ്രറി പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക. ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിൽ ഒരു ലൈബ്രറി തുടങ്ങുക.

8. ഗവൺമെന്റിന്റെ ഹൈസ്കൂളിൽ ഒരു ടെക്നിക്കൽ സ്കൂൾ സ്ഥാപിക്കുക.

9. സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക. ജനവിദ്യാ കേന്ദ്രം പ്രവർത്തന നിരതമാക്കുക.

10. അംഗൻ വാടികൾ ഈസ്റ്റ് മറാടി പള്ളിക്കവല , ഈസ്റ്റ് മാറാടി, മണിയങ്കല്ല്, പാറത്തട്ടാൽ, മണ്ണത്തൂർക്കവല, കയനാട്, വിരിപ്പ് കണ്ടം, മകിടുപാറ എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ ആരംഭിക്കുക.

11. സർക്കാർ സ്കൂളുകൾ ആകർഷകമാക്കുന്ന തോടൊപ്പം മോശമാണെന്നുള്ള ധാരണ മാറ്റുന്നതിന് പ്രചാരണ ഉപാധികൾ സ്വീകരിക്കുക.

12. പൊതു വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ മേന്മയും പ്രസക്തിയും ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുക.

13. കലാവിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിൽ ഏർപ്പെടുത്തുക.

14. സ്കൂളുകളിലെ പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തമാക്കണം.

കുടിവെള്ളവും പൊതുജനാരോഗ്യവും

പൊതുജനാരോഗ്യം

ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയുടെ നിർവചനമനുസരിച്ച് ഒരു മനുഷ്യന്റെ ആരോഗ്യമെന്നു പറഞ്ഞാൽ ശാരീരികവും മാനസികവും സാമൂഹ്യപരമായ സ്ഥിതിയുമാണ്. സാമ്പത്തിക, വിദ്യാഭ്യാസ പിന്നോക്കാവസ്ഥ ആരോഗ്യമുള്ള ജനതയുടെ സൃഷ്ടിക്ക് തടസ്സമാണ്. സാമ്പത്തിക പുരോഗതിയല്ല ഒരു ജനതയുടെ പുരോഗതി കണക്കാക്കുന്നതിനുള്ള മാനദണ്ഡം. ശിശുമരണ നിരക്ക്, മരണ നിരക്ക്, ജനന നിരക്ക്, ആയുർ ദൈർഘ്യം, വിദ്യാഭ്യാസം മുതലായവയാണ് പുരോഗതിയുടെ അളവുകോൽ. ആ നിലയിൽ നമ്മുടെ സംസ്ഥാനവും നമ്മുടെ പ്രദേശവും മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് മുന്നിലാണ്.

മാറാടിയിലെ ജനസംഖ്യ 13570 ഉം ജനസാന്ദ്രത ചതുരശ്രകിലോമീറ്ററിന് 635ഉംമാണ്. വീടോന്നിന് 4.91 ആളുകൾ വീതമാണുള്ളത്. മാറാടിയിലെ ജനനനിരക്ക് 1000ന് 18 എന്ന നിരക്കിലും മരണ നിര്ക്ക 3.89 എന്ന നിരക്കിലുമാണ്. മാതൃമരണങ്ങൾ ഇല്ലായെന്ന് തന്നെപറയാവുന്ന സ്ഥിതിയിലാണ്. അതുപോലെ തന്നെ ശിശുമരണ നിരക്കും വളരെ കുറവാണ്. ജനനനിരക്ക് ഒഴിച്ച് ബാക്കിയെല്ലാം സംസ്ഥാന ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവാണ്. ജനനനിരക്ക് സംസ്ഥാന ശരാശരിയാക്കാൾ ഒരു ശതമാനം കൂടുതലാണ്. ഈസ്റ്റ് മാറാടി, ഉല്ലാപ്പിള്ളി എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിലാണ് ജനനനിരക്ക് കൂടുതലായി കാണുന്നത്. ജനനവും മരണവും കൂടുതലായി വെളിയിലുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലെ ആശുപത്രികളിൽ നടക്കുന്നതുകൊണ്ട് കൃത്യമായി കണക്ക് ലഭ്യമല്ല. ഏതാണ്ട് 80% ആളുകളും ജനന നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളവരാണ്.

ആറ് വയസ്സിന് താഴെ 1507 കുട്ടികളാണ് ഉള്ളത്. പോഷകാഹാരക്കുറവു അനുഭവപ്പെടുന്ന കുട്ടികൾ ഒരു ശതമാനത്തിൽ കൂടുതൽ വരുന്നില്ല. എല്ലാ കുട്ടികളും തന്നെ മാരകമായ രോഗങ്ങൾക്കെതിരെയുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പുകൾ എടുത്തവരാണ്. വൃദ്ധജനങ്ങളുടെ അനുപാതം കൂടുതലാണ് ഇവിടെ. ഇതിനുള്ള കാരണം ആയൂർ ദൈർഘ്യത്തിൽ വന്ന മാറ്റമാണ്.

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ അംഗവൈകല്യം ബാധിച്ചവർ 105 ആണ്. ഇതിൽ 59 പുരുഷന്മാരും 46 സ്ത്രീകളുമാണ്. ഇത് ആയിരത്തിന് 7.7 എന്ന നിരക്കിലാണ്. ഇതിൽ അന്ധർ, മൂകർ, ബധിരർ, ചലന വൈകല്യം സംഭവിച്ചവർ എന്നിങ്ങനെയുള്ള അംഗവൈകല്യർപ്പെടുന്നു.

ഒരു വർഷം 6420 ഓളം എണ്ണം ഔട്ട് പേഷ്യന്റ് വിഭാഗത്തിൽ മാറാടി പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിൽ ചികത്സയ്ക്ക് വരുന്നുണ്ട്. ഇതിൽ സ്ഥായിയായ രോഗമുള്ളവർ 160 എണ്ണമാണ്. രക്തസമ്മർദ്ദം 55, പ്രമേഹം 43, ക്യാൻസർ 4, കുഷ്ഠം 6, ക്ഷയം 17, ഹൃദ്രോഗം 35 എന്നിങ്ങനെയാണ് ഇതിന്റെ തരം തിരിവ്, ഇതു കൂടാതെ ത്വക്ക് രോഗികൾ 15, വാതരോഗം 153, പകർച്ചവ്യാധികൾ 407 എന്നിങ്ങനെയും തരം തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മാറാടിയിൽ ഒരു പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രവും ഒരു ഹോമിയോ ആശുപത്രിയും രണ്ട് കുടുംബ ക്ഷേമ കേന്ദ്രങ്ങളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. 1972 ൽ തുടങ്ങിയ പ്രാഥമികാരോഗ്യകേന്ദ്രം സ്വന്തം

കെട്ടിടത്തിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഈ കേന്ദ്ര ത്തിൽ 11 ജീവനക്കാർ ജോലി ചെയ്തു വരുന്നു. 1993 ൽ തുടങ്ങിയ ഹോമിയോ ആശുപത്രി പഞ്ചായത്താഫീസ് കെട്ടിടത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. അവിടെ ഒരു ഡോക്ടറും 2 ജീവനക്കാരുമുണ്ട്. ആശുപത്രിക്ക് സ്വന്തമായി കെട്ടിടമില്ലാത്തതാകുന്നു. പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നും, രണ്ടും, മൂന്നും വാർഡുകളിൽപ്പെട്ട ഭൂരിപക്ഷ രോഗികളും മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള ആശുപത്രികളെയാണ് ചികത്സയ്ക്ക് ആശ്രയിക്കുന്നത്. സാമീപ്യം കൊണ്ടും വാഹനസൗകര്യങ്ങൾ കൊണ്ടും മൂവാറ്റുപുഴയിലാണ് ഈ വാർഡുകളിലെ ആളുകൾക്ക് സൗകര്യം. പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭൂമിശാസ്ത്രമായ കാരണങ്ങളാൽ നിലവിലുള്ള അലോപ്പതി , ഹോമിയോ ആശുപത്രികളുടെ സാമീപ്യവും സേവനവും പഞ്ചായത്തിന്റെ എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും താമസിക്കുന്നവർക്ക് കിട്ടുന്നില്ല.

ആരോഗ്യരംഗത്തെ പറ്റി ചിന്തിക്കുമ്പോൾ ശുചിത്വത്തിന്റെ പ്രധാന്യം കുറച്ചു കാണുവാൻ നിവൃത്തിയില്ല. വീടും പരിസരവും പൊതുസ്ഥലങ്ങളും ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുകയും ശുദ്ധമായ വെള്ളം ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്താൽ ഇന്നു കാണുന്ന പല മാരക രോഗങ്ങളും ഇല്ലാതാക്കുവാൻ സാധിക്കും. വയറിളക്കം, വയറുകടി, സന്നിപാത ജ്വരം, പിള്ളവാതം, മഞ്ഞപ്പിത്തം, വിഷൂചിക മുതലായ മാരകമായ പകർച്ചവ്യാധികൾ കുടിക്കുന്ന വെള്ളത്തിലൂടെയും കഴിക്കുന്ന ആഹാരത്തിലൂടെയുമാണ് പകരുന്നത്. ജലവും ആഹാരവും മലിനമാക്കാതിരുന്നാൽ ഇവയിൽ നിന്നും വിമുക്തി നേടാം. അതുപോലെ തന്നെ പരിസരശുചിത്വത്തിന്റെ അഭാവത്തിൽ എലികളുടെയും, കൊതുകിന്റെയും ശല്യമുണ്ടാകുകയും എലിപ്പനി, മന്ത്, മലേറിയ തുടങ്ങിയ രോഗങ്ങൾക്ക് കാരണമാകുന്നു.

പരിസരമലിനീകരണം തടയുവാൻ ഏറ്റവും പ്രാധാന്യം നൽകി നടപ്പിലാക്കേണ്ടത് എല്ലാ വീടുകളിലും സാനിട്ടറി കക്കൂസുകൾ ഉണ്ടാക്കുകയെന്നതാണ്. ഇന്ന് പഞ്ചായത്തിൽ ഏതാണ്ട് 552 വീടുകൾക്ക് കക്കൂസുകൾ ഇല്ലാത്തതായാണ് കണക്ക്. ഇതിൽ സാമ്പത്തികമായി കക്കൂസുകൾ ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിവുള്ളവരും ഇല്ലാത്തവരുമുണ്ട്. എല്ലാ വീടുകളിലും കക്കൂസുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് സമഗ്രമായ ഒരു പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം. ഒരു സർവ്വേ നടത്തി കക്കൂസ് ഇല്ലാത്ത വീടുകളും അവരുടെ സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരങ്ങളും ശേഖരിക്കണം. സാമ്പത്തിക ശേഷിയുള്ളവർ അവരവർ തന്നെയും, കുറച്ചുകൂടി സാമ്പത്തിക ശേഷി കുറഞ്ഞവർക്ക് ബാങ്കിൽ നിന്ന് വായ്പയും ഭാഗികമായി സബ്സിഡിയും, തീരെ പാവപ്പെട്ടവർക്ക് മുഴുവൻ സബ്സിഡിയുമായുള്ള സമയാധിഷ്ഠിത പദ്ധതിക്കാണ് രൂപം നൽകേണ്ടത്.

വീടും പരിസരങ്ങളും ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുന്നതിനും കിണറും പരിസരങ്ങളും ശുചിയായിടുന്നതിനും പൊതുസ്ഥലങ്ങൾ ശുചിയാക്കുന്നതിനും പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം നൽകണം. മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനും അടുക്കളയിലെ മലിന ജലവും, അവശിഷ്ടങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുന്നതിനും സംവിധാനങ്ങൾ ഉള്ളത് ചുരുക്കം വീടുകൾക്കേയുള്ളൂ. എല്ലാ വീടുകളും പരിസരങ്ങളും പൊതുസ്ഥലങ്ങളും

ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുന്നതിന് പൊതുജനങ്ങളെ അവബോധമുള്ളവരാക്കി.

തീർക്കുന്നതിന് ക്യാമ്പയിനുകളും ആരോഗ്യവിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടികളും സംഘടിപ്പിക്കണം.

ആരോഗ്യവിദ്യാഭ്യാസത്തിന് വാർഡുകൾ തോറും മഹിളാക്യാമ്പുകൾ വർഷത്തിൽ ഒന്ന് എന്ന കണക്കിന് പഞ്ചായത്ത് ധനസഹായത്തോടെ സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. രോഗം വന്നിട്ട് ചികിത്സിക്കുന്നതിനേക്കാൾ പ്രാധാന്യം രോഗം വരാതിരിക്കുന്നതിന് കൊടുക്കണം. അതിന് ആരോഗ്യവിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടികളും പ്രചരണപരിപാടികളും ഉപകരിക്കും.

രോഗപ്രതിരോധകുത്തിവയ്പുകൾ,ശുചിത്വം, പോഷകാഹാരം, ഇലക്കറികളുടെ ഗുണം, അതിന്റെ പാചകവിധികൾ തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങളെപ്പറ്റി സ്ത്രീകൾക്ക് അവബോധം കിട്ടത്തക്ക വിധം ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകളും ചർച്ചകളുമാണ് സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടത്.

അതു പോലെ തന്നെ ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ ക്യാമ്പുകൾ, മദ്യപാനം, പുകവലി, മയക്കുമരുന്ന് ഉപയോഗം തുടങ്ങിയ ദുഃശ്ശീലങ്ങൾക്കെതിരെയുള്ള

ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾക്കും രൂപം നൽകണം. എയ്ഡ്സ് രോഗത്തിനെതിരെയുള്ള ആരോഗ്യവിദ്യാഭ്യാസവും പ്രചരണവും സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഈപരിപാടികൾ പഞ്ചായത്തിന്റെ ഒരു പദ്ധതിയായി മാറണം.

പ്രശ്നങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും -

1.) നിലവിലുള്ള പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങളും രോഗനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങളും മെച്ചപ്പെടുത്തുക. രോഗികളെ കിടത്തി ചികിത്സിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക. ഡോക്ടറുടെ സേവനം രാത്രികാലങ്ങളിലും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള ഏർപ്പാടുകൾ ചെയ്യുക.

2.) ഹോമിയോ ആശുപത്രിക്ക് സ്വന്തമായി കെട്ടിടം ഉണ്ടാക്കുക. ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത് പഞ്ചായത്താഫീസ് കെട്ടിടത്തിന്റെ ഒരു ചെറിയ മുറിയിലാണ്. ഇതിന്റെ ഭൗതീകസാഹചര്യങ്ങൾമെച്ചപ്പെടുത്തുക.

3.) നിലവിലുള്ള രണ്ട് കുടുംബക്ഷേമ കേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക. അവയുടെ പ്രവർത്തനം മോണിറ്ററിംഗ് നടത്തുക.

4.) ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിലുള്ള പഞ്ചായത്ത് വക കെട്ടിടത്തിൽ ആയുർവ്വേദാശുപത്രി തുടങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

5.) എല്ലാ വീടുകൾക്കും കക്കൂസുകൾ എന്ന ലക്ഷ്യം വച്ച് അടുത്തു മൂന്നു വർഷത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തിയാകത്തക്കവിധം സ്കീം തയ്യാറാക്കി നടപ്പിൽ വരുത്തുക.

6.) ആരോഗ്യവിദ്യാഭ്യാസം വിപുലമാക്കുക. ക്യാമ്പുകൾ, ക്യാമ്പെയിനുകൾ, പ്രചരണം, മുതലായവ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ വിപുലമായി സംഘടിപ്പിക്കുകയും നടത്തുകയും ചെയ്യുക.

7.) സ്കൂൾ കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യപരിശോധന നടത്തുകയും രോഗപ്രതിരോധനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുക.

8.) മദ്യപാനം, പുകവലി, മയക്കുമരുന്നുപയോഗം തുടങ്ങിയ ദുഃശ്ശീലങ്ങൾക്കെതിരെ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.

അതു പോലെ തന്നെ ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ക്ഷൻ ക്യാമ്പുകൾ, എയ്ഡ്സ് രോഗം വരാതിരിക്കാനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ തുടങ്ങിയവയെപ്പറ്റിയുള്ള അറിവുകൾ പൊതുജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുക.

9.) പൊതുസ്ഥലങ്ങളുടെ പരിസരമലനീകരണം ദുരീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. ഈസ്റ്റ് മാറാടി ടൗൺ പ്രദേശം, ഈസ്റ്റ് മാറാടി പള്ളിക്കവല, മണ്ണത്തൂർ കവല, ഇരട്ടിയാനിക്കുന്ന്, പള്ളിത്താഴം, ഉല്ലാപ്പിള്ളി തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലെ പരിസരമലനീകരണം ഒഴിവാക്കാനും പരിസരശുചിത്വത്തിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിക്കണം.

10.) എലി, പട്ടി, കൊതുക് ശല്ല്യങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

11.) എല്ലാ വീടുകളിലേയും കിണറുകൾ ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. അതുപോലെത്തന്നെ പൊതുകിണറുകളും ശുദ്ധീകരിക്കുക.

12.) നിലവിലുള്ള മാർക്കറ്റുകളിൽ നടത്തുന്ന കശാപ്പുശാലകളിൽ നിന്നുമുള്ള ദുർഗന്ധം പരിസരവാസികൾക്ക് ശല്ല്യമായിതീരുന്നു. ഇത് ദുരീകരിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

13.) റബ്ബർ ഷീറ്റ് അടിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള മലിനജലം മൂലം കൊതുകുകൾ വർദ്ധിക്കുന്നതിനും ദുർഗന്ധം മൂലവും ജീവിതം ദുസ്സഹമാകുന്നു.

14.) നിലവിലുള്ള റബ്ബർ ഫാക്ടറികളിൽ നിന്നുള്ള ദുർഗന്ധവും മലനീകരണവും മൂലം പരിസരവാസികൾക്ക് വളരെയധികം വിഷമം അനുഭവപ്പെടുന്നു.

15.) ഈസ്റ്റ് മാറാടി, മണ്ണത്തൂർ കവല തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ പൊതു കക്കൂസുകളും, മൂത്രപ്പുരകളും ഉണ്ടാക്കുക.

16.) മാറാടി പഞ്ചായത്തിന് സമഗ്രമായ ഒരു സമഗ്ര ആരോഗ്യനയത്തിന് രൂപം കൊടുക്കുക.

കുടിവെള്ളം

ആരോഗ്യപുരോഗതിയുടെ മുഖ്യസൂചകങ്ങളിലൊന്നാണ് കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ലഭ്യതയും ഗുണനിലവാരവും. മാറാടിയിലെ മുഖ്യ കുടിവെള്ള സ്ത്രോതസ്സുകൾ സ്വകാര്യ കിണറുകളും പൊതു കിണറുകളും പൈപ്പ് വെള്ളവുമാണ്.

ഭൂരിപക്ഷം കുടുംബങ്ങളിലും കിണറുകളുണ്ട്. കിണറുകളില്ലാത്ത വീട്ടുകാർ അയൽപക്കത്തെ കിണറുകളിലെ വെള്ളം ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ വർഷക്കാലത്തും ജനുവരി ഫെബ്രുവരി മാസം വരെയും കിണറുകളിൽ വെള്ളം കാണും. മാർച്ച് മുതൽ മെയ് വരെയുള്ള മാസങ്ങളിൽ ഈ കിണറുകളിലെ വെള്ളം വറ്റിപ്പോകുന്നു. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള കിണറുകളിൽ എല്ലാകാലങ്ങളിലും വെള്ളം സുലഭമായി ഉണ്ടാകും. ഉയർന്നപ്രദേശങ്ങളിലും പാറയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർക്കും ആണ് വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളത്തിന്റെ ദൗർലഭ്യമനുഭവപ്പെടുന്നത്.

പൊതുകിണറുകൾ 15 എണ്ണമാണ് മാറാടിയിലെ പല പ്രദേശങ്ങളിലായി ഉള്ളത്. ഈ കിണറുകൾ ഭൂരിഭാഗവും റോഡ് സൈഡുകളിലാണ്. വേനൽക്കാലത്ത് വീടുകളിലുള്ള കിണറുകളിലെ വെള്ളം ഇല്ലാതാകുന്ന അവസരത്തിലാണ് പൊതു കിണറുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത്. വീടുകളിലെന്ന പോലെ ഈ പൊതുകിണറുകളിൽ പലതിലും വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം ഇല്ലാതാകുന്നു. അതിന് ഒരു കാരണം ഈ കിണറുകളിലെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ തീർത്ത് ശരിയായി സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നില്ല എന്നതാണ്.

പൈപ്പിൽ കൂടിയുള്ള വെള്ളമാണ് കുടിവെള്ളത്തിനുള്ള മറ്റൊരു ഉപാധി. മൂവാറ്റുപുഴ വാട്ടർ സപ്ലൈ സ്കീം, രാമമംഗലം ജലവിതരണ പദ്ധതി, ആരക്കുഴ ജലവിതരണ പദ്ധതി എന്നീ മൂന്ന് പദ്ധതികളിലൂടെയാണ് മാറാടിയുടെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ വെള്ളമെത്തിക്കുന്നത്. ആരക്കുഴ ജലവിതരണ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും മണിയങ്കല്ല് ഭാഗത്തും, രാമമംഗലം ജലവിതരണ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും 7-ാം വാർഡിലെയും 8-ാം വാർഡിലെ ചില ഭാഗങ്ങളിലും വെള്ളമെത്തുന്നുണ്ട്. ബാക്കിയുള്ള ഭാഗങ്ങളിലെല്ലാം മൂവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പൽ ജലവിതരണ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും നിന്നാണ് വെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ഈ പദ്ധതികളും മാറാടി പഞ്ചായത്തിനെ മുഴുവൻ കണ്ടു കൊണ്ട് സമഗ്രമായ ഒരു പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ രൂപപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളതല്ല. അതുകൊണ്ട് മാറാടിയുടെ എല്ലാ ഭാഗത്തും വെള്ളമെത്തിക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടില്ല. പൈപ്പിട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ പല ഭാഗത്തും വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം ലഭിക്കാറുമില്ല.

രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ളക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. ചാരപ്പുറം ഹരിജൻ കോളനി.
2. ലക്ഷം വീട് കോളനി. — 1-ാം വാർഡ്
3. ഇല്ലത്തുമല കോളനി.

4. ലക്ഷം വീട് കോളനി.
5. ഉന്ന കുപ്പ — 2-ാം വാർഡ്
6. തേവർക്കാട്

7. മാറാടി കണ്ണണ്ടാടി റോഡിന് ഇരുവശവും
8. വെള്ളിലാത്തടം റോഡിന് ഇരുവശവും
9. വണ്ടമ്പ്ര പാറ പ്രദേശം — 3-ാം വാർഡ്
10. മൊടോമറ്റം പ്രദേശം
11. മാണിയങ്കല്ല് കനാൽ റോഡിനിരുവശവും

12. പാമ്പേലിഭാഗം
13. ഹൈസ്ക്കൂൾ പുള്ളോർക്കുടി ഭാഗം 4-ാം വാർഡ്

14. മണിയങ്കല്ല്
15. മുടക്കുപാറ
16. കാഞ്ഞരക്കാട് ഭാഗം
17. ഊളക്കുന്ന് — 5-ാം വാർഡ്
18. പാറത്തട്ടാൻ ഭാഗം
19. മാരപ്പിള്ളിപാറ
20. ഹൈസ്ക്കൂൾ ജങ്ഷൻ
21. വരപ്പുറത്ത് ഭാഗം
22. ഐക്കരക്കിടി ഭാഗം
23. കൊല്ലാറമല

24. മാന്തോട്ടം
25. കണിയാങ്കണ്ടം
26. ശൂലം

27. ലക്ഷം വീട്
28. കാക്കാലം പാറ
29. വെള്ളിലാന്തടം — 6-ാം വാർഡ്
30. മേളക്കുത്ത്
31. നാലാം മൈൽ
32. എഞ്ചൽക്കുന്ന്
33. കക്കാട്ടുപാറ

34. കൊള്ളക്കാട്ടുശ്ശേരി.
35. പാത്തിക്കുഴി
36. തേണ്ടൽ ഭാഗം — 7-ാം വാർഡ്
37. കോട്ടപ്പുറം
38. തട്ടാൻകുടി

39. കുഴിക്കനാം കണ്ടം ഭാഗം
40. കണ്ണേക്കാട് ഭാഗം
41. തൊപ്പിൽകുന്നേൽ ഭാഗം
42. കാര്യത്തടത്തിൽ ഭാഗം
43. ലക്ഷം വീട് കോളനി — 8-ാം വാർഡ്
44. പടിഞ്ഞാറെ മല
45. വിലങ്ങുപാറ
46. പാറമല
47. വിരിപ്പുക്കണ്ടം

ഈ പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള ഏതാണ്ട് 1000 കുടുംബങ്ങൾക്ക് വേനൽക്കാലത്ത് കുടിവെള്ള ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. വരൾച്ചക്കാലത്ത് ലോറിക്ക് വെള്ളം ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ എത്തിച്ചു കൊടുക്കാറുണ്ട്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ നിലവിലുള്ള പൈപ്പ് ലൈൻ നീട്ടുകയോ അതിന് സാദ്ധ്യതയില്ലെങ്കിൽ ആ പ്രദേശത്തേക്ക് മാത്രമായി മിനി വാട്ടർ സപ്ലൈസ്ക്കീമിന് രൂപം കൊടുക്കണം. ഇത് ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ നടപ്പിലാക്കണം.

മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ അഞ്ച് കുഴൽക്കിണറുകൾ ഉണ്ടങ്കിലും അത് ഉപയോഗശൂന്യമായി ക്കിടക്കുന്നു.

8-ാം വാർഡിൽ കോലത്തുക്കുടി പറമ്പിലുള്ള നീരുറവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാൽ ആ പ്രദേശത്തുള്ള കുറെ വീട്ടുകാർക്ക് കുടിവെള്ളമെത്തിച്ചു കൊടുക്കാൻ സാധിക്കും. അതുപോലെതന്നെ ശൂലം അണക്കെട്ടിന്റെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ തീർത്ത് സംരക്ഷിച്ചാൽ സമീപപ്രദേശത്തെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ സാധിക്കും. മീങ്കുന്നം കത്തോലിക്കാപള്ളിക്ക് സമീപം ഉപയോഗശൂന്യമായി ഒഴുകിപ്പോകുന്ന ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് ഉന്നകുപ്പയിലുള്ള ടാങ്കിൽ എത്തിച്ചാൽ ജലക്ഷാമം ഒരു പരിധിവെരെ പരിഹരിക്കാൻ സാധിക്കും.

മാറാടി പഞ്ചായത്തിലെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ പഞ്ചായത്തിന് വേണ്ടി മാത്രം തനതായ ഒരു പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുത്ത് പ്രാവർത്തികമാക്കേണ്ടതാണ്.

കാർഷികാവശ്യങ്ങൾക്കും മറ്റ് ഗാർഹികാവശ്യങ്ങൾക്കുമുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ മാറാടിയിലൂടെയൊഴുകുന്ന മൂവാറ്റുപുഴയാറ്, 6 പ്രധാന റോഡുകൾ, 2 ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗ്ഗേഷൻ പദ്ധതികളിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന ജലം, കുളങ്ങൾ, പൊതുകിണറുകൾ, സ്വകാര്യകിണറുകളും കുളങ്ങളും എന്നിവയാണ്.തോടുകളിലെയും മിക്ക കുളങ്ങളിലെയും വെള്ളം വേനൽക്കാലത്ത് വറ്റിപ്പോകുന്നവയാണ്.ഇപ്പോൾ നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന മൂവാറ്റുപുഴ നദീതട പദ്ധതിയുടെ ജലം ലഭിച്ചാൽ മാറാടി പഞ്ചായത്തിലെ ജലലഭ്യതയിൽ ഒട്ടേറെ മാറ്റം വരുന്നതാണ്.മൂവാറ്റുപുഴയാറിൽ ധാരാളം ജലമുള്ളതിനാൽ മാറാടിയിലെ കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതിക്ക് പുഴയിലെ ജലം ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.കൂടാതെ താഴ്ന്ന പാടങ്ങളിൽ കുളം കുഴച്ചാലും ജലലഭ്യതക്ക് പ്രയാസം നേരിടുകയില്ല.

പ്രശ്നങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും

1. മാറാടി പഞ്ചായത്തിന് തനതായ ഒരു കുടിവെള്ളവിതരണ പദ്ധതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം. ഇപ്പോൾ മൂവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി, രാമമംഗലം, ആ രക്കുഴ, ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമാണ് ഇവിടത്തെ വാട്ടർ സപ്ലൈ സ്ക്കീം.
2. ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് കുടിവെള്ളക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് നിലവിലുള്ള പൈപ്പുകൾ നീട്ടുകയോ അതിന് സാദ്ധ്യതയില്ലെങ്കിൽ അതാത് പ്രദേശങ്ങളിലേക്കായി പൊതുജന പങ്കാളത്തത്തോടുകൂടി തനതായ മിനി വാട്ടർ സപ്ലൈ സ്ക്കീമുകൾക്ക് രൂപം കൊടുത്ത് നടപ്പാക്കുക.
3. നിലവിലുള്ള പൊതുകിണറുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് സമീപമുള്ള താമസക്കാർക്ക് ജലസൗ

കര്യമുണ്ടാക്കുക.

4. നിലവിലുള്ളപൈപ്പുകളുടെയും ടാപ്പുകളുടെയും അറ്റകുറ്റപ്പണി തീർത്ത് ജലം പാഴായിപ്പോകുന്നത് തടയുക.

5. ടാപ്പിൽ നിന്ന് ജലമെടുത്ത് കന്നുകാലികളെ കുളിപ്പിക്കുക, വസ്ത്രം അലക്കുക, വാഹനങ്ങൾ കഴുകുക തുടങ്ങിയ ജലദുർവിനിയോഗം തടയുക. ഇതിന് ബോധവൽക്കരണം ഉൾപ്പെടെയുള്ള പരിപാടികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.

6. പഞ്ചായത്തിലാകെ ജലസംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കുക.

7. പുതിയ ടാപ്പുകൾ അനുവദിക്കുന്നതിൽ ബുദ്ധിമുട്ട് അനുഭവപ്പെടുന്നു.

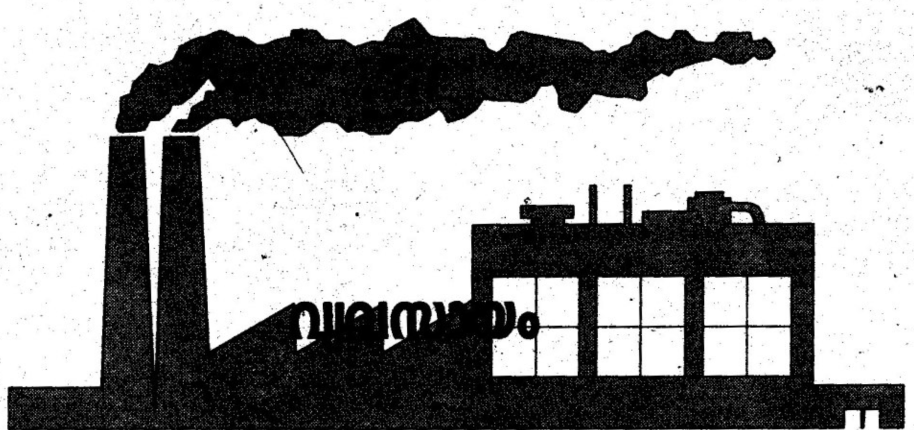
8. മീങ്കുന്നം കാത്തോലിക്കാ പള്ളിക്ക് സമീപമുള്ള നീരുറവകളിൽ നിന്നും

ഉപയോഗശൂന്യമായി ഒഴുകിപ്പോകുന്ന ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് ഉണക്കുപ്പയിൽ ഉള്ള ടാങ്കിൽ എത്തിച്ചാൽ ജലക്ഷാമം ഒരു പരിധിവെരെ പരിഹരിക്കാൻ സാധിക്കും.

9. ശൂലം അണക്കെട്ട് സംരക്ഷിച്ച് ജലം സംരക്ഷിച്ച് നിർത്തിയാൽ അതിന് സമീപമുള്ള ആളുകൾക്ക് പ്രയോജനപ്രദമായിരിക്കും.

10. 8-ാം വാർഡിൽ കോലത്തുകുടിപറമ്പിലുള്ള നീരുറവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാൽ സമീപമുള്ള താമസക്കാർക്ക് ജലസൗകര്യമുണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കും. ഇത് പരിശോധിക്കേണ്ടതാണ്.

11. പഞ്ചായത്തിന് സമഗ്രമായ ഒരു ജലനയത്തിന് രൂപം നൽകുക.



കൃഷിയും കൃഷിയോടനുബന്ധിച്ചുള്ള തൊഴിലുകളിലും ഏർപ്പെട്ടുകഴിയുന്ന മാറായി, വ്യവസായ മേഖലയിൽ വളരുന്ന പിന്നോക്കമാണ്. ഇവിടെത്തെ ജനങ്ങൾക്ക് ഒരു വ്യവസായ ചരിത്രമോ പാരമ്പര്യമോ ഇല്ല. ഇന്ന് മാറാടിയിൽ നാമമാത്രമായ വ്യവസായങ്ങളെയുള്ളു.

പാരമ്പര്യകുയുൽ വ്യവസായരംഗത്ത് ഏതാണ്ട് 15 ഓളം കുടുംബങ്ങൾ ഭാഗീകമായി തൊഴിലിൽ ഏർപ്പെട്ടുവരുന്നുണ്ട്. കുട്ട, വട്ടി, പനമ്പ് തുടങ്ങിയ സാധനങ്ങൾ ഈറ്റയും ചൂരലും ഉപയോഗിച്ച് നെയ്ത് ഉണ്ടാക്കണെതൊഴിലുകളിലാണ് ഇവർ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്. ഏതാണ്ട് 30ഓളം പേർക്ക് ഭാഗീകമായ തൊഴിലുണ്ട്. ഈ മേഖലയിൽ 'പറയ' സമുദായത്തിൽപെട്ടവരാണ് മുഖ്യമായും ഇതിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർ. ഇറ്റ, ചൂരൽ, മുതലായ അസംസ്കൃത സാധനങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണന സൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമൂലവും അത് ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് ഇവിടെ.

താഴെ കാണുന്ന വ്യവസായങ്ങളാണ് പഞ്ചായത്തിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

1. മെറ്റൽ ക്രഷർ - തൊഴിലാളികൾ 5 എണ്ണം
2. മൂവാറ്റുപുഴ റബ്ബർ മാർക്കറ്റിംഗ് 80 എണ്ണം
   സഹകരണ സംഘം വക റബ്ബർ ക്രംബ് ഫാക്ടറി
3. മഹിമാ റബ്ബർ ഫാക്ടറി 5 ,,
4. തീപ്പെട്ടി ഫാക്ടറി 10 ,,
5. ഇഷ്ടിക നിർമ്മാണം 50 ,,

ഇതുകൂടാതെ കൂടുതൽ തൊഴിലാളികളെ ഉപയോഗിക്കാതെ തൊഴിലുടമ നടത്തുന്ന ചെറിയ സംരംഭങ്ങളുമുണ്ട്.

	എണ്ണം	തൊഴിലുടമകളുടെ എണ്ണം
1. റൈസ് മില്ലുകൾ	9	9
2. ഓയിൽ മിൽ	5	5
3. പൊടി മിൽ	3	3
4. തോണ്ടാവെട്ട്	2	2
5. ഫർണിച്ചർ നിർമ്മാണം	3	6
6. ടെയിലറിംഗ് സെന്ററുകൾ	3	3
7.സൈക്കിൾ റിപ്പയറിംഗ്	1	1
8. ബേക്കറി	3	3
9. ഫോട്ടോഗ്രാഫി	1	1
10. ടി.വി. റിപ്പയർ	1	1
11. വെൽഡിംഗ് യൂണിറ്റ്	3	3
12. മോട്ടോർ റിപ്പയറിംഗ്	2	2
13. തടിമില്ല്	2	8
14. ഹോളോ ബ്രിക്സ് നിർമ്മാണം	2	10
	40	53

എന്നീ ഉടമകൾ മാത്രം തൊഴിൽ ചെയ്യുന്ന ചെറിയ സ്വയം തൊഴിൽയൂണിറ്റുകളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. വൻകിട ഫാക്ടറികളൊന്നും ഇവിടെ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല.

ഏറ്റവും വലിയ വ്യവസായ യൂണിറ്റ് മൂവാറ്റുപുഴ റബ്ബർ മാർക്കറ്റിംഗ് സഹകരണ സംഘം വകയായുള്ള ക്രംബ് ഫാക്ടറിയാണ്. ഇതിൽ പണിയെടുക്കുന്ന തൊഴിലാളികളിൽ ഭൂരിഭാഗവും മാറാടിക്ക് വെളിയിലുള്ളവരാണ്. സഹകരണ സംഘവും പ്രവർത്തിക്കുന്നത് മൂവാറ്റുപുഴയിലാണ്. കൂടുതൽ തൊഴിൽ സൗകര്യങ്ങൾ ഉള്ള ഇഷ്ടിക നിർമ്മാണം നടത്തുന്നത് കായനാടിലാണ്. ഈ നിർമ്മാണ യൂണിറ്റിന്റെ ഉടമസ്ഥരും തൊഴിലാളികളും ഇവിടുത്തെ പഞ്ചായത്തിലുള്ളവരല്ല. ഇവിടുത്തെ തൊഴിലാളികൾ മുഴുവൻ തന്നെയും തമിഴ് നാട്ടിൽ നിന്നുമുള്ളവരാണ്. ഇവിടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യവസായ യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ ഇവിടെതന്നെയുള്ളതാണ്. പണിയെടുക്കുന്ന തൊഴിലാളികളുടെ കൂലി നിരക്ക് വളരെ മെച്ചപ്പെട്ടതാണ്. തീപ്പെട്ടി കമ്പനിയിൽ കൂടുതൽ സ്ത്രീകളാണ്. ഇവരുടെ കൂലി നിരക്ക് മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല. എല്ലാം തന്നെ ലാഭത്തിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

വ്യവസായ വികസനത്തെപ്പറ്റി ചിന്തിക്കുമ്പോൾ സ്വയം തൊഴിൽ പദ്ധതികളും, ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങളും തമ്മിൽ വേർതിരിച്ച് കാണുവാൻ ശ്രമിക്കുന്നത് നല്ലതാണ്.

വിഭവങ്ങൾ കുഴിച്ചെടുത്ത് വില്കുന്നതിലല്ല മറിച്ച് മൂല്യമേറിയ ഉല്പന്നങ്ങൾ (Value added Product) നിർമ്മിച്ച് വിദൂര കമ്പോളങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നതിലാണ് താല്പര്യം ഉണ്ടാകേണ്ടത്. മാനവശേഷി, സാഹ്കേതികവും വാണിജ്യപരവുമായ അറിവും എന്നിവയുടെ ബലത്തിലാണ് ഇത്തരം സംരംഭങ്ങൾ വിജയിപ്പിക്കുക. വൻകിട വ്യവസായ ശാലകൾ കെട്ടിപ്പടുക്കുമ്പോൾ ഇത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ ഒരളവുവരെ കൈകാര്യം ചെയ്യുവാൻ കഴിഞ്ഞേക്കും. എന്നാൽ ചെറുകിട സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ പദ്ധതിയെപ്പറ്റിയുള്ള ആശയം (Project idea) മുതൽ വിപണനം (Marketing) വരെ പൊതുവായ നിയന്ത്രണത്തിലൂടെ മാത്രം പോംവഴി കണ്ടെത്താനാവുന്ന സങ്കീർണ്ണമായ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ട്. സംരംഭകരുടെ ദാരിദ്ര്യം സർക്കാർ ജോലിക്ക് വേണ്ടിയുള്ള പരക്കം പാച്ചിൽ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ പടച്ചുവിടുന്ന വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങിയ സാമൂഹികപ്രശ്നങ്ങൾ ഇതിനുപരിയാണ്. വ്യവസായത്തിന്റെ സുപ്രധാനഘടകങ്ങൾ വ്യക്തികളുടെ ഗുണവും സ്ഥാപനങ്ങൾ നടത്തുവാനുള്ള ആണെന്നുള്ള കാര്യം നാം അംഗീകരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ആയതിനാൽ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം സാമൂഹികമായ ഉത്തേജനം. അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ എന്നിവ ഒരേസമയം ലക്ഷ്യം വച്ചു കൊണ്ടുള്ള പഞ്ചായത്തുതല വികസനം നടത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

പഞ്ചായത്തുതല വ്യവസായ വത്കരണം നേരിടാവുന്ന ഏതാനു പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ഉല്പാദന സാദ്ധ്യതകളെ പറ്റിയുള്ള അറിവില്ലായ്മ
2. സ്ഥിതിവിവരകണക്കുകളുടെ അഭാവം
3. പദ്ധതികളും അനുയോജ്യമായ സ്കീമുകളും തെരഞ്ഞെടുക്കുവാനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളുടെ അഭാവം.
4. എല്ലാ സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങളുടെ നിയന്ത്രണ മനോഭാവവും പ്രോത്സാഹപരമായ സമീപനത്തിന്റെ അഭാവവും.
5. വിപണിക്കനുസതമായ രീതിയിൽ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഗുണമേന്മ, രൂപകല്പന, ഉല്പാദനക്ഷമത എന്നിവയിൽ മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുവാനുള്ള കെല്പില്ലായ്മ.
6. സർക്കാർ ഉദ്യോഗത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള അഭിവാഞ്ഛ
7. സ്വയംതൊഴിൽ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള താല്പര്യമില്ലായ്മ
8. വിജയികളായ സംരംഭകരുമായുള്ള ഇടപെടലുകളുടെ അഭാവം.

ചെയ്യാവുന്ന ചില പ്രവർത്തികൾ

1. വ്യവസായ വികസന സമിതിയുടെ രൂപീകരണം പഞ്ചായത്തിലെ ജനപ്രതിനിധികൾ ഉദ്യോഗസ്ഥർ (വ്യവസായം, ഗ്രാമവികസനം, വൈദ്യുതി) എന്നിവർ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഭരണ സമിതി രൂപീകരിക്കാം. പ്രാദേശിക വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകുക എന്നതായിരിക്കണം ഇതിലെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം.
2. ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ പഞ്ചായത്തിൽ സാദ്ധ്യതയുള്ള വ്യവസായിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിഭാവന ചെയ്യുക.
3. സെമിനാറുകൾ, വ്യവസായ സംരംഭക പരിശീലനങ്ങൾ, പ്രദർശന വേളകൾ എന്നിവയിലൂടെ ഉല്പാദന രംഗത്തെ വിവിധ സാധ്യതകളെപ്പറ്റി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് അറിവ് നൽകുക.
4. വ്യവസായ സംബന്ധമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് വേണ്ടവിധത്തിൽ വിതരണം ചെയ്യുക.
5. വ്യവസായ സമൂഹം " Out Worker" ഉല്പാദന

സമ്പ്രദായം തുടങ്ങിയ കൂട്ടായ പ്രയത്നങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക.

6. വ്യവസായ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ടുള്ളതാണെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു.
7. വിപണി, അസംസ്കൃതസാധനങ്ങൾ, സാങ്കേതിവിദ്യ, സാമ്പത്തിക സഹായം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പുതിയ കണ്ണികൾ രൂപപ്പെടുത്തുക.
8. പ്രദേശിക സമൂഹത്തിൽ വ്യവസായ സംരംഭകത്വ സ്വഭാവവും വളർത്തിയെടുക്കുക.

ഇപ്പോൾ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന സ്വയം തൊഴിൽ പദ്ധതികൾ വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിന് സർക്കാരിൽ നിന്നും ഒട്ടേറെ ആനുകൂല്യങ്ങൾ ഉണ്ട്. പ്രൈം മിനിസ്റ്റേഴ്സ് ഓസ്കാർ യോജന, സ്ത്രീ വ്യവസായ സംരംഭകർക്കുള്ള പ്രത്യേക ആനുകൂല്യങ്ങളുള്ള പദ്ധതികൾ,

ഐ.ആർ.ഡി.പി., DWCRA തുടങ്ങിയ വ്യവസായവകുപ്പും ഗ്രാമവികസന വകുപ്പും നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പദ്ധതികളാണ് ഇതിൽ പ്രധാനം. കൂടാതെ റബ്ബർ അധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങൾക്ക് റബ്ബർ ബോർഡും, ഗ്രാമീണ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ഖാദി ബോർഡും സാമ്പത്തിക-സാങ്കേതിക സഹായങ്ങൾ നൽകിവരുന്നുണ്ട്.

റബ്ബർ, നാളികേര ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, പൈനാപ്പിൾ തുടങ്ങിയ അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിന് ലഭ്യമാണ്.

വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിനുള്ള എല്ലാ സൗകര്യങ്ങളോടുംകൂടിയ സ്ഥലങ്ങൾ ഈ പഞ്ചായത്തിലില്ല. എല്ലാ സൗകര്യങ്ങളോടുംകൂടിയ സ്ഥലം പഞ്ചായത്തിൽനിന്നും സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നത് വ്യവസായെ തുടങ്ങുന്നതിന് പ്രോത്സാഹജനകമായിരിക്കും. വായ്പാ സൗകര്യങ്ങൾക്ക് ഇവിടെ നിലവിലുള്ള സഹകരണബാങ്ക്, വാണിജ്യബാങ്കുകൾ എന്നിവയുടെ സഹായം ലഭ്യമാക്കാവുന്നതാണ്.

ഇപ്പോൾ മാറാടിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന മുവാറ്റുപുഴ റബ്ബർ മാർക്കറ്റിംഗ് സഹകരണസംഘം വക ക്രഞ്ച് ഫാക്ടറിയിൽനിന്നുള്ള ദുർഗ്ഗന്ധവും മലിനജലവും സമീപവാസികൾക്ക് വളരെയേറെ ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ അനുഭവിക്കേണ്ടിവരുന്നു. അതുപോലെതന്നെ ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന റബ്ബർ ഫാക്ടറിക്ക് സമീപം താമസിക്കുന്ന മാറാടി പഞ്ചായത്തിലെ രണ്ടാംവാർഡിൽപ്പെട്ടവർക്കും ഇതേ അനുഭവം ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്. ഈ ബുദ്ധിമുട്ട് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് വേണ്ടത് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. കായനാടുള്ള ഇഷ്ടിക നിർമ്മാണത്തോടനുബന്ധിച്ച് നെൽപ്പാടങ്ങൾ കുഴിക്കുന്നതുമൂലവും പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നുണ്ട്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. വ്യവസായം തുടങ്ങുവാനുള്ള പറ്റിയ സ്ഥലസൗകര്യം പഞ്ചായത്തിലില്ല.
2. വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ ലഭിക്കുവാൻ താമസം നേരിടുന്നു.
3. ലൈസൻസുകൾ ലഭിക്കുവാൻ താമസം നേരിടുന്നു.
4. വ്യവസായ സബ്സിഡി യഥാസമയം ലഭിക്കുന്നില്ല.
5. വിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികളെ വേണ്ടത്ര കിട്ടാനില്ല.
6. പരമ്പരാഗത വ്യവസായങ്ങൾക്ക് അസംസ്ത പദാർത്ഥങ്ങൾ വേണ്ടത്ര കിട്ടാനില്ല.
7. വ്യവസായസംരംഭകർ മുന്നോട്ടുവരുന്നില്ല.

സാദ്ധ്യതകൾ

1. പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു വ്യവസായഎസ്റ്റേറ്റ് സ്ഥാപിക്കുക. അവിടെ ആവശ്യമായ അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക.
2. പരമ്പരാഗത വ്യവസായങ്ങൾ നവീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
3. സംരംഭകത്വ പരിശീലനം ഏർപ്പെടുത്തുക.
4. സഹകരണമേഖലയിൽ പുതിയ വ്യവസായസംരംഭങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക.
5. പഞ്ചായത്തിൽ ലഭ്യമായ അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വ്യവസായവികസനത്തിന് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുക.
6. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ വ്യവസായിക സമിതി രൂപീകരിക്കുക.
7. ഉൽപാദന സാധ്യതകളെപ്പറ്റി അറിവ് ലഭ്യമാക്കുക.
8. പദ്ധതികളും അനുയോജ്യമായ സ്കീമുകളും തെരഞ്ഞെടുക്കുവാനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക.
9. മുകളിൽപ്പറഞ്ഞ കാര്യങ്ങൾക്ക് വ്യവസായസെമിനാറുകളും ചർച്ചകളും സംഘടിപ്പിക്കുക.
10. വനിതാ വ്യവസായ സഹകരണസംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് സ്ത്രീകളെ വ്യവസായരംഗത്തേക്ക് കൊണ്ടുവരുക.

11. അഭ്യസ്തവിദ്യരായ യുവാക്കളിൽ സ്വയംതൊഴിലുകളുടെ സാദ്ധ്യതകളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക.

12. മീങ്കുന്നം വെള്ളച്ചാട്ടം, ശൂലം വെള്ളച്ചാട്ടം എന്നീ സ്ഥലങ്ങൾ ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രങ്ങൾക്കായി വികസിപ്പിക്കാനുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ പരിശോധിക്കുക.

13. റബ്ബർ, നാളികേര ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, പൈനാപ്പിൾ അധിഷ്ഠിതമായ വ്യവസായങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക.

14. വ്യവസായരംഗത്ത് വിജയിച്ചിട്ടുള്ളവരുമായി ഇടപെടാനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.

ഗതാഗതം

ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങൾ വികസിത പുരോഗതിയുടെ ജീവനാഡിയും, മുൻ ഉപാധിയുമാണ്. മാറാടിയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം റോഡ് ഗതാഗതമാണ് പ്രാധാനം. കൂടാതെ മൂവാറ്റുപുഴയാറിലെ മാറാടിഭാഗത്തുള്ള കടത്തുകളും ഇതിൽപ്പെടുന്നു. റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണവും മെയിന്റൻസും നടത്തുവാനുള്ള സർക്കാർ ഏജൻസികൾ, സർക്കാർ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ്, ഗ്രാമവികസ ബ്ലോക്ക്, പഞ്ചായത്തുകൾ എന്നിവയാണ്. പൊതു മരാമത്തു വകുപ്പിന്റെ റോഡുകൾ, പഞ്ചായത്തുകളുളുടെ റോഡുകൾ എന്നിങ്ങനെ രണ്ടായിട്ട് തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പിന് ബഡ്ജറ്റു വിഹിതമായി കിട്ടുന്ന ഫണ്ടുകൾ, DRDAയേയിൽ നിന്നും ബ്ലോക്ക് മുഖേന ലഭിക്കുന്ന ജവഹർ തൊഴിൽ ദാന പദ്ധതി ഫണ്ടുകൾ, വെള്ളപ്പൊക്ക്, വരൾച്ചാ ദുരിതാശ്വാസ ഫണ്ടുകൾ, പഞ്ചായത്തു ഫണ്ടുകൾ, അൺടൈഡ് ഫണ്ട്, ഗ്രാമീണറോഡു മെയിന്റൻസ് ഫണ്ടുകൾ മുതലായവ ഉപയോഗിച്ചാണ് റോഡു നിർമ്മാണവും മെയിന്റൻസും നടത്തുന്നത്. പൊതുമരാമത്തു എൻജിനിയർമാരും, പൊതുമരാമത്ത് ലോക്കൽ ബോഡിസ് വിഭാഗം എൻജിനീയർമാരും, ബ്ലോക്കിലെ എൻജിനീയർമാരുമാണ് റോഡു പണികളുടെ സാങ്കേതിക മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്നത്. ഗ്രാമപഞ്ചായത്തും, ജില്ലാ പഞ്ചായത്തും ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ പങ്കുവഹിക്കുന്നു.

സ്വാതന്ത്ര്യ ലബ്ദിക്ക് ശേഷം റോഡ് വികസന കാര്യത്തിൽ വമ്പിച്ച നേട്ടം കൈവരിക്കുകയുണ്ടായി. ഉൾപ്രദേശങ്ങളിലേക്കുള്ള റോഡുകളുടെ കാര്യത്തിൽ ആളുകളുടെ ആഗ്രഹവീക്ഷണത്തിലും മാറ്റമുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇന്ന് എല്ലായിടത്തേക്കും ടാറിട്ട റോഡുകളാണ് ജനങ്ങൾ ആഗ്രഹിക്കുന്നത്. PWD റോഡുകൾക്കും JRY ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് ചെയ്യുന്ന റോഡുകൾക്കും 8 മീറ്ററ് വീതി നിർബന്ധമായും നിഷ്കർഷിക്കുന്നു. വാഹന ഗതാഗതത്തിന്റെ തിരക്ക് പരിശോധിക്കുമ്പോൾ മുമ്പ് നിർമ്മിച്ച പല റോഡുകൾക്കും വീതിയുടെ പോരായ്മ അനുഭവപ്പെടുന്നു.

മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ 6 PWD റോഡുകളാണുള്ളത്. ഇതിന് മൊത്തം 29 കിലോമീറ്റർ നീളം വരും. പഞ്ചായത്തു റോഡുകളുടെ നീളം 69.57 കിലോമീറ്ററാണ്. പഞ്ചായത്തു റോഡുകൾ 5.32 കി.മീ. ടാർ ചെയ്തതും 2.5 കി.മീ. മെറ്റലിട്ടതും ബാക്കി 61.750 കി.മീ. മൺപാതയുമാണ്.

പഞ്ചായത്തിന്റും ഒരു വശത്ത് കൂടി ഒഴുകുന്ന മൂവാറ്റുപുഴ ആറിന്റെ മാറാടി പഞ്ചായത്ത് ഭാഗത്ത് 6 കടത്തുകൾ ഉണ്ട്.

1. പാലപ്പുറത്ത് കടവ്
2. മറ്റപ്പാടം - റാക്കാട് PWD വക

3. ഓണേലി വയൽ

4. പാറത്തോട്ടത്തിൽ

5. വരപ്പുറത്ത് കടവ് പഞ്ചായത്തു വക

6. പാണാർ തോട്

എന്നിവയാണ് കടത്തുകൾ

മെയിൻ സെൻട്രൽ റോഡ്, പിറവം - മൂവാറ്റുപുഴ റോഡ്, മാറാടി - രാമമംഗലം റോഡ്, മാറാടി മണ്ണത്തൂർ - വാളിയപാടം റോഡ്, എം.സി. റോഡ് പിറവം റോഡ്, മാറാടി കുരുക്കുന്ന പുരം ചർച്ച് റോഡ് എന്നീ റോഡുകളാണ് PWD റോഡുകൾ. ഭൂരിഭാഗം പഞ്ചായത്തു റോഡുകൾക്കും വേണ്ടത്ര വീതിയില്ലാത്തതും മൺ റോഡുകളുമാണ്. ഈ റോഡുകളിൽ മെയിന്റൻസ് പണികൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ നടക്കുന്നില്ല. റോഡിന് അരികിൽ കൂടിയുള്ള ഓടകൾ ഒന്നിനും തന്നെയില്ല. ഉള്ള ഓടകൾ തന്നെ മെയിന്റനൻസ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുന്നില്ല. റോഡിന്റെ മെയിന്റനൻസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് ജനപങ്കാളിത്തത്തിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടത്തിട്ടില്ല.

കടത്തുകളുടെ പ്രവർത്തനവും തൃപ്തികരമല്ല. പുഴയിൽ സർക്കാരിൽ നിന്നും ഒരു ചെക്ക് ഡാം പണിത് വാളകം പഞ്ചായത്തുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പണിയുടെ ഉത്ഘാടനം നടന്നെങ്കിലും പണികൾ തുടങ്ങിയിട്ടില്ലാത്തതാകുന്നു.

ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിലും മണ്ണത്തൂർ കവലയിലും വണ്ടികളും ഓട്ടോറിക്ഷകളും പാർക്ക് ചെയ്തിരിക്കുന്നത് റോഡ് സൈഡിലാണ്. ഇതു മൂലം ഗതാഗതത്തിന് തടസ്സം നേരിടുന്നുണ്ട്. ഈ രണ്ടു സ്ഥലങ്ങളിലും ഓട്ടോറിക്ഷാ സ്റ്റാൻഡുകൾ ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്.

അതുപോലെ തന്നെ യാത്രക്കാരുടെ സൗകര്യത്തിന് MC റോഡിൽ ഈസ്റ്റ് മാറാടി കത്തോലിക്കാ പള്ളിത്താഴം, പള്ളിക്കവല, പിറവം റോഡിൽ ഏയ്ഞ്ചൽവോയ്സ് പടി എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ വെയിറ്റിംഗ് ഷെഡുകൾ നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ റോഡു സൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ല.
2. നിലവിലുള്ള റോഡുകളുടെ നിലവാരം വളരെ മോശമാണ്.
3. എല്ലാ റോഡുകൾക്കും തന്നെ ഓടകൾ ഇല്ല.
4. മഴക്കാലത്ത് കയറി നിൽക്കാൻ വെയിറ്റിംഗ് ഷെഡുകൾ ഇല്ല.
5. റോഡുകൾക്ക് പൊതുവേ വീതി വളരെ കുറവാണ്.
6. റോഡുകളിൽ കാലാകാലങ്ങളിൽ അറ്റകുറ്റപണികൾ നടത്താറില്ല.
7. കടത്തുവള്ളങ്ങൾ അടുക്കുവാൻ സൗകര്യങ്ങളില്ല.
8. ഓട്ടോറിക്ഷാ സ്റ്റാൻഡുകൾ ഇല്ല.
9. റോഡുജോലികൾക്ക് സന്നദ്ധപ്രവർത്തനം പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ ശ്രമിച്ചിട്ടില്ല.

സാദ്ധ്യതകൾ

1. പുതിയതായി നിർമ്മിക്കേണ്ട റോഡുകൾ

1) ചിരട്ടയോലി റോഡ്
2) മാളികത്താഴം പത്തടിറോഡ് *ഒന്നാം വാർഡ്*

3) താണിക്കുന്ന് മല റോഡ്
4) കോക്കാപ്പിള്ളി റോഡ്
5) എടമനപെട്ട റോഡ് *രണ്ടാം വാർഡ്*

6) മാറാടി കണയംപാടത്ത് MC റോഡിൽ നിന്നും കിഴക്കോട്ട ഒരു ഫാം റോഡ്
7) മൊടൊമറ്റം വാവുങ്കൽ റോഡ്
8) കുറുങ്ങാട്ട് ഹരിജൻ കോളനി റോഡ്
9) മണിയൻക്കല്ല് (മണ്ണാത്തിപ്പാറ ഭാഗം) റോഡ്

മൂന്നാം വാർഡ്

10) പുൽപ്പറമ്പ് - മണിയങ്കല്ല്
11) മാറ്റക്കോട് - ഏയ്ഞ്ചൽവോയ്സ് റോഡ്
12) ഈസ്റ്റ് മാറാടി - ചങ്ങാലിമറ്റം റോഡ്
13) കുരുക്കുന്നപുരം - ആനിപ്പുറത്താഴം റോഡ്

നാലാം വാർഡ്

14) കുഞ്ഞാണി- നാഥേലി റോഡ്
15) മുറിത്തോട്ടത്തിപ്പാലം - വരപ്പുറത്ത് റോഡ്
16) പാറത്തട്ടാൽ - ഊളക്കുന്ന് റോഡ്

അഞ്ചാം വാർഡ്

17) ശൂലം - പൊട്ടക്കാട് റോഡ്

18) വിരിപ്പുകണ്ടം - കളപ്പുറം റോഡ്

19) തേക്കലക്കാട് റോഡ്

എട്ടാം വാർഡ്

പുനരുദ്ധാരണ ജോലികൾ ചെയ്യേണ്ട റോഡുകൾ

1. ലക്ഷം വീട് കോളനി റോഡ്
2. കൈതക്കുളം റോഡ്
3. തിരുമധുരക്കടവ് റോഡ്
4. മുറിത്തോട്ടം ക്രോസ് റോഡ്
5. പുൽക്കുടിത്താഴം - ചാരപ്പുറം റോഡ്
6. ഇഞ്ചപ്പിള്ളി ഉന്നക്കുപ്പ റോഡ്
7. ചാരപ്പുറം ഹരിജൻ കോളനി റോഡ്

ഒന്നാം വാർഡ്

8. തേവർക്കാട്ട് -പുളിച്ചി റോഡ്
9. ഉന്നക്കുപ്പ - കോക്കാപ്പിള്ളി റോഡ്
10. കാക്കാച്ചിറ തേവർക്കാട്ട് - ഉല്ലാപ്പിള്ളി റോഡ്
11. ലക്ഷം വീട് കോളനി റോഡ്

രണ്ടാം വാർഡ്

12. കപ്പേള -ഇല്ലിച്ചോട് റോഡ്

13 പാമ്പേലി - ആരക്കുഴ റോഡ്

14 സാറ്റലൈറ്റ്-മണിയംക്കല്ല് റോഡ്

15 ആരക്കുഴ - മാറാടി റോഡ്

16 ജൂബിലി റോഡ്

മൂന്നാം വാർഡ്

17. അന്ത്യാളം - കലുങ്ക് പാലം റോഡ്
18. ഹൈസ്കൂൾ - പോസ്റ്റാഫീസ് റോഡ്.
19. ആനിപ്പുറത്താഴം റോഡ്
20. മനയ്ക്കത്തോട്ടത്തിൽ കടവ് റോഡ്
21. തോട്ടിപ്പാലം റോഡ്
22. തൈക്കാവ് - ഏയ്ഞ്ചൽവോയ്സ് റോഡ്

നാലാം വാർഡ്

23. സാറ്റലൈറ്റ് - ശൂലം റോഡ്
24. മാരാപ്പിള്ളിപ്പാറ ഹരിജൻ കോളനി റോഡ്
25. ഹൈസ്കൂൾ - ഇരട്ടിയാനിക്കുന്ന് റോഡ്
26. കൊല്ലാറ - കുന്താണി റോഡ്
27. കോനാൽതുരുത്ത് റോഡ്
28. ചാക്കാപ്പിള്ളിക്കടവ് റോഡ്
29. വരപ്പുറത്ത് കടവ് റോഡ്
30. മുടക്കുപാറ - കോട്ടക്കകം റോഡ്
31. കാരിക്കുഴി റോഡ്
32. ഊളൻകുന്ന് റോഡ്

അഞ്ചാം വാർഡ്

33. പാറത്തട്ടേൽ - മാന്തോട്ടം റോഡ്
34. ഐക്കരപ്പടി -സൺഡേസ്കൂൾ റോഡ്
35. മാന്തോട്ടം - ചന്തപ്പാറ റോഡ്
36. പുഞ്ചക്കര - അഞ്ചക്കുന്ന് റോഡ്
37. മടത്തിക്കടവ് റോഡ്
38. സൺഡേസ്കൂൾ കായനാട് യു.പി.എസ്. റോഡ്
39. ഇരട്ടിയാനിക്കുന്ന് ലക്ഷം വീട് കോളനി റോഡ്
40. കോട്ട റോഡ്
41. പാറക്കടവ് റോഡ്
42. FWS റോഡ്

ആറാം വാർഡ്

43. കോട്ടപ്പുറം - വെള്ളിയമ്മാരി റോഡ്
44. റേഷൻകടപ്പടി -കൊള്ളിക്കാട്ട്ശേരി റോഡ്
45. കായനാട് ഗണപതി റോഡ്
46. അയ്യങ്ങലം പുഞ്ചറോഡ്
47. ആനിക്കാവയൽ - മറ്റപ്പാടം റോഡ്
48. പനച്ചിത്തോട്ടം റോഡ്
49. മറ്റപ്പാടം ഫെറി റോഡ്

ഏഴാം വാർഡ്

50. ശൂലം കണ്ടംചിറ റോഡ്
51. സംസ്കൃതി റോഡ്

52. മരട്ടിച്ചോട് ലക്ഷം വീട് കോളനി റോഡ്

53. ഓണിയേലി വയൽ -കാക്കേത്തുമല റോഡ്

54. വിരിപ്പുകണ്ടം വേള്ളാരപ്പാറ റോഡ്

55. കണ്ണേക്കാട് - കങ്ങൻചിറ റോഡ്

56. വെള്ളിയമ്പാരി - കങ്ങൻചിറ റോഡ്

57. കുഴിക്കനാ കണ്ടം -അമ്പാട്ടുതാഴം റോഡ്

58. വിരിപ്പുകണ്ടം - പിറമാടം റോഡ്

2. എല്ലാ റോഡുകൾക്കും ഓടകൾ നിർമ്മിക്കാനുള്ള സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനം നടത്തണം.

3. ബഹുജന സഹകരണത്തോടെ പുതിയ റോഡുകളും അറ്റകുറ്റപണികളും നടത്തണം.

4. പ്രധാനപ്പെട്ട എല്ലാ റോഡുകളും ടാർ ചെയ്യുക.

5. റോഡു സംരക്ഷണത്തിന് പ്രാദേശിക സംരക്ഷണ സമിതികൾ ഉണ്ടാക്കുക.

6. നീർക്കെട്ട് ഒഴിവാക്കാൻ ആവശ്യമുള്ള കലുങ്കുകൾ പണിയുക.

7. വീതികുറഞ്ഞ റോഡുകൾ വീതി കൂട്ടിയ ശേഷം അറ്റകുറ്റപണികൾ നടത്തുക.

8. ഈസ്റ്റ് മാറാടി, മണ്ണത്തൂർ കവല എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഓട്ടോസ്റ്റാൻഡുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.

9. M.C. റോഡിൽ ഈസ്റ്റ് മാറാടി കത്തോലിക്കാ പള്ളിത്താഴം, പള്ളിക്കവല, ഉന്നക്കുപ്പയിലും പിറവം റോഡിൽ ഏയ്ഞ്ചൽവോയ്സ് മഞ്ചേരിക്കപ്പടി എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിലും വെയിറ്റിംഗ് ഷെഡുകൾ പണിയുക.

10. കടത്തുകടവിൽ വള്ളം അടുക്കുന്നതിന് സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുക.

ഊർജ്ജം

നമ്മുടെ വെല്ലുവിളികളിൽ ഒന്ന് ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധിയാണ്. ഈ പ്രതിസന്ധിയെ നേരിടുന്നതിന് തക്കതായ തയ്യാറെടുപ്പുകൾ വേണ്ടി വരുന്നു. ഈ പ്രശ്നം സംസ്ഥാനതലത്തിൽ ചർച്ചചെയ്യപ്പെടുന്ന ഒന്നാണ്.

ഊർജ്ജം എന്നതുകൊണ്ട് വൈദ്യുതി എന്ന് സാധാരണ നാം അർത്ഥമാക്കുന്നു. സൗരോർജ്ജം, വിറക്, ചപ്പുചവറുകൾ, ജൈവവാതകം, മണ്ണെണ്ണ, പാചകവാതകം, പെട്രോൾ എന്നിവയാണ് നമ്മുടെ പ്രധാന ഊർജ്ജസ്രോതസ്സുകൾ. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ മുമ്പും ഇന്നും വ്യാപകമായി വിറകാണ് കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അടുത്തകാലത്തായി മണ്ണെണ്ണയിലേക്കും പാചകവാതകത്തിലേക്കും കുറഞ്ഞ അളവിൽ വൈദ്യുതി, ഗോബർഗ്യാസിലേക്കും മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ 607 വീടുകളിൽ ഇന്നും വൈദ്യുതി എത്തിയിട്ടില്ല.

എല്ലാ വീടുകളിലും വിറക് അടുപ്പുണ്ട്. എന്നാൽ വിറകു ലാഭമുള്ള പുകയില്ലാത്ത അടുപ്പുകൾ വെറും 100ൽ താഴെ വീടുകളിൽ മാത്രമേയുള്ളു. ഗ്രാമീണ ഊർജ്ജാസൂത്രണ പദ്ധതിക്കും അതിന്റെ നടത്തിപ്പിനുവുള്ള ANERT ന്റെ ഈ കാര്യത്തിലുള്ള സഹായം നമ്മൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നില്ല.

ഊർജ്ജം പുതുക്കാവുന്നതും പുതുക്കാൻ കഴിയാത്തവയുമാണ്. വിറക്, വൈദ്യുതി, ജൈവഇന്ധനം തുടങ്ങിയവ പുതുക്കാവുന്നതും പെട്രോൾ, മണ്ണെണ്ണ, കൽക്കരി തുടങ്ങിയവ പുതുക്കാൻ കഴിയാത്തവയുമാണ്. പുതുക്കാൻ കഴിയാത്തവയുടെ ഉപയോഗം കർശനമായി നിയന്ത്രിച്ചില്ലെങ്കിൽ നമ്മളും നമ്മുടെ രാജ്യവും പ്രതിസന്ധിയിലാവും. പുതുക്കാവുന്ന ഊർജ്ജസ്രോതസ്സുകളും ഉപയോഗിക്കുന്നതിന്ന നിയന്ത്രണം വേണം. വനനശീകരണവുംമറ്റും ഇതിന്റെ ലഭ്യതയിൽ കുറവു വരുത്തിയിരിക്കുന്നു.

ഊർജ്ജാസൂത്രണത്തിൽ പരമപ്രധാനം ഊർജ്ജ ഉപയോഗമല്ല. അതുമൂലം കിട്ടുന്ന ഫലമാണ്. നമ്മുടെ ഊർജ്ജഉപകരണങ്ങൾ ക്ഷമത വളരെ കുറഞ്ഞവയാണ്. അത് ഊർജ്ജനഷ്ടത്തിന് കാരണമാകുന്നു. നമ്മുടെ വിറകടുപ്പുകൾക്ക് വെറും 8-9 % മാത്രമാണ് ക്ഷമത. ബാക്കി 91 - 92 % ഊർജ്ജം നഷ്ടപ്പെടുന്നു. ഇന്ധന നഷ്ടം മാത്രമല്ല സ്ത്രീകളുടെ ആരോഗ്യം, വീടുകളുടെ ഭംഗി തുടങ്ങിയ രംഗങ്ങളിലെല്ലാം പ്രശ്നമുണ്ടാക്കുന്നു. നമ്മുടെ വൈദ്യുത ലൈനുകൾ ആസൂത്രിതമല്ലാത്ത

തിനാൽ വളരെയധികം ഊർജ്ജം നഷ്ടപ്പെടുന്നു. വൈദ്യുതി ഉപകരണങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമതയില്ലായ്മ (ഉദാ. മോട്ടോർ, ബൾബ്) വളരെയധികം നഷ്ടത്തിന് കാരണമാകുന്നു. വേണ്ടത്ര സാമൂഹ്യബോധമില്ലാത്ത ജീവിതക്കാരും ഉപഭോക്താക്കളും ഈ രംഗത്തെ പ്രശ്നങ്ങൾ കൂടുതൽ വഷളാക്കുന്നു. അനാവശ്യമായ ആർഭാടത്തിനും മറ്റും ഊർജ്ജം വൻതോതിൽ നഷ്ടമാകുന്നു.

വൻകിടപദ്ധതികളുടെ രൂപീകരണവും നടത്തിപ്പും കൽക്കരി, പെട്രോൾ തുടങ്ങിയ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഖനനവും വിതരണവും കേന്ദ്ര സംസ്ഥാനസർക്കാരുകൾക്ക് ആയതിനാൽ പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് നിയന്ത്രണമില്ല. പ്രാദേശിക ഇന്ധന ഉപയോഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുകയാണ് പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നത്. പ്രാദേശിക ഊർജ്ജാസൂത്രണത്തിൽ ഒട്ടനവധി മാതൃകകൾ ചൂണ്ടിക്കാണക്കുവാൻ സാധിക്കും.

പഞ്ചായത്തിലെ വീടുകളിൽ ഏറിയപങ്കും പാചകത്തിന് വിറകും തെങ്ങുല്പന്നങ്ങളും ഉപയോഗിക്കുന്നു. ബഹഭൂരിപക്ഷം വീടുകളും വൈദ്യുതീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വെളിച്ചത്തിന് ഊർജ്ജസ്രോതസ്സ് വൈദ്യുതി തന്നെ. ചുരുക്കം വീടുകളിൽ മണ്ണെണ്ണ ഇപ്പോഴും ഉപയോഗിക്കുന്നു.

പാചകവാതകം ലഭ്യമാക്കാൻ തുടങ്ങിയിട്ട് ഏതാണ്ട് 8 വർഷത്തോളമായി. ചുരുക്കം ചില സമ്പന്ന കുടുംബങ്ങളിലാണ് പാചകവാതകം ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇങ്ങനെ പാചകവാതകം ഉപയോഗിക്കുന്ന വീടുകളിലും വിറകടുപ്പുകളാണ് ഭൂരിഭാഗം പാചകാവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. വോൾട്ടേജ് കുറവ്
2. വിറക് ക്ഷാമം, വിലവർദ്ധനവ്
3. അടുക്കളയിലെ പുക - ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ
4. പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജത്തെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവില്ലായ്മ

സാധ്യതകൾ

1. ദക്ഷത കൂടുതലുള്ള വിറകടുപ്പുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.
2. കച്ചിപ്പെട്ടി, പ്രഷർകുക്കർ തുടങ്ങിയ ദക്ഷത കൂടിയ ഉപകരണങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക.
3. വിറകുല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സാമൂഹ്യവനവത്കരണ പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
4. വൈദ്യുതി ലൈനുകളിൽ തട്ടുന്ന വൃക്ഷശാഖകൾ മുറച്ചുമാറ്റുന്നതിനുള്ള സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനം.
5. ഊർജ്ജലാഭമുള്ള വൈദ്യുത ദീപങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക.
6. കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവ വഴി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക.
7. പഞ്ചായത്തിൽ സമഗ്ര ഊർജ്ജാസൂത്രണ പരിപാടിക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.
8. ശൂലം വെള്ളച്ചാട്ടം, മീൻകുന്നം വെള്ളച്ചാട്ടം എന്നിവ വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുമോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക.
9. ഊർജ്ജ ഉപയോഗം സംബന്ധിച്ച് ബോധവത്കരണം.
10. നിലവിലുള്ള പ്രധാന റോഡുകളിൽ തെരുവ് വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും ഇപ്പോൾ നിലവിലുള്ളത് കത്തിക്കുകയും ചെയ്യുക.
11. മണിയൻകല്ലിൽ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കുക.
12. ലക്ഷംവീട് കോളനികളിൽ ഹരിജൻസങ്കേതങ്ങൾ എല്ലാം വൈദ്യുതികരിക്കുക.
13. കണക്ഷൻ കിട്ടാൻ കാലതാമസം ഒഴിവഎത്താത്ത സ്ഥലങ്ങളിലെല്ലാം വൈദ്യുതി എത്തിക്കുക.
14. വൈദ്യുതി എത്താത്ത സ്ഥലങ്ങളിലെല്ലാം വൈദ്യുതി എത്തിക്കുക

പാർപ്പിടവും സാമൂഹ്യക്ഷേമവും

പഞ്ചായത്തിൽ മൊത്തം 3926 വീടുകളിൽ 1177 കോൺക്രീറ്റ് കെട്ടിടങ്ങളും 1914 എണ്ണം ഓടുകൾ മേഞ്ഞതുമാണ്. 835 എണ്ണം കുടിലുകളാണ്. ഈ കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ഓടുമേഞ്ഞവയാണ് കൂടുതലെന്നാണ്. കെട്ടിടങ്ങളുടെ സ്വാഭാവം കാണിക്കുന്ന പട്ടിക താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

വാർഡ്	ഇരുനില കെട്ടിടം	കോൺക്രീറ്റ്	ഓടു മേഞ്ഞത്	ഓല വൈക്കോൽ മേഞ്ഞത്	ആകെ
1	24	150	266	101	541
2	9	135	285	78	507
3	14	164	284	109	571
4	25	155	232	103	515
5	11	95219	105	430	
6	15	170	314	114	613
7	7	70	177	60	314
8	9	124	137	165	435
	114	1063	1914	835	3926

പഞ്ചായത്തിൽ ശരാശരി ഒരു വർഷം 150 വീടുകളോളം ചെറുതും വലുതുമായി പണിയുന്നുണ്ട്. രണ്ടു രീതിയിലുള്ളവരാണ് കൂടുതലായി പണിയുന്ന കെട്ടിട ഉടമകൾ 1. പഴയ കെട്ടിടം പൊളിച്ച് മേന്മ കൂട്ടി പണിയുന്നവർ 2. പുതിയ ദമ്പതികൾ നിലവിലുള്ള കുടുംബത്തിൽ നിന്നും വേറെ താമസിക്കുവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ. വേറൊരു വേർതിരിവ് ദുർബലർ, ഇടത്തരക്കാർ സാമ്പത്തിക കഴിവുള്ളവർ എന്നിങ്ങനെയാണ്. ഭവന നിർമ്മാണത്തിന് ഇവരെല്ലാം ധനസഹായം ആവശ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. റോഡ് പുറമ്പോക്കിലും മറ്റു സ്ഥലങ്ങളിലുമായി താമസിക്കുന്ന വീടില്ലാത്തവരുടെ എണ്ണം പഞ്ചായത്തിൽ 150 ൽ താഴെയേ വരികയുള്ളു. മൊത്തം പഞ്ചായത്തിൽ വീട് ആവശ്യമുള്ളവരുടെ എണ്ണം 250 ആയി കണക്കാക്കാം.

ഭവന നിർമ്മാണണത്തിന് ധനസഹായം നൽകുന്ന പല ഏജൻസികളും ഉണ്ട്. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, ഭവന നിർമ്മാണ ബോർഡ്, ബാങ്കുകൾ, ബ്ലോക്കാഫീസ്, പഞ്ചായത്താഫീസ്, പട്ടികജാതി വികസന ആഫീസ്, പട്ടികജാതി വികസന കോർപ്പറേഷൻ തുടങ്ങിയവയാണ്. പട്ടികജാതി വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങൾക്ക സൗജന്യമായി വീട് പണിതു കൊടുക്കുന്ന പരിപാടികൾ ബ്ലോക്കിൽ നിന്നും പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും JRY ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. സഹകരണ സംഘങ്ങളും ബാങ്കുകളും മതിയായ ജാമ്യത്തിൻമേൽ വായ്പകൾ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നണ്ട്.

മാറാടി പഞ്ചായത്ത് ഭവന നിർമ്മാണ സഹകരണസംഘങ്ങൾ ഒന്നും തന്നെ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. മൂവാറ്റുപുഴ ഹൗസിംഗ് സംഘത്തിന്റെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ മാറാടി ഉൾപ്പെടുന്നു. കഴിഞ്ഞ വർഷം ബ്ലോക്കിൽ നിന്നും 7 വീടുകളും മൂവാറ്റുപുഴ സഹകരണ സംഘം മൂവാറ്റുപുഴ

കാർഷിക സഹകരണ ബാങ്ക് 6 എണ്ണത്തിനും വായ്പ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ ദുരബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർക്കല്ല വായ്പ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്.

കെട്ടിട നിർമ്മാണം നടത്തുന്നത് അവനവന്റെ സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി പരിഗണിക്കാതെ ആർഭാടമായ രീതിയിലാണ്. അനാവശ്യമായ ചിലവുകൾ വരുന്നുണ്ട്. ചിലവുകുറഞ്ഞ നിർമ്മാണശൈലിക്ക് വേണ്ടത്ര പ്രചാരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

കെട്ടിട നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് പ്രയാസം നേരിടുന്നില്ല. പക്ഷെ ഈ സാമഗ്രികളുടെ വില സാധാരണക്കാരന് താങ്ങാനാവാത്ത വിധം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുകയാണ്.

ഭവന നിർമ്മാണരംഗത്ത് അനുഭപ്പെടുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നം വിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യവും കൂലി വർദ്ധനവുമാണ്. 1985, 90 വർഷങ്ങളിലെ കൂലി നിരക്കുകൾ താരതമ്യം ചെയ്താൽ ഇന്ന് അന്നുള്ളതിന്റെ ഇരട്ടിയായിട്ടുണ്ട്. ഇന്ന് അവർ പറയുന്ന കൂലി കൊടുക്കേണ്ട സ്ഥിതിയിലെത്തിയിരിക്കുകയാണ്.

വീടുകൾ സാധാരണ പണിയുന്നത് നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ ഉടമസ്ഥർ വാങ്ങിക്കൊടുത്ത് ചെറിയ കോൺട്രാക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് പണിയിക്കുന്നത്

നടപ്പു പദ്ധതികൾ

1. ബ്ലോക്കിൽ നിന്നും സൗജന്യമായി പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങൾക്കും മറ്റ് ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾക്കും വീട് പണിതു കൊടുക്കുന്നു. വീടുകൾ ഗുണഭോക്താക്കളാണ് പണിയേണ്ടത്. ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് താഴെയുള്ളവരായിരിക്കണം ഗുണഭോക്താക്കൾ. സ്വന്തമായി സ്ഥലം ഉണ്ടായിരിക്കണം. പഞ്ചായത്ത് ഗുണഭോക്താക്കളെ നിശ്ചയിക്കുന്നു.
2. മൈത്രി ഭവന നിർമ്മാണ പദ്ധതി

30000 രൂപയുടെ പദ്ധതി. 21000 രൂപ വായ്പ, 8000 രൂപ സബ്സിഡി, 1000 രൂപ സന്നദ്ധസംഘടനയുടെ സംഭാവന. വായ്പ ദീർഘകാംകൊണ്ട് അടച്ചുതീർത്താൽ മതി. ജില്ലാപഞ്ചായത്തിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നടക്കുന്നു.

3. പട്ടികജാതി വികസന കോർപ്പറേഷൻ പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിലുള്ളവർക്ക് വീടുവയ്ക്കുന്നതിനുള്ള സഹായപദ്ധതിയുമുണ്ട്.
4. ഹൗസിംഗ് സഹകരണസംഘം മുഖേനയുള്ള വായ്പകൾ
5. കാർഷിക വികസന ബാങ്കുകൾ മുഖേനയുള്ള വായ്പകൾ
6. ബാങ്കുകൾ ഭവന നിർമ്മാണത്തിൽ മതിയായ ജാമ്യത്തിൽ വായ്പ നൽകുന്നു
7. ഹൗസിംഗ് ബോർഡിൽ നിന്നുമുള്ള വായ്പകൾ.
8. പഞ്ചായത്തിന്റെ അൺടൈഡ് ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾക്ക് സഹായം നൽകുന്നുണ്ട്.
9. പട്ടികജാതി വികസന വകുപ്പിൽ നിന്ന് ചുരുങ്ങിയ തോതിൽ വീടുകൾ അനുവദിക്കാറുണ്ട്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. കെട്ടിട നിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടേയും ഭൂമിയുടേയും ദൗർലഭ്യം, വിലക്കയറ്റം
2. നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യം.
3. വായ്പകൾ ലഭിക്കാനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ട്.
4. ഭൂരഹിതരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ
5. ദുർവ്യയമില്ലാത്ത വീടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് വിദഗ്ദരുടെ ആഭാവം.

സാദ്ധ്യതകൾ

1. കെട്ടിടനിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടെ വിലകുറയ്ക്കാനുള്ള പരിപാടികൾ വേണം.
2. ചെലവുകുറഞ്ഞ നിർമ്മാണ രീതികളുടെ പ്രചാരണം.
3. തൊഴിലാളികളുടെ വൈദഗ്ദ്യം ഉയർത്തുവാനുള്ള പരിശീലനം
4. ഭൂരഹിതർക്കും നിർദ്ധനർക്കുമുള്ള പ്രത്യേക ഭവന പദ്ധതികൾ.
5. ദുർവ്യയ ഭവന നിർമ്മാണം നിരുത്സാഹപ്പെടുത്തുവാൻ ഉതകുന്ന നികുതി സംവിധാനം.
6. പരമ്പരാഗത വാസ്തു ശില്പ മാതൃകകളുടെ സംരക്ഷണം.
7. പുതിയ ആസൂത്രിത കോളനികൾക്കുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ.
8. വാതിലുകൾക്ക് പകരം ജൈവ വേലികൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക.
9. സ്ഥിരജോലിയില്ലാത്തവർക്ക് കെട്ടിട നിർമ്മാണ വായ്പ കൊടുക്കുവാൻ ബാങ്കുകൾ വിസമ്മതിക്കുന്നു.

10. പഞ്ചായത്തിലെ വീടു വക്കുവാൻ സ്ഥലമില്ലാത്തവർക്ക് സ്ഥലം വാങ്ങി കൊടുക്കുന്ന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

11. കെട്ടിട മെയിന്റനൻസിനുവേണ്ടിയുള്ള സർവ്വീസ് സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിക്കണം.

12. ലക്ഷം വീട് കോളനികളിലുള്ള വീടുകളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള സഹായങ്ങൾ നൽകുക.

13. ദുർബല വിഭാഗങ്ങളുടെ ഭവന നിർമ്മാണത്തിന് സഹായിക്കാൻ പഞ്ചായത്തിൽ പ്രത്യേക പദ്ധതി രൂപീകരിക്കുക.

സാമൂഹ്യക്ഷേമം

ഇൻഡ്യയിൽ ഏറ്റവും വിപുലമായ സാമൂഹ്യസുരക്ഷിതത്വശൃംഖലയുള്ളത് കേരളത്തിലാണ്. അസംഘടിത മേഖലയിൽപെട്ടവരെകൂടി ഇതിന്റെ പരിധിയിൽപെടുത്തുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 60 വയസ്സിന് മുകളിലുള്ള ജനസംഖ്യയുടെ 30% ത്തോളം പേർ വിവിധപെൻഷൻ സഹായങ്ങൾ വാങ്ങുന്നവരാണ്.

നമ്മുടെ നാട്ടിലെ ദുർബല വിഭാഗങ്ങളെ സഹായിക്കുന്നതിനുള്ള നിരവധി പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം ദുർബലവിഭാഗക്കാരുടെ ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനമാണ്. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന സമീപനങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

1. വരുമാന ജനകമായ സ്വയംതൊഴിൽ പദ്ധതികൾ - IRDP പദ്ധതികൾ
2. ഗ്രൂപ്പടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വരുമാനദായക പദ്ധതികൾ- DWCRA പദ്ധതികൾ
3. തൊഴിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യ പരിശീലനം - ട്രൈസം
4. കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ നൽകുന്ന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ - ജവഹർ തൊഴിൽദാനപദ്ധതി
5. പാവപ്പെട്ടവരുടെ അടിസ്ഥാനാവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റാനുതകുന്ന പദ്ധതികൾ

ഈ പദ്ധതികൾ ഗ്രാമവികസന വകുപ്പ് ബ്ലോക്കുകൾ വഴി നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പദ്ധതികളാണ്. ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് താഴെയുള്ള കുടുംബങ്ങളെ മെച്ചപ്പെടുത്തി രേഖക്ക് മുകളിലെത്തിക്കണമെന്നതാണ് ഈ പദ്ധതികളുടെ ലക്ഷ്യം. ഇപ്പോൾ ഈ പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പുചുമതല പഞ്ചായത്തിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ IRDP സർവ്വേ പ്രകാരം 744 കുടുംബങ്ങൾ ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് താഴെയാണ് എന്ന് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. ഇതിൽ IRDP സഹായം ലഭിച്ചവർ 127 ആണ്. അതിൽ പകുതി പേർ മാത്രമെ അതിൽ പകുതിപേരെ മാത്രമേ ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് മുകളിലെത്തിക്കുവാൻ സ്ധിച്ചിട്ടുള്ളു.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് താഴെ വരുന്നവർ പരിമിതകർഷകർ, കർഷകത്തൊഴിലാളികൾ, കാർഷികേതര തൊഴിലാളികൾ, കരകൗശലവിദഗ്ധതൊഴിലാളികൾ, പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർ മുതലായവരാണ്.

സ്ത്രീകൾക്കുവേണ്ടിയുള്ള DWCRA പരിപാടിയിൽ ഒരു യൂണിറ്റ് -10 സ്ത്രീകൾ അടങ്ങിയതിന് സഹായം നൽകുകയുണ്ടായി. ഇത് ഫലപ്രദമായി നടക്കുന്നില്ല.

സ്വയംതൊഴിൽ കണ്ടെത്തുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് താഴെയുള്ള കുടുംബങ്ങളിൽപെട്ട യുവതിയുവാക്കൾക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടുകൂടി തൊഴിൽപരിശീലനം കൊടുക്കുന്ന പരിപാടിയാണ് ട്രൈസം പരിശീലനം. ആ പദ്ധതിയിൽ 62 പേർ ഈ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും പരിശീലനം ലഭിച്ചവരായിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ പകുതിയിൽ താഴെയുള്ളവർക്കേ സ്വയം തൊഴിൽ കണ്ടെത്തുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

DRCA ബ്ലോക്കുകൾ

തൊഴിലവസരങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും ഗ്രാമീണ സമ്പദ്ഘടനയെ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുതകുന്ന സാമൂഹിക ആസ്തികൾ സൃഷ്ടിക്കുകയും ചെയ്യുകയെന്ന ലക്ഷ്യമാണ് ജവഹർ തൊഴിൽദാന പദ്ധതി പഞ്ചായത്തുകൾ എന്നീ ഗവൺമെന്റ് സ്ഥാപനങ്ങളാണ് ഇത് നടപ്പിലാക്കി കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്തിൽ റോഡുകൾ, കുളങ്ങൾ, പട്ടികജാതി വിഭാഗക്കാർക്ക് കിണറുകൾ, വീടുകൾ, കക്കൂസുകൾ മതലായവ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. തികച്ചും ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി നടപ്പിലാക്കേണ്ട പരിപാടിയാണിത്.

സാമ്പത്തികമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്കുവേണ്ടി സ്വയം തൊഴിൽ ചെയ്ത് ഉപജീവന മാർഗ്ഗം കണ്ടെത്തുന്നതിന് സഹായിക്കുക. കൂലിക്ക് ജോലി ചെയ്യാൻ സന്നദ്ധതയുള്ളവർക്ക് തൊഴിലവസരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം വച്ച് കൊണ്ടുള്ള പദ്ധതികളാണ് IRDP യും ജവഹർ തൊഴിൽ ദാന പദ്ധതിയും. സ്വയം തൊഴിൽ ചെയ്യുവാൻ കഴിവില്ലാത്തവരും കൂലിപ്പണിയെടുക്കാൻ കഴിവില്ലാത്തവരുമായ അനേകം ആളുകൾ ഉണ്ട്. അവരെ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതാണ് സാമൂഹ്യസുരക്ഷിതത്വ പദ്ധതികൾ. തൊഴിലില്ലായ്മ വേതനം, കർഷകത്തൊഴിലാളി പെൻഷൻ , വിധവാ പെൻഷൻ, കുഷ്ഠരോഗികൾക്കും , ക്ഷയരോഗികൾക്കും, ക്യാൻസർ രോഗികൾക്കുമുള്ള സഹായപദ്ധതികൾ, വിധവകളുടെ പെൺമക്കളുടെ വിവാഹസഹായങ്ങൾ,

ഭൂരഹിതകർഷകത്തൊഴിലാളികൾക്കുള്ള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതികൾ, വികലാംഗർക്കായിട്ടുള്ള നിരവധി ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങളും സഹായങ്ങളും ഇവയെല്ലാമാണ് സാമൂഹിക സുരക്ഷിതത്വപരിപാടികളിൽ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതനുസരിച്ച് അഗതി പെൻഷനായി 7 പേർക്കും വിധവാ പെൻഷനായി 9 പേർക്കും വികലാംഗർക്ക് സഹായമായി 14 പേർക്കും വാർദ്ധ്യകാല പെൻഷനായി 6 പേർക്കും ക്ഷയരോഗികളുടെ പെൻഷനായി ഒരാൾക്കും തൊഴിലില്ലായ്മ വേതനമായി 7 പേർക്കും മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ കൊടുക്കുക ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. അർഹരായ എല്ലാവർക്കും ഇത് ലഭിച്ചിട്ടില്ലാത്തതാകുന്നു.

സാമൂഹ്യക്ഷേമ വകുപ്പുവഴി വികലാംഗർക്കായി ഒട്ടേറേ പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.

1. വികലാംഗർക്കുള്ള യാത്രാബത്ത
2. വിലാംഗ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള സ്കോളർഷിപ്പ്
3. തൊഴിൽ പരിശീലനത്തിനുള്ള സ്കോളർഷിപ്പ്, സ്റ്റൈപ്പൻഡ് പദ്ധതികൾ
4. വികലാംഗ സംരക്ഷണ ഭവനങ്ങൾക്കുള്ള ധന സഹായം
5. മിശ്രവിവാഹിതർക്കുള്ള സഹായപദ്ധതി
6. വികലാംഗർക്ക് ആവശ്യമുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള സഹായപദ്ധതി
7. വികലാംഗക്ഷേമ പ്രവർത്തനം നടത്തുന്ന സന്നദ്ധസംഘടനകൾക്കുള്ള ക്ഷേമപദ്ധതി
8. വാഹന ഉടമകളായ വികലാംഗർക്ക് പെട്രോൾ സബ്സിഡി ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ 105 പേരാണ് വികലാംഗരായിട്ടുള്ളത്.

പഞ്ചായത്തിരാജ് ആക്ടിലെ മൂന്നാം പട്ടികപ്രകാരം നടത്താവുന്ന ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. പ്രീ.സ്കൂൾ കുട്ടികൾക്ക് ഭക്ഷണം നൽകൽ
2. ശിശുക്ഷേമ പദ്ധതികൾ
3. അംഗൻവാടികൾ
4. അംഗൻവാടി കെട്ടിട നിർമ്മാണം.
5. കള്ളക്കടത്ത് , കരിഞ്ചന്ത , നികുതി വെട്ടിപ്പ് തുടങ്ങിയ വിപത്തുകൾക്കെതിരെ പ്രവർത്തനം.
6. അനാചാരങ്ങൾക്കും അന്ധവിശ്വാസങ്ങൾക്കും എതിരെയുള്ള പ്രചരണം.
7. വനിതാ ക്ഷേമപദ്ധതികൾ
8. വനിതകൾക്കുള്ള പ്രത്യേക നിയമ സംരക്ഷണങ്ങൾ
9. പൊതുവിതരണ സംവിധാനത്തെ നിയന്ത്രിക്കുകയും പരാതികളിന്മേൽ നടപടിയെടുക്കുകയും

10. അപകടങ്ങളെക്കുറിച്ച് ബോധവത്കരണവും നട പടികളും തുടങ്ങിയ ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിൽ നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതികൾ കുറച്ച് കുടുംബങ്ങൾക്കേ പ്രയോജനപ്പെടുന്നുള്ളു.
2. ഈ പദ്ധതികൾ വേണ്ടത്ര ഫലപ്രദമാകുന്നില്ല.
3. ഇടത്തട്ടുകാരുടെ ചൂഷണം, അഴിമതി
4. ബോധവത്കരണ കുറവ്
5. ലഭിക്കുന്ന സഹായം ശരിയായി വിനിയോഗിക്കുന്നില്ല. അവരുടെ താല്പര്യക്കുറവ്
6. ജനപങ്കാളിത്തക്കുറവ്
7. ക്ഷേമപദ്ധതിളെപ്പറ്റി പൊതുജനങ്ങളുടെ അറിവില്ലായ്മ.

സാദ്ധ്യതകൾ

1. IRDP ലിസ്റ്റ് സമഗ്രമായ സർവ്വേയ്ക്ക് ശേഷം പുതുക്കി തയ്യാറാക്കുക.
2. IRDP പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പിൽ ജനപങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുക,.
3. പദ്ധതിപ്രകാരം കിട്ടുന്ന സഹായങ്ങൾ ഗുണഭോക്താക്കൾ ശരിയായി വിനിയോഗിക്കുന്നുണ്ടോ എന്നുള്ള പരിശോധനയും മോണിറ്ററിംഗ് ശക്തിപ്പെടുത്തുക. ദുർവിനിയോഗങ്ങൾക്ക് എതിരെ നിയമനടപടികൾ നടത്തുക.
4. IRDP സഹായങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസവും അഴിമതിയും തടയുന്നതിന് ജനകീയ ഇടപെടൽ ഉണ്ടാക്കുക.
5. DWCRA യൂണിറ്റുകൾ എല്ലാ വാർഡിലും രൂപീകരിക്കുക. ഇതിന് തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന ആളുകൾ, സ്കീം, ബോധവത്കരണം തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾക്ക് പ്രാധാന്യം കൊടുക്കണം. ജനപങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തണം.
6. ട്രൈസം തൊഴിൽ പരിശീലനവും ബന്ധപ്പെട്ട പരിപാടികളും വേണ്ടത്ര ഫലപ്രദമാകുന്നില്ല. പരിശീലനം ലഭിച്ചവരെ സെറ്റിൽ ചെയ്യുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടില്ല. തൊഴിൽ സാധ്യതകളുള്ള ട്രേഡുകളിലല്ലാ പരിശീലനം ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. പരിശീലന മുറകളും തൃപ്തികരമല്ല. ഇത് സമഗ്രമായ പരിശോധനക്ക് വിധേയമാക്കണം.
7. ഗുണഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനും ഗ്രാമസഭകളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നില്ല.
8. വിവിധ പെൻഷൻ പദ്ധതികളും ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചും പൊതു ജനങ്ങൾക്ക് വേണ്ടത്ര അറിവില്ല. ഇതിന് സമഗ്രമായ ബോധവത്കരണ പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കണം. പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും വിവിധ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളിൽ നിന്നും നടപ്പിലാക്കുന്ന ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങളും അവ എങ്ങനെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തണമെന്നും കാണിക്കുന്ന ഒരു ബുക്ക്ലെററ് തയ്യാറാക്കി വിതരണം ചെയ്യണം.
9. ഭൂരഹിത കർഷകർക്കും IRDP ഗുണഭോക്താക്കൾക്കുമുള്ള ഇൻഷ്വറൻസ് പദ്ധതികളും മറ്റ് ഇൻഷ്വറൻസ് സ്കീമുകളെ സംബന്ധിച്ചും ബോധവത്കരണം നടത്തണം.
10. മഹിളാ സമാജങ്ങൾ, ബാലവാടികൾ എന്നിവ ശക്തമാക്കുകയും അവയെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രത്യേകിച്ച് സ്ത്രീകൾക്കും കുട്ടികൾക്കുമുള്ള പ്രകർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കണം.
11. സമഗ്രശിശു സംരക്ഷണ പദ്ധതിക്ക് മൂവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്ക് തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഇതുവരെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടില്ല. സമഗ്രമായ ഒരു പദ്ധതിക്ക് ഈ പഞ്ചായത്തിൽ രൂപം കൊടുക്കണം.
12. പഞ്ചായത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പരിപാടികൾ വിജയപ്രദമാക്കുന്നതിനും ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള വിവിധ ഏജൻസികളെ സമന്വയിപ്പിക്കുന്നതിനും ഒരു ജനകീയ സമിതിക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

സംസ്കാരം

മാറാടിക്ക് തനതായ സാംസ്കാരിക പൈതൃകമുണ്ട്. ഇത് മുഖ്യമായും കാർഷിക സംസ്കാരത്തിലൂന്നിയുള്ളതാണ്. സമ്പന്ന ഭൂവുടമകളും അവരുടെ ആശ്രിതരും കർഷകത്തൊഴിലാളികളും ചെറുകിട കർഷകും അടങ്ങിയതായിരുന്നു സാമൂഹ്യഘടന. സവർണ്ണരും അവർണ്ണരും ഉണ്ടായിരുന്നു. തൊട്ടുകൂടായ്മയും തീണ്ടലും അയിത്തവും നിലനിന്നിരുന്നു. ഹിന്ദുക്കൾ, ക്രിസ്ത്യാനികൾ, മുസ്ലീംങ്ങൾ എന്നിവയാണ് പ്രധാന മതവിഭാഗങ്ങൾ. ഹിന്ദുക്കളിൽ ഉപജാതികളും ഉണ്ട്. ജാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തൊഴിൽ വിഭജനവും ഉണ്ടായിരുന്നു. ഉള്ളവരും ഇല്ലാത്തവരും തമ്മിലുള്ള അന്തരം വളരെ വലുതായിരുന്നു. ഓരോ ജാതിക്കും പ്രത്യേക ആചാരാങ്ങൾക്കും അനുഷ്ടാനക്രമങ്ങളും ഉണ്ടായിരുന്നു. ഈ വൈരുദ്ധ്യങ്ങൾക്കിടയിൽ നിലനിന്നിരുന്ന ഒരു വസ്തുത മനുഷ്യർ തമ്മിലുള്ള പർസപര സ്നേഹവും സൗഹാർദ്ദതയുമായിരുന്നു. അത് ഇന്നും നിലനിൽക്കുന്നു.

വിവിധമതവിഭാഗങ്ങളുടെ വലുതും ചെറുതുമായ 17 ആരാധനാകേന്ദ്രങ്ങൾ ഇന്ന് മാറാടിയിൽ ഉണ്ട്. ഇതിൽ ചിലതിന് ഒരു നൂറ്റാണ്ടിൽ കൂടുതൽ പഴക്കവും പാരമ്പര്യവുമുണ്ട്. ഈ പള്ളികളിലേയും ക്ഷേത്രങ്ങളിലേയും ഉത്സവങ്ങൾ, പെരുന്നാളുകൾ ഇന്നും എല്ലാവരുടേയും പെരുന്നാളും ഉത്സവങ്ങളുമാണ്. ഈ ഉത്സവങ്ങളോടും പെരുന്നാളുകളോടും അനുബന്ധിച്ച് നടത്തിപ്പോരുന്ന കലാപരിപാടികളിലും മറ്റു ചടങ്ങുകളിലും ജാതി വ്യത്യാസങ്ങൾക്കതീതമായി നാട്ടിലെ എല്ലാ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവരും പങ്കെടുത്തുപോരുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ വിവാഹചടങ്ങുകൾ, മരണാനന്തര ചടങ്ങുകൾ എന്നിവയിൽ എല്ലാ വിഭാഗം ജനങ്ങളും പരസ്പരം കൂടിച്ചേർന്നുവരുന്നുണ്ട്.

പരിചമുട്ടുകളി, കോലുകളി, കാളകളി, കുറവൻപാട്ട്, പുള്ളവൻ പാട്ട്, കളംപ്പാട്ട് , നടീൽപാട്ട്, കൊയ്ത്ത് പാട്ട്, തേക്ക് പാട്ട് (ഈണത്തിൽ തേകി എണ്ണുന്നത്) എന്നീ കലാരൂപങ്ങളും, പാട്ടുകളും, കാവടിയാട്ടം, തൂക്കം, ഗരുഡൻതൂക്കം, മുടിയാട്ടം തുടങ്ങിയ ക്ഷേത്രക്കലകളും ഒരു കാലത്ത് വളരെ പ്രചാരത്തിലിരുന്നതാണ്. ഇന്ന് അതെല്ലാം ക്ഷയിച്ച് അപ്രത്യക്ഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

ഇന്ന് പഞ്ചായത്തിൽ മുഖ്യ സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങളായി 3 വായനശാലകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. 1945ൽ സ്ഥാപിതമായ മാറാടി ഗ്രാമോദ്ധാരണ വായനശാല മാറാടിയുടെ സാംസ്കാരിക ചരിത്രത്തിൽ സുപ്രധാന പങ്കുവഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. കലാ, സാഹിത്യ പുരോഗമന പ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ വളർച്ചക്ക് ഈ വായനശാലയുടെ സംഭാവന വളരെ വലുതാണ്. നന്നായിട്ട് പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന ഈ വായനശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പിന്നീട് മന്ദീഭവിക്കുകയും അതേ തുടർന്ന് പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് പഞ്ചായത്ത് പബ്ലിക് ലൈബ്രറി എന്ന പേരിൽ ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ ഈ ലൈബ്രറിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തൃപ്തികരമല്ല. മറ്റൊന്ന് കായനാട് ഗ്രാമീണ വായനശാലയാണ്. 2 ദശാംബ്ദം ഈ വായനശാലയുടെപ്രവർത്തനവും ആശാവഹമായ രീതിയിലല്ലാ. ഈ രണ്ടു വായനശാലകളും D ഗ്രേഡിൽപ്പെടുന്നു. സൗത്ത് മാറാടി വായനശാല അടുത്തകാലത്താണ് പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. അതിന്റെ പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തുന്നതിന് സമയമായിട്ടില്ല. മാറാടി വായനശാ

ലയിലും കായനാട് വായനശാലയിലും ഓരോ ടെലി വിഷൻ സെറ്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. 2 പത്ര ങ്ങൾ വായനശാലയിൽ വരുന്നുണ്ട്. മറ്റ് ആനുകാ ലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളുടെ എണ്ണം വളരെ കുറ വാണ്. ഏറ്റവും മോശമായ പ്രവണത പുസ്തക വായനക്കാരുടെ എണ്ണം കുറഞ്ഞു വരുന്നതാണ്. വനിതാ വായനക്കാരുടെ എണ്ണം വളരെ കുറവാണ്.

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ കൂടുതൽ പ്രചാരമുള്ള പത്രങ്ങൾ മലയാളമനോരമ, മാതൃഭൂമി, കേരളകൗ മുദി. ദീപിക, ദേശാഭിമാനി എന്നിവയാണ്. ഇതിൽ മലയാളമനോരമയാണ് ഏറ്റവും കൂടുതൽ പ്രചാര ത്തിലുള്ളത്. സ്ത്രീകളുടെ ഇടയിൽ കൂടുതൽ വായി ക്കുന്നത് മനോരമ, മംഗളം തുടങ്ങിയ ആഴ്ചപ്പതി പ്പുകളാണ്. മാറാടിയിൽ നിന്ന് പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ ഒന്നും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നില്ല.

പ്രധാനമായും കലാകായിക രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന 3 ക്ലബ്ബുകളാണുള്ളത്. ഈ ക്ലബ്ബു കളുടെ പ്രവർത്തനവും സജീവമല്ല. പ്രസിദ്ധ സംഗീത ട്രൂപ്പായ ഏയ്ഞ്ചൽവോയ്സ് മൂവാറ്റുപുഴ കേന്ദ്രമാക്കിയാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതെങ്കിലും ഈ പഞ്ചായത്തിലാണ് അതന്റെ ആഫീസും സംഗീത അഭ്യസനവും മറ്റും നടക്കുന്നത്. ഇതു കൂടാതെ 3 മഹിളാ സമാജങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. കലാകാ യിക രംഗത്ത് ഈ ക്ലബ്ബുകൾ ഒന്നും ചെയ്യുന്നില്ല.

ഇന്ന് ടെലിവിഷൻ സെറ്റുകൾ ഏകദേശം 10% കുടുംബങ്ങളിൽ ഉണ്ട്. ഏകദേശം 60% കുടും ബങ്ങളില്ല റേഡിയോ സൗകര്യമുണ്ട്. അതുപോലെ തന്നെ ടെലിഫോൺ സൗകര്യങ്ങളും ഇവിടെ വർദ്ധി ച്ചിട്ടുണ്ട്. സിനിമാ ശാലകൾ ഒന്നും തന്നെ പഞ്ചാ യത്തിൽ ഇല്ല. ഇലക്ട്രോണിക്സ് മാദ്ധ്യമങ്ങളുടെ വരവ് നമ്മുടെ സാംസ്കാരിക രംഗത്ത് വളരെയേറെ മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുവാൻ ഇടയായിട്ടുണ്ട്.

കായിക സംസ്കാരം

ഒരു സമൂഹത്തിൽ നടത്തുന്ന വിവിധകാ യിക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി മുഴുവൻ ജന ങ്ങളിലും വളർത്തിടയെടുക്കാൻ കഴിയുന്ന സ്വഭാവ വിശേഷങ്ങളുടെ ആകെ തുകയാണ് നാം കായിക സാംസ്കാരം എന്ന പദം കൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കു ന്നത്. കായികപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ജനപങ്കാളിത്ത മാണ് അതിന്റെ മുഖമുദ്ര. സാർവ്വത്രികമായ കായി കപരിശീലനമെന്നതായിരിക്കണം അതിന്റെ ഉദ്ദേശം. സ്പോർട്ട്സ് ശരീരത്തെ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതോ ടൊപ്പം ധൈര്യവും ദൃഢചിത്തതയും സംഘപ്ര വർത്തന മനസ്ഥിതിയും വ്യക്തികളിൽ സൃഷ്ടി ക്കുന്നു. കായിക സംസ്കാരവും സ്പോർട്ട്സും വ്യക്തികളുടെ നേരായ ജീവിതത്തിൽ ഒരു നല്ല പങ്കു വഹിക്കുന്നു. ചാമ്പ്യന്മാരെ സൃഷ്ടിക്കുകയും മെഡൽ നേടലുമല്ല കായിക പ്രവർത്തനത്തിന്റെ മുഖ്യ ലക്ഷം. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ ഇതഃപര്യന്തം നട ന്നിട്ടുള്ളതും നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതുമായ കായിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഒരു കായിക സംസ്കാരം ജനതയിൽ വളർത്താൻ സഹായകരമായിരു ന്നില്ല. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ പൊതു കളിസ്ഥല ങ്ങളില്ല. വിദ്യാലയങ്ങളോടനബന്ധിച്ച് മാറാടി ഗവൺമെന്റ് ഹൈസ്കൂളിലുള്ള കളിസ്ഥലംമാത്ര മാണുള്ളത്. മറ്റു സ്കൂളുകളിൽ കളിസ്ഥലങ്ങൾ പ്രത്യേകിച്ചില്ല. മാറാടിയിൽ ആദ്യകാലത്തുണ്ടായി രുന്ന പ്രധാനകളി നാടൻ പന്തുകളിയായിരുന്നു. ഒട്ടേറെ പ്രഗത്ഭരായ കളിക്കാർ ഇവിടെയുണ്ടായി രുന്നു. നാടൻ പന്തുകളി ടൂർണമെന്റുകൾ ഈ പ്രദേ ശത്തെ ആളുകളെ മുഴുവൻ തന്നെ ആകർഷിച്ചി രുന്നു. മാരിക്കണ്ടങ്ങളിലായിരുന്നു അന്ന് കളികൾ നടത്തിയിരുന്നത്. മാരിക്കണ്ടങ്ങളെല്ലാം പുരയിടങ്ങ ളായതോടെ കളിസ്ഥലങ്ങളുടെ അഭാവം ഉണ്ടാകു കയും അതു കാരണം ഈ കളി നാട്ടിൽ നിന്ന് അപ്ര ത്യക്ഷമാകുകയും ചെയ്തു. ഇന്ന് നിലവിലുള്ള കളി കൾ ഫുട്ബോൾ,വോളിബോൾ, ടെന്നീസ്, ക്രിക്കറ്റ് എന്നിവയാണ്. വേനൽക്കാലത്ത് കൊയ്ത്തിനു ശേഷം നെൽപ്പാടങ്ങളിലാണ് ഇത് ചുരുക്കമായി നടക്കുന്നത്. കളിസ്ഥലങ്ങളുടെ അഭാവം കളിക ളുടെ പുരോഗതിക്ക് തടസ്സമായി നിൽക്കുന്നു. ഓണാഘോഷത്തോടനുബന്ധിച്ച് പഞ്ചായത്തിൽ പല ഭാഗങ്ങളിലായി കലാ കായിക മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കാറുണ്ട്. അതു കൂടാതെ കേരളോത്സ വത്തോടനുബന്ധിച്ച് കലാകായിക മത്സരങ്ങൾ എല്ലാ വർഷവും നടത്തുന്നുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ സാംസ്കാരിക ഘോഷയാത്രകളും വർഷംതോറും സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നു. ഇതിൽ ധാരാളമാളുകൾ പങ്കെടുക്കുന്നുണ്ട്.

1994ൽ പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് അനു സരിച്ച് സ്റ്റേഡിയവും കളിസ്ഥലങ്ങളും ഉണ്ടാക്കു കയും കായിക വിനോദങ്ങളും കളികളും പ്രോത്സാ ഹിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നത് പഞ്ചായത്തിന്റെ ചുമതലകളാണ്.

പ്രശ്നങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും

1. നിലവിലുള്ള ലൈബ്രറികളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും വൈവിധ്യവത്കരിക്കു കയും ചെയ്യുക.
2. ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിൽ ഒരു ലൈബ്രറി സ്ഥാപിക്കുക.
3. പ്രാദേശികമായ ആഘോഷങ്ങളും ഉത്സവങ്ങളും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
4. കലാ വിനോദങ്ങൾക്ക് പ്രോത്സാഹനം കൊടു

ക്കുക.

5. കലാ, കായിക, സാഹിത്യ മത്സരങ്ങൾ നടത്തുക

6. നാടൻ കലകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

7. പൊതു കളിസ്ഥലങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുക

8. ഗ്രാമീണ കലാകായിക വിനോദങ്ങളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക

9. മേന്മേയേറിയ കായിക സംസ്കാരം സമൂഹത്തിൽ രൂപീകൃതമാകുന്നതുകൊണ്ട് സമൂഹത്തിന് ഉണ്ടാകുന്ന ഗുണത്തെക്കുറിച്ച് വ്യാപകമായ ബോധവത്കരണം നടത്തുക.

10. ഔപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ഭാഗമായി കായികപ്രവർത്തനങ്ങൾ മാറണം. എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികളും എന്തെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള കായികപ്രവർത്തനങ്ങൾ നിർബന്ധമായും പങ്കെടുക്കണം.

11. എല്ലാ വിദ്യാലയങ്ങളിലും കളിസ്ഥലങ്ങളോ തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളോ ഉണ്ടാകണം.

12. അദ്ധ്യാപകരും കായികപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഒരു നിശ്ചിത സമയം പങ്കെടുക്കണമെന്ന് നിബന്ധന വേണം.

13. ഗ്രാമീണതലത്തിൽ കായികപ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് ജനകീയ കമ്മറ്റികളെ ചുമതലപ്പെടുത്തുക.

14. പെൺകുട്ടികൾക്കും സ്ത്രീകൾക്കും കായികപരിശീലനത്തിന്റെ പൊതുധാരയിലേക്ക് എത്തിച്ചേരാൻ പ്രത്യേക സഹായങ്ങൾ ചെയ്യുക.

15. പ്രൈമറി സ്കൂളുകളിലും സെക്കൻഡറി സ്കൂളിലുമെല്ലാം സ്പോർട്ട്സ് പാഠങ്ങൾ കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തണം.

16. വർഷംതോറും പഞ്ചായത്തിൽ കായികമേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.

17. എല്ലാവർക്കും ഒരേപോലെ അവസരം നൽകാൻ പുതുവത്സര ഓട്ടമത്സരമോ സൈക്കിൾ റൈസോ സംഘടിപ്പിക്കുക.

18. തൊഴിൽ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്താവുന്ന കായികമത്സരങ്ങൾക്ക് പ്രോത്സാഹനം ചെയ്യുക. ഉദാ. തെങ്ങുകയറ്റ മത്സരം.

19. കായികക്ഷമത പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന ആളുകളെ അംഗീകരിക്കാനും ആദരിക്കുവാനും വേദികളുണ്ടാകണം.

20. മൗലീകമായ കായികപ്രതിഭകളെ കുഞ്ഞുന്നാളിലെ കണ്ടുപിടിച്ച് അവരുടെ കഴിവുകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം.

21. സ്പോർട്ട്സ് തൊഴിൽ സമ്പാദനത്തിനുള്ള ഒരു ഉപകരണമാക്കി മാറ്റുന്നതിന് ഇന്നുള്ള പ്രവണത മാറ്റിയെടുക്കണം. എല്ലാവരുടേയും ആരോഗ്യ സംരക്ഷണത്തിന് കായിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവശ്യമാണത എന്ന ബോധം സമൂഹത്തിൽ മൊത്തം വ്യാപിപ്പിക്കുന്നനും ഉള്ള പ്രവർത്തനം സംഘടിപ്പിക്കണം.

22. യുവജന ക്ലബ്ബുകൾക്ക് പ്രോത്സാഹനം കൊടുക്കണം. നിലവിലുള്ള ക്ലബ്ബുകളെ പുനരുദ്ധരിച്ച് കലാ കായിക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സജ്ജമാക്കണം.

23. ഗ്രാമസഭകളിലെ അംഗങ്ങളെ സംഘടിപ്പിച്ച് വിനോദയാത്രകൾ നടത്തുക.

24. സംഗീതവും വാദ്യോപകരണങ്ങളും അഭ്യസിപ്പിക്കാനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.

25. താഴെ പറയുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ടി.വി.സെറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.

1. ലക്ഷംവീട് കോളനി 2ാം വാർഡ്

2. ചങ്ങാലിമറ്റം കോളനി 4ാം വാർഡ്

3. കൊല്ലാറ മല, ഊളൻകുന്ന്, ട്രൈബൽ കോളനി 5ാം വാർഡ്

4. ഇരട്ടിയാനിക്കുന്ന് ലക്ഷംവീട് കോളനി 6ാം വാർഡ്

5. വെള്ളാരപ്പാറ 8ാം വാർഡ്

വനിത

കേരള വികസന പ്രക്രിയയിലെ പ്രധാന ദൗർബല്യങ്ങളിലൊന്ന് സ്ത്രീകൾ അവഗണിക്കപ്പെടുന്നു എന്നതാണ്. 9ാം പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്ന് ഈ പോരായ്മ തിരുത്തുകയാണ്. മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ 13570 ജനസംഖ്യയിൽ 6871 പുരുഷന്മാരും 6699 സ്ത്രീകളുമാണ്. പുരുഷന്മാരേക്കാൾ 162 സ്ത്രീകൾ കുറവ്. ഈ സ്ഥിതി സംസ്ഥാനത്ത് മറിച്ചാണ്. സ്ത്രീകൾ കൂടുതലും പുരുഷന്മാർ കുറവും. വിദ്യാഭ്യാസമേഖലയിൽ സ്ത്രീകളുടെ നില പിന്നോക്കമാണ്. സാക്ഷരതയിൽ 5830 പുരുഷന്മാർ സാക്ഷരരായിട്ടുള്ളപ്പോൾ 5321 സ്ത്രീകളെ സാക്ഷരരായിട്ടുള്ളു. പഞ്ചായത്തു സ്കൂളുകളിൽ പഠിക്കുന്ന 846 കുട്ടികളിൽ 452 ആൺ കുട്ടികളും 394 പെൺകുട്ടികളുമാണുള്ളത്. രോഗാതുരതയുടെ കാര്യത്തിൽ പുരുഷന്മാരെ അപേക്ഷിച്ച് സ്ത്രീകൾ കൂടുതലാണ്. തൊഴിൽ പങ്കാളിത്ത നിരക്ക് നോക്കിയാലും സ്ത്രീകൾ പിന്നോക്കാവസ്ഥയിലാണ്.

തൊഴിലാളികളുടെ കൂലിയുടെ കാര്യത്തിലും അന്തരം ഉണ്ട്. പുരുഷകർഷകത്തൊഴിലാളികൾക്ക് 80 മുതൽ 90 രൂപവരെ കിട്ടുമ്പോൾ സ്ത്രീ കർഷകത്തൊഴിലാളിക്ക് 60 മുതൽ 70 വരെയെ കിട്ടുന്നുള്ളു. മാസശമ്പളം വാങ്ങിക്കുന്ന തൊഴിലാളികളുടെ കാര്യത്തിൽ സ്ത്രീ പുരുഷ വ്യത്യാസമില്ല. മൊത്തം പണിയെടുക്കുന്നവരിൽ സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്ത നിരക്ക് കുറയുന്നതിനുള്ള കാരണം സ്ത്രീകളുടെ വീടുകളിലുള്ള പണികൾ കണക്കിലെടുക്കുന്നില്ല. കുടുംബത്തിൽ ഭർത്താവ് പണിയാൻ പോകുമ്പോൾ കുട്ടികളെ നോക്കുന്നതിനും വീട്ടിലെ മറ്റ് ജോലികൾ ചെയ്യുന്നതിനും ഭാര്യയുടെ സമയം വിനിയോഗിക്കുന്നു. ഇങ്ങനെ സംഭവിക്കുന്നത് ധാരാളം കുടുംബങ്ങളിലുണ്ട്. ഒരു വശത്ത് സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിലില്ലായ്മ നിലനിൽക്കുമ്പോൾ കാർഷികപണികളായ നടീൽ,കൊയ്ത്ത് തുടങ്ങിയപണികൾക്ക് സ്ത്രീ തൊഴിലാളികളുടെ അഭാവം അനുഭവപ്പെടുന്നു. ഇതിനു കാരണം. കാർഷിക മേഖലയിൽ പണിയെടുത്തിരുന്ന സ്ത്രീകൾ തടിപ്പണി, മണൽവാരൽ, കെട്ടിടനിർമ്മാണജോലികൾ എന്നീ മേഖലയിലേക്ക് കൂടുതൽ പോകുന്നു എന്നതാണ്. കുട്ടികളെ പരിചിരിക്കുക പാചകം തുടങ്ങിയ വീട്ടുജോലികൾക്ക് പുറമെ വീട്ടിലെ കൃഷിപ്പണികളിലും ആടുമാടുകളെ വളർത്തുന്നതിലും മറ്റും ധാരാളം ജോലികളിൽ അവർ ഏർപ്പെടുന്നുണ്ട്.

സ്ത്രീകൾ കുടുംബനാഥകളായിരിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ വളരെക്കുറച്ച് മാത്രമാണ്. വിധവാ പെൻഷൻ, വിധവകളുടെ പെൺമക്കളുടെ വിവാഹ ധനസഹായം മുതലായ സർക്കാരിൽ നിന്നുള്ള സഹായം അർഹതപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർക്കെല്ലാം ലഭിക്കുന്നില്ല.

തൊഴിൽ എടുക്കുന്ന സ്ത്രീയുടേയും പുരുഷന്റെയും വരുമാനത്തിന്റെ വിനിയോഗം പരിശോധിച്ചാൽ പുരുഷന്റേത് 60% വും സ്ത്രീയുടേത് 80% വും വീട്ടാവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്നതായിക്കാണാം.

വ്യവസായരംഗത്തും, സ്വയംതൊഴിൽ പ്രോത്സാഹന പദ്ധതികളിലും സ്ത്രീകൾക്ക് പ്രത്യേക പരിഗണനയും കൂടുതൽ സാമ്പത്തികസഹായങ്ങളും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. സ്ത്രീകൾ ഈ രംഗത്തേയ്ക്ക് വരുന്നില്ലാ എന്നതാണ് പ്രശ്നം. ഗ്രാമവികസന വകുപ്പിൽ നിന്നും നടപ്പിലാക്കുന്ന DWCRA പദ്ധതിപ്രകാരമുള്ള സഹായങ്ങളും വ്യവസായവകുപ്പിൽ നിന്നുള്ള പ്രത്യേകസഹായങ്ങളും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്ന കാര്യത്തിൽ മാറാടിയിലെ സ്ത്രീകൾക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. അതുപോലെ സാങ്കേതികരംഗത്ത് തൊഴൽ സാദ്ധ്യതകൾ പ്രത്യേകിച്ച് കംപ്യൂട്ടർ ഇലക്ട്രോണിക് മേഖലകളിൽ സ്ത്രീകൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ല.

ബഹുജനസംഘടനകളിലും സാമൂഹ്യരാഷ്ട്രീയ പ്രവർത്തനരംഗത്തും സ്ത്രീകളുടെ അദൃശ്യത കാണുന്നു. പൊതുരംഗത്തേക്ക് വരുന്നതിന് സ്ത്രീകൾ വളരെ വിമുഖരാണ്. ഇത് അഭ്യസ്തവിദ്യരായ സ്ത്രീകളുടെ കാര്യത്തിലും ഭിന്നമല്ല. സ്ത്രീകളുടെ നാനാവിധ ഉന്നമനത്തെലാക്കാക്കി രൂപികരിച്ചുട്ടുള്ള മൂന്ന് മഹിളാസമാജങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിലും അവയുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമല്ല. സ്ത്രീ പീഡനവും സ്ത്രീകളോടുള്ള അതിക്രമവും എടുത്ത് പറയത്തക്ക പ്രശ്നങ്ങളല്ലാ ഇവിടെ. ചില ഒറ്റപ്പെട്ട സംഭവങ്ങൾ ഉണ്ടെന്ന് മാത്രം. ചാരായനിരോധനം പലവിധത്തിൽ സ്ത്രീകൾക്ക് സന്തോഷകരമായ ഒന്നായിരുന്നു. ഭർത്താവിന്റെ മദ്യപാനം, മയക്കുമരുന്ന് ഉപയോഗം മൂലം കഷ്ടത അനുഭവിക്കുന്ന സ്ത്രീകൾ കുറെയുണ്ടെന്ന് പറയാതെ വയ്യ. ഇതിന്റെ കൃത്യമായ കണക്ക് ലഭ്യമല്ല. ഇത്തമം സാമൂഹ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ സ്ത്രീകൾതന്നെ മുന്നോട്ട് വന്ന് നേതൃത്വം കൊടുത്ത് പരിഹരിക്കേണ്ടതാണ്. പക്ഷേ സ്ത്രീകൾ സംഘടിക്കുകയും നേതൃത്വനിരയിലേക്ക് വരുകയും ചെയ്യുന്നില്ലെന്നതാണ് പ്രധാനപ്രശ്നം. ഇതാണ് ഇവരെ ബോധപൂർവ്വം കൊണ്ടുവന്ന് പരിശീലനവും നേതൃത്വവും കൊടുക്കേണ്ടിവരും. പുതിയ പഞ്ചായത്ത് സമിതി അംഗത്വത്തിലും ഭാരവാഹിത്വത്തിലും സംവരണം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് ഈ ദിശയിലുള്ള ഒരു നേട്ടമാണ്.

പ്രശ്നങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിലില്ലായ്മ
2. പൊതുരംഗത്ത് വനിതകളുടെ പങ്കാളിത്തക്കുറവ്.
3. മിക്ക തൊഴിൽ മേഖലകളിലും സ്ത്രീകൾക്ക് അവസരം ലഭിക്കുന്നില്ല.
4. സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിൽ സംരഭങ്ങൾ വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിൽ സംഘടിത ശ്രമങ്ങൾ വളരെക്കുറവാണ്.
5. രാഷ്ട്രിയ പാർട്ടികളിൽ പോലും സ്ത്രീകൾക്ക് മതിയായ പ്രാതിനിധ്യം കിട്ടുന്നില്ല.
6. സ്ത്രീധനം പോലുള്ള അനാചാരങ്ങൾ
7. സ്ത്രീ പീഠനം

സാദ്ധ്യതകൾ

1. സ്ത്രീകൾക്ക് വരുമാനദായക തൊഴിലുകൾ സൃഷ്ടിക്കുക. ഇതിന് താഴെ കാണുന്നവ പരിഹരിക്കാവുന്നവയാണ്.

1)വീടുകളിൽ ഡയറി യൂണിറ്റുകൾ തുടങ്ങുക.

2) 10 സ്ത്രീകൾ സംഘടിച്ച് DWCRA പദ്ധതി സഹായത്തോയെ ഡയറിയൂണിറ്റുകൾ വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ സേവന മേഖലയിലുള്ള ജോലികൾ സംഘടിത രൂപത്തിൽ തുടങ്ങുക.

3) സ്ത്രീ വ്യവസായ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുക.

4) ആട് വളർത്തൽ

5) മുയൽ വളർത്തൽ

6) തേനീച്ച വളർത്തൽ

7) കോഴി വളർത്തൽ വീട്ടുമുറ്റത്ത് കോഴി വളർത്തൽ

8) പുഷ്പകൃഷി

9) അലങ്കാര സസ്യകൃഷി

10) കൂൺ വളർത്തൽ

11) ഔഷധകൃഷി

12) റെഡിമേയ്ഡ് വസ്ത്ര നിർമ്മാണം.

13) സർവ്വീസ് മേഖലകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ

2. എല്ലാ വാർഡുകളിലും മഹിളകളെ സംഘടിപ്പിച്ച് മഹിളാസമാജങ്ങൾ തുടങ്ങുക. നിലവിലുള്ളവയുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക.

3. എല്ലാ വാർഡുകളിലും DWCRA യൂണിറ്റുകൾ തുടങ്ങുക.

4. സ്ത്രീ പീഠനത്തെക്കുറിച്ച് പരാതികൾ കേൾക്കുന്നതിനും പരിഹരിക്കുന്നതിനുമുള്ള ഉന്നതാധികാരകമ്മറ്റി പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ രൂപികരിക്കുക. ഇതിൽ വനിതാ പഞ്ചായത്തംഗങ്ങൾ

ഉൾക്കൊണ്ടിരിക്കണം.

5. സ്ത്രീകളെ അപമാനിക്കുന്ന അശ്ലീല പ്രദർശനങ്ങളെ തടയുക.
6. സ്ത്രീകൾക്കും പ്രത്യേകിച്ച് മുലയൂട്ടുന്ന അമ്മമാർക്കും ഗർഭിണികൾക്കും പ്രത്യേകം ആരോഗ്യ വിദ്യാഭ്യാസം. അവരുടെ ക്യാമ്പുകൾ സംഘടിപ്പിച്ച് ക്ലാസ്സുകൾ നടത്തുക.
7. സ്ത്രീധനം പോലുള്ള അനാചാരങ്ങൾക്കെതിരെ ബോധവത്ക്കരണം.
8. നിർദ്ധരരായ സ്ത്രീകൾക്ക് വിവാഹസഹായം. സമൂഹ വിവാഹ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കാം.
9. വിധവാ പെൻഷൻ വിധവകളുടെ പെൺകുട്ടികളുടെ വിവാഹസഹായം തുടങ്ങിയ ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുക.
10. IRDP പോലുള്ള ദാരിദ്ര്യനിർമ്മാർജ്ജന പരിപാടിക്ക് സ്ത്രീകൾക്ക് മുൻതൂക്കം കൊടുക്കുകയും അത് ഫലപ്രദമായി നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുക.
11. അംഗനവാടികളുടെയും ബാലവാടികളുടെയും നെഴ്സറികളുടെയും പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുക.
12. വായനശാലപ്രവർത്തനം കലാഭ്യാസം, കായികാഭ്യാസം കായികസംസ്കാരം എന്നിവയിൽ സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കണം.
13. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ സ്ത്രീകൾക്ക് പ്രാഥമികാവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുക.
14. സ്ത്രീകൾക്ക് പ്രത്യേക നേതൃത്വപരിശീലനം സൗകര്യപ്പെടുത്തുക.
15. സ്ത്രീകൾ നാഥകളായിട്ടുള്ള കുടുംബങ്ങൾക്ക് പ്രത്യേക പരിഗണന കൊടുക്കുക.
16. സ്ത്രീ പുരുഷ സമത്വബോധം വളർത്താൻ ഉതകുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയുടെ ഇടപെടലുകൾ
17. ബാലികാ വിവാഹം തുടങ്ങിയ നിയമവിരുദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തടയുന്നതിന് ബോധവത്കരണം നടത്തുക.
18. സ്വയം തൊഴിൽ പദ്ധതികളായ IRDP, ട്രൈസം, Prime Ministers Roseghar Yojana തുടങ്ങിയ പദ്ധതികളുടെ പ്രയോജനം ഇവിടുത്തെ വനിതകൾക്ക് സൗകര്യമാക്കുക വേണ്ട ബോധവത്കരണ പരിപാടികൾക്ക രൂപം കൊടുക്കുക.
19. വനിതാ വ്യവസായ സംരംഭകർക്കുള്ള പ്രത്യേക പരിശീലന പദ്ധതി നടപ്പാക്കുക.
20 വനിതകൾക്കുള്ള സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനം ശക്തമാക്കുക.

സഹകരണമേഖല

മാറാടിയിലെ സഹകരണപ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ ആരംഭം 1961ൽ മാറാടി സഹകരണ സംഘം ക്ലിപ്തം E 857 ന്റെ ആരംഭത്തോടുകൂടിയാണ്. 1960ന് മുമ്പ് മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ യാതൊരു ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളും പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നില്ല. മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള വാണിജ്യബാങ്കുകളുമായിട്ടാണ് ഇവിടെയുള്ള ആളുകൾ പണമിടപാടുകൾ നടത്തിയിരുന്നത്. ഈ നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യ പകുതിയിൽ ചിട്ടികൾ നടത്തുന്ന പതിവുണ്ടായയിരുന്നു. നെൽച്ചിട്ടികൾ, അരി ചിട്ടികൾ, പണചിട്ടികൾ എന്നിങ്ങനെ പലതരത്തിലുള്ള ചിട്ടികൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. ഈ ചിട്ടികൾ മിച്ചം വരുത്തുന്നത് സമ്പാദ്യമാക്കുന്നതിനും ആവശ്യക്കാർക്ക് കാര്യസാധ്യത്തിനും ഉപകരിച്ചിരുന്നു. ധനകാര്യ സ്ഥാപങ്ങളുടെ വളർച്ചയോടെ ഇത്തരം ചിട്ടികൾ അപ്രത്യക്ഷമാകുകയും ആളുകളിൽ ബാങ്കിംഗ് സ്വഭാവം വളരുകയും ചെയ്തു.

ഇന്ന് മാറാടിയുലുള്ള ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾ മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്കും ട്രാവൻകൂർ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്കിന്റെ മാറാടി ശാഖയുമാണ്. ഇതു കൂടാതെ മൂവാറ്റുപുഴയിലുള്ള യൂണിയൻ ബാങ്കിന്റെയും ഫെഡറൽ ബാങ്കിന്റെയും ശാഖകളുടെ പ്രവർത്തന പരിധി മാറാടി പഞ്ചായത്തിലും വരുന്നുണ്ട്. പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നും രണ്ടും വാർഡുകൾ യൂണിയൻ ബാങ്കിന്റെ 6,7,8 വാർഡുകൾ ഫെഡറൽ ബാങ്കിന്റെയും 3,4,5 എന്നീ വാർഡുകൾ ട്രാവൻകൂർ ബാങ്കിന്റെ മാറാടി ശാഖയുടേയും പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ വരുന്നു. സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ പ്രവർത്തന പരിധി മാറാടി പഞ്ചായത്ത് മുഴുവനുമാണ്.

മാറാടിയിലുള്ള സഹകരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്:

1. മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്ക് ക്ലിപ്തം E 57
2. മാറാടി ഹരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം
3. മാറാടി ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം
4. ഈസ്റ്റ് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം
5. സൗത്ത് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം

ഇത് കൂടാതെ മൂവാറ്റുപുഴ കേന്ദ്രമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന മൂവാറ്റുപുഴ റബ്ബർ മാർക്കറ്റിങ്ങ് സഹകരണ സംഘം, മൂവാറ്റുപുഴ ജനറൽ മാർക്കറ്റിങ്ങ് സഹകരണ സംഘം, മൂവാറ്റുപുഴ കാർഷിക വികസന ബാങ്ക്, മൂവാറ്റുപുഴ ഹൗസിംഗ് സഹകരണ സംഘം എന്നീ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ മാറാടിയും ഉൾപ്പെടുന്നു.

മാറാടി സഹകരണ ബാങ്കാണ് പഞ്ചായത്തിൽ കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപനം. ഈ സ്ഥാപനം 1961ലാണ് പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചത്. ഇതന്റെ ആദ്യത്തെ അംഗം ശ്രീ.വി.റ്റി.ജോൺ, കുറ്റിപ്പുഴയാണ്. ആദ്യം സഹകരണ സംഘമായും 1965 ൽ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘമായും അതിന് ശേഷം സർവ്വീസ് ബാങ്കുമാ

യതാണ് ഇതിന്റെ പരിണാമ കാലഘട്ടം. കഴിഞ്ഞ 35 വർഷത്തിനുള്ളിൽ ബാങ്കിന് തളർച്ചയുടെയും വളർച്ചയുടെയും കാലങ്ങളുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇപ്പോൾ കാര്യക്ഷമമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

ഇപ്പോഴത്തെ അംഗങ്ങൾ	- 5829
ഒരു ഓഹരിയുടെ വില	-10 രൂപ
അംഗീകൃത ഓഹരി മൂലധനം	-20 ലക്ഷം
പിരിഞ്ഞുകിട്ടിയ ഓഹരി മൂലധനം	10,57,450 രൂപ
സർക്കാർ ഓഹരി	-13500 രൂപ
നിക്ഷേപങ്ങൾ:	
സ്ഥിരം	7122923 രൂപ
ഹ്രസ്വകാലം	2936941 രൂപ
	10059864 രൂപ

കാർഷിക വായ്പകൾ

	നില്പ്
ഹ്രസ്വകാലം	7850641
മദ്ധ്യകാലം	1413654
സാധാരണ വായ്പകൾ	4541508
സെക്യേർഡ് വായ്പകൾ	929700
സ്വർണ്ണ പണയത്തിൽ	561880
	15297383 രൂപ

കുടിശിഖ	1839146
ജില്ലാ സഹകരണ ബാങ്കിൽ നിന്നുള്ള വായ്പ	9325945 രൂപ
കഴിഞ്ഞ വർഷം കൊടുത്ത വായ്പ	16810946 രൂപ

ബാങ്ക് 40000 രൂപ സലയുള്ള രണ്ടു ചിട്ടികളും വളം കീടനാശിനി വിതരണവും നടത്തുന്നുണ്ട്. 95-96 വർഷത്തിൽ 11.76 ലക്ഷം രൂപയുടെ വളവും കീടനാശിനിയുമാണ് വിതരണം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. സംഘം ആഫീസ് കെട്ടിടത്തിലുള്ള വളം ഡിപ്പോ ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിലുള്ള സംഘം വക കെട്ടിടത്തിലുമാണ് വളം വിതരണം ചെയ്യുന്നത്.

ബാങ്ക് ഭരണ സമിതിയിൽ 9 പേരാണുള്ളത്. ഇപ്പോഴത്തെ പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. എം.പി.ഹുസൈൻ ആര്യപ്പിള്ളിൽ ആണ്. ബാങ്ക് ജീവനക്കാരനായി 5 പേരാണുള്ളത്. സെക്രട്ടറി ശ്രീ.റ്റി.കെ. കുര്യാക്കോസാണ്.

മാറാടി ഹരിജൻ സഹകരണ സംഘം ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തന രഹിതമാണ്. മാറാടി പട്ടിക ജാതി വിഭാഗങ്ങളുടെ ഉന്നമനം ലക്ഷ്യമാക്കി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന സംഘത്തിന് ഓഹരി മൂലധനമായും പ്രവർത്തന മൂലധനമായും സർക്കാരിൽ നിന്ന് ധനസഹായം കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പട്ടികജാതി വിഭാഗങ്ങൾക്ക് തൊഴിലവസരങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി കൊടുക്കുന്നതിനായി ഒരു അച്ചടി യന്ത്രവും കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഈ സംഘം പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളുടെ ഉന്നമനത്തിനായി ഒരു ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം തുടങ്ങിയിട്ടില്ല.

ഈസ്റ്റ് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘം സൗത്ത് മാറാടി ക്ഷീരോല്പാദക സംഘം എന്നിങ്ങനെ രണ്ട് സംഘങ്ങൾ ക്ഷീര വിപണന രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്നു. രണ്ടു സംഘങ്ങളുടെയും പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമല്ല. അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം, പാലിന്റെ വിപണനം എല്ലാം വളരെ പരിമിതമായ തോതിലാണ്. സൗത്ത് മാറാടി സംഘത്തിൽ 6983 ലിറ്ററും ഈസ്റ്റ് മാറാടി സംഘത്തിൽ 2880 ലിറ്ററും പ്രതിമാസം വിപണനം നടത്തുന്നു. ഈ സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിച്ച് കാര്യക്ഷമമാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

മൂവാറ്റുപുഴ കാർഷിക വികസന ബാങ്കിൽ നിന്നും 23 പേർക്ക് 870260 രൂപ ദീർഘകാല വായ്പയായും മൂവാറ്റുപുഴ ഭവന നിർമ്മാണ സഹകരണ സംഘത്തിൽ നിന്ന് 3 പേർക്കായി 177500 രൂപയും വായ്പയായി മാറാടി പഞ്ചായത്ത് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

വിപണന രംഗത്ത് മൂവാറ്റുപുഴ കേന്ദ്രമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന മൂവാറ്റുപുഴ റബ്ബർ മാർക്കറ്റിങ്ങ് സഹകരണ സംഘവും, മൂവാറ്റുപുഴ ജനറൽ മാർക്കറ്റിങ്ങ് സംഘവും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. റബ്ബർ സഹകരണ സംഘത്തിന്റെ വക ഒരു ക്രമ്പ് ഫാക്ടറി മാറാടിയിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഇത് വളരെ നല്ല രീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

മാറാടിയുടെ സാമ്പത്തിക വളർച്ചക്ക് മുകളിൽ പറഞ്ഞ സംഘങ്ങളും ബാങ്കുകളും കാര്യമായ സംഭാവന നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഒരു പ്രധാന പ്രശ്നം പഞ്ചായത്തിന്റെ പൊതുവായ കാർഷിക, വ്യവസായിക, വാണിജ്യ വികസനത്തിന് ഈ സ്ഥാപനങ്ങളും പഞ്ചായത്തും പരസ്പര പൂരകങ്ങളായി

കൂട്ടായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനമി ന്നില്ല. അതുണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. മാനേജ്മെന്റിന്റെ കാര്യക്ഷമതയില്ലായ്മ
2. ജനാധിപത്യപരമായ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അഭാവം
3. സങ്കുചിതമായ കക്ഷിരാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള മത്സരങ്ങൾ
4. അഴിമതി സ്വജനപക്ഷപാതം
5. ദുർവ്യയം
6. പുതിയ പ്രവർത്തനമേഖലയിലേക്ക് കടന്നുചെല്ലാനുള്ള ആത്മധൈര്യമില്ലായ്മ
7. അമിതമായ എസ്റ്റാബ്ലിഷ്മെന്റ് ചെലവ്
8. സാങ്കേതിക നവീകരണത്തിന്റെ അഭാവം

സാദ്ധ്യതകൾ

1. വനിതാ വ്യവസായ സഹകരണം സംഘം രൂപീകരിക്കുക.
2. അയൽക്കൂട്ടങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഗുണഭോക്താക്കളെ സംഘടിപ്പിക്കുക.
3. പ്രൊഫഷണൽ മാനേജ്മെന്റ് പരിശീലനം
4. തൊഴിലാളികൾക്ക് പ്രത്യേക പഠനക്ലാസ്സുകൾ
5. സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ പ്രവർത്തനം വൈവിധ്യവത്ക്കരിക്കുക.
6. ജനറൽബോഡികൾ മുടങ്ങാതെ പങ്കാളിത്തം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ശ്രമിക്കുക.
7. സഹകരണ ബാങ്കിൽ അംഗങ്ങളുടെ ആവശ്യമനുസരിച്ച് സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ ശ്രമിക്കുക.
8. മാറാടി ഹരിജൻ സഹകരണ സംഘം പുനരുദ്ധരിക്കുക.
9. ഈസ്റ്റ് മാറാടിയിൽ സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ ശാഖ സ്ഥാപിക്കുക.
10. ക്ഷീരോല്പാദക സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിക്കുകയും കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും ചെയ്യുക.
11. കുടിശിഖ കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
12. ഉല്പാദന വർദ്ധനവ് ലക്ഷ്യമാക്കി സ്കീമുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വായ്പാ നയം രൂപപ്പെടുത്തണം.
13. പഞ്ചായത്തിന്റെ പൊതു വികസന പദ്ധതികളിൽ സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ പങ്ക് നിർണായകമാക്കുക
14. വ്യവസായം, വിപണനം, അത്യാവശ്യ സാധനങ്ങളുടെ വിതരണം എന്നീ നിലകളിൽ സഹകരണ ബാങ്കിന്റെ പങ്ക്.

പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ ക്ഷേമം

ചരിത്രപരവും സാമൂഹ്യപരവുമായ കാരണങ്ങളാൽ പട്ടികജാതി /വർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ സാമൂഹികമായും സാമ്പത്തികമായും വിദ്യാഭ്യാസപരമായും വളരെ പിന്നിലായിരുന്നു. ഇന്നും ആ നിലയ്ക്ക് വലിയ മാറ്റം വന്നിട്ടില്ല. അതുകൊണ്ട് തന്നെ വികസന പരിപാടികളിൽ ഈ വിഭാഗത്തിന് പ്രത്യേക പരിഗണന കൊടുത്തേ മതിയാകൂ.

മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ പട്ടികജാതിയിൽപ്പെട്ടവർ 965 ആണ്. ഇതിൽ 487 പുരുഷന്മാരും 478 സ്ത്രീകളുമാണ്. ഇവർ പഞ്ചായത്തിലെ മൊത്തം ജനസംഖ്യയുടെ 7.11% വരും. പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർ 59 ആണ്. ഇതിൽ 32 പുരുഷന്മാരും 27 സ്ത്രീകളുമാണ്. ഇത് മൊത്തം ജനസംഖ്യയുടെ 0.43% വരുന്നതാണ്.

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ 2 പട്ടികജാതി കോളനികളാണുള്ളത്. കൊള്ളിക്കാട്ട്ശേരി പട്ടികജാതി കോളനി; ചാരപ്പുറം പട്ടികജാതി കോളനി. ഈ കോളനികളിൽ വീടുകളെല്ലാംതന്നെ ബ്ലോക്കിൽ നിന്നുള്ള ധനസഹായത്തോടെ പണി കഴിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. വെള്ളം, വൈദ്യുതി, റോഡ്, എന്നീ സൗകര്യങ്ങൾ കൊള്ളിക്കാട്ട്ശേരി കോളനിയിൽ എത്തിയിട്ടില്ല.

പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവരിൽ ഭൂരിഭാഗംപേരും കർഷകത്തൊഴിലാളികളാണ്. കുട്ടികളെല്ലാവരും സ്കൂളിൽപോകുന്നുണ്ട്. പോകുന്ന കുട്ടികൾ ഇടക്ക് വച്ച് പഠനം നിർത്തുന്ന പ്രവണത കാണുന്നില്ല. ഈ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട പ്രായം ചെന്നവരിൽ നല്ലപങ്കും നിരക്ഷരരായിരിന്നു. സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതായജ്ഞത്തിൽ ഇവരിൽ ഭൂരിഭാഗത്തെയും സാക്ഷരരതാ പരിപാടികളിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിരുന്നു.

ഈ വിഭാഗത്തിന്റെ ഉന്നമനത്തിനായി ഒരു ഹരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നു. സർക്കാരിൽ നിന്നും ഓഹരി മൂലധനമായി പ്രവർത്തന മൂലധനമായും ധനസഹായം ആ സംഘത്തിന് ലഭിച്ചിരുന്നു. ഒരു പ്രിന്റിംഗ് പ്രസ്സ് ലഭിച്ചിരുന്നു. ഇപ്പോൾ കുറെ വർഷങ്ങളായി സംഘം പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. ഇത് പുനരുദ്ധരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിന്റെ ഉന്നമനം ലാക്കാക്കി ഒരു ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘം രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം ഈ അടുത്തയിടെ തുടങ്ങിയിട്ടുള്ളതിനാൽ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തുവാൻ സമയമായിട്ടില്ല.

ഓരോ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റും ചിലവഴിക്കുന്ന തുകയുടെ 10%ത്തിൽ കുറയാത്ത തുക പട്ടികജാതി വിഭാഗക്കാരുടെ ഉന്നമനത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചിരിക്കണമെന്ന് നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവരുടെ ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൈകാര്യംചെയ്യാൻ പട്ടികജാതി വികസനവകുപ്പ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത് കൂടാതെ ഇവരുടെ ഉന്നമനത്തിനായി പട്ടികജാതി കോർപ്പറേഷൻ തൃശൂരിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

നടപ്പുപദ്ധതികൾ

1. കൃഷിഭവൻ മുഖേനയുള്ള വിവിധ ധനസഹായ പദ്ധതികളുണ്ട്. സൗജന്യമായി നടീൽ വസ്തുക്കൾ, കാർഷിക ഉപകരണങ്ങൾ മുതലായവ.
2. IRDP, ട്രൈസം, ജവഹർതൊഴിൽദാനപദ്ധതി തുടങ്ങിയ പദ്ധതികളിലൂടെയുള്ള ധനസഹായം.
3. സൗജന്യമായി വീട് നിർമ്മിച്ചുകൊടുക്കൽ
4. വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള ധനസഹായം
5. പട്ടികജാതി വികസന വകുപ്പുകൾ നടപ്പാക്കുന്ന സ്കീമുകൾ
6. പട്ടികജാതി വികസന കോർപ്പറേഷന്റെ പദ്ധതികൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ നിന്നുംചെയ്യാവുന്നവ

1. വയോജന വിദ്യാഭ്യാസം
2. വീടുകൾ ഓല മേയുന്നതിനുള്ള സഹായം
3. കോളനികളിൽ കിണറ്, ടാപ്പുകൾ, തെരുവ് വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.
4. വിവാഹം, വൈദ്യസഹായം, ഉപരിപഠനം, ഇന്റർവ്യൂവിന് യാത്രപ്പടി ഇവ നൽകുക.
5. തൊഴിൽ സംരംഭം ആരംഭിക്കുന്നതിനും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുക.
6. കുട്ടികൾക്ക് ക്ഷേമപദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

ബ്ലോക്ക് -പഞ്ചായത്ത്

1. പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗത്തിന് ഭവന നിർമ്മാണത്തിന് ധനസഹായം ചെയ്യുക
2. ഭൂരഹിതരെയും ഭവന രഹിതരെയും പുനരധിവസിപ്പിക്കുക
3. ഭവന നിർമ്മാണ സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
4. സംയോജിത വാസസ്ഥല വികസന പരിപാടി നടപ്പിലാക്കുക.
5. വ്യവസായ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശം നൽകുക.
6. കോളനികളുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
7. കോളനി നിവാസികൾക്ക് ആരോഗ്യ പിരപാടികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

ജില്ലാ - പഞ്ചായത്ത്

1. പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ മിടുക്കരായവർക്ക് കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെട്ട വിദ്യാഭ്യാസം നൽകുക.
2. ബാലവാടികൾ, നേഴ്സറി സ്കൂളുകൾ, ഡോർമെറ്ററി എന്നിവയുടെ നടത്തിപ്പ്
3. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുക.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ കുടുംബങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടില്ല.
2. കോളനികളുടെ അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത
3. വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ പിന്നോക്കാവസ്ഥ
4. അർഹമായ ആനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭിക്കാനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ

സാദ്ധ്യതകൾ

1. പഞ്ചായത്തിലെ പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ ജനസംഖ്യക്ക് ആനുപാതികമായി വികസന പദ്ധതികൾക്ക് തുക നീക്കി വയ്ക്കണം.
2. കുടുംബങ്ങളുടെ വരുമാന വർദ്ധനവിനായി കുടുംബാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള സ്കീമുകൾ നടപ്പിലാക്കുക.
3. ചെറുകിട ജലസേചനം, വൈദ്യുതീകരണം, മണ്ണ് സംരക്ഷണം തുടങ്ങിയവയുടെ വികസനം.
4. ആരോഗ്യം, വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങിയ സേവന തുറകളിലെ സ്കീമുകൾ നടപ്പിലാക്കുക.
5. ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തുക
6. ദാരിദ്ര്യനിർമ്മാർജ്ജന പരിപാടികൾ ഫലപ്രദമായി നടപ്പിലാക്കുക.
7. ബോധവത്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.
8. വാർഡു തലത്തിലും പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിലും പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ കുടുംബങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുക. സമഗ്രമായ ഒരു സർവ്വെയിലൂടെ ഇവരുടെ സാമൂഹ്യ, സാമ്പത്തിക, വിദ്യാഭ്യാസ,ആരോഗ്യ തൊഴിൽപരമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയും അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വികസന പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.

9. ഇതപര്യാന്തം ഈ വിഭാഗക്കാർക്ക് കൊടുത്തിട്ടുള്ള സഹായങ്ങൾ പ്രയോജനപ്രദമായിരുന്നോ എന്ന് വിലയിരുത്തിയതിനുശേഷം ഭാവി പരിപാടികൾക്ക് രൂപം നൽകുക.

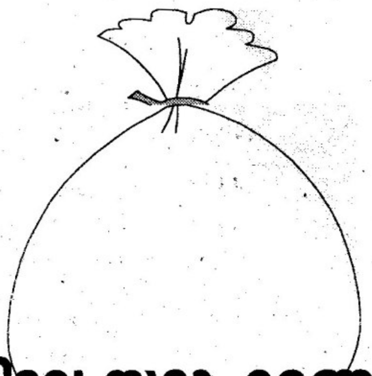
10. നിലിവിലുള്ള ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച് ആനുകൂല്യങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചും ഇതിന്റെ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ബോധവത്കരണ ക്യാമ്പുകൾ നടത്തുക.

11. സ്വകാര്യ, പൊതു, സർക്കാർ മേഖലകളിലുള്ള തൊഴിൽ സാധ്യതകളെക്കുറിച്ച് അഭ്യസ്തവിദ്യരായ യുവതിയുവാക്കൾക്ക് ബോധവത്കരണം നടത്തുക.

12. ഹൈസ്കൂൾ തലത്തിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് കരിയർ ഗൈഡൻസിനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക.

13. വിവിധ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകൾ ഇപ്പോൾ നടത്തി വരുന്ന ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ പഞ്ചായത്തുമുഖേന നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.

14. വീട്, കക്കൂസ്, പുകയില്ലാത്ത അടുപ്പ്, ഗോബർഗ്യാസ് എന്നിവ എല്ലാ പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർക്കും സൗജന്യമായി സൗകര്യപ്പെടുത്തി കൊടുക്കുക.



വിഭവ സമാഹരണം

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് വരുമാനം കുറഞ്ഞ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ഒന്നാണ്. ഇതിന് പ്രധാന കാരണം വ്യവസായങ്ങൾ, സിനിമാശാലകൾ തുടങ്ങിയ നികുതി ലഭിക്കുവാൻ സാധ്യതകളുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളുടെ അഭാവമാണ്. മാറാടി പഞ്ചായത്ത് മൂന്നാം ഗ്രേഡിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പഞ്ചായത്തിന്റെ വരുമാനം 95-96 വർഷം

1. കെട്ടിട നികുതി	-	147000
2. തൊഴിൽ നികുതി	-	60500
		207500
3. ചന്തലേലം വരവ്	-	16000
4. ലൈസൻസ് ഫീസ്	-	2400
5. മണൽലേലം	-	625000
6. മറ്റുള്ളവ	-	2200
		645600
	ആകെ	**853100**

സംസ്ഥാന സർക്കാരിൽ നിന്നുള്ള നികുതി വിഹിതം

1. വസ്തുകൈമാറ്റ നികുതി 75%	-	51000
2. അടിസ്ഥാന നികുതി 75%	-	42000
		93000

സർക്കാരിൽ നിന്നുള്ള ഗ്രാൻഡുകൾ

1. വില്ലേജ് റോഡ് മെയിന്റനൻസ്	-	23100
2. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ	-	119003.
3. വെഹിക്കിൾ ടാക്സ് കോമ്പൻസേഷൻ		188500
4. അൺടൈഡ് ഫണ്ട്	-	212000
5. ജവഹർ തൊഴിൽദാനപദ്ധതി	-	81800
	ആകെ	**617300**

സർക്കാർ വകുപ്പുകളിൽ നിന്നും

1. കൃഷിവകുപ്പ്	-	202414
2. മൃഗസംരക്ഷണം	-	2500
3. ആരോഗ്യം	-	9673
4. PWD	-	30890
5. ഹരിജന ക്ഷേമം	-	500
മറ്റുള്ളവ	-	11839
ആകെ	-	**257816**

ചെലവ്

1. ഭരണച്ചെലവ് - 447300
2. പൊതുമരാമത്ത് - 169600
3. വിദ്യാഭ്യാസം - 24600
4. ജലവിതരണം - 43700
5. തെരുവ് വിളക്ക് - 26500
6. ആരോഗ്യം - 11700
7. സാമൂഹ്യക്ഷേമം 23300
8. കടത്ത - 3300

വരുമാനം

പഞ്ചായത്തിലെ പ്രധാന നികുതികൾ കെട്ടിടനികുതിയും തൊഴിൽ നികുതിയും മാത്രമാണ്. കെട്ടിട നികുതിയിനത്തിൽ 147000 രൂപയും തൊഴിൽ നികുതിയിനത്തിൽ 60500 രൂപയുമാണ് 95-96 വർഷത്തിൽ പഞ്ചായത്തിന് ലഭിച്ചത്. ചെറുതും വലുതുമായ 3886 കെട്ടിടങ്ങളുടെ നികുതിയാണിത്. ഇത് ശരാശരി ഒരു കെട്ടിടത്തിന് 38 രൂപ നിരക്കിലെ ആവുന്നുള്ളൂ. രൂപയുടെ മൂല്യശോഷണം കണക്കിലെടുത്ത് കഴിഞ്ഞ 10 വർഷത്തെ ഈ ഇനത്തിലുള്ള വർദ്ധനവ് പരിശോധിക്കുമ്പോൾ കാണാൻ കഴിയുന്നത് ഈ രംഗത്ത് സാധ്യതകൾ മുഴുവൻ വർദ്ധനവിനെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല എന്നതാണ്. കെട്ടിടനികുതിയിനത്തിൽ കൂടുതൽ തുക സമാഹരിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യതകൾ പരിശോധിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ തൊഴിൽ നികുതിയുടെ കാര്യത്തിലും ഇത്തരം പരിശോധന വേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

പുഴയിൽ നിന്നും മണൽ വാരുന്നതിനുള്ള അവകാശം ലേലം ചെയ്ത വകയിൽ 625000 രൂപയും 2 മാർക്കറ്റ് ലേലം ചെയ്തതിൽ 16000 രൂപയും ലഭിക്കുകയുണ്ടായി. മുൻ വർഷങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് ഈ ഇനത്തിലുള്ള വർദ്ധനവ് വളരെ കൂടുതലായിട്ടുണ്ട്. പക്ഷെ ഈ വർദ്ധനവ് സ്ഥായിയായിട്ട് നിലനില്ക്കുമോ എന്ന് പരിശോധിക്കണം. കാരണം മണൽ വാരുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങളും മറ്റും കണക്കിലെടുത്ത് ഇത് എത്ര കാലത്തേക്ക് തുടരാൻ സാധിക്കും എന്ന് പരിശോധിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. മാർക്കറ്റുകളെ സംബന്ധിച്ചാണെങ്കിൽ കശാപ്പൊഴിച്ച് മാർക്കറ്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. മാർക്കറ്റിനു വേണ്ട സൗകര്യങ്ങൾ ഒന്നു തന്നെ ചെയ്തിട്ടില്ല. മാർക്കറ്റിൽ കൂടുതൽ സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തി പ്രവർത്തിപ്പിക്കുകയും അങ്ങനെ കൂടുതൽ തുകക്ക് ലേലത്തിൽ പോകുന്നതിനുള്ള കാര്യം പരിശോധിക്കാവുന്നതുമാണ്. കൂടാതെ പുതിയ പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ടിന് വിധേയമായി പഞ്ചായത്തിന് വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള മേഖലകളെ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തി സാധാരണക്കാർക്ക് ബുദ്ധിമുട്ട്കൂടാതെ പരിപാടികൾ ആവിഷ്കരിക്കേണ്ടതാണ്.

ചെലവിനങ്ങൾ

പഞ്ചായത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ചെലവു വരുന്നത് ഭരണച്ചെലവിനാണ്. കഴിഞ്ഞ വർഷം 447300 രൂപയാണ് ഭരണച്ചെലവിനായി വിനിയോഗിച്ചത്. കഴിഞ്ഞ 10 വർഷത്തെ കണക്കുമായി താരതമ്യം ചെയ്യുമ്പോൾ ഈ ഇനത്തിലുള്ള വർദ്ധനവ് വളരെ അധികമാണ്. ജീവനക്കാരുടെ ശമ്പളം, യാത്രാ ബത്ത, പഞ്ചായത്ത് സമിതി അംഗങ്ങൾക്കുള്ള അലവനൻസുകൾ എന്നീ ഇനങ്ങളിലുള്ള വർദ്ധനവാണ് ഭരണച്ചെലവ് വർദ്ധിക്കാനുള്ള കാരണങ്ങൾ. ഇത് സംസ്ഥാനസർക്കാരിന്റെ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസൃതമായതുകൊണ്ട് പഞ്ചായത്തിന് കാര്യമായിട്ടൊന്നും ചെയ്യാൻ സാധിക്കുകയില്ല.

ഇവിടെ എടുത്തു പറയേണ്ടുന്ന കാര്യം നികുതിയിനത്തിൽ 207500 ലഭിക്കുമ്പോൾ ഭരണച്ചെലവിനായി മാത്രം 447300 രൂപ ചെലവാകുന്നു എന്നതാണ്. അവിടെയാണ് നികുതിയിനത്തിലുള്ള വരുമാനവർദ്ധനവിന്റെ പ്രസക്തിയും ചെലവുചുരുക്കുന്നതിനുള്ള പ്രസക്തിയും വരുന്നത്.

അടുത്ത പ്രധാന ഇനം ചെലവ് പൊതുമരാമത്ത് വേലകൾക്ക് വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവാണ്. ഇന്ന് പൊതുമരാമത്ത് വേലകൾ ചെയ്യുന്നത് ടെണ്ടർ സിസ്റ്റത്തിലാണ്. എസ്റ്റിമേറ്റ് തുകയേക്കാൾ വളരെ കൂടുതൽ തുകക്കാണ് ടെണ്ടർപ്രകാരം കരാറുകാരൻ പണികൾ നടത്തുന്നത്. പണികളുടെ ഗുണനിലവാരവും മെച്ചപ്പെട്ടതല്ല അതുകൊണ്ട് പണികൾ തരംതിരിച്ച് പരിശോധിച്ച് എസ്റ്റിമേറ്റ് തുകക്ക് ജോലിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളുടെ ഒരു കമ്മറ്റിയെക്കൊണ്ട് ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ ജോലികൾ നടത്തിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇങ്ങനെ ചിലവാകുന്ന തുകയുടെ ഇനം തിരിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ പരസ്യം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്. അങ്ങനെ അതിന്റെ സുതാര്യത ഉറപ്പാക്കാം.

പഞ്ചായത്തിന് ലഭിക്കുന്ന അൺടൈഡ് ഫണ്ടുപയോഗിച്ചും ജവഹർതൊഴിലാദാന പദ്ധതിയുടെ ഫണ്ടുകളുപയോഗിച്ചും ചെയ്യുന്ന പണികൾ ടെണ്ടർ സിസ്റ്റത്തിലല്ല നടക്കുന്നത്. പഞ്ചായത്ത് നേരിട്ടും ഗുണഭോക്താക്കളുടെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കമ്മറ്റികളുമാണ് ഈ ഫണ്ടുപയോഗിച്ചുള്ള പണികൾ ചെയ്യുന്നത്. പുതിയ റോഡുകൾ റോഡിന്റെ

മെയിൻ്റനൻസ് ജോലികൾ തുടങ്ങിയവക്ക് പൊതു ജനങ്ങളിൽ നിന്നും (ഗുണഭോക്താക്കൾ) ചെലവിന്റെ ഒരു വിഹിതം ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്. ജോലിയുടെ ഗുണനിലവാരം ജനകീയ ഇടപെടലുകളിലൂടെ മെച്ച പ്പെടുത്താൻ കഴിയും. ചെലവ് കുറക്കുക എന്നത് വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് തുല്യമാണ്.

മറ്റ് ചിലവുകൾ, ജലവിതരണം 43700 രൂപ, തെരുവ് വിളക്ക് 26500 രൂപ, വിദ്യാഭ്യാസം 24500 രൂപ, സാമൂഹ്യക്ഷേമം 23314 രൂപ എന്നിങ്ങനെ യാണ്. ഈ ഇനത്തിൽ ചെലവഴിക്കുന്ന തുകക്ക് അനുസൃതമായി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനം കിട്ടുന്നുണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കുകയും ചോർച്ച കൾ ഒഴിവാക്കുകയും പ്രയോജന രഹിതമായവ നീക്കം ചെയ്ത് കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും ചെയ്യണം. ഉല്പാദന വർദ്ധനവിനും ഉല്പാദന ക്ഷമത കൈവ രിക്കാനുമുള്ള രംഗങ്ങളിൽ തുകകൾ ഒന്നും ചെല വഴിച്ചതായി കാണുന്നില്ല.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ 2 പ്രധാന ധനകാ ര്യസ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

1. മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്ക്
2. ട്രാവൻകൂർ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്കിന്റെ മാറാടി ശാഖ

കൂടാതെ യൂണിയൻ ബാങ്കിന്റേയും ഫെഡ റൽ ബാങ്കിന്റെയും മൂവാറ്റപുഴയിലുള്ള ശാഖകളുടെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ മാറാടി ഉൾപ്പെടുന്നുണ്ട്. മൂവാറ്റുപുഴ കാർഷിക വികസന ബാങ്കിന്റേയും ഭവന നിർമ്മാണ സഹകരണ സംഘത്തിന്റേയും പ്രവർത്തന പിരിധിയൽ മാറാടി പഞ്ചായത്ത് വരുന്നു. പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളുടെ ഉന്നമ നത്തിനായി മാറാടി ഹരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകര ണസംഘം, മാറാടി ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണ സംഘങ്ങളുമുണ്ട്. ഇതിൽ മാറാടി ഹരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണസംഘം പ്രവർത്തന രഹിത മാണ്. ഗിരിജൻ സർവ്വീസ് സഹകരണസംഘം പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടില്ല.

മാറാടി സർവ്വീസ് സഹകരണ ബാങ്ക് മാറാടി മുഴുവൻ പ്രവർത്തന പരിധിയുള്ളതാണ്. ഇതിന്റെ അംഗസംഖ്യ 5829ഉം ഓഹരി മൂലധനം 1057450 ആണ്. നിക്ഷേപം 10059864 രൂപയും നില്പ് വായ്പ 15297383 രൂപയുമാണ്. കാർഷിക വായ്പകൾ, കാർഷികേതര വായ്പകൾ, സാധാരണ വായ്പകൾ എന്നിങ്ങനെയുള്ള വായ്പകളാണ് കൊടുത്തുവരുന്നത്. കഴിഞ്ഞ വർഷം വിവിധ വായ്പകളായി 16810946 രൂപ കൊടുക്കുകയുണ്ടാ യിട്ടുണ്ട്. ഇവിടെ പ്രവർത്തന പരിധിയുള്ള വാണിജ്യ ബാങ്കുകളും കാർഷിക വികസന ബാങ്കും ഭവന നിർമ്മാണ സഹകരണ സംഘവും കാർഷികവും കാർഷികേതരവുമായ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ദീർഘ കാല വായ്പയും ഹ്രസ്വകാല വായ്പയും കൊടുത്തു വരുന്നു. മാറാടിയിലെ സാമ്പത്തിക വളർച്ചയിൽ ഈ ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ നല്ല പങ്കു വഹിക്കുന്നുണ്ട്. പഞ്ചായത്തിന്റെ പൊതുവായ കാർഷിക വ്യവസായിക വാണിജ്യ വികസന പദ്ധ തികളുമായി പഞ്ചായത്തും ധനകാര്യ സ്ഥാപന ങ്ങളും പരസ്പര പൂരകങ്ങളായി പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല എന്നതാണ് പ്രധാന പ്രശ്നം. സംഭാവനയുടെ അടി സ്ഥാനത്തിലും സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ അടി സ്ഥാനത്തിലും നടത്താവുന്ന വികസന പ്രവർത്ത നങ്ങളുടം സാദ്ധ്യതകളും പഞ്ചായത്തിൽ പ്രയോ ജനപ്പെടുത്തുവാൻ ശ്രമിച്ചിട്ടില്ല.

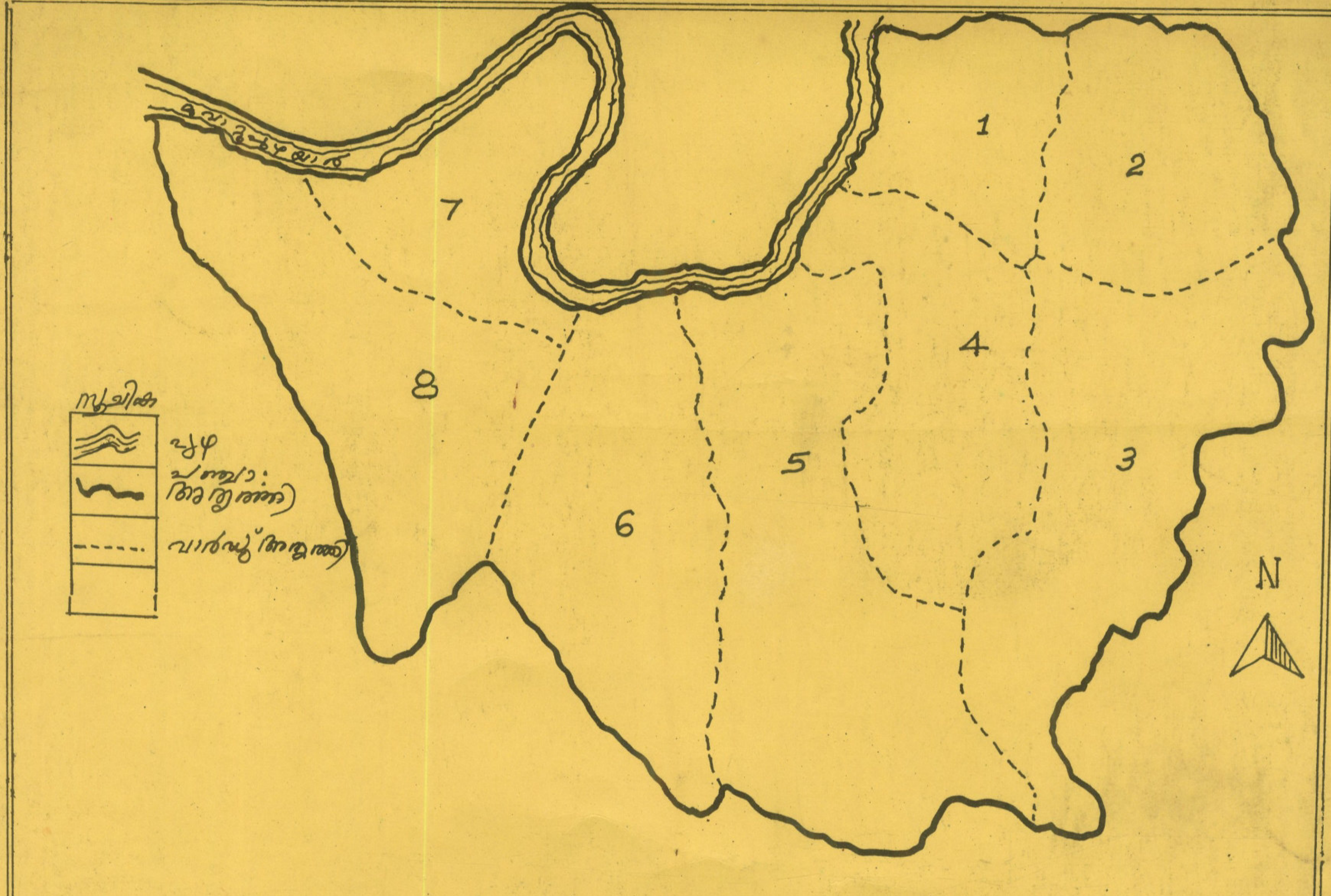
പ്രശ്നങ്ങൾ

1. പഞ്ചായത്തിന്റെ വരുമാന സാദ്ധ്യതകൾ പൂർണ്ണ മായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.
2. ഭരണച്ചെലവ് വർദ്ധന
3. കോൺട്രാക്ടർമാരും മറ്റ് ഇടത്തട്ടുകാരും ഉണ്ടാ ക്കുന്ന ലാഭം.
4. പ്രാദേശികാടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്കീമുകൾ ഉണ്ടാ ക്കുന്നതിനുള്ള അസൗകര്യങ്ങൾ
5. വായ്പകളുടെ ലക്ഷ്യം വിട്ടുള്ള വിനിയോഗം
6. സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ താല്പര്യക്കുറവ്
7. സുതാര്യത കുറവ്

സാദ്ധ്യതകൾ

1. നികുതി പിരിവ് കാര്യക്ഷമമാക്കുക, വെട്ടിപ്പ് തട യൽ
2. പുതിയ സേവനങ്ങൾ നൽകി അവക്ക് ചാർജ് ഈടാക്കൽ
3. നികുതിയുടെ നിരക്ക് ഉയർത്തൽ
4. ഭരണച്ചെലവ് കുറയ്ക്കൽ
5. പഞ്ചായത്ത് നിയമം നൽകുന്ന പുതിയ നികുതി അധികാരങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ
6. സന്നദ്ധപ്രവർത്തനങ്ങൾ
7. വിദ്യാഭ്യാസ ആരോഗ്യ പ്രവർത്തലങ്ങൾക്കുള്ള നിധികൾ സ്വരൂപിക്കൽ
8. ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾക്കുവേണ്ടി സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ പ്രത്യേക സംവിധാനം
9. പഞ്ചായത്തിനൊരു ക്രെഡിറ്റ പ്ലാൻ

10. പഞ്ചായത്തിന്റെ ചെലവുകൾ സുതാര്യമാക്കൽ നടപടി
11. സന്നദ്ധസംഘടനകൾക്കായുള്ള സഹായധനപദ്ധതികൾ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുവാനുള്ള പദ്ധതി
12. മനുഷ്യ വിഭവ ബാങ്ക് രൂപീകരണം.
13. പഞ്ചായത്തിന്റെ പൊതുവായ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളെ കൂട്ടിയിണക്കൽ.
14. മണൽ ലേലം ശാസ്ത്രീയമാക്കൽ
15. ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സുകളുടെ നിർമ്മാണം.
16. കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാൾ ഉണ്ടാക്കുക.



മാറാടി പഞ്ചായത്ത്
വാർഡുകൾ