

വിഷൻ 2030

മുച്ചാറ്റുപുഴ നിയമസഭ നിയോജകമണ്ഡലം
പ്രാദേശിക വികസന പരിപാടി

വികസന റിപ്പോർട്ട്



കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലോക്കൽ അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ (കില)
മുളംകുന്നത്തുകാവ്, തൃശൂർ - 680581

ഫോൺ : ഓഫീസ് : 0487-2200244-2201768, 2201061, 2201403
ഗസ്റ്റ് ഹൗസ് : 2201779
ഫാക്സ് : 04872201062
ഇ-മെയിൽ : mail@kilaonline.org
വെബ്സൈറ്റ് : www.kilaonline.org

മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം വികസന റിപ്പോർട്ട്



കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലോക്കൽ അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ (കില)
മുളംകുന്നത്തുകാവ്, തൃശൂർ - 680581

ഫോൺ : ഓഫീസ് : 0487-2200244-2201768, 2201061, 2201403
ഗസ്റ്റ് ഹൗസ് : 2201779
ഫാക്സ് : 04872201062
ഇ-മെയിൽ : mail@kilaonline.org
വെബ്സൈറ്റ് : www.kilaonline.org

ഡോ. പി.പി. ബാലൻ
ഡയറക്ടർ
കില

കോഴ്സ് ഡയറക്ടർ
ഡോ. പീറ്റർ എം. രാജ്
അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർ, കില

കോഴ്സ് കോ-ഓർഡിനേറ്റർ
ശ്രീ. കെ.എം. സലീം
അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ, കില

നിയോജകമണ്ഡലം കോ-ഓർഡിനേറ്റർ
ശ്രീ. ഉല്ലാസ് തോമസ്
പാലക്കുഴ.



JOSEPH VAZHAKKAN, MUVATTUPUZHA LAC



വിഷൻ 2030 - നാളെയുടെ പ്രതീക്ഷ

- പ്രാദേശിക വികസനത്തിന് നിയമസഭാംഗങ്ങളുടെ നേതൃത്വം
- നിയോജകമണ്ഡലംതല ശില്പശാല നിയമസഭാസാമാജികരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ
- നിയമസഭാ സാമാജികരും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സർക്കാരുകളിലെ ജനപ്രതിനിധികളും മുഖാമുഖം
- വ്യത്യസ്തമായ ഒരു വികസന കുട്ടായ്മ - ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരും ജനപ്രതിനിധികളും
- തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പദ്ധതിയുടേയും വിഭവങ്ങളുടേയും സംയോജന സാധ്യതകളെ കുറിച്ചുള്ള ഒരു അന്വേഷണം.
- നിയമസഭാ മണ്ഡലം വികസന മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
- സമ്പൂർണ്ണ വികസന പദ്ധതികൾ
- നിയമസഭാ സാമാജികരുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള ഇത്തരത്തിലുള്ള കുട്ടായ്മ ഇന്ത്യയിലാദ്യമായി
- നിയോജകമണ്ഡലം വികസനത്തിന് ഒരു പുതിയ തലം

അവതാരിക

പ്രാദേശിക വികസനരംഗത്ത് ഒരു പുതിയ വികസന സംസ്കാരം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഗ്രാമീണ മേഖലയുടെ വികസന പ്രവർത്തനത്തിന് നിയമസഭാ സാമാജികരേയും കൂടി പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നതിനും സഹകരിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉദ്ദേശിച്ചുകൊണ്ട് 'കില' തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ജനപ്രതിനിധികളേയും നിയമസഭാ സാമാജികരുടെയും മുഖാമുഖം കൊണ്ടുവരികയും വികസനശില്പശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു വരികയാണ്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി 47നിയമസഭാ മണ്ഡലങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശില്പശാലകൾ നാളിത് വരെ സംഘടിപ്പിച്ചുകഴിഞ്ഞു. 2012 നവംബർ 9-ാം തീയതി കിലയിൽ വച്ച് മുവാറ്റുപുഴ നിയമസഭാ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള 11 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുടേയും മുവാറ്റുപുഴമുനിസിപ്പാലിറ്റി, മുവാറ്റുപുഴ, കോതമംഗലം, പാമ്പാക്കുട എന്നീ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തുകളിലെ അദ്ധ്യക്ഷന്മാരേയും സ്ഥിരം സമിതി ചെയർമാന്മാരേയും ഓഫീസ് മേലാധികാരികളേയും പങ്കെടുപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു വികസന ശില്പശാല നടത്തുകയുണ്ടായി. ഈ ശില്പശാലയിൽ ഉരുത്തിരിഞ്ഞ് വന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ ക്രോഡീകരിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു കരട് വികസന റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുകയും ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എം.എൽ.എ.യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കൂടിയ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ അദ്ധ്യക്ഷന്മാരുടെ യോഗം ചില സമ്പൂർണ്ണ പദ്ധതികൾ അംഗീകരിക്കുകയുണ്ടായി. ഈ സമ്പൂർണ്ണ പദ്ധതികളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയോജകമണ്ഡലംതല വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പുകളുടെ ഒരു യോഗം 2013 മേയ് മാസം 14-ാം തീയതി മുവാറ്റുപുഴ കബനി ഓഡിറ്റോറിയത്തിൽ വെച്ചുകൂടുകയും സമ്പൂർണ്ണ വികസന നിർദ്ദേശങ്ങൾ ചർച്ചചെയ്യുകയും ഇത് പ്രകാരമുള്ള കരട് വികസന റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുകയും ഈ വികസന റിപ്പോർട്ട് ബന്ധപ്പെട്ട മേഖലയിലെ വിദഗ്ധരുടെ യോഗത്തിൽ അവതരിപ്പിച്ച് സമ്പൂർണ്ണമാക്കുകയും ചെയ്തു. ആയത് വിശദമായ ചർച്ചകൾക്കും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും വേണ്ട പ്രായോഗിക നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും വിപുലമായ ഒരു വികസന സെമിനാർ മുന്പാകെ അവതരിപ്പിക്കുകയാണ്. ഈ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമാക്കാനായാൽ ഈ നിയോജകമണ്ഡലം കേരളത്തിന് ഒരു മാതൃകയാകും എന്ന കാര്യം പ്രസ്താവ്യമാണ്.

ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ബഹു. എം.എൽ.എ. ശ്രീ. ജോസഫ് വാഴക്കൽ അവർകൾ കാണിച്ച പ്രത്യേക താല്പര്യം നന്ദിയോടെ സ്മരിക്കുന്നു. മാത്രമല്ല, നിയോജകമണ്ഡലത്തിന് തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങളിലെ അദ്ധ്യക്ഷന്മാർ, സ്ഥിരം സമിതി ചെയർപേഴ്സന്മാർ, ഓഫീസ് മേധാവികൾ എന്നിവരുടെ നിർലോഭമായ സഹകരണവും പങ്കാളിത്തവും സ്തുത്യർഹമാണ്.

ഡോ. പി.പി. ബാലൻ
ഡയറക്ടർ

മുവാറ്റുപുഴ നിയമസഭാനിയോജകമണ്ഡലം വികസന റിപ്പോർട്ട്

ആമുഖം

ചരിത്രപശ്ചാത്തലം

‘ദൈവത്തിന്റെ സ്വന്തം നാട്’ എന്ന ഖ്യാതി നേടിയ കേരളത്തിന്റെ വ്യവസായിക തലസ്ഥാനമായ എറണാകുളം ജില്ലയിലെ പ്രകൃതി മനോഹരവും സംസ്കാരസമ്പന്നവുമായ ഒരു ഭൂപ്രദേശമാണ് മുവാറ്റുപുഴ. കോതമംഗലം, തൊടുപുഴ, കാളിയാർ പുഴകളുടെ സംഗമഭൂമിയായ മുവാറ്റുപുഴ, ഈ നാമം അന്വർത്ഥമാക്കുന്ന ത്രിവേണി സംഗമഭൂമിയാണ്. ഹൈറേഞ്ചിന്റെ കവാടം, ലോകത്ത് ഏറ്റവുമധികം പൈനാപ്പിൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന നാട് എന്നിങ്ങനെ മുവാറ്റുപുഴയുടെ വിശേഷണങ്ങൾ ഏറെയാണ്. പുരാതന കാലംതൊട്ട് വിഭവസമാഹരണവും വിഭവ വിനിയോഗവും കച്ചവടവും ഈ പട്ടണത്തിൽ നടന്നു എന്നതിന്റെ അടയാളമാണ് 1914-ൽ ശ്രീമൂലം തിരുനാൾ മഹാരാജാവ് തുറന്നു കൊടുത്ത, നിർമ്മാണ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ പ്രതിരൂപമായി നിലകൊള്ളുന്ന ഭാരതത്തിലെ ആദ്യത്തെ കോൺക്രീറ്റ് പാലമായ മുവാറ്റുപുഴ പാലം. ഇതിന്റെ വരവോടെ മറ്റു ദേശങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടാനും മറ്റു നാടുകളിലേയ്ക്കു വഴി തുറക്കാനും മുവാറ്റുപുഴയ്ക്കു പ്രാപ്തിയുണ്ടായി. ഇൻഡ്യയിലെതന്നെ ഏറ്റവും യോഗ്യതയുറ്റ വാണിജ്യ തുറമുഖമായ കൊച്ചിയും വ്യവസായ നഗരമായ എറണാകുളവും ലോകം ആദരിക്കുന്ന ഭാരതത്തിലെ ഉന്നതനായ തത്വശാസ്ത്രജ്ഞൻ ശ്രീശങ്കരാചാര്യർ പിറവിക്കൊണ്ട കാലടിയും ഷഡ്കാല ഗോവിന്ദമാരാരുടെ ജന്മംകൊണ്ട് പവിത്രമായ രാമമംഗലവും സിസ്റ്റർ മേരി ബിനീജയുടെ ജന്മസ്ഥലമായ കുത്താട്ടുകുളവും കട്ടക്കയം ചെറിയാൻ മാപ്പിളയുടെ ജന്മംകൊണ്ട് ഊർജ്ജം നേടിയ പാലായും കേരളീയ മിത്തുകളിൽ പ്രജര പ്രചാരം നേടുകയും ഭാവനാലോകത്തിന്റെ വലിയ ഇരിപ്പിടത്തിൽ ഉറപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത കടമറ്റം പള്ളിയും ഇതിലപരിയായി കറുത്ത പൊന്നു വിളയുന്നതും കാഴ്ചയ്ക്കും മനസ്സിനും ശരീരത്തിനും ഉന്മേഷം പകരുന്ന തേയില വിളയുന്നതും സുഗന്ധപൂരിതയായ ഏലക്കാ ഉൾപ്പെടെയുള്ള സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ വിളയുന്നതുമായ ഭൂപ്രദേശവും മുവാറ്റുപുഴയുടെ പരിസരങ്ങളിലായി നിലയുറപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ കുളിർമയുടെ അടയാളമായ വിനോദ സഞ്ചാരകേന്ദ്രത്തിലേയ്ക്കും സാംസ്കാരിക കേന്ദ്രങ്ങളിലേയ്ക്കും തത്വശാസ്ത്രകേന്ദ്രങ്ങളിലേയ്ക്കും വിജ്ഞാനവഴികളിലേയ്ക്കും കടന്നുകയറുവാനായിട്ടുള്ള വാതിൽപ്പടിയായും മുവാറ്റുപുഴയെ വിലയിരുത്താം. വിവിധ മതവിശ്വാസികളുടെ സമന്വയസാന്നിദ്ധ്യം ഈ നാടിന്റെ ഉറച്ചനിലപാടായി കരുതേണ്ടതാണ്. പോർച്ചുഗലിൽനിന്നു കൊണ്ടുവന്ന പൈനാപ്പിൾ കൃഷിയിൽ ഭാരതത്തിൽ ഒന്നാമതായി നിലകൊള്ളുന്നതും മുവാറ്റുപുഴയിലെ വാഴക്കുളമാണ്. നിഷ്കാമ കർമ്മത്തിന്റെ പ്രതിരൂപങ്ങളായി പ്രവർത്തിച്ച കെ.എം.ജോർജ്ജ്, എം.പി. മന്മഥൻ എന്നിവർ മുവാറ്റുപുഴക്കാർക്കിടയിൽ നിസ്തുലസേവനത്തിന്റെ പ്രചോദനമായി നിലകൊള്ളുന്നു. സാമൂഹ്യപരിഷ്കർത്താവും ചിന്തകനുമായിരുന്ന തീർത്ഥപാദസ്വാമികൾ മുവാറ്റുപുഴയിലെ വടയമ്പാടിയിലാണ് ജന്മമെടുത്തത്. കേരളമൊട്ടാകെയുള്ള യാത്രികരെ സംബന്ധിച്ച് ഇതൊരു സംഗമസ്ഥലിയാണ്. മെയിൻ സെൻട്രൽ റോഡ്, സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേ, എൻ.എച്ച്-49 എന്നിവ മുവാറ്റുപുഴയിലൂടെ കടന്നുപോകുന്നു. ശബരിമല തീർത്ഥാടകർക്കും മലയാറ്റൂർ തീർത്ഥാടകർക്കും, അൽഫോൻസാ തീർത്ഥാടകർക്കും മുവാറ്റുപുഴ ഒരു ഇടത്താവളമാണ്. മുടിയേറ്റ്, തീയാട്ട് തുടങ്ങിയ കലാരൂപങ്ങൾ മുവാറ്റുപുഴയുടെ തനതു സൃഷ്ടികളായി പറയപ്പെടാവുന്നവയാണ്. സാക്ഷരതയിലും വിദ്യാഭ്യാസത്തിലും ബഹുദൂരം മുന്നിട്ടുനിൽക്കുന്ന മുവാറ്റുപുഴയുടെ അലങ്കാരമാണ്

യൂറോപ്യൻ ഗ്ലോബൽ മാർക്കറ്റ്. മതസൗഹാർദ്ദത്തിനും മാനുഷികമൂല്യങ്ങൾക്കും പേര് കേട്ട മുവാറ്റുപുഴ എന്നും ജാതിമതവർഗവർണ്ണ ഭേദചിന്തകൾക്ക് അതീതമായിരുന്നു. പ്രശസ്ത സംഗീതാചാര്യൻ ഷഡ്കാലഗോവിന്ദമാരാരും പ്രമുഖ ഗാന്ധിയൻ പ്രൊഫസർ എം.പി. മന്മഥനും പോയകാല മുവാറ്റുപുഴയുടെ പുണ്യപുരുഷന്മാരാണ്.

19-ാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ മദ്ധ്യകാലഘട്ടം വരെ വളരെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു വ്യാപാരകേന്ദ്രമായിരുന്നു മുവാറ്റുപുഴ. ഹൈറേഞ്ചിൽ നിന്നുള്ള മലഞ്ചരക്ക്, സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളും കാർഷിക വിളകളും കൊച്ചിയിലും ആലപ്പുഴയിലും എത്തിക്കൊണ്ടിരുന്നത് ഇത് വഴിയായിരുന്നു. മുവാറ്റുപുഴയാറിൽ ട്രെയിനുകളുടെ ജലഗതാഗതവും വാണിജ്യാവശ്യത്തിന് വളരെയധികം ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. 11 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളും 1 മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും ചേർന്നതാണ് മുവാറ്റുപുഴ നിയമസഭാ നിയോജകമണ്ഡലം.

1. സംസ്ഥാനം : കേരളം
2. ജില്ല : എറണാകുളം
3. ലോകസഭാ മണ്ഡലം : ഇടുക്കി
4. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് : എറണാകുളം
5. മണ്ഡലത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ:
 1. മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി : ശ്രീ. യു.ആർ. ബാബു. ചെയർപേഴ്സൺ
 2. മുവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. ജോസ് പെരുമ്പിള്ളി കുന്നേൽ, പ്രസിഡണ്ട്
 3. പാമ്പാക്കുട ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. ഐഷാ മാധവൻ പ്രസിഡണ്ട്
 4. കോതമംഗലം ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് : അഡ്വ. കെ.ഐ. ജേക്കബ് പ്രസിഡണ്ട്
 5. അരക്കുഴ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി മിറയാമ്മ ഐപ്പ് പ്രസിഡണ്ട്
 6. ആവോലി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. മേരി ബേബി പ്രസിഡണ്ട്
 7. അയവന ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. ലൈല മുസ്തഫ പ്രസിഡണ്ട്
 8. കല്ലൂർക്കാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. ടോമി ജോൺ പ്രസിഡണ്ട്
 9. മഞ്ഞളൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. റൂബി തോമസ് പ്രസിഡണ്ട്
 10. മറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. ബിനു സ്കറിയ പ്രസിഡണ്ട്
 11. പായിപ്ര ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. മാത്യൂസ് വർക്കി പ്രസിഡണ്ട്
 12. പാലക്കുഴ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. ഉഷ ശ്രീകുമാർ പ്രസിഡണ്ട്
 13. വാളകം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. ഒ.വി. ബാബു പ്രസിഡണ്ട്
 14. പൈങ്ങോട്ടൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീമതി. ലിസ്സി കുരുവിള പ്രസിഡണ്ട്
 15. പോത്താനിക്കാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ശ്രീ. അബ്രഹാം തൊമ്മൻ പ്രസിഡണ്ട്

8 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുള്ള മുവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്കിന്റെ മുഴുവൻ പ്രദേശവും കോതമംഗലം ബ്ലോക്കിന്റെ 2 പഞ്ചായത്തുകളും, പാമ്പാക്കുട ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിന്റെ 1 പഞ്ചായത്തും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

Name of LSGI	Population	Male	Female	Literacy	Area	Ward No.
Arakkuzha Grama Panchayat	14934	7482	7452	996	29.31km ²	13
Avoly Grama Panchayat	15760	7935	7825	939	18.6 km ²	14
Ayavana Grama Panchayat	17856	8986	8870	90.48	29.47	14
Kalloorkkad Grama Panchayat	12665	6329	6336	92.81	23.95	13
Manjalloor Grama Panchayat	13792	6825	6967	94.41	23.02	13
Marady Grama Panchayat	13570	6871	6699	92.44	21.37 km ²	13
Payipra Grama Panchayat	32779	16718	16061	87.78	32.18	13
Palakkuzha Grama Panchayat	13468	6628	6840	92.81	22.27	22
Valakom Grama Panchayat	16085	8167	7918	92.39	23.72	13
Paingottur Grama Panchayat	14643	7341	7302	94.09	23.5	13
Pothanicad Grama Panchayat	10787	5294	5492	99	17.14	13
Muvattupuzha Municipality	27595	13892	13703	92.87	13.18 km ²	28
Total:	203934	102468	101465	2864.08	195.25	

2000-ലെ ജനസംഖ്യാ കണക്കെടുപ്പിന് ഈ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ **101465** സ്ത്രീയും **102468** പുരുഷനുമടക്കം ആകെ **203934** ജനസംഖ്യയും ഉണ്ട്. **195.25** സ്ക്വയർ കി.മീറ്ററാണ് ഈ നിയോജകമണ്ഡലത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം.

മുവാറ്റുപുഴയുടെ വികസന സാധ്യതകളെക്കുറിച്ചും നിലവിലുള്ള വികസന പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ചും ചിന്തിക്കുകയും ചർച്ച ചെയ്യുകയും ചെയ്തതിൽ നിന്ന് ഉരുതിരിഞ്ഞുവന്ന വികസന നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ നിന്ന് ഉരുതുരിഞ്ഞ് വന്ന വികസന നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ നിന്നും വളരെ പ്രധാനപ്പെട്ട വികസന നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഇതിൽ ഉല്പാദന മേഖലയെ പുഷ്ടിപ്പെടുത്തുന്ന തരിശുരഹിത മണ്ഡലം, പാൽ, മുട്ട ഉല്പാദനത്തിൽ സ്വയംപര്യാപ്ത എന്ന ആശയങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമേഖലയുടെ വികസനത്തെ ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. മറ്റുള്ളവ, സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി, സമ്പൂർണ്ണ കുടിവെള്ള പദ്ധതി, ഊർജ്ജസംരക്ഷണ പദ്ധതി, ശിശു സൗഹൃദ പദ്ധതി, സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ പദ്ധതി, എന്നിവ സേവന പശ്ചാത്തലമേഖലയിൽ ഉണർവ് പകരുന്നവയാണ്. ഒന്നോ രണ്ടോ വർഷങ്ങൾ കൊണ്ട് നേടിയെടുക്കാൻ കഴിയുന്ന നേട്ടമല്ല ഇത്. വിഷൻ 2030 എന്ന ദീർഘദൂര കാഴ്ചപ്പാടോടുകൂടി പ്രവർത്തനം നടത്തിയാൽ ഇതു നമുക്ക് അപ്രാപ്യമായ ഒന്നല്ല എന്ന വസ്തുതയിലൂടെ മാത്രമേ ഇതു നമ്മുടെ നാടിന്റെ സമഗ്രവികസനത്തിന് ഉതകുന്ന രീതിയിലുള്ള ഒരു മാറ്റം ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയൂ എന്ന് തീർച്ചയാണ്.

വികസനപദ്ധതികൾ

ഹൈറേഞ്ചിലേക്കുള്ള കവാടമായ മുവാറ്റുപുഴ വടക്കുംകൂർ രാജാക്കൻമാരുടെ പടപ്പാളയവും പ്രകൃതി വിഭവ സംരക്ഷണകേന്ദ്രവും വിപണന കേന്ദ്രവുമായിരുന്നു. സമീപപ്രദേശങ്ങളായ തൊടുപുഴ, കോതമംഗലം, പെരുമ്പാവൂർ, കൂത്താട്ടുകുളം, പിറവം, കോലഞ്ചേരി എന്നിവ വികസനത്തിൽ വൻ കുതിപ്പ് നടത്തിയപ്പോൾ മുവാറ്റുപുഴ ബഹുദൂരം വളർച്ചയിൽ പിന്നിലാവുകയും അവികസിതമായി തുടരുകയും ചെയ്തു. വികസനം കൊതിക്കുന്ന മുവാറ്റുപുഴയിൽ, സമഗ്ര മേഖലയേയും സ്പർശിച്ചു കൊണ്ട് ദീർഘവീക്ഷണത്തോടെയുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, എം.എൽ.എ. ശ്രീ ജോസഫ് വാഴയ്ക്കന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടന്നുവരുന്നു. അടിസ്ഥാന സൗകര്യവികസനം, വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം, ശിശുസംരക്ഷണം, ഊർജ്ജം, കൃഷി, വിനോദസഞ്ചാരം, കായികം, ശുദ്ധജലപദ്ധതി, മത്സ്യവികസനം, വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ, ഗതാഗതം എന്നീ മേഖലയിൽ ക്രിയാത്മകമായ ഒട്ടേറെ വികസനപദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. എം.എൽ.എ.യുടെ ആസ്ഥി വികസന ഫണ്ടുകൂടാതെ കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാനസർക്കാരുകളുടെയും സർക്കാർ-സർക്കാരിതര ഏജൻസികളുടെയും സഹായത്തോടെയാണ് പ്രസ്തുത വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്നത്.

ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ സമഗ്രപുരോഗതിക്ക് അടിസ്ഥാനസൗകര്യവികസനം അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. അടിസ്ഥാനസൗകര്യമേഖലയിൽ 2012-13 വർഷം മൊത്തം 820 ലക്ഷം രൂപയുടെ പണികൾ പൂർത്തിയായിക്കഴിഞ്ഞു. മുവാറ്റുപുഴ ടൗൺ നാസ് ബൈപാസ് റോഡ്, മുവാറ്റുപുഴ പട്ടണം-റോഡ് അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തലും സൗന്ദര്യവൽക്കരണവും, മുവാറ്റുപുഴ-തേനി റോഡിന്റെ ഉന്നതനിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ, ഇല്ലിച്ചോട്-പോഞ്ഞാശ്ശേരി-ചാത്തമറ്റം റോഡ് കോൺക്രീറ്റിംഗ്, പള്ളിച്ചിറങ്ങര-നിരപ്പ് മുളവൂർ-പള്ളിപ്പടി കുറ്റിക്കാട്ടുചാലിപ്പടി (പായിപ്ര) റോഡ് വികസനം ഇവ ഇതിലുൾപ്പെടുന്നു. ഏകദേശം 7515 ലക്ഷം രൂപയുടെ അടിസ്ഥാനസൗകര്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2013-14 ൽ പുരോഗമിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ നടപ്പുവർഷം മുൻഗണനാക്രമത്തിൽ ഏറ്റെടുക്കേണ്ട, ഏകദേശം 12950 ലക്ഷം ചിലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന 12-ഓളം പദ്ധതികൾ കണ്ടെത്തിക്കഴിഞ്ഞു. ഇതുകൂടാതെ, എം.എൽ.എ. ആസ്ഥി വികസനഫണ്ടിൽനിന്നും 240 ലക്ഷം രൂപയുടെ 7വികസനപദ്ധതികളും മുൻഗണനാക്രമത്തിൽ ആവിഷ്കരിക്കാനിരിക്കുന്നു. പ്രസ്തുത പദ്ധതികളുടെ പൂർത്തീകരണത്തോടെ മുവാറ്റുപുഴയുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യവികസനത്തിൽ വൻകുതിപ്പ് ഉണ്ടാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കാം.

ഒരുകാലത്ത് കാർഷികമേഖലയിൽ ഉൽപാദനത്തിന്റേയും വിപണനത്തിന്റേയും കേന്ദ്രമായിരുന്നു മുവാറ്റുപുഴ. പ്രസ്തുത മേഖലയിൽ ഇന്നത്തെ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കാൻ ഒട്ടേറെ കർമ്മപരിപാടികൾ നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇ.ഇ.സി. മാർക്കറ്റിലൂടെ കാർഷികോൽപന്നങ്ങൾ സംഭരിക്കാനും വിപണനം ചെയ്യാനും അതുവഴി കർഷകർക്ക് ന്യായമായ വില ലഭിക്കാനും സാധിച്ചു. കാർഷിക മേളകളും അതിനോടനുബന്ധിച്ചുള്ള കന്നുകാലിപ്രദർശനം, വിളപ്രദർശനം, മത്സ്യങ്ങൾ, സസ്യങ്ങൾ എന്നിവയുടെ വിപണനം, ചർച്ചകൾ, ക്ലാസുകൾ എന്നിവ നടക്കുന്നു. ലോകത്തിലേറ്റവും സ്വാദുള്ള, മധുരമുള്ള, ഫൈബർ ഉൾക്കൊള്ളുന്നതുമായ പൈനാപ്പിൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന വാഴക്കുളത്ത് അത് ബ്രാന്റ് ചെയ്ത് വിപണനം ചെയ്യാൻ സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിൽ കമ്പനി

നിലവിലുവന്നു. പൈനാപ്പിളിന്റെ ഉൽപാദനം, ഉൽപ്പാദനക്ഷമത, വിപണനം, സംസ്കരണം, കയറ്റുമതി എന്നിവ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ കേരളത്തിലെ പൈനാപ്പിൾ കൃഷിക്ക് ഇന്ത്യയിൽ മാത്രമല്ല, ലോകത്തെന്തൊക്കെത്തന്നെ പ്രശസ്തി നേടി കൊടുക്കാൻ സാധിക്കും. മുവാറ്റുപുഴയെ തരിശ് രഹിത മണ്ഡലമാക്കി മാറ്റാനും പോളിഹൗസ് ഫാമിംഗ് തുടങ്ങാനും തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മുവാറ്റുപുഴ എം.എൽ.എ.യുടെ സമഗ്രവിദ്യാഭ്യാസ പദ്ധതിയായ 'റെയിൻബോ' യുടെ ഭാഗമായി വിദ്യാലയങ്ങൾക്ക് കെട്ടിടം, വാഹനം, കമ്പ്യൂട്ടർ, ഇന്റർനെറ്റ് സംവിധാനം, പ്രധാനാധ്യാപകർക്കും അധ്യാപകർക്കും പരിശീലനം, തൊഴിൽപരിശീലനം എന്നിവ നൽകി. എല്ലാ വിഷയങ്ങൾക്കും A+ കരസ്ഥമാക്കിയ കുട്ടികൾ, മികച്ച പ്രധാനാധ്യാപകർ, മികച്ച പി.ടി.എ. മറ്റ് ഉന്നതപരീക്ഷകളിൽ പ്രശസ്ത വിജയം കൈവരിച്ചവർ എന്നിവരെ 'റെയിൻബോ' പദ്ധതി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്ത കേന്ദ്രമന്ത്രി ഡോ. ശശി തരൂർ സർട്ടിഫിക്കറ്റും മെമന്റോയും നൽകി ആദരിച്ചു. മുവാറ്റുപുഴയിൽ കേരളസർക്കാരിന്റെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഐ.എ.എസ്. അക്കാദമിക്കായി സ്ഥലം ഏറ്റെടുത്തുകഴിഞ്ഞു. ഗവൺമെന്റ് ഈസ്റ്റ് ഹൈസ്കൂളിന് എം.എൽ.എ. ഫണ്ടിൽനിന്നും പുതിയ കെട്ടിടത്തിന് 60 ലക്ഷം അനുവദിച്ചു.

ആരോഗ്യമേഖലയിൽ മുവാറ്റുപുഴ താലൂക്ക് ആശുപത്രിയെ ജനറൽ ആശുപത്രിയാക്കി ഉയർത്താൻ നടപടികൾ എടുത്തു. യൂണിസെഫിന്റെ സഹായത്തോടെ മുവാറ്റുപുഴയെ ശിശുസൗഹൃദ മണ്ഡലമാക്കി മാറ്റാൻ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. വാളകം പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിനും പോത്തൻകോട് ആയുർവേദ ആശുപത്രിയ്ക്കും എം.എൽ.എ. ഫണ്ടിൽനിന്നും പുതിയ കെട്ടിട നിർമ്മാണത്തിന് 50 ലക്ഷം വീതം അനുവദിച്ചു. മാലിന്യ സംഭരണത്തിനും സംസ്കരണത്തിനും പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു. മുവാറ്റുപുഴയെ സീറോവേസ്റ്റ് മണ്ഡലമാക്കി മാറ്റാൻ സത്വരനടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടുവരുന്നു. മാലിന്യം ഉൽഭവ സ്ഥാനത്ത് സംസ്കരിക്കേണ്ടതിന്റെ പ്രാധാന്യം ജനങ്ങളെ ബോധ്യപ്പെടുത്തി ആവശ്യമായ പരിശീലനം നൽകാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.

ജലസമ്പത്തിൽ അനുഗ്രഹീതമായ മുവാറ്റുപുഴയിൽ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ പല പദ്ധതികളും നടപ്പാക്കിക്കഴിഞ്ഞു. ഗ്രാമീണ കുടിവെള്ള പദ്ധതി ആവോലിയിലും, ശുദ്ധജലപദ്ധതി മുളവൂരിലും കമ്മീഷൻ ചെയ്തു. ഏറ്റവും ഉയർന്ന പ്രദേശമായ മൈലാടിമലയിൽ ശുദ്ധജലപദ്ധതി നടപ്പാക്കി. ഇതുകൂടാതെ വാളകത്തെ ശുദ്ധജലപദ്ധതി പുരോഗമിക്കുന്നു. വിഷൻ 2030-ന്റെ ഭാഗമായി പഴയ പൈപ്പുകൾ മാറ്റി പുതിയവ സ്ഥാപിച്ച് ശുദ്ധജലവിതരണം സുഗമമാക്കാൻ വേണ്ട പദ്ധതികൾക്ക് രൂപംകൊടുത്തുകഴിഞ്ഞു.

പുഴയോര ടൂറിസം വളർത്താനും ത്രിവേണീസംഗമം വിനോദസഞ്ചാരികൾക്ക് അനുഭവവേദ്യമാക്കാനും തുക്കുപാലം, ഫ്ളോട്ടിംഗ് റെസ്റ്റോറന്റ് എന്നിവ സ്ഥാപിക്കുകയും മുവാറ്റുപുഴയെ മൂന്നാറിലേക്കും മറ്റുമുള്ള ഒരു ഇടത്താവള ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രമാക്കി മാറ്റാനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പൽ സ്റ്റേഡിയം ഉന്നതനിലാവരത്തിലുള്ള സ്റ്റേഡിയമാക്കാൻ എം.എൽ.എ. ഫണ്ടിൽനിന്ന് പണം വകയിരുത്തി. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. ബസ് സ്റ്റേഷനോടനുബന്ധിച്ച് പുതുക്കിയ വ്യാപാരസമൃദ്ധമുണ്ടാക്കി ആധുനിക ഷോപ്പിംഗ് സംവിധാനങ്ങളൊരുക്കി വിനോദസഞ്ചാരികളെ ആകർഷിക്കാൻ നടപടികൾ തുടങ്ങി. മുവാറ്റുപുഴയിൽ ബഹുനില കോടതി സമുച്ചയത്തിന്റെ

പണി പുരോഗമിക്കുന്നു. കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ ഫണ്ടും എം.എൽ.എ. ഫണ്ടും ഉപയോഗിച്ച് പണിത മത്സ്യമാർക്കറ്റിന്റെ പ്രവർത്തനം തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞു.

കൺസ്യൂമർ ഫെഡിന്റെ കീഴിൽ നന്മ സ്റ്റോറുകളും സിവിൽ സപ്ലൈസ് കോർപ്പറേഷന്റെ കീഴിൽ മാവേലി സ്റ്റോറുകളും തുടങ്ങി. ഇവ എല്ലാ ഗ്രാമങ്ങളിലേക്കും വ്യാപിപ്പിക്കാനും ത്രിവേണി യുടെ മൊബൈൽ ഷോപ്പുകൾ (സഞ്ചരിക്കുന്ന ത്രിവേണി സ്റ്റോറുകൾ) തുടങ്ങാനും തീരുമാനിച്ചു. കേരളസംസ്ഥാന ഫിലിം ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷന്റെ സഹായത്തോടെ തിയേറ്റർ സമുച്ചയം നവീകരിക്കാൻ ചർച്ചകൾ നടക്കുന്നു. വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യ കൂടുതൽ പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ ആവോലിയിൽ മിച്ചഭൂമി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങളില്ലാത്ത രീതിയിൽ ഐ.ടി. പാർക്ക് തുടങ്ങാൻ പദ്ധതിയിട്ടിട്ടുണ്ട്.

വൈദ്യുതി രംഗത്ത് തടസമില്ലാതെ വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കാൻ കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ സഹായത്തോടെ **Arial Bunched Cable**സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തി. കേരളത്തിൽ ആദ്യമായി മുവാറ്റുപുഴയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഈപദ്ധതിക്ക് 1 കോടി രൂപാ അനുവദിച്ചു.

മുവാറ്റുപുഴയിലെ ജനങ്ങളുടെ വികസന സ്വപ്നങ്ങൾക്ക് നിറംപകരാൻ ഇനിയും ഒട്ടേറെ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. നമ്മുടെ എക്കാലത്തേയും പ്രതീക്ഷയും സ്വപ്നവുമായ 'മുവാറ്റുപുഴജില്ല'യുടെ സാക്ഷാത്കാരത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഭാവിയിൽ ഊർജിതപ്പെടുത്തും. എല്ലാവർക്കും പാർപ്പിടവും ആരോഗ്യവും ഉറപ്പാക്കി ശിശുമരണങ്ങളില്ലാത്ത മണ്ഡലമാക്കാൻ പരിശ്രമിക്കുന്നു.

ഹൈറേഞ്ചിന്റെ കവാടമായ മുവാറ്റുപുഴയെ ഒരു ടൂറിസം കേന്ദ്രമാക്കി മാറ്റാനും വിനോദസഞ്ചാരികളുടെ ഇടത്താവളമാക്കി മാറ്റാനും ശ്രമിക്കും. ശബരിപാത യാഥാർത്ഥ്യമാക്കാൻ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കും. ഊർജ്ജക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ മാറാടിയിൽ ഒരു സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കാൻ കെ. എസ്.ഇ.ബി.യിൽ സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. പച്ചക്കറി, പാൽ, മുട്ട ഇവയിൽ സ്വയം പര്യാപ്തത കൈവരിക്കാൻ മിച്ചഭൂമി കണ്ടെത്തി പഞ്ചായത്തുകളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കൃഷി വ്യാപകമാക്കാൻ പരിശ്രമം തുടങ്ങി. മുവാറ്റുപുഴയെ മാലിന്യമുക്തമാക്കി നമ്മുടെ ജലസമ്പത്ത് കാത്ത് സൂക്ഷിക്കാനും പുഴയുടെ സംരക്ഷണഭിത്തി പണിയാനും ഒന്നരകോടി രൂപ അനുവദിച്ചു. മുവാറ്റുപുഴയുടെ സമഗ്രവികസനത്തിനും പുരോഗതിക്കും നഷ്ടപ്പെട്ട പ്രതാപം വീണ്ടെടുത്ത് ഒരു മാതൃകാ നിയോജകമണ്ഡലമാക്കി മാറ്റാൻ എം.എൽ.എ.യുടെ 'വിഷൻ 2030' ലൂടെ സാധിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കാം.

സമ്പൂർണ്ണ വികസന നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. തരിശുരഹിത മണ്ഡലം
2. സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി
3. പാൽ, മുട്ട ഉല്പാദനത്തിൽ സ്വയംപര്യാപ്ത
4. സമ്പൂർണ്ണ കുടിവെള്ള പദ്ധതി
5. ഊർജ്ജ സുരക്ഷാ പദ്ധതി
6. സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി
7. ശിശു സൗഹൃദ മണ്ഡലം
8. മാലിന്യമുക്ത നിയോജകമണ്ഡലം
9. സമ്പൂർണ്ണ ആരോഗ്യപദ്ധതി

അദ്ധ്യായം 1



തരിശുരഹിത നിയോജകമണ്ഡലം

കാർഷികാഭിവൃദ്ധി അതിന്റെ പൂർണ്ണ അർത്ഥത്തിൽ ലഭ്യമാകണമെങ്കിൽ നിലവിലുള്ള കൃഷിയിടങ്ങളിൽ നാം കൃഷിശാസ്ത്രത്തിലധിഷ്ഠിതമായ അറിവുകൾ പ്രാവർത്തികമാക്കി മികവുറ്റാക്കിയതുകൊണ്ടു മാത്രമായില്ല. കൃഷി ചെയ്യാതെ ഒഴിച്ചിട്ടിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ കൂടെ ഹരിതസമൃദ്ധമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. കാർഷികമേഖലയിൽ പുരോഗതി കൈവരിക്കണമെന്ന നിർബന്ധബുദ്ധിയോടെ ഇറങ്ങിത്തീരിക്കുന്നവർ പല്പോഴും ഇത്തരത്തിൽ ഊഷ്മരമായിക്കിടക്കുന്ന തരിശു നിലങ്ങളുടെ കാര്യം മറന്നാണ് സംസാരിക്കാറുള്ളത്. 2011-12-ലെ കണക്കുകൾ തന്നെ നോക്കുകേരളത്തിന്റെ ആകെ ഭൂവിസ്തൃതിയായ 38.86 ലക്ഷം ഹെക്ടറിൽ കൃഷി ചെയ്തിരിക്കുന്ന സ്ഥലം 53% മാത്രമാണ്. ഈ പരിധിക്കുള്ളിൽ ഒതുങ്ങി നിന്നുകൊണ്ടാണ് നാം കൃഷി വികസനം അല്ലെങ്കിൽ കാർഷിക സ്വാശ്രയത്വം എന്നൊക്കെയുള്ള സ്വപ്നങ്ങൾ സഫലീകരിക്കാൻ തയ്യാറെടുക്കുന്നത്. 1028 ഹെക്ടർ സ്ഥലം നിലവിൽ തരിശുണ്ടിവിടെ. ഇതിനാണ് 'നിലവിലുള്ള തരിശ് അഥവാ 'current fallow' എന്നു പറയുക. കൃഷി ചെയ്തിരുന്ന സ്ഥലമാണിവിടം. എന്നാൽ നിലവിൽ ഇവിടം തരിശിട്ടിരിക്കുന്നു. നിലവിലുള്ള ഈ തരിശിനുപുറമെയുള്ള തരിശുസ്ഥലത്തിന്റെ വിസ്തൃതിയാകട്ടെ 5727 ഹെക്ടറാണ്. ഇത്രയും സ്ഥലത്ത് നേരത്തെ കൃഷിയുണ്ടായിരുന്നു. എന്നാൽ കഴിഞ്ഞ ഒന്നു മുതൽ അഞ്ചു വർഷം വരെ ഇവിടം തരിശിട്ടിരിക്കുകയാണ്.

ഒരു വശത്ത് വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ഉപഭോഗത്തിനാവശ്യമായ ഭക്ഷ്യധാന്യങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ നാം വൈവിധ്യമാർന്ന വിവിധ പദ്ധതികൾ യുദ്ധകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പാക്കാൻ മുതിരുമ്പോൾ, മറുവശത്ത് കർഷകന്റെ കരസ്ഥശ്രമേൽക്കാതെ വ്യഥാ പാഴിൽപ്പോകുന്ന ഭൂമിയുടെ ഉൽപാദനശേഷി; വിരോധാഭാസമെന്നല്ലാതെ ഈ സാഹചര്യത്തെക്കുറിച്ചതാണ് പറയേണ്ടത്. നിലവിലുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ പോലും തരിശിട്ട് ഉൽപാദനക്കമ്മിയോർത്ത് പരിതപിക്കുന്നത് എത്രയോ അർത്ഥശൂന്യമാണ്? ഇവിടെ പരിതപിക്കലല്ല കാലഘട്ടം നമ്മോടാവശ്യപ്പെടുന്നത്; ഇച്ഛാശക്തിയോടെയുള്ള പ്രവർത്തനമാണ്.

തരിശ്ശഹിത നിയോജകമണ്ഡലം എന്ന ലക്ഷ്യം സാധ്യമാകണമെങ്കിൽ വിവിധ മേഖലയിലുള്ള ജനങ്ങളുടെ സഹകരണത്തോടുകൂടി താഴെതട്ടിൽ നിന്നും ആരംഭിക്കേണ്ട ബൃഹത്തായ ഒരു പരിപാടിയാണ്. നിയോജകമണ്ഡലത്തിലുള്ള ഓരോ പഞ്ചായത്തുകളും തരിശ്ശഹിത ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളാകുമ്പോഴാണ് നിയോജകമണ്ഡലം ഈ പദവിയിലേക്ക് ഉയർത്തപ്പെടുന്നത്. അതിന് മുന്നോടിയായി ഓരോ വാർഡുകളും ഈ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾക്ക് തുടക്കം കുറിയ്ക്കണം. ഇതിനായി ഓരോ വാർഡിലേയും ഗ്രാമസഭകളും അയൽക്കൂട്ടങ്ങളും വിളിച്ച് ചേർത്ത് ഈ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കും എന്ന് പ്രതിജ്ഞ എടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

ഭക്ഷ്യസുരക്ഷ മുൻനിറുത്തി നെൽകൃഷിയ്ക്ക് പ്രാമുഖ്യം നൽകിക്കൊണ്ട് നിരവധി പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കിവരുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ, പ്രാദേശികമായുള്ള പല പ്രശ്നങ്ങളും പ്രതിബന്ധങ്ങളാകുന്നു. വർഷങ്ങളായി തരിശുകിടക്കുന്ന പാടശേഖരങ്ങളിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തിയാൽ/ലഭ്യമായാൽ മാത്രമേ നെൽകൃഷി ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. പാടശേഖരങ്ങൾ പലതും വെള്ളക്കെട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ഭൂവുടമകൾ കൃഷിസ്ഥലം വിട്ടുകൊടുക്കാത്ത അവസ്ഥയും, മണ്ണു മാഫിയ പ്രശ്നങ്ങളും നിലവിലുണ്ട്.

സമയക്രമം: ഇതിന് ഒരു സമയക്രമം നിശ്ചയിക്കേണ്ടതുണ്ട്. നിയോജകമണ്ഡലം തലത്തിൽ രൂപീകരിക്കപ്പെടുന്ന പ്രവർത്തനകമ്മിറ്റി കൃത്യമായ ഒരു സമയക്രമവും പ്രവർത്തന കലണ്ടറും ചിട്ടപ്പെടുത്തേണ്ടതും അതനുസരിച്ച് കാര്യങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുകയും ചെയ്യണം.

ലക്ഷ്യം:

1. കൃഷി ചെയ്യാതെ തരിശിട്ടിരിക്കുന്ന എല്ലാ സ്വകാര്യഭൂമികളും കൃഷി ചെയ്യിക്കുന്നതിനു ഭൂവുടമകളെ പ്രേരിപ്പിച്ച് കൃഷി ചെയ്യിക്കുക.
2. കൃഷി സ്വന്തമായി ചെയ്യാൻ അസൗകര്യമുള്ള ഭൂവുടമകളുടെ ഭൂമി പാട്ടത്തിനു ഏറ്റെടുത്ത് സന്നദ്ധ സംഘടനകളെ ഉപയോഗിച്ച് കൃഷി ചെയ്യിക്കുക.
3. വെറുതെ തരിശായി കിടക്കുന്ന ഭൂമി സർക്കാർ അധീനതയിലുള്ള പൊതുഭൂമിയിൽ സന്നദ്ധ സംഘടനകളെ ഉപയോഗിച്ച് കൃഷി നടത്തിക്കുക.
4. നിലവിലുള്ള Crop Density വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയുക.
5. കർഷകർക്ക് ആവശ്യമായ വിത്തുകൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് വാർഡ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ 'വിത്ത് ഗ്രാമങ്ങൾ' സ്ഥാപിക്കുക.
6. സാധ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ എല്ലാം ഫലവൃക്ഷങ്ങൾ വച്ച് പിടിപ്പിച്ച് 'Agro Forestry' ഉണ്ടാക്കുകയും മണ്ഡലത്തിന് ഹരിതാഭമാക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്യുക.

7. സാധ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിലെല്ലാം ജൈവവേലികൾ വച്ച് പിടിപ്പിച്ച് ഗതകാല കാർഷിക സംസ്കാരത്തിലേക്ക് തിരിച്ച് കൊണ്ടുവന്ന് മണ്ഡലത്തെ പ്രകൃതി സൗഹാർദ്ദമാക്കി മാറ്റുക.

നിലവിലെ അവസ്ഥ

തരിശ് ആയി കിടക്കുന്ന ഭൂമികളെ നമുക്ക് പല വിഭാഗങ്ങളായി തിരിക്കാം.

1. നെൽപാടങ്ങൾ തരിശിട്ടിരിക്കുന്നു.
2. പറമ്പ് തരിശ്
3. വെറുതെ കിടക്കുന്ന പൊതുഭൂമികൾ

മേൽ പറഞ്ഞ ഭൂമികൾ തരിശിട്ടിരിക്കുന്നത് വ്യത്യസ്ത കാരണങ്ങളാലാണ്. പറമ്പ് തരിശിനെ അപേക്ഷിച്ച് വയൽ തരിശാണ് കൂടുതൽ. ഈ ഭൂമികൾ തരിശ് ഇടുന്നതിന് പ്രധാന കാരണങ്ങൾ നെല്ലിന്റെ വർദ്ധിച്ച ഉല്പാദന ചെലവും അതനുസരിച്ച് കർഷകന് വില ലഭിക്കാത്തതും തൊഴിലാളികളുടെ ലഭ്യത കുറവും. കാലാവസ്ഥയുടെ പ്രതികൂലാവസ്ഥകളെല്ലാമാണ്. ഈ പ്രശ്നങ്ങളെ മനസ്സിലാക്കി പരിഹാരം കാണുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഉണ്ടാകണം.

വളരെയധികം ലേബർ വേണ്ട ഒരു കൃഷിയാണ് നെല്ല്. 120 ദിവസത്തേയ്ക്കു 160 തൊഴിൽ ദിവസങ്ങൾ ആവശ്യമുണ്ട്. മറ്റൊന്ന് പല സ്ഥലത്തും നെൽവയലുകൾ ഭൂമാഹിയ കയ്യടക്കി വെച്ചിരിക്കുന്നു എന്നതാണ്. കൃഷിഭൂമി കർഷകരുടെ കയ്യിൽ നിന്ന് കാർഷികേതര വ്യക്തിയിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരുടെ കൈകളിലാണ് എന്നത് ഒരു പ്രതിസന്ധി തന്നെയാണ്. ജലസേചനത്തിന്റെ അപര്യാപ്ത നെൽകൃഷിയെ വളരെയധികം ദോഷകരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങളെ ഓരോന്നായി പരിശോധിച്ച് പരിഹാരം കണ്ടെത്തിയാൽ മാത്രമേ ലക്ഷ്യത്തിലെത്താൻ കഴിയുകയുള്ളൂ.

നെൽകൃഷിയ്ക്ക് നിലവിൽ സുസ്ഥിര നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതിയുടേയും, രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന പദ്ധതിയുടേയും ആനുകൂല്യങ്ങളുണ്ട്. കൂടാതെ തരിശുനില കൃഷി വികസന പദ്ധതിയും നിലവിലുണ്ട്. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിലും നെൽകൃഷിക്ക് ആനുകൂല്യം നൽകാൻ കഴിയും. എങ്കിലും പദ്ധതികൾ എല്ലാം സംയോജിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഹെക്ടറിന് 25,000/- രൂപയെങ്കിലും കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാകത്തക്ക രീതിയിൽ സമഗ്ര നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതിയ്ക്ക് രൂപം കൊടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

നിലവിലുള്ള സാഹചര്യത്തിൽ പദ്ധതി സംയോജനം പ്രായോഗികമായി നടപ്പിലാക്കാൻ കഴിയുന്നില്ല. സാധ്യമായ പാടങ്ങളിലെല്ലാം തന്നെ കുട്ടുകൃഷി സമ്പ്രദായം (ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ്) തിരികെ കൊണ്ടുവന്നാൽ മാത്രമേ ഉദ്ദേശിച്ച ഫലം ലഭ്യമാകൂ. പാടശേഖര സമിതിയും കുടുംബശ്രീ അംഗങ്ങളും നടത്തുന്ന കുട്ടായ ശ്രമങ്ങൾ പലതും വിജയം കണ്ടുവരുന്നുണ്ടെങ്കിലും പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലുള്ള കുട്ടായ ശ്രമം ഉണ്ടാകണം. സാധ്യമായ പാടശേഖരങ്ങളിലെല്ലാം യന്ത്രവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിന് ബ്ലോക്ക് കേന്ദ്രീകരിച്ച് കാർഷിക യന്ത്രസേവനകേന്ദ്രം ആരംഭിക്കണം. തൃശൂർ, വടക്കഞ്ചേരി മോഡലിൽ ഗ്രീൻ ആർമി (ഹരിതസേന) പോലുള്ള കാർഷിക കർമ്മസേനയ്ക്ക് രൂപം

കൊടുക്കണം. എങ്കിൽ മാത്രമേ തൊഴിലാളികളെ കിട്ടാനില്ല എന്ന അവസ്ഥയ്ക്ക് ഒരു പരിധി വരെ പരിഹാരമാകൂ.

കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ തരിശായിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടിയുള്ള പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുള്ള സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സിൽ ഏകദേശം 120HQ സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശമായി കണക്കാക്കിയിരുന്നു. എങ്കിലും യഥാർത്ഥത്തിലുള്ള തരിശ് ഭൂമി അളന്നു തിട്ടപ്പെടുത്തേണ്ടത് അനിവാര്യമാണ്. ഓരോ പഞ്ചായത്തിലും മെമ്പർമാർ അടങ്ങുന്ന കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ച് തരിശുഭൂമി അളന്നു തിട്ടപ്പെടുത്തുകയും, അതിൽ കൃഷിയോഗ്യമായവ, നെൽകൃഷിയ്ക്ക് യോഗ്യമായവ, കൃഷിക്ക് സാധ്യതയില്ലാത്തവ എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിച്ച് വിളക്രമം (CROP PLAN) തയ്യാറാക്കി അതിനനുസൃതമായി പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കണം. നെൽകൃഷിയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ടെങ്കിൽ അതിനുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ തരിശു നെൽവയലുകളുടെ വിവരം പഞ്ചായത്ത് തലം

നമ്പർ	പഞ്ചായത്ത്	തരിശ് നെൽവയൽ (ഹെ.)
1.	മാറാടി	10 ഹെ.
2.	ആരക്കുഴ	10 ഹെ.
3.	ആവോലി	2 ഹെ.
4.	മഞ്ഞള്ളൂർ	15 ഹെ.
5.	കല്ലൂർക്കാട്	25 ഹെ.
6.	ആയവന	7 ഹെ.
7.	മുവാറ്റുപുഴ	8 ഹെ.
8.	വാളകം	9 ഹെ.
9.	പായിപ്ര	5 ഹെ.
10.	പൈങ്ങോട്ടൂർ	10 ഹെ.
11.	പാലക്കുഴ	10 ഹെ.
12.	പോത്താനിക്കാട്	10 ഹെ.
13.	ആകെ	120 ഹെ.

ഭക്ഷ്യസുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുവാനും, സുരക്ഷിത ഭക്ഷണം എല്ലാവർക്കും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ലഭ്യമായ മുഴുവൻ തരിശു നെൽവയലുകളും കൃഷിയ്ക്കായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടത് നമ്മുടെ കർത്തവ്യമാകുന്നു. നെൽകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും, വയലുകളുടെ വിസ്തൃതി കൂട്ടി ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ത്രിതല പഞ്ചായത്തുകളും കൃഷിവകുപ്പും പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു. ജനകീയാസൂത്രണ പദ്ധതിയിൽ സൗജന്യമായി നെൽവിത്ത് വിതരണം നടത്തുന്നു. വിവിധ കാർഷിക ചിലവുകൾ വഹിക്കുന്നതിനായി ഹെക്ടറോന്നിനും 4500/- രൂപ കൃഷിവകുപ്പ് സബ്സിഡിയായി നൽകുന്നു. തരിശു നെൽവയലുകൾ കൃഷിയ്ക്ക് യോഗ്യമാക്കി വിളവെടുക്കുന്നതിനു സാധാരണ നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനേക്കാൾ ചിലവ് കൂടുതലായതിനാൽ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ മുഴുവൻ തരിശു നിലങ്ങളും കൃഷിയിറക്കാൻ അധികം വരുന്ന ചിലവുകൾക്കായി പുതിയ പദ്ധതിയിൽ 25000 രൂപ രൂപ സഹായനമായി വകയിരുത്തുന്നു.

തരിശുനില കൃഷിയ്ക്ക് അധികമായി അനുവദിക്കേണ്ടുന്ന തുക (പഞ്ചായത്ത് തല)

നമ്പർ	പഞ്ചായത്ത്	തരിശ് വയൽ(ഹെ.)	ആവശ്യമായ തുക
1.	മാറാടി	10 ഹെ.	250000
2.	ആരക്കുഴ	10 ഹെ.	250000
3.	ആവോലി	2 ഹെ.	50000
4.	മഞ്ഞളളൂർ	15 ഹെ.	375000
5.	കല്ലൂർക്കാട്	25 ഹെ.	625000
6.	ആയവന	7 ഹെ.	175000
7.	മുവാറ്റുപുഴ	8 ഹെ.	200000
8.	വാളകം	9 ഹെ.	225000
9.	പായിപ്ര	5 ഹെ.	125000
10.	പൈങ്ങോട്ടൂർ	10 ഹെ.	250000
11.	പാലക്കുഴ	10 ഹെ.	250000
12.	പോത്താനിക്കാട്	10 ഹെ.	250000
13.	ആകെ	120 ഹെ.	3000000

പ്രശ്നപരിഹാരങ്ങൾ

അരിയുടെ വിലയനുസരിച്ച് നെല്ലിന് വില കിട്ടുന്നില്ല എന്നത് നെൽകർഷകരെ ബുദ്ധിമുട്ടി ക്കുന്ന ഒരു പ്രശ്നമാണ്. ഇതിന് പരിഹാരമെന്ന നിലയിൽ മാർക്കറ്റിംഗിന് വളരെ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുകയും വിഷാംശം ഇല്ലാത്ത അരി ബ്രാൻറ് ചെയ്ത് മാർക്കറ്റ് ചെയ്യുന്നതിനും വെബ്സൈറ്റ് ആരംഭിച്ച് വിപുലമായി പ്രചരണം നൽകുന്നതിനും കഴിയണം.

മാത്രമല്ല, നെൽകൃഷിക്കുള്ള പ്രോത്സാഹനം എന്ന നിലയിൽ കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് നൽകുന്ന സബ്സിഡി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുകയോ ഈ പ്രോജക്ടുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ അഡീഷണൽ സബ്സിഡി നൽകുകയോ ചെയ്യണം. ഇപ്പോൾ കരനെല്ലു കൃഷിക്ക് ഹെക്ടറിന് 5000/- രൂപയുമാണ് കൃഷിവകുപ്പ് നൽകുന്നത്. ഇത് അപര്യാപ്തമാണ്. Rate balance ചെയ്യുന്ന രീതിയിലും യാഥാർത്ഥ്യത്തോട് നിരക്കുന്ന രീതിയിൽ ഇൻഷുറൻസ് ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. നിലവിൽ കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് നൽകുന്ന Crop Insurance കുറച്ചുകൂടി നല്ല നിലയിൽ സംഘടിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമോ എന്നു പരിശോധിക്കേണ്ടതുണ്ട്. കാർഷിക സഹകരണ സംഘങ്ങൾ VPPCK തുടങ്ങിയ ഏജൻസികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിക്കാൻ കഴിയണം. Common Drying Yard facility ഉണ്ടാക്കിയാൽ ആയത് സംഭരണത്തേയും വിതരണത്തേയും ഒട്ട് വളരെ സഹായിക്കും. മറ്റൊരു പ്രധാന പ്രശ്നം തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യമാണ്. യന്ത്രവൽക്കരണം ഇതിനെ സഹായിക്കുന്ന ഒന്നാണ് എങ്കിലും പൂർണ്ണ പരിഹാരമല്ല. M.K.S.Y., മഹിളാ കിസാൻ ശാക്തീകരണ യോജന, Kudumbashree, JLG (Joint Liability Group), Green Army പോലുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാം. മാത്രമല്ല, തരിശ് നിലങ്ങൾ പാട്ടത്തിന് എടുത്ത് കൃഷി നടത്തിക്കുന്നതിന് ഇത്തരത്തിലുള്ള സംവിധാനങ്ങളെ ഉപയോഗിക്കാം. മറ്റൊന്ന് ജലസേചന സൗകര്യങ്ങളുടെ അഭാവമാണ്. നിലവിലുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകളെ വേണ്ടവിധം സംരക്ഷിച്ചാൽ ഈ പ്രശ്നം ഒരളവുവരെ പരിഹരിക്കാവുന്നതാണ്. ഇതിനായി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ മുന്നോട്ട് വരേണ്ടതുണ്ട്. തരിശ് സ്ഥലങ്ങൾ കൃഷി

ചെയ്യാതെ മാറ്റി ഇടുകയും എന്നാൽ പാട്ടത്തിന് നൽകുന്നതിന് വിസമ്മതിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഭൂവുടമകൾ ഉണ്ട്. ജനപ്രതിനിധികൾക്കു പ്രാദേശിക സംഘടനാ സംവിധാനങ്ങൾക്കും ഇതിൽ ഇടപെടാൻ കഴിയുന്നതാണ്. കേരള തണ്ണീർത്തട നെൽവയൽ ഇതിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

യന്ത്രവൽക്കരണത്തിന്റെ സാധ്യതകളും ചൂഷണം ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. ഇക്കാര്യത്തിൽ പ്രാദേശിക പ്രശ്നങ്ങൾ എന്തെങ്കിലും ഉണ്ടെങ്കിൽ ഇത്തരത്തിലുള്ള സംഘടനാ സംവിധാനങ്ങൾ ഇടപെട്ട് പരിഹരിക്കേണ്ടതാണ്.

സഹായ സംവിധാനങ്ങൾ

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സർക്കാരുകൾക്കാണ് ഈ രംഗത്ത് കർഷകരെ വളരെയധികം സഹായിക്കാൻ കഴിയുന്നത്. കൃഷി ഓഫീസിൽ സാങ്കേതിക സഹായങ്ങളും അതാത് വർഷങ്ങളിൽ അനുവദിക്കുന്ന പദ്ധതി പദ്ധതിയേതര ഫണ്ടുകളും വളരെ ശാസ്ത്രീയമായി ഇതിലേക്ക് തിരിച്ച് വിട്ട് ഈ സ്കീം വിജയത്തിലെത്തിക്കാൻ കഴിയും.

രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന

കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റിന്റെ കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള ഈ ഏജൻസി കാർഷിക മേഖലയിലെ വളരെയധികം സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകുന്ന Vegetable and Fruit Promotion Council പ്രധാനമായും മാർക്കറ്റിംഗ് രംഗത്ത് ഇടപെടുന്നു. State Horticulture Mission, Soil Survey and Soil Conservation Department, School Vegetable Programme, RIDF – Rural Infrastructure Development Fund.

Block പഞ്ചായത്ത് വഴി ജലസേചന സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് അടിസ്ഥാന മേഖലയിലും സാമ്പത്തികസഹായം നൽകുന്നു. Integrated Water Management Programme Sustainable Development of Rice. Subsidy to Rice Cultivation, Mahila Kissan Susaktheekara Yojana, Kudumbasree State Horticultural Mission.

പച്ചക്കറി, വാഴ, കിഴങ്ങുവർഗ്ഗവിളകൾ എന്നിവയ്ക്കും പ്രാധാന്യം നൽകിക്കൊണ്ടുള്ള പദ്ധതികൾ, തരിശുപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ സാധിക്കും. കൂടാതെ സുററ്റ് ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ പദ്ധതികൾ അനവധിയുണ്ട്. മികച്ചയിനം വിത്തുകളും, തൈകളും വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നു.

സ്റ്റേറ്റ് ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഹൈടെക് അഗ്രികൾച്ചർ പദ്ധതിയ്ക്ക് പ്രചാരം നൽകി വരുന്നു. പോളിഹൗസുകളിൽ, പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും സംവിധാനങ്ങളിലൂടെയും, പച്ചക്കറി, അലങ്കാരസസ്യങ്ങൾ, സുഗന്ധ വ്യഞ്ജനവിളകൾ തുടങ്ങിയവ കൃഷി ചെയ്ത് ഉല്പാദനവും വരുമാനവും വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കും. 75% വരെ സബ്സിഡിയായി കർഷകർക്ക് ലഭിക്കും.

കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് ന്യായമായ വില ലഭ്യമാകും വിധം മാർക്കറ്റിംഗ് സംവിധാനം EEC മാർക്കറ്റ് കേന്ദ്രീകരിച്ച് വിപുലമാക്കുകയും, പൈനാപ്പിൾ, മാങ്ങ, ചക്ക തുടങ്ങിയ ഫലവർഗ്ഗങ്ങളുടെ സംസ്കരണം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും, മാർക്കറ്റു ചെയ്യുന്നതിനുമുള്ള സംവിധാനം ഉണ്ടാ വുകയും വേണം. സ്റ്റോറേജ് (സംഭരണം) സംവിധാനങ്ങളും മെച്ചപ്പെടുത്തണം.

മികച്ചയിനം വിത്തുകളും, തൈകളും, മറ്റ് ഉൽപാദനോപാധികളും, ജൈവ കീടരോഗ നിയന്ത്രണ ഉപാധികളും, ന്യായമായ വിലയ്ക്ക് കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാകുന്ന വിപണന കേന്ദ്രം മുവാറ്റുപുഴയിൽ ആവശ്യമാണ്. വ്യഞ്ജന വ്യാപനത്തിനായി കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ സബ്സൈന്റർ ആരംഭിക്കണം. മണ്ണു പരിശോധിച്ച് കൃത്യമായ വവിരങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി കർഷകർക്ക് നൽകുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം വേണം.

കൃഷിഭവനുകളിൽ കൃഷി ഓഫീസർക്കും, കൃഷി അസിസ്റ്റന്റുമാർക്കും കൃഷിയിടങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുന്നതിനും, വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകുന്നതിനും ചുരുങ്ങിയ സമയമേ ലഭിക്കുന്നുള്ളൂ. ആയതിനാൽ ഡാറ്റാ എൻട്രി നടത്തുന്നതിന് പ്രത്യേകം സ്റ്റാഫിനെ നിയമിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമായി വന്നിരിക്കുന്നു.

തരിശു പ്രദേശങ്ങൾ അടക്കം, നെൽകൃഷിയും, മറ്റു കൃഷികളും സാധ്യമാക്കുന്നതിന് ബൃഹത്തായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതും വളരെ പ്രാധാന്യം അർഹിക്കുന്നു.

ഇത്തരത്തിലുള്ള സഹായസംവിധാനങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് സാമ്പത്തിക സഹായങ്ങളും തൊഴിലാളി ദൗർലഭ്യവും പരിഹരിക്കുന്നതിനു കഴിയും.

തോടു സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ - ചെക്ക് ഡാം നിർമ്മിക്കേണ്ടവ, സൈഡ് കെട്ടി സംരക്ഷിക്കേണ്ടവ, മറ്റു പുന:രുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളുടെ പുനരുദ്ധാരണം, വെള്ളക്കെട്ട് ഒഴിവാക്കൽ, കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്യൽ തുടങ്ങിയവയും സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

Strategy:

(1) വിവരശേഖരണം

മണ്ഡലത്തിൽ തരിശായി കിടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളെ കുറിച്ച് അടിസ്ഥാന വിവരം ശേഖരിക്കേണ്ടതുണ്ട്. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ കൃഷി ആഫീസറുമാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വേണം ഈ വിവരം ശേഖരിക്കാൻ. വാർഡ് തലത്തിലുള്ള കാർഷിക വികസന സമിതികൾ പാടശേഖര സമിതികൾ എന്നിവയുടെ സഹായം ഇതിന് തേടാവുന്നതാണ്. വാർഡ്തലത്തിൽ ശേഖരിക്കുന്ന വിവിരം പഞ്ചായത്ത്/മുനിസിപ്പാലിറ്റി തലത്തിൽ ക്രോഡീകരിച്ച് നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ തരിശ്ശ്ചുമി സംബന്ധിച്ച് കാര്യമായ വിവരശേഖരണം പൂർത്തിയാക്കണം. ഈ സ്ഥലങ്ങളുടെ വിസ്തീർണ്ണം, സ്വഭാവം, തരിശിടാനുള്ള കാരണം, ഉടമസ്ഥത, കൃഷി ഇറക്കുന്നതിനുള്ള പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ എന്നിവയും വിവരശേഖരണത്തിൽ ഉണ്ടായിരിക്കണം.

കൃഷി രീതി തീരുമാനിക്കൽ

പാടത്ത് കൃഷി ചെയ്യാവുന്നവ

- a. നെല്ല്
- b. കിഴങ്ങ് വർഗ്ഗങ്ങൾ
- c. പച്ചക്കറികൾ
- d. കുർക്കി
- e. വാഴ

കൂടാതെ മത്സ്യകൃഷി, താറാവ് കൃഷിയും പഠമ്പിൽ കൃഷി ചെയ്യാവുന്നവ

- a. പൈനാപ്പിൾ
- b. പച്ചക്കറി
- c. കിഴങ്ങ് വർഗ്ഗം
- d. Tuber crops
- e. മുതിര
- f. പപ്പായ
- g. Maza
- h. തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി
- i. കൊക്കോ, ജാതി
- j. സുഗന്ധ വ്യജ്ഞനങ്ങൾ
- k. ഫലവൃക്ഷങ്ങൾ

ഓരോ തരിശ് നിലങ്ങളിലും കൃഷി ചെയ്യാൻ ഏത് തരം വിളകളാണ് ഉത്തമം എന്നു തീരുമാനിക്കുകയും വിത്തുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്യണം.

വിത്ത് ഗ്രാമം എന്ന ആശയം ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. കൂടാതെ കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, കൃഷി വകുപ്പ് എന്നീ ഏജൻസികളെ കൂടി ഇതിനു ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.

പരിശീലനം

കൃഷി രീതിയെ കുറിച്ചും കൃഷി ചെയ്യേണ്ടതിനെ കുറിച്ചും അവബോധം നൽകുന്ന ക്ലാസ്സുകൾ ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് വേണം സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടത്. കൃഷി വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ തദ്ദേശ സർക്കാരുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ ഇത് സംഘടിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. പരിശീലനത്തിന് കിലയും അതിന്റേതായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണം.

സംഘടനം

ഇത്തരത്തിലുള്ള ബൃഹത്തായ ഒരു പദ്ധതി സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് വിപുലമായ രീതിയിലുള്ള ഒരു സംഘടനാ സംവിധാനം ആവശ്യമാണ്. നിയോജകമണ്ഡലം തലത്തിലും പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലും ഇതിനുള്ള കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

നിയജകമണ്ഡലംതല സമിതി

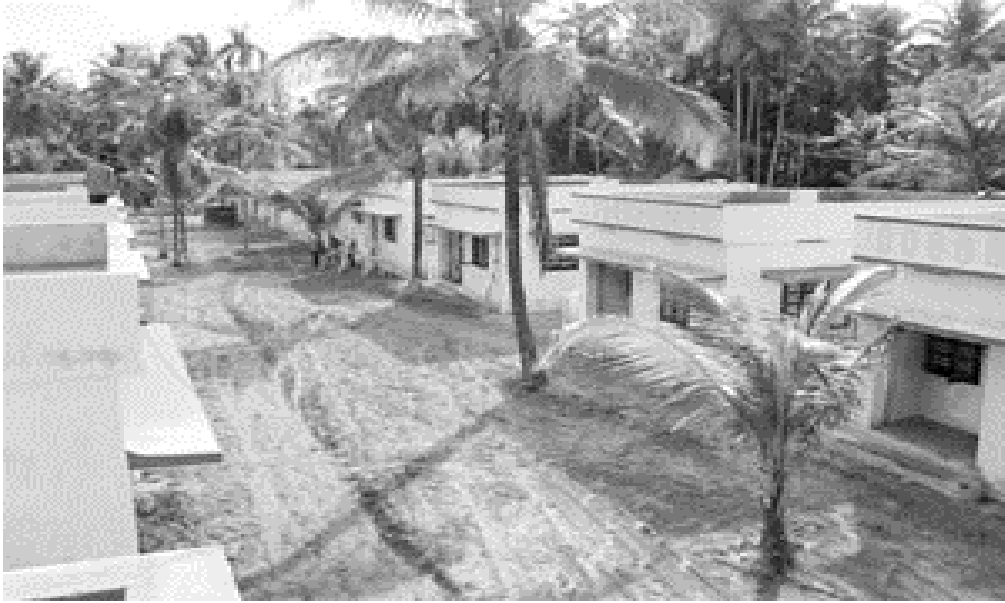
- ചെയർമാൻ : എം.എൽ.എ.
- വൈസ് ചെയർമാൻ : ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട്
- കൺവീനർ : അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ, അഗ്രികൾച്ചർ
- മെമ്പറന്മാർ : 1. മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാൻ
2. പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ടുമാർ
3. അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (ഇറിഗേഷൻ)

4. സോയിൽ സർവ്വെ കൺസർവേഷൻ ഓഫീസർ
5. ജില്ലാ ഓഫീസർ (വി.എഫ്.ഡി.സി.കെ.)
6. പ്രൊജക്ട് ഓഫീസർ (ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ മിഷൻ ഡവലപ്മെന്റ്)
7. പ്രൊജക്ട് ഓഫീസർ, ദാരിദ്ര്യ ലഘൂകരണ യൂണിറ്റ്, ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത്.
8. കുടുംബശ്രീ ജില്ലാ മിഷൻ കോ-ഓർഡിനേറ്റർ
9. ആർ.കെ.വി.വൈ. നോമിനി
10. ലീഡ് ബാങ്ക് മാനേജർ (കൺവീനർ, ബി.എൽ.സി.ബി.)
11. ക്ഷീരവികസന ഓഫീസർ
12. സീനിയർ വെറ്റിനറി സർജൻ

Local Body Level:

- | | | |
|--------------|---|--|
| ചെയർമാൻ | : | പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട് |
| വൈസ് ചെയർമാൻ | : | ഡവലപ്മെന്റ് സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർപേഴ്സൺ |
| കൺവീനർ | : | ക്യൂഷി ഓഫീസർ |
| മെമ്പറന്മാർ | : | <ol style="list-style-type: none"> 1. അസിസ്റ്റന്റ് സെക്രട്ടറി 2. സി.ഡി.എസ്. ചെയർപേഴ്സൺ 3. എല്ലാ വാർഡ് മെംബർമാരും 4. വെറ്റിനറി സർജൻ 5. സഹകരണ ബാങ്ക് പ്രസിഡണ്ട് |

അദ്ധ്യായം 2



സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി

ആമുഖം

പാർപ്പിടം മനുഷ്യന്റെ അടിസ്ഥാന ആവശ്യവും ഒരു സാമ്പത്തിക പ്രതിഭാസവുമാണ്. സമൂഹത്തിലെ എല്ലാവർക്കും പ്രത്യേകിച്ച് പാവപ്പെട്ടവർക്ക് വാസയോഗ്യമായ വീട് ഉണ്ടാവുകയും അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമാവുകയും ചെയ്യുക എന്നത് നാം നേരിടുന്ന ഒരു വെല്ലുവിളി തന്നെയാണ്. ഭവനം ഒരു വ്യക്തിയുടെ സാമൂഹിക സുരക്ഷിതത്വം മാത്രമല്ല സ്വന്തമായ വ്യക്തിത്വം പ്രധാനം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നു. കേന്ദ്രസംസ്ഥാന സർക്കാരുകളും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും വിവിധ ഏജൻസികളും നടപ്പാക്കിയ പാർപ്പിട പദ്ധതികളൊന്നും തന്നെ പൂർണ്ണമായ ലക്ഷ്യം കണ്ടെത്തുന്നതിൽ വിജയിച്ചിട്ടില്ല. ഇ.എം.എസ്. ഭവനപദ്ധതി പോലെ സമ്പൂർണ്ണ ഭവന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടും ഭവന രഹിതരുടെ എണ്ണത്തിൽ കാര്യമായ കുറവ് വന്നിട്ടില്ല എന്ന വസ്തുത ഞെട്ടിപ്പിക്കുന്നതാണ്.

മുപ്പാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ 11 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും ഒരു മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലുമായി 1860 ഭൂരഹിത ഭവനരഹിത കുടുംബങ്ങളും 2779 ഭവനരഹിതരും ഉണ്ടെന്ന് കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നു. വിവിധ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ അനുസരിച്ച് ഭൂരഹിത ഭവനരഹിതരുടെ ലിസ്റ്റ് ഇതോടൊപ്പം ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

വിവരശേഖരണം

സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി

സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ മുന്നോടിയായി കൃത്യമായ ഒരു വിവരശേഖരണം നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഭൂരഹിതരായവർ, ഭവനരഹിതരായവർ, വാസയോഗ്യമായ വീടില്ലാത്ത

വർ, പുറമ്പോക്കിൽ താമസിക്കുന്നവർ, ആശ്രയ ഗുണഭോക്താക്കൾ എന്നിവരുടെ ലിസ്റ്റ് പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനായി ക്ലേശാലയങ്ങൾ നിശ്ചയിക്കുകയും കൃത്യമായ സർവ്വേ നടത്തുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്.വാസയോഗ്യമല്ലാത്ത വീടുകൾ എന്നത് കൃത്യമായി തീർച്ചയാക്കേണ്ടതുണ്ട്. സർവ്വേ നടത്തുന്നതിന് സ്കൂൾ-കോളേജ് എൻ.എസ്.എസ്. വളണ്ടിയേഴ്സിനെ ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

ഗുണഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തലും മുൻഗണന നിശ്ചയിക്കലും

വിശദമായ വിവരശേഖരണം കഴിഞ്ഞാൽ ശരിയായ ഗുണഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തുകയും അവരുടെ മുൻഗണന നിശ്ചയിക്കുകയും വേണം. മാത്രമല്ല, ഇവരുടെ ഭവനം നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവും പ്രാപ്തിയും സാമ്പത്തിക നിലയും അനുസരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്തുകയും വേണം. കൂടാതെ അഗധികൾ, വിധവകൾ, വികലാംഗർ, ദരിദ്രർ, ശുദ്ധ ദരിദ്രർ, പട്ടികജാതി പട്ടികവിഭാഗക്കാർ, ഇത്തരത്തിൽ വിവിധ വിഭാഗക്കാരുടെ ഗുണഭോക്തൃ ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കണം.

നിർമ്മിക്കുന്ന വിഭജന നിലവാരം.

ഈ പദ്ധതിയിൽ 40 മുതൽ 60 വരെയുള്ള വീടുകളാണ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകേണ്ടത്. ഭൂരഹിതർക്ക് 2 മുതൽ 5സെന്റ് വരെയുള്ള സ്ഥലം കണ്ടെത്തി നൽകേണ്ടതുമാണ്.

ഒരു വീടിന് രണ്ട് ലക്ഷം രൂപ ധനസഹായം നൽകാവുന്നതാണ്. ഇതിൽ കക്കൂസ്, ഇലക്ട്രിഫിക്കേഷൻ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നതുമാണ്.

ധനകാര്യ വിശകലനം

വിവിധ ഏജൻസികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിച്ച് വേണം പ്രവർത്തനം നടത്തുവാൻ. താഴെപ്പറയുന്ന സർക്കാർ അർദ്ധസർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും ഏജൻസികളുടേയും ഫണ്ടുകൾ ഈ ആവശ്യത്തിന് കണ്ടെത്തുന്നതിന് സംയുക്തമായ പരിശ്രമം ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട്.

- | | | |
|---|---|---|
| 1. ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ | : | പ്ലാൻ ഫണ്ട്, തനത് ഫണ്ട്, പട്ടികജാതി പട്ടിക വർഗ്ഗ ഘടക പദ്ധതികൾ |
| 2. ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തുകൾ | : | ഇന്ദിരാ ആവാസ് യോജന |
| 3. മുനിസിപ്പാലിറ്റി | : | ലോക്കൽ ഫണ്ട്, തനത് ഫണ്ട്. |
| 4. പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗ വികസന വകുപ്പ് | : | ഭവന നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ, എസ്.സി./എസ്.ടി. കോർപ്പസ് ഫണ്ട് |
| 5. ഹൗസിംഗ് ബോർഡ് | : | ഭവന പദ്ധതി |
| 6. എം.എൽ.എ. ഫണ്ട് | : | പൊതു സൗകര്യ പണ്ട്. |
| 7. ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് | : | ഭവന പദ്ധതി |
| 8. പിന്നോക്ക് വിഭാഗ, നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി, കർഷക തൊഴിലാളികൾ തുടങ്ങിയ ക്ഷേമകോർപ്പറേഷനുകൾ | : | ഭവന പദ്ധതികൾ |

സഹകരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ, പൊതുമേഖലാ ബാങ്കുകൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ, ഹഡ്കോ, കോർപ്പറേറ്റ് ഏജൻസികൾ, അക്കാദമിക് സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹകരണം തേടാവുന്നതാണ്.

നിർവ്വഹണം:

ഈ പദ്ധതിയുടെ നിർവ്വഹണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. ഭൂരഹിതരായവർക്ക് ഭൂമി സൗജന്യമായി നൽകുന്നതിനു റവന്യൂ, ഇറിഗേഷൻ തുടങ്ങിയ മറ്റ് വകുപ്പുകളുടേയും അധീനതിയിൽ ഉപയോഗശൂന്യമായി കിടക്കുന്ന ഭൂമികൾ കണ്ടെത്തുകയും ആയത് ഈ വിഭാഗം ജനങ്ങൾക്ക് സൗജന്യമായി വീട് നൽകുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കണം. കെട്ടിടത്തിന്റെ പ്ലാനും ഡിസൈനും തയ്യാറാക്കണം. ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകുന്നതിനായി നിർമ്മിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന കെട്ടിടത്തിൽ ഒന്നിലധികം പ്ലാനും, ഡിസൈനും എസ്റ്റിമേറ്റും തയ്യാറാക്കുകയും സൗജന്യമായി ഗുണഭോക്താക്കൾക്കു നൽകുകയും വേണം. ചെലവ് കുറഞ്ഞ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഇതിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഉള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഉണ്ടാകണം. നിർമ്മിതി കേന്ദ്രത്തിന് ഡിഹെ സഹായം പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

1. ലക്ഷ്യം വീടുകളിൽ താമസിയ്ക്കുന്നവർക്ക് നിലവിലുള്ള ഇരു വീട് സമ്പ്രദായം ഒഴിവാക്കി ഓരോ കുടുംബത്തിനും പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം വീട് നിർമ്മിയ്ക്കുന്നതിന് സ്പെഷ്യൽ ഹൗസിംഗ് പാക്കേജ് നടപ്പാക്കണം.
2. ആവോലി ഗ്രാമപ്പഞ്ചായത്തിലെ ഉറ്റേക്കാട് മിച്ചഭൂമി നൽകിട 366 കുടുംബങ്ങൾക്ക് സ്പെഷ്യൽ ഹൗസിംഗ് പാക്കേജ് നടപ്പാക്കണം.

ഗുണഭോക്താക്കളുടേയും വിദഗ്ധരുടേയും യോഗം

കെട്ടിടനിർമ്മാണത്തിന്റെ വിവിധ വശങ്ങളും ചെലവ് കുറഞ്ഞ സാങ്കേതിക വിദ്യയും മറ്റ് അനുബന്ധകാര്യങ്ങളും ഗുണഭോക്താക്കളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനും മറ്റും ഗുണഭോക്താക്കളുടേയും സാങ്കേതിക വിദഗ്ധരുടേയും യോഗം ചേരണം. മാത്രമല്ല, ഈ യോഗത്തിൽ വച്ച് ഗുണഭോക്താക്കളുടെ വാർഡ്തല സമിതികൾ വാർഡ് മെമ്പറന്മാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ രൂപീകരിക്കുകയും വേണം. ഈ വാർഡ്തല സമിതികൾ യോഗം ചേർന്ന് പഞ്ചായത്ത്തല സഹായ സമിതികളും ഉണ്ടാക്കണം.

എം.ജി.എൻ.ആർ.ഇ.ജി.എസുമായി സംയോജനം

വീട് നിർമ്മാണത്തിന് അവിദഗ്ധ തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ എൻ.ആർ.ഇ.ജി.എസ്. തൊഴിലാളികളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനുള്ള സംയോജന സാധ്യതകൾ പരിശോധിക്കുകയും ഏറ്റെടുക്കുകയും വേണം. ഇത് നിർമ്മാണ ചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നതിന് കഴിയും.

ലേബർ ബാങ്ക്

തൊഴിലാളികളെ കൃത്യസമയത്ത് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള തടസ്സം പരിഹരിക്കുന്നതിന് നിയോജകമണ്ഡലം തലത്തിൽ ലേബർ ബാങ്കുകൾ ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട്. മേസൺ, കാർപെന്റർ, ഇലക്ട്രീഷ്യൻ, പ്ലംബർ തുടങ്ങി എല്ലാ തരത്തിലുള്ള തൊഴിലാളികളേയും ഈ ലേബർ ബാങ്ക് വഴി ലഭ്യമാക്കണം.

മാക്കുകയും കൂടാതെ ചെലവ് കുറഞ്ഞ സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ ഇവർക്ക് പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്യണം.

നിർമ്മാണ യൂണിറ്റുകൾ

കെട്ടിടനിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ താഴ്ന്ന വിലയ്ക്കു ലഭിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകളുടെ സഹായത്തോടെ നിർമ്മാണ സമഗ്രികളുടെ ഉല്പാദനം, വിപണനം എന്നിവ ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉണ്ടാകേണ്ടതാണ്. കൂടാതെ മണൽ പോലുള്ള നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ ചെറിയ വിലയ്ക്കു ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കണം.

മോണിറ്ററിംഗ്

പഞ്ചായത്ത്/മുനിസിപ്പാലിറ്റിതലത്തിലും നിയോജകമണ്ഡലം തലത്തിലും മോണിറ്ററിംഗ് സമിതികൾ രൂപീകരിച്ച് ഈ പ്രവർത്തനത്തെ മോണിറ്റർ ചെയ്യുകയും ആവശ്യമായ സഹായങ്ങൾ എത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനും ശ്രമിക്കണം. ഇതിനായി പഞ്ചായത്ത് ഭരണസമിതി അംഗങ്ങൾ ഗുണഭോക്തൃ പ്രതിനിധികൾ, ഉദ്യോഗസ്ഥർ എന്നിവർ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന മോണിറ്ററിംഗ് സമിതികൾ രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തിയ്ക്കണം.

മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം വിഷൻ 2030 -സമ്പൂർണ്ണ പാർപ്പിട പദ്ധതി സംബന്ധിച്ചുള്ള റിപ്പോർട്ട്

ക്രമ നം.	പഞ്ചായത്തിന്റെ/ മുനിസിപ്പാലിറ്റി യുടെ പേര്	ഭൂരഹിത കുടുംബങ്ങൾ (1)				1(a) ഭൂമി വാങ്ങുന്നതിനാവശ്യമായ തുക (ലക്ഷത്തിൽ)				1(b) ഭവന നിർമ്മാണത്തിനാവശ്യമായ തുക (ലക്ഷത്തിൽ)				II. വാസയോഗ്യമായ വീടില്ലാത്ത കുടുംബങ്ങൾ				ഭവനനിർമ്മാണത്തിന് ആവശ്യമായ തുക (ലക്ഷത്തിൽ)			
		SC	ST	O/C	Total	SC	ST	O/C	Total	SC	ST	O/C	Total	SC	ST	O/C	Total	SC	ST	O/C	Total
1.	പൈങ്ങോട്ടൂർ	30	0	60	90	45	0	60	105	60	0	120	180	40	3	224	267	80	7.5	448	535.5
2.	പാലക്കുഴ	33	7	61	101	49.5	10.5	61	121	66	17.5	122	205.5	55	0	280	335	110	0	560	670
3.	മഞ്ഞളൂർ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	181	196	20	12.5	362	394.5
4.	ആവോലി	19	2	169	190	28.5	3	169	200.5	38	5	338	381	5	0	35	40	10	0	70	80
5.	ആയവന	10	5	130	145	15	7.5	130	152.5	20	12.5	260	292.5	20	1	120	141	40	2.5	240	282.5
6.	ആരക്കുഴ	1	0	25	26	1.5	0	25	26.5	2	0	50	52	9	1	53	63	18	2.5	106	126.5
7.	മാറാടി	36	1	97	134	54	1.5	97	152.5	72	2.5	194	268.5	43	2	95	140	86	5	190	281
8.	പോത്താനിക്കോട്	45	4	93	142	67.5	6	93	166.5	90	10	186	286	76	4	181	261	152	10	362	524
9.	വാളകം	5	0	45	50	7.5	0	45	52.5	10	0	90	100	21	0	269	290	42	0	538	580
10.	പായിപ്ര	40	0	400	440	60	0	400	400	80	0	800	880	20	0	200	220	40	0	400	440
11.	കല്ലൂർക്കാട്	25	2	119	146	37.5	3	119	159.5	50	5	238	293	23	5	159	187	46	12.5	318	376.5
12.	മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി	26	0	370	396	39	0	370	409	52	0	740	792	75	0	564	639	150	0	1128	1278
	ആകെ	270	21	1569	1860	405	31.5	1569	2006	540	52.5	3138	3730.5	397	21	2361	2779	794	52.5	4722	5568.5

Subsidy

1.	Land purchase	SC/ST		Rs. 1.5 Lakhs				
		General		Rs. 1 Lakh				
2.	Construction of House	General & SC		Rs. 2 Lakhs				
		ST		Rs. 2.5 Lakhs				
3.	Land required	Rural area – 3 cents, Municipality – 2 cents.						
ക്രമ നമ്പർ	ആകെ എണ്ണം (II)				ആകെ തുക (II a) ലക്ഷത്തിൽ			
	ആകെ എണ്ണം (II)				ആകെ തുക (II a) ലക്ഷത്തിൽ			
	SC	ST	O/C	Total	SC	ST	O/C	Total
1.	70	3	284	357	185	7.5	628	820.5
2.	88	7	341	436	225.5	28	743	996.5
3.	10	5	181	196	20	12.5	362	394.5
4.	24	2	204	230	76.5	8	577	661.5
5.	30	6	250	286	75	22.5	630	727.5
6.	10	1	78	89	21.5	2.5	181	205
7.	79	3	192	274	212	9	481	702
8.	121	8	274	403	309.5	26	641	976.5
9.	26	0	314	340	59.5	0	673	732.5
10.	60	0	600	660	180	0	1600	1780
11.	48	7	278	333	133.5	20.5	675	829
12.	101	0	934	1035	241	0	2238	2479
Total	667	42	3930	4639	1739	136.5	9429	11304.5

അദ്ധ്യായം 3



പാൽ മുട്ട ഉല്പാദനത്തിൽ സ്വയം പര്യാപ്തത

ഭാഗം-1 : ക്ഷീരമേഖല - നിലവിലുള്ള അവസ്ഥ

മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം പരിധിയിൽ പ്രിതിദിനം 50,000 ലിറ്ററോളം പാൽ ആവശ്യമായി വരുന്നുണ്ട്. മണ്ഡലത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്ന 11 പഞ്ചായത്തുകളിലെ ക്ഷീരസംഘങ്ങൾ വഴി പ്രതിദിനം 15,000 ലിറ്റർ പാൽ സംഭരിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ വീടുകളിലെ ഉപയോഗത്തിനും പ്രാദേശിക വിപണിയിലുമായി 20,000 ലിറ്റർ പാൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുകയും വിപണനം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. മേഖലയിൽ ആവശ്യമായി വരുന്നതിന്റെ 70% പാൽ മാത്രമാണ് ഇവിടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നത്. നിലവിലുള്ള 30% പാലുല്പാദനത്തിന്റെ കുറവ് പരിഹരിക്കുന്നതു വഴി പാൽ ഉല്പാദനത്തിൽ സ്വയംപര്യാപ്തയാർജ്ജിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയുള്ള പദ്ധതികളാണ് ഈ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കേണ്ടത്. മണ്ഡലം പരിധിയിലെ മുഖ്യ കാർഷികവിളകളായ റബ്ബർ, പൈനാപ്പിൾ, അധിഷ്ഠിത വ്യവസായ യൂണിറ്റുകളും ഉല്പന്ന യൂണിറ്റുകളും നിരവധി തൊഴിലവസരങ്ങൾ നൽകുന്നതിനാലും കർഷകർ ഈ മേഖലയിൽ നിന്നും കൊഴിഞ്ഞു പോകുന്ന ഒരു പ്രവണതയാണ് കണ്ടുവരുന്നത്. ഈ അടുത്ത വർഷങ്ങളിൽ നിരവധി പദ്ധതികൾ സർക്കാർ തലത്തിലും ത്രിതല പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലും നടപ്പിലാക്കിയതു വഴിയും പാലുല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാനും കർഷകരെ ഈ മേഖലയിൽ പിടിച്ചു നിർത്താനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഭക്ഷ്യസുരക്ഷാപദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഏറെ പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്ന മേഖലയാണ് മുട്ടയുല്പാദനമേഖല. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ചെലവിലും പരിമിതമായ വിഭവസമാഹരണത്തോടെയും പ്രത്യേക പരിശീലന പരിപാലനമുറകൾ ആവശ്യമില്ലാതെയും പോഷകാഹാരം ഗാർഹികമായി തന്നെ ഉല്പാദിപ്പിക്കാവുന്ന ഒരു മേഖലയാണിത്. നിലവിലുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം നമ്മുടെ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ, ആകെ മുട്ടക്കോഴികളുടെ എണ്ണം 1,75,000 മാത്രമാണ്. ഇതിൽ നാടൻ കോഴികളും അത്യുല്പാദനശേഷിയുള്ള കോഴികളും ഉൾപ്പെടുന്നു. പ്രതിവർഷം ഇവയിൽ നിന്നും ഒന്നിന് 150 മുട്ടകൾ പ്രകാരം 2,62,50,000 മുട്ടയുല്പാദനം, ഈ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ഏക ദേശം 3,00,000-ത്തോളം വരുന്ന ജനങ്ങൾക്ക് പ്രതിവർഷം ലോകാരോഗ്യസംഘടനയുടെ കണക്ക് പ്രകാരം ആളോഹരി 150 മുട്ടകൾ എന്ന കണക്കിൽ 4,50,00,000 മുട്ടകൾ വേണം.

അതിനാൽ മുട്ടയുല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി മുട്ടക്കോഴികളുടെ ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്. എന്നാൽ കൂടുതൽ ഊന്നൽ കൊടുക്കേണ്ടത് ദരിദ്ര വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർക്ക് കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ പോഷകാഹാരം ലഭ്യമാക്കുക എന്നതിനാണ്. അതിനാൽ നമ്മുടെ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ഓരോ ദരിദ്രകുടുംബത്തിനും 5 കോഴികളെ വീതം വിതരണം ചെയ്താൽ ഗാർഹിക ഭക്ഷണ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കൂടുതൽ പോഷകാഹാരം ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിക്കും.

ഭാഗം - 2 : പ്രശ്നങ്ങൾ, ആവശ്യങ്ങൾ, വെല്ലുവിളികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രശ്നങ്ങൾ, ആവശ്യങ്ങൾ, വെല്ലുവിളികൾ എന്ത്?	എന്തുകൊണ്ട്?	ആർക്ക്?	എത്ര മാത്രം?
1.	വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന തീറ്റ ചെലവ്	1. കാർഷിക വിളകളുടെ വേയ്സ്റ്റിന്റെയും അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളുടെയും ദൗർലഭ്യം 2. സ്ഥല ദൗർലഭ്യം	ക്ഷീര കർഷകർക്ക്	50 %
2.	ഉല്പാദനക്ഷമതയുള്ള പശുക്കളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ്	ബ്രീഡിംഗ് പോളിസിയിലെ പോരായ്മകൾ	ക്ഷീര കർഷകർക്ക്	20 %
3.	ഉയർന്ന ചികിത്സാച്ചെലവ്	സങ്കരയിനം പശുക്കളിൽ പ്രതിരോധ ശേഷി കുറവായി കാണുന്നു.	ക്ഷീര കർഷകർക്ക്	20 %
4.	തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യം	ജനങ്ങൾ White Collar Jobs ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു.	ക്ഷീര കർഷകർക്ക്	10 %

ക്രമ നമ്പർ	പ്രശ്നങ്ങൾ, ആവശ്യങ്ങൾ, വെല്ലുവിളികൾ എന്ത്?	എന്തുകൊണ്ട്?	എവിടെ?	ആർക്ക്?	എത്ര മാത്രം?
1.	സാമ്പത്തികം	കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളുടെ ഉയർന്ന വില	ഗ്രാമങ്ങളിൽ/മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിൽ	ബി.പി.എൽ.	100%
2.	അത്യുല്പാദനശേഷിയുള്ള കോഴികളുടെ ലഭ്യത	വിരിയിക്കുന്നതിനുള്ള മുട്ടകളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ്	സംസ്ഥാനം മുഴുവൻ	എഗ്ഗർ നഴ്സറികൾക്ക്	60%

3.	രോഗങ്ങൾ	അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പുകൾ നടത്താത്ത കോഴികളുടെ വരവ്	ഗ്രാമങ്ങളിൽ	ഗ്രാമങ്ങളിൽ	50%
----	---------	---	-------------	-------------	-----

ഭാഗം - 3 ദീർഘകാല വികസന കാഴ്ചപ്പാട്, നയസമീപനം

- കാലിത്തീറ്റ സബ്സിഡി വകുപ്പും ത്രിതല പഞ്ചായത്തുകളും വഴി നടപ്പിലാക്കുക.
- ഉല്പാദനച്ചെലവ് കുറച്ച് പാലുല്പാദനം ലാഭകരമാക്കുക.
- പുതിയ യുവസംരംഭകരെ ഈ മേഖലയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുക.
- ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനായി ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
- മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വൈവിധ്യവൽക്കരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
- വ്യാവസായികാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഡയറി യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കുക.
- എറണാകുളം ജില്ലയിൽ നിലവിലുള്ള കുവപ്പടി സർക്കാർ കോഴിഫാം കൂടുതൽ ഉല്പാദനക്ഷമമാക്കുക.
- SHG ഗ്രൂപ്പുകളിലൂടെ ഹാച്ചറികൾ അനുവദിക്കുക.
- ദാരിദ്ര്യരേഖയിൽ താഴെയുള്ള കുടുംബങ്ങൾക്ക് 5 കോഴികളെ വീതം സൗജന്യമായി നൽകുക.
- ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്ക് മുകളിലുള്ളവർക്ക് പകുതി വിലയ്ക്ക് കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ നൽകുക.
- ഇതിനായി കേരള പൗൾട്രി കോർപ്പറേഷന്റെ സേവനം ഉപയുക്തമാക്കുക.

ഈ പദ്ധതികൾക്കുള്ള കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളേയും വിരിയിക്കുന്നതിനുള്ള മുട്ടകളും ആഭ്യന്തരമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുക എന്നതായിരിക്കണം നയസമീപനം. ഇതിനായി സംസ്ഥാനതലത്തിൽ ഊർജ്ജിത പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കണം.

നയസമീപനം

- ബ്രീഡിംഗ് പോളിസിയിൽ മാറ്റം വരുത്തി ഉല്പാദനക്ഷമതയുള്ള പശുക്കളെ കർഷകർക്ക് നൽകുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുക.
- നാടൻ ജനുസ്സുകളുടെ പാലിന്റെ ഔഷധമൂല്യം കണക്കിലെടുത്ത് നാടൻ ജനുസ്സുകളെ പരിഷ്കരിക്കുക.
- പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതോടൊപ്പം മൂഗങ്ങളുടെ ആരോഗ്യ പാർപ്പിട സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കുക.

ഭാഗം - 4 പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങൾ, സാധ്യതകൾ

ക്രമ നം.	പരിഹാരനിർദ്ദേശങ്ങൾ, പുതിയ സാധ്യതകൾ	എവിടെ വേണം?	തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതെന്ന്	സാധ്യതകൾ		MLA SDF, MPLAD എന്നിവയിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതെന്ന്	സബ്സിഡി മാനദണ്ഡം	ലഭ്യത
				വകുപ്പ് പരിപാടികളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതെന്ന്	കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന വിഷയകളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതെന്ന്			
1.	അനുസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്ന് കിടാരികളെ കൊണ്ടുവന്ന് കിടാരിയൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കുക.	പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ	√	√			വകുപ്പ്/തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ norms അനുസരിച്ചുള്ള സബ്സിഡി നിരക്കിൽ	ഈറോഡ്, കൃഷ്ണഗിരി, പൊള്ളാച്ചി, തേനി
2.	തരിശു നിലങ്ങളിൽ തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുക.	പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ	√	√	√			1. ക്ഷീരവികസനവകുപ്പ് 2. KLDB 3. KVK Mannuthy
3.	വർഷം മുഴുവൻ കാലിത്തീറ്റ സബ്സിഡി ലഭ്യമാക്കുക.			√	√		1 ലിറ്റർ പാലിന് 3/- രൂപ നിരക്കിൽ	
4.	ക്ഷീരമേഖലയിലെ യന്ത്രവൽക്കരണം കുറവായത്, ചാഫ്കട്ടർ, ഹാർവെസ്റ്റർ, ETC.		√	√				De Lava GEA
5.	തൊഴുത്തുനിർമ്മാണം		√	√				
6.	സംഘങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം		√	√	√	√		
7.	മുല്യവർദ്ധിത പാലുല്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും വിപണനവും	മുനിസിപ്പാലിറ്റി ഏരിയയിൽ	√	√	√			

ക്രമ നം.	ഏറ്റെടുക്കേണ്ട മുഖ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എവിടെ പ്രദേശം?	എത്ര അളവിൽ?	എത്ര തുക വേണ്ടിവരും?	വിഭവ സാധ്യതകൾ				
					തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ	വകുപ്പ് സർക്കാർ ട്രഷറിയിൽ	കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പദ്ധതികൾ	MLA SDF	MPL AD
1.	കാലിത്തീറ്റ സബ്സിഡി	എല്ലാ പഞ്ചായത്തുകളിലും	1ലിറ്റർ പാലിന് 2 രൂപ വീതം	16425000/year	10950000	2700000	2700000		

2.	കിടാരി യൂണിറ്റ്	പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ഗ്രൂപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ	5 കിടാരി (ഒന്ന്-ഒന്നര വയസ്സ്) - 5 യൂണിറ്റ്	18 lakh/year	√	√			
3.	വഴി തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി	ബ്ലോക്ക് തലത്തിൽ ഗ്രൂപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ	തരിശുനിലങ്ങളിൽ/സ്തലത്തിൻറെ ലഭ്യത അനുസരിച്ച്	സെന്റിന് 50/ രൂപ നിരക്കിൽ	√	√			
4.	സംഘങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം				√	√	√	√	

ക്രമ നം.	പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങൾ, പുതിയ സാധ്യതകൾ	എവിടെ വേണം?	എത്ര വേണം?	സാധ്യതകൾ			
				തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതല്ല.	വകുപ്പ് പരിപാടികളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതല്ല.	കേന്ദ്ര സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതല്ല.	MLA SDF, MPLAD എന്നിവയിലൂടെ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നതല്ല.
1.	നിലവിലുള്ള സർക്കാർ കോഴി ഫാം കൂടുതൽ ഉല്പാദനക്ഷമമാക്കുക, എഗ്ഗർ നേഴ്സറികൾക്കു കൂടുതൽ കുഞ്ഞുങ്ങളെ ലഭ്യമാക്കുക.	കുവപ്പടി	ആഴ്ച തോറും 5000 കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളുടെ ഉല്പാദനം	-	സംസ്ഥാന മുഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്	കൂടുതൽ ഫണ്ട് നൽകൽ	
2.	സംസ്ഥാന പൗൾട്രി കോർപ്പറേഷന്റെ ഫ്രാഞ്ചൈസി ഹാച്ചറികൾ	നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ ഒന്നെങ്കിലും	പ്രതിവാരം 1000 കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളുടെ ഉല്പാദനം	SHG ഗ്രൂപ്പുകളുടെ കണ്ടത്തൽ			ഇതിനായി ഫണ്ട് മുഴുവനായി ഓഗ്നീകരണമായി MLA SDF-ൽ നിന്നും നൽകുക.
3.	ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്ക് താഴെയുള്ള വർക്ക് സൗജന്യമായി 5 കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ വീതം നൽകുക, APL വിഭാഗത്തിന് സർക്കാർ ഉത്തരവിന് അനുസരിച്ച്	എല്ലാ തദ്ദേശഭരണ പ്രദേശങ്ങളിലും	BPL ലിസ്റ്റിന് അനുസരണമായി	ആവശ്യമായ ഫണ്ട് നീക്കിവെയ്ക്കുക.	പൗൾട്രി കോർപ്പറേഷൻ മുഖേന കോഴികളെ ലഭ്യമാക്കണം		ആവശ്യമായ ഫണ്ട് മുഴുവനായോ ഓഗ്നീകരണമായോ ലഭ്യമാക്കുക.

ഭാഗം - 5 : മുൻഗണനാക്രമത്തിൽ ഏറ്റെടുക്കേണ്ട മുഖ്യപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ക്രമ നം.	ഏറ്റെടുക്കേണ്ട മുഖ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എവിടെ ? (പ്രദേശം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്)	എത്ര അളവിൽ? (പ്രതി വർഷം)	എത്ര തുക വേണ്ടി വരും ?	വിഭവ സാധ്യതകൾ				
					തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ	വകുപ്പ്, സർക്കാർ ഏജൻസികൾ	കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പദ്ധതികൾ	MLA SDF	MPL AD

1.	ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്ക് താഴെയുള്ള വരുടെ കണക്കെടുക്കുക.	പഞ്ചായത്തുകൾ, മുനിസിപ്പാലിറ്റി	എല്ലാ വർഷവും 5 കോഴികൾ	75,00,000 (15400 x 5 x 90)	ഒരു ഭാഗം ഫണ്ട്	കോഴികളുടെ ലഭ്യത മുഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ് - KSPDC		ബാക്കി വേണ്ട ഫണ്ട് ലഭ്യത അനുസരിച്ച്	ഫണ്ട് ന്റെ ലഭ്യത അനുസരിച്ച്
----	---	--------------------------------	-----------------------	----------------------------	----------------	--	--	-------------------------------------	-----------------------------

ക്രമ നമ്പർ	ഏറ്റെടുക്കേണ്ട മുഖ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എവിടെ (പ്രദേശം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്)?	എത്ര അളവിൽ? (പ്രതി വർഷം)	എത്ര തുക വേണ്ടി വരും (പ്രതി വർഷം)	വിഭവ സാധ്യതകൾ				
					തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ	വകുപ്പ്, സർക്കാർ ഏജൻസികൾ	കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പദ്ധതികൾ	MLA SDF	MPL AD
1	കാലിത്തീറ്റ സബ്സിഡി	എല്ലാ പഞ്ചായത്തുകളിലും	1 ലിറ്റർ പാലിന് 2 രൂപ വീതം	96,00,000	48,00,000	16,00,000			
2	കിടാരി യൂണിറ്റ്	ബ്ലോക്ക് തലത്തിൽ ഗ്രൂപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ	36 കിടാരി * 2 യൂണിറ്റ്	18Lakhs	9Lakhs	9Lakhs			
3	SHG വഴി തീറ്റപ്പുൽ കൃഷി	ബ്ലോക്ക് തലത്തിൽ ഗ്രൂപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ	തരിശു നിലങ്ങളിൽ/ സ്ഥലത്തിന്റെ ലഭ്യത അനുസരിച്ച്	Rs. 36/cent	√	√			
4	സംഘങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം	*			√	√	√	√	



സമ്പൂർണ്ണ കുടിവെള്ള പദ്ധതി

മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും 11 പഞ്ചായത്തുകളും ചേർന്നതാണ് മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം. അതിവേഗം വികസിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന നഗരത്തിന്റെയും സമീപപ്രദേശങ്ങളുടേയും ആവശ്യത്തിന് ഒരു പരിധിയോളം ഉതകുന്ന കുടിവെള്ള പദ്ധതികളാണ് നിലവിൽ ഉള്ളതെങ്കിലും കടുത്ത വേനലിൽ കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്ന ഘട്ടത്തിൽ, ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും പദ്ധതി പ്രദേശങ്ങളുടെ വിദൂര അതിർത്തികളിലും സുലഭമായി ജലം ലഭിക്കുന്നില്ല. ഉപഭോക്താക്കളുടെ എണ്ണത്തിലുള്ള വർദ്ധനവും ഉപഭോഗത്തിന്റെ കൂടിയ തോതും മൂലം പ്രതിശീർഷവിതരണം, പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തതിനേക്കാൾ കൂടിയിരിക്കുകയാണ്.

പഴക്കം ചെന്ന വിതരണ കുഴലുകളിൽ മർദ്ദവ്യതിയാനം മൂലം അടിയ്ക്കടിയുണ്ടാകുന്ന പൊട്ടലും ചോർച്ചയും ജലവിതരണത്തെ സാരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

അനുദിനം വികസിക്കുന്ന നഗരത്തിൽ ദേശീയപാത ഉൾപ്പെടെയുള്ള പാതകൾ ആധുനികരീതിയിൽ പുനർനിർമ്മിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുകയാണ്. ജനങ്ങളുടെ യാത്രാസൗകര്യം അത്യധികം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നു. വിസ്തൃതികൂടിയ റോഡുകളും മികച്ച നിലവാരത്തിലുള്ള ടാറിങ്ങും കൊണ്ട് മനോഹരമായ റോഡുകൾ ഗതാഗത സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിച്ചപ്പോൾ അത്തരം പാതകളിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന കുടിവെള്ള വിതരണ പൈപ്പുകൾ റോഡിന്റെ വളരെ അധികം താഴ്ചയിലേയ്ക്കോ നടുക്കേയ്ക്കോ സ്ഥാനമാറ്റം സംഭവിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇവയുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുന്നത് അത്യന്തം

സാഹസമായി മാറി. നിലവാരമുള്ള റോഡുകൾ കുത്തിപ്പൊളിക്കേണ്ടി വരുന്നതും ഗതാഗതം മുടക്കേണ്ടി വരുന്നതും സാധാരണമായി.

വളരെയേറെ പഴക്കം ചെന്ന ആസ്ബസ്റ്റോസ്, ജി.ഐ., പി.വി.സി. പൈപ്പുകൾ ഇത്തരത്തിൽ റോഡിന്റെ നടുഭാഗത്തു കിടക്കുന്നത് ഉപേക്ഷിച്ച് പുതിയവ പാതയോരത്തുകൂടി സ്ഥാപിക്കുകയാണ് ഇതിനു പോംവഴി.

ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ വാൽവുകൾ ക്രമീകരിച്ചു മാത്രം വെള്ളം എത്തിക്കുന്നത് ഫലപ്രദമല്ല. അവിടേയും മാത്രമായി റൈഡർ ലൈനുകൾ നീട്ടി പ്രത്യേക സംഭരണിക്കളിൽ നിന്ന് വിതരണം ചെയ്യേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ഇവയ്ക്കായി, മുനിസിപ്പാലിറ്റി/പഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് വിശദമായ രൂപരേഖ ഇതോടൊപ്പം തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിന്റെ സമഗ്ര കുടിവെള്ള വിതരണ വിപുലീകരണത്തിന് ഈ രൂപരേഖ ഉതകുമെന്ന് പ്രത്യാശിക്കുന്നു.

ഒരു സമഗ്ര കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ, കുടിവെള്ള വിതരണം, സംരക്ഷണം, പരിപാലനം എന്നിവയിൽ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് അവബോധം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടത് ആവശ്യമാണ്. ഒരു കുടിവെള്ള സംസ്കാരം വളർത്തി എടുക്കേണ്ടത് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.

വിഷൻ 2030 നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ കുടിവെള്ള വിതരണവും നിയന്ത്രണവും അനിവാര്യമാണ്. കുടിവെള്ള വിതരണ ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിന് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് അവബോധം ഉണ്ടാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനുവേണ്ടി പ്രത്യേക ജനകീയ സമിതികൾ രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

മാറാടി പഞ്ചായത്ത്

എറണാകുളം ജില്ലയിൽ മുവാറ്റുപുഴ താലൂക്കിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരു പഞ്ചായത്താണ് മാറാടി പഞ്ചായത്ത്. ആരക്കുഴ, വാളകം, പാമ്പാക്കുട എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളും മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും അതിർത്തികളായിട്ടുള്ള ഒരു പഞ്ചായത്താണ് മാറാടി പഞ്ചായത്ത്. മാറാടി പഞ്ചായത്തിലെ ഭൂരിഭാഗം പ്രദേശങ്ങളിലും വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വെള്ളമാണ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ഇത് പൂർണ്ണമായും മുവാറ്റുപുഴ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതിയെയാണ് ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നത്. മുവാറ്റുപുഴ ശുദ്ധജലശാലയിൽ പമ്പ് ചെയ്തു നിലവിൽ മാറാടിയിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള 6 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ജലം മോട്ടോർ ഉപയോഗിച്ച്, കൂടാതെ ചില ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും നിലവിലുണ്ട്. മാറാടി പഞ്ചായത്തിന്റെ വടക്ക്പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്തു കൂടിയാണ് മുവാറ്റുപുഴ യാർ ഒഴുകുന്നത്. കൂടാതെ കായനാട് ചെക്ക് ഡാമും ഈ പഞ്ചായത്തിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. ധാരാളം ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളുള്ള ഒരു പഞ്ചായത്ത് ആണ് മാറാടി.പഞ്ചായത്തിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളായ പാറത്തിട്ട, ശൂലം, മണിയൻകാവ്, മങ്ങമ്പ്ര, ഹൈസ്കൂൾ റോഡ് എന്നീ ഭാഗങ്ങളിൽ ആഴ്ചയിൽ കേവലം രണ്ടു ദിവസം മാത്രമാണ് വാൽവുകൾ ക്രമീകരിച്ച് ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്നത്.

2030 ആകുമ്പോഴേക്കും നിലവിലുള്ള വിതരണ ശൃംഖല വളരെ അപര്യാപ്തമാവും. 6 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഭൂതല സംഭരണിക്ക് പുറമെ മാറാടി പഞ്ചായത്തിനു മാത്രമായി

ഒരു കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകേണ്ടതുണ്ട്. കായനാട് ചെക്ക് ഡാമിന് മുകളിലായി സ്രോതസ് കണ്ടെത്തി നിലവിലുള്ള സംഭരണിക്ക് ഉയർന്നതായ പ്രദേശത്ത് ഒരു ശുദ്ധീകരണ ശാല നിർമ്മിച്ച് അവിടെനിന്ന് ഗ്രാവിറ്റി വഴി നിലവിലുള്ള സംഭരണിയിൽ വെള്ളം എത്തിക്കുകയും നിലവിലുള്ള വിതരണശൃംഖല വഴി വിതരണം നടത്താവുന്നതുമാണ്. ആയതിന് കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള ഐ.പി.ഡി. വിഭാഗത്തെക്കൊണ്ട് പുതിയ പദ്ധതിയുടെ രൂപകല്പന ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

പാലക്കുഴ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

എറണാകുളം ജില്ലയുടെ തെക്ക് കിഴക്കായിട്ടാണ് പാലക്കുഴ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്. 2011 സെൻസസ് പ്രകാരം പഞ്ചായത്തിലെ ജനസംഖ്യ 13468 ആണ്. പഞ്ചായത്തിലെ ഭൂരിഭാഗം പ്രദേശങ്ങളും കുന്നും മലകളും നിറഞ്ഞതാണ്. രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ളക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന പഞ്ചായത്താണ് ഇത്. നിലവിൽ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പാലക്കുഴ കുടിവെള്ളപദ്ധതിയും, ജലനിധിയുടെ ഒരു പദ്ധതിയുമാണ് പഞ്ചായത്തിലുള്ളത്. ഈ പദ്ധതികൾ വഴി പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും കുടിവെള്ളം എത്തിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല.

നിലവിൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റി പാലക്കുഴ പഞ്ചായത്തിന് വേണ്ടി ആരക്കുഴയിൽ തൊടുപുഴ യാറിനോട് ചേർന്നുള്ള കിണറ്റിൽ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്ത് ആരക്കുഴയിൽ തന്നെയുള്ള ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ ശുദ്ധീകരിച്ചതിന് ശേഷം വെള്ളം പങ്ങിപ്പിള്ളിയിലുള്ള സംപുക്കളിൽ എത്തിക്കുന്നു. അവിടെ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്ത് വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിലുള്ള ഭൂതല സംഭരണികളിൽ എത്തിച്ച് കുടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നു. ആരക്കുഴയിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാലയുടെ ശേഷി പരിമിതമാണ്. പങ്ങിപ്പിള്ളിയിലുള്ള സംപുക്കൾ കാലപ്പഴക്കത്താൽ കേടുപാടുകൾ വന്നിട്ടുള്ളതും ആവശ്യമായ ശേഷി ഇല്ലാത്തവയുമാണ്. തന്മൂലം വേനൽക്കാലത്ത് രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ള ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നു.

നിലവിലുള്ള ശുദ്ധജല വിതരണപദ്ധതിയുടെ വിപുലീകരണം നടത്തി പഞ്ചായത്തിൽ എല്ലാ വർക്കും പൂർണ്ണതോതിൽ കുടിവെള്ളം എത്തിക്കാവുന്നതാണ്. ആയതിന് ആരക്കുഴയിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാലയുടെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് അവിടെ നിന്നും പുതിയ വ്യാസം കൂടിയ പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിച്ച് ജലം പങ്ങിപ്പിള്ളിയിൽ എത്തിക്കണം. പങ്ങിപ്പിള്ളിയിൽ 1.50 ലക്ഷം ലിറ്റർ ശേഷിയുള്ള പുതിയ സംപു, പമ്പ് ഹൗസും സ്ഥാപിക്കണം. ടി സംപിൽ നിന്നും പുതിയ വ്യാസം കൂടിയ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിച്ച് വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്ത് പഞ്ചായത്തിന്റെ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിലുള്ള ടാങ്കുകളിൽ എത്തിച്ച് വിതരണം നടത്താത്താവുന്നതാണ്. കുടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിന്റെ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ പുതിയ വിതരണ പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കണം. നിലവിലുള്ള പദ്ധതിയുടെ വിപുലീകരണം നടത്തിയാൽ പഞ്ചായത്തിലുള്ള എല്ലാവർക്കും കുടിവെള്ളം മുടക്കം കൂടാതെ എത്തിക്കുവാൻ സാധിക്കും. ഇതിന് ഉദ്ദേശം 2.50 കോടിയോളം രൂപ ചെലവ് വരും.

ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്ത്

എറണാകുളം ജില്ലയിൽ മുവാറ്റുപുഴ താലൂക്കിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരു പഞ്ചായത്താണ് ആരക്കുഴ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്. മഞ്ഞള്ളൂർ, പാലക്കുഴ, മാറാടി എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളും മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും അതിർത്തികളായുള്ള ഒരു പഞ്ചായത്താണ് ആരക്കുഴ. ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ

കിഴക്ക് ഭാഗത്തുകൂടി ഒഴുകുന്ന തൊടുപുഴയാറാണ് ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തിന്റെ മുഖ്യസ്രോതസ്സ്. ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ പ്രദേശത്തും നിലവിലുള്ള പദ്ധതിയിൽ നിന്നുമാണ് വെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. മുഴിയിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള പമ്പ് ഹൗസിൽ നിന്നും 600 മീറ്റർ അകലെയുള്ള വാട്ടർ ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റിൽ എത്തിച്ച് അവിടെനിന്നും വിവിധ സംഭരണികളിൽ ശേഖരിച്ച് ആണ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. അതിനായി പ്ലാക്കിത്തടം, കുഴിങ്ങരമല, കുടുകാസിറ്റി, പങ്ങാപ്പിള്ളി, ആറൂർ കോളനി, ആറൂർ ടോപ്പ്, സാറ്റലൈറ്റ് കോളനി, ജവഹർ കോളനി, പാലമല കോളനി, ചേലപ്പുഴ, മാറ്റാപ്പിള്ളി, ആശുപത്രികുന്ന്, തോട്ടക്കര, ആച്ചക്കോട്ടിമല എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ സംഭരണികൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ പണികഴിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള ഉപരിതല ടാങ്കിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യുന്നുമുണ്ട്. നിലവിൽ ഇതിന് പുറമെയുള്ള കുഴൽകിണർ, പമ്പ്ഹൗസ് തോട്ടക്കരയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു. ആവശ്യത്തിനു വെള്ളം ലഭ്യമല്ലാത്തതിനാൽ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യേണ്ട അവസ്ഥയിലാണ്.

ഏകദേശം 29.36 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിൽ കിടക്കുന്ന പഞ്ചായത്തിലെ ജനസംഖ്യ 2001 സെൻസസ് അനുസരിച്ച് 15490 ആണ്. ഇത് 2030 ആകുമ്പോൾ 26900 ആയിരുന്നതാണ്. ഇത്രയും ജനസംഖ്യയ്ക്ക് അനുസരിച്ച് വെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി നിലവിലുള്ള സംഭരണികൾക്ക് പുറമെ സംഭരണികൾ ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പമ്പിംഗ് മെയിനു കളും വിതരണശൃംഖലയും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. നിലവിൽ ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്തിലെ കുടിവെള്ള വിതരണത്തെ ദോഷകരമായി ബാധിച്ചിരിക്കുന്നത് പഞ്ചായത്തിലെ വൈദ്യുതി വിതരണത്തിലെ പോരായ്മകളാണ്. 24 മണിക്കൂർ തുടർച്ചയായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന പദ്ധതിയാണെങ്കിലും കഴിഞ്ഞ രണ്ടു വർഷങ്ങളായി 16 മണിക്കൂർ പോലും പ്രവർത്തിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. ഈ പോരായ്മകൾ പരിഹരിച്ചാൽ മാത്രമേ വരും കാലഘട്ടങ്ങളിൽ വെള്ള വിതരണം പൂർണ്ണമാകുകയുള്ളൂ.

മഞ്ഞള്ളൂർ പഞ്ചായത്ത്

മഞ്ഞള്ളൂർ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം വളരെ നിമ്നോന്നതമായതും ജനവാസം കൂടുതലുള്ളതുമാണ്. ഇവിടെ ജലവിതരണം നടത്തുന്നത് നാല് സോണുകളിലായി നാല് വ്യത്യസ്ത ടാങ്കിൽ ശേഖരിച്ചാണ്. ഇതിൽപ്പെടുന്ന മാട്ടുപാറ, തെക്കുംമല, ടൗൺ പ്രദേശങ്ങൾ നെടുമ്പാറ ടാങ്കിൽ നിന്നുമാണ് വിതരണം നടത്തുന്നത്. മാട്ടുപാറ, മടക്കത്താനം പ്രദേശത്ത് ആഴ്ചയിൽ രണ്ടു ദിവസം മാത്രമേ നിലവിൽ ജലവിതരണം നടത്താൻ സാധിക്കുന്നുള്ളൂ. ജനങ്ങൾ തിങ്ങിപ്പാർക്കുന്നതും കിണർ വെള്ളം പോലും ലഭ്യമല്ലാത്ത മൂന്ന് വാർഡുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന മാട്ടുപാറ, മടക്കത്താനം ഭാഗങ്ങൾക്ക് മാത്രമായി ഒരു കുടിവെള്ള പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്. കൂടാതെ ജലലഭ്യത കുറവുള്ള തെക്കുംമല, ചക്കിപ്പാറ, ചാവറ കോളനി എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്ന ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള വിതരണശൃംഖലയിൽ നിന്നും വെള്ളം ആവശ്യത്തിന് ലഭിക്കാത്തതിനാൽ നിലവിലുള്ള ജലപമ്പിംഗ് മെയിൻ വഴി ഈ പ്രദേശത്ത് ടാങ്ക് സ്ഥാപിച്ച് ജലവിതരണം സുഗമമാക്കാവുന്നതാണ്.

മാട്ടുപാറയിലും വടകോട് സോണിനുമുള്ള നിലവിലുള്ള ടാങ്കിന്റെ ശേഷി 50,000 ലിറ്ററിൽ നിന്നും 2.00 ലക്ഷം ലിറ്ററാക്കി ഉയർത്തേണ്ടതാണ്. കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന എ.സി. പൈപ്പുകൾ

(പ്രധാനമായും കദളിക്കോട് ജംഗ്ഷൻ മുതൽ പ്ലാന്റ് വരെ) മാറ്റിയിടേണ്ടതുണ്ട്. തുരുമ്പിച്ചതും ശേഷി കുറഞ്ഞതുമായ ജി.ഐ. പൈപ്പുകൾ നെടുമ്പാറ പമ്പിംഗ് മെയിൻ മാറ്റി കൂടുതൽ വലിപ്പമുള്ള പുതിയ പൈപ്പ് ഇടേണ്ടതും നിലവിലുള്ള സ്റ്റോ സാന്റ് ഫിൽട്ടർ പുനരുദ്ധാരണം, റോ വാട്ടർ പമ്പ് ഹൗസിൽ 45HI (Stand by) പമ്പ് സെറ്റ്, ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റിൽ 50HP പമ്പ് സെറ്റ്, വടക്കേ സോണിലെ വിതരണ ശൃംഖലയിൽ റൈഡർ ലൈൻ, എന്നിവ ആവശ്യമായ പഠനങ്ങൾക്കുശേഷം നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.

ആവോലി പഞ്ചായത്ത്

ആവോലി പഞ്ചായത്തിലെ കാവന പദ്ധതി ഏകദേശം 30 വർഷം പഴക്കമുള്ളതാണ്. ടി പദ്ധതിക്ക് പുതിയ റോവാട്ടർ പമ്പ് ഹൗസ്, പമ്പ് സെറ്റ്, ക്ലിയർ വാട്ടർ പമ്പ് സെറ്റ്, ക്ലിയർ വാട്ടർ പമ്പിംഗ് മെയിൻ പള്ളി കോമ്പൗണ്ടിൽ പുതിയ ടാങ്ക് നിർമ്മാണം, വിതരണ ശൃംഖലയിലെ പഴകിയ പൈപ്പ് മാറ്റിയിടൽ, നടക്കര രണ്ടാർക്കര ടാങ്കുകളിൽ കൂടുതൽ ജലം എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ എന്നിവ വളരെ അത്യാവശ്യമാണ്.

കല്ലൂർക്കാട് പഞ്ചായത്ത്

കല്ലൂർക്കാട് പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലുള്ള പദ്ധതി 2001 വരെയുള്ള കാലത്തേയ്ക്കാണ് ഡിസൈൻ ചെയ്തിരുന്നത്. ശരാശരി ഉപഭോഗം 40 ലിറ്റർ ആയി 0.65 mld ആണ് ഇപ്പോൾ വിതരണം നടത്തുന്നത്. നിലവിൽ 2.36 mld കപ്പാസിറ്റിയുള്ള സ്റ്റോസാന്റ് ഫിൽട്ടറിലെ ഫിൽട്ടർ മണൽ ഏകദേശം തീർന്ന അവസ്ഥയിലാണ്. 2030-ലെ ജനസംഖ്യ വർദ്ധനവ് കൂടി കണക്കിലെടുത്ത് (കടവൂർ, കല്ലൂർക്കാട്, കുമാരമംഗലം പഞ്ചായത്തിന്) 6mld കപ്പാസിറ്റിയുള്ള റാപ്പിഡ് സാന്റ് ഫിൽട്ടർ, കൂടുതൽ കപ്പാസിറ്റിയുള്ള പമ്പിംഗ് മെയിൻ, പമ്പ്സെറ്റ് വിതരണ ശൃംഖലയുടെ വിപുലീകരണമുൾപ്പെടെ വിശദമായി പഠനം നടത്തി പദ്ധതി വിപുലീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

നിലവിൽ കല്ലൂർക്കാട് പഞ്ചായത്തിലെ ജനസംഖ്യ 18,500 ആണ്.

പൈങ്ങോട്ടൂർ പഞ്ചായത്ത്

പൈങ്ങോട്ടൂർ പഞ്ചായത്ത് ഇടുക്കി ജില്ലയുടെ അതിർത്തി പ്രദേശമായതുകൊണ്ടു തന്നെ കുറുമ്പുരകളും താഴ്വരകളുമുള്ള പ്രദേശമാണ്.

നിലവിൽ കല്ലൂർ ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും പമ്പ് ചെയ്ത് വെക്കാൻ കൂപ്പിലുള്ള O.H-J Centre ലെത്തിച്ച് 1.20 mld വെള്ളം പഞ്ചായത്തിന്റെ 70% ഭാഗത്തും വിതരണം നടത്തുന്നുണ്ട്. 2002-ൽ കമ്മീഷൻ ചെയ്ത മേൽപദ്ധതിയുടെ പുറമേ പഞ്ചായത്തിൽ രണ്ടു കൂടിവെള്ള പദ്ധതികൾ കൂടി നിലവിലുണ്ട്.

കുളപ്പുറം കൂടിവെള്ള പദ്ധതിയും ചാത്തമറ്റം കൂടിവെള്ള പദ്ധതിയും കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പൈപ്പുകളും ശേഷികുറഞ്ഞ വിതരണ ശൃംഖലയും വേനൽക്കാലത്ത് കൂടിവെള്ള വിതരണത്തെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. പദ്ധതികൾ ശേഷികൂട്ടി വിപുലീകരിച്ചാൽ പൈങ്ങോട്ടൂർ പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ ഭാഗങ്ങളിലും കൂടിവെള്ളം എത്തിക്കാവുന്നതാണ്.

കുളപ്പുറത്തുള്ള കിണറ്റിൽ നിന്നും നാലാം ബ്ലോക്കിൽ ഒരു ടാങ്ക് പണിത് കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്ന നാലാം ബ്ലോക്ക്, ഞാറക്കാട് മണിപ്പുറ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കാം.

പോത്താനിക്കാട് പഞ്ചായത്ത്

പോത്താനിക്കാട് പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലുള്ള ശുദ്ധജലവിതരണപദ്ധതി 1985-ൽ വിഭാവനം ചെയ്ത് 1998-ൽ കമ്മീഷൻ ചെയ്ത പദ്ധതിയാണ്. പോത്താനിക്കാട് പഞ്ചായത്തിനും പല്ലാരി മംഗലം പഞ്ചായത്തിനും വേണ്ടി കാളിയാർ പുഴയിൽ കിണർ നിർമ്മിച്ച് 1.20 mld TP യിലെത്തിച്ച് ഒന്നിടവിട്ട ദിവസങ്ങളിൽ രണ്ടു പഞ്ചായത്തുകളിലേക്ക് വിതരണം ചെയ്യുകയാണ് ഇപ്പോൾ. കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന എ.സി. പൈപ്പുകൾ ഇടവിട്ട് പൊട്ടുന്നതുമൂലം പമ്പിംഗിനും വിതരണത്തിനും കാലതാമസം നേരിടുന്നത് ജനങ്ങൾക്ക് ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാക്കുന്നു.

രണ്ട് പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള പദ്ധതിയായതുകൊണ്ട് വിതരണത്തിലുണ്ടാകുന്ന കാലതാമസം ദിവസങ്ങളോളം വൈകുന്നു. പല്ലാരിമംഗലത്തിനു വേണ്ടി 2007-ൽ കുടിവെള്ള പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയെങ്കിലും വിതരണശൃംഖല പൂർത്തീകരിക്കാൻ കഴിയാതിരുന്നതുകൊണ്ട് നിലവിൽ 6 വാർഡുകളിലേക്ക് പോത്താനിക്കാട് പദ്ധതിയിൽ നിന്നാണ് കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നത്.

പല്ലാരിമംഗലം പഞ്ചായത്തിന്റെ കുടിവെള്ളം പദ്ധതിയുടെ വിതരണശൃംഖല പൂർത്തിയാക്കുകയും നിലവിലുള്ള പോത്താനിക്കാട് കുടിവെള്ള പദ്ധതി കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന എ.സി. പൈപ്പുകൾ മാറ്റി ശേഷി കൂട്ടി വിപുലീകരിക്കുകയും ചെയ്താൽ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളായ കോന്നൻപാറ, തായ്മറ്റം വാക്കാത്തിപ്പാറ എന്നിവയൊഴികെ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ ജനങ്ങൾക്കും കുടിവെള്ളം എത്തിക്കാൻ കഴിയും.

കോന്നൻപാറ, വാക്കാത്തിപ്പാറ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിലവിൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുണ്ട്. തായ്മറ്റം കോളനിക്കു വേണ്ടി പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

ആയവനപഞ്ചായത്ത്

ആയവന പഞ്ചായത്തിൽ ജലശുദ്ധീകരണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്റ്റോ-സാന്റ് ഫിൽട്ടറിലെ ഫിൽട്ടർ മണൽ ഏകദേശം തീർന്ന അവസ്ഥയിലാണ്. ഇപ്പോഴത്തെ ജനസംഖ്യാ കണക്ക് (19600) അനുസരിച്ച് ആളോഹരി ഉപഭോഗം 70 വച്ച് എടുത്താൽ 1.40 mldവെള്ളം ആവശ്യമായി വരുന്നുണ്ട്. നിലവിൽ 1.50 mldജലം വിതരണം നടത്തുന്നുണ്ട്. 2030-ലെ ജനസംഖ്യാ വർദ്ധനവ് കൂടി കണക്കിലെടുത്താൽ 2mldജലം വേണ്ടി വരും. വിതരണ ശൃംഖലയിലെ കൂടുതൽ പൈപ്പുകളും 15 വർഷത്തിലേറെ പഴക്കമുള്ള ആസ്ബസ്റ്റോസ് സിമന്റ് പൈപ്പുകളാണ്. നിലവിലുള്ള റോവാട്ടർ പമ്പ്സെറ്റിന് ആവശ്യത്തിന് ഡിസ്ചാർജ്ജ് ഇല്ല. 3mld ശേഷിയുള്ള റാപ്പിഡ്

സാന്റ് ഫിൽട്ടർ, വിതരണ ശൃംഖല വിപുലീകരിക്കൽ പുതിയ പമ്പിംഗ് മെയിൻ, പമ്പ് സെറ്റ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ വിശദമായ പഠനം നടത്തുകയും പദ്ധതിയുടെ വിപുലീകരണം നടത്തേണ്ടതുമാണ്.

പായിപ്ര പഞ്ചായത്ത്

എറണാകുളം ജില്ലയിൽ വിസ്തൃതിയിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനമാണ് പായിപ്ര ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിനു ഉള്ളത്. കേരളത്തിലെ പ്രധാന റോഡുകളിൽ ഒന്നായ എം.സി. റോഡും കൊച്ചി-മധുര ദേശീയപാതയും ഈ പഞ്ചായത്തിലൂടെ കടന്നുപോകുന്നു. കേരളത്തിൽ ജനസംഖ്യ ശരാശരിയിൽ പട്ടികജാതി വിഭാഗക്കാർ കൂടുതൽ താമസിക്കുന്ന ഒരു പഞ്ചായത്താണ് പായിപ്ര ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഭൂരിഭാഗം കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും പട്ടികജാതി വികസന ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മാണം നടത്തിയിട്ടുള്ളതാണ്.

പായിപ്ര പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭൂപ്രകൃതി തന്നെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം രൂക്ഷമാണെന്നുള്ളതിന്റെ തെളിവാണ് ഭൂരിഭാഗം പ്രദേശങ്ങളും. ഉയർന്ന് കിടക്കുന്ന കോളനികളാണ് മറ്റു പ്രദേശങ്ങൾ വെള്ളം ലഭിക്കാത്ത പാറപ്രദേശങ്ങളാണ്. 2012 കാലഘട്ടം വരെ പഞ്ചായത്തിലെ കുടിവെള്ള വിതരണത്തിൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റി കേവലം 30 ശതമാനം മാത്രമെ പങ്കു വഹിച്ചിരുന്നുള്ളൂ. എടുത്തു സൂചിപ്പിക്കാവുന്ന സ്രോതസ്സുകൾ ഈ പഞ്ചായത്തിൽ ഇല്ലാത്തതാണ് ഇതിന് പ്രധാന കാരണം. പഞ്ചായത്ത് മേൽനോട്ടത്തിൽ ഗുണഭോക്തൃസമിതികൾ നടത്തുന്ന നിരവധി ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ധാരാളമുള്ള പഞ്ചായത്താണ് പായിപ്ര പഞ്ചായത്ത്. ഇതിൽ പലതും നല്ല രീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതും കാലാഹരണപ്പെട്ടു പോയതുമാണ്. സ്രോതസ്സിന്റെ അഭാവമാണ് പ്രധാന കാരണം. നിലവിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ സ്രോതസ്സുകൾ പോലും കനാലുകളെ ആശ്രയിച്ചാണ് നിലനില്ക്കുന്നത്. കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിൽ അഞ്ച് കുടിവെള്ള പദ്ധതികളാണ് നിലവിലുള്ളത്. തൃക്കളത്തൂർ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പഞ്ചായത്തിന്റെ 6 വാർഡുകളിലേക്ക് കുടിവെള്ളം വിതരണം നടത്തുന്നു. അതിനായി തേരാപാറ, നെടുമ്പാറ, മുങ്ങാച്ചാൽ ഹരിജൻ കോളനി എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭൂതല സംഭരണികൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. തൃക്കളത്തൂർ കുടിവെള്ള പദ്ധതി തൃക്കളത്തൂർ കാവുപടി ജംഗ്ഷനിലുള്ള ഒരു ചിറയിൽ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്താണ് വിതരണം നടത്തുന്നത്. പ്രസ്തുത പദ്ധതി വേനൽ രൂക്ഷമാകുമ്പോൾ പമ്പിംഗ് നിർത്തി വെയ്ക്കേണ്ടതായ സാഹചര്യമാണുള്ളത്. കാരണം പൂർണ്ണമായും പി.വി.ഐ.പി. കനാലിനെയാണ് ഇതിന്റെ സ്രോതസ്സായി ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നത്. മറ്റൊരു കുടിവെള്ള പദ്ധതിയായ ശൂലംകുഴി കുടിവെള്ള പദ്ധതി സമാന രീതിയിൽ മറ്റൊരു ചിറയെയാണ് ആശ്രയിക്കുന്നത്. ഇതും കനാൽ വെള്ളത്തെയാണ് ആശ്രയിക്കുന്നത്. ഈ രണ്ട് പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ജനത്തിന്റെ ശരിയായ ആവശ്യത്തിന് ശുദ്ധജലം ലഭിക്കുക അസാധ്യമായിരിക്കുന്നു. മറ്റൊരു കുടിവെള്ള പദ്ധതി പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ സ്രോതസ്സ് പേഴ്യാക്കാപ്പിള്ളി ജംഗ്ഷനു സമീപമുള്ള കുഴൽ കിണറാണ്. പ്രസ്തുത പ്രദേശത്തെ മൂന്നാമത് കുഴൽകിണറാണ് ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഈ കുഴൽകിണറിൽ നിന്നും തട്ടുപറമ്പ് ജംഗ്ഷൻ സമീപമുള്ള ഉപരിതല ടാങ്കിൽ വെള്ളം സംഭരിച്ച് വിതരണം നടത്തുകയാണ്. പായിപ്ര പഞ്ചായത്തിന്റെ മറ്റു 3 വാർഡുകളിൽ മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയിൽ നിന്നുമാണ് വിതരണം നടത്തുന്നത്. 2012-ൽ മുളവൂർ-അശമന്നൂർ-തൃക്കാരിയൂർ കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തതോടെയാണ് പഞ്ചായത്തിന്റെ കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തിന് ഒരു പരിധിവരെ പരിഹാരമായത്. പ്രസ്തുത

പദ്ധതി ജലം കൂടുതൽ ഭാഗങ്ങളിലേക്ക് വിതരണം ചെയ്താൽ മാത്രമേ കുടിവെള്ള ക്ഷാമത്തിന് പരിഹാരമാകുകയുള്ളൂ.

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾക്കു പുറമേ പഞ്ചായത്ത് ഗുണഭോക്തൃ സമിതി നടത്തുന്ന മറ്റു പദ്ധതികളും പഞ്ചായത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇതിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടത് പോയാലി കുടിവെള്ള പദ്ധതിയായിരുന്നു. ഏകദേശം ആയിരത്തോളം കുടുംബങ്ങൾക്ക് വെള്ളം നൽകിക്കൊണ്ടിരുന്ന പദ്ധതിയായിരുന്നു ഇത്. പോയാലി തോടിന് സമീപം പമ്പ്‌ഹൗസ് നിർമ്മിച്ച് പോയാലിമലയിലുള്ള ടാങ്കിൽ എത്തിച്ച് അവിടെ നിന്ന് വിതരണം നടത്തുകയായിരുന്നു. ഈ പദ്ധതി നിലച്ചു പോയതിനാൽ ഈ ഭാഗങ്ങളിൽ രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ള ക്ഷാമമാണ് അനുഭവപ്പെട്ടിരുന്നത്. ഇത് മുളവൂർ അശമന്നൂർ കുടിവെള്ള പദ്ധതി യാഥാർത്ഥ്യമായതോടെ പരിഹരിക്കപ്പെട്ടു. മറ്റൊരു പദ്ധതിയായ ഐരുമല കുടിവെള്ള പദ്ധതി വളരെ കാര്യക്ഷമമായി സമിതിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തി രണ്ട് വാർഡുകളിൽ കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നു. സമിതി നടത്തുന്ന മറ്റൊരു കുടിവെള്ള പദ്ധതിയാണ് കാവാട്ട്മുക്ക് എസ്.സി. കുടിവെള്ള പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതിയും വളരെ കാര്യക്ഷമതയോടെ നടത്തപ്പെടുന്നു. സമിതി നടത്തുന്ന മറ്റൊരു കുടിവെള്ള പദ്ധതിയാണ് തച്ചോട്ടത്ത്പടി കുടിവെള്ള പദ്ധതി. ഇതും സമിതി വളരെ വിജയകരമായി നടത്തുന്നതാണ്. മറ്റൊരു പദ്ധതിയായ മുളവൂർ ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതിയും വിജയകരമായി നടത്തിവരുന്നു. എന്നാൽ സമിതിയുടെ നേതൃത്വം നിലനില്പിന്റെ ഭീഷണിയിലാണ്. ഇങ്ങനെ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയും കുടിവെള്ള സമിതികളുമാണ് പായിപ്ര പഞ്ചായത്തിൽ കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നത്.

പഞ്ചായത്തിന്റെ കുടിവെള്ള വിതരണം വിപുലീകരിക്കുന്നതിനായി ആദ്യമായി മുളവൂർ-അശമന്നൂർ-തൃക്കാരിയൂർ കുടിവെള്ള പദ്ധതി മുളവൂർ വില്ലേജിലേക്ക് വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടുന്നതായ പൈപ്പ്‌ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. ഇതോടെ ഈ പദ്ധതിയിലെ ജലം മറ്റു സംഭരണികളിലേക്ക് എത്തിക്കുക, എം.സി. റോഡിലേക്ക് പുതിയ പൈപ്പ്‌ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുക. എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയും പഞ്ചായത്തും സഹകരിച്ച് നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. കൂടുതൽ പൈപ്പ്‌ലൈനുകൾ ഈ പദ്ധതിയിലേക്ക് ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നിലവിൽ നിന്നുപോയ ഗുണഭോക്തൃ സമിതി പദ്ധതികൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക, കൂടാതെ എം.സി. റോഡിന് പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗമായ കുരിക്കാവ് പ്രദേശത്ത് സമിതിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതി സ്ഥാപിക്കുക. എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ ചെയ്യുന്നതിലൂടെ പായിപ്ര പഞ്ചായത്തിലെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കപ്പെടും.

വാളകം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

എറണാകുളം ജില്ലയിൽ മുവാറ്റുപുഴ താലൂക്കിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരു പഞ്ചായത്താണ് വാളകം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്. മഴുവന്നൂർ, പായിപ്ര, മാറാടി, ഐക്കരനാട് പഞ്ചായത്തുകളും മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും അതിർത്തികളായുള്ള ഒരു പഞ്ചായത്താണ് വാളകം. ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ തെക്ക് പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗത്തുകൂടി ഒഴുകുന്ന മുവാറ്റുപുഴ നദിയാണ് ജലസ്രോതസ്സ്. 2001-ലെ സെൻസസ് പ്രകാരം 17747 ഉണ്ടായിരുന്ന ജനസംഖ്യ 2030-ന് 30666 ആയിത്തീരുന്നതാണ്. നിലവിൽ വാളകം പഞ്ചായത്തിൽ കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്ന പദ്ധതി 1998 വരെയുള്ള കാലഘട്ടത്തിലേക്ക് രൂപകല്പന ചെയ്തതാണ്. വാളകം ചെറിയ ഊരയംകടവിൽ പണി തീർത്തിട്ടുള്ള കിണറ്റിൽ നിന്നും പമ്പ് ചെയ്ത് വാളകം പോട്ടമുഗൾ എന്ന സ്ഥലത്ത് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്ന

ശുദ്ധീകരണശാലയോട് ചേർന്ന് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്ന 3 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള ഭൂതല സംഭരണിയിൽ ശേഖരിച്ച് സംഭരണിയുടെ രണ്ട് ഭാഗത്തോടും ഒന്നിടവിട്ട ദിവസങ്ങളിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നു. കാലാകാലങ്ങളിലുള്ള പൈപ്പ്‌ലൈൻ നീട്ടുന്നതിലൂടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭൂരിഭാഗം ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും വെള്ളം ലഭിക്കുന്നില്ല. ആഴ്ചയിൽ 2 ദിവസമെങ്കിലും ഈ ഭാഗങ്ങളിൽ വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനായി വാൽവ് ക്രമീകരണമാണ് ഇപ്പോൾ നടത്തുന്നത്. ഇത് വ്യാപകമായ പരാതികൾക്ക് ഇട നൽകുന്നു. കൂടാതെ ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും പമ്പ് ചെയ്ത് മേക്കടമ്പിലുള്ള ഒരു ഭൂതല സംഭരണിയിൽ ശേഖരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നു. പാറയ്ക്കാതുരുത്ത് പ്രദേശത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ഭൂതല സംഭരണിയിലേക്ക് ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും ഗ്രാവിറ്റിയിൽ വെള്ളം എത്തിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നു. നിലവിൽ വാളകം പദ്ധതിയിൽ 900-ത്തോളം ഗാർഹിക കണക്ഷനുകളും 240-ഓളം പൊതു ടാപ്പുകളും ഉണ്ട്. പഞ്ചായത്തിലെ ഭൂരിഭാഗം ജനങ്ങളും കർഷകരും കൂലി പണി ചെയ്യുന്നവരുമാണ്. വരൾച്ചാകാലത്ത് ഈ വെള്ളമല്ലാതെ മറ്റൊരാശ്രയമില്ല.

ആയതിനാൽ 2030 വരെയുള്ള കാലഘട്ടം മൂന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ടുള്ള വികസനമാണ് നിലവിൽ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി രൂപകല്പന ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പഞ്ചായത്തിനെ 3 വിഭാഗങ്ങളായി തിരിച്ച് വെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നതാണ്. സോൺ ഒന്നിൽ നിലവിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും കാലാഹരണപ്പെട്ട പൈപ്പ്‌ലൈനുകൾ മാറ്റിസ്ഥാപിച്ച് കൂടുതൽ ഭാഗങ്ങളിലേക്ക് കുടി പൈപ്പ്‌ലൈൻ സ്ഥാപിച്ച് കുടിവെള്ള വിതരണം സുലഭമാക്കുക.

സോൺ രണ്ടിൽ വാളകം പഞ്ചായത്തിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശമായ പൂവാലൻകുന്നിൽ ഒരു ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള ഭൂതലസംഭരണി സ്ഥാപിച്ച് പ്രസ്തുത സോണിന് കീഴിലുള്ള ഭാഗങ്ങളിൽ വെള്ളം സുലഭമായി എത്തിക്കുക. മൂന്നാമത് സോണിൽ രാക്കാട് ഭാഗത്ത് രണ്ടുലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള ഭൂതല സംഭരണി സ്ഥാപിച്ച് ആ മേഖലയിൽ ജലം സുലഭമായി നൽകുക.

കൂടാതെ നിലവിൽ ക്ലോറിഫിൾട്ടർ രീതിയിലുള്ള ജലശുദ്ധീകരണമാണ് നടക്കുന്നത്. അതിനുപകരം റാപ്പിഡ് സാന്റ് ഫിൽട്ടർ രീതിയിൽ ശുദ്ധീകരണം നടത്തുന്ന 3.50 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള ഭൂതല സംഭരണി കൂടാതെ മറ്റൊരു 2 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള സംഭരണി കൂടി സ്ഥാപിക്കണം. മേൽപറഞ്ഞ പ്രവൃത്തികൾക്കുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയിൽ ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. കൂടാതെ നിലവിൽ പൈപ്പ്‌ലൈൻ ഇല്ലാത്ത മേഖലകളിൽ പുതിയ പൈപ്പ്‌ലൈനുകൾ കൂടി സ്ഥാപിച്ചാൽ വാളകം പഞ്ചായത്തിലെ കുടിവെള്ള ദൗർലഭ്യപ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരമാകുന്നതാണ്. കൂടാതെ, രൂക്ഷമായ വേനലിൽ പുഴയിലെ വെള്ളം ക്രമാതീതമായി താഴുന്നതിനാൽ പമ്പിംഗ് മുടങ്ങുന്നത് പതിവാണ്. ആയതിനു പരിഹാരമായി പമ്പ് ഹൗസിന് താഴ്ഭാഗത്ത് ഒരു തടയണ സ്ഥിരമായി നിർമ്മിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി

കേരള സംസ്ഥാനത്തിൽ എറണാകുളം ജില്ലയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ഒരു മുനിസിപ്പാലിറ്റിയാണ് മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി. കൊച്ചി അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളത്തിൽ നിന്ന് ഏകദേശം 33.മീ. മാറി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന മുവാറ്റുപുഴ പട്ടണം പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ താഴ്വരയാണ്. കേരളത്തിലെ പ്രധാന റോഡായ എം.സി.റോഡ് കടന്നുപോകുന്നത് ഈ പട്ടണത്തിന്റെ മധ്യഭാഗത്തു

കൂടിയാണ്. കൂടാതെ പ്രധാന ദേശീയപാതയായ കൊച്ചി-മധുര ദേശീയപാതയും ഇതുവഴിയാണ് കടന്നു പോകുന്നത്. മുവാറ്റുപുഴ പൂർണ്ണമായും കിഴക്കൻ കാർഷിക മേഖലയുടെ പ്രത്യേകിച്ച് മലഞ്ചരക്ക് വ്യാപാരത്തിന്റെ ഇടത്താവളമാണ്. പുതിയതായി പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതിനായി നിർദ്ദേശം സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള മുവാറ്റുപുഴ ജില്ലയുടെ ആസ്ഥാനം മുവാറ്റുപുഴ പട്ടണമാണ്. ഈ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ അതിരുകൾ കിഴക്ക് തെക്ക് ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്ത്, തെക്ക് പടിഞ്ഞാറ് മാറാടി പഞ്ചായത്ത്, പടിഞ്ഞാറ് വാളകം പഞ്ചായത്ത് വടക്കുഭാഗം പായിപ്ര പഞ്ചായത്തും കിഴക്ക് ആവോലി പഞ്ചായത്തുമാണ്. മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ വിസ്തീർണ്ണം ഏകദേശം 13.18 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്ററാണ്. ഇപ്പോഴത്തെ ജനസംഖ്യ 37,750 ആയി തിട്ടപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ഈ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ ആദ്യമായി സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച കുടിവെള്ള പദ്ധതി ആരംഭിച്ചത് 1975-ൽ ആണ്. ആയത് പിന്നീട് 2002-ൽ 10.5 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ വെള്ളം ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന തോതിലേക്ക് വിപുലീകരിച്ചു. ഇത് 2021 വരെയുള്ള കാലഘട്ടത്തിലേക്ക് വേണ്ടി രൂപകല്പന ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ്. എന്നാൽ അതിനുശേഷമുള്ള പൈപ്പ്ലൈൻ നീട്ടലും മറ്റു സമീപ പഞ്ചായത്തുകളായ പായിപ്ര, മാറാടി, ആരക്കുഴ, ആവോലി, വാളകം എന്നിവിടങ്ങളിലേക്ക് നീട്ടിക്കൊണ്ടുപോയതിനാലും, നഗരവാസികളുടെ ജീവിതശൈലി ഉയർന്നതിനാലും ഈ പദ്ധതിയുടെ വിപുലീകരണം അടിയന്തിരമായി വികസിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്. മുവാറ്റുപുഴ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന സ്രോതസ്സ് മുവാറ്റുപുഴ നദിയാണ്. ഇത് കാളിയാർ നദി, കോതമംഗലം പുഴ, തൊടുപുഴ നദി എന്നിവയുടെ സംഗമസ്ഥാനമാണ്. പട്ടണത്തിന്റെ വളർച്ചക്ക് അനുസൃതമായി വൻകിട പാർപ്പിട സമുച്ചയങ്ങൾ, വ്യാപാരശാലകൾ, വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ കൂടാതെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളും വളർന്ന് വന്നിട്ടുണ്ട്. ഇതെല്ലാം ജനങ്ങളുടെ ജീവിതചര്യകൾ ഉയർന്ന തോതിലാക്കുകയും തദനുസരണമായി ജല അതോറിറ്റിയുടെ വെള്ളത്തിന്റെ ആവശ്യകതയും കൂടിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ കിണറുകൾ, കുളങ്ങൾ, കനാലുകൾ എന്നിവ കുറവായതിനാൽ കൂടുതൽ ജനങ്ങളും പൈപ്പ് വെള്ളത്തെയാണ് ആശ്രയിക്കുന്നത്.

നിലവിലുള്ള കുടിവെള്ള വിതരണ സംവിധാനങ്ങൾ

മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ ആദ്യമായി കുടിവെള്ള വിതരണ സംവിധാനം ആരംഭിച്ചത് 1975-ൽ ആണ്. 4.5 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ ശുദ്ധജലം ഉല്പാദിപ്പിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്ന പദ്ധതിയായിരുന്നു അത്. പിന്നീട് 2002-ൽ വിപുലീകരണം നടത്തുകയും 4.5 ദശലക്ഷത്തിൽ നിന്ന് 10.5 ദശലക്ഷം ആയി ഉയർത്തുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ 9 ലക്ഷം ലിറ്റർ കപ്പാസിറ്റിയുള്ള ഒരു ഉപരിതലസംഭരണി നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്തു. 10 മീറ്റർ വ്യാസമുള്ള കിണറാണ് ഇതിനുവേണ്ടി കാവും പടി കാവിനടുത്ത് സ്ഥാപിച്ചത്. കൂടാതെ പുതിയ ശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്തു. നിലവിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാല കിണറിൽ നിന്നും 200 മീറ്റർ അകലെ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന കൺവെൻഷണൽ മാതൃകയിലുള്ളതാണ്. നിലവിൽ ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്ത് ശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന വളപ്പിലെ ഉപരിതല സംഭരണിയിലും എൻ.എസ്. എസ്. സ്കൂളിന് സമീപത്തെ ഉപരിതല സംഭരണിയിലും എത്തിച്ച് അവിടെ നിന്ന് വിതരണ ശൃംഖലയിലേക്ക് ഒഴുക്കി വിടുകയുമാണ് ചെയ്യുന്നത്.

നിലവിലുള്ള വിതരണശൃംഖലയുടെ അവസാന ഭാഗങ്ങളെല്ലാം ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ ആയതിനാൽ ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഒന്നിടവിട്ട ദിവസങ്ങളിലെങ്കിലും ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്നതിന് വാൽവ് ക്രമീകരിച്ച് നൽകേണ്ടിവരുന്നു. പ്രദേശങ്ങളിലെല്ലാം 35 മുതൽ 65lpcd വരെ വെള്ളം ആവശ്യമുണ്ട്. കൂടാതെ താഴ്ന്ന ഭാഗങ്ങളിലെ ജലലഭ്യത കൂടുതലുള്ള പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തിന്റെ അളവ് വളരെ കൂടുതൽ ആയതുകൊണ്ടും, തരംഗിതമായി നിലകൊള്ളുന്നതും ഉയർന്നതുമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിന് സാധ്യമല്ല. ആയതിനാൽ ചില പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭൂഗർഭ സംഭരണികളും ഭൂതല സംഭരണികളും സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നു. മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളായ കുരിയൻമല, തീക്കൊള്ളിപ്പാറ പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനായി യഥാക്രമം 40,000-ഉം 50,000-ഉം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഓരോ ഉപരിതല സംഭരണികൾ 2008-ൽ നിർമ്മിച്ചു. അവിടേക്ക് തീക്കൊള്ളിപ്പാറയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ഭൂഗർഭ സംഭരണിയിൽ നിന്ന് വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്ത് വിതരണം ചെയ്യുന്നു. മറ്റൊരു ഉയർന്ന പ്രദേശമായ മൈലാടിമലയിൽ ജലസൗകര്യം വളരെ രൂക്ഷമായതിനാൽ അവിടെ 10,000 ലിറ്റർ ശേഷിയുള്ള ഒരു ഭൂതല സംഭരണി സ്ഥാപിക്കുകയും നിലവിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്ന് നേരിട്ട് പമ്പ് ചെയ്ത് വെള്ളം എത്തിച്ച് വിതരണം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. പല പ്രദേശങ്ങളിലും ശരിയായ തോതിലുള്ള മർദ്ദ പരിശോധന നടത്താതെ പൈപ്പ്ലൈൻ നീട്ടിയതിനാൽ പല സ്ഥലങ്ങളിലും വെള്ളം ശരിയായ തോതിൽ ലഭ്യമാകുന്നില്ല. കൂടാതെ പ്രധാന ദേശീയപാതകൾ ഈ പട്ടണത്തിന്റെ മധ്യഭാഗത്തുകൂടി കടന്നുപോകുന്നുണ്ട്. ഈ റോഡുകളുടെ വികസനങ്ങൾ നടത്തിയ മുറയ്ക്ക് ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ പൈപ്പുകളെല്ലാം ഏകദേശം 2മുതൽ 3 വരെ മീറ്റർ താഴ്ചയിലാണ് കിടക്കുന്നത്. കൂടാതെ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ഭൂരിഭാഗം പൈപ്പുകളും കാലാഹരണപ്പെട്ട എ.സി. പൈപ്പുകളാണ്. ഇവയുടെ തുടർച്ചയായ തകരാറുകൾ കാരണം ജലം കൃത്യമായി പ്രദേശങ്ങളിൽ എത്തിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത അവസ്ഥയാണുള്ളത്. ആയതിനാൽ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളായ നെല്ലിമല, പൺടറിമല, ആശ്രമംകുന്ന്, കുന്നപ്പിള്ളിമല, മോളേക്കുടിമല, ഓലിപ്പാറ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലെല്ലാം തന്നെ ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്നതിന് നിലവിലുള്ള സംവിധാനത്തിന്റെ വിപുലീകരണം ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾ

മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ എല്ലാ കുടുംബങ്ങൾക്കും 150lpcd വരെ ജലം ലഭിക്കത്തക്ക രീതിയിലാണ് പുതിയ പദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കേണ്ടത്. ഇതിനു പുറമേ35% ജലം മറ്റു ഗാർഹികേതര വിഭാഗങ്ങൾക്ക് കൂടി ലഭ്യമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. പുതിയതായി വിഭാവനം ചെയ്യുന്ന പദ്ധതിയുടെ ജല ഉപയോഗം 2045-ന് ഏകദേശം 13.21 mld എന്ന തോതിൽ ആയിരിക്കണം. പമ്പിംഗ് സമയം ക്രമീകരിച്ച് 21 ലക്ഷം ലിറ്റർ ശുദ്ധജലം ഉല്പാദിപ്പിക്കാവുന്ന ശുദ്ധീകരണശാലയും ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്.

2001-ലെ ലൈസൻസ് ജനസംഖ്യ മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലേത് 29246 ആണ്. മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശത്തെ വർദ്ധനവ് 14% എന്ന തോതിൽ എടുത്താൽ 2030 ആകുമ്പോൾ 49624 ആയിത്തീരും. നിലവിൽ മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനും ഒരേയൊരു ഉറവിടം മുവാറ്റുപുഴ നദിയാണ്. നിലവിലുള്ള ശുദ്ധീകരണശാല തികയാത്ത സാഹചര്യം ഉള്ളതിനാൽ

പുതിയതായി, നദിയിൽ ജലലഭ്യത കൂടുതലുള്ള മറ്റൊരു പ്രദേശം കണ്ടെത്തി അവിടെ 12M വ്യാസമുള്ള മറ്റൊരു കിണർ സ്ഥാപിച്ച് 21 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണശേഷിയുള്ള പുതിയ ശുദ്ധീകരണശാലയും സ്ഥാപിക്കണം. കൂടാതെ നിലവിലുള്ള സംഭരണികൾക്ക് പുറമെ ഉയർന്ന ഭാഗങ്ങളായ നെല്ലിമല, മൈലാടിമല, പണ്ടരിമല എന്നീ ഭാഗങ്ങളിൽ ഭൂതലസംഭരണികളും സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. കൂടാതെ മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശത്തെ, ഈ സംഭരണികളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിവിധ സോണുകളായി തിരിച്ച് അവിടേക്ക് പുതിയ പമ്പിങ്ങ് മെയിൻ, പമ്പ്സെറ്റ്, വിതരണ ശൃംഖല എന്നിവ സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. നിലവിലുള്ള കാലാഹരണപ്പെട്ടതും പ്രധാന റോഡുകളുടെ നടുവിലൂടെ പോകുന്ന തുമായ എല്ലാ വിതരണ പൈപ്പുലൈനുകളും പുതിയതായി സ്ഥാപിക്കണം. ഈ പുതിയ പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ഏകദേശം 75 കോടിയോളം തുക ചെലവു വരുന്നതാണ്.

ഉപസംഹാരം

ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ തരിതഗതിയിലുള്ള വളർച്ച മുന്നിൽകണ്ട്, നിലവിലുള്ള സംവിധാനത്തേക്കാൾ വളരെ മെച്ചപ്പെട്ട ശരിയായ രീതിയിൽ രൂപകല്പന ചെയ്ത ഒരു കുടിവെള്ള വിതരണ സംവിധാനം ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലുള്ള വിദ്യാഭ്യാസസ്ഥാപനങ്ങൾ ഈപട്ടണത്തെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ചുരുങ്ങിയ കാലയളവിൽ നിലവിൽ വരും. ഗവണ്മെന്റിന്റെ പരിഗണനയിലുള്ള പുതിയ ജില്ല എന്ന നിർദ്ദേശം യാഥാർത്ഥ്യമാകുമ്പോൾ ആ ജില്ലയുടെ ആസ്ഥാനം എന്ന രീതിയിൽ മുവാറ്റുപുഴ മാറുകയും ചെയ്യും. അതിനനുസരിച്ച് പുതിയ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാകുകയും ചെയ്യും. ആയതിനാൽ അതെല്ലാം മുന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ടുള്ള 30 വർഷത്തെ ദീർഘവീക്ഷണത്തിൽ വേണം പുതിയ പദ്ധതിയുടെ നിർദ്ദേശ നിർവ്വഹണ നടത്തിപ്പുകൾ പൂർത്തിയാക്കേണ്ടത്.

അദ്ധ്യായം 5



സമ്പൂർണ്ണ ഊർജ്ജ സുരക്ഷാ പദ്ധതി

1. മുവാറ്റുപുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി, ആരക്കുഴ, ആയവന, ആവോലി, പാലക്കുഴ തുടങ്ങിയ പഞ്ചായത്തുകളുടെ വിദ്യുച്ഛക്തി വോൾട്ടേജ് പരിഹരിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി മുവാറ്റുപുഴ ടൗണിൽ തന്നെ 'ന്യൂ മുവാറ്റുപുഴ സബ് സ്റ്റേഷൻ' അടുത്ത 3 വർഷത്തിനകം കമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
2. ഇപ്പോൾ മുവാറ്റുപുഴ ടൗണിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി മുവാറ്റുപുഴ പേഴ്യാപ്പിള്ളിയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും, 130 ജംഗഷനിലേയ്ക്ക് 1 കോടി രൂപ ചെലവിൽ ഏറ്റവും നൂതനമായ സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി ABC (Aerial Bunched Cables) ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി തുടങ്ങി. 6 മാസത്തിനുള്ളിൽ പണി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതോടു കൂടി മുവാറ്റുപുഴ ടൗണിലും പ്രാന്തപ്രദേശങ്ങളിലും മെച്ചപ്പെട്ട വൈദ്യുതി സംവിധാനം നിലവിൽ വരുന്നതാണ്.
3. മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ എല്ലാ വീടുകളും വൈദ്യുതീകരണം ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
4. പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സായ സൗരോർജ്ജം, കാറ്റ് എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള സംവിധാനം, മുവാറ്റുപുഴ നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ

എല്ലാ ഗവണ്മെന്റ് ഓഫീസുകളിലും, ആശുപത്രികളിലും, വിദ്യാലയങ്ങളിലും, സാധിക്കുന്നിടത്തോളം വീടുകളിലും സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പദ്ധതിയുണ്ടാക്കുന്നതാണ്.

5. മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമെൻഡലത്തിലെ എല്ലാ സ്കീംലൈറ്റുകളും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറവുള്ള CFL/LED ലൈറ്റുകളിലേക്ക് മാറ്റാനും, കൃത്യ സമയങ്ങളിൽ ബൾബുകൾ 'ഓൺ' ആക്കാനും 'ഓഫ്' ആക്കാനുമുള്ള സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
6. മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമെൻഡലത്തിൽ ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഇടതടവില്ലാതെ ലഭ്യമാക്കുകയും, ഓരോ ഉപഭോക്താവിനും ലഭിച്ച്ക്കണ്ട സേവനങ്ങൾ തുടർന്നും സമയബന്ധിതമായും കാര്യക്ഷമമായും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
7. വൈദ്യുത ഊർജ്ജം പാഴാക്കാതെ സംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കും.
8. പൊതുമുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലൂടെ നിലവിലുള്ള എല്ലാ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈനുകളും, മൂന്ന് ഫേസ് ലൈനുകളാക്കി മാറ്റി മെച്ചപ്പെട്ട വൈദ്യുതി ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് പദ്ധതി തയ്യാറാക്കും.
9. സംസ്ഥാന സർക്കാർ 2017-ൽ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയിൽ നിന്ന് 500 മെഹാ വാട്ട് 2030-ൽ 1500 മെഹാ വാട്ട് ഊർജ്ജം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ആയതിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ 2017-ൽ തന്നെ എല്ലാ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും സോളാർ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറുന്നതിന് പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതാണ്.

അദ്ധ്യായം 6



സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി

1. സ്കൂളിന്റെ ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങൾ

സ്കൂളിന്റെ ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിലൂടെ മാത്രമേ വിദ്യാലയത്തിന്റെ ഗുണമേന്മ ഉറപ്പുവരുത്താൻ കഴിയൂ. സ്മാർട്ട് ക്ലാസ്റൂം, പാചകപ്പുര, ടോയ്ലറ്റ്, ലൈബ്രറി, ലാബോറട്ടറി എന്നിവ ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ മിക്ക സ്കൂളുകളിലും അപര്യാപ്തമാണ്. ശിശുസൗഹൃദമായ പഠനാന്തരീക്ഷം സ്കൂളുകളിലും അപര്യാപ്തമാണ്. ശിശുസൗഹൃദമായ പഠനാന്തരീക്ഷം സ്കൂളുകളിൽ സൃഷ്ടിക്കണമെങ്കിൽ മേൽപറഞ്ഞ സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
സ്മാർട്ട് ക്ലാസ്റൂം	28	193
ലൈബ്രറി	27	71
ലാബോറട്ടറി	40	88
ടോയ്ലറ്റ്		
ഗോൾസ്	302	155
ബോയ്സ്	277	142

അഡാപ്റ്റഡ്	25	80
പാചകപ്പുര	82	64

സാമ്പത്തിക പരിമിതി വികസനത്തിന് തടസ്സമായി നിൽക്കുന്നു. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഗവണ്മെന്റ് സ്കൂളുകൾക്കാണ് ഫണ്ടുകൾ അനുവദിക്കാറുള്ളത്. എന്നാൽ കൂടുതൽ കുട്ടികളും എയ്ഡഡ് സ്കൂളിനെ ആശ്രയിച്ചാണ് വിദ്യാഭ്യാസം ചെയ്യുന്നത്. ആയതിനാൽ എയ്ഡഡ് സ്കൂളി ലേക്കും കൂടി ഫണ്ട് അനുവദിച്ച് ഭൗതികസാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

2. ആരോഗ്യപോഷകാഹാര പരിപാടി

‘ആരോഗ്യമുള്ളശരീരത്തലേ ആരോഗ്യമുള്ള മനസ്സുണ്ടാവൂ’ ആരോഗ്യപരമായ ഒരന്തരീക്ഷം നമ്മുടെ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് ‘പോഷകാഹാരം കുട്ടികൾക്ക്’ എന്ന ഉദ്ദേശ്യത്തോടെ നടത്തി വരുന്നു. ഉച്ചഭക്ഷണ പദ്ധതിയിൽ പി.റ്റി.എ.യുടേയും മറ്റു സന്നദ്ധ സംഘടനകളുടേയും സഹകരണം നിലവിലുണ്ട്.

മായം ചേർക്കാത്ത ഗുണനിലവാരമുള്ള ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളും ആവശ്യമായ കുടിവെള്ളവും ഒരു പ്രശ്നമായി നിലനിൽക്കുന്നു. കുട്ടികളുടെ എണ്ണം കുറവുള്ള സ്കൂളുകളിൽ ലഭ്യമാകുന്ന തുക നല്ല രീതിയിൽ ഉച്ചഭക്ഷണ പരിപാടി നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് അപര്യാപ്തമാണ്.

ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ സ്കൂളിൽ തന്നെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് കൃഷിത്തോട്ടം ഉണ്ടാക്കുന്നത് നല്ലതായിരിക്കും. (വാഴ, വെണ്ട, വഴുതന, കുമ്പളങ്ങ).

ഉച്ചഭക്ഷണ വിതരണ സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടത്.

Item	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
പ്രഭാത ഭക്ഷണം	2	96
Dining Hall	9	89
ക്ലാസ്സ് മുറിയിൽ നൽകുന്നത്	60	38
തിളപ്പിച്ചാറിയ വെള്ളം	59	29
Water Purifier	29	69

3. ലൈബ്രറി

എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും ലൈബ്രറി നിലവിലുണ്ട്. എങ്കിലും പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമല്ല. പെട്ടിക്കുളിലോ അലമാരയിലോ അടക്കം ചിട്ടയുമില്ലാതെ ഇരിക്കുന്ന പുസ്തകങ്ങൾ മാത്രമാണ് ഇന്നത്തെ ലൈബ്രറികൾ. പുസ്തകവിതരണം വേണ്ട രീതിയിൽ നടക്കാത്തതിനാൽ ലൈബ്രറിയുടെ പ്രയോജനം പൂർണ്ണമായും കുട്ടികൾക്ക് കിട്ടുന്നില്ല. ക്ലാസ്ചീർ വഴി വിതരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന പുസ്തകങ്ങൾ മാത്രമേ കുട്ടികൾക്ക് ലഭിക്കുന്നുള്ളൂ. ലൈബ്രറിക്ക് സൗകര്യപ്രദമായ മുറിയും കുട്ടികൾക്ക് ഇരുന്നു വായിക്കുന്നതുമുള്ള സൗകര്യവുമില്ലാത്തത് കുട്ടികളെ ലൈബ്രറിയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുന്നതിന് തടസ്സമായി നിൽക്കുന്നു. സ്കൂളുകളിൽ അധ്യാപകേതര ജീവനക്കാർ/

സെപ്ഷ്യൽ അധ്യാപകർ എന്നിവരെ ലൈബ്രറിയുടെ ചാർജ്ജ് പൂർണ്ണമായി ഏൽപ്പിക്കുക, ലൈബ്രറിയിലേക്ക് അലമാരകൾ, കുട്ടികൾക്ക് ഇരുന്നൂവായിക്കുന്നതിനുള്ള വായനാ മുറിയും സാമഗ്രികളും ലഭ്യമാക്കുക.

Item	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
ആവശ്യമായ വിസ്തൃതിയുള്ള ലൈബ്രറി	22	76
വായനാമുറി	16	82
ആവശ്യമായ പുസ്തകങ്ങൾ	47	51
അലമാര	27	71

4. ലബോറട്ടറി

സയൻസ്, ഗണിതവിഷയങ്ങളുടെ പരീക്ഷണനിരീക്ഷണങ്ങൾക്കാവശ്യമായ ഭൗതികസാഹചര്യങ്ങൾ ഒട്ടുമിക്ക സ്കൂളുകളിലും ലഭ്യമല്ല. ഹൈസ്കൂൾ ഒഴികെ മറ്റൊരു സ്കൂളിലും ആവശ്യമായ ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ ഇല്ലാത്ത അവസ്ഥയാണ് നിലവിലുള്ളത്.

എല്ലാ യു.പി. സ്കൂളുകളിലും ആവശ്യമായ ലാബ് സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കേണ്ടത് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. ഓരോ ക്ലാസ്റൂമിലും ഇവ ക്രമീകരിക്കുന്നതനുള്ള സൗകര്യം ഉണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ ഗവേഷണാത്മക പഠനം കരിക്കുലം വിഭാവനം ചെയ്ത രീതിയിൽ മുന്നേറുകയുള്ളൂ.

Item	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ	12	86
പ്രവർത്തനസജ്ജമായി ലാബ്	29	69
വൈദ്യുതീകരിച്ചത്	32	66
ഇരിപ്പിട സൗകര്യം	16	82

5. IEDC സൗകര്യങ്ങൾ

ശാരീരിക മാനസിക വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്ന കുട്ടികൾക്കുകൂടി മെച്ചപ്പെട്ട ജീവിത സൗകര്യം ലഭിക്കുമ്പോഴാണ് ഗുണനിലവാരമുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം എന്ന ലക്ഷ്യം അർത്ഥവത്താകുന്നത്. എന്നാൽ ഈ ലക്ഷ്യം പൂർണ്ണമായി കൈവരിക്കുന്നതിന് ഇനിയും ഏറെ പരിമിതികൾ മറികടക്കേണ്ടതുണ്ട്.

സി.ആർ.സി. തലത്തിൽ റിസോഴ്സ് റൂമുകൾ സജ്ജീകരിക്കുക, ഓട്ടിസം സെന്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, തൊറാപ്പിസ്റ്റുകളുടെ സേവനം ഉറപ്പാക്കുക, സഹായ ഉപകരണവിതരണം, ശസ്ത്രക്രിയക്കാവശ്യമായ ധനസഹായം എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് കുട്ടികളുടെ സമഗ്രവികസനത്തിന് നടപ്പിലാക്കേണ്ടത്.

Item	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
ഉപകരണങ്ങൾ	3	95
ക്രമീകരിച്ച പ്രത്യേക മുറി	28	70
ഇരിപ്പിട സൗകര്യം	28	70
ജലലഭ്യത	27	71

6. ICT സൗകര്യം

വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യ അന്യമായ ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ അതിന്റെ സാധ്യതകൾ കൂട്ടികളിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് പരിമിതമായ കമ്പ്യൂട്ടർ വിദ്യാഭ്യാസം മിക്ക സ്കൂളുകളിലും ഇന്ന് ലഭ്യമാണ്. എന്നാൽ എൽ.പി. സ്കൂളുകളിൽ പരിമിതമായ കമ്പ്യൂട്ടർ സൗകര്യങ്ങളാണ് ഇന്നുള്ളത്. ഭരണപരവും അക്കാദമികവുമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ അനിവാര്യമായ ഈ സാഹചര്യത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ, പ്രിന്റർ, ബ്രോഡ്ബാന്റ് കണക്ഷൻ, എൽ.സി.ഡി. പ്രോജക്ടർ എന്നിവ ഏതാനും സ്കൂളുകളിൽ കൂടി ഉടൻ ഏർപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

Item	നിലവിലുള്ളത്	ആവശ്യമുള്ളത്
സ്ഥലസൗകര്യമുള്ള മുറി	47	51
ആവശ്യത്തിന് കമ്പ്യൂട്ടർ	11	87
എൽ.സി.ഡി.	19	79
നെറ്റ് കണക്ഷൻ	39	59
പ്രിന്റർ	55	43

7. കലാകായിക പ്രവർത്തനം

മാറുന്ന കാലഘട്ടത്തിനനുയോജ്യമായ കലാകായിക പരിശീലനം സ്കൂൾതലം മുതൽ ലഭിക്കേണ്ടതുണ്ട്. എന്നാൽ എൽ.പി., യു.പി., എച്ച്.എസ്. വിഭാഗങ്ങളിൽ കലാകായിക അധ്യാപകരുടെ അഭാവം ഇതിനു തടസ്സമായി നിൽക്കുന്നു. സ്പോർട്ട്സ് മീറ്റുകളിൽ കൂടുതൽ കുട്ടികൾ പങ്കെടുക്കുന്ന സ്കൂളുകൾക്ക് സിന്ററിക്ക് ട്രാക്ക്, കായികക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ (Pull-up bar) പരിശീലനത്തിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് പോഷകസമൃദ്ധമായ ഭക്ഷണം ഇവ നടപ്പിലാക്കിയാൽ കായിക മേഖലയെ മെച്ചപ്പെടുത്താം.

സംഗീതം അഭ്യസിക്കുന്നതിനായി വാദ്യോപകരണങ്ങൾ, സിഡികൾ ഇവ ലഭ്യമാക്കുന്നത് ഒരു പരിധി വരെ ഈ മേഖലയെ മെച്ചപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കും.

8. പെൺകുട്ടികളുടെ ശാക്തീകരണം

വിദ്യാഭ്യാസപരമായി നാം ഏറെ മുന്നേറി കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടെങ്കിലും വീട്ടിലും വിദ്യാലയത്തിലും സമൂഹത്തിലും പാർശ്വവൽക്കരിക്കപ്പെട്ട ഒരു സമൂഹമാണ് ഇന്നും പെൺകുട്ടികൾ. ഇവരെ മുഖ്യധാരയിലെത്തിക്കുന്നതിന് നിരവധി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. എങ്കിലും

എല്ലാ പെൺകുട്ടികളിലും ഇതിന്റെ പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന തരത്തിൽ എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും വിപുലമായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.

നടപ്പിലാക്കാവുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- സ്കൂളിൽ കൗൺസിലിംഗ് സൗകര്യം
- സർഗരചനാ ക്യാമ്പുകൾ
- ഹ്രസ്വ ചലച്ചിത്ര നിർമ്മാണം
- നാടക പരിശീലന കളരി
- തായ്ക്കോണ്ടോ, കരാട്ടേ, എയ്റോബിക്സ്, നീന്തൽ, സൈക്കിൾ പരിശീലനം.
- പഠനത്തോടൊപ്പം സമ്പാദ്യശീലവും വളർത്തുന്നതിനുവേണ്ടി learn & earn programme.
- ആരോഗ്യ ശുചിത്വബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ് (Life Skill).

അദ്ധ്യായം 7



ശിശുസൗഹൃദ നിയോജകമണ്ഡലം

കുട്ടികൾ രാജ്യത്തിന്റെ അമൂല്യ സമ്പത്തും ഭാവിയുടെ വാഗ്ദാനങ്ങളുമാണ്. കുട്ടികളുടെ സമഗ്ര വികസനത്തിലൂടെ മാത്രമേ ശാരീരികവും മാനസികവും സാമൂഹികവുമായ സുസ്ഥിതിയുള്ള ഒരു ലോകം സൃഷ്ടിക്കാനാകൂ. കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യകരമായ വളർത്തൽക്കും സമഗ്രവികസനത്തിനും ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ സാഹചര്യമൊരുക്കുക എന്നതാണ് മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തെ ശിശുസൗഹൃദമാക്കുക എന്നതുകൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. കുട്ടികളുടെ സമഗ്രവികസനം സാധ്യമാകണമെങ്കിൽ ഗർഭാവസ്ഥ മുതലുള്ള പരിചരണം ആവശ്യമാണ്. ഇതിലേക്കായി ദേശസ്വയംഭരണസ്ഥാപനങ്ങളുടേയും, മറ്റു വകുപ്പുകളുടേയും കൂട്ടായ പ്രവർത്തനം ആവശ്യമാണ്. കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യം, പോഷണം, വിദ്യാഭ്യാസം, സംരക്ഷണം, പങ്കാളിത്തം തുടങ്ങിയവ ഉറപ്പാക്കി അവരുടെ അവകാശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ വരെ ആവശ്യമാണ്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. എല്ലാ ഗർഭിണികളുടേയും രജിസ്ട്രേഷൻ ഉറപ്പാക്കി അവരുടെ പോഷകാരോഗ്യ നിലവാരം ഉയർത്തൽ.
2. എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും സമ്പൂർണ്ണമായ പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പ് നടത്തുക.
3. അഞ്ച് വയസ്സിന് താഴെയുള്ള കുട്ടികളുടെ ബാലമരണനിർമ്മാർജ്ജനം ഉറപ്പാക്കുക.
4. 3-6 വയസ്സ് പ്രായത്തിലുള്ള മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും സാർവ്വത്രിക പ്രീ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പാക്കുക.
5. അംഗൻവാടികളുടെ നിലവാര സംവിധാനങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുക.
6. എല്ലാ വിഭാഗം കുട്ടികൾക്കും പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി സകലിത വിദ്യാഭ്യാസം (inclusive education) ഉറപ്പാക്കുക.
7. സ്കൂളുകളിലെ കുട്ടികളുടെ കലാ-കായിക-സാംസ്കാരിക പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുക.

8. സ്ത്രീകളുടേയും കുട്ടികളുടേയും സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി ജാഗ്രതാസമിതി, ഐ.സി. പി.എസ് (ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ചൈൽഡ് പ്രൊട്ടക്ഷൻ സർവ്വീസസ്), നിർഭയ ഇവയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളെ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
9. ബാലവേലയ്ക്കെതിരെ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും ഇതിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള കുട്ടികളെ പുനരധിവാസിപ്പിക്കുക.
10. ശൈശവ വിവാഹം തടയുന്നതിനു വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക.
11. വൈകല്യമുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനായി early intervention centre സ്ഥാപിക്കുക.
12. വൈകല്യമുള്ള കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ടി ബഡ്സ് സ്കൂളുകൾ ആരംഭിക്കുക.
13. വിഭിന്നശേഷിയുള്ള മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും വിദ്യാഭ്യാസം നൽകുക.
14. പ്രശ്നങ്ങൾ നേരിടുന്ന കുട്ടികൾക്ക് കൗൺസിലിംഗ് സെല്ലുകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.

നിലവിലെ അവസ്ഥ

കുട്ടികൾക്കും സ്ത്രീകൾക്കുമെതിരെയുള്ള അക്രമങ്ങൾ ഇന്ന് വളരെയധികം വർദ്ധിച്ചുവരുന്നു. കുട്ടികളുടെ സുരക്ഷ ഇന്ന് വളരെയധികം ചർച്ച ചെയ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു വിഷയമാണ്. കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യം, പോഷണം, വിദ്യാഭ്യാസം, സംരക്ഷണം, പങ്കാളിത്തം എന്നീ മേഖലകളിൽ നമ്മൾ വളരെയധികം മുൻപോട്ടു പോകേണ്ടതുണ്ട്. ബാലവേല, ശൈശവ വിവാഹം ഇവ ഇപ്പോഴും നമ്മുടെ സമൂഹത്തിൽ കണ്ടുവരുന്നുണ്ട്. കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യപരമായ വളർച്ചയിൽ നമ്മുടെ പോകാഹാരത്തിനും നല്ല പങ്കാണുള്ളത്. കുട്ടികളുടെ പ്രീ-പ്രൈമറി വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം എന്നീ മേഖലകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഒരു നല്ല പങ്കാണുള്ളത്. വൈകല്യമുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനും അവരുടെ വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുമകുന്ന സ്കൂളുകളുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്.

സഹായസംവിധാനങ്ങൾ

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഈ രംഗത്ത് വളരെയധികം ചെയ്യാൻ സാധിക്കും. ഐ.സി. ഡി.എസ്., ആരോഗ്യവകുപ്പ്, കൃഷി വകുപ്പ്, വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, ചൈൽഡ് ലൈൻ എന്നിവയ്ക്കും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്ന് മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തെ ശിശുസൗഹൃദമാക്കാൻ വളരെയധികം പ്രവർത്തിക്കാൻ സാധിക്കും.

Strategy

1. എല്ലാ ഗർഭിണികളെയും പ്രത്യേകിച്ച് സ്പെഷ്യൽകെയർ ആവശ്യമുള്ള അന്യസംസ്ഥാന തൊഴിലാളികൾ, വനമേഖല ഗോത്രവർഗ്ഗക്കാർ, തെരുവോര നാടോടികൾ എന്നിവർക്ക് ബോധവൽക്കരണം നൽകുക.
2. ഗർഭിണികൾക്ക് ആവശ്യമായ ഗുളികകളും ഇഞ്ചക്ഷനും, പോഷകമൂല്യമുള്ള ഭക്ഷണവും ലഭ്യമാക്കുക.
3. പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പ് സമ്പൂർണ്ണമാക്കുന്നതിനായി Immunization tracking system develop ചെയ്യുക.

4. പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പ്, പ്രതിരോധ ഔഷധ ചികിത്സ ഇവ സമ്പൂർണ്ണമാക്കുന്നതിനും ബോധവൽക്കരണം നൽകുക.
5. സമ്പൂർണ്ണ മൂലയൂട്ടൽ, ശാസ്ത്രീയമായ കോംപ്ലിമെന്ററി ഫീഡിംഗ്, ഗർഭകാല പരിചരണം, പോഷകാഹാര ഗർഭകാല പരിചരണം, പോഷകാഹാരം, ഗർഭകാല മാനസികാരോഗ്യ പ്രവർത്തനം നടത്തുക.
6. കുട്ടികളുടെ സമ്പൂർണ്ണ ഗ്രോത്ത് മോണിറ്ററിംഗ് ഉറപ്പാക്കുക.
7. അങ്കണവാടികളിൽ കുട്ടികൾക്ക് ഗുണനിലവാരമുള്ള പോഷകാഹാര വിതരണവും മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
8. സ്കൂളുകളിലെ ഉച്ചഭക്ഷണത്തിന്റെ നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
9. എല്ലാ കുട്ടികളെയും വാക്സിൻ പ്രിവന്റീവ് രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും വയറിളക്ക രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും മോചിപ്പിക്കുക.
10. സ്വന്തമായി ഭൂമിയും, കെട്ടിടവുമില്ലാത്ത അങ്കണവാടികൾക്ക് ഭൂമി ഏറ്റെടുത്ത് കെട്ടിടം നിർമ്മിക്കുക.
11. സ്കൂളുകളിൽ സ്പോർട്സ് ആന്റ് ആർട്സ് ഉപകരണങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക.
12. ബാലവേല തടയാൻ രക്ഷിതാക്കൾക്കും വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ബോധവൽക്കരണം നൽകുക.
13. സാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങൾ മൂലം വിദ്യാഭ്യാസം നിർത്തിയവർക്ക് പഠനോപകരണങ്ങൾ, യാത്രാ സൗകര്യം ഇവ ലഭ്യമാക്കുക.
14. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ സ്റ്റേഡിയം, കളിസ്ഥലം എന്നിവ അപകടരഹിതമായ രീതിയിൽ നിർമ്മിക്കുക.
15. സ്കൂളുകളിൽ ആരോഗ്യപരമായ ടോയ്ലറ്റുകൾ, കൈകഴുകാനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ, പാചക പുര ഇവ നിർമ്മിക്കുക.
16. ജാഗ്രതാസമിതികൾ, വിജിലൻസ് കമ്മിറ്റി, ഐ.സി.ഡി.എസ്. ഇവ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
17. ബാലവേല കണ്ടെത്തുകയും അതിനെതിരെ വർഷത്തിൽ രണ്ടുപ്രാവശ്യമെങ്കിലും ക്യാമ്പയിനുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.
18. ബാലവേല നടത്തുന്ന കുട്ടികളെ പുനരധിവാസിപ്പിക്കുക.
19. ശൈശവ വിവാഹ നിരോധന നിയമത്തെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നൽകുക.
20. പ്രീ-മാരിറ്റൽ കൗൺസലിംഗ് സൗകര്യങ്ങൾ സജ്ജമാക്കുക.
21. സ്കൂളുകളിൽ കൗൺസലിംഗ് സംവിധാനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
22. വൈകല്യമുള്ള കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ടി പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ ബഡ്സ് സ്കൂളുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.
23. വൈകല്യമുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനായി early intervention centre ആരംഭിക്കുക.

മുവാറ്റുപുഴ - ഗ്രൂപ്പ് വർക്ക്

വിഷയമേഖല - ആരോഗ്യം					
	നേടുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന സൂചകങ്ങൾ	നിലവിലുള്ള അവസ്ഥ	ലക്ഷ്യം	ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട സംവിധാനം	ലക്ഷ്യപ്രാപ്തിക്കായി ഉറപ്പാക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ
1	പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പ് സമ്പൂർണ്ണമാക്കാൻ	86%	100%	പി.എച്ച്.സി, സി.എച്ച്.സി, സബ്സെന്റർ, ഐ.സി.ഡി.എസ്	<p>1. എല്ലാ ഗർഭിണികളേയും വീട് സന്ദർശിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുക. മാൻഡേറ്ററി പരിശോധനകൾ ഉറപ്പാക്കുക, പ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പും പ്രതിരോധ ഔഷധ ചികിത്സയും സമ്പൂർണ്ണമാക്കുക, പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പിന്റെ പ്രാധാന്യം കുടുംബാംഗങ്ങളെ ബോധ്യപ്പെടുത്തുക, പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ ശിശുസൗഹൃദ രീതികളിലേക്കും വേദനാരഹിത കുത്തിവെപ്പുകളിലേക്കും പുരോഗമിപ്പിക്കുക, ഐ.ഇ.സി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.</p> <p>2. Immunization Tracking System develop ചെയ്യുക.</p>
2	ബാലമരണ നിർമ്മാർജ്ജനം - under 5	5/1000	ഇല്ല	പി.എച്ച്.സി, സിഎച്ച്സി, സബ്സെന്റർ, ആശുപത്രി, അംഗണവാടി വർക്കേഴ്സ്, ട്രൈബൽ പ്രൊമോട്ടേഴ്സ്, സാക്ഷരതാ പ്രേരകന്മാർ, പ്രീ-സ്കൂൾ ടീച്ചേഴ്സ്, മീഡിയ തുടങ്ങിയവ	<p>1. സ്ഥാപനതല സുരക്ഷിത പ്രസവത്തിനും കുട്ടികളുടെ അതിജീവനം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും കഴിയാവുന്ന വിധം ഉള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഏത് ഗർഭിണിക്കും 50 കി.മീ. ചുറ്റളവിൽ ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിയുന്ന വിധം ഏർപ്പെടുത്തുക.</p> <p>2. ഗർഭകാല പരിചരണം, കുത്തിവെപ്പ് എന്നിവ സമ്പൂർണ്ണമാക്കുക. പോഷകാഹാരം, ഐ.എഫ്.എ എന്നിവ ഉറപ്പാക്കുകയും സമ്പൂർണ്ണ മൂലയൂട്ടൽ ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്യുക. ആയുഷ് സംവിധാനത്തെ കൂടി പരിപാടിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുക. തൽക്ഷണ രോഗ ചികിത്സ, അപായരഹിത പശ്ചാത്തലം , ഗർഭകാല മാനസീകാരോഗ്യ വികസന പ്രവർത്തനം എന്നിവ പ്രാവർത്തികമാക്കുക.</p>
3	ഗർഭിണികളുടെ രജിസ്ട്രേഷൻ ഉറപ്പാക്കൽ മാറിപ്പോകുന്ന വനമേഖല ഗോത്രവർഗ്ഗക്കാർ, ഗോപ്യമായി കഴിയുന്ന ഗർഭസ്ഥ സ്ത്രീകൾ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ കഴിയുന്ന	95%	100%	ആരോഗ്യ വകുപ്പ്, അംഗൻവാടി പ്രവർത്തകർ, റിട്ടയേർഡ് ഓഫീസേഴ്സ്, ആശുപത്രികൾ, മെമ്പർ	<p>1. അന്യസംസ്ഥാനതൊഴിലാളികൾ</p> <p>2. ജെ.എസ്.വൈ, ജെ.എസ്.എസ്.കെ എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനം കൂടുതലായി എത്തിക്കുകയും മുഴുവൻ പേർക്കും ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുക.</p> <p>3. അങ്കണവാടികളിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സ് നടത്തുക</p>

	<p>ഗർഭിണികൾ, തെരുവോര നാടോടികൾ തുടങ്ങിയ എല്ലാ വിഭാഗത്തിലുമുൾപ്പെടുന്ന ഗർഭിണികളെ വീട്ടുനമ്പർ ഉണ്ടോ ഇല്ലയോ എന്ന വിവേചനം കൂടാതെ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുക.</p>				
4	<p>ഗർഭിണികളുടെ പോഷണ രോഗ നിവാരണ ഉയർത്തൽ</p>	75%	95%	<p>ആരോഗ്യ വകുപ്പ്, ഐസിഡിഎസ്, പഞ്ചായത്ത് എസ്. സി / എസ്. ടി ഡവ ലപ്മെന്റ്, മത്സ്യ ഫെഡ്</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ഗർഭിണികളുടെ രജിസ്ട്രേഷൻ കഴിഞ്ഞാൽ എല്ലാ മാസവും അവരുടെ ഗ്രോത്ത് മോണിറ്ററിംഗ് രേഖപ്പെടുത്തുകയും ഉദ്ദേശിച്ച തൂക്ക വർദ്ധനവും എച്ച്.ബി നിലവാരവും ഉയരുന്നില്ല എങ്കിൽ കേസ് സ്റ്റഡി നടത്തി ആവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങളും പോഷണ വിതരണവും ഉറപ്പു വരുത്തുക. 2. വിവാഹത്തിന്റെ ആദ്യഘട്ടങ്ങളിൽ തന്നെ സ്ത്രീകളുടെ വളർച്ചാ നിരീക്ഷണം ഉറപ്പു വരുത്തുക. 3. Mother child card കാലേകൂട്ടി പൂരിപ്പിക്കാൻ കഴിയും വിധം സംവിധാനം ഒരുക്കുക 4. ജെ.പി.എച്ച്.എൻ, ആശാവർക്കർ, അംഗണവാടി വർക്കർ എന്നിവർ കൗമാരപ്രായക്കാരുടെയും യംഗ് അഡൽട്ട് (18-25 വയസ്സ്) വനിതകളുടെയും സുഹൃത്തായിരിക്കുകയും ചെയ്യുക. 5. പ്രാദേശിക പ്രാഥമികാരോഗ്യ വനിതാ കൂട്ടായ്മ ടെലഫോൺ ശൃംഖല രൂപപ്പെടുത്തുക 6. ഐ.എഫ്.എ, കാത്സ്യം ഗുളികകളും ആശാ പ്രവർത്തകർ വഴിയും പി.എച്ച്.സി വഴിയും എല്ലാ ഗർഭിണികൾക്കും മുടങ്ങാതെ കൊടുക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ എടുക്കുക. 7. റി.റ്റി. ഇഞ്ചക്ഷൻ എല്ലാവരിലും എടുക്കുക, ബോധ വൽക്കരണ ക്ലാസ്സ് കൊടുക്കുക 8. Immigrants ന് പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ കൊടുക്കുക

വിഷയമേഖല - ശിശു വികസനം- ന്യൂട്രീഷൻ					
1	കുട്ടികളുടെ പോഷണാരോഗ്യ നിലവാരം ഉയർത്തൽ (പ്രായത്തിനനുസരിച്ച് തൂക്കം ഉറപ്പ് വരുത്തുക)	78% നോർമൽ	90% നോർമൽ	ഐ.സി.ഡി.എസ്, ആരോഗ്യവകുപ്പ്, പി.സി.എസ്, കൃഷി വകുപ്പ്, വിദ്യാഭ്യാസം, എസ്.ടി വകുപ്പ് പഞ്ചായത്ത്	സമ്പൂർണ്ണ ഗ്രോത്ത് മോണിറ്ററിംഗ്, ഗുണനിലവാരമുള്ള അങ്കണവാടി പോഷകാഹാര വിതരണം. സ്കൂളിലെ ഉച്ചഭക്ഷണം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, റേഷൻ കടകളിൽ സ്ഥിര ഭക്ഷ്യവിതരണം, അടുക്കളത്തോട്ടങ്ങൾ വളർത്തിയെടുക്കൽ, കായിക വിദ്യാഭ്യാസം, ശുചിത്വ സാഹചര്യങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കൽ (കുടിവെള്ളം, ടോയ്ലറ്റ് സംവിധാനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കൽ) തുടർച്ചയായ ബോധവൽക്കരണം നൽകൽ, പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പുകൾ കൃത്യമായി എടുക്കുന്നുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തൽ എല്ലാ കുട്ടികളെയും വാക്സിൻ പ്രിവന്റേബിൾ രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും വയറിളക്ക രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും മോചിപ്പിക്കുക, സമ്പൂർണ്ണ മൂലയൂട്ടൽ, ശാസ്ത്രീയമായ കോംപ്ലിമെന്ററി ഫീഡിംഗ്, ശൈശവത്തിൽ പ്രായാനുസൃത മാംസ്യാഹാരം എന്നിവ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനുള്ള പരിശ്രമം.
	പ്രീ-സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം 3-6 പ്രായത്തിലുള്ള മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും സാർവ്വത്രിക പ്രീസ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പാക്കൽ	85%	100%	ഐ.സി.ഡി.എസ്, വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, പ്രൈവറ്റ് വിദ്യാലയങ്ങൾ, പട്ടിക വർഗ്ഗ വികസന വകുപ്പ്, ഫിഷറീസ് സ്കൂൾ, പഞ്ചായത്ത്	1.
ശിശുവികസനം - ഭൗതിക സാഹചര്യമൊരുക്കൽ					
	അംഗണവാടി നിലവാര സംവിധാനങ്ങൾ എല്ലാ അങ്കണവാടികൾക്കും ഉറപ്പാക്കൽ	65%	100%	പഞ്ചായത്ത്, ആർ ബി ജി എഫ്, ഐ.സി.ഡി.എസ്, എം.എൽ.എ, എം.പി ഫണ്ട്. പൊതുജന പങ്കാളിത്തം	1.

വിദ്യാഭ്യാസ ഗ്രൂപ്പ്					
കലാ-കായിക-സാംസ്കാരിക പങ്കാളിത്തം സ്കൂൾ പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക	30%	100%	സ്കൂളുകൾ, സ്കൂൾ ക്ലബ്ബുകൾ, പ്രാദേശിക ക്ലബ്ബുകൾ, ബാലസഭ, എ.ജി ക്ലബ്ബുകൾ, പി.ടി.എ കൾ, തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾ	1.	
എല്ലാ വിഭാഗം കുട്ടികൾക്കും പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി സകലിത വിദ്യാഭ്യാസം (inclusive Education) ഉറപ്പാക്കൽ	80%	100%	പൊതു വിദ്യാലയങ്ങൾ, ബി.ആർ.സി, തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾ		
പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളെ ആരോഗ്യ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളായി ഉയർത്തണം. എല്ലാ സ്കൂളുകളും ആരോഗ്യ വിദ്യാലയ നിലവാരത്തിലേക്ക് ഉയർത്തുക.	70%	100%	എസ്.എസ്.എ, ആർ.എം.എസ്.എ, വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, സ്കൂളുകൾ, എൻ.ജി.ഒ കൾ, തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ശുചിത്വമിഷൻ.	സ്കൂളുകളിൽ ആരോഗ്യകരമായ സംബന്ധിതതയോടെ ടോയ്ലറ്റുകൾ, കൈകഴുകൽ സംവിധാനങ്ങൾ, പാചകപ്പുരയും ഭക്ഷണ മുറികലും നല്ലപാത്രങ്ങളും ശുചീകരണ സംവിധാനങ്ങളും മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന സംവിധാനങ്ങളും മഴവെള്ള സംഭരണികളും കുടിവെള്ളവും ഉറപ്പാക്കുന്നതോടൊപ്പം സ്കൂൾ കളിസ്ഥലങ്ങൾ അപായരഹിതമായും സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വിശദമായ സ്പെഷ്യൽ പ്ലാനിംഗ് നടത്തി സമയബന്ധിതമായി ഉറപ്പു വരുത്തുക.	
ബഡ്സ് സ്കൂളുകൾ, റീഹാബിലിറ്റേഷൻ സെന്ററുകൾ എന്നിവയിൽ ഒന്നെങ്കിലും ഉറപ്പാക്കൽ	10%	80%	തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്പെഷൽ എ.ഡി.എസ്, കുടുംബശ്രീ മിഷൻ.	എല്ലാ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും ബഡ്സ് ആവശ്യകതാ പഠനം നടത്തി പ്രത്യേക ആയൽക്കൂട്ടങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് സ്ഥാപനം ത്രിതല പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി അംഗീകാരത്തോടെ നടപ്പാക്കുക	
സാമൂഹ്യ സുരക്ഷിതത്വം - ജാഗ്രതാ സമിതി, സുരക്ഷാ കമ്മിറ്റികൾ					
സ്ത്രീകൾക്കെതിരായുള്ള അതി	സ്ത്രീധനം,	അതിക്രമങ്ങൾ	നിയമം, പോലീസ്,	1.	

	ക്രമങ്ങൾ തടയൽ (ജാഗ്രതാ സമിതികൾ)	ലൈംഗികം, ഗാർഹികപീഡനം	തടയുക (100% ബാലപീഡനങ്ങൾ)	ഭരണാധികാരികൾ, സ്ത്രീ സംഘടനകൾ, കുടുംബശ്രീ സംവിധാനങ്ങൾ, ഐ.സി.ഡി.എസ്	
	ഐ.സി.ഡി.എസ് (ഊന്നുഗ്രേറ്റഡ് ചൈൽഡ് പ്രൊട്ടക്ഷൻ സർവ്വീസസ്)	സംവിധാനം സംബന്ധിച്ച് ജനങ്ങൾക്ക് അറിവില്ല	സംവിധാനം ഫലപ്രദമായി ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുക	തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനം, ഐ.സി.ഡി.എസ്, സ്കൂൾ, നിയമസംവിധാനം	1. തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ റെഗുലർ മീറ്റിംഗുകൾ 2. തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ
	സ്കൂൾ വിജിലൻസ് കമ്മ്യൂണിറ്റീസ്, കൗൺസലിംഗ് സെല്ലുകൾ തുടങ്ങിയവ ശക്തിപ്പെടുത്തുക	കാര്യക്ഷമമല്ല	കുട്ടികളുടെ സുരക്ഷിതത്വം	പി.ടി.എ, സ്കൂളുകൾ, തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ	1. പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കുക 2. രക്ഷിതാക്കളുടെ ബോധവൽക്കരണം 3. സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങളുടെ സംയോജനം
	സൈഫ് സോൺ അഥവാ കുട്ടികളുടെ സർവ്വമാ സുരക്ഷിതമേഖല	40%	95%	അംഗൻവാടികൾ, തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനം, വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, ജസ്റ്റീസ് വകുപ്പ്, പോലീസ് വകുപ്പ്, പൊതുമരാമത്തുവകുപ്പ്, ട്രാൻസ്പോർട്ട്, എൻ.ജി.ഒ കൾ, എക്സൈസ് ഫോറസ്റ്റ്, പി.ടി.എ, പ്രാദേശിക സമിതികൾ, കുടുംബശ്രീ അയൽക്കൂട്ടങ്ങൾ, ബാലസഭകൾ, എ.ജി ക്ലബ്ബ്, ചൈൽഡ് ലൈൻ	1.
	1. ക്രൈം മാപ്പിംഗ് രീതിയിൽ കുട്ടികൾക്ക് അപകടമുണ്ടാകാവുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ, അനുചിത പെരുമാറ്റമുണ്ടാകാവുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ, അവകാശനഷ്ടം നടത്തുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ, പ്രധാന അനുചിത	ലൈംഗിക ചൂഷണം ഇല്ലായ്മ ചെയ്യുക			1. കുട്ടികളെ ഒറ്റപ്പെടാൻ അനുവദിക്കരുത് - സ്കൂളിൽ-വീടുകളിൽ 2. സ്കൂളിൽ പോകുന്നതിനും വരുന്നതിനും കൃത്യസമയം 3. പാവപ്പെട്ട കുട്ടികൾക്ക് സൗജന്യമായി സ്കൂൾ ബസ് സൗകര്യം 4. കുട്ടികൾ മൊബൈൽ ഫോൺ ഉപ

<p>പെരുമാറ്റങ്ങൾ എന്നിവ തിട്ടപ്പെടുത്തി 'അൺ സൈഫ്' നടത്തുക</p> <p>2. പഞ്ചായത്ത്തല ഐ.സി.ഡി.എസ് കമ്മിറ്റി, ജാഗ്രതാ സമിതി, നിർഭയ എന്നിവയുടെ സംയുക്തയോഗം പ്രശ്നവിശകലനവും പരിഹാരവും നിർദ്ദേശിക്കുക.</p> <p>3. തദ്ദേശസമിതി ഇവക്കുള്ള പരിഹാരങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനായി പ്രാദേശിക ശിശുസുരക്ഷ വിജിലൻസ് സമിതികൾ രൂപപ്പെടുത്തുകയും പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കുകയും ചെയ്യുക.</p> <p>4. പ്രശ്നങ്ങളിലേക്ക് വഴിമാറി പോകാവുന്ന കുട്ടികളെ നേരത്തെ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് കുടുംബപരിരക്ഷയിലൂടെ സാധാരണ നിലയിലേക്ക് എത്തിക്കുക.</p> <p>5. എല്ലാ സ്കൂളുകൾക്കും സീറോസോൺ പ്രഖ്യാപിക്കുക.</p> <p>6. പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുക്കുന്ന എല്ലാ പശ്ചാത്തലമേഖലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും തടസ്സവിമുക്തവും ശിശുസൗഹൃദപരവും ആകുമെന്ന് തീരുമാനിക്കുക, പ്രഖ്യാപിക്കുക.</p> <p>7. മനഃമാറ്റം ഉണ്ടാക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ വിതരണവും വ്യാപാരവും കുട്ടികൾക്കായുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പരിസരത്ത് പൂർണ്ണമായും നിരോധിക്കുക.</p>				<p>യോഗിക്കുന്നത് തടയുക</p> <p>5. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ കുട്ടികൾ ഒറ്റപ്പെടാതിരിക്കുവാനും അമിതമായിട്ടുള്ള ഇടപെടലും ഒഴിവാക്കുക - പള്ളി, അമ്പലം, ലൈബ്രറി, പാർക്ക്.</p>
--	--	--	--	---

	<p>8. കളിസ്ഥലങ്ങൾ അപായരഹിതമായിരിക്കുകയും നിരീക്ഷണ വിധേയമായിരിക്കുകയും ചെയ്യുക.</p> <p>9. അനുചിത പെരുമാറ്റങ്ങളിൽ നിന്നും കുട്ടികൾക്ക് തൽക്ഷണം പരിരക്ഷ ഉറപ്പു വരുത്തുക.</p>				
സാമൂഹ്യ സുരക്ഷിതത്വം					
1	ചൈൽഡ് ലേബർ	0.1%	നിർമ്മാർജ്ജനം	മുനിസിപ്പൽ ഹെൽത്ത് വിഭാഗം, ആരോഗ്യവകുപ്പ്, ഐ.സി.ഡി.എസ്, തൊഴിൽ വകുപ്പ്, എസ്.ടി വകുപ്പ്, ഫിഷറീസ്, പോലീസ്, എൻ.ജി.ഒകൾ, ചൈൽഡ് ലൈൻ, സി.ഡബ്ല്യു.സി പഞ്ചായത്ത്.	1.
2	ശൈശവ വിവാഹം	പരോക്ഷ വസ്തുത 0.5%	നിർമ്മാർജ്ജനം	ജനപ്രതിനിധികൾ, അംഗൻവാടി പ്രവർത്തകർ, ആശാ വർക്കർമാർ, കുടുംബശ്രീ പ്രവർത്തകർ എന്നിവ മുഖേന പ്രാവർത്തികമാക്കുക, തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആരോഗ്യം, ഐ.സി.ഡി.എസ്, മാതേജ് പ്രൊട്ടക്ഷൻ ഓഫീസർ, സി.ഡബ്ല്യു.സി, ചൈൽഡ് ലൈൻ, റവന്യൂ വകുപ്പ്, വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, കുടുംബശ്രീ, എസ്.ടി വകുപ്പ്, ഫിഷറീസ് വകുപ്പ്	1. ങ
	വിഭിന്നശേഷിയുള്ള മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും വിദ്യാഭ്യാസം	8.5%	100%	ആരോഗ്യ വകുപ്പ്, ഐ.സി.ഡി.എസ്, വിദ്യാ	1.

				ഭ്യാസ വകുപ്പ്, എസ്.ടി വകുപ്പ്, ഫിഷറീസ്, എൻ.ജി.ഒ കൾ, പഞ്ചാ യത്ത്	
--	--	--	--	--	--

അദ്ധ്യായം 8



മാലിന്യമുക്ത നിയോജകമണ്ഡലം

മാലിന്യം നമ്മുടെ നാടിനെ ഗ്രസിച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു വലിയ പ്രശ്നമാണ് കേരളത്തിൽ ഒരു ദിവസം 10,000 ലിറ്റർ ടൺ മാലിന്യം പുറംതള്ളപ്പെടുന്നുണ്ട്. വീടുകൾ, ഫ്ലാറ്റുകൾ, കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങൾ, വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇറച്ചി വില്പനശാലകൾ, മാർക്കറ്റുകൾ, ആശുപത്രികൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ എല്ലാം മാലിന്യ ഉല്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളായി മാറിയിരിക്കുകയാണ്. ഇതിന്റെ ഫലമായി ചിക്കുൻഗുനിയ, ഡെങ്കിപ്പനനി തുടങ്ങിയ മാരകമായ പകർച്ചവ്യാധികൾക്ക് നമ്മുടെ നാട് അടിമപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ദൈവത്തിന്റെ സ്വന്തം നാട്ടിലൂടെ സഞ്ചരിച്ചാൽ മാലിന്യകുമ്പാ രങ്ങളുടെ അസഹ്യമായ ദുർഗന്ധവും, വൃത്തിഹീനമായ തെരുവുകളും നമ്മെ അലോസരപ്പെടുത്തുന്നു. ഇതിന് പരിഹാരം കണ്ടെത്തേണ്ട സമയം അതിക്രമിച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ ഒരു സാഹചര്യത്തിലാണ് Zero Waste Constituency എന്ന ഒരു നിർദ്ദേശവുമായി നാം മുന്നോട്ട് വരുന്നത്.

നിലവിലുള്ള ശുചിത്വ പ്രശ്നങ്ങൾ

- മാലിന്യങ്ങൾ ഉറവിടങ്ങളിൽ തരംതിരിയ്ക്കപ്പെടുന്നില്ല.
- കേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യസംസ്കരണ പദ്ധതികൾക്ക് സ്ഥലം ലഭ്യമില്ലായ്മ.
- മാലിന്യം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിൽ ജനങ്ങൾക്കുള്ള അവബോധം ഇല്ലായ്മ.
- ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ മലിനീകരണം.
- വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന പ്ലാസ്റ്റിക്കിന്റെ വിനിയോഗം.

- പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ/പൊതു നിരത്തുകൾ/പൊതു സ്ഥലങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ കുന്നുകൂട്ടുന്ന മാലിന്യം
- വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന പകർച്ചവ്യാധികൾ
- ഭാരിച്ച ചികിത്സാ ചെലവ്
- മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിൽ ജനപങ്കാളിത്തമില്ലായ്മ
- പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ശുചിത്വമില്ലായ്മ.

ലക്ഷ്യം

മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം മാലിന്യ വിമുക്തമാക്കുകയാണ് പ്രോജക്ടിന്റെ ലക്ഷ്യം.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ:

നിയോജകമണ്ഡലത്തെ മാലിന്യമുക്തമാക്കുക എന്നത് വളരെ ശ്രമകരമായ ഒരു പ്രവൃത്തിയാണ്. ഓരോ വീടുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും മാലിന്യമുക്തമാകുന്നതിലൂടെ അവയുൾക്കൊള്ളുന്ന വാർദ്ധ്യകൾ ആരോഗ്യമുക്തമാകും. വാർദ്ധ്യകൾ എല്ലാം ഈ നേട്ടം കൈവരിക്കാൻ ഇത് ഉൾക്കൊള്ളണം. തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾ ഈ നിലയിലേക്ക് ഉയർന്ന് ഇത് വഴി നമ്മുടെ നിയോജകമണ്ഡലവും ഈ നേട്ടം കൈവരിക്കും. ഇത്തരത്തിലുള്ള ചിട്ടയായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇതിന് ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. **പദ്ധതിയുടെ പൊതു തന്ത്രങ്ങൾ**

ഇംഗ്ലീഷിൽ Reduce, Reuse, Recycle, Recover എന്നിങ്ങനെ 4 'R' -ൽ തുടങ്ങുന്ന പ്രവർത്തന തന്ത്രങ്ങളായി കർമ്മപദ്ധതി അറിയപ്പെടും. ഈ തന്ത്രങ്ങൾ വഴി വളരെ മാലിന്യ ഉല്പാദനം വളരെ കുറഞ്ഞ അളവിൽ എത്തിച്ചേരുകയും അവ സംസ്കരിക്കുകയോ ഭൂമി നികത്തലിന് ഉപയോഗിക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന സീറോ വേസ്റ്റ് എന്ന സങ്കല്പത്തിലേക്ക് നയിക്കും. ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയും സാങ്കേതികോപദേശത്തിന് അവസരമൊരുക്കുന്നതിലൂടെയും മാലിന്യം കുറയ്ക്കുക, തരംതിരിച്ച് സംഭരിക്കുക, തുടങ്ങിയ സന്ദേശങ്ങൾ വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും എത്തിക്കും. പുനഃചംക്രമണ പ്രക്രിയ ത്വരിതപ്പെടുത്തുകയും ഊർജ്ജോല്പാദന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും ചെയ്ത് 'സീറോ വേസ്റ്റ്' എന്ന സങ്കല്പം യാഥാർത്ഥ്യമാക്കും. അതിപ്രാധാന്യത്തോടെയുള്ള ആശയവിനിമയ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയാവും പദ്ധതി ആരംഭിക്കുക. പ്രശ്നങ്ങൾ കണ്ടറിയുന്നതിനും സ്വഭാവ ശീലങ്ങളിൽ ഗുണപരമായ മാറ്റങ്ങളുണ്ടാക്കുന്നതിനും അവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കും. അതോടൊപ്പം നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങൾ പരിഷ്കരിക്കുകയും ശക്തമായി പ്രയോഗിക്കുകയും ചെയ്ത് നിയാമക/നിയന്ത്രണ ചട്ടക്കൂടുകൾ കുറ്റമറ്റതാക്കും.

മാലിന്യസർവ്വേ

മാലിന്യങ്ങളുടെ ഉറവിടം കണ്ടെത്തുകയും അവിടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന മാലിന്യങ്ങളുടെ അളവ് കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്യുകയാണ് ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം. കൂടുംബശ്രീ, ആശ, സ്കൂൾ എൻ.എസ്. എസ്. വളണ്ടിയർമാർ എന്നിവരുടെ സേവനം ഇക്കാര്യത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്താം. ഇവർ എല്ലാ വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളും ചെന്ന് വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കണം.

എന്തെല്ലാം മാലിന്യങ്ങൾ

ഇത്തരത്തിൽ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുമ്പോൾ താഴെപ്പറയുന്ന രീതിയിൽ എല്ലാത്തരം മാലിന്യങ്ങളുടെ (അതിന്റെ അളവ്, ഉല്പാദന) വിവരങ്ങളും ശേഖരിക്കുന്നു.

1. വീടുകളിലെ പുറത്തു കളയുന്ന ആഹാര സാധനങ്ങൾ.
2. പ്ലാസ്റ്റിക് കുപ്പികൾ, പച്ചക്കറി തുടങ്ങിയ ജൈവമാലിന്യം, സാമഗ്രികൾ
3. ബൾബ്, ട്യൂബ് തുടങ്ങിയ വസ്തുക്കൾ
4. പത്രം, മാസികകൾ
5. ടെലിവിഷൻ, കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ തുടങ്ങിയ ഇ-വേസ്റ്റുകൾ
6. കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ളവ
7. ഹോട്ടലുകളിൽ നിന്നുള്ളവ
8. കോഴിക്കടകൾ, ഇറച്ചിക്കടകൾ
9. ആശുപത്രികളിൽ നിന്നുള്ള വിവിധതരം മാലിന്യങ്ങൾ.

പഴയ ഇരുമ്പ്, അലൂമിനിയം, തുടങ്ങിയവ.പട്ടിക 1-3

മാലിന്യ ഉത്പാദനവും തരംതിരിവും

ക്ര.നം.	തരം	ആകെയുള്ളതിന്റെ %
1.	ഗാർഹിക മാലിന്യം	49
2.	ഹോസ്റ്റലുകൾ, വിവാഹ ഹാളുകൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ	17
3.	കടകളും ചന്തകളും	16
4.	തെരുവ് തൂത്തുവാർൽ മാലിന്യം	9
5.	നിർമ്മാണം (Construction)	6
6.	ആശുപത്രികൾ, കശാപ്പുശാലകൾ	3

പട്ടിക 1-4

ഖരമാലിന്യങ്ങളുടെ തരംതിരിവ്

ക്ര.നം.	തരം	ആകെയുള്ളതിന്റെ %
1.	ജൈവം	71-83
2.	പേപേവർ	3.5-5
3.	പ്ലാസ്റ്റിക്, റബ്ബർ, ഗ്ലാസ്, ലോഹം	5-9
4.	ഇഷ്ടിക, മണ്ണ്, ഗൃഹങ്ങളിലെ അപകടകാരികളായ വസ്തുക്കൾ	4.9-11.5

പരിശീലനം

മാലിന്യസർവ്വേക്ക് പോകുന്ന സന്നദ്ധപ്രവർത്തകർക്ക് സർവ്വേ പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പുതന്നെ അതിന്റെ പരിശീലനം നൽകണം. സർവ്വേ നടത്തി വിവരശേഖരണം നടത്തുന്നതോടൊപ്പം തന്നെ ഇവർ ഇത്തരത്തിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന മാലിന്യങ്ങൾ എങ്ങനെ സംസ്കരിക്കാമെന്ന് ഗൃഹനാമനോ/സ്ഥാപന ഉടമയ്ക്കോ ഉപദേശ നിർദ്ദേശം നൽകണം. അതോടൊപ്പം ഇതിനുള്ള ലഘുലേഖകളും നൽകണം. മാത്രമല്ല, ഈ സംവിധാനങ്ങൾ എന്നിവ ലഭ്യമാണ് എന്നും

ഇതിന് എന്ത് ചെലവ് വരും എന്നും ഇതിന് സർക്കാർ സബ്സിഡി എങ്ങനെ ലഭ്യമാകും എന്നും ഉള്ള വിശദമായ ലഘുലേഖയും നൽകിയിരിക്കണം.

ബോധവൽക്കരണം

ജനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ ബോധവൽക്കരണം നൽകുക എന്നതാണ് ഇതിന്റെ പരമപ്രധാനമായ പ്രവർത്തനം ഇതിനായി ലഘുലേഖകൾ, വീഡിയോകൾ, സന്നദ്ധപ്രവർത്തകർ, ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ തുടങ്ങി സാധ്യമായ എല്ലാ മാർഗ്ഗങ്ങളും ഇക്കാര്യത്തിൽ ഉപയോഗിക്കണം. സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികൾ വഴിയും ബോധവൽക്കരണ ശ്രമം വേണം.

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ വാർഡ് ശുചിത്വ സമിതികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വാർഡിലെ ശുചിത്വ പ്രശ്നങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു. വാഡുതലത്തിൽ വാർഡ് മെമ്പർമാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സ്കാഡുകൾ രൂപീകരിച്ച് ഓരോ പ്രദേശവും സന്ദർശിച്ചാണ് പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നത്. ഉറവിടത്തിൽ തന്നെ മാലിന്യങ്ങൾ തരംതിരിയ്ക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും വിപുലമായി പ്രചാരണം നടത്തും. മാലിന്യം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിന് വേണ്ട ശ്രദ്ധയും മുൻകരുതലുകളും സംബന്ധിച്ച് വിപുലമായ ചർച്ചകളും, മാലിന്യത്തിന്റെ അളവ് പരമാവധി കുറയ്ക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കേണ്ട ജീവിതചര്യകൾ സംബന്ധിച്ച് വിവിധ വകുപ്പുകളുടേയും സന്നദ്ധ സംഘടനകളുടേയും നേതൃത്വത്തിൽ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ പ്രചാരണം സംഘടിപ്പിക്കും. മാലിന്യസംസ്കരണം ചുമതലയാണെന്ന പൗരബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തും. ഗാർഹിക മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് സ്വീകരിക്കാവുന്ന വിവിധ മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് എല്ലാ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും മുവാറ്റുപുഴ നഗരസഭയിലും ജനപ്രതിനിധികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ജനങ്ങൾക്കാവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ചർച്ചാക്ലാസ്സുകൾ, ശില്പശാലകൾ, സെമിനാർ എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കും. വിവിധ മാലിന്യ സംസ്കരണ രീതികൾ ജനങ്ങൾക്ക് പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന എക്സിബിഷനുകൾക്ക് പ്രാമുഖ്യം നൽകുന്നു. ജില്ലയിലെ എല്ലാ രാഷ്ട്രീയ, സാമൂഹിക പ്രവർത്തകരുടേയും സന്നദ്ധസംഘടനകളുടേയും, കുടുംബശ്രീ, ആശാ വർക്കർമാർ മുതലായ എല്ലാ വിഭാഗം ജനവിഭാഗങ്ങളുടേയും സജീവ പങ്കാളിത്തവും സഹകരണവും ഉറപ്പാക്കുന്ന പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.

നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ മാലിന്യ പ്രശ്നങ്ങൾ അതീവ ഗുരുതരമായ സ്ഥലങ്ങൾ കണ്ടെത്തുകയും പ്രശ്നപരിഹാരത്തിന് തദ്ദേശവാസികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ജാഗ്രതാ സദസ്സുകൾ രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ജനപ്രതിനിധികൾ നേതൃത്വം കൊടുക്കുന്ന ജാഗ്രതാ സദസ്സുകളുടെ സജീവ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കൂടുതൽ നേട്ടം കൈവരിക്കുന്നതാണ്.

സംഘടനം

ബഹു.എം.എൽ.എ.യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഒരു യോഗം വിളിച്ച് ചേർക്കണം. ക്ലീൻ കേരള വിഷയം ഇതിന്റെ നോഡൽ ഏജൻസിയായി നിശ്ചയിക്കാവുന്നതാണ്. ജില്ലാ-ബ്ലോക്ക്-ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിലെ ജനപ്രതിനിധികൾ, രാഷ്ട്രീയ-സാമൂഹ്യ സംഘടനാ പ്രതിനിധികൾ, വ്യാപാരി സംഘടനകൾ, സാങ്കേതിക-വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയിലെ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവരെ ഈ യോഗത്തിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കാം. ഈ യോഗത്തിൽ ഓരോ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും കൃത്യമായ ഉത്തര

രവാദിത്വം നിശ്ചയിച്ച് നൽകണം. കൂടാതെ ഈ ലക്ഷ്യത്തിൽ എത്തിച്ചേരുന്നതിന് ഏതെല്ലാം സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗിക്കണം എന്നും നിശ്ചയിക്കാം.

സർവ്വേ ടീമിന്റെ പരിശീലനം

തെരഞ്ഞെടുപ്പ്, തുടർനടപടി ക്രമങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ആവശ്യമായ സബ് കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുകയും തീരുമാനം കൈകൊള്ളുകയും ചെയ്യണം.

സർവ്വേ ലക്ഷ്യം

1. എത്ര മാലിന്യങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നു.
2. മാലിന്യത്തിന്റെ ഉറവിടം എങ്ങനെ?
3. മാലിന്യം ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത് എവിടെ?
4. മാലിന്യസംസ്കരണത്തിന് ഏതെല്ലാം ഉപകരണങ്ങൾ വേണം.
5. എത്രമാത്രം ഉപകരണം വേണം.
6. സബ്സിഡി എത്ര വേണം. ആർക്കെല്ലാം വേണം.
7. മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളും അവയുടെ അളവും.

മേൽപറഞ്ഞ എല്ലാ വിവരങ്ങളും ശേഖരിച്ച് കഴിഞ്ഞാൽ ഇതിന്റെ ശരിയായ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതോടൊപ്പം ഇതിന് അനുരൂപമായ രീതിയിലുള്ള മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ തയ്യാറാക്കണം.

സാങ്കേതിക വിവരങ്ങൾ

പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ്

അജൈവ മാലിന്യങ്ങളും, ഇ-വെയ്സ്റ്റ്, പ്ലാസ്റ്റിക് മുതലായ സാധനങ്ങളും മാറ്റിയാൽ ജൈവ മാലിന്യ സംസ്കരണം ഒരു പ്രശ്നമല്ല. വളരെ ചെലവ് കുറഞ്ഞ ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് വീടുകളിലെ ജൈവമാലിന്യം നമുക്ക് സംസ്കരിക്കാം. 1.3 മീറ്റർ ഉയരമുള്ള ഒരു പൈപ്പും 30 സെ.മി. മണ്ണിൽ കുഴിച്ചിട്ട് ജൈവ മാലിന്യപ്ഹൾ ഇതിൽ നിക്ഷേപിച്ച് ആവശ്യത്തിന്തളിച്ച് ജൈവമാലിന്യങ്ങളെ വളമാക്കി മാറ്റുന്ന ചെലവ് കുറഞ്ഞ വിദ്യയാണിത്. 900 രൂപയിൽ ഈ യൂണിറ്റ് പ്രവർത്തനക്ഷമമാവും. 80% സർക്കാർ സബ്സിഡിയും ഉണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ bio-degradation work സ്രോതസ്സിൽ തന്നെ സംസ്കരിക്കണം.

ഇ-വേസ്റ്റ്

ഇ-വേസ്റ്റുകൾ നിയോജകമണ്ഡലം തലത്തിൽ ശേഖരിക്കുകയും ഒരു ടണ്ണിൽ 500 രൂപ വീതം നൽകിയാൽ ഹൈദ്രാബാദ് കേന്ദ്രമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു കമ്പനി കൊണ്ടു പോവുകയും ചെയ്യും.

സബ്സിഡി

നിർമ്മൽ അഭിയാൻ എന്ന പദ്ധതിയിൽ ശുചിത്വ മിഷൻ വഴി ആവശ്യമായ സബ്സിഡി ലഭ്യമാക്കുക. പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ്, ബയോഗ്യാസ് എന്നിവയുടെ സബ്സിഡി നൽകാൻ -

50% - ശുചിത്വമിഷൻ

25% - തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾക്കു നൽകൽ

പ്ലാസ്റ്റിക് ഷ്രഡിംഗ് യൂണിറ്റ് - പ്ലാസ്റ്റിക് ഉല്പന്നങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് തരംതിരിച്ച ശേഷം പ്ലാസ്റ്റിക് ഷ്രഡിംഗ് യൂണിറ്റ് സ്ഥാപിച്ച് തയ്യാറാക്കി എടുക്കാം. ഇവ റോഡ് ടാറിംഗിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.

റീസൈക്കിളിംഗിന് ഉപയോഗപ്പെടുന്ന പ്ലാസ്റ്റിക് ബന്ധപ്പെട്ട കമ്പനികൾക്ക് നൽകുകയും ചെയ്യാം. ഇരുമ്പ്, അലൂമിനിയം, തുടങ്ങിയവ തിരിഞ്ഞ് മാറ്റി ഇത് കളക്ട് ചെയ്യുന്ന സ്ഥാപനത്തിന് നൽകുന്നതാണ്. പേപ്പർ കളക്ട് ചെയ്ത് പേപ്പർ ബാഗ് നിർമ്മാണത്തിന് ഉപയോഗിക്കാം. കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകളെ ഇതിന് ഉപയോഗിക്കാം.

Bio medical waste-കൾ

IMA Palakkuzha സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്ലാന്റിന് തുകും

Electronic Waste ഏറ്റെടുക്കുന്ന സ്ഥാപനം കണ്ടിട്രോൾ ഉണ്ട്.

ബയോ ഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്

ഐ.ആർ.ടി.സി. പ്ലാന്റ്

ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രോജക്ടിന്റെ സംക്ഷിപ്ത വിവരം:

ക്രമ നമ്പർ	മാലിന്യ സംസ്കരണ രീതി	എണ്ണം	യൂണിറ്റിന്റെ മതിപ്പ് ചെലവ്	പ്ലാൻ ഫണ്ട് (പഞ്ചായത്ത്)	ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം	ശുചിത്വ മിഷൻ വിഹിതം	ആകെ അടങ്കൽ
1	ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് $3/4M^3$	7000	10,500	1,83,75,000	1,83,75,000	3,67,50,000	7,35,00,000
2	പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ്	13000	900	17,55,000	11,70,000	87,75,000	1,17,00,000
3	വെർമ്മി കമ്പോസ്റ്റ്	1100	950	1,56,750	1,04,500	7,83,750	10,45,000
4	റിംഗ് കമ്പോസ്റ്റ്	1000	2,500	3,75,000	2,50,000	18,75,000	25,00,000
	ആകെ						8,87,45,000

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ ചേർത്ത് ഉറവിട മാലിന്യസംസ്കരണ പ്രോജക്ടുകൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നു. 2013-14 സാമ്പത്തിക വർഷം ആരംഭിച്ച് 2015-16 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കാൻ ലക്ഷ്യം വെയ്ക്കുന്നു.

1. റിസോഴ്സ് റിക്കവറി സെന്റർ - 25 ലക്ഷം രൂപ

പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം, ഇ-വെയ്സ്റ്റ് തുടങ്ങിയ മാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിക്കുന്നതിനും പുനരുപയോഗത്തിനുമായി നിയോജകമണ്ഡലത്തിന് ഒരു റിസോഴ്സ് റിക്കവറി സെന്റർ ആരംഭിക്കുന്നു. മുവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഈ സെന്റർ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു. ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിൽ ലഭ്യമായ നിർമ്മാണ പൂരസ്മാരക തുകയും ശുചിത്വമിഷന്റെ സബ്സിഡിയും ഉപയോഗിച്ച് പ്രോജക്ട് നടപ്പിലാക്കുന്നു.

2. വിൻഡ്രോ കമ്പോസ്റ്റ് യൂണിറ്റ് - 14.9 ലക്ഷം രൂപ

ആവോലി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ 2.5 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത് വിൻഡ്രോ കമ്പോസ്റ്റ് പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. 3 ലക്ഷം രൂപ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ പ്ലാൻഫണ്ട് ചെലവഴിച്ച് കെട്ടിടത്തിന്റെ പണി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുടെ വിഹിതവും ശുചിത്വമിഷന്റെ സബ്സിഡിയും ചേർത്ത് പ്രോജക്ട് പൂർത്തിയാക്കുന്നു.

3. കേന്ദ്രീകൃത ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് - 4.97 ലക്ഷം രൂപ

പ്രതിദിനം 300 കി.ഗ്രാം കപ്പാസിറ്റി - മഞ്ഞളൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് തയ്യാറാണ്. (എസ്റ്റിമേറ്റും മറ്റു വിശദവിവരങ്ങളും അനുബന്ധം 1 ആയി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്) ആകെ അടങ്കൽ

ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണം	-	8,87,45,000
പ്ലാസ്റ്റിക് ഷ്രേഡിംഗ് യൂണിറ്റ്	-	25,00,000
വിൻഡ്രോ സമ്പോസ്റ്റ്	-	14,90,000
കേന്ദ്രീകൃത ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്	-	4,97,000
ആകെ	-	9,32,32,000

ശുചിത്വ മിഷൻ, തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പ്ലാൻഫണ്ട്, എം.എൽ.എ. ഫണ്ട്, എം.പി. ഫണ്ട്, സംഭാവന, ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം തുടങ്ങിയവ. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വിഹിതം, എം.എൽ.എ., എം.പി., ഫണ്ടുകളും ചേർത്ത് കണ്ടെത്തുന്നു.

നേട്ടങ്ങൾ

മാലിന്യ വിമുക്തമായ മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലം എന്നതാണ് പ്രോജക്ടിന്റെ ആത്യന്തിക നേട്ടം.

അവലോകനം

എം.എൽ.എ., ബ്ലോക്ക്/ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റുമാർ, മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാൻമാർ, വകുപ്പു മേധാവികൾ, വിദഗ്ധർ, റസിഡന്റ്സ് അസോസിയേഷൻ പ്രതിനിധികൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനാ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവർ അംഗങ്ങളായ സമിതി പദ്ധതി അവലോകനം നടത്തുന്നു.

ശുചിത്വമിഷൻ 31.03.2013 വരെ മുവാറ്റുപുഴ മണ്ഡലത്തിൽ അംഗീകാരം നൽകിയ പ്രോജക്ടുകളുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്	പ്രോജക്ട്	ശുചിത്വ മിഷൻ വിഹിതം	പ്ലാൻ ഫണ്ട്	ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം	ആകെ
1.	വാളകം	1.5. കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 111 എണ്ണം	3,70,000	1,85,000	55,500	610500
2.	കുത്താട്ടുകുളം	7.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 128 എണ്ണം	4,36,667	2,13,333	6,30,000	1280000

3.	കല്ലുർക്കാട്	2.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 125 എണ്ണം	12,06,250	4,00,625	3,55,625	1962500
4.	ആവോലി	2.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 185 എണ്ണം	10,90,000	4,53,875	4,53,875	1977500
5.	ആയവന	1.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 100 എണ്ണം	4,25,000	2,12,500	2,12,500	850000
6.	പായിപ്ര	2.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 100 എണ്ണം	5,25,000	2,62,500	2,62,500	1050000
7.	മഞ്ഞളൂർ	2.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 100 എണ്ണം	4,25,000	2,12,500	2,12,500	850000
8.	മാറാടി	2.5 കി.ഗ്രാം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് 130 എണ്ണം	5,52,500	2,76,250	2,76,250	1105000
		പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ് 600 എണ്ണം	4,38,750	87,750	58,500	585000
	ആകെ		5649167	2304333	2497000	10270500

ഈ പ്രോജക്ടുകളുടെ നിർവ്വഹണ പ്രക്രിയ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മുവാറ്റുപുഴ അസംബ്ലി നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രോജക്ട്

സംക്ഷിപ്ത വിവരം

ആകെ അടങ്കൽ : 9,32,32,000

ഉറവിടമാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ പ്രോജക്ടുകൾ രൂപീകരിക്കേണ്ടത്.

ശുചിത്വ മിഷൻ 2012-13-ൽ അംഗീകാരം നൽകിയിട്ടുള്ള പ്രോജക്ടുകൾ 1,02,70,500/-

അദ്ധ്യായം 9



രോഗരഹിത മുവാറ്റുപുഴ

രോഗരഹിത പകർച്ചവ്യാധി നിയന്ത്രിത മുവാറ്റുപുഴത നിയോജക മണ്ഡലം എന്ന ലക്ഷ്യം സാക്ഷാത്കരിക്കണമെങ്കിൽ മണ്ഡലത്തിലെ എല്ലാ ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങളും കണ്ടെത്തി, മുൻഗണനാക്രമത്തിൽ ക്രമപ്പെടുത്തി ഓരോ പ്രശ്നങ്ങൾക്കും പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം പരിഹാരം കണ്ടെത്തി നടപ്പിലാക്കുകയാണ് ചെയ്യേണ്ടത്. പ്രധാന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ എന്ന നിലയിൽ ഇപ്പോൾ കാണപ്പെടുന്നത് പകർച്ചവ്യാധികളുടെ ആധിക്യം വിശിഷ്യ പ്രാണിജന്യരോഗങ്ങളായ ഡെങ്കിപ്പനി, ചിക്കൻഗുനിയ തുടങ്ങിയവയും ജലജന്യരോഗങ്ങളായ മഞ്ഞപ്പിത്തം, വയറിളക്ക രോഗങ്ങൾ, ടൈഫോയ്ഡ് തുടങ്ങിയവയുമാണ്. കൂടാതെ ഇതരസംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളുടെ വർദ്ധിച്ച സാന്നിധ്യം മൂലമുണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ, അലഞ്ഞു തിരിഞ്ഞു നടക്കുന്ന നായ്കൾ മൂലമുണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ, ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നവരുടെ ശുചിത്വവും ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ പാചകം ചെയ്തു വിതരണം ചെയ്യുന്നിടങ്ങളുടെ ശുചിത്വകുറവും മൂലമുണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങളും വിവിധ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനുള്ള സംവിധാനങ്ങളുടെ പോരായ്മ വളർന്നു വരുന്ന പിൻതലമുറക്കാരായ കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യ സംരക്ഷണ കുറവ് കൂടാതെ ഏകീകൃത ആരോഗ്യ നയത്തിന്റെ അപര്യാപ്തത തുടങ്ങിയവയാണ്. ഇതിനു പുറമെ ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങളുടെ സേവന സാഹചര്യവും ലാബ് സൗകര്യവും കാലാനുസൃതമായി പരിഷ്കരിക്കപ്പെടാത്തതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങളും പരിഹരിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്.

I. സമയക്രമം : 2015-16, 2016-17, 2017-18 പദ്ധതിക്കാലം കൊണ്ട് പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കുകയും ഉദാ:- കിണറുകളുടെ സംരക്ഷണം, കക്കൂസ് ലഭ്യമാക്കുക തുടർസ്വഭാവമുള്ള പദ്ധതികൾ വരും വർഷങ്ങളിലേക്ക് തുടരേണ്ടതുമാണ്. ഉദാ:- കൊതുകു നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, കിണറുകളുടെ ക്ലോറിനേഷൻ, ജീവിതശൈലി രോഗ നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ.

II ലക്ഷ്യം

1. കൊതുകുജന്യരോഗങ്ങളായ ഡെങ്കിപ്പനി, ചിക്കൻഗുനിയ തുടങ്ങിയവ നിയന്ത്രിക്കുക, റബ്ബർ തോട്ടങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചും, വീടുകൾ സ്ഥാപനങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചും കർശന ഉറവിട നശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി ഈസിഡ് കൊതുകിന്റെ സാന്ദ്രത നിയന്ത്രിക്കുക. (House Index below 10 and Bretau Index below 10).
2. ജലസ്രോതസ്സുകൾ മാലിന്യമുക്തമാക്കി സംരക്ഷിച്ച് രോഗാണു മുക്തമാക്കി. ശുദ്ധമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുക.
3. കക്കൂസ് മാലിന്യങ്ങൾ കലർന്ന് കുടിവെള്ളം മലിനമാകാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ.
4. ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നവരുടെ ശുചിത്വവും സമ്പൂർണ്ണ ഹെൽത്ത്കാർഡ് വിതരണവും രജിസ്ട്രേഷനും. ശുചിത്വം പാലിക്കാത്തതും പൊതുനിരത്തുകളെ മലിനമാക്കുന്നതിനുമെതിരെ നടപടി. (Spot fine).
5. ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങളുടെ കാലേക്കുട്ടിയുള്ള കണ്ടെത്തലും ചികിത്സയും രോഗം വരാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള ജീവിതശൈലി ക്രമീകരണശീലവൽക്കരണവും.
6. ഇതരസംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളുടെ സാന്നിധ്യം ഉയർത്തുന്ന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി കൈകാര്യം ചെയ്യുക.
7. ആശുപത്രികളുടെ ചികിത്സാ സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ശുചിത്വസേവന സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുക.
8. ആരോഗ്യ ശുചിത്വം ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടത് ഏതൊരു പൗരന്റെയും എല്ലാ വകുപ്പുകളുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം ആണ് എന്ന് ബോധ്യപ്പെടുത്തുകയും അതിനു വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനത്തിനു എല്ലാ വകുപ്പിന്റെയും പൊതുജനപങ്കാളിത്തത്തോടെയുള്ള ഒരു കൂട്ടായ്മ രൂപീകരിക്കൽ - പബ്ലിക് ഹെൽത്ത് സ്കാഡ്.

III.പ്രശ്നപരിഹാരങ്ങൾ

1. പഞ്ചായത്തിലും മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശത്തും അധിവസിക്കുന്ന ജനങ്ങളിൽ ശുചിത്വകക്കൂസ് ഇല്ലാത്ത മുഴുവൻ കുടുംബങ്ങളെ കണ്ടെത്തി മൂന്നു വർഷം കൊണ്ട് ആയത് ലഭ്യമാക്കുക.
2. ചുറ്റുമതിൽ കെട്ടി സംരക്ഷിക്കപ്പെടാത്ത മുഴുവൻ ജലസ്രോതസ്സുകളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനു നടപടി സ്വീകരിക്കുക.
3. വെള്ളപ്പൊക്കം മൂലം സ്ഥിരമായി വെള്ളം കയറുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ കക്കൂസ് ടാങ്കുകളും കിണറുകളും കഴിഞ്ഞൊഴുകുന്നതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ജലമലിനീകരണ സാഹചര്യവും തൻമൂലമുള്ള പകർച്ചവ്യാധികളും നേരിടുന്നതിനുള്ള മുൻകരുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക. ഉദാ: വെള്ളപ്പൊക്ക സമയത്ത് ആവശ്യമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുക, വെള്ളപ്പൊക്കശേഷം കിണർ വൃത്തയാക്കി നൽകൽ തുടങ്ങിയവ.

4. 50 വീടിനു ഒരു സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകനെ കണ്ടെത്തി NREG യിൽപ്പെട്ടവരെ ഉൾപ്പെടുത്തുക.
5. ജനങ്ങൾ കൂടുതലായി അടുത്തടുത്ത് താമസിക്കുന്ന കോളനിപ്രദേശങ്ങളിൽ കമ്മ്യൂണിറ്റി ലാടിനുകളും കമ്മ്യൂണിറ്റി കിണറുകളും സ്ഥാപിച്ച് ജലമലിനീകരണം ഒഴിവാക്കുക.
6. ആശപ്രവർത്തകരെയും സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരെയും വിന്യസിപ്പിച്ച് മുഴുവൻ കിണറുകളും ക്ലോറിനേറ്റു ചെയ്യുക, മഴക്കാലത്ത് മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ.
7. ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നവർക്കായി, രജിസ്ട്രേഷൻ ഏർപ്പെടുത്തി, ആയവർക്ക് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡ് ഏർപ്പെടുത്തുകയും ആവശ്യമായ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും ചെയ്യുക.
8. നിയോജക മണ്ഡലതലത്തിൽ പ്രത്യേക പരിശോധന സ്കാഡ് തയ്യാറാക്കി പരിശോധിച്ച് സ്ഥാപന മേലധികാരിക്ക് സജഷൻസ് സമർപ്പിക്കുകയും എം.എൽ.എ.-ക്ക് റിപ്പോർട്ട് നൽകുകയും ചെയ്യുക.
9. കൊതുകു പരത്തുന്ന രോഗങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് കൊതുകിന്റെ ഉറവിടങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. (ഉദാ:- റബ്ബർ തോട്ടങ്ങളിൽ പ്രജനനയിടങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കപ്പെടാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക).
10. വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ ഉറവിട നശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് വാർഡ് ആരോഗ്യശുചിത്വ സമിതി, അയൽക്കൂട്ടങ്ങൾ, റസിഡന്റ്സ് അസോസിയേഷനുകൾ എന്നിവരുടെ സഹകരണത്തോടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക.
11. ഉപയോഗശൂന്യമായ ജലസ്രോതസ്സുകൾ, പാറക്കുഴികൾ, കുളങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയിൽ ഗപ്പി മീനുകളെ നിക്ഷേപിക്കുക.
12. എല്ലാ പൊതുസ്ഥലങ്ങളിലും ഗപ്പി മീനുകളെ വളർത്തുന്നതിനുള്ള ക്രമീകരണങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.
13. റബ്ബർ തൊഴിലാളികൾക്കും ഉടമകൾക്കും പ്രത്യേക ബോധവൽക്കരണം റബ്ബർ ബോർഡ്, കൃഷിവകുപ്പ് ആരോഗ്യ വകുപ്പ് എന്നിവരുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ.
14. NREGP പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉറവിട നശീകരണം കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നിയമ നിർമ്മാണത്തിനുള്ള ശ്രമം നടത്തുക. മുഴുവൻ തൊഴിലാളികൾക്കും ബൂട്ടും, കയ്യുറയും ലഭ്യമാക്കുക. ആരോഗ്യവകുപ്പിന്റെ ഉത്തരവാദിത്വത്തിൽ എലിപ്പനി പ്രതിരോധ ഗുളികൾ നൽകുക.
15. ഇതരസംസ്ഥാന തൊഴിലാളികൾക്ക് ആരോഗ്യവകുപ്പും ലേബർ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റും ചേർന്ന് ഹെൽത്ത് കാർഡ് ഏർപ്പെടുത്തുക. അവരുടെ പാർപ്പിടങ്ങളുടെ നിലവാരവും ശുചിത്വവും ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിന് കർശനനടപടികൾ ശുപാർശ ചെയ്യുക.
16. ജീവിതശൈലി രോഗ നിയന്ത്രണത്തിനായി നിലവിൽ നടക്കുന്ന ഉപകേന്ദ്രതല ക്ലിനിക്കുകൾ ശാക്തീകരിക്കുക, വാർഡ് ആരോഗ്യ ശുചിത്വസമിതിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ യോഗപരിശീലനം, നടത്തകൂട്ടങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ നടപ്പിലാക്കുക.
17. 12 മാസത്തിലൊരിക്കൽ കലൂർ ഏർളി ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ കേന്ദ്രത്തിന്റെ സഹകരണത്തോടെ പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ പ്രത്യേക പരിശോധനം, ആർ.സി.സി.-യുടെ ക്യാൻസർ പരിരക്ഷ പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി ചികിത്സ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ.

18. ലാബുകളില്ലാത്ത പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കും NRHM-ന്റെ Comprehensive Health Plan പ്രകാരം ലാബ് സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തി HMC-യുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
19. എല്ലാ ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങളിലും PHC/CHC-കളിൽ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടറുടെ നേതൃത്വത്തിലും താലൂക്ക് ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്സ് / ജനറൽ ഹോസ്പിറ്റലുകളിൽ HS-ന്റെ നേതൃത്വത്തിലും ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് സമിതികൾ പുനഃക്രമീകരിച്ച് ആശുപത്രികളുടെ ശുചിത്വസാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക. എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളിലും കുട്ടികൾക്കും, അമ്മമാർക്കുമുള്ള പ്രത്യേക eco friendly കുടുംബക്ഷേമ കേന്ദ്രം.
20. താലൂക്ക് ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്സിൽ ഒരു ട്രോമോ കെയർ യൂണിറ്റ് ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാഥമിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ. (CT Scan / MRI / Dialysis Unit, കീമോ യൂണിറ്റ് തുടങ്ങിയവ അഭികാമ്യം).
21. വെറ്ററിനറി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ തെരുവു നായ്ക്കളുടെ നിയന്ത്രണം (ABC Animal birth control) നടപ്പിലാക്കുക.
22. നിയോജക മണ്ഡലത്തിന് പൊതുവായി ഒരു സ്റ്റോട്ടർ ഹൗസ് സ്ഥാപിക്കുക. അനധികൃത മാംസ - മത്സ്യ വിപണനം തടയുക.
23. പൈങ്ങോട്ടുരിൽ നിലവിൽ ലഭ്യമായ സ്ഥലത്ത് മോഡേൺ ക്രിമറ്റോറിയം സ്ഥാപിക്കുക.
24. എച്ച്.ഐ.വി. രോഗികൾക്ക് താലൂക്ക് ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്സ്-ന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സൗജന്യ ഭക്ഷണം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി. ക്ഷയ രോഗികൾക്കുള്ള പോഷകാഹാര പദ്ധതി. കൂടാതെ എക്കോ ഫ്രെഡ്ലി ക്ഷയരോഗ വാർഡ് ക്ലിനിക്ക്.
25. പ്ലാസ്റ്റിക് നിയന്ത്രണവും, ഉപയോഗിച്ച പ്ലാസ്റ്റിക് ശേഖരണവും ടാറിംഗിനു ഉപയോഗിക്കുക.
26. ഖരദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണം. കക്കൂസ് മാലിന്യം, അറവു മാലിന്യം ഉൾപ്പെടെ.
27. ഏകീകൃത പൊതുജന ആരോഗ്യനയത്തിന്റെ അപര്യാപ്തത
28. ശുചിത്വ സന്ദേശങ്ങൾ എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും പ്രചരിപ്പിക്കുക.
29. സമ്പൂർണ്ണ ആരോഗ്യ ശുചിത്വം പാലിക്കുന്ന പഞ്ചായത്തിന് അവാർഡുകൾ നിശ്ചയിക്കുക.
30. എല്ലാ സർക്കാർ ആതുരസേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ ഇക്കോ ഫ്രണ്ട്ലിയാക്കണം.
31. മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള രണ്ട് അർബൻ സെന്ററുകളിൽ പി.എച്ച്.സി. പാറ്റേണിൽ ഡോക്ടറേയും ജീവനക്കാരെയും നിയമിക്കുക.
32. ജനറൽ ഹോസ്പിറ്റലിന് ജലശുദ്ധീകരണത്തിന് RO Plant (Reverse Osmosis Plant) സ്ഥാപിക്കുക.
33. Waste Management-ന് G.H.-ൽ സ്ഥിരം സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുക.
34. മണ്ഡലത്തിലെ മുഴുവൻ ഡയഗ്നോസ്റ്റിക് ലാബോറട്ടറികളും ലിസ്റ്റ് ചെയ്ത് മാലിന്യ സംസ്കരണം, ഇൻജക്ഷൻ സുരക്ഷിതത്വ സംവിധാനവും രജിസ്ട്രേഷനും ഏർപ്പെടുത്തുക.
35. G.H.-ന് ക്യാന്റീൻ ഏർപ്പെടുത്തുക.
36. സുഗമമായ കുടുംബക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും പദ്ധതിയുടെ മോണിറ്ററിംഗ് ടീമിനും ആവശ്യമായ വാഹന സൗകര്യം ജി.എച്ച്.-ൽ ഏർപ്പെടുത്തുക.

IV നിലവിലെ അവസ്ഥ

പ്രധാനമായും നിലനിൽക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ

1. പകർച്ചവ്യാധികൾ മൂലമുള്ള ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ
 - ജലജന്യരോഗങ്ങൾ - മഞ്ഞപ്പിത്തം A & E
ടെമോയ്ഡ്
വയറിളക്കരോഗങ്ങൾ
ഭക്ഷ്യശുചിത്വമില്ലാത്തതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ
 - പ്രാണിജന്യ രോഗങ്ങൾ -
 - ഡെങ്കിപ്പനി
 - ചിക്കൻഗുനിയ
 - മലമ്പനി
2. പകർച്ചേതര വ്യാധികൾ എലിപ്പനി
3. പേവിഷ ബാധ
4. ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾ
 1. പ്രമേഹം
 2. രക്താതിസമ്മർദ്ദം
 3. ഹൃദ്രോഗങ്ങൾ
 4. ക്യാൻസർ രോഗങ്ങൾ
5. മുവാറ്റുപുഴയാറിന്റെ തീരങ്ങളിൽ വെള്ളപ്പൊക്കം മൂലമുണ്ടാകുന്ന രോഗസാഹചര്യങ്ങൾ
6. പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ലാബ് സൗകര്യം ഇല്ലാത്തതു മൂലമുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ
7. ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് മികച്ചതല്ലാത്തതുമായുള്ള ആശുപത്രിയിലെ ശുചിത്വമില്ലായ്മ.
8. മുവാറ്റുപുഴയിൽ ഒരു ട്രമാകെയർ യൂണിറ്റിന്റെ ഇല്ലായ്മ.
9. ഖരദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനുള്ള സംവിധാനങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത പ്രത്യേകിച്ച് കക്കൂസ് മാലിന്യം, അറവ് മാലിന്യം സംബന്ധിച്ച്.
10. ശുദ്ധമായ ജലവിതരണ സംവിധാനത്തിന്റെ അപര്യാപ്തത
11. ശുദ്ധവും, നിലവാരവുമുള്ള ഭക്ഷപദാർത്ഥങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത. (മാംസം, മത്സ്യം ഉൾപ്പെടെ)
12. വിശിഷ്ട ഒരു പൊതുജന ആരോഗ്യ ഏകീകൃത നയത്തിന്റെ അപര്യാപ്തത മൂലം ഒരു കാര്യത്തിനും നടപടി എടുക്കുവാൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥ.

V. പ്രശ്നപരിഹാരങ്ങൾ

1. ഉറവിട നശീകരണത്തിന് വാർഡ് ആരോഗ്യ ശുചിത്വ സമിതിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഉറവിട നശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക, WHSC ഫണ്ടിന് പുറമെ പ്രോജക്ട് പണം ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

2. കൊതുകിന്റെ പ്രജനന ഇടങ്ങളാകുവാൻ സാധ്യതയുള്ള ഇടങ്ങളിലൊക്കെ ഗപ്പിമീനുകളെ വളർത്തുക.
3. മഴക്കാലത്ത് ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ ഗൃഹഉറവിടങ്ങളും സ്ഥാപന ഉറവിടങ്ങളും പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ നശിപ്പിക്കുക. കൂടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകൾ ക്ലോറിനേറ്റ് ചെയ്യുക.
4. അടുത്ത മൂന്ന് വർഷം കൊണ്ട് മുഴുവൻ കിണറുകൾക്കും പദ്ധതി പണമുപയോഗിച്ച് ചുറ്റുമതിലുണ്ടാക്കുക. താഴ്ന്ന വരുമാനക്കാർക്കും, കോളനി പ്രദേശങ്ങൾക്കും തീരദേശത്തിനും മുൻഗണന നൽകുക.
5. അടുത്ത മൂന്ന് വർഷം കൊണ്ട് സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വ കക്കൂസ് മണ്ഡലമാക്കുക.
6. ആശുപത്രികളിൽ ലാബുകളിൽ സജീകരിക്കുക. പണംNRHM കേബ്രഹൻസീവ് പ്ലാനിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക.
7. ജീവിതശൈലി നിയന്ത്രണ ക്ലിനിക്കുകൾ ശാക്തീകരിക്കുക. ലാബുകളിൽ HMC ചുമതലപ്പെടുത്തുന്ന ലാബ് ടെക്നീഷ്യനെ ഉപയോഗിച്ച് സബ്സെന്ററുകളിൽ മാസത്തിലൊരിക്കൽ FBS പരിശോധിച്ച് ഡോക്ടറെത്തി മരുന്ന് നൽകുക.
8. വർഷത്തിൽ ഒരു പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ക്യാൻസർ നിർണ്ണയ ക്യാമ്പ് നടത്തുക. ആർ.സി.സി.-യുടെ ക്യാൻസർ സുരക്ഷാ പദ്ധതി വ്യാപിക്കുക.

VI. Strategy

വിവരശേഖരണം - പി.എച്ച്.സി. തലത്തിലുള്ള വാർഡ്തല സാനിറ്റേഷൻ സമിതി ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ വിവരശേഖരണവും 50 വീടിനു ഒരു സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരെ സ്ഥിരസംവിധാനമാക്കിക്കൊണ്ട് മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ, ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടറുമാരുടെ സംയുക്താഭിമുഖ്യത്തിൽ ലഭിച്ച വിവരങ്ങൾ ക്രോഡീകരിച്ച് നിർദ്ദിഷ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ കർമ്മപദ്ധതി ആക്ഷൻ പ്ലാൻ ഉണ്ടാക്കുക. പഞ്ചായത്ത്തല സമിതികൾ മേൽനോട്ടം വഹിക്കുക.

സമിതി

ചെയർമാൻ	-	പ്രസിഡന്റ്
വൈ. ചെയർമാൻ	-	ഹെൽത്ത് സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർപേഴ്സൺ
കൺവീനർ ഹോമിയോ)	-	മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ (ആയുർവേദം, അലോപ്പതി,
ജോ. കൺവീനർ	-	ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ
	-	പഞ്ചായത്ത് മെമ്പേഴ്സ്
	-	ഐ.സി.ഡി.എസ്. സൂപ്പർവൈസർ
	-	വി.ഇ.ഒ.
മെമ്പേഴ്സ്	-	സി.ഡി.എസ്. ചെയർമാൻ &
	-	എൻ.ജി.ഒ.
കമ്മിറ്റി കൺവീനർമാർ	-	വാർഡ് ഹെൽത്ത് സാനിറ്റേഷൻ

നിയോജക മണ്ഡല സമിതി

ചെയർമാൻ	-	എം.എൽ.എ.
വൈ. ചെയർമാൻ	-	ബ്ലോക്ക് പ്രസിഡന്റ്
കൺവീനർ	-	ബ്ലോക്ക് മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ
ജോ. കൺവീനർ	-	ഹെൽത്ത് സൂപ്പർവൈസർ / ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടേഴ്സ്
മെമ്പേഴ്സ്	-	മുൻസിപ്പൽ ചെയർമാൻ
	-	പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റുമാർ
	-	അഡീ. ഡി.എം.ഒ. (ഇൻ-ചാർജ്ജ് ഓഫ് ദ സോൺ)
	-	സൂപ്രണ്ടന്റ്, ജനറൽ ആശുപത്രി
	-	മെഡിക്കൽ ഓഫീസറേസ് (അലോപ്പതി, ആയുർവേദം, ഹോമിയോ)
	-	പി.പി. യൂണിറ്റ് സ്റ്റാഫ്, ജനറൽ ആശുപത്രി
	-	ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്സ് (ഇൻ-ചാർജ്ജ് ഓഫ് ദ സോൺ)
	-	റിസോഴ്സ് പേഴ്സൺസ്

പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മോണിറ്ററിംഗ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള കാര്യങ്ങൾക്ക് നിയോജകമണ്ഡല തലത്തിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന മെഡിക്കൽ ടീമിനെ സജ്ജമാക്കുക.

VII. ദീർഘകാല വികസന കാഴ്ചപ്പാട് - നയസമീപനം

1. കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സിന്റെ സമ്പൂർണ്ണ സംരക്ഷണം - പൊതുകിണറുകൾ, സ്വകാര്യ സംരംഭക കിണറുകൾ, ജലമലനീകരണ സാധ്യതയുള്ള മേഖലയിലെ കിണറുകൾ
2. മുഴുവൻ കക്കൂസ് കുഴികളും സെപ്റ്റിക് ടാങ്കുകളാക്കുക.
3. കേന്ദ്രീകൃത മലിനജല സംസ്കരണ സംവിധാനം
4. വികേന്ദ്രീകൃത ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം
5. ആരോഗ്യവകുപ്പിലെ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ വിഭാഗത്തിന്റെയും കർശനവും, നിരന്തരവുമായ നിരീക്ഷണ വിധേയമായ ഭക്ഷണ വ്യാപാര വിപണന സംവിധാനങ്ങൾ - സമ്പൂർണ്ണ ഹെൽത്ത് കാർഡ് - ഭക്ഷണത്തിലെ മായവും, ഗുണനിലവാരവും സംബന്ധിച്ച കാര്യങ്ങൾ ഫുഡ്സേഫ്റ്റി വിഭാഗം കർശനമായി നിരീക്ഷിക്കണം.
6. മേൽസൂചിത സാഹചര്യങ്ങൾ പര്യാപ്തമായ സ്റ്റാഫ് പാറ്റേൺ നിർണ്ണയിച്ചു നടപ്പിലാക്കുക.

7. നിയോജക മണ്ഡല അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രാണി പര്യവേക്ഷണ നിയന്ത്രണ കേന്ദ്രങ്ങൾ (Vector Control Unit) സ്ഥാപിക്കുകയും പ്രാണി പര്യവേക്ഷണം (Vector Study) പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ കൃത്യമായി നടക്കേണ്ട ഒരു പ്രവർത്തനമാക്കുകയും - ആവശ്യമായ ഇടങ്ങളിൽ വെക്ടർ കൺട്രോൾ യൂണിറ്റിന്റെ ഇടപെടൽ സാധ്യമാക്കുകയും ചെയ്യണം.
8. കൃഷിപ്പണികളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരും (MREG ഉൾപ്പെടെ) മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരും വൃക്കതി സംരക്ഷണം കർശനമായി പാലിക്കണം. ഉദാ:- ബൂട്ടുകൾ, കയ്യുറകൾ, തൊപ്പികൾ തുടങ്ങിയവ കർശന പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പി.എച്ച്.സി.-യുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ
9. മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ കർശന പരിശോധനകൾക്ക് വിധേയമായി വളർത്തു നായ്ക്കൾക്ക് ലൈസൻസിംഗും അലഞ്ഞു തിരിഞ്ഞു നടക്കുന്ന നായകൾക്ക് എ.ബി.സി.
10. ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾക്കും സഞ്ചരിക്കുന്ന വൈദ്യസഹായ ലബോറട്ടറി ഘടകം - ഡയാലിസിസ്, കീമോതെറാപ്പി തുടങ്ങിയവ (മൊബൈൽ യൂണിറ്റ്).
11. വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ കൃത്യമായ പഠനത്തിനുശേഷം ജീവിത ശൈലി രോഗനിയന്ത്രണവും ശുചിത്വശീലങ്ങളും പഠിപ്പിക്കുക.
12. നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ മുഴുവൻ ജനങ്ങളെയും ഉപകേന്ദ്രതലത്തിൽ സ്ക്രീൻ ചെയ്ത് അടിസ്ഥാന ആരോഗ്യ വിവരങ്ങളുടങ്ങിയ ഒരു വിവര ശൃംഖല (database) ഉണ്ടാക്കി ഹെൽത്ത് കാർഡ് ലഭ്യമാക്കുക.
13. സമ്പൂർണ്ണ പ്രതിരോധ ചികിത്സാ കാർഡ് (Fully Immunization Certificate) ജനിച്ചു വീഴുന്ന ഓരോ കുഞ്ഞിനും സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങി എല്ലാ സർക്കാർ സേവനങ്ങൾക്കും നിർബന്ധമാക്കുക.
14. ജനറൽ ആശുപത്രിയായി ഉയർത്തപ്പെട്ട മുവാറ്റുപുഴ താലൂക്ക് ആശുപത്രിയിൽ എറണാകുളം ജനറൽ ആശുപത്രി മോഡലിൽ ക്യാൻസർ ചികിത്സാ വിഭാഗം ആരംഭിക്കുകയും ആർ.സി.സി.-യുമായി വീഡിയോ ലിങ്ക് സ്ഥാപിച്ച് ക്യാൻസർ ചികിത്സാ സുഗമമാക്കുക. (ഉദാ:- കൊല്ലം കോർപ്പറേഷൻ).
15. ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് സംവിധാനം - ജനറൽ ഹോസ്പിറ്റൽ ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് വിഭാഗത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ഒരു ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് സംവിധാനം. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുത്തുക.
 1. സിവിൽ സ്റ്റേഷൻ, മുവാറ്റുപുഴ
 2. കോടതി സമുച്ചയം

ജനറൽ ഹോസ്പിറ്റലിൽ ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് സംവിധാനം മുന്യൂണ്ടായിരുന്നതു പോലെ തന്നെ ഒരു ഹെൽത്ത് സൂപ്പർവൈസറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ HI - 1, JHI - 4, JPHN - 1 എന്നിവരെ ഉൾപ്പെടുത്തി പുനഃക്രമീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

സമ്പൂർണ്ണ ആരോഗ്യ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിയ ഗ്രൂപ്പ് അംഗങ്ങൾ

ചെയർമാൻ - ശ്രീമതി. മറിയാമ്മ ഐപ്പ്, പ്രസിഡന്റ്
 ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്ത്. ഫോൺ : 9447106477

- വൈസ് ചെയർമാൻ - ശ്രീമതി. സിന്ധു ബെന്നി, ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ,
ഫോൺ : 9961005572
- കൺവീനർ - ശ്രീ. സിബി അഗസ്റ്റിൻ, ഹെൽത്ത് സൂപ്പർവൈസർ, ഫോൺ : 9447728104
- ജോ. കൺവീനേഴ്സ് - ശ്രീ. സി.എം. അബ്ദുൽ ജലീൽ, ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ,
പി.എച്ച്.സി., പായിപ്ര. ഫോൺ : 9496460951
- ശ്രീ. പി.എസ്. ഷബീബ്, ജൂനിയർ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ, ജനറൽ ആശുപത്രി,
മുവാറ്റുപുഴ. ഫോൺ 9946884702

അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം

പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പ് 2012-13 വർഷത്തിൽ പൂർത്തിയാക്കിയ പണികൾ

2012-13 വർഷത്തിൽ മുവാറ്റുപുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ 820 ലക്ഷം രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മുഖേന പൂർത്തിയായിരുന്നു. ആയതിന്റെ വിശദാംശം താഴെ നൽകുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	തുക
പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പ് 201213 വർഷത്തിൽ പൂർത്തിയാക്കിയ പണികൾ:		
1.	മുവാറ്റുപുഴ ടൗൺ നാസ് ബൈപ്പാസ് റോഡ്	150 ലക്ഷം
2.	മുവാറ്റുപുഴ പട്ടണം - റോഡ് അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തലും സൗന്ദര്യവൽക്കരണവും	350 ലക്ഷം
3.	മുവാറ്റുപുഴ - തേനി സംസ്ഥാന പാതയുടെ 3/600 കി.മീ. വരെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	250 ലക്ഷം
4.	ഇല്ലിച്ചോട് - പോഞ്ഞശ്ശേരി - ചാത്തമറ്റം റോഡ് കോൺക്രീറ്റിംഗ്	20 ല7േ
	എം.എൽ.എ. ആസ്തി	
	വികസനം	
5.	വികസനം പായിപ്ര പഞ്ചായത്തിൽ പള്ളിച്ചിറങ്ങര - നിരപ്പ് മുളവൂർ - പള്ളിപ്പടി കുറ്റിക്കാട്ടുതാലിപ്പടി റോഡ് വികസനം	50 ലക്ഷം
	മൊത്തം തുക	820 ലക്ഷം

2013-14 വർഷത്തിൽ പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പ് മുഖേന നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വേലകൾ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	തുക
1.	130 ജംഗ്ഷൻ കടാതി ബൈപാസ് സ്ഥലം ഏർപ്പെടുത്തൽ	2385 ലക്ഷം

2.	എറണാകുളം - തേക്കടി സംസ്ഥാന പാതയിൽ പണ്ടപ്പിള്ളി കവല വികസനം	415 ലക്ഷം
3.	എറണാകുളം-തേക്കടി സംസ്ഥാന പാതയിൽ പണ്ടപ്പിള്ളി മുതൽ പാറക്കടവ് വരെ റോഡ് ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	415 ലക്ഷം
4.	കർക്കടാശ്ശേരി-കാളിയാൽ റോഡ് 7-ാം കി.മീറ്റർ വരെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	300 ലക്ഷം
5.	മുവാറ്റുപുഴ-അഞ്ചൽപ്പെട്ടി റോഡിന്റെ 4-ാം കി.മീറ്റർ വരെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	400 ലക്ഷം
6.	മാറാടി-പെരുവാമുഴി റോഡ് 3/600 കി.മീറ്റർ വരെ ഉന്നതനിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	400 ലക്ഷം

7.	തൊടുപുഴ-പിറവ റോഡ് മാറിക മുതൽ കരിമ്പന വരെയും ഉപ്പുകണ്ട മുതൽ ഓലിയപ്പുറം വരെ റോഡ് ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുക.	950 ലക്ഷം
8.	പോത്താനിക്കാട് പഞ്ചായത്തിൽ കാളിയാർ പഴയ്ക്ക് കുറുകെ മാറാച്ചേരി കടവിൽ പാലം നിർമ്മാണം	925 ലക്ഷം
9.	മുവാറ്റുപുഴയാറിൽ മുറിക്കല്ല് പാലം നിർമ്മാണം	1425 ലക്ഷം
	മൊത്തം തുക	7515 ലക്ഷം
	എം.എൽ.എ. ആസ്തി വികസന ഫണ്ട്	
1.	കലൈക്കോട് ആലുകമാലി നീർക്കോലിപ്പാറ റോഡ് മഞ്ഞളൂർ പഞ്ചായത്ത്	40 ലക്ഷം
2.	ലക്ഷം വീട് ആവോലി - നെടുങ്ങാളിത്താഴം റോഡ് മഞ്ഞളൂർ പഞ്ചായത്ത്	35 ലക്ഷം
3.	തോട്ടക്കര-ഉടുംമ്പൻചിറ - അരീക്കുഴ റോഡ് ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്ത്	50 ലക്ഷം
4.	ആറൂർ കോളനി റോഡ് ആരക്കുഴ പഞ്ചായത്ത്	25 ലക്ഷം
5.	കല്ലൂർക്കാട് തട്ടാൻകുടി കോട്ടമാറാടി പഞ്ചായത്ത്	25 ലക്ഷം
6.	ഹൈസ്കൂൾ കടുക്കാൻചിറ റോഡ് വാർഡ് - 5 ആവോലി പഞ്ചായത്ത്	40 ലക്ഷം
7.	മണിയന്തടം ചാറ്റുപാറ റോഡ് മഞ്ഞളൂർ പഞ്ചായത്ത്	25 ലക്ഷം
	മൊത്തം തുക	240 ലക്ഷം

2013-14 വർഷത്തിൽ ഏറ്റെടുക്കേണ്ട പ്രവൃത്തികൾ - മുൻഗണനാ ക്രമത്തിൽ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	തുക
1.	മുവാറ്റുപുഴ - തേനി റോഡിൽ നിന്നും പുനലൂർ മുവാറ്റുപുഴ റോഡിന് ബൈപാസ് നിർമ്മാണം (സ്ഥലമെടുപ്പ് ഉൾപ്പെടെ)	2500 ലക്ഷം

2.	പുനലൂർ മുവാറ്റുപുഴ റോഡിനും എം.സി. റോഡിനും നിർമ്മല ഹോസ്റ്റൽപടി വഴി ബൈപാസ് നിർമ്മാണം (സ്ഥലമെടുപ്പ് ഉൾപ്പെടെ)	4000 ലക്ഷം
3.	മുവാറ്റുപുഴ പഴയ പാലം സംരക്ഷണവും മോടി പിടിപ്പിക്കലും	150 ലക്ഷം
4.	കുമാരമംഗലം കല്ലൂർക്കാട് റോഡ് 1/600-7/100വരെ നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	700 ലക്ഷം
5.	മുവാറ്റുപുഴ - അഞ്ചൽപ്പെട്ടി റോഡ് 4/000 മുതൽ 7/000 കി.മീറ്റർ വരെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	300 ലക്ഷം
6.	മുവാറ്റുപുഴ റിംഗ് റോഡിൽ മുവാറ്റുപുഴയാറിനു കുറുകെ നിർമ്മല ഹോസ്റ്റൽപടിയിൽ പാലം നിർമ്മാണം	150 ലക്ഷം
7.	കർക്കടശ്ശേരി-കാളിയാർ റോഡിന്റെ 7/000 മുതൽ 10/000 വരെ ഭാഗം ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുക.	300 ലക്ഷം
8.	കാവുകര - ഇരമല്ലൂർ റോഡ് ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുക.	1000 ലക്ഷം
9.	മണ്ണൂർ-വാളകം 5/285 മുതൽ 8/600 വരെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ	400 ലക്ഷം
10.	കാളിയാർ പുഴയിൽ തോട്ടഞ്ചേരി ഭാഗത്ത് പാലം നിർമ്മാണം.	1000 ലക്ഷം
11.	പായിപ്ര നിരപ്പ് റോഡ് ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തൽ 0/000 മുതൽ 4/000	800 ലക്ഷം
12.	ഈസ്റ്റ് മാറാടി - മാറാടി റോഡ് ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുക	300 ലക്ഷം
മൊത്തം തുക		12950 ലക്ഷം

പട്ടികജാതി വികസനം

മുവാറ്റുപുഴ ബ്ലോക്കിലെ 8 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രവർത്തനമേഖലയിൽ 2157 പട്ടികജാതി കുടുംബങ്ങളിലായി ആകെ 8365 പട്ടികജാതിക്കാരാണ് അധിവസിക്കുന്നത്. 85 പട്ടികജാതി കോളനികൾ/സങ്കേതങ്ങൾ നിലവിലുണ്ട്. ഈ കുടുംബങ്ങളിലുള്ള ഉപകുടുംബങ്ങൾ ഏകദേശം 595 ആണ്. ഇവരിൽ ഭൂരഹിതരും ഭവനരഹിതരുമായവരുടെ കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം യഥാക്രമം 98ഉം 133ഉം ആണ്.

ഭൂരഹിതർക്ക് ഭൂമിയും ഭവനരഹിതർക്ക് പാർപ്പിടങ്ങളും ലഭ്യമാക്കുകയാണ് പ്രധാന ആവശ്യം. പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ യുവജനങ്ങൾക്ക് തൊഴിൽ പരിശീലനങ്ങളും തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങളും നടപ്പാക്കുക, കോളനികളിലും പട്ടികജാതി സങ്കേതങ്ങളിലും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക, മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം, ആരോഗ്യശുചിത്വ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക മുതലായവയാണ് പ്രധാന ഊന്നൽ നൽകേണ്ട മേഖലകൾ. കോളനി പ്രദേശങ്ങളിൽ സോളാർ ലാമ്പ്, വീടുകൾക്ക് മെയിന്റനൻസ് ഗ്രാന്റ് അനുവദിക്കുക, എല്ലാ കോളനികളിലും വിജ്ഞാനവേദി അനുവദിക്കുക, എല്ലാ കോളനികളിലും വിജ്ഞാനവാടി അനുവദിക്കുക, എല്ലാ പഞ്ചായത്തിലെയും ഓരോ കോളനി സ്വയം പര്യാപ്ത കോളനിയായി ഏറ്റെടുക്കുക, എസ്.സി. വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും അനുവദിക്കുക, മുഴുവൻ എസ്.സി. കുടുംബങ്ങൾക്കും സൗജന്യ വാട്ടർ കണക്ഷനും വാട്ടർ ടാങ്കും അനുവദിക്കുക, മണ്ണുസംരക്ഷണത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ചുറ്റുമതിൽ നിർമ്മാണത്തിന് ഫണ്ട് അനുവദിക്കുക തുടങ്ങിയവയാണ് മറ്റ് ആവശ്യമുള്ള മേഖലകൾ. പട്ടികജാതി കുടുംബങ്ങൾക്കു മാത്രമായി ശ്മശാനം, മണിയന്തടം പട്ടികജാതി കോളനിയിൽ പട്ടികജാതിക്കാർക്കുവേണ്ടി മാത്രമായി നീക്കിയിട്ടിട്ടുള്ള 4 ഏക്കർ സ്ഥലം ഉണ്ട്. ഇതിലേക്ക് സ്ഥായിയായ പട്ടികജാതി ജനവിഭാഗങ്ങളുടെ സാമ്പത്തികമായി ഉന്നമനത്തിനുവേണ്ടി വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾ അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.