പാലാ നഗരസഭാ

ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി

2026 - 2027

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപന ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി

ഘടനയും മാർഗ്ഗ രേഖയും

നഗരസഭയുടെ പേര്	പാലാ നഗരസഭാ
താലൂക്ക്	മീനച്ചിൽ
വില്ലേജുകൾ	ളാലം, മീനച്ചിൽ, പുലിയന്നൂർ
ജില്ലാ	കോട്ടയം

മുഖവുര

ദൈവത്തിന്റെ സ്വന്തം നാട് എന്നറിയപ്പെടുന്ന നമ്മുടെ കൊച്ചു കേരളം 2018,2019 വർഷങ്ങളിലുണ്ടായ മഹാപ്രളയത്തിൽ ഒരു ദുരന്ത ഭൂമിയായി മാറുകയുണ്ടായി. മറ്റിടങ്ങളിൽ മാത്രം സംഭവിക്കുന്നതും തങ്ങൾക്കു ബാധകമല്ലാത്തതെന്നും കരുതിയിരുന്ന പലതും മലയാളിയുടെ മിഥ്യാഭിമാനത്തിനു മേൽ ഒരു പേമാരിയായി പെയ്തിറങ്ങാൻ തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു എന്ന ബോധം, മലയാളി മനസ്സിലേക്ക് ആകുലതകളുടെ ഭാണ്ഡക്കെട്ടുകളുമായി കടന്നുവന്നിരിക്കുന്നു. പ്രളയം തുടർക്കഥയായി മാറിയത് കേരള സമൂഹത്തെ അക്ഷരാർഥത്തിൽ കൂടുതൽ ജാഗരൂകരാകാൻ പ്രേരിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. ആഗോള തലത്തിലുണ്ടായിട്ടുള്ള കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും, ഭൂമിയുടെ ജൈവ സന്തുലിതാവസ്ഥക്ക് മനുഷ്യൻ എല്പിക്കുന്ന ആഘാതങ്ങളും ഇനിയും നിയന്ത്രിക്കപ്പെട്ടിട്ടില്ലെങ്കിൽ കേരളം ദുരന്തങ്ങളുടെ സ്വന്തം നാടായി മാറുന്ന കാലം വിദൂരമല്ല.

നവകേരള സൃഷ്ടിക്കായി സർക്കാർ രൂപം നല്കികിയ റിബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യേറ്റീവ് എന്ന സുപ്രധാന ദൗത്യത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഒട്ടേറെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നുവരുന്നു. നമ്മൾ നമുക്കായ് എന്ന ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി ദുരന്ത പ്രതിരോധ സംവിധാനങ്ങളിലും നയസമീപനങ്ങളിലും കാതലായമാറ്റം അനിവാര്യമാണെന്ന് കേരളത്തിലെ പൊതുസമൂഹം തിരിച്ചറിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. ദുരന്തങ്ങളെ അതിജീവിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള സമൂഹ സൃഷ്ടിക്കായി പ്രാദേശിക സർക്കാരുകൾ തയ്യാറാക്കുന്ന ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി പാലാ നഗരസഭയും ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി മാർഗ്ഗ രേഖ തയ്യാറാക്കിയിരുന്നു. ദുരന്ത പ്രതിരോധ ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുത്തൻ ദിശാബോധം നല്കുന്ന ഈ മാർഗ്ഗരേഖയുടെ പരിഷ്ക്കരിച്ച പതിപ്പ് യാഥാർത്ഥ്യമാക്കാൻ പ്രയത്നിച്ച എല്ലാവർക്കും കൃതജ്ഞത അർപ്പിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

സ്നേഹാദരങ്ങളോടെ,
ദിയ ബിനു പുളിക്കകണ്ടം
ചെയർപേഴ്സൺ
പാലാ നഗരസഭ

പ്രസാധകമൊഴി

ഭൂമിക്ക് മനുഷ്യൻ എന്നത് ഒരു അവശ്യ ഘടകമല്ല, എന്നാൽ മനുഷ്യനെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം അത് ഒരു അനിവാര്യതയാണ്. 2018, 2019 വർഷങ്ങളിൽ പ്രളയം തുടർക്കഥയായി മാറിയത് കേരള സമൂഹത്തെ അക്ഷരാർഥത്തിൽ കൂടുതൽ ജാഗരൂകരാകാൻ പ്രേരിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. ആഗോള തലത്തിലുണ്ടായിട്ടുള്ള കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും, ഭൂമിയുടെ ജൈവ സന്തുലിതാവസ്ഥക്ക് മനുഷ്യൻ ഏൽപ്പിക്കുന്ന ആഘാതങ്ങളും ഇനിയും നിയന്ത്രിക്കപ്പെട്ടില്ലെങ്കിൽ അതിവൃഷ്ടിയും അനാവൃഷ്ടിയും മൂലം കേരളം ദുരന്തങ്ങളുടെ സ്വന്തം നാടായി മാറുന്ന കാലം വിദൂരമല്ല. സഹാനുഭൂതിയും സഹവർത്തിത്തവുമുള്ള ഒരു ജനത ഒറ്റക്കെട്ടായി അതിജീവനത്തിനായി പട പൊരുതുന്ന കാലഘട്ടത്തിലൂടെയാണ് നാം കടന്നുപോകുന്നത്. മുൻകരുതലുകളെടുത്തും, ഭൂവിനിയോഗം പ്രകൃതി സന്തുലിതമാക്കിയും ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ കൈകോർത്ത് നമുക്ക് മുന്നേറാം.

സസ്നേഹം

ജൂഹി മരിയ ടോം

സെക്രട്ടറി,

പാലാ നഗരസഭ

ആമുഖം (Introduction)

എല്ലാം കൈപ്പിടിയിലൊതുക്കി എന്ന അഹങ്കരിക്കുന്ന ആധുനിക മനുഷ്യൻ പ്രകൃതി പ്രതിഭാസങ്ങൾക്കു മുമ്പിൽ നിരാലംബനായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ആധിയായും വ്യാധിയായും ദുരന്തങ്ങളായും അത് മനുഷ്യ സമൂഹത്തെ വേട്ടയാടാൻ തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഇന്നോളം ലോകം കണ്ടിട്ടില്ലാത്ത ദുരന്തങ്ങൾക്ക് മുമ്പിൽ മനുഷ്യൻ പകച്ചു നില്ക്കുകയാണ്. വ്യവസായിക വിപ്ലവവും ലോക സമ്പദ് വ്യസ്ഥയിലുണ്ടായ വൻകുതിച്ചുകയറ്റവും വലിയ പ്രതീക്ഷകളാണ് മാനവരാശിയ്ക്ക് സംഭാവന ചെയ്തിരുന്നതെങ്കിലും പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെ അമിത ചൂഷണം പ്രകൃതി ശോഷണത്തിലേയ്ക്കും പാരിസ്ഥിതിക അസന്തുലിതാവസ്ഥയിലേയ്ക്കും നമ്മെ നയിച്ചു. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണം, ഓസോൺ ശോഷണം മാരക രോഗങ്ങളുടെ കടന്നുവരവ് അതിവൃഷ്ടി അനാവൃഷ്ടി വരൾച്ച എന്നിവ ലോകത്തിന്റെ നിലനില്പിന് ഭീഷണിയായി മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. സുസ്ഥിരമായ കാലാവസ്ഥക്കായി മണ്ണും മനുഷ്യനും തമ്മിലുള്ള പാരസ്പര്യം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് നാം പ്രകൃതി സൗഹൃദ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അവലംബിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇതുവരെ നേടിയതെല്ലാം പ്രകൃതി പോകുന്ന ദുരന്ത സാദ്ധ്യതയുള്ള ഈ കാലയളവിൽ ദുരന്ത്രപ്രതിരോധ ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നാം ഏറെ പ്രാധാന്യം കല്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ദുരന്ത ലഘൂകരണത്തിനുതകുന്ന ഒരു ആസൂത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കുന്നതിലൂടെ ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രതികരണ, ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുത്തൻ ദിശാബോധം ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ (Objectives)

പ്രാദേശിക വിഭവ സ്രോതസ്സുകളെക്കൂടി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ദുരന്ത മുഖത്ത് രക്ഷാദൗത്യം ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് അതിജീവന ക്ഷമതയുള്ള സമൂഹ സൃഷ്ടിക്കായി ഒരു ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കുകയാണ് ലക്ഷ്യം.

വിഷയം (Problem Formulation)

പ്രാദേശിക ദുരന്ത സാധ്യതകളേക്കുറിച്ചും സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും വസ്തു നിഷ്ഠമായ വിവരങ്ങൾ കണ്ടെത്തി, ശാസ്ത്രിയമായി വിശകലനം ചെയ്ത് അപഗ്രഥിച്ച് നിഗമനങ്ങളിലേക്കും അവയെ വിശകലനം ചെയ്ത് പരിഹാരങ്ങളിലേക്കുമെത്തുന്ന രീതിയാണ് അവലംബിക്കുന്നത്

വ്യാപ്തി (Delimitations)

പാലാ നഗരസഭയിലെ 26 വാർഡുകളിലെയും വിവിധ ദുരന്ത സാധ്യതകൾ അപഗ്രഥിക്കുകയും ദുരന്ത സാധ്യത ഏറിയതും കുറഞ്ഞതുമായ പ്രദേശങ്ങളാക്കി തിരിച്ച് മുൻകരുതലുകൾക്കും രക്ഷാപ്രവർത്തനത്തിനും ആവശ്യമായ വ്യവസ്ഥാപിതമായ നടപടിക്രമങ്ങളിലൂടെ ദുരന്ത നിവാരണ കർമ്മപദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്ന വിപുലമായ പ്രവർത്തന വ്യാപതിയാണു ഈ പഠനത്തിനുള്ളത്.

പോരായ്മകൾ (Limitations)

സമയത്തിന്റെ പരിമിതിയും എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും എത്തിച്ചേർന്ന് പഠനം പൂർത്തീകരിക്കാൻ കഴിയാതെ പോയതും, യഥാസമയം വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിൽ ലോക്കൽ റിസോഴ്സ് ഗ്രൂപ്പിനുണ്ടായ പരിമിതിയും പതിനൊന്നാം മണിക്കുറിൽ തയ്യാറെടുപ്പുകളാരംഭിക്കുന്ന മലയാളിയുടെ പൊതുബോധവും പോരായ്മകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

അനുമാനം (Hypothesis)

ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ മുൻകൂട്ടി തയ്യാറാക്കുന്നത്, ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രതിരോധ പ്രതികരണ ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും

സാമൂഹിക ശാക്തീകരണത്തിനും സഹായകമാകും എന്നതാണ് പഠനത്തിന്റെ പരികല്പന.

പ്രാധാന്യം (Significance of the Study)

ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമ്പോൾ മാത്രമാണ് നാം മുന്നൊരുക്കങ്ങളെക്കുറിച്ചും ദുരന്ത പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും ചിന്തിക്കുന്നത്. ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാകാനിടയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ സ്വീകരിക്കേണ്ട മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാലേകൂട്ടി ആസൂത്രണം ചെയ്ത് അടിസ്ഥാന രേഖയാക്കി ആ രേഖയുടെ സഹായത്തോടെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സംഘാടനവും ഏകോപനവും നഗരസഭക്ക് ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതും ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമതയോടെ സമയബന്ധിതമായി നിർവ്വഹിക്കാൻ കഴിയുന്നതുമാണ്. ഈ സാഹചര്യത്തിലാണ് ദുരന്ത നിവാരണ ആസുത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കൽ പ്രവർത്തങ്ങളുടെ പ്രസക്തി സാർത്ഥകമാകുന്നത്.

പഠന സഹായക ഗ്രന്ഥങ്ങൾ - നിരൂപണം(Review of Related Literature)

2005-ൽ പാസ്സായ ദുരന്ത നിവാരണ നിയമത്തിന്റെ (D.M Act) പശ്ചാത്തലത്തിൽ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിട്ടി സംസ്ഥാന തലത്തിലും, ജില്ലാ തലത്തിലും സ്ഥാപിതമായിട്ടുള്ളതും ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രതികരണ, പ്രതിരോധ, ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നല്കിയിട്ടുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളും ഉപഗ്രഹ സഹായത്തോടെ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ് നല്കുന്ന മുന്നറിയിപ്പുകൾ മുൻ സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങളിൽ അതിജീവനത്തിന് സഹായിച്ച സാഹചര്യങ്ങൾ.

രീതിശാസ്ത്രം (Methodology)

പാലാ നഗരസഭ തല ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കുന്നതിലേയ്ക്ക് 26 വാർഡുകളും കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള പഠന രീതിയാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. കിലയിൽ നിന്നുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ലോക്കൽ റിസോഴ്സ് ഗ്രൂഷ് (LRG) രൂപീകരിച്ച് വിവിധ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ ക്രോഡീകരിക്കുകയും ഫോക്കസ് ഗ്രൂഷ് ചർച്ച, പഠനപര്യടനം, സോഫ്റ്റ് ഓഡിറ്റ് റിപ്പോർട്ട് എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രതികരണ, പ്രതിരോധ, ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉതകുന്ന

പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയാണ് ആസൂത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്

പ്രശ്നങ്ങളെ അവധാനതയോടെ സമീപിക്കുന്നതിനും പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങളുടെ ആധികാരികത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും വാർഡ് സഭകളിൽ ദുരന്ത ലഘൂകരണ വിഷയങ്ങൾ സമഗ്ര ചർച്ചയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. വാർഡ് സഭാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി നഗരസഭ തലത്തിൽ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധർ അടങ്ങുന്ന വിശേഷാൽ വികസന സെമിനാർ വിളിച്ചു ചേർത്ത് വിഷയങ്ങൾ കൂടുതൽ പഠന വിധേയമാക്കി പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങളുടെ കൃത്യത ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതാണ്. നഗരസഭ തല വാർഷിക പദ്ധതിയുമായ് ബന്ധപ്പെട്ട വികസന സെമിനാറിൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കേണ്ടതും കൂട്ടിച്ചേർക്കലുകൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ നടത്തേണ്ടതുമാണ്. നഗരസഭ തല ഭരണ സമിതിയുടെ ഭരണാനുമതിയുടെയും സാമ്പത്തികാനുമതിയുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുകയും ജില്ലാ ആസൂത്രണ സമിതിയുടെയും ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെയും അന്തിമ അനുമതി നേടേണ്ടതും സമയബന്ധിതമായി പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തീകരിച്ച് ദുരന്ത നിവാരണ ലഘൂകരണം യാഥാർത്ഥ്യമാക്കേണ്ടതുമാണ്.

ഉള്ളടക്കം

ക്രമ നമ്പർ	വിശദാംശങ്ങൾ	പേജ് നമ്പർ
1.	അദ്ധ്യായം 1: തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനം - പൊതുവിവരങ്ങൾ	7
2.	അദ്ധ്യായം 2: ദുരന്തങ്ങളും ദുരന്ത സാധ്യതകളും വിശകലനം	17
3.	അദ്ധ്യായം 3: ദുരന്ത പ്രതികരണ പദ്ധതി	25
4.	അദ്ധ്യായം 4: മുന്നൊരുക്കം, ലഘൂകരണം, സാമൂഹ്യശാക്തീകരണം	31
5.	അദ്ധ്യായം 5: ശേഷികളും വിഭവങ്ങളും	36
6.	അദ്ധ്യായം 6: കാലാവസ്ഥാനുസൃത ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രോജക്ട് നിർദ്ദേശങ്ങൾ	42
7.	അദ്ധ്യായം 7: പ്രധാന ഫോൺ നമ്പറുകൾ	43
8.	വാർഡ് തലത്തിൽ ശേഖരിക്കേണ്ട അനുബന്ധ വിവരങ്ങൾ	45

പശ്ചാത്തലം

നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം വിവിധ ദുരന്തങ്ങൾക്ക് സാദ്ധ്യതയുള്ള ഒരു പ്രദേശമായി പരിണമിച്ചിരിക്കുന്നു. ആവർത്തിക്കുന്ന ദുരന്തങ്ങളുടെ ആഘാതത്തിൽ ജീവനും സ്വത്തിനും വൻ നാശനഷ്ടമാണ് സംസ്ഥാനത്തുണ്ടാകുന്നത്. 2018 മുതൽ തുടർച്ചയായ വർഷങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ അതിതീവ്ര മഴ മിക്ക നദീതടങ്ങളിലും വ്യാപകമായ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിനും അതിദാരുണമായ ഉരുൾപ്പൊട്ടലിനും വഴിവെച്ചു, ആവാസ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് ഗുരുതരമായ കേടുപാടുകൾ സംഭവിച്ചു, ജീവനോപാധിയെ സാരമായി ബാധിച്ചു, പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾക്ക് നാശനഷ്ടങ്ങളുണ്ടായി, കാർഷിക-ക്ഷീര മേഖലകൾ വമ്പിച്ച തകർച്ച നേരിട്ടു. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനഫലമായി ചുഴലിക്കാറ്റ്, ഇടിമിന്നൽ, വരൾച്ച, സൂര്യാഘാതം, പകർച്ചവ്യാധികൾ, കാട്ടുതീ എന്നിവ സംസ്ഥാനത്തു വർദ്ധിച്ചു.

ദേശീയ നയങ്ങൾക്കും ചട്ടക്കൂടുകൾക്കും അനുസൃതമായി, 2007-ൽ സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ നിയമം നിലവിൽ വന്നു. 2016-ൽ സംസ്ഥാന ദുരന്ത മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കപ്പെട്ടു. പ്രളയാനന്തര കേരളത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥയെ വീണ്ടെടുക്കുന്നതിനും ജീവനോപാധികളെ പുനർനിർമ്മിക്കാനുമായി *"റീബിൽഡ് കേരള ഡെവലപ്പ്മെന്റ് പ്രോഗ്രാം"* (RKDP) രൂപീകൃതമായി. പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളേയും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിനേയും അതിജീവിക്കാനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ ഊർജിതപ്പെടുത്താനുള്ള ബൃഹത്ത് പദ്ധതിയാണു "നമ്മൾ നമ്മുക്കായി" (No.156/2019/LSGD dated 4.12.2019 & GO (Ms) No.157/2019/LSGD dated 5.12.2019). ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നവകേരളം കെട്ടിപ്പടുക്കാനുള്ള ഉദ്യമത്തിന്റെ ഭാഗമായി ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ, സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെയും (KSDMA) - കിലയുടെയും സാങ്കേതിക സഹായത്തോടെ, 2019-ൽ പ്രാദേശിക തലത്തിൽ ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ തയ്യാറാക്കൽ ആരംഭിച്ചു. 2020-ൽ ഈ രേഖ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഈ രേഖ കാലോചിതമായി പുതുക്കേണ്ടതും ഗുണത വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതുമുണ്ട്.

ദുരന്തനിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന അനുരൂപണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ശേഷി പടിപടിയായി വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള ഒരുപാധിയാണു Disaster Risk Management and Climate Action Tool (DCAT) പദ്ധതി. ലോകബാങ്കിന്റെ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന *റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യേറ്റിവ് പ്രോഗ്രാമിൽ* DLI5 (Disbursement Linked Indicator) ന്റെ ഭാഗമായ DCAT, പ്രാദേശികതലത്തിൽ ദുരന്തനിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും കാലാവസ്ഥാ അതിജീവന പ്രവർത്തനങ്ങളും വിലയിരുത്തുകയും അതനുസരിച്ച് സാമ്പത്തിക പ്രോത്സാഹനങ്ങൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നൽകുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്. DLI5 പ്രോഗ്രാം കിലയുടെ നേതൃത്വത്തിലാണ് നടക്കുന്നത്. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി നടപ്പിലാക്കുന്ന DCAT പദ്ധതി, ഓരോ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിനും അതിന്റെ ശേഷിക്കും ആ പ്രദേശത്തിന്റെ അവശ്യങ്ങൾക്കും അനുസരിച്ച് ദുരന്ത ലഘൂകരണ - കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന അനുരൂപണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അവിഷ്ക്കരിക്കുകയും കാലക്രമേണ സംസ്ഥാനത്തെ ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ നേതൃസ്ഥാനത്തേക്ക് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ കൈപിടിച്ചുയർത്തുവാനും ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. ഈ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നത് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനതല പ്രാദേശിക ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതിയും (Disaster Management plan) പ്രാദേശിക കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന കർമ്മ പദ്ധതിയും (LAPCC - Local Action for Climate Change, സ.ഉ. (കൈ) നം 84/2022/തസ്വഭവ തിയതി 19/04/2022 തയ്യാറാക്കുന്നതിലൂടെയാണ്.

ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ഈ വർഷം തയ്യാറാക്കപ്പെട്ട ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ വിശകലനം ചെയ്ത് വിട്ടുപോയിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ ഉചിതമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കേണ്ടത് ആവശ്യമാണ് എന്ന് കണ്ടെത്തി, നഗരസഭയിൽ ഏത് തരത്തിലുള്ള ദുരന്ത സാദ്ധ്യതകൾ (ഉദാ: വെള്ളപ്പൊക്കം, വരൾച്ച, ഭൂചലനം, മണ്ണിടിച്ചിൽ, കാട്ടുതീ, കടൽ കയറ്റം) നിലനിൽക്കുന്നു എന്നും ഏതൊക്കെ പ്രദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്നു എന്നും KSDMA നൽകിയ വിവരങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്ത് പ്രാദേശിക ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി രേഖയിൽ ഉൾകൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു. നഗരസഭയിൽ നില നിന്നിരുന്ന ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ കാലോചിതമായി പരിഷ്ക്കരിച്ചു.

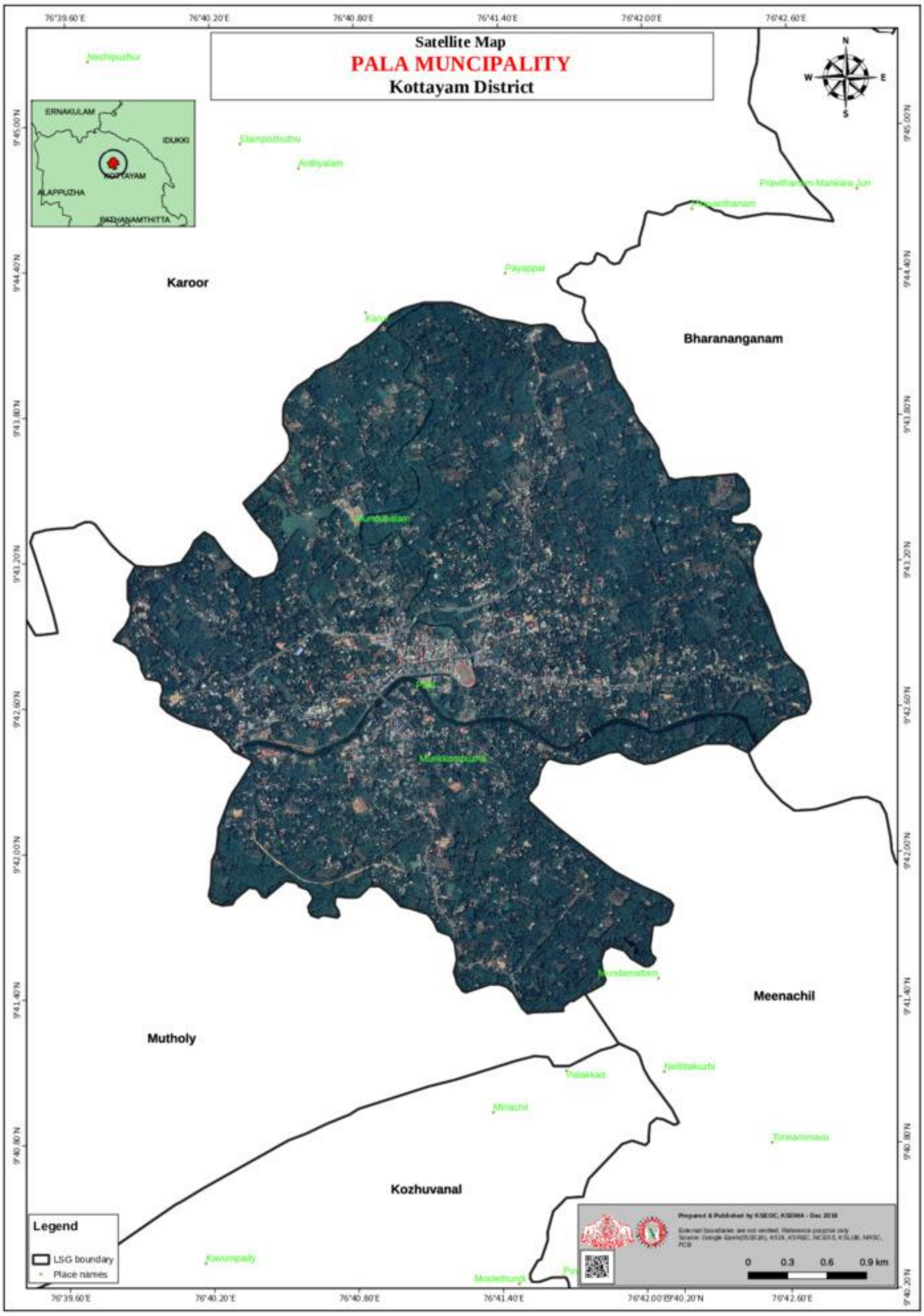
കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി കൈമാറിയ കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളിലെ ചരിത്രപരമായ മാറ്റങ്ങളും അവയുടെ ഭാവി ഗതി എന്നിവ നഗരസഭ തലത്തിൽ വിശകലനം ചെയ്ത് ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പ്രാഥമികമായി പാലാ നഗരസഭ തലത്തിൽ വിദഗ്ദ്ധരടങ്ങിയ കോർ ഗ്രൂപ്പ് രൂപീകരിച്ചാണ് വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ചതും രേഖ തയ്യാറാക്കിയതും. വിവിധ മേഖലകളും പ്രാദേശിക ദുരന്തസാധ്യതയും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപന തലത്തിലുള്ള കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകളും ആസ്പദമാക്കി വിപുലമായ ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകളും സംവാദങ്ങളും നടത്തി. പാലാ നഗരസഭയിലെ നിവാസികളുടെ അറിവും അനുഭവവും പുതിയ നിർദ്ദേശങ്ങളും ഈ രേഖയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പ്രാദേശികമായി ലഭ്യമായ വിഭവ സ്രോതസ്സുകൾ ദുരന്തമുണ്ടായാൽ ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിക്കാൻ ഉതകുന്ന തരത്തിൽ ഇതിൽ പട്ടികപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

അപകട സാധ്യതാ സൂചിക/ദുരന്ത ദുർബലതാ സ്ഥിതി പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വികസന പ്രോജക്ടുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ദുരന്തനിവാരണ രേഖ സഹായിക്കും. സമയപരിമിതി മൂലം തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനതലത്തിൽ മേഖല അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകൾ നടത്തിയത്. പ്രാദേശികമായി ഇത്തരത്തിലുള്ള രേഖകൾ തയാറാക്കുന്നതിന്, വാർഡ്തല ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകൾ പ്രത്യേകമായി സംഘടിപ്പിക്കുന്നതാണ് അഭികാമ്യം. അതുപോലെ, പ്രാദേശികമായി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന-ദുരന്തസാധ്യതാ വിവരങ്ങൾ കാലാനുസൃതമായി ശേഖരിച്ചു സൂക്ഷിച്ച് വെക്കുന്നത് തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഏറെ സഹായിക്കും.

അദ്ധ്യായം - 1

തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനം - പൊതു വിവരങ്ങൾ



ചിത്രം 1.1 പാലാ നഗരസഭ ഉപഗ്രഹ ചിത്രം

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

ജില്ല	കോട്ടയം
തദ്ദേശ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്	പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി
തദ്ദേശ സ്ഥാപന തരം	മുനിസിപ്പാലിറ്റി
താലൂക്ക്	മീനച്ചിൽ
അസംബ്ലി മണ്ഡലം	പാലാ
പാർലമെന്റ് നിയോജക മണ്ഡലം	കോട്ടയം
വാർഡുകൾ	**26**

<u>അതിരുകൾ</u>

കിഴക്ക്	ഭരണങ്ങാനം, മീനച്ചിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
പടിഞ്ഞാറ്	പുലിയന്നൂർ തോട്, മുത്തോലി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
തെക്ക്	മീനച്ചിലാർ, മീനച്ചിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
വടക്ക്	കരൂർ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
വിസ്തീർണം	**16. 063** ച. കി. മീ
അക്ഷാംശ –രേഖാംശം	**921’51.12”N - 1454’16.56"E**
പ്രധാന ഭൂതലം :	ഇടനാട്

ജനസംഖ്യ സ്ത്രീ	**11288**
ജനസംഖ്യ പുരുഷൻ	**10768**
പട്ടിക ജാതി	**സ്ത്രീ : 289 പുരുഷൻ : 269**
പട്ടിക വർഗ്ഗം	**സ്ത്രീ : 37 പുരുഷൻ : 42**
കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകൾ	
അംഗനവാടികൾ	**22**
സാക്ഷരത	**96.2 %**
ജനസാന്ദ്രത	**1373**

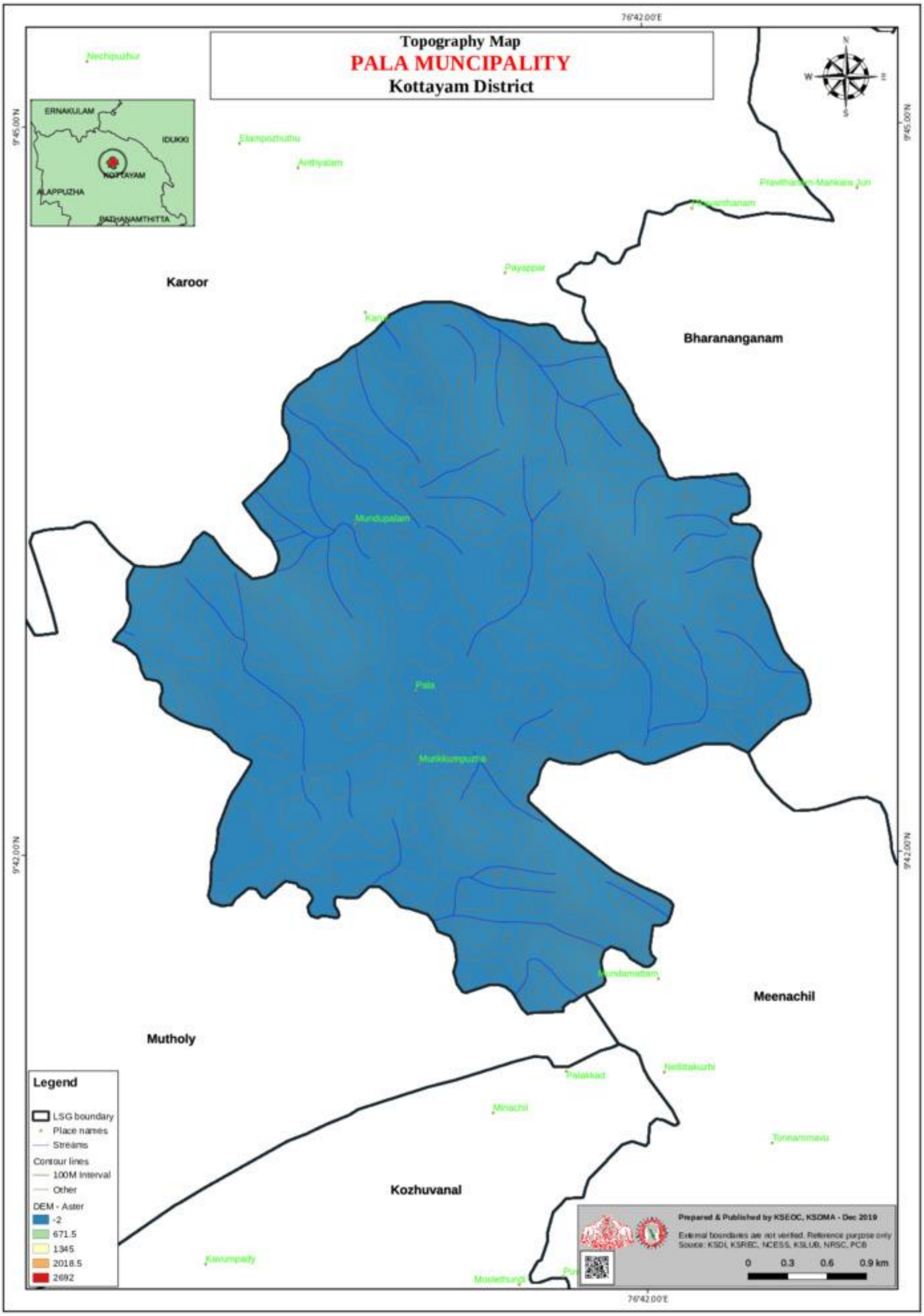
പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി

കോട്ടയം ജില്ലയിലെ മീനച്ചിൽ താലൂക്കിൽ ഓലം, മീനച്ചിൽ, പുലിയന്നൂർ എന്നീ വില്ലേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന മുനിസിപ്പാലിറ്റിയാണ് പാലാ. 16. 063 ച. കി. മീ. വിസ്തീർണ്ണമുള്ള മുനിസിപ്പാലിറ്റിയെ 26 വാർഡുകളായാണ് തിരിച്ചിരിക്കുന്നത്. പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ അതിരുകൾ പങ്കിടുന്നത് വടക്കുഭാഗത്ത് കരൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തും, തെക്കുഭാഗത്ത് മീനച്ചിലാർ, മീനച്ചിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തും, കിഴക്കുഭാഗത്ത് ഭരണങ്ങാനം, മീനച്ചിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തും പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് പുലിയന്നൂർ തോട്, മുത്തോലി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുമാണ്. 921’51.12”N, നും 1454’16.56"E നും ഇടയിലാണ് പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ജനസംഖ്യ 22056 ആണ്. ആകെ 10768 പുരുഷൻമാരും 11288 സ്ത്രീകളും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

1.1 ഭൂപ്രകൃതി

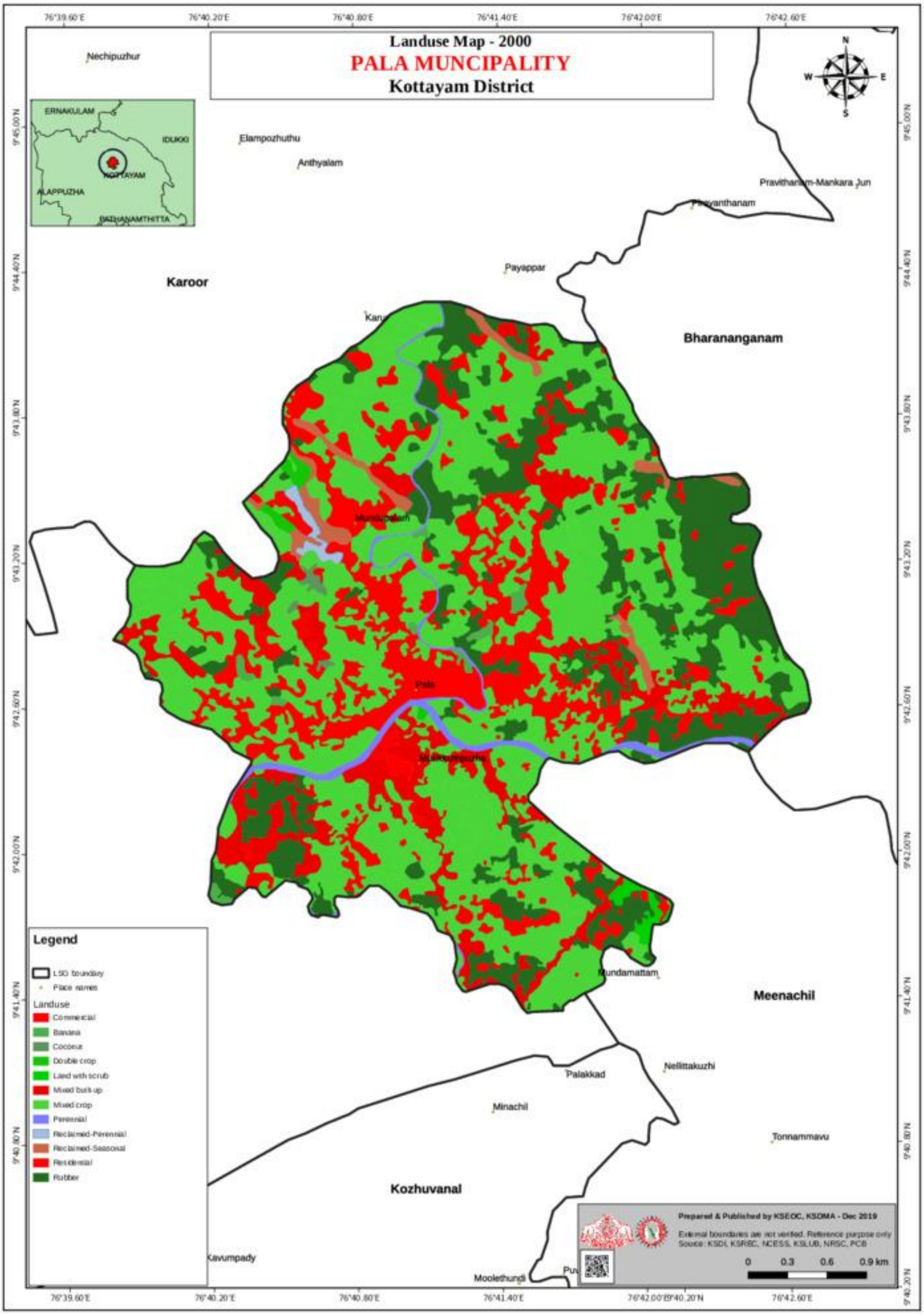
കോട്ടയം ജില്ലയിലെ കിഴക്കൻ മലയോര മേഖലയിലെ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട പട്ടണങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് പാലാ. മീനച്ചിൽ താലൂക്കിന്റെ ആസ്ഥാനമാണ് ഈ പട്ടണം. വളരെ ഫലഭൂയിഷ്ഠമാണ് ഈ പ്രദേശം. മീനച്ചിൽ നദി ഈ പട്ടണത്തിന്റെ മദ്ധ്യത്തിൽ കൂടി കിഴക്ക് പടിഞ്ഞാറ് ദിശയിലേക്ക് ഒഴുകുന്നു. കരൂർ ഭരണങ്ങാനം, മീനച്ചിൽ, മുത്തോലി എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്നു. കുന്നുകളും, ചെരിവുകളും സമതലങ്ങളും ഇടകലർന്നതാണ് പാലായുടെ ഭൂപ്രകൃതി. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങൾ മീനച്ചിലാറ്റിൽ വെള്ളപ്പൊക്കം ഉണ്ടാകുന്ന ഘട്ടത്തിൽ മുങ്ങി പോകാറുണ്ട്. ഫലഭൂയിഷ്ഠമായ പശിമരാശി കലർന്ന മണ്ണ്,

ചെങ്കൽമണ്ണ് ഇവിടെ കാണപ്പെടുന്നു. മീനച്ചിലാറും ളാലം തോടും, മീനച്ചിൽ തോടും, മൂന്നാനി തോടും ഇടപ്പാടി തോടും വെള്ളാപ്പാട് തോടും പുലിയന്നൂർ തോടുമാണ് പ്രധാന ജല സ്രോതസ്സുകൾ, പ്രതിവർഷം ശരാശരി 2840 ച.മീ. മഴ ഇവിടെ ലഭിക്കുന്നതായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു.



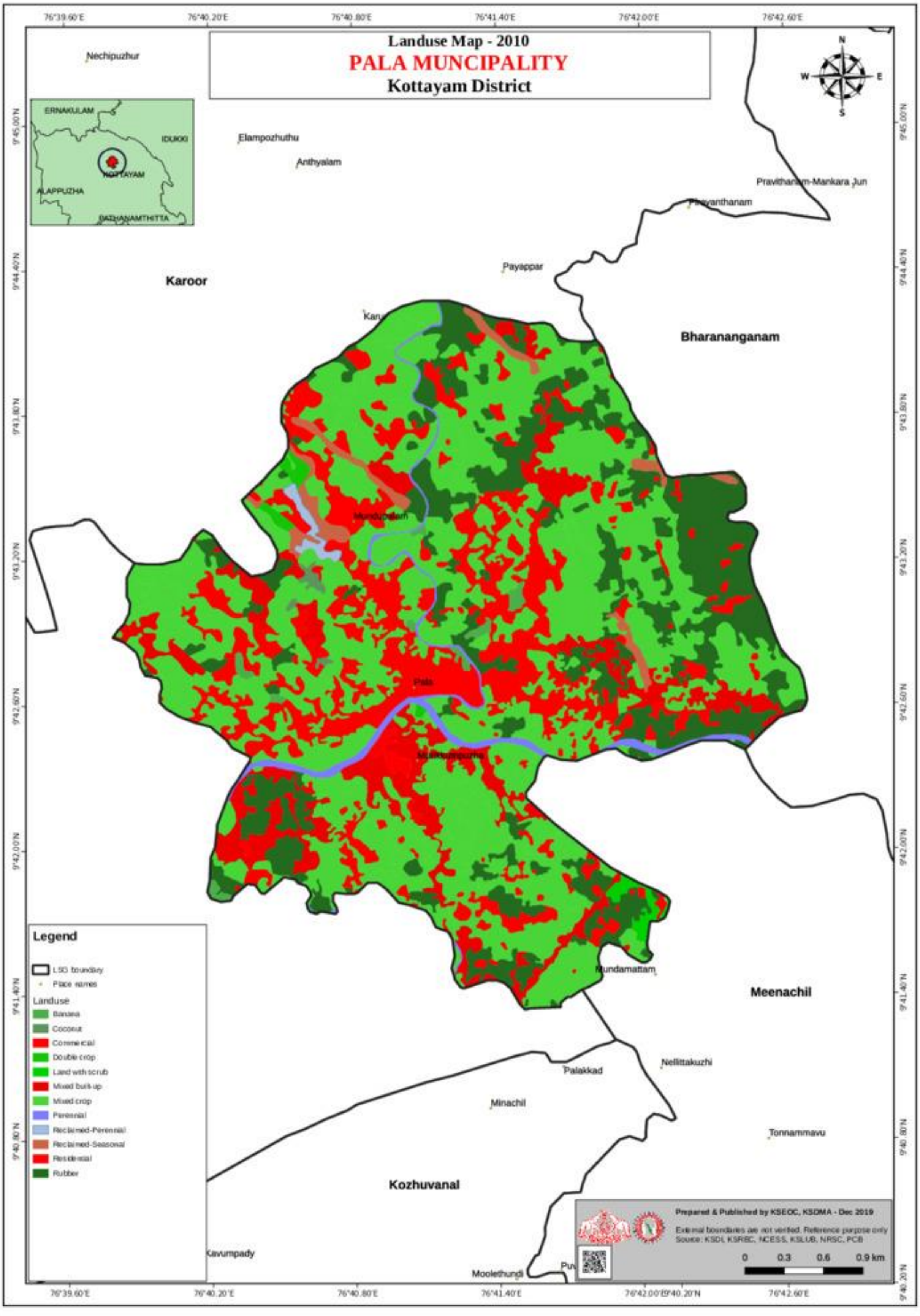
ചിത്രം 1.3: ഭൂപ്രകൃതി (Topographic map)

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



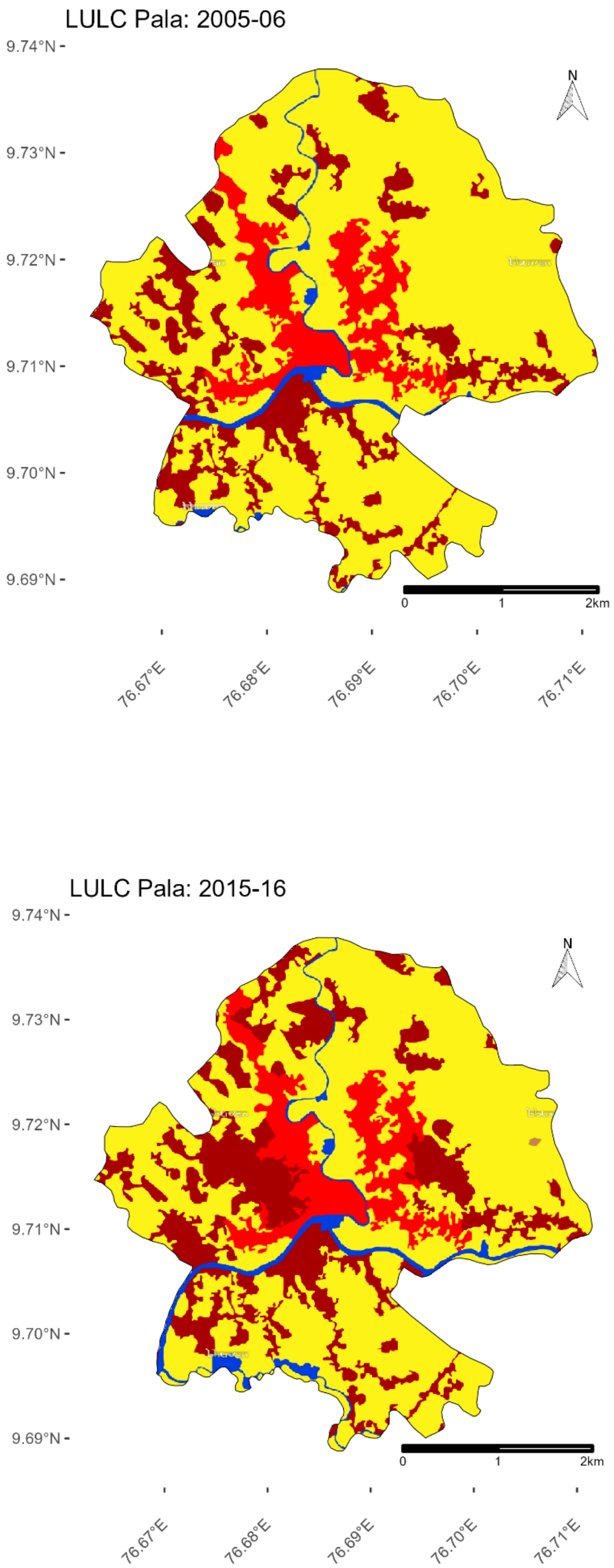
ചിത്രം 1.4: ഭൂവിനിയോഗ ഭൂപടം 2000 (ksdma)

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



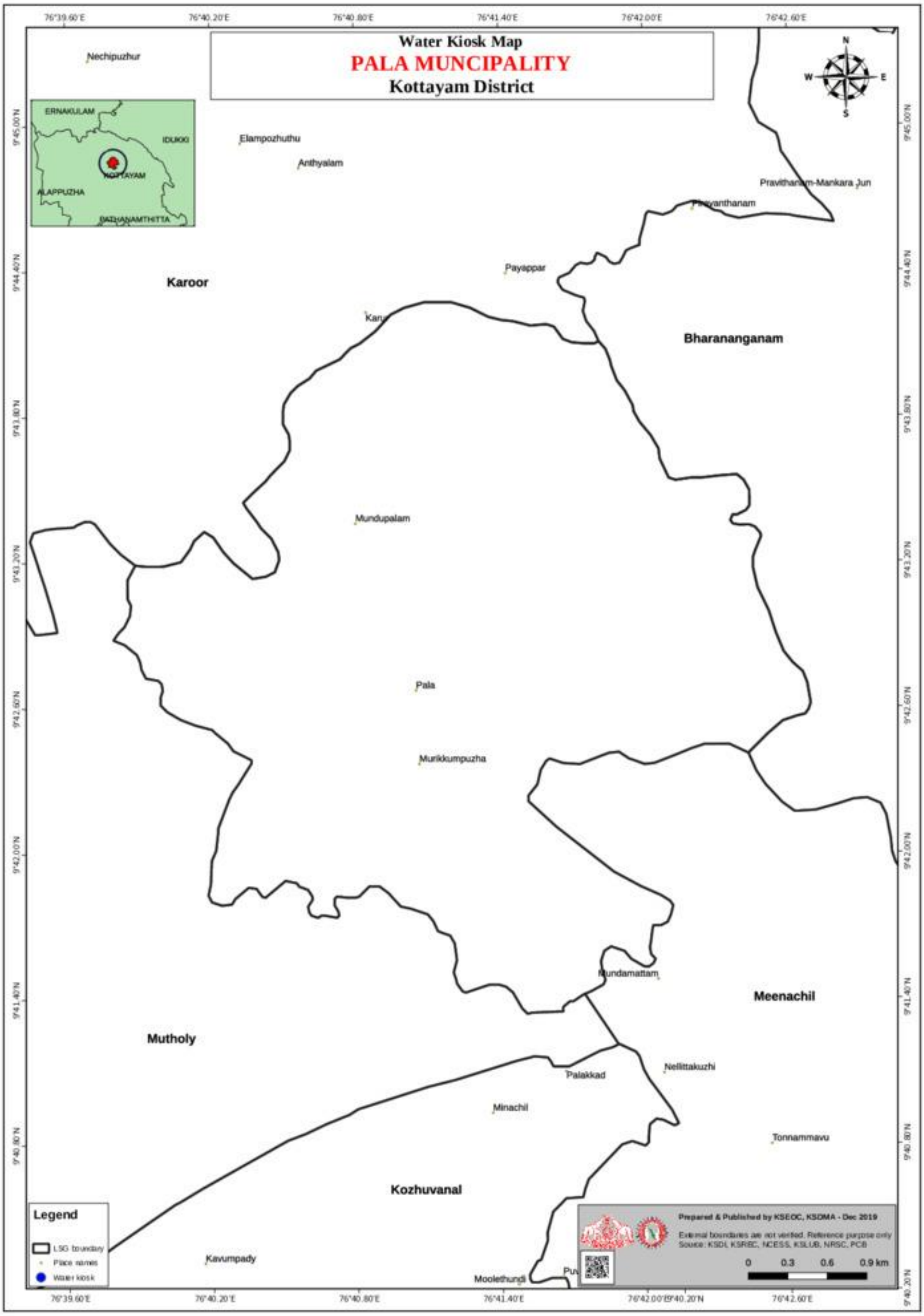
ചിത്രം 1.5: ഭൂവിനിയോഗ ഭൂപടം 2010 (ksdma)

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



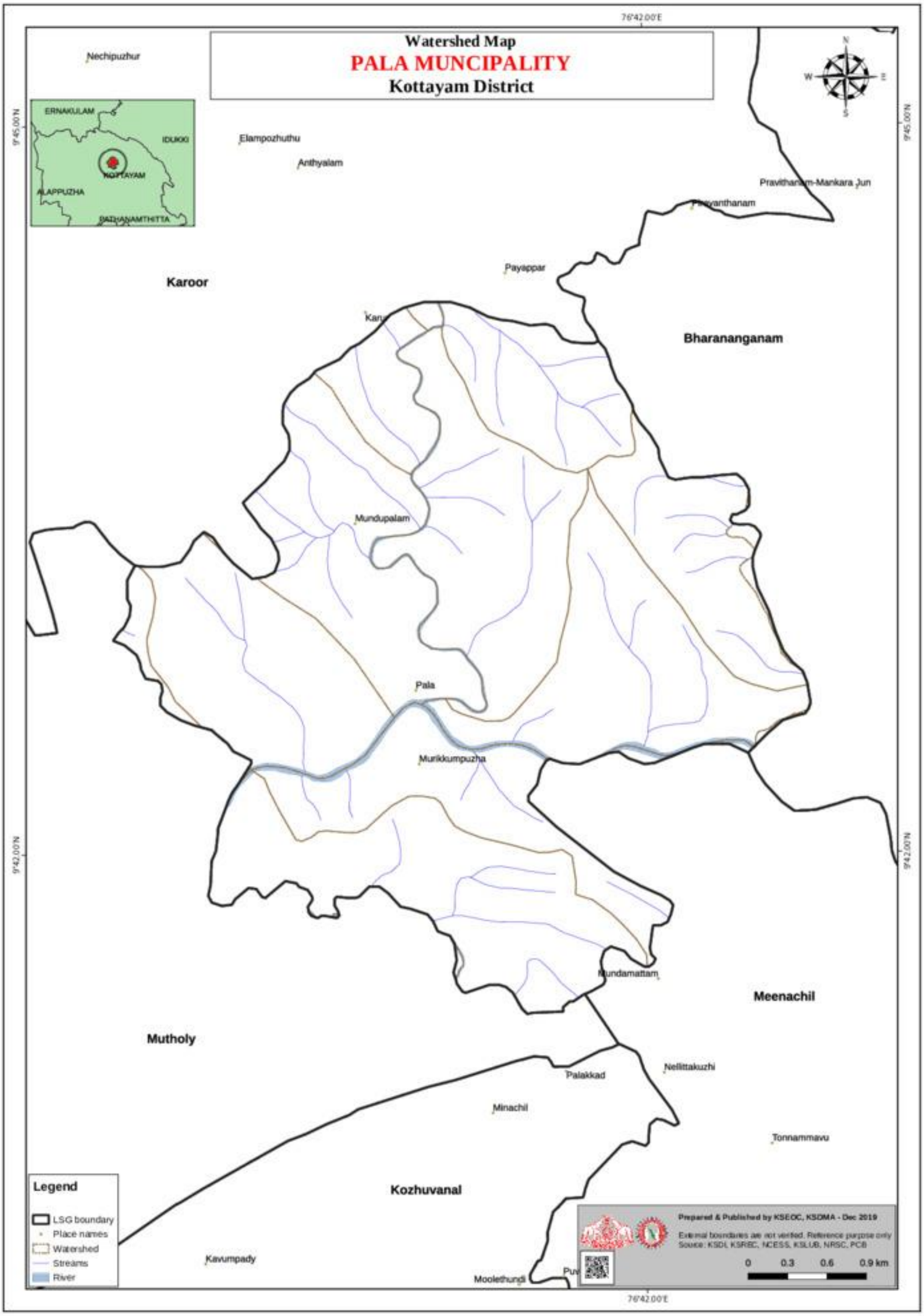
ചിത്രം 1.6 : ഭൂവിനിയോഗ ഭൂപടം മാറ്റങ്ങൾ 2005-06 and 2015-2016

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



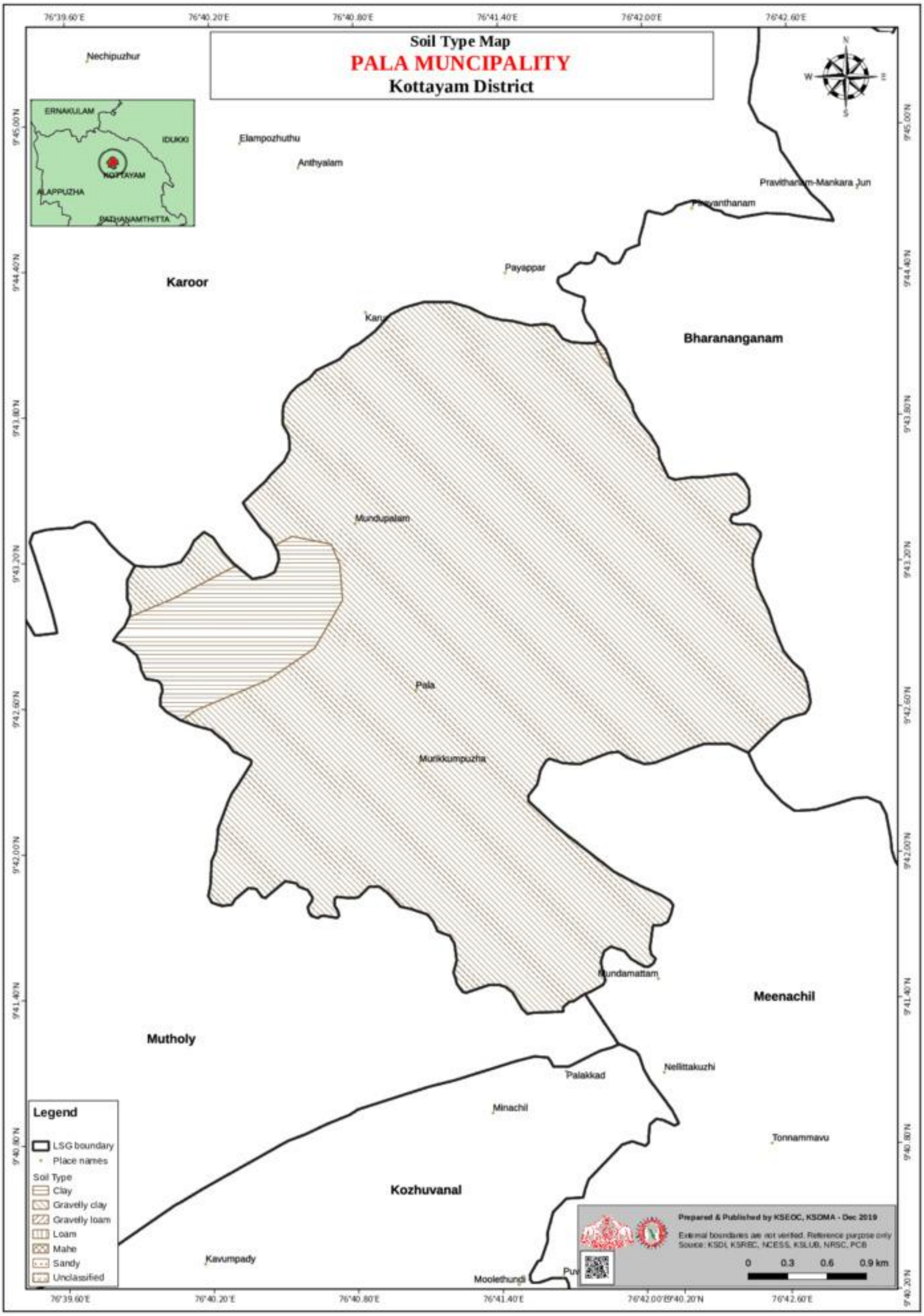
ചിത്രം 1.6: ജലവിഭവം

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 1.7: നീർത്തട ഭൂപടം, നീർച്ചാലുകൾ

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 1.8: മണ്ണിനങ്ങൾ

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

1.2 ചരിത്രം

പണ്ട് പാലാ മീനച്ചിൽ കർത്താക്കൻമാർ എന്ന പ്രാദേശിക നാടുവാഴികളുടെ ഭരണത്തിൽ കീഴിലായിരുന്നു. പാലയൂർ, നിലയ്ക്കൽ എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും 9-ാം നൂറ്റാണ്ടു മുതൽ ക്രിസ്ത്യൻ കുടിയേറ്റം ആരംഭിച്ചതായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. നാടുവാഴികളുടെ പിന്തുണ നാണ്യവിളകളുടെ കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ കാലാവസ്ഥയും ഭൂപ്രകൃതിയും, ഉൽപ്പനങ്ങളുടെ ക്രമവിക്രയം നടക്കുന്ന അതിരമ്പുഴ, ആലപ്പുഴ എന്നീ കേസങ്ങളിലേക്ക് മീനച്ചിലാറ്റിൽ കൂടിയുള്ള ഗതാഗതസൗകര്യം എന്നിവ കുടിയേറ്റത്തിന് അനുകൂല ഘടകങ്ങളായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. ക്രിസ്തുവർഷം 1002 ൽ പാലാ വലിയ പള്ളിയും, 1683 ൽ ളാലം പഴയപള്ളിയും സ്ഥാപിതമായി. പാലാ അങ്ങാടി പതിനേഴാം നൂറ്റാണ്ടിൽ സ്ഥാപിതമായതിനെ തുടർന്ന് തമിഴ്നാട്, മദ്ധ്യ പൂർവ്വ ദേശങ്ങൾ എന്നിവരുമായും വ്യാപരബന്ധം സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടു. ചെട്ടിയാർ, വെള്ളാളർ തുടങ്ങിയ തമിഴ് സമുദായങ്ങൾ അങ്ങാടിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പാലായിൽ സ്ഥിരതാമസമാക്കി. പാലാത്ത് ചെട്ടിയാർ ആണ് പാലാ അങ്ങാടി സ്ഥാപിച്ചതെന്നും പറയപ്പെടുന്നു. മീനച്ചിലാറിനെ ഒരു കാലത്ത് പാലാഴി എന്നു വിശേഷിപ്പിച്ചിരുന്നു എന്നും അത് ലോപിച്ചാണ് പാലാ എന്ന പേരുണ്ടായതെന്നും ഒരു വിശ്വാസമുണ്ട്. എന്നാൽ അങ്ങാടി സ്ഥാപിച്ച പാലാത്ത് ചെട്ടിയാരുടെ സ്മരണാർത്ഥമാണ് പാലാ എന്ന പേരുണ്ടായതെന്നും വിശ്വാസം നിലവിലുണ്ട്. 1749-ൽ മാർത്താണ്ഡവർമ്മ തെക്കുംകൂർ പിടിച്ചടക്കിയപ്പോൾ അതിന്റെ സമാന്താര രാജ്യമായ മീനച്ചിലിനെയും തിരുവിതാംകൂറിനോട് ചേർത്തു. തിരുവിതാംകൂർ മഹാരാജാവ് തന്റെ 11/12/1947 ലെ ഉത്തരവ് പ്രകാരം വില്ലേജ് യൂണിയൻ ആയിരുന്ന പാലായെ നഗരസഭയാക്കി ഉയർത്തി. പാലായിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന കുരുമുളക്, നാളികേരം എന്നിവയ്ക്ക് മുന്തിയ ഗുണനിലവാരം

ഭൂതകാലത്ത് കൽപ്പിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ഇരുപതാം നൂറ്റാണ്ടോടെ പാലായിലും, സമീപസ്ഥലങ്ങളിലും വ്യാപകമാവുകയും റബ്ബർ ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ പ്രധാന കയങ്ങളിലൊന്നായി വളരുകയും ചെയ്തു. ഇക്കാലത്ത് തന്നെ പാലായിലെയും സമീപ ഇടങ്ങളിലെയും ജനങ്ങൾ വ്യാപകമായി ഇടുക്കി, മലബാർ എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് കുടിയേറുകയും ചെയ്തു.

1.2.1 സാമൂഹിക സാംസ്കാരിക ചരിത്രം

പാലായുടെ ചരിത്രം ശരിയായി അറിയുവാൻ കോട്ടയം ജില്ലയുടെ ചരിത്രം പൊതുവെ മനസ്സിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇപ്പോഴത്തെ കോട്ടയം ജില്ലയിലെ മീനച്ചിൽ താലൂക്ക് പ്രദേശം പഴയ തെക്കുംകൂർ, വടക്കുംകൂർ എന്നീ രാജ്യങ്ങളുടെ ഏതാനും ഭാഗങ്ങളിലും മീനച്ചിൽ, പൂഞ്ഞാർ എന്നീ രാജ്യങ്ങളിലുമായി സ്ഥിതി ചെയ്തിരുന്നു. ആയതിനാൽ മീനച്ചിൽ താലൂക്കിന്റെ ആസ്ഥാനമായ പാലായുടെ ചരിത്രം അന്വേഷിക്കുന്നയാൾ കുറേ മുൻകാലചരിത്രം അറിയേണ്ടതുണ്ട്.

കുലശേഖര സാമ്രാജ്യകാലത്തിനു മുമ്പുള്ള കോട്ടയത്തെപ്പറ്റി ആധികാരികമായ രേഖകൾ നമുക്കു ലഭിച്ചിട്ടില്ല. വടക്കുംകൂർ തെക്കുംകൂർ രാജാക്കന്മാരുടെ കാലഘട്ടത്തെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം ആ പ്രയാസമില്ല. എന്നാൽ മീനച്ചിൽ, പൂഞ്ഞാർ രാജാക്കന്മാരുടെ കഥയും കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തിയാലേ കോട്ടയത്തിന്റെ പൂർണ്ണ ചരിത്രമാവുകയുള്ളു.

1.2.2 പുരാതനകാലചരിത്രം

കോട്ടയവും പരിസരങ്ങളും ക്രിസ്ത്വബ്ദത്തിനു വളരെക്കാലം മുമ്പ് കടൽത്തീരമായിരുന്നെന്നു കരുതാൻ ന്യായങ്ങളുണ്ട്. വേമ്പനാട്ടുകായലിനു സമീപമുള്ള ചങ്ങനാശ്ശേരി, കോട്ടയം, വൈക്കം എന്നീ താലൂക്കുകൾ പണ്ടു

വെള്ളത്തിനടിയിലായിരുന്നു. ചില സ്ഥലനാമങ്ങൾ ഈ വസ്തുത തെളിയിക്കുന്നു. കടലിലെ തുരുത്ത് എന്നർത്ഥമുള്ള കടുത്തുരുത്തിയും പുതിയ കര എന്ന വിവക്ഷയുള്ള വൈക്കവും ഉദാഹരണങ്ങളാണ്. പുരാതന തമിഴ് സാഹിത്യത്തിലെ പെരുന്തുറ വൈക്കമാണെന്നു കരുതുന്നവരുണ്ട്. വാണിജ്യത്തിനായി വന്നിരുന്ന വിദേശക്കപ്പലുകൾ നങ്കുരമടിച്ചിരുന്നത് വൈക്കത്തെ പെരിയ തുറമുഖത്തായിരിക്കണം. കോട്ടയം ജില്ലയിലെ ചില സ്ഥലനാമങ്ങൾ പ്ലിനിയുടെയും ടോളമിയുടെയും ഗ്രന്ഥങ്ങളിൽ പരാമർശിക്കുന്നുണ്ട്. പുറക്കാടിന് ബക്കാരെ എന്നും അതിരമ്പുഴക്ക് അതരീമ എന്നും ചെമ്പിന് ചെ എന്നും അവർ പേർ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ആനക്കൊമ്പ്, വീട്ടിത്തടി, ചന്ദനം, കുരങ്ങ്, മയിൽ, കുരുമുളക്, ഏലം, ഇഞ്ചി എന്നിവ കോട്ടയത്തുനിന്ന് വിദേശത്തേക്കു കയറ്റി അയച്ചിരുന്നു.

1.2.3 കുലശേഖരകാലം

എ.ഡി. 800 1102 വരെയുള്ള കുലശേഖര സാമ്രാജ്യകാലത്ത് കോട്ടയം പ്രസ്തുത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ ഭാഗമായിരുന്നുവെന്ന് രേഖകളുണ്ട്. വാഴപ്പിള്ളിയിലെ രാജശേഖര ലിഖിതങ്ങൾ (820-844) രാമവർമ്മ കുലശേഖരന്റെ (1090-1102) പെരുന്നലിഖിതങ്ങൾ മുതലായവയാണ് അതിൽ പ്രധാനം. കുലശേഖര സാമ്രാജ്യകാലത്ത് നന്തുഴനാട്, മുഞ്ഞനാട്, വെമ്പലകാട്, എന്നിങ്ങനെ കോട്ടയത്തെ മൂന്നായി വിഭജിച്ചിരുന്നു. അവയുടെ അതിർത്തി വ്യക്തമായി നിർണ്ണയിക്കുന്ന രേഖകൾ ലഭിച്ചിട്ടില്ല. ചങ്ങനാശ്ശേരി, കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി താലൂക്കുകളും മീനച്ചിൽ താലൂക്കിന്റെ ഒരു ഭാഗവും ഹൈറേഞ്ച് മുഴുവനും ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ തിരുവല്ല, ചെങ്ങന്നൂർ താലൂക്കുകളും ചേർന്നതായിരുന്നു നന്തുഴനാട്, കോട്ടയവും ഏറ്റുമാനൂരും മുഞ്ഞനാട്ടിൽ ഉൾപ്പെട്ടിരുന്നു. വൈക്കം താലൂക്കും മീനച്ചിൽ താലൂക്കിന്റെ ചില ഭാഗങ്ങളും ചേർന്നതായിരുന്നു വെമ്പലനാട്. ഈ മൂന്നു നാടുകളും കുലശേഖര

സാമ്രാജ്യത്തിനു കീഴ്പ്പെട്ടിരുന്നു. മഹോദയപുരത്തെ ചേരചക്രവർത്തി നിയമിക്കുന്ന നാടുവാഴികളാണ് ഇവ ഭരിച്ചിരുന്നു. വെമ്പലനാട്ടിൽ നിന്നാണ് വേമ്പനാട്ടുകായൽ എന്ന പേരുണ്ടായത്.

അവലംബം: പാലാ നഗരസഭ സമഗ്രവികസന റിപ്പോർട്ട് 1996

1.2.4 വടക്കുംകാറും തെക്കും കാറും

എ.ഡി. 1100 ൽ വെമ്പലനാട് തെക്കുംകൂർ, വടക്കുംകൂർ എന്നീ രണ്ടു രാജ്യങ്ങളായി വിഭജിക്കപ്പെട്ടു. അതിനുശേഷവും ഈ രണ്ടു രാജ്യങ്ങളിലെ രാജാക്കന്മാരെ ബിംബാലന്മാരെന്നു വിളിച്ചിരുന്നു. ഉണ്ണി നീലിസന്ദേശത്തിലും വടക്കും കൂർ രാജാക്കന്മാരെയും തലസ്ഥാനമായ കടുത്തുരുത്തിയെയും പറ്റി വിവരിക്കുന്നുണ്ട്. പോർട്ടുഗീസുകാർ 1498 ൽ കേരളത്തിൽ വന്നപ്പോൾ വടക്കുംകൂർ തെക്കുംകൂർ കേരളരാഷ്ട്രീയത്തിൽ വമ്പിച്ച സ്വാധീനം ചെലുത്തിത്തുടങ്ങിയിരുന്നു. ഇവയോടൊപ്പം കോട്ടയം ജില്ലയുടെ വടക്കു കിഴക്കുഭാഗത്തു പൂഞ്ഞാർ മീനച്ചിൽ എന്നീ രണ്ടു രാജ്യങ്ങളും പ്രസിദ്ധമായിരുന്നു.

1.2.5 തെക്കുംകൂറിന്റെ പ്രാരംഭകാലം

കോട്ടയം ജില്ലയിലെ ഏറ്റവും പ്രബലമായ രാജ്യമായിരുന്നു തെക്കുംകൂർ. പഴയ വെമ്പലനാടിന്റെ തെക്കേഭാഗമായ ഈ രാജ്യം വടക്കുംകൂറിന്റെ തെക്കുംഭാഗത്തു സ്ഥിതിചെയ്തിരുന്നു. കിഴക്ക് ഇല്ലിക്കൽ കൊടുമുടിയും പടിഞ്ഞാറ് വേമ്പനാട്ടു കായലും വടക്ക് കാണക്കാരി കുന്നും തെക്ക് കൈപ്പാട്ടൂർ കടവുമായിരുന്നു അതിന്റെ അതിർത്തികൾ, വെന്നിമല, മണികണ്ഠപുരം, നാട്ടാശ്ശേരി, തളിയിൽ (താഴത്തങ്ങാടി എന്നിവടങ്ങളിൽ തെക്കുംകൂർ രാജാക്കന്മാർ മാറിമാറി തലസ്ഥാനം സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. തെക്കുംകൂർ കൊച്ചിയുടെ സാമന്തരാജ്യമായിരുന്നെങ്കിലും പലപ്പോഴും പരസ്പരം കലഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. അത്തരം കലഹങ്ങൾ വടക്കുംകൂറുമായും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. തമിഴ് കവി സീതാരാമൻ 18-സംസ്കൃത ചമ്പുവിൽ

തെക്കുംകൂറും വടക്കുംകൂറും തമ്മിലുണ്ടായ യുദ്ധത്തെപ്പറ്റി വിവരിച്ചിരിക്കുന്നു.

1.2.6 ഡച്ചുകാരും തെക്കുംകൂറും

യുറോപ്യന്മാരുടെ വരവിനുശേഷം അവരുമായി ഇതരരാജ്യങ്ങളെപ്പോലെതന്നെ തെക്കുംകൂറിനും ഏറ്റുമുട്ടേണ്ടിവന്നു. പോർട്ടുഗീസുകാർക്കും ഡച്ചുകാർക്കും തെക്കുംകൂറിൽ കാലുറപ്പിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. ഡച്ചുകാർ കൊച്ചി പിടിച്ചടക്കിയ ഉടനെ (1163) തെക്കും കുറുമായി ഒരു സന്ധിയിൽ ഏർപ്പെടുന്നതിന് ഹെന്റിക് വാന്റീസ് നിയോഗിക്കപ്പെട്ടു. പക്ഷേ ദൗത്യം പരാജയപ്പെട്ടു. തെക്കുംകൂറിലെ കുരുമുളകു കണ്ട ഡച്ചുകാർ പിന്നെയും തെക്കുംകൂറുമായി മൈത്രീബന്ധത്തിനു ശ്രമിച്ചു. 1664 ഏപ്രിൽ 19 ന് തെക്കുംകൂറിലെ കുരുമുളക് വാങ്ങിക്കാൻ അവകാശം സിദ്ധിച്ചുവെന്ന് ഡച്ച് പ്രതിനിധി ഹുസെറ്റർട്ട് ബെറ്റാവിയായിലേക്ക് റിപ്പോർട്ടു ചെയ്തു. ഒക്ടോബർ 1 ന് ഉണ്ടായ കരാർ അനുസരിച്ച് തെക്കുംകൂർ രാജാവ് തന്റെ രാജ്യത്തെ മുഴുവൻ കുരുമുളകും ഡച്ചുകമ്പനിക്ക് വിൽക്കാൻ നിർബന്ധിതനായി. പകരം തെക്കുംകൂറിൽ കറുപ്പു വിൽക്കാനുള്ള അനുമതി ഡച്ചു കമ്പനിക്കു കിട്ടി. അതേ സമയം തെക്കുംകൂറിൽ ഒരൊറ്റ കത്തോലിക്കാ പുരോഹിതനെയും പ്രവേശിപ്പിക്കരുതെന്നും സെന്റ് തോമസ് ക്രിസ്ത്യാനികളുമായി മമത പുലർത്തിക്കൊള്ളണമെന്നും നിബന്ധനയുമുണ്ടായിരുന്നു.

1.2.7 വടക്കുംകൂറും ഡച്ചുകാരും

വൈക്കം ഏറ്റുമാനൂർ പ്രദേശം, മീനച്ചിൽ താലൂക്കിന്റെ ഒരു ഭാഗം, തൊടുപുഴ, മുവാറ്റുപുഴ, കുന്നത്തുനാട് താലൂക്കുകൾ, ചേർത്തല താലൂക്ക് എന്നിവ ഉൾപ്പെട്ടതായിരുന്നു വടക്കുംകൂർ രാജ്യം. തൊടുപുഴയും മൂവാറ്റുപുഴയും ആദ്യം കീഴ്മലനാടിന്റെ

ഭാഗമായിരുന്നു. തൊടുപുഴയിലെ കാരിക്കോടായിരുന്നു കീഴ്മലനാടിന്റെ തലസ്ഥാനം 1600 ലാണ് അതു വടക്കുംകൂർ രാജ്യത്തു ലയിപ്പിച്ചത്.

വടക്കുംകൂർ രാജാക്കന്മാർ നായന്മാരായിരുന്നു. അനേകം താവഴികൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലായി വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ അവർ തലസ്ഥാനം സ്ഥാപിച്ചു. കടുത്തുരുത്തി, മാന്നാർ, കൈപ്പുഴ, ഊലം, വെള്ളിലാപ്പള്ളി, തൊടുപുഴ, വൈക്കം മുതലായവയായിരുന്നു ആ സ്ഥലങ്ങൾ, പോർട്ടുഗീസുകാരുടെ കാലത്തു വടക്കുംകൂറിൽ പ്രഗൽഭരായ ഭരണകർത്താക്കൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. അക്കാലത്തു (1648) എഴുതപ്പെട്ട പള്ളിപ്പാട്ടുകളിൽ വടക്കുംകൂർ രാജാക്കന്മാർ ക്രിസ്ത്യാനികളുടെ ഉപയോഗത്തിന് പള്ളികൾ നിർമ്മിക്കാൻ ധനസഹായം ചെയ്തിരുന്നുവെന്ന് പറയുന്നുണ്ട്. പ്രധാനമായും കുരുമുളകു ലഭിക്കുവാൻ വേണ്ടിയാണ് ഡച്ചുകാർ വടക്കുംകൂറിനോട് മമത പുലർത്തിയിരുന്നത്. എങ്കിലും വടക്കുംകൂറിന്റെ ഏതാനും ഭാഗങ്ങൾ പിടിച്ചെടുക്കാൻ ഡച്ചുകാർ കരുക്കൾ നീക്കി. പക്ഷേ മാർത്താണ്ഡവർമ്മ (1729-1758) യുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള തിരുവിതാംകൂർ അരങ്ങേറ്റം പദ്ധതി പൊളിച്ചു. 1741 ൽ കൊളച്ചൽ യുദ്ധത്തിൽ ഡച്ചുസൈന്യത്തെ തിരുവിതാംകൂർ ദയനീയമായി തോല്പ്പിച്ചു.

1.2.8 വടക്കുംകൂറും തെക്കുംകൂറും തിരുവിതാംകൂറിൽ ചേർക്കുന്നു.

വടക്കുംകൂർ തെക്കുംകൂർ രാജാക്കന്മാർ ഡച്ചുകാരുമായി മമതലായിരുന്നത് മാർത്താണ്ഡവർമ്മയെ സംശയാലുവാക്കി. കായകുളവും അമ്പലപ്പുഴയും പിടിച്ചടക്കിയതിനുശേഷം രാജാവ് തെക്കുംകൂറിന്റെയും വടക്കുംകൂറിയും നേരെ തിരിഞ്ഞു. തിരുവിതാംകൂർ സൈന്യം ക്യാപ്റ്റൻ ഡിലനായിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ തെക്കുംകൂറിലേക്കു മാർച്ചു ചെയ്തു. നായർ മാടമ്പിമാരും ശിക്ഷണബോധമില്ലാത്ത പ്രഭുക്കന്മാരും ചേർന്നുള്ള തെക്കുംകൂർ

സൈന്യത്തിന് ശത്രുവിനെപ്പോലെ കരുത്തില്ലായിരുന്നു. അതിനാൽ തെക്കുംകൂർ രാജാവ് ഒരു കൗശലം പ്രയോഗിച്ചു. ഒട്ടേറെ ബ്രാഹ്മണരെ സംഘടിപ്പിച്ച് അദ്ദേഹത്തിന്റെ സൈന്യത്തിന്റെ മുമ്പിൽ നിറുത്തി. ബ്രാഹ്മണരെ കൊല്ലുന്നത് വലിയ പാപമായിരുന്നല്ലോ. പക്ഷേ ബ്രാഹ്മണനായിരുന്ന രാമയ്യർ ദളവാതെക്കുംകൂർ സൈന്യത്തിനെതിരായി താഴ്ന്ന ജാതിക്കാരായ മുക്കവരെ സംഘടിപ്പിച്ചു മുന്നോട്ടയച്ചു. അയിത്തം ഭയന്ന് തെക്കുംകൂറിന്റെ സൈന്യം പിന്നോക്കം പാഞ്ഞു. 1749 സെപ്തംബറിൽ ചങ്ങനാശ്ശേരിയും ചുറ്റുമുള്ള പ്രദേശങ്ങളും തിരുവിതാംകൂർ സൈന്യത്തിന് പിന്തുണ പ്രഖ്യാപിച്ചു. അവരെല്ലാവരും കൂടി കോട്ടയത്തേക്കു മാർച്ചു ചെയ്തു തെക്കുംകൂർ രാജാവിന്റെ കോട്ട തകർത്തു. തെക്കുംകൂറിനെ 1749 ഡിസംബറിൽ തിരുവിതാംകൂറിനോടു ചേർത്തു. തുടർന്നു വടക്കുംകൂറിനെയും.

1.2.9 പൂഞ്ഞാർ രാജാവ്

വടക്കുകൂർ, തെക്കുംകൂർ രാജ്യത്തെപ്പോലെ തന്നെ പൂഞ്ഞാർ മീനച്ചിൽ രാജ്യങ്ങളെയും സ്വന്തം ഭരണത്തിൻ കീഴിലാക്കുന്നതിന് മാർത്താണ്ഡവർമ്മയ്ക്ക് കഴിഞ്ഞു. പൂഞ്ഞാറിലെ പൂർവ്വരാജാക്കന്മാർ മധുരയിൽ നിന്നു വന്ന പാണ്ഡിരാജ്യക്കാരാണ്. അവിടെ നിന്നുവരുന്ന ആദ്യ കുടിയേറ്റസംഘത്തിന്റെ നേതാവ് മാനവിക്രമ കുലശേഖരപ്പെരുമാളായിരുന്നു. കുടിയേറ്റം നടന്നത് 1189 ലായിരിക്കുമെന്നാണ് ചരിത്രകാരന്മാർ ഊഹിക്കുന്നത്. വടക്കേമലബാറിൽ അലഞ്ഞുതിരിഞ്ഞ അവർ പിന്നീട് ഇടപ്പള്ളിയിൽ വന്നു. അവിടെ വച്ചു കുലശേഖരനും ഭാര്യയും മരിച്ചു. കുട്ടികളെയും ബന്ധുക്കളെയും മരണസമയത്ത് അവർ ഇടപ്പള്ളി രാജാവിനെ ഏല്പിച്ചിരുന്നത്. അതിൽ ഒരു രാജകുമാരിയെ സംബന്ധപ്രകാരം ഇടപ്പള്ളി രാജാവ് വിവാഹം ചെയ്തു. അങ്ങനെയാണ് പൂഞ്ഞാർ രാജകുടുംബം തമിഴ് ജീവിതരീതി വെടിഞ്ഞ് നാട്ടുകാരായത്. ഇടപ്പള്ളി

രാജാവ് മരിച്ചപ്പോൾ പൂഞ്ഞാർ രാജകുടുംബത്തിലെ രാജ്ഞിക്ക് കൊച്ചി വിടേണ്ടിവന്നു. തെക്കോട്ടാണ് കുടുംബസമേതം രാജ്ഞി പുറപ്പെട്ടത്. വടക്കുംകൂറിലെത്തിയപ്പോൾ സീനിയർ രാജകുമാരനായ കുലശേഖര പെരുമാൾ രോഗിയായി. നാട്ടാശ്ശേരി നമ്പൂതിരിയുടെ ചികിത്സയാൽ ആരോഗ്യം വീണ്ടെടുത്തു. അപ്പോഴാണ് പൂഞ്ഞാർ പ്രദേശം വാങ്ങിക്കുവാൻ സാധിക്കുമെന്ന് കുലശേഖര പെരുമാൾ അറിഞ്ഞത്. അത് അന്ന് തെക്കുംകൂറിന്റെ കീഴിലായിരുന്നു. പൂഞ്ഞാർ പ്രദേശം മുഴുവൻ എല്ലാ അവകാശങ്ങളോടും മോടികളോടുംകൂടെ മാനവിക്രമ കുലശേഖരനു കൈമാറ്റം ചെയ്തു. ഒരു ചെമ്പേടിയിൽ ഇതു സംബന്ധിച്ച കരാർ കൊത്തി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. തെക്കുംകൂർ രാജാവിന്റെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിലാണ് പൂഞ്ഞാറിൽ മാനവിക്രമ കുലശേഖരന്റെ സ്ഥാനാരോഹണം നടന്നത്. പാണ്ടിയിൽ നിന്നു വന്ന കുടുംബത്തിന്റെ അവകാശികളുടെ ശൃംഖല അറ്റുപോയപ്പോൾ കൊടുങ്ങല്ലൂർ രാജകുടുംബത്തിന്റെ ഒരു ശാഖയായ സർക്കാർ കോവിലകത്തെ തലവനെ തെക്കുംകൂർ രാജാവിന്റെ അനുമതിയോടെ പൂഞ്ഞാർ രാജാവായി തെരഞ്ഞെടുത്തു.

തിരുവിതാംകൂറിനോടു ചേർക്കുന്നതിനുമുമ്പ് പൂഞ്ഞാർ ഒരു സ്വാതന്ത്രരാജ്യമായിരുന്നു. സംയോജനത്തിനുശേഷവും പീരുമേടുമുതൽ ദേവികുളം വരെ ഹൈറേഞ്ചിൽ ധാരാളം ഏക്കർ സ്ഥലം പൂഞ്ഞാർ രാജാവിനു സ്വന്തമായുണ്ടായിരുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങൾ 15-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ തെക്കുംകൂറിൽ നിന്നു പൂഞ്ഞാർ രാജാവ് വാങ്ങിച്ചതാണ്. 19-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ തേയില കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് ഹൈറേഞ്ചിലെ ഈ പ്രദേശം ഇംഗ്ലീഷുകാർ വാങ്ങിച്ചു. 1877 ജൂലൈ 11 ന് പൂഞ്ഞാർ രാജാവായ കേരളവർമ്മ വലിയരാജാവും ജോൺ ഡാനിയേൽ മൺറോയും തമ്മിൽ നടന്ന കരാറാണ് ഇന്നത്തെ കണ്ണൻ തേവൻ കുന്നുകൾ ഇംഗ്ലീഷ് ഉടമസ്ഥതയിലാകാൻ കാരണം. 227 ച. മൈൽ

വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ഈ പ്രദേശം 5000 രൂപയും വർഷംതോറും 3000 വാടകയും എന്ന വ്യവസ്ഥയിലാണ് നൽകിയത്.

1.2.10 മീനച്ചിൽ രാജാവ്

ഏറ്റവും ഒടുവിൽ മാർത്താണ്ഡവർമ്മ തിരുവിതാംകൂറുമായി യോജിപ്പിച്ചത് മീനച്ചിൽ രാജ്യമാണ്. ഞാവക്കാട്ട് കർത്താക്കളായിരുന്നു ഇതിന്റെ ഭരണാധിപന്മാർ. കുംഭകോണത്തെ വെങ്ങാലൂർ നിന്നു വന്ന ശ്രീദേവി അംബികാദേവി എന്നീ രണ്ടു സ്ത്രീകളിൽ നിന്ന് ഞാവക്കാട്ടു കുടുംബം ഉത്ഭവിച്ചു എന്നാണ് ഐതിഹ്യം. അവരെ വിവാഹം ചെയ്തുകൊണ്ടുവന്നത് എളങ്ങല്ലൂർ, ഏലബക്കാട്ട് എന്ന സ്വരൂപങ്ങളുടെ അധിപന്മാരായിരുന്നു. ശ്രീവീരദാമോദരസിംഹരൂ എന്നും ശ്രീവീരരാമസിംഹരൂ എന്നും രണ്ടു പുത്രന്മാർ അവർക്കുണ്ടായി. ശ്രീ വീരദാമോദരസിംഹരുവിനെയാണ് മീനച്ചിലിന്റെ അധിപനാക്കിയത്. മീനച്ചിലിനു വടക്ക് വേങ്ങാലൂരിൽ താമസിച്ചിരുന്ന ഇവരുടെ അമ്മമാർ പിന്നീട് മീനച്ചിൽ വന്ന് പഴേടത്തുപറമ്പിൽ താമസമാക്കി. ഈ ഐതിഹ്യത്തിനു ചരിത്രരേഖകളുടെ പിൻബലമില്ല. എങ്കിലും 11-ാം നൂറ്റാണ്ടിലെ ഒരു പെരുമാൾ ക്ഷേത്രലിഖിതത്തിൽ ഞാവർക്കാട് കുടുംബത്തിലെ എതിരൻ വീരനെപ്പറ്റി പരാമർശമുണ്ട്. അതുപ്രകാരം ഇദ്ദേഹം കന്നിമാസത്തിലെ കുടുംബത്തിലെ സ്ത്രീകളും നമ്പൂരി ബ്രാഹ്മണരും തമ്മിൽ വിവാഹബന്ധത്തിലേർപ്പെടുന്നതിനു കാരണമായിരുന്നിരിക്കണം, അടുത്തകാലം വരെ മീനച്ചിൽ ഞാവക്കാട് സ്ത്രീകൾ നമ്പൂതിരി ബ്രാഹ്മണരെ മാത്രമേ വിവാഹം ചെയ്തിരുന്നുള്ളു. അതിനാൽ ഞാവക്കാടു കുടുംബത്തിന്റെ ഉത്ഭവം എതിരൻ കവിരനിൽ നിന്നാണെന്ന് ന്യായമായും ഊഹിക്കാം.

മീനച്ചിൽ രാജാക്കന്മാരുടെ മുഖ്യമന്ത്രി അറക്കൽ മേനോൻ കുടുംബത്തിൽ നിന്നും ധനകാര്യമന്ത്രി വളപ്പിൽ മേനോൻ കുടുംബത്തിൽ

നിന്നുമായിരുന്നു. ഈ രണ്ടു പദവികളും പരമ്പരാഗതമായി കൈമാറിപ്പോന്നെങ്കിലും ഇന്ന് ആ കുടുംബങ്ങളില്ല. മീനച്ചിലും തെക്കുംകൂറും തമ്മിൽ പലപ്പോഴും യുദ്ധങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഈ യുദ്ധങ്ങളുടെ മുഖ്യരംഗം പാലായ്ക്കടുത്തുള്ള കടപ്പാട്ടൂരായിരുന്നു.

തിരുവിതാംകൂറിനോടു യുദ്ധം ചെയ്തിരുന്ന തെക്കുംകൂറിനെ ഞാവക്കാട്ടു കർത്താക്കൾ സഹായിച്ചു കൊണ്ടിരുന്നു എന്ന കാരണത്താലാണ് മാർത്താണ്ഡവർമ്മ മീനച്ചിലും പിടിച്ചടക്കിയത്. തിരുവിതാംകൂർ മീനച്ചിലിൽ പ്രവേശിച്ചപ്പോൾ മീനച്ചിൽ കർത്താക്കൾ കുടുംബാംഗങ്ങളൊടൊപ്പം വടക്കോട്ടു പലായനം ചെയ്തു. കോഴിക്കോട് സാമൂതിരിയുടെ പക്കലാണ് അവർ അഭയം തേടിയത്. ഇത് 1754 ലായിരിക്കമെന്നു കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. 1766 ൽ ഹൈദരാലി മലബാർ ആക്രമിച്ചപ്പോൾ കോഴിക്കോട് മീനച്ചിൽ രാജവംശത്തിലെ രണ്ടു സ്ത്രീകൾ മാത്രമേ അവശേഷിച്ചിരുന്നുള്ളു. ബാക്കിയുള്ളവരെല്ലാം തന്നെ മറ്റ് ഹൈന്ദവകുടുംബങ്ങളൊടൊപ്പം തിരുവിതാംകൂറിലേക്ക് ഓടി രക്ഷപ്പെട്ടിരുന്നു. ധർമ്മരാജാവ് ഇവർക്ക് തന്റെ രാജ്യത്ത് അഭയം നൽകി. മീനച്ചിലിനടുത്ത് മേടയിൽ അവർക്കായി ഒരു കെട്ടിടം പണിതുകൊടുത്തു. അന്നുമുതൽക്ക് ഞാവക്കാട് കുടുംബത്തിന് തിരുവിതാംകൂർ ഗവൺമെന്റിൽ നിന്ന് അടുത്തൂൺ ലഭിച്ചിരുന്നു. മാർത്താണ്ഡവർമ്മ കൂട്ടിച്ചേർത്ത നാട്ടുരാജ്യങ്ങൾ തിരുവിതാംകുറിനോട് അഭേദ്യമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനാണ് ധർമ്മരാജാവ് (1758-1798) പരിശ്രമിച്ചത്. കോട്ടയം ജില്ല അന്നത്തെ തിരുവിതാംകൂറിന്റെ മൂന്നു ഡിവിഷനുകളിൽ ഒന്നായ നോർത്തേൺ ഡിവിഷന്റെ ഭാഗമായിരുന്നു.

1.2.11 മീനച്ചിലാറ്

കോട്ടയത്തിന്റെ ഹൃദയ ഭാഗത്തു കൂടി ഒഴുകുന്ന നദിയാണ് മീനച്ചിലാറ്. 78 കിലോമീറ്റർ നീളമുള്ള നദി ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ

വാകമണ്ണിലെ കുടമുരുടി മലയിൽ നിന്നുത്ഭവിച്ച് പൂഞ്ഞാർ, ഈരാറ്റുപേട്ട, പാലാ, ഏറ്റുമാനൂർ, കോട്ടയം എന്നീ പട്ടണങ്ങളിൽ ഒഴുകി വേമ്പനാട്ടു കായലിൽ വന്നു ചേരുന്നു. പശ്ചിമ ഘട്ടത്തിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്ന പല അരുവികൾ ചേർന്നാണ് മീനച്ചിലാർ ഉണ്ടാകുന്നത്. ചെറുതും ഉപപോഷക നദികളും 114 ചെറിയ അരുവികളുമുണ്ട്. 1200 ച.കി. മീറ്റർ പ്രദേശത്തെ മീനച്ചിലാർ ലയിക്കുന്ന ഒരു വർഷം 23490 ലക്ഷം ഘനമീറ്റർ ജലം മീനച്ചിലാർ വർഷം പ്രധാനം ചെയ്യുന്നു. മീനച്ചിലാറിന്റെ പേരാണ് ഗൗണാർ. തമിഴ്മാട്ടിലെ കുംഭകോണത്തുനിന്നും കർഷകരായ വെള്ളാളരും കാവേരിയും പട്ടണത്തിൽ നിന്നും കച്ചവടക്കാരായ വെള്ളാളരും കേരളത്തിലെ മലയോര മേഖലയിലേക്ക് കുടിയേറ്റ് ഇരുകൂട്ടരും കുടിയേറിയ കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി, പൂഞ്ഞാറിലും മീനാക്ഷി കോവിലുകൾ പണിയിച്ച പ്രദേശത്തിനു മീനച്ചിൽ എന്നു പേരു വന്നു. ഈ പ്രദേശത്തു കൂടി ഒഴുകുന്ന ഗൗണാർ മീനച്ചിലാറും ആയി തീർന്നു എന്നു വിശ്വസിക്കപ്പെടുന്നു. കോട്ടയം നാഗമ്പടത്തിനു ശേഷം മീനച്ചിലാർ കവ എന്നാണ് വിളിക്കപ്പെടുന്നത്. കൊടുങ്ങല്ലൂരിൽ പതിക്കുന്ന പെരിയാറിന് ഏകദേശം 56 മൈൽ തെക്കുമുറി ബാരിസ് എന്ന മറ്റൊരു നദിയുള്ളതായി ടോളമി രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. പാലാ പട്ടണത്തിൽ ഒഴുകുന്ന മീനച്ചിലാറ് ആകാൻ പാടില്ല ഈ നദി എന്ന് തമിഴ് ചരിത്രപണ്ഡിതനായ കനകസഭാപര സംശയിക്കുന്നു. (Tamil 1800 Years Ago-Page-19) വയസ്ക്കരയിലേക്ക് ജലമാർഗ്ഗം, പ്രസിദ്ധമായ പാവാ കുരുമുളക് കയറ്റി അയച്ചിരുന്ന സ്ഥലം ടോളമി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. പുട്ട (Pourinata) എന പേരിലാണ്. മീനച്ചിലാറിന്റെ തീരത്തുള്ള പുന്നത്തുറ ആയിരക്കാനാണു സാദ്ധ്യത. വെള്ളച്ചാട്ടമില്ലാത്ത കേരളത്തിലെ ചുരുക്കം ചില നദികളിൽ ഒന്നാണ് മീനച്ചിലാറ്, പതനസ്ഥലം മുതൽ ഉദ്ഭവസ്ഥാനം

വാ ഗതാഗതയോഗ്യവുമാണ്. വയസ്ക്കരയിൽ നിന്നും വിദേശവ്യാപാരികളുടെ കച്ചവട നൗകകൾ പുന്നത്തുറ വരെയോ കിഴക്ക് അരുവിത്തുറ വരെയോ വന്നുകൊണ്ടിന്നിരിക്കണം. ഈ നിഗമനത്തിനാധാരം കുരുമുളക് വ്യാപാരത്തിന് പ്രസിദ്ധമായ പാലാ, ഈരാറ്റുപേട്ട, കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങൾക്ക് മീനച്ചിലാറുമായുള്ള സാമീപ്യമാണ്. പാലാ അങ്ങാടി പ്രസിദ്ധമായതും കുരുമുളക് ഉൽപാദന വിപണനകേന്ദ്രം എന്ന നിലയാക്കായിരുന്നുവല്ലൊ. പാലായുടെ ഹൃദയഭാഗത്തു സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ബി സ്റ്റേഷന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ നിർഗ്ഗമന കവാടമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന റോഡിന്റെ ആറ്റിൽ നിന്നും മെയിൽ റോഡിൽ എത്തുന്നിടം വരെയുള്ള ഭാഗം കെട്ടുവള്ളങ്ങൾ അടുക്കാനും വള്ളക്കമ്പനി നടത്തുന്നതിനും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ലോറികളും മറ്റു ചരക്കുവാഹനങ്ങളും ധാരാളമായി ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങിയതോടുകൂടി ജലഗതാഗതം തീരെ നിന്നുപോയി. തടിച്ചങ്ങാടങ്ങളും കെട്ടുവള്ളങ്ങളും വേനൽക്കാലത്തുപോലും ഈരാറ്റുപേട്ടവരെ കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് മണൽ നിക്കുന്നതിനുള്ള ചാലുമാന്തികൾ ഇല്ലാതായിട്ട് 60 വർഷം പോലും ആയിട്ടില്ല.

1.2.12 പാലാ കമ്പോളത്തിന്റെ പൂർവ്വചരിത്രം

പാലാ പട്ടണത്തിന്റെ ആരംഭം ഇന്നു പലർക്കും അജ്ഞാതമാണ്. തമിഴ് നാട്ടിൽ നിന്നും കുടിയേറിപ്പാർത്ത ചെട്ടിയാന്മാരാണ് കമ്പോളം പണിയിച്ച് ഒരു കച്ചവട കേന്ദ്രമാക്കി തീർത്തത്. തുടർന്ന പാലാ അങ്ങാടിയുണ്ടായതും മറ്റു ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങളും ഇപ്രകാരമാണ്.

അരുണാപുരത്തുള്ള ആനക്കുളങ്ങര പാലാക്കുമ്പോളത്തിന്റെ പൂർവ്വചരിത്രവും ബന്ധപ്പെട്ടുകിടക്കുന്നു. പൊന്മുതൽ ശ്രീ കൃഷ്ണൻ ചെട്ടിയാരുടെ കൈവശമുണ്ടായിരുന്ന താളിയോല ഗ്രന്ഥത്തിൽ നിന്നും

തുണ്ടത്തിൽ ശ്രീ കുഞ്ഞൻ ചെട്ടിയാർ നേരിട്ടു പകർത്തിയ രേഖകളിൽ നിന്ന് “ഓല-1" കൊല്ലം 900ാംം മാണ്ട് തുലാമാസം 5-ാംം തീയതി പാലാക്കമ്പോളം വയ്ക്കുന്നതിന് നിശ്ചയിക്കാനായിട്ട് മീനച്ചിൽ ശാസ്താംകോവിൽനിന്നും നീലത്തു വാര്യ ത്തിരിക്കുമ്പോൾ ധർമ്മ ദൈവത്തിന്റെ കാര്യം അറിയിക്കത്തവണ്ണമെല്ലാം പീടിക വയ്ക്കുന്നതിനും നിലം നിശ്ചയിക്കുന്നതിനും കൂടെ പാലാത്തു കൊച്ചുളയന്ത ചെട്ടിയാരും, കീച്ചേരിൽ പടുത്താൻ ചെട്ടിയാരും, ഇവർ ഏഴുപേരും കൂടെ ഓലത്തു വാര്യ ചെന്ന് കർത്താവിനെ കണ്ട് ആനക്കുളങ്ങര ഭഗവതിക്ക് ഇവിടെ ശ്രീകോവിലും അമ്പലവും പണിയിച്ച് പ്രതിഷ്ഠയും കലശവും കഴിപ്പിക്കായ്ക്ക് കൊണ്ടും വളരെ ശോദ്യം വന്നിരിക്കുന്നുവെന്നും ആയതിനു നിലം തരണമെന്നും എല്ലാപേരും കൂടി അറിയിച്ചതിന്റെ ശേഷം എവിടം കൊള്ളാമെന്ന് (ഓല 2) നിശ്ചയം വരുത്തിയാൽ അവിടം തരാമെന്നും കൽപിച്ചു. ആയതിന്റെ ശേഷം അരുണാപുരത്തുള്ള ചെങ്ങരമ്യാൽ മൂന്നു പറ ഭഗവതിക്കായിട്ട് കൽപിച്ച് വരയ്ക്കാനിക്കൽ പൂരംനാൾ പുറന്ന ഇട്ടിച്ചെട്ടിയാരുടെ കൈയിൽ ഇവരെല്ലാവരും കൂടെ നിൽക്കുമ്പോൾ പറയും കൊടുത്തു. പീടിക വെക്കാനും അന്നുതന്നെ കാവളക്കുന്ന് നാലുപേർക്കായിട്ട് കല്പിച്ചു വിട്ടുകൊടുത്തു. ഈ വകയ്ക്ക് 64 രാശി കാഴ്ചയും വച്ചു. പീടികയും വച്ച് പാലും കാച്ചി ഇരുന്നതിന്റെ ശേഷം കാവുപണിയുടെ കാര്യം കൊണ്ട് തയ്യിൽ തേവൻ ചെട്ടിയാരുടെ മുണ്ടുപാലത്തുങ്കൽ താണ്ടവൻ ചെട്ടിയാരും എലിക്കുഴിയിൽ കുഞ്ഞൻ (ഓല 3) ചെട്ടിയാരും, മുടവനാട്ടു രാമൻ ചെട്ടിയാരും ഇവരെട്ടുപേരും അവിടെ വച്ചു ഗുണദോഷം വിചാരിച്ചാ തട്ടാറാത്തു കാവിൽക്കൂടെ കിഴക്കു മുഖമായിട്ട് പണിയിച്ചിരുത്തണമെന്ന് മുണ്ട് പാലത്തുങ്കൽ താണ്ടവൻ ചെട്ടിയാരു പറഞ്ഞതിന്റെ ശേഷം അവിടം പോരാ എന്നും കൽപിച്ചു തന്നിടത്തും തന്നെ പണിയിക്കണമെന്നും ശേഷം പേരുപറയ

കൊണ്ട് എല്ലാവർക്കും ബോധിച്ചത് ചെങ്ങര തന്നെ എന്നു നിശ്ചയിച്ച്....
(ആകെ ഓല 8, 7ാം ഓല ഇല്ല)

ഇതിൻ പ്രകാരം പാലാ കമ്പോളത്തിന്റെ പ്രാരംഭപ്രവർത്തനം 900-മാണ്ട് തുലാമാസം 5-ാം തീയതി ആരംഭിച്ചെന്നും കാവളക്കുന്നിലാണ് (ഇന്നത്തെ ആശുപത്രിക്കുന്ന്, ചെട്ടിക്കുന്ന് എന്നു പറയപ്പെടുന്ന ആദ്യം കെട്ടിടം പണിയിച്ചത് എന്നു തെളിയുന്നു. അവിടെ പീടികയും വച്ച് പാലും കാച്ചിയിരുന്നതിന്റെ ശേഷം 903 മാണ്ട് മകരമാസം 5-ാം തീയതിയാണ് അരുണാപുരത്തുള്ള ആനക്കുളങ്ങര ക്ഷേത്രത്തിന്റെ പണിയാരംഭിച്ചത്.

വേണാടു രാജാവായിരുന്ന ഉദയമാർത്താണ്ഡൻ എ.ഡി. 825 ൽ ഒരു സംവത്സരം പുതിയതായി ഉണ്ടാക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും കൊല്ലത്ത് ജ്യോതിശാസ്ത്രസമ്മേളനം വിളിച്ചുകൂട്ടി 825 ൽ കൊല്ല വർഷം എന്ന മലയാള വർഷം ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തുവെന്നത് ചരിത്രം. ഇതനുസരിച്ച് പാലാക്കമ്പോളം 1725 ൽ ആരംഭിച്ചെന്നു കാണാം.

തുടർന്ന് 1736 ൽ അന്നു നാടുവാണിരുന്ന മീനച്ചിൽ കർത്താവാണ് മീനച്ചിലാറിന്റെ വടക്കേക്കരയിൽ തന്നെ ഏറ്റവും സൗകര്യപ്രദമായ സ്ഥലത്ത് പാലാ അങ്ങാടി (പഴയ) സ്ഥാപിച്ചത് . വ്യാപാരകാര്യങ്ങളിൽ വിദഗ്ധരായിരുന്ന ക്രൈസ്തവരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക എന്നതായിരുന്നു. മുഖ്യലക്ഷ്യം. വ്യാപാരം പുഷ്ടിപ്പെടുന്നതോടെ നികുതിയിനത്തിലും മറ്റുമായി രാജ്യത്തിന്റെ വരുമാനം വർദ്ധിക്കുമെന്ന് അദ്ദേഹത്തിനറിയാമായിരുന്നു. അങ്ങാടിയുടെ സംരക്ഷണത്തിനു വച്ചിരുന്ന പടയാളികളുടെ കുതിരാലയം അടുത്ത കുന്നിൽ ഉണ്ടായിരുന്നതുകൊണ്ട് ലായം, ലാളവും തുടർന്ന് ആയതാവണം. അങ്ങാടിയിലെ സ്ഥിര താമസക്കാരിൽ ബഹുഭൂരിപക്ഷവും ക്രൈസ്തവരായിരുന്നു. അവർ അടിക്കടി അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുകയായിരുന്നു. 1752 ൽ വേണാടുരാജ്യത്തെ

മാർത്താണ്ഡവർമ്മ മഹാരാജാവ് മീനച്ചിൽ പ്രദേശങ്ങൾ പടവെട്ടി പിടിച്ചതിനു ശേഷവും പിൽക്കാലത്തു നിയമവാഴ്ചയും വ്യവസ്ഥാപിത ഭരണവും പുനഃസ്ഥാപിതമായതോടെ ജനജീവിതം കൂടുതൽ സുരക്ഷിതമായിത്തീരുകയാണുണ്ടായത്. മതസൗഹാർദ്ദം നിലനിന്നിരുന്നു എങ്കിലും സ്വാതിതിരുനാൾ രാമവർമ്മ മഹാരാജാവിന്റെ ഭരണകാലത്ത് പാലായിൽ കുപ്രസിദ്ധമായ കുടവഴക്ക് ഉണ്ടാകാനിടയായി. പോർട്ടുഗീസുകാരുമായുണ്ടായ ദീർഘകാല സമ്പർക്കം ക്രൈസ്തവരുടെ ആചാരാനുഷ്ഠാനങ്ങളിൽ വലിയ പരിവർത്തനം വരുത്തിയിരുന്നു. പല പരിഷ്കൃത രീതികളും പകർത്തി. ബഞ്ച്, കസേര, മേശ തുടങ്ങിയ ഗൃഹോപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങി. അതിനു മുമ്പ് നിലത്തിരുന്നാണ് എഴുത്തും വായനയും നടത്തിയിരുന്നതും ഭക്ഷണം കഴിച്ചിരുന്നതും, ഇന്നത്തേതുപോലെ മത്സ്യാമാംസാദികൾ പോർട്ടുഗീസുകാരുടെ വരവിനുമുമ്പ് ക്രൈസ്തവസദ്യകളിൽ വിളമ്പിയിരുന്നില്ല. മദ്യത്തിനു പ്രചാരം ലഭിക്കുകയും പള്ളിത്തിരുനാൾ സദ്യക്കുപോലും മദ്യം വിളമ്പുന്ന പതിവും നിലവിൽ വരികയും ചെയ്തു. സാമുദായികമായും സാംസമായും സാമ്പത്തികമായും മാനുഗതമായുണ്ടായ പുരോഗതിയോടൊപ്പം ജനതാമദ്ധ്യ അനുഭവപ്പെട്ടിരുന്ന രാഷ്ട്രീയാവശതകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി ഉടലെടുത്ത് നിവർത്തന പ്രക്ഷോഭണത്തിലും തുടർന്നുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തിലും പാലായിലെ ജനങ്ങൾ എന്നും നേതൃസ്ഥാനത്തു നിന്നിട്ടുണ്ട്.

വൈകിയാണെങ്കിലും പാലാ ഒരു മുനിസിപ്പൽ നഗരമായി പ്രഖ്യാപിക്കുകയും ഭാരതം സ്വതന്ത്രമാവുകയും ചെയ്ത കാലഘട്ടം പാലായുടെ പുരോഗമനവീഥിയിലെ ഒരു പ്രധാന നാഴികക്കല്ലായിരുന്നു എന്ന് കാണാൻ കഴിയും. തുടർന്നുള്ള സംഭവങ്ങളും വസ്തുതകളും അനുസ്മരിക്കുമ്പോൾ പാലായ്ക്ക് ഒരു സുവർണ്ണകാലം അന്നുമുതൽ ഉദയം ചെയ്തതായും കാണാം. തിരുവിതാംകൂർ മഹാരാജാവിന്റെ

11.12.1947-ലെ ROC No. 1760 B44LGA നമ്പർ ഗവ. വിജ്ഞാപനം മൂലം പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി രൂപം കൊണ്ടു. എങ്കിലും പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചത് 24-11-1949 ൽ ആണ്. തൊട്ടുമുമ്പ് വില്ലേജ് യൂണിയൻ ആയിരുന്നു.

അന്നത്തെ നിയമനിർമ്മാണസഭയുടെ കാലത്ത് അന്നുണ്ടായിരുന്ന ശ്രീമൂലം പ്രജാസഭയിലേക്ക് മൂന്നു പ്രാവശ്യം തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട യശ. ജെ. തോമസ് കയ്യാലയ്ക്കകമായിരുന്നു വില്ലേജ് യൂണിയന്റെ ആദ്യത്തെ ചെയർമാൻ. ഇന്നത്തെപ്പോലെ ഗ്രാമങ്ങൾ തോറും പഞ്ചായത്തുകളും പട്ടങ്ങൾതോറും മുനിസിപ്പാലിറ്റികളും രൂപീകരിച്ചിരുന്നില്ല. ഇടത്തരം പട്ടണങ്ങളിൽ മാത്രം പഞ്ചായത്തുകൾ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നു. അപൂർവ്വം ചില പട്ടണങ്ങളിൽ മാത്രം മുനിസിപ്പാലിറ്റികളും. ഇവ രണ്ടിനും അർഹതയില്ലാതിരുന്ന ചെറുപട്ടണമായിരുന്ന പാലായ്ക്ക് അനുവദിച്ചുകിട്ടിയ വില്ലേജ് യൂണിയന്റെ ചെയർമാൻ എന്ന നിലയിൽ ഇന്നു കാണുന്ന പലതിനും തുടക്കം കുറിച്ചത് അദ്ദേഹമാണ്. ആശുപത്രിക്കടവന് തൊട്ടുമുകളിലായി മീനച്ചിലാറിനു കുറുകെ പാലം നിർമ്മിക്കാനുള്ള അനുവാദം ലഭിച്ചത് അദ്ദേഹത്തിന്റേയും കൂടി ശ്രമഫലമായാണ്. പ്രജാ സഭ മെമ്പറെന്നനിലയിൽ അന്നത്തെ ദിവാനായിരുന്ന മോറീസ് വാട്സിനെ സ്വാധീനിക്കാനും അനുവാദം വാങ്ങാനും അദ്ദേഹത്തിനുകഴിഞ്ഞു. പാലത്തിന്റെ പണി യഥാകാലം തുടങ്ങിയെങ്കിലും പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. പഴയരീതിയിലുള്ള ഒരു ഇരുമ്പു പാലമായിരുന്നു അത്. ആറ്റിൽ ഉറപ്പിച്ചിരുന്ന ഇരുമ്പുതൂണുകൾ വലിയ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ ഇളകി പോവുകയാണുണ്ടായത്. വളരെക്കാലങ്ങൾക്കുശേഷം തൊട്ടുതന്നെ ഇപ്പോഴത്തെ കോൺക്രീറ്റു പാലം നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടു. പാലാ ആശുപത്രിയുടെ പ്രസവവാർഡുപണി കഴിപ്പിച്ചതും അദ്ദേഹത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിലാണ്. ആശുപത്രി നിർമ്മാണ ഫണ്ടിനുവേണ്ടി നാട്ടുകാരായ ചെറുപ്പക്കാരേയും ഏതാനും ഉദ്യോഗസ്ഥരെയും സംഘടിപ്പിച്ച് ഒരു നാടകസമിതി രൂപീകരിക്കാനും ടിക്കറ്റു വച്ച് അവരുടെ നാടകം

നടത്താനും തയ്യാറായി. ആവശ്യമായി വന്ന തുകയുടെ വലിയൊരംശം സ്വന്തമായും ചിലവഴിച്ചു. മുനിസിപ്പാലിറ്റിക്കു വേണ്ടിയുള്ള പരിശ്രമങ്ങളിലും അദ്ദേഹം പങ്കാളിയാണ്. വില്ലേജ് യൂണിയന്റെ ചെയർമാനായിരുന്ന യശ. ജോർജ്ജ് തോമസ് കൊട്ടുകാപ്പള്ളിയുടെ തുടർച്ചയായ ശ്രമം പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ രൂപീകരണം സാദ്ധ്യമാക്കി.

മുനിസിപ്പാലിറ്റി രൂപം കൊണ്ടകാലത്ത് യശ. ആർ.വി. തോമസ് ആയിരുന്നു സ്ഥലത്തെ കോൺഗ്രസ് പാർട്ടി ലീഡർ. സർ സി.പി. രാമസ്വാമി അയ്യർ രാജ്യം വിട്ടെങ്കിലും കോൺഗ്രസിനോടുള്ള എതിർപ്പ് പലയിടത്തും നിലനിന്നിരുന്ന ഘട്ടമായിരുന്നു അത്. ശ്രീ ആർ. വി. തോമസിന്റെ സ്വാധീനം നിമിത്തമാണ് ആദ്യം നടന്ന മുനിസിപ്പൽ തെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ കോൺഗ്രസ് ഉണ്ടാകാൻ ഇടയായത്. അംഗങ്ങൾ യോഗം ചേർന്ന് ശ്രീ ആർ വി. യെത്തന്നെ ചെയർമാനായി തെരഞ്ഞെടുക്കുകയും ചെയ്തു. എന്നാൽ രാജ്യദ്രോഹക്കേസിൽ ശിക്ഷിക്കപ്പെട്ട സാങ്കേതിക കാരണം കൊണ്ട് അദ്ദേഹത്തിന് പ്രസിഡന്റ് സ്ഥാനം വഹിക്കാൻ നിർവാഹമില്ലാതെവന്നു. മറ്റൊരാളെ തെരഞ്ഞെടുക്കാൻ നിർദ്ദേശമുണ്ടായെങ്കിലും കൗൺസിൽ വിസമ്മതിക്കുകയും ചെയ്തു.

ഈ പ്രതിസന്ധിയിൽ ഗവൺമെന്റിന്റെ ഒരു നോമിനി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ പ്രവർത്തനം ഔപചാരികമായി നടത്തുകയാണുണ്ടായത്. ആ ചിരേണ ശ്രീ ആർ.വി. തോമസ് തിരുവിതാംകൂർ ഭരണഘടനാനിർമ്മാണസഭാ പ്രസിഡന്റായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു. അപ്പോഴേക്കും സാങ്കേതികമായി ഉണ്ടായിരുന്ന തടസ്സം നീങ്ങുകയും ചെയ്തു. എങ്കിലും മറ്റുജോലിയിൽ ഏർപ്പെട്ടതിനാൽ മറ്റൊരാളെ പ്രസിഡന്റായി തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതായും വന്നു. കൗൺസിൽ അംഗം പോലുമല്ലാതിരുന്ന യശ. ജോർജ്ജ് തോമസ്

കൊട്ടുകാപ്പള്ളിയെ 1949 ഒക്ടോബർ 26-ാം തീയതി കോട്ടയം പേഷ്ക്കാർ ശ്രീ എ. കാസിമിന്റെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ കൂടിയ കൗൺസിൽ യോഗത്തിൽ ഏകകണ്ഠമായി തിരഞ്ഞെടുത്തു. ആദ്യമായി ജന്മമെടുത്ത പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ ആദ്യപ്രസിഡന്റായിരുന്ന ശ്രീ ജോർജ്ജ് തോമസ് കൊട്ടുകാപ്പള്ളി ഭരണഭാരം ഏറ്റെടുത്തു പ്രവർത്തിച്ചുതുടങ്ങി. രണ്ടാമത്തെ മുനിസിപ്പൽ തെരഞ്ഞെടുപ്പു ഘട്ടത്തിലാണ് അദ്ദേഹം ഇദംപ്രഥമായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടത്. എതിർസ്ഥാനാർത്ഥിക്ക് കെട്ടിവച്ച പണവും നഷ്ടമായി. ആയിരക്കണക്കിനു രൂപാ. സ്വന്തം കൈയ്യിൽ നിന്ന് ചെലവഴിച്ചണ് പ്രാരംഭഘട്ടത്തിൽ മുനിസിപ്പൽ ഭരണം മുന്നോട്ടുകൊണ്ടു പോയത്. ഫണ്ടനുവദിക്കാൻ കാലതാമസം നേരിട്ടപ്പോൾ ജീവനക്കാരുടെ ശമ്പളം അദ്ദേഹം തന്നെ കൊടുക്കുവാനും മടിച്ചില്ല. ഇക്കാലത്ത് പാലായിലെ വലിയപാലം (High Level Bridge എന്ന് അന്നു പറഞ്ഞിരുന്നു.) അനുവദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഊർജ്ജിതമായത്. സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ് പ്രക്ഷോഭണത്തെത്തുടർന്ന് രൂപീകൃതമായ മന്ത്രിസഭയിൽ ശ്രീ ഇ.ജെ. ഫിലിപ്പോസ് മരാമത്തു വകുപ്പിന്റെ ചുമതല വഹിച്ചിരുന്നു. പാലത്തിന്റെ കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തിയപ്പോൾ ഫണ്ടിന്റെ കുറവ് പ്രതിബന്ധമായി. അതിനാൽ ടോൾ പിരിക്കണമെന്നുള്ള കൊട്ടുകാപ്പിള്ളിയുടെ ബദൽ നിർദ്ദേശം സ്വീകാര്യമായി അതനുസരിച്ച് പാലം പണിക്കുള്ള പണം മന്ത്രി നേരിട്ട് അനുവദിക്കുകയും ചെയ്തു. മീനച്ചിൽ നിവാസികളുടെ ചിരകാലാഭിലാഷമായിരുന്ന പാലത്തിന്റെ പണി യഥാകാലം പൂർത്തിയായി, അതിന്റെ ഉദ്ഘാടനം തിരുക്കൊച്ചി രാജപ്രമുഖനാണ് നിർവ്വഹിച്ചത്. മാർത്താണ്ഡവർമ്മക്കുശേഷം ഒരു തിരുവിതാംകൂർ രാജാവ് മീനച്ചിലിൽ കാലുകുത്തുന്നത് ആദ്യമാണ്. ഇതിന്റെ പിന്നിൽ രസകരമായ ഒരു കഥ (കെട്ടുകഥയുമാകാം) കേട്ടിട്ടുണ്ട്. തിരുവിതാംകൂർ മഹാരാജാവിന്റെ മേൽക്കോയ്മയുണ്ടായിരുന്ന മീനച്ചിൽ പ്രദേശം മാർത്താണ്ഡവർമ്മ പിടിച്ചടക്കിയപ്പോൾ താൻ മടങ്ങി വരുമ്പോൾ അതു തിരികെ

നൽകാമെന്ന് പരാജിതനായ നാടുവാഴിയോടു പറഞ്ഞു പോലും, ഈ വാഗ്ദാനം പാലിക്കാൻ തുടർന്ന് തിരുവിതാംകൂറിലെ ഒരു രാജാവും സ്ഥലത്തു വന്നിട്ടില്ല. രാജപ്രമുഖൻ എന്ന നിലയിൽ ചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ 1953 ഏപ്രിൽ 19-ാം തീയതി പാലായിൽ വന്ന് പാലത്തിന്റെ ഉദ്ഘാടനം നിർവഹിച്ചു.

1949 നവംബർ മാസത്തിൽ ഭാരതം ജനാധിപത്യഭരണരീതി സ്വീകരിച്ചു. 1950 ജനുവരി 26 മുതൽ ഭരണഘടന പ്രയോഗത്തിൽ വന്നു. 1955 ൽ കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റിലേയും സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റുകളിലേയും ഭരണകക്ഷി സോഷ്യലിസം അതിന്റെ അടിസ്ഥാന നയവും ലക്ഷ്യവുവുമായി പ്രഖ്യാപിച്ചു ജനാധിപത്യ സോഷ്യലിസ്റ്റ് ഭരണസ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഘടനയും പുനഃസംവിധാനം രാഷ്ട്രീയ ഘടനയുടെ എല്ലാ ഘടകങ്ങളിലും ഒരഴിച്ചുപണി ആവശ്യമായിരുന്നു.

1.2.13 മുനിസിപ്പാലിറ്റികളുടെ ആവിർഭാവവും വളർച്ചയും

തിരുവിതാംകൂർ തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആവിർഭവിക്കുന്നത് 1096 ലെ രണ്ടാം റെഗുലേഷനിലൂടെ നിലവിൽ വന്ന നഗരോദ്ധാരണസമിതി (Town Improvement Committee) യിലൂടെയാണ്. 1076-ലെ മൂന്നാം റഗുലേഷൻ ഈ സമിതികൾക്ക് കൂടുതൽ അധികാരം നല്കുകയും സമിതിയിലെ പകുതി അംഗങ്ങളെ നികുതിദായകർ തെരഞ്ഞെടുക്കണമെന്ന് വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുകയും ചെയ്തു. 1095 ലെ മുനിസിപ്പൽ റെഗുലേഷൻ . മുനിസിപ്പൽ കൗൺസിലുകളുടെ അധികാരപരിധി വിപുലപ്പെടുത്തുകയും കൗൺസിൽ അനൗദ്യോഗിക ഭൂരിപക്ഷത്തിന് വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുകയുമാണുണ്ടായത്. 1116 ലെ (1941) 23-ാം ആക്ടായ തിരുവിതാംകൂർ ഡിസ്ട്രിക്ട് മുനിസിപ്പാലിറ്റീസ് ആക്ട് വന്നതോടുകൂടി ഒരു രാജഭരണത്തിൽ അനുവദിക്കാവുന്നതിന്റെ പരമാവധി സ്വയം ഭരണാവകാശം മുൻസിപ്പാലിറ്റികൾക്കും ലഭിച്ചു. സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധിക്കുശേഷമുള്ള തിരുവിതാംകൂറിലും തിരുകൊച്ചി

വളർന്ന് കേരളത്തിലും 1947 ഓഗസ്റ്റ് 15 നും മുമ്പുള്ള മുനിസിപ്പൽ നിയമങ്ങളാണ് നിലവിലിരുന്നത്. 1961 ലെ കേരളാ മുനിസിപ്പാലിറ്റീസ് ആക്റ്റ് പഴയ നിയമങ്ങളിലെ നിയമവ്യവസ്ഥകൾ ഏതാണ്ട് അതേപടി ആവർത്തിക്കുകയും നികുതിഭാരം വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തതല്ലാതെ ജനാധിപത്യ സോഷ്യലിസ്റ്റ് സമൂഹഘടനയുടെ ആദ്യപടിയായി സ്വയം ഭരണസ്ഥാപനങ്ങളെ പുനസംവിധാനം ചെയ്തില്ല. എന്നാൽ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ 74-ാം ഭേദഗതിയനുസരിച്ച് 1994 ലെ കേരളാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ടിലും ഭരണഘടനയിലും സോഷ്യൽ പ്ലാനിംഗ് എന്ന കാഴ്ചപ്പാട് ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇത് നമ്മുടെ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് കൂടുതൽ അനുകൂലമായി ഒരു സ്ഥിതി സംജാതമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

പാലായുടെ ഒന്നാമതു പ്രസിഡന്റായി ഭരണഭാരം ഏറ്റ യശ. ജോർജ്ജ് തോമസ് കൊട്ടുകാപ്പള്ളിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഒന്നാമതു കൗൺസിലിന്റെ കാലം 13-12-1953 ൽ അവസാനിക്കുകയും 14-2-53 മുതൽ 1-3-53 വരെ കോട്ടയം സബ്കളക്ടർ തുടരുകയും രണ്ടാമതു കൗൺസിലിന്റെ പ്രസിഡന്റായി ശ്രീ ജോർജ്ജ് തോമസ് കൊട്ടുകാപ്പള്ളി 2-3-53 മുതൽ അദ്ദേഹം ഇന്ത്യൻ പാർലമെന്റ് മെമ്പറായ തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടും വരെ 14-3-56 വരെ തുടരുകയും ചെയ്തു. തുടർന്നു വൈസ് ചെയർമാനായിരുന്ന അഡ്വ. എൻ.പി. കൃഷ്ണൻ നായർ ചെയർമാന്റെ പദവികൂടി 30-11-53 വരെ അലങ്കരിച്ചു. 30-11-53 മുതൽ 14-3-56 വരെ യശ കെ.സി. സെബാസ്റ്റ്യൻ മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാനായിരുന്നു.

ഇക്കാലത്തെ ഒരു പ്രത്യേകത 21-1-1954 വരെ മുഴുവൻ കാര്യനിർവഹണാധികാരിയായും മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാൻ സ്ഥാനം വഹിച്ചിരുന്നു എന്നുള്ളതാണ്. 22-1-54 മുതൽ കമ്മീഷണർ ഉദ്യോഗം പാലായിൽ നിലവിൽ വന്നു.

പാലാ നഗരസഭാ ഓഫീസ് രാമപുരം റോഡിലുള്ള വെള്ളരിങ്ങാട്ടു ബിൽഡിംഗിലാണ് ആദ്യം പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചത്. യശ. ചെറിയാൻ ജെ. കാപ്പൻ ചെയർമാനായിരുന്ന അവസരത്തിൽ ഈ ഓഫീസ് ബസ്സ് സ്റ്റാന്റിനു സമീപമുള്ള ചെറുപുഷ്പം ബിൽഡിംഗിലേക്കു മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചു. ശ്രീ തോമസ് ജോസഫ് കൊട്ടുകാപ്പള്ളി മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാനായിരുന്നപ്പോഴാണ് ഇപ്പോഴുള്ള മുനിസിപ്പൽ ഓഫീസ് കെട്ടിടം നിർമ്മിച്ച് ആസ്ഥാനം മാറ്റിയത്. പാലാ വാട്ടർ സപ്ലൈസ്കീം, ടൗൺ ഹാൾ നിർമ്മിച്ചതും അദ്ദേഹത്തിന്റെ പ്രയത്ന ഫലമാണ്.

2025 ഡിസംബർ 26 ന് സത്യപ്രതിജ്ഞ ചെയ്ത് അധികാരമേറ്റ 26 അംഗ ഭരണസമിതിയാണ് നഗരസഭാ ഭരണത്തിന് ഇപ്പോൾ ചുക്കാൻ പിടിക്കുന്നത്. 2025 ഡിസംബർ മാസത്തിൽ ചെയർപേഴ്സണായി ചുതമലയേറ്റ് കുമാരി ദിയ ബിനു പുളിക്കകണ്ടതിന്റെ നേതൃത്വത്തിലാണ് ഇപ്പോൾ നഗരസഭയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ട് കൊണ്ടുപോകുന്നത്.

1.3 പൊതുവിവരങ്ങൾ

പാലാ നഗരസഭയെ കുറിച്ചുള്ള പ്രാഥമിക വിവരങ്ങൾ 2011 സെൻസസ് പ്രകരമുള്ള ചുവടെ ചേർക്കുന്നു. എ. ആർ. ഡി ലെവൽ ഡേറ്റ, ഐ. സി. ഡി. എസ്. കുടുംബ സർവേ 2019 എന്നീ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്ന് ലഭ്യമായ ജനസംഖ്യാ സ്ഥിതി വിവര കണക്കുകളാണ് ചുവടെ ചേർക്കുന്നത്

പട്ടിക 1.1 : ജനസംഖ്യാ സ്ഥിതിവിവരങ്ങൾ

വിഭാഗം	സ്ത്രീ	പുരുഷൻ	ട്രാൻസ്ജൻഡർ	ആകെ
ജനസംഖ്യ	11288	10768	0	22056
കുട്ടികൾ: 0-6	808	869	0	1677
എസ്.സി	289	269	0	558

എസ്.ടി	37	42	0	79

(സ്രോതസ്: 2011 സെൻസസ്)

പട്ടിക 1.2: തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനം- പൊതു വിവരങ്ങൾ

വാർഡ് നമ്പർ	വാർഡുകൾ
1.	പരമലക്കുന്ന്
2.	മുണ്ടുപാലം
3.	മാർക്കറ്റ്
4.	പ്ലാത്താനം
5.	കാനാട്ടുപാറ
6.	പുലിമനക്കുന്ന്
7.	കവീക്കുന്ന്
8.	കൊച്ചിടപ്പാടി
9.	മൂന്നാനി
10.	മൊണാസ്ട്രി
11.	ചെത്തിമറ്റം
12.	കിഴതടിയൂർ
13.	മുരിക്കുംപുഴ
14.	പരിപ്പിൽകുന്ന്
15.	പാലംപുരയിടം

16.	കണ്ണാടിയുറുമ്പ്
17.	12ആം മൈൽ
18.	മുക്കാലികുന്ന്
19.	പാലാ
20.	ളാലം
21.	വെള്ളാപ്പാട്
22.	അരുണാപുരം
23.	കോളേജ് വാർഡ്
24.	കൊട്ടാരമറ്റം
25.	നെല്ലിയാനി
26.	പുത്തൻപള്ളിക്കുന്ന്

(സ്രോതസ്: നഗരസഭ രേഖകൾ)

പാലാ നഗരസഭ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന അക്ഷാംശ രേഖാംക്ഷങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനം : അക്ഷാംശ –രേഖാംശ വിവരങ്ങൾ

അക്ഷാംശ –രേഖാംശ വിവരങ്ങൾ	9°21'51.12 N 1454’16.56’’E

(സ്രോതസ്: ഗൂഗിൾ മാപ്പ്)

പാലാ നഗരസഭയിലെ റവന്യു വില്ലേജുകളുടെ പരിധിയിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന വാർഡുകളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 1.3 : റവന്യൂ വില്ലേജ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് വാർഡ് വിന്യാസം

ക്രമനമ്പർ	റവന്യൂ വില്ലേജിന്റെ പേര്	റവന്യൂ വില്ലേജിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്ന വാർഡുകൾ, നമ്പറും പേരും
1.	ഓലം	1 - പരമലക്കുന്ന്
		2 - മുണ്ടുപാലം
		3 - മാർക്കറ്റ്
		4 - പ്ലാത്താനം
		5 - കാനാട്ടുപാറ
		6 - പുലിമനക്കുന്ന്
		7 - കവീക്കുന്ന്
		8 - കൊച്ചിടപ്പാടി
		9 - മൂന്നാനി
		10 - മൊണാസ്ട്രി
		11 - ചെത്തിമറ്റം
		20 - കിഴതടിയൂർ
		21 - ഓലം
		22 - വെള്ളാപ്പാട്
		25 - നെല്ലിയാനി
		26 - പുത്തൻപള്ളിക്കുന്ന്
		24 ഭാഗികം - കൊട്ടാരമറ്റം
2.	പുലിയന്നൂർ	22 - അരുണാപുരം

		23 - കോളേജ് വാർഡ്
		24 ഭാഗികം - കൊട്ടാരമറ്റം
3.	മീനച്ചിൽ	13 - മുരിക്കുംപുഴ
		14 - പരിപ്പിൽകുന്ന്
		15 - പാലംപുരയിടം
		16 - കണ്ണാടിയുറുമ്പ്
		17 - 12ആം മൈൽ
		18 - മുക്കാലികുന്ന്
		19 - പാലാ

(സ്രോതസ്: റവന്യു വകുപ്പ്)

1.4 സമ്പദ് ഘടന

70 വർഷത്തിലേറെ പഴക്കമുള്ള സംസ്ഥാനത്തെ തന്നെ ആദ്യകാല മുനിസിപ്പൽ പട്ടണങ്ങളിൽ ഒന്നായ നഗരസഭ, ഗ്രേഡ് ഒന്ന് സ്റ്റാറ്റസിലുള്ളതാണെങ്കിലും വിസ്തീർണ്ണത്തിലും ജനസംഖ്യയിലും താരതമ്യേന ചെറുതാണ്. ബഹുഭൂരിഭാഗം ജനങ്ങളും കാർഷികേതര തൊഴിലുകളിൽ വ്യാപ്തരായിട്ടുള്ളവരാണ്. 2011 സെൻസസ് പ്രകാരം കൃഷിക്കാരുടെ എണ്ണം 316 ഉം കർഷകതൊഴിലാളികളിൽ 271ഉം ആകുന്നു. റബ്ബറാണ് മുഖ്യകൃഷി. കഴിഞ്ഞ വർഷം 10 വർഷക്കാലത്തിലേറെയായി റബ്ബറിന്റെ വിലയിടിവ് സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയെ ദോഷകരമായി സാരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. റബ്ബറിന്റെ വിലയിടവ് അനുബന്ധവ്യവസായങ്ങളെയും പ്രതികൂലമായി ബാധിച്ചിട്ടുള്ളതും ധാരാളം തൊഴിൽ സാധ്യതകൾ ഇല്ലാതാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 1000 ൽ പരം പേർ വ്യാപാരികൾ, വ്യവസായികൾ ചെറുകിട കച്ചവടക്കാർ

എന്നീ ഗണത്തിൽപ്പെടുന്നു. സർക്കാർ മേഖലയിൽ 479 പേരും സ്വകാര്യമേഖലയിൽ 979 പേരും ജോലി നോക്കുന്നു. പാലാ നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് 984 പേർ പ്രവാസികളും ഉണ്ട്.

പട്ടണത്തിനകത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലെയും, സമീപത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന മെഡിക്കൽ എൻജിനീയറിംങ്ങ് പ്രവേശന കോച്ചിംങ് ക്ലാസുകളിലെയും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ എണ്ണം താരതമ്യേന ഉയർന്നതാകയാൽ അവർക്ക് പാർപ്പിട സൗകര്യം ഒരുക്കുന്നത് പാലായിലെ ഒരു പ്രശ്നമാണ്.

1.4.1. സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരം

പാലാ നഗരസഭയിൽ അധിവസിക്കുന്ന ആളുകളുടെ സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരകണക്കുകളാണ് ഈ പട്ടികയിൽ ചേർത്തിരിക്കുന്നത്. റേഷൻ കാർഡുകളുടെ തരംതിരിവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സാമ്പത്തിക ദുർബലത അനുഭവിക്കുന്ന ദുരന്തബാധിതർക്ക് പ്രത്യേക പരിരക്ഷ നൽകാൻ കഴിയുന്നതാണ്.

പട്ടിക 1.4 : സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരം

ആകെ വാർഡ്	ജന സംഖ്യ	ആകെ കുടുംബംങ്ങളുടെ എണ്ണം	കുടുംബംങ്ങളുടെഎണ്ണം			
			AAY (മഞ്ഞ കാർഡ്)	മുൻഗണനാ ഗ്രൂപ്പ്(പിങ്ക് കാർഡ്)	സബ്സിഡി ഉള്ളവർ(നീല കാർഡ്)	APL (വെള്ള കാർഡ്)
26	22056	7218	399	1740	1658	3421

(സ്രോതസ്: സിവിൽ സപ്ലൈ ഓഫീസ്)

1.4.2 ഉപജീവന രേഖ

പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ആകെ ജനസംഖ്യയുടെ താരതമ്യേന ചെറിയ ഒരു ഭാഗം മാത്രമാണ് കൃഷിയിലും, കാർഷിക ജോലികളിലും വ്യാപൃതരായിട്ടുള്ളത്. കൃഷിക്കാരുടെ എണ്ണം 316 - ഉം കർഷക തൊഴിലാളികൾ 271 പേരുമാകുന്നു. പരമ്പരാഗത തൊഴിലിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർ 138 - ഉം മറ്റു ദിവസ ജോലിക്കാർ 2744 - ഉം ആകുന്നു. സർക്കാർ സർക്കാരിതര സ്ഥാപനങ്ങളിലായി മൊത്തം 1858 പേർ ജോലി ചെയ്യുന്നു. ഏകദേശം 1000- ഓളം പേർ വിദേശ രാജ്യങ്ങളിലോ മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളിലോ ജോലി ചെയ്യുന്നു.

പട്ടിക 1.5 : വിവിധ മേഖലകളിൽ തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രധാന തൊഴിൽ	എണ്ണം (ലഭ്യമാണെങ്കിൽ)	പ്രധാനമായും ഉള്ള വാർഡുകൾ
1	കർഷകർ	545	എല്ലാ വാർഡിലും
2	കർഷക തൊഴിലാളികൾ	326	എല്ലാ വാർഡിലും
3	മത്സ്യ ബന്ധനത്തിലേർപ്പെടുന്നവർ	-	-
4	പരമ്പരാഗത തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ	129	എല്ലാ വാർഡിലും
5	ദിവസ കൂലിക്കാർ	3455	എല്ലാ വാർഡിലും
6	അതിഥിഅവിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികൾ	120	എല്ലാ വാർഡിലും
7	വ്യാപാരി/വ്യവസായികൾ	600	എല്ലാ വാർഡിലും
8	നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികൾ	195	എല്ലാ വാർഡിലും

9	ചെറുകിട കച്ചവടക്കാർ	448	എല്ലാ വാർഡിലും
10	ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സർക്കാർ	498	എല്ലാ വാർഡിലും
11	ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സ്വകാര്യം	989	എല്ലാ വാർഡിലും
12	പ്രവാസികൾ	1683	എല്ലാ വാർഡിലും
13	മറ്റുള്ളവർ	451	എല്ലാ വാർഡിലും

(സ്രോതസ്: വിവിധ വകുപ്പുകൾ)

പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റി പരിധിയിൽ വരുന്ന ജന വിഭാഗങ്ങളുടെ ഉപജീവന തൊഴിലുകളും അവയുടെ യൂണിറ്റുകളുടെ എണ്ണവും ഇ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു

പട്ടിക 1.6 : ഉപജീവന തൊഴിലുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	തൊഴിൽ	യൂണിറ്റുകളുടെ എണ്ണം (ഷെഡുകൾ/മത്സ്യക്കുളങ്ങൾ/ ടാങ്ക് തുടങ്ങിയവ)
1.	കോഴി/ താറാവ് വളർത്തൽ	55
2.	ക്ഷീര കൃഷി(പശു/എരുമ)	31
3.	പന്നി വളർത്തൽ	0
4	ആട് വളർത്തൽ	9
5.	മറ്റേതെങ്കിലുംവളർത്തു മൃഗങ്ങൾ	0
6.	മത്സ്യകൃഷി/ അലങ്കാരമത്സ്യകൃഷി	1

(സ്രോതസ്: മൃഗ സംരക്ഷണ വകുപ്പ്)

1.4.3 അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ

ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകൾ, രക്ഷാ പ്രവർത്തനം, ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നതിന് പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ പൊതു ആസ്തികളെ കുറിച്ചുള്ള അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ അനിവാര്യമാണ്. പൊതു ഉപജീവന അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 1. 8 : പൊതു ഉപജീവന അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ

വാർഡ്	മാർക്കറ്റ്	പാൽ ശേഖരണ കേന്ദ്രം	VFPCK ശേഖരണ കേന്ദ്രം	കൃഷി ഭവൻ	വിത്ത് ഫാമുകൾ	സംഭരണശാല	വെറ്റിനറി ക്ലിനിക്	അഗ്രി / ഹോർട്ടി നഴ്സറി	മത്സ്യ ഫെഡ്	സി. എഫ്. സി.
1	1	1	0	1	0	1	1	6	0	0

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ)

1.5 വിദ്യാഭ്യാസം:

പാലാ നഗരസഭ പ്രാചീന കാലം മുതൽ വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് വളരെ മുന്നിൽ നിൽക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ഒന്നാകുന്നു. പാലാ സെന്റ് തോമസ് കോളേജ്, അൽഫോൻസാ കോളേജ് എന്നിവ സംസ്ഥാനത്തെ തന്നെ വളരെ മാതൃകപരമായി പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന അഫിലിയേറ്റഡ് കോളേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഹയർ സെക്കന്ററി, സെക്കന്ററി, സി.ബി.എസ്.ഇ. പരീക്ഷകളിൽ എക്കാലത്തും ഉന്നത നിലവാരം പുലർത്തുന്ന

സ്ഥാപനങ്ങളും സർക്കാർ മേഖലയിലും സ്വകാര്യ എയിഡഡ് മേഖലകളും ഇവിടെ വർഷങ്ങളായി പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

1.5.1 വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ :

നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വിശദവിരങ്ങൾ ചുവടെയുള്ള പട്ടികയിൽ കാണാവുന്നതാണ്.

പട്ടിക 1.8 : വിദ്യാഭ്യാസസ്ഥാപനങ്ങൾ:സർക്കാർ/എയ്ഡഡ്

തരം	എണ്ണം		
	സർക്കാർ	എയ്ഡഡ്	അൺ-എയ്ഡഡ്
നഴ്സറികൾ/ ഡേ കെയറുകൾ	-	-	2
പ്രൈമറി സ്ക്കൂൾ	3	2	4
യു.പി.	1	2	4
ഹൈസ്ക്കുൾ	1	2	4
ഹയർ സെക്കന്ററി സ്ക്കുൾ	1	2	4
വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്ക്കുൾ	-	-	-
കോളേജ്	-	2	-
ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ	-	-	-
ഹോസ്റ്റലുകൾ	-	2	14
സ്പെഷ്യൽ സ്കൂൾ	-	-	1
മറ്റുള്ളവ (ഐ).റ്റി.ഐ), പോളിടെക്നിക്ക് മുതലായവ)	1	-	2

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ)

1.5.2 അങ്കണവാടി

പാലാ നഗരസഭയുടെ വിവിധ വാർഡുകളിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന അങ്കണവാടികളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 1.9 : അങ്കണവാടികൾ

വാർഡ്	അങ്കണവാടികളുടെ നമ്പർ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	സ്വന്തം കെട്ടിടം	വാടകയ്ക്ക്
25	101	വെള്ളാപ്പാട്	✔	
16	102	കണ്ണാടിയുറുമ്പ്		✔
9	103	മൂന്നാനി	✔	
7	104	പുലിമലക്കുന്ന്	✔	
1	105	പരമലക്കുന്ന്	✔	
11	106	ചെത്തിമറ്റം	✔	
22	107	പാറയിൽ	✔	
4	108	മുനിസിപ്പൽ ക്വാർട്ടേഴ്സ്	✔	
14	109	ചാമക്കാല		✔
15	110	പരിപ്പിൽ	✔	
18	111	കത്തീഡ്രൽ		✔
6	112	കവീക്കുന്ന്	✔	
2	113	നെല്ലിത്താനം	✔	
5	114	പുഞ്ചിരിക്കവല	✔	
10	125	മൊണാസ്ട്രി		✔
8	126	കൊച്ചിടപ്പാടി		✔

3	127	അഡാർട്ട്		✔
13	128	മുരിക്കുംപുഴ		✔
17	129	12 ആം മൈൽ		✔
12	130	കിഴതടിയൂർ		✔
25	131	നെല്ലിയാനി		✔
20	132	എസ് എസ് എ ളാലം	✔	
26	133	പുത്തൻപള്ളിക്കുന്ന്		✔
21	134	കൊട്ടാരമറ്റം		✔
22	135	അരുണാപുരം	✔	

(സ്രോതസ്: ഐ. സി. ഡി. എസ് ഓഫീസ്)

1.6 ആരോഗ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ:

നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് അലോപതി, ആയുർവേദം, ഹോമിയോപ്പതി എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിലായി ആകെ 9 ആശുപത്രികൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇതിൽ 3 എണ്ണം സർക്കാരിന്റെ ഉടമസ്ഥതയിലും അവശേഷിക്കുന്നവ സ്വകാര്യമേഖലയിലുമാകുന്നു. പാലാ ജനറൽ ആശുപത്രി വളരെ ഉയർന്ന നിലവാരം പുലർത്തുന്നതും ചികിത്സാരംഗത്തുള്ള ഒട്ടുമിക്ക ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളും ഇവിടെ ലഭ്യമാകുന്നു. ആശുപത്രി തിരിച്ചുള്ള വിശദവിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള പട്ടികയിൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

പട്ടിക 1.10 : ആരോഗ്യ സംരക്ഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ

വാർഡ് നമ്പർ	പേര്	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	സർക്കാർ / /സ്വകാര്യം	ഫോൺ നമ്പർ	കിടക്കകളുടെ എണ്ണം	സൗകര്യം (ഐ.സി.യു, ട്രോമ കെയർ)	മറ്റ് സൗകര്യങ്ങൾ
20	ഗവ. ഹോസ്പിറ്റൽ	പാലാ	സർക്കാർ	04822 212302	341	ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
1	ഗവ. ആയുർവ്വേദ ഹോസ്പിറ്റൽ	പരമലക്കുന്ന്	സർക്കാർ	04822 214646		ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	

21	ഗവ. ഹോമിയോ ഹോസ്പിറ്റൽ	പുത്തൻ പള്ളിക്കുന്ന്	സർക്കാർ	04822 216583		ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
6	കാർമ്മൽ ഹോസ്പിറ്റൽ	കവീക്കുന്ന് റോഡ്	സ്വകാര്യം	04822 213670		ഐ.സി.യു- ഉണ്ട് ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
23	മരിയൻ ഹോസ്പിറ്റൽ	അരുണാപുരം	സ്വകാര്യം	04822 214000		ഐ.സി.യു- ഉണ്ട് ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
19	ഉപാസന ഹോസ്പിറ്റൽ	തെക്കേക്കര	സ്വകാര്യം	04822 211735		ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
11	ജനതാ ഹോസ്പിറ്റൽ	പാലാ	സ്വകാര്യം	04822 212132		ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	

10	ചെറുപുഷ്പം ഹോസ്പിറ്റൽ	പാലാ K.S.R.T.C ക്ക് എതിർവശം	സ്വകാര്യം			ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	
9	കരുണാ ആയുർവേദം ഹോസ്പിറ്റൽ	മൂന്നാനി	സ്വകാര്യം			ഐ.സി.യു- ഇല്ല ട്രോമ കെയർ - ഇല്ല	

(സ്രോതസ്: ആരോഗ്യ വകുപ്പ്)

പാലാ നഗരസഭയിൽ നിലവിൽ ഒരു മൃഗാശുപത്രി പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. ദുരന്ത രക്ഷാ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നവർക്ക് പക്ഷി മൃഗാദികളുടെ രക്ഷയ്ക്കും ചികിത്സയ്ക്കുമായി ഈ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ സഹായം ലഭ്യമാകുന്നതാണ്

പട്ടിക 1.11 : മൃഗാശുപത്രി / ഡിസ്പെൻസറി

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം,	വാർഡ് നമ്പർ	ഫോൺ നമ്പർ	സർക്കാർ / സ്വകാര്യം
1	ഗവ വെറ്റിനറി ഹോസ്പിറ്റൽ	മാർക്കറ്റ് റോഡ്	1	04822 215193	സർക്കാർ

(സ്രോതസ്: മൃഗ സംരക്ഷണ വകുപ്പ്)

1.7. കമ്മ്യൂണിറ്റി സെന്ററുകൾ:

പാലാ മുനിസിപ്പൽ പ്രദേശത്ത് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന കമ്മ്യൂണിറ്റ് ഹാൾ, ആഡിറ്റോറിയങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ള പട്ടികയിൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ദുരന്ത സമയത്ത് പുനരധിവാസപ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുവാൻ ഈ വിവരങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. ഓരോ ഹാളിലെയും സൗകര്യങ്ങൾ മുൻകൂട്ടി അറിയുവാൻ കഴിയുന്നതിലൂടെ പുനരധിവാസ നടപടികൾ കൂടുതൽ നല്ല രീതിയിൽ ക്രമീകരിക്കുന്നതിന് കഴിയുന്നതും സൗകര്യങ്ങൾ പരിമിതമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ അവ പരിഹരിക്കുവാൻ മുൻകൂട്ടി തന്നെ നടപടികൾ ആവിഷ്കരിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതുമാണ്.

പട്ടിക 1.12 : കമ്മ്യൂണിറ്റി സെന്ററുകൾ / ഹാളുകൾ

ക്രമ	പേര്	വാർഡ്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട	ഉടമസ്ഥാവകാശം	ചതുരശ്ര	സൗകര്യങ്ങൾ

നമ്പർ		നമ്പർ	ഫോൺ നമ്പർ		മീറ്റർ വിസ്തീർണ്ണം	വെള്ളത്തിന്റെ ലഭ്യത	വൈദ്യുതി	അടുക്കള	ശൗചാലയം	കുളിമുറി
1.	സൺസ്റ്റാർ ഹോസ്പിറ്റാലിറ്റി	22	6238449594			✔	✔	✔		
2.	കത്തീഡ്രൽ പള്ളി വക ആഡിറ്റോറിയം	19	04822-212386			✔	✔			
3.	ളാലം പുത്തൻപള്ളി വക ആഡിറ്റോറിയം	20	04822-212673			✔	✔			
4.	സെന്റ് തോമസ് കോളേജ് വക ആഡിറ്റോറിയം	23	04822-212317			✔	✔			

5.	സെന്റ് തോമസ് പള്ളി വക ആഡിറ്റോറിയം	23				✔	✔			
6.	മുരിക്കുംപുഴ അമ്പലം വക ആഡിറ്റോറിയം	13				✔	✔			
7.	കിഴതടിയൂർ എൻ.എസ്.എസ്. കരയോഗം വക ഓഡിറ്റോറിയം	10				✔	✔			
8.	മൂന്നാനി പള്ളി വക ഓഡിറ്റോറിയം	8	04822-212366			✔	✔			
9.	കിഴതടിയൂർ സെന്റ് ജോസഫ്സ് പള്ളി വക ആഡിറ്റോറിയം	7				✔	✔			
10.	കിടങ്ങൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണപിള്ള ആഡിറ്റോറിയം	11				✔	✔			

11.	വിശ്വകർമ്മ സഭ വക ആഡിറ്റോറിയം	11				✔	✔			
12.	കെ.വി.വി.ഇ.എസ്. ഹാൾ	20				✔	✔			
13.	വീരശൈവ സഭ വക ഹാൾ	11				✔	✔			
14.	ഹോട്ടൽ അമ്പാടി വക ഹാൾ	20				✔	✔			
15.	പാലാ മാർക്കറ്റിംഗ് സൊസൈറ്റി	11				✔	✔			
16.	ടോംസ് ചേംബർ	10				✔	✔			
17.	മുനിസിപ്പൽ ടൗൺ ഹാൾ	20	04822-212328			✔	✔			
18.	മിൽക്ക്ബാർ ആഡിറ്റോറിയം	20				✔	✔			
19.	ളാലം പഴയ പള്ളി വക ആഡിറ്റോറിയം	20	08330020416			✔	✔			

20.	മുനിസിപ്പൽ എ.സി. ഹാൾ	20	04822-212328			✔	✔			
21.	മീനച്ചിൽ എംപ്ലോയീസ് സൊസൈറ്റി വക ഹാൾ	20				✔	✔			

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ, ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

1.8. മത കേന്ദ്രങ്ങൾ:

പാലാ പട്ടണത്തിൽ ആകെ 27 ആരാധനാലയങ്ങളാണ് നിലവിലുള്ളത്. ഇതിൽ 11 ഹൈന്ദവക്ഷേത്രങ്ങളും, 15 ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികളും 1 മോസ്ക്കും ഉൾപ്പെടുന്നു. ദുരന്ത സമയങ്ങളിൽ ആരാധനാലയങ്ങൾ മുഖേന ആവശ്യമായ മുന്നറിയിപ്പും, ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രത സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളും നൽകുവാൻ ജനങ്ങളിലേക്ക് വേഗത്തിൽ എത്തിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതുമാണ്. കൂടാതെ സാദ്ധ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ പുനരധിവാസ സംവിധാനങ്ങളും ക്രമീകരിക്കുന്ന കാര്യവും പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്. വിശദവിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പട്ടിക 1.13 : മതകേന്ദ്രങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	തരങ്ങൾ	എണ്ണം	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന വാർഡുകൾ
1	**ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികൾ**	**15**	
2	സെന്റ് മേരീസ് ചർച്ച് (പഴയത്)		**20**
3	സെന്റ് ജോർജ്ജ് ചർച്ച്, ളാലം പുത്തൻപള്ളി		**21**
4	സെന്റ് തോമസ് ചർച്ച്(കത്രീഡിൽ പള്ളി)		**19**
5	സെന്റ് ജോസഫ്സ് ചർച്ച്, കിഴതടിയൂർ		**12**
6	സെന്റ് തോമസ് ചർച്ച്, അരുണാപുരം		**23**
7	സെന്റ് എഫ്രേം ചർച്ച്, കവിക്കുന്ന്		**7**
8	സെന്റ് പീറ്റേഴ്സ് ചർച്ച്, മൂന്നാനി		**8**

9	സെന്റ് ആന്റണീസ് ചർച്ച്, മുണ്ടുപാലം		**2**
10	സെന്റ് സെബാസ്റ്റ്യൻസ് ചർച്ച്, നെല്ലിയാനി		**25**
11	മർത്തോമാ ചർച്ച്, പാലാ		**10**
12	ഔർ ലേഡി ഓഫ് ഗ്വാഡാ ലൂപ്പ് ചർച്ച്, മുരിക്കുംപുഴ		**16**
13	സി.എസ്.ഐ. ചർച്ച്		**5**
14	പെന്തക്കോസ്ത് ചർച്ച്		**10**
15	മലങ്കര ക്രിസ്ത്യൻ ചർച്ച്		**21**
16	സെന്റ് ഫ്രാൻസിസ് അസീസ്സി ചർച്ച്, കണ്ണാടിയുറുമ്പ്		**16**
2	**ക്ഷേത്രം**	**11**	
1	ളാലം ശ്രീ മഹാദേവ ക്ഷേത്രം		**20**
2	മുരിക്കുംപുഴ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം		**13**
3	വെള്ളാപ്പാട് വനദുർക്ഷാ ക്ഷേത്രം		**21**
4	തൃക്കയിൽ ശ്രീ മഹാദേവ ക്ഷേത്രം		**11**
5	പുതിയകാവ് ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം		**10**
6	നെല്ലിത്താനം ക്ഷേത്രം		**2**
7	ഊരാശാല ശ്രീ സുബ്രഹ്മണ്യസ്വാമി ക്ഷേത്രം		**22**
8	ആനക്കുളങ്ങര ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം		**23**
9	കരൂർ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം		**2**

10	അമ്പലപ്പുറത്ത്കാവ് ദേവീ ക്ഷേത്രം		**20**
11	കല്ലറയ്ക്കൽ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം		
3	**മുസ്ലിം പള്ളി**	**1**	
1	പാലാ ജുമാ മസ്ജിദ്		**19**
4	മറ്റുള്ളവ		

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ)

1.9. പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ:

വളരെ വിപുലമായ ഒരു റോഡ് നെറ്റ്വർക്ക് സംവിധാനമാണ് പാലാ നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് നിലവിലുള്ളത്. ഏറ്റുമാനൂർ പൂഞ്ഞാർ സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേ, പുനലൂർ - മുവാറ്റുപുഴ സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേ എന്നിവയാണ് പ്രധാനപ്പെട്ട രണ്ട് റോഡുകൾ. ഏകദേശം 16 കി.മീ. ദൈർഘ്യം വരുന്ന സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേയ്ക്ക് പുറമെ പാലാ- കോഴ റോഡ് പാലാ - രാമപുരം, പാലാ- ഉഴവൂർ റോഡ് എന്നി ജില്ലാതല റോഡുകളും ഏകദേശം 132.64 ച.മീ. ദൈർഘ്യവും വരുന്ന ഒട്ടനവധി ദൈർഘ്യം വരുന്ന നഗരസഭാ റോഡുകളാലും ഗതാഗതസംവിധാനം സമ്പുഷ്ടമാണ്. ഇതിൽ 16 കി.മീ. ദൈർഘ്യം തദ്ദേശസ്വയംഭരണാഡുകളും 5 കി.മീറ്റർ ദൈർഘ്യം വരുന്ന സംസ്ഥാനപാതയിലും 4 കി.മീ. ദൈർഘ്യത്തിലുള്ള അദർ ഡിസ്ട്രിക്റ്റ് റോഡുമാണ്. വെള്ളപ്പൊക്ക ഭീഷണി ഏറ്റവും നിലനിൽക്കുന്നതെന്ന് കരുതാം. ദുരന്ത സമയങ്ങളിൽ ഏതെല്ലാം റോഡുകളിലൂടെയെല്ലാം ദുരന്തബാധിതരുടെ പക്കലേക്ക് എത്തിച്ചേരുവാൻ കഴിയും.

പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങളിലേക്ക് ഏറ്റവും എളുപ്പമാർഗ്ഗത്തിൽ എപ്രകാരം എത്തിക്കുവാൻ കഴിയും എന്ന കാര്യത്തിൽ ഒരു വ്യക്തമായ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

കൂടാതെ, വെള്ളപ്പൊക്കം, മണ്ണിടിച്ചിൽ എന്നിവമൂലം പതിവായി മുങ്ങിപോകുന്നതോ, നാശനഷ്ടങ്ങൾക്കിടയാകുന്നതോ ആയ റോഡുകളുടെ വിവരങ്ങൾ കൂടി പ്രത്യേകം ശേഖരിച്ചിട്ടുള്ളത്, ആയതു ഓരോ സന്ദർഭത്തിലും അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്. വിശദവിവരങ്ങൾ സംക്ഷിപ്തമായി താഴെപറയുന്ന പട്ടികയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുട്ടുണ്ട്.

1.9.1. റോഡുകൾ

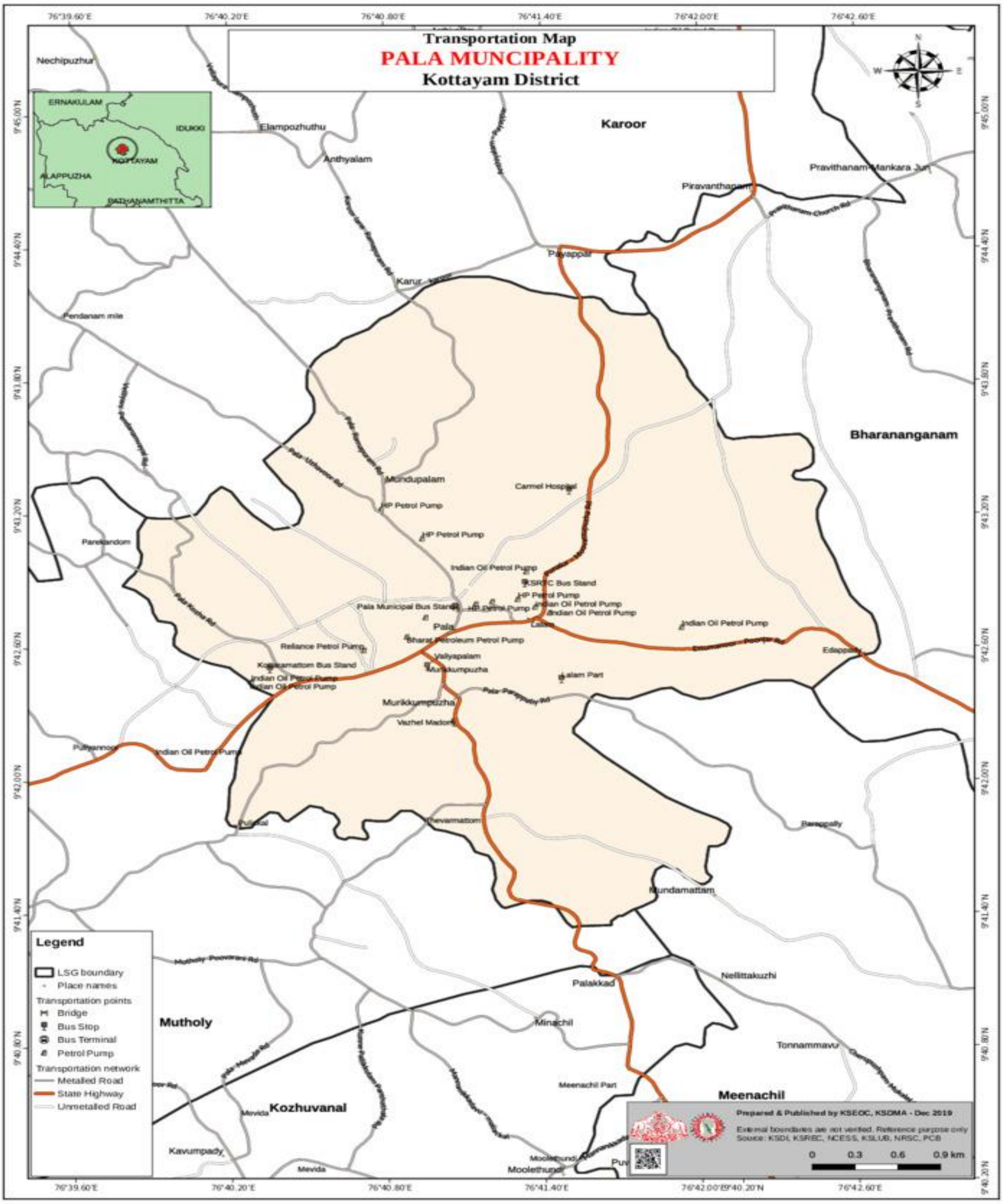
ദുരന്തസാഹചര്യം ഉണ്ടാകുമ്പോൾ ഒഴിപ്പിക്കലിനും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും റോഡുകളുടെ വിവരങ്ങൾ ഏറെ സഹായകമാണ്. പാലാ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ പ്രധാന റോഡുകളും തരംതിരിവുകളും ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 1.14 : റോഡുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	വിഭാഗം	ആകെ ദൈർഘ്യം (കി.മി)	ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള ദൈർഘ്യം (കി.മി)	റിപ്പയർ വേണ്ട ദൈർഘ്യം (കി.മി)

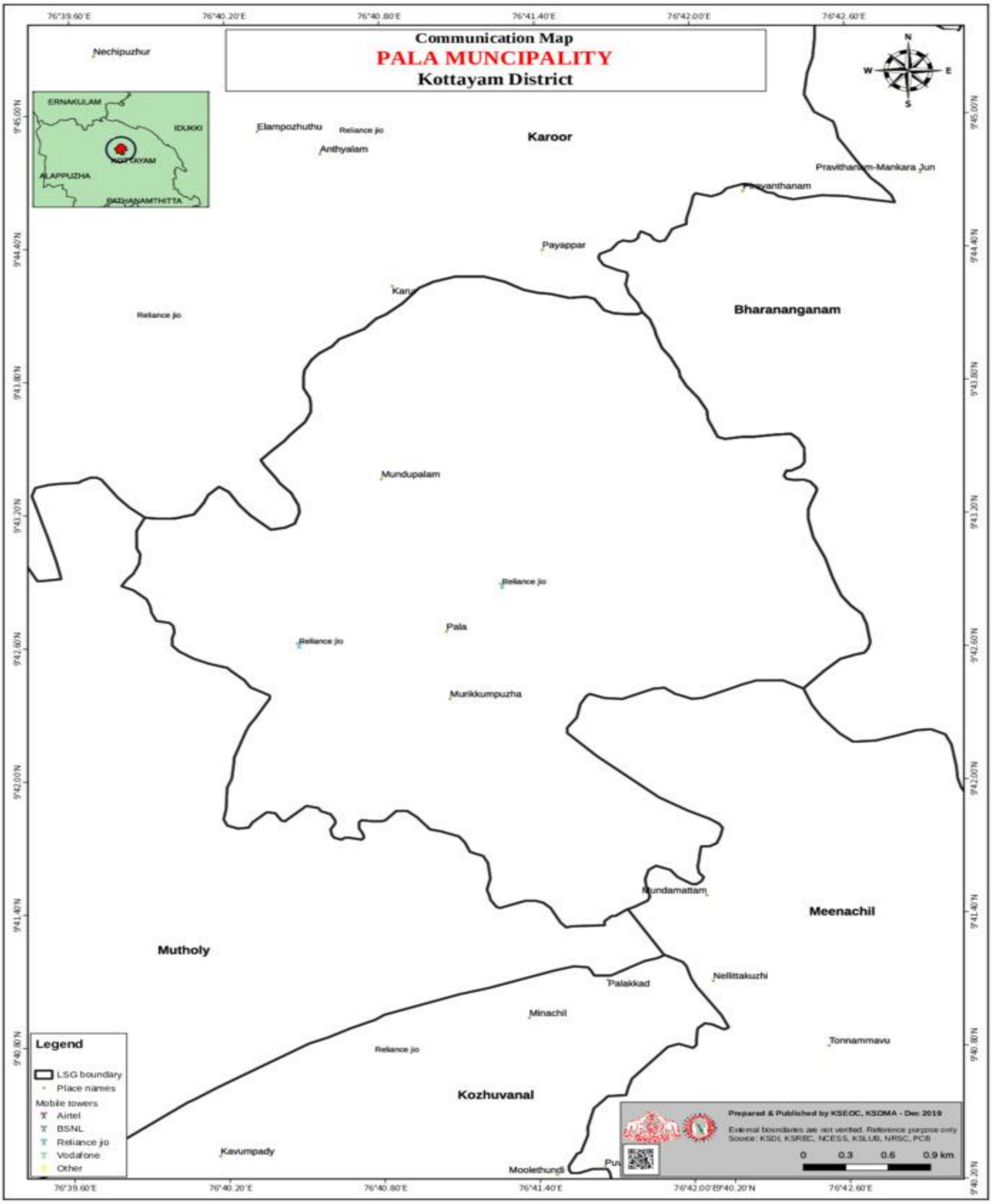
1	തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപന റോഡ്	**131.64**	**16**	**5**
2	അദർ ഡിസ്ട്രിക്ട് റോഡ്	-	-	-
3	സംസ്ഥാനം	-	**5**	-
4	ദേശീയ പാത	-	-	-
5	മേജർ ജില്ലാ റോഡ്	-	-	-

(സ്രോതസ്: ആസ്തി രജിസ്റ്റർ)



ചിത്രം 1.9 റോഡുകളുടെ നെറ്റ്വർക്ക്

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 1.10 വാർത്താ വിനിമയ സംവിധാനങ്ങൾ

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

1.9.2 പാലങ്ങൾ

ആകെ 10 കോൺക്രീറ്റ് പാലങ്ങൾ, നഗരസഭാ പ്രദേശത്തുള്ളതിൽ എല്ലാം വാഹന ഗതാഗതയോഗ്യമായിട്ടുള്ളതാണ്. ആകെയുള്ള ഒരു ഇരുമ്പ് പാലം ഗതാഗത യോഗ്യമല്ല. 35 കലുങ്കുള്ളതിൽ 26 എണ്ണത്തിലൂടെ വാഹനഗതാഗതം സാദ്ധ്യമാകുന്നവയാകുന്നു. ആകെയുള്ള 04 ചെക്ക്ഡാമുകളും വാഹനഗതാഗതയോഗ്യമല്ല. പാലങ്ങളുടെയും കലുങ്കുകളുടെയും യഥാസമയത്തുള്ള റിപ്പയർ/ പുനർനിർമ്മാണം എന്നിവ മുന്തിയ പരിഗണ നല്കി നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതുമാകുന്നു.

ചെക്ക് ഡാമുകൾ എല്ലാം തന്നെ പ്രധാനമായും വേനൽക്കാലത്തുള്ള ജലദൗർലഭ്യം പരിഹരിക്കൽ എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളവയാകുന്നു. അതിനാൽ ഇപ്പോഴത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ വാഹനഗതാഗതത്തിന് സാദ്ധ്യമാകുന്ന വിധത്തിലുള്ളവയല്ല. പാലങ്ങളുടെയും കലുങ്കുകളുടെയും വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങുന്ന സംക്ഷിപ്ത വിവരം ചുവടെ പറയുന്നു.

പട്ടിക 1.15 : പാലങ്ങളും അനുബന്ധ ഘടനകളും (എണ്ണം)

ക്രമ നമ്പർ	തരം	എണ്ണം	വാഹന യോഗ്യ മായത്	വാഹന യോഗ്യ മല്ലാത്തത്	സുരക്ഷിത മല്ലാത്തത്	അറ്റകുറ്റ പണി ആവശ്യ മുള്ളവ
1	കോൺക്രീറ്റ്	**10**	**10**	-	-	-
2	മരത്തടി	-	-	-	-	-
3	ഇരുമ്പുപാലം	**1**	-	-	-	-
4	കലുങ്ക്	**35**	**26**	**9**	**3**	**3**
5	ചെക്ക് ഡാം	**4**	-	-	-	-

6	മൈക്രോ ഹൈഡൽ പ്രോജക്ട്	-	-	-	-	-
7	മറ്റുള്ളവ	-	-	-	-	-

(സ്രോതസ്: ആസ്തി രജിസ്റ്റർ)

1.9.3 വാസ യോഗ്യമായ കെട്ടിടങ്ങൾ:

മറ്റേതൊരു കേരള പ്രദേശത്തെയും പോലെ ഒരുകാലത്ത് ഓടിട്ട വീടുകൾ ആയിരുന്നു പാലാ നഗരസഭയിലും. എന്നാൽ ജനങ്ങളുടെ ജീവിത സാഹചര്യം മെച്ചപ്പെട്ടതിലൂടെയും ഭൂരിഭാഗം വീടുകളും ടെറസ് വീടുകളായി മാറിക്കഴിഞ്ഞു.

പട്ടിക 1.16 :വാസയോഗ്യമായ കെട്ടിട വിവരം (എണ്ണം)

ക്രമ നമ്പർ	വീടിന്റെ തരം	വീടുകൾ
1	മേഞ്ഞ വീട് (ഓല, പുല്ല്, വയ്ക്കോൽ)	0
2	ഓടിട്ട വീട്	431
3	ആസ്ബറ്റോസ്/ഷീറ്റ്	525
4	പക്ക(കോൺക്രീറ്റ് വീടുകൾ ഉൾപ്പെടെ) **അപ്പാർട്ട്മെന്റ്/ഫ്ലാറ്റുകൾ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതില്ല*	4774
5	ട്രെസ്സുള്ള പക്ക	643
6	ഒഴിഞ്ഞു കിടക്കുന്ന വീടുകൾ	40
7	മറ്റെന്തെങ്കിലും	-

(സ്രോതസ്: സഞ്ചായ സോഫ്റ്റ് വെയർ)

1.9.4 അപ്പാർട്ടുമെന്റുകൾ/ ഫ്ലാറ്റുകൾ

വാർഡ് തിരിച്ച് അപാർട്മെന്റുകളുടെയും ഫ്ളാറ്റുകളുടെയും ആകെ എണ്ണവും അവയിൽ താമസിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണവും

രേഖപ്പെടുത്തുക. അപ്പാർട്ട്മെന്റുകളുടെ നിലകൾ രേഖപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ബേസ്മെൻറ് സഹിതംരേഖപ്പെടുത്തുവാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കുക.

പട്ടിക 1.17 : അപ്പാർട്ടുമെന്റുകളുടെയും ഫ്ലാറ്റുകളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ (എണ്ണം)

വാർഡ് നമ്പർ	അപ്പാർട്ടുമെന്റുകൾ/ ഫ്ലാറ്റുകൾ	നിലകളുടെ എണ്ണം	കുടുംബങ്ങൾ	കുടുംബാംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം
	15	-	-	-

(സ്രോതസ്: സഞ്ചയ സോഫ്റ്റ് വെയർ)

1.9.5 കോളനികൾ

പാലാ നഗരസഭയിൽ 3 കോളനികളാണ് ഉള്ളത്. എല്ലാ കോളനികളും നല്ല ജീവിത നിലവാരം പുലർത്തുന്നവയാണ്. കോളനികളിലെ എല്ലാ വീടുകളിലും വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നിലവിൽ ഉണ്ട്.

പട്ടിക 1.18 : ലോ ഇൻകം ഗ്രൂപ്പ്/കോളനികൾ/വാസസ്ഥലങ്ങൾ

വാർഡ് നമ്പർ	കോളനിയുടെ/ വാസസ്ഥലത്തിന്റെ പേര്	സ്ഥലം, എത്തിച്ചേരാനുള്ള പ്രധാന റോഡും	കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	കുടുംബാംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം
1	പരമലക്കുന്ന് കോളനി	പരമലക്കുന്ന്, സ്നേഹാലയം റോഡ്	70	300
2	നെല്ലിത്താനം കോളനി	കരൂർ റോഡ്	35	140
26	ജനതാ കോളനി	ജനതാ റോഡ്	10	50

(സ്രോതസ്: സഞ്ചയ സോഫ്റ്റ് വെയർ)

1.9.6. ജലസേചന, ജലവൈദ്യുത സംവിധാനങ്ങൾ

പാലാ നഗരസഭയിൽ മനുഷ്യനിർമ്മിതമായ ജലസേചന സംവിധാനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 1.19 : ജലസേചന, ജലവൈദ്യൂത സംവിധാനങ്ങൾ - മനുഷ്യനിർമ്മിതം

ക്രമ നമ്പർ	തരങ്ങൾ	എണ്ണം	വിസ്തൃതി	പരിപാലനസ്ഥിതി
1	ഡ്രെയിനേജ്	**7**	-	-
2	ജലസേചന കനാലുകൾ	-	-	-
3	ODകിണറുകൾ	**35**	-	-
4	കുഴൽ കിണറുകൾ	**80**	-	-
5	അണക്കെട്ടുകൾ	-	-	-

(സ്രോതസ്: കെ. ഡബ്ല്യൂ. എ)

1.9.7 പ്രകൃതിദത്ത ജലാശയങ്ങൾ

ദുരന്ത പ്രതിരോധ ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ഒഴിപ്പിക്കലിനും പാലാ നഗരസഭയിലെ വിവിധ തോടുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടി വരുന്നുണ്ട്. അതിനാൽ ഇത്തരം തോടുകളുടെ നിലവിലുള്ള അവസ്ഥ മനസ്സിലാക്കുകയും മുന്നൊരുക്കം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്താൽ പാലാ നഗരസഭയുടെ ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഇത്തരം സ്ഥിതിവിവര കണക്കുകൾ പ്രയോജനപ്രദമാകുന്നതാണ്.

പട്ടിക 1.20 : പ്രകൃതിദത്ത ജലാശയങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	തരങ്ങൾ	പേര്, സ്ഥലം	പൊതു/ സ്വകാര്യം	ഉൾപ്പെടുന്ന വാർഡുകൾ	നീളം (മീ)	വിസ്തൃതി	തടസ്സപ്പെട്ട /ഒഴുകുന്ന / നന്നാക്കൽ ആവശ്യമുള്ള ഭാഗം ഉൾകൊള്ളുന്ന വാർഡ്	നന്നാക്കൽ ആവശ്യമുള്ള	
								നീളം	വിസ്തൃതി
1	നദി	മീനച്ചിലാർ	പൊതു	8,9,11,12,26,13, 14,19,21,22,23	65	-	-	-	-
2	തോട്	പരമലക്കുന്നു തോട്	പൊതു	1	1 Km	-	-	-	-

		കരൂർ തോട്	പൊതു	2	1 Km	-	-	-	-
		ഗ്രീൻവാലി തോട്	പൊതു	5	1 Km	-	-	-	-
		വിക്രം തോട്	പൊതു	8	2 Km	-	-	-	-
		എരപ്പംകുഴി തോട്	പൊതു	9	2 Km	-	-	-	-
		വി പി തോട്	പൊതു	16	1.5 Km	-	-	-	-
		ജാസ്മിൻ തോട്	പൊതു	17	2 Km	-	-	-	-
		ബിഷപ്പ് തോട്	പൊതു	21	2 Km	-	-	-	-
3	കായൽ	-	-	-	-	-	-	-	-

4	കുളങ്ങൾ/ ചിറ/തടാകം	പടിഞ്ഞാറെ മുറി കുളം	പൊതു	15	-	-	-	-	-
5	തണ്ണീർത്തടം /ചതുപ്പ്/ കണ്ടൽ	-	-	-	-	-	-	-	-
6	നെൽവയൽ	-	-	-	-	-	-	-	-
7	കൊക്കർണി	-	-	-	-	-	-	-	-

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ, നീർത്തടാതിഷ്ഠിത വികസന റിപ്പോർട്ട്, എ. യൂ. ആർ. ജി. ഇ. എ റിപ്പോർട്ട്)

1.10 നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ

അടിയന്തിര കാലഘട്ടത്തിൽ ഏത് ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി ബന്ധപ്പെടണമെന്ന തിരിച്ചറിയൽ പ്രക്രിയ എളുപ്പമാക്കാനായി പ്രാഥമിക വിവരശേഖരണത്തിൽ അവരുടെ വിവരങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തുക.

പട്ടിക 1.21 : നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ പട്ടിക

പേര്	പദവി	ഓഫീസ്	വ്യക്തിഗത ഫോൺ നമ്പർ
ജൂഹി മരിയ ടോം	നഗരസഭാ സെക്രട്ടറി	നഗരസഭാ കാര്യാലയം പാലാ	9447193218
ഡോ ഹീരാ സാബു	മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ ആയുർവ്വേദം	ഗവ ആയുർവേദ ആശുപത്രി പാലാ	8589005492
ഡോ അരുൺ	മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ ഹോമിയോ	ഗവ ഹോമിയോ ആശുപത്രി പാലാ	9995549006
ഡോ അഭിലാഷ്	മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ അലോപ്പതി	ഗവ ആശുപത്രി പാലാ	9447778104
ഡോ ജോഗ്ഗി മാത്യു	വെറ്റിനറി സർജൻ	മൃഗാശുപത്രി	8921607780
ബിന്ദ്യ എസ്	കൃഷി ഓഫീസർ	കൃഷി ഓഫീസ്	9526326849
ജ്യോതി എസ് കുമാർ	ഐ സി ഡി എസ് സൂപ്പർവൈസർ	ഐ സി ഡി എസ് ഓഫീസ്	9387063730
അറ്റലി പി ജോൺ	ഹെൽത്ത് സൂപ്പർവൈസർ പാലാ നഗരസഭാ	നഗരസഭാ കാര്യാലയം പാലാ	9447572486

സിയാദ് എ	മുനിസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയർ പാലാ നഗരസഭാ	നഗരസഭാ കാര്യാലയം പാലാ	9744883342
ബോണി എസ്	അസി. എഞ്ചിനീയർ പാലാ നഗരസഭാ	നഗരസഭാ കാര്യാലയം പാലാ	8304960894

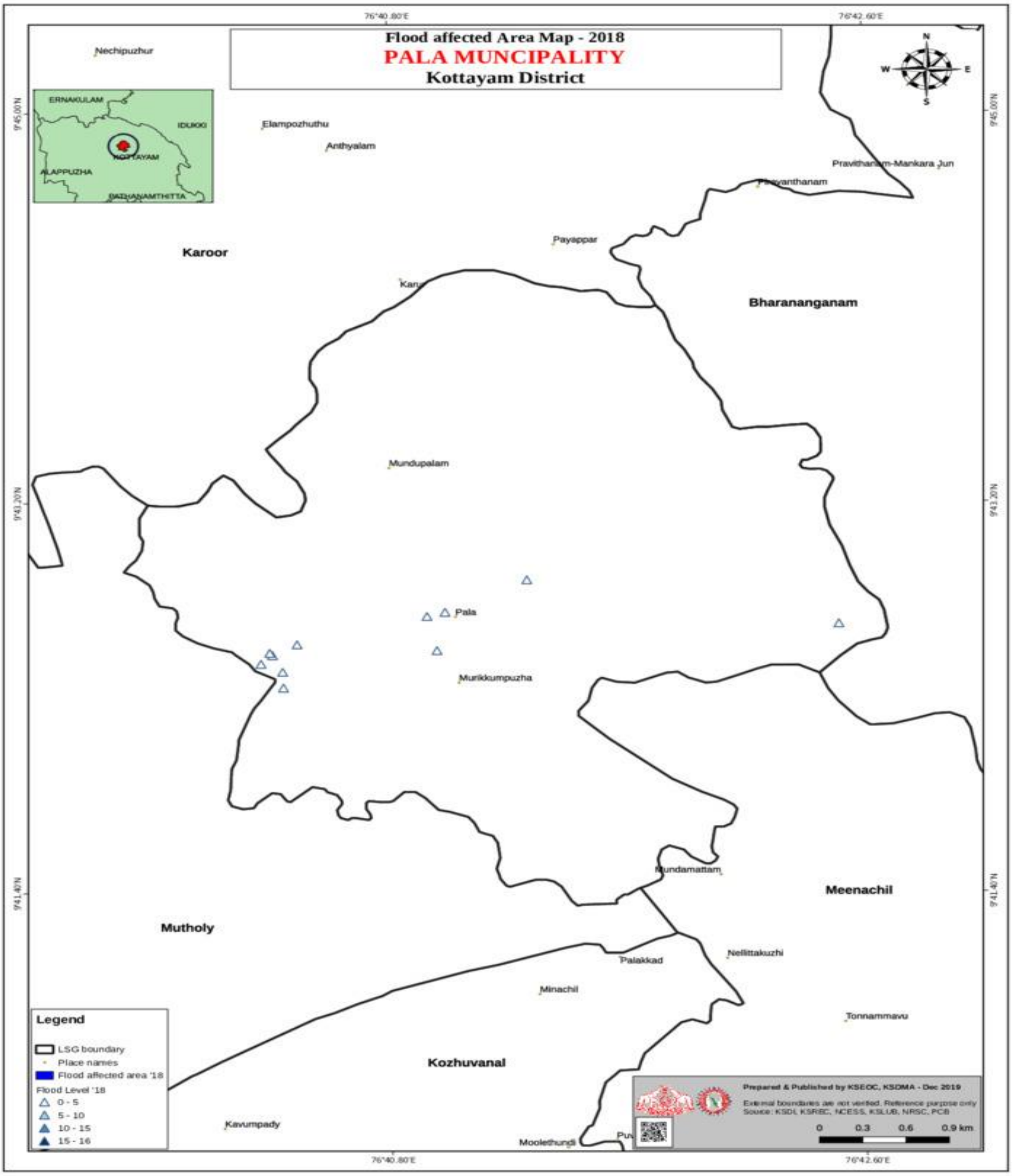
(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭ രേഖകൾ)

അദ്ധ്യായം - 2

കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം, ദുരന്തസാധ്യതകൾ - വിശകലനം

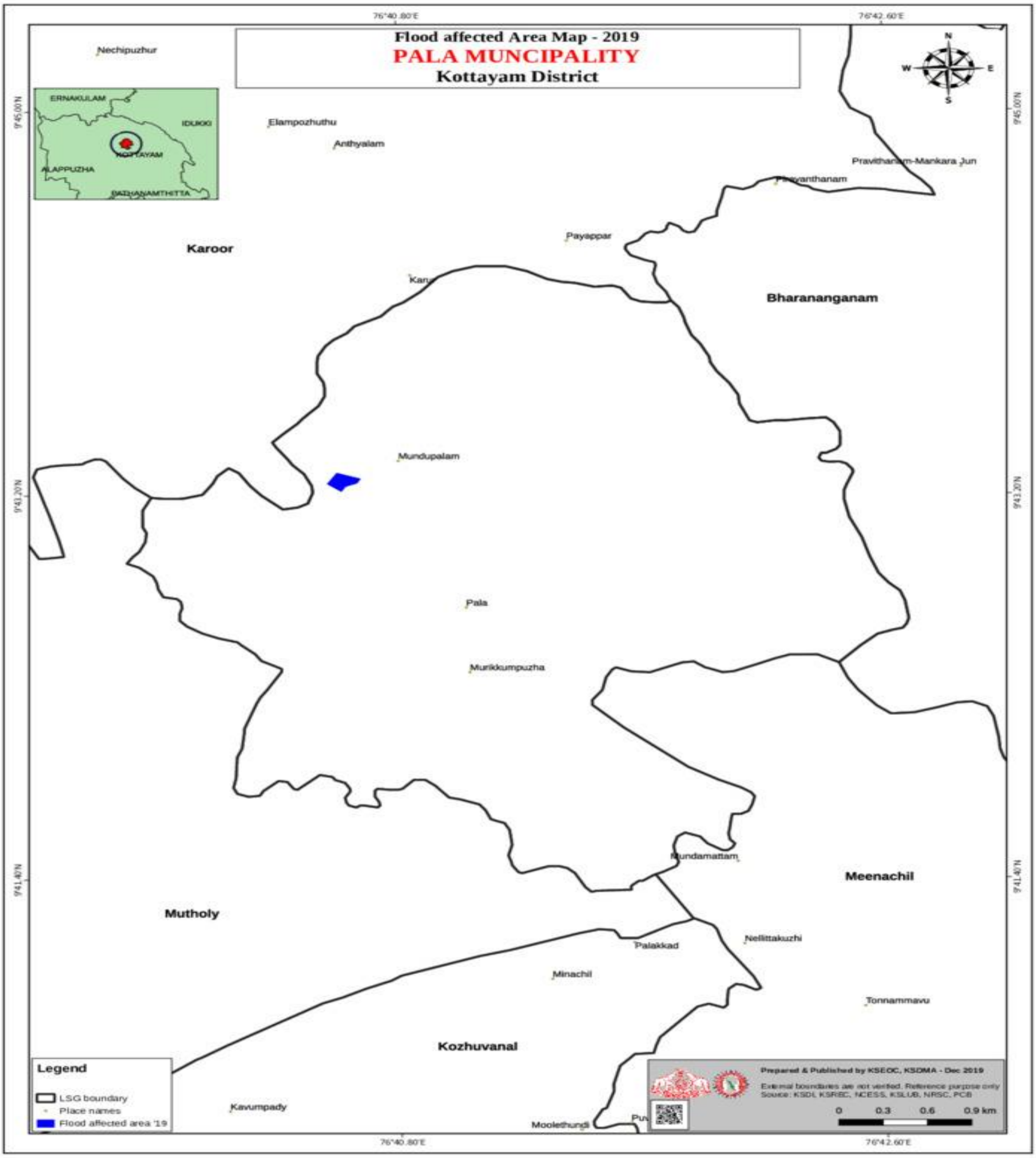
വേനൽകാലങ്ങളിലെ വരൾച്ചയും, മൺസൂൺകാലത്തു വരുന്ന വെള്ളപ്പൊക്കവുമാണ് പാലാ പട്ടണം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രകൃതി ദുരന്ത സാദ്ധ്യതകൾ കനത്ത വേനലും മഴയുടെ അഭാവവുമാണ് വരൾച്ചയ്ക്ക് സാദ്ധ്യത നൽകുന്നതെങ്കിൽ മൺസൂൺ കാലയളവിലെ കനത്ത മഴയും, കിഴക്കൻ മേഖലയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഉരുൾപൊട്ടലും മൂലം മീനച്ചിലാറ്റിലും തോടുകളിലും ഉണ്ടാകുന്ന പെട്ടന്നുള്ള ജലവിതാനത്തിന്റെ ഉയർച്ചയുമാണ് വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് കാരണമായിട്ടുള്ളത്. വരൾച്ച വെള്ളപ്പൊക്കം എന്നിവയ്ക്ക് പുറമേ ഇടിമിന്നൽ വർഷത്തിലൊരിക്കൽ എന്ന തോതിൽ അപകടകരമാം വിധം ഈ പ്രദേശത്ത് ആവർത്തിക്കപ്പെടുന്നു. ഇതിനുപുറമേ 2000-2003 കാലയളവിൽ 15 മുതൽ 4.8 വരെ റിക്ടർ മേഖപ്പെടുത്തിയ ചെറിയ ഭൂചലനങ്ങൾ പാലാ നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് ഒറ്റപ്പെട്ട വാഹനാപകടങ്ങളാണ് അധികവും ഉണ്ടായിട്ടുള്ളത്. ഒരേ സ്ഥലത്ത് അവർത്തിക്കപ്പെടുന്ന അപകടങ്ങൾ പൊതുവേ ദൃശ്യമാകുന്നില്ല.

2.1. ദുരന്ത ചരിത്രം



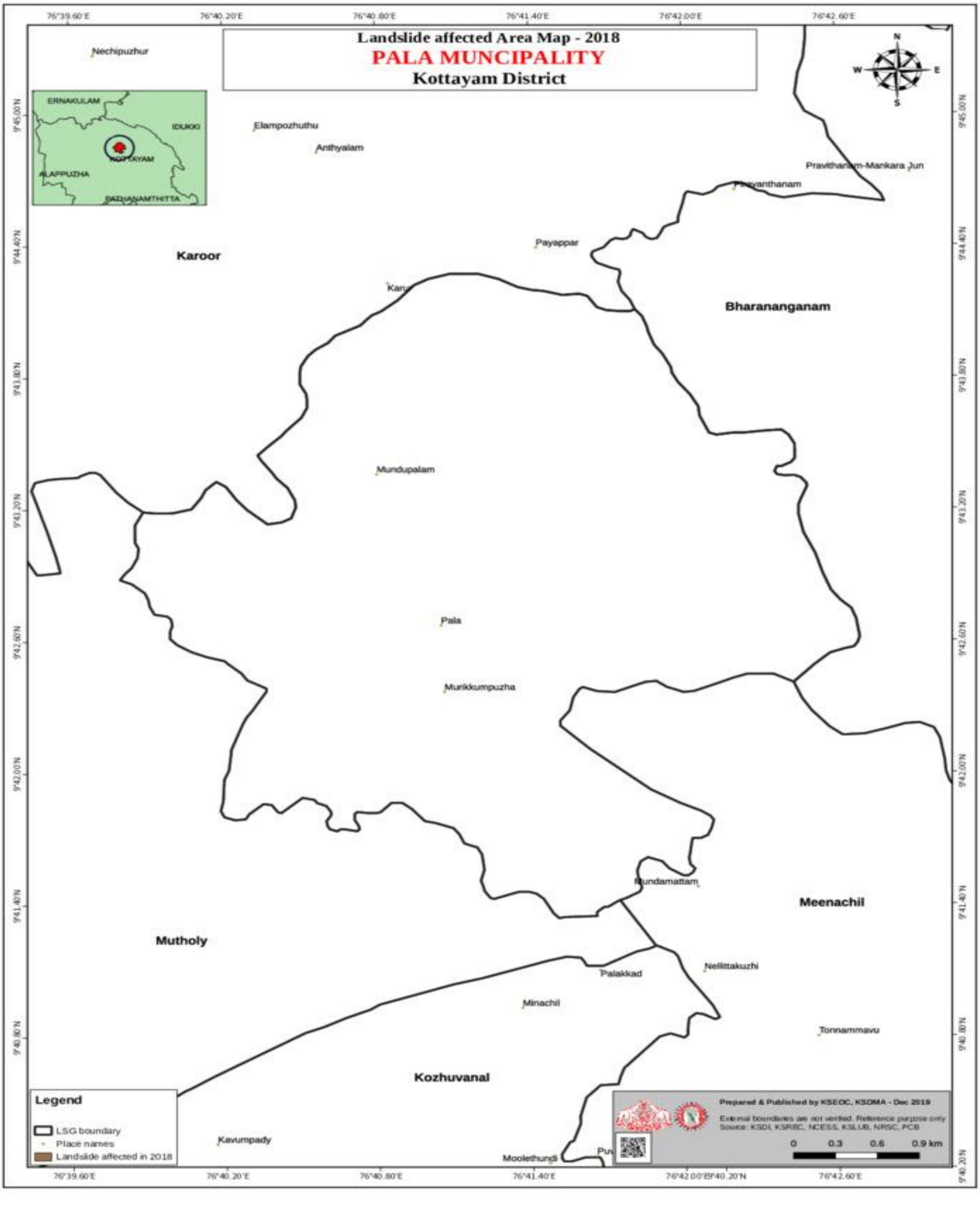
ചിത്രം 2.1: പ്രളയ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ - 2018

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



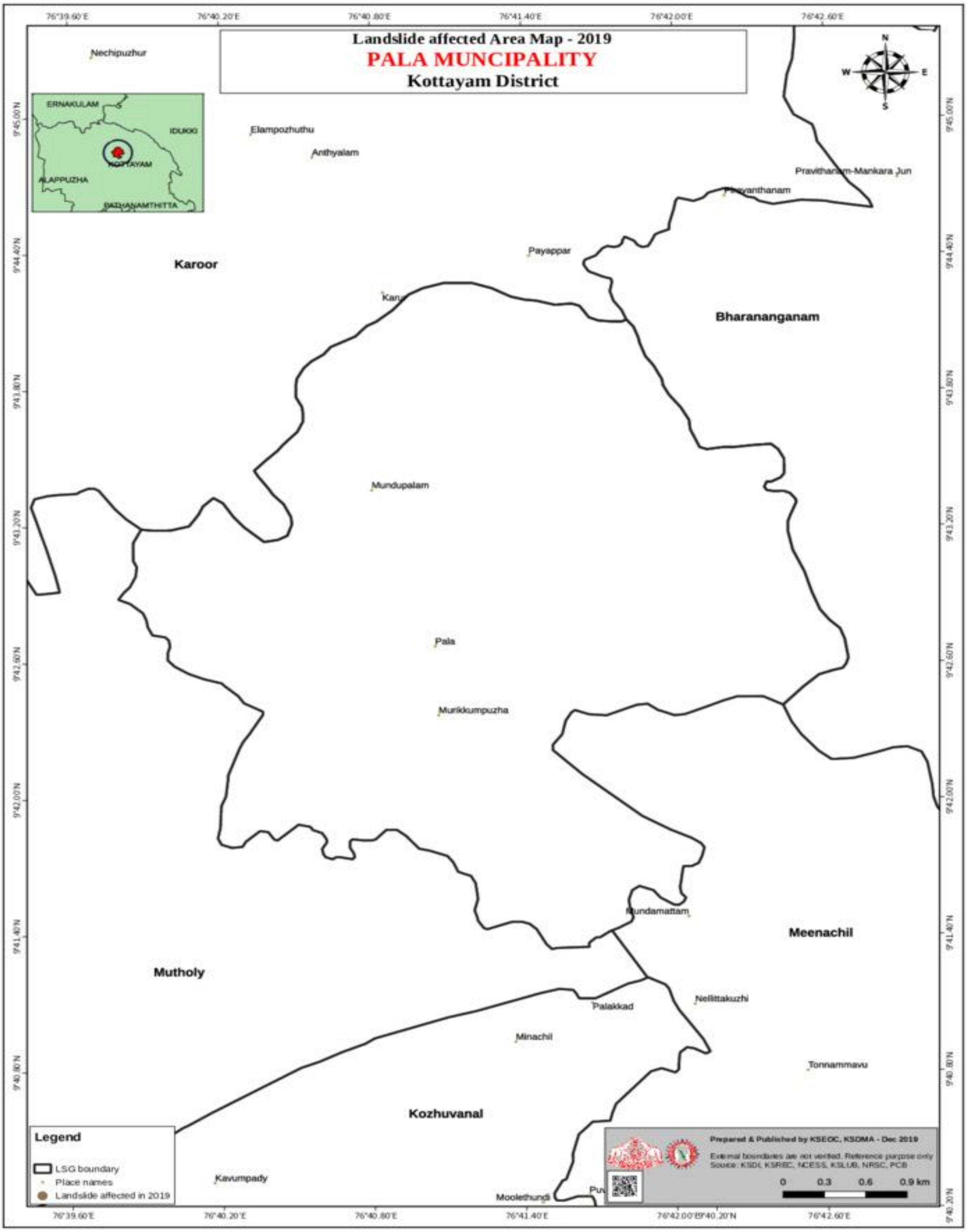
ചിത്രം 2.2: പ്രളയ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ - 2019

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 2.3: മണ്ണിടിച്ചിൽ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ - 2018

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 2.4: മണ്ണിടിച്ചിൽ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ - 2019

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

2.1.1. കേന്ദ്ര/സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തി പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ള ദുരന്തങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ചരിത്രം

മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ വിവിധ കാലഘട്ടങ്ങളിലെ വരൾച്ച, വെള്ളപൊക്കം, ചെറിയ ഭൂചലനങ്ങൾ എന്നിവയാണ് പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ ഇനത്തിൽ പെടുത്താവുന്നത്. ഇവയിലൊന്നും ആളപായം ഉണ്ടായിട്ടില്ല. വരൾച്ചയിലും വെള്ളപ്പൊക്കത്തിലും, കൃഷിനാശവും വസ്തുക്കളുടെ നഷ്ടവും വന്നിട്ടുണ്ട്.

2018 ജൂലൈ മാസത്തിലും 2018 ആഗസ്റ്റ് മാസത്തിലുമാണ് സമീപകാലത്ത് പാലാ നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് രൂക്ഷമായ വെള്ളപ്പൊക്കമുണ്ടായത്. 2019 ആഗസ്റ്റ് മാസത്തിലും വെള്ളപ്പൊക്കം ആവർത്തിക്കുകയുണ്ടായി. തുടർച്ചയായ ദിവസങ്ങളിലെ കനത്ത മഴയും, ജില്ലയിലെ കിഴക്കൻ മലയോര മേഖലകളിൽ ഉണ്ടായ ഉരുൾ പൊട്ടലിനെയും തുടർന്ന് മീനച്ചിലാർ കരകവിഞ്ഞൊഴുകി പട്ടണത്തിന്റെ ഹൃദയഭാഗത്തുൾപ്പെടെ ജലനിരപ്പ് ഉയർന്ന് റോഡുകളും, വളരെയധികം കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങളും വെള്ളത്തിൽ മുങ്ങുകയും ഏകദേശം 48 മണിക്കൂറോളം ഗതാഗത തടസ്സവും ജനജീവിതം സ്തംഭിക്കുകയും ഉണ്ടായി. മീനച്ചിലാറിന്റെ ഇരുകരകളിലുമായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന വാർഡുകളിലും മൂന്നാനി, ചെത്തിമറ്റം, മുരിക്കുംപുഴ, റിവർവ്യൂറോഡ്, സ്റ്റേഡിയം, കുരിശുപള്ളിക്കവല, കൊട്ടാരമറ്റം എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലാണ് രൂക്ഷത അനുഭവപ്പെട്ടത്. 2018 ൽ ഉണ്ടായ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ ഭാഗമായി മേൽപറഞ്ഞ ഭാഗങ്ങളിൽ ഏകദേശം 130 വീടുകളിൽ വെള്ളം കയറുകയും നാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു. ഒട്ടേറെ ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ജനങ്ങളെ മാറ്റിപ്പാർപ്പിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതായി വന്നു. രാത്രി സമയത്ത് പെട്ടെന്നുള്ള വെള്ളപ്പാച്ചിലിൽ കച്ചവടസ്ഥാപനങ്ങളിൽ

നിന്നും ഒട്ടേറെ സാധനസാമഗ്രികൾ ഒഴുകിപ്പോവുകയും വലിയ നഷ്ടം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു.

2000-2003 കാലയളവിൽ വളരെ നേരിയ ഭൂചലനങ്ങൾ പാലാ പ്രദേശത്ത് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടെങ്കിലും യാതൊരുവിധ നാശനഷ്ടങ്ങളും റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുകയുണ്ടായില്ല. 2000ൽ മൂന്ന് ഘട്ടങ്ങളിലായി 2.2, 1.5, 3:9 എന്നതോതിലുള്ള ഭൂചലനവും, 2001 ൽ രണ്ട് സന്ദർദങ്ങളിലായി 4:8, 3.0 എന്നതോതിലുള്ള ഭൂചലങ്ങളും, 2003 ൽ 2.5 തീവ്രതയിലുള്ള ഭൂചലനവുമാണ് റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

വേനൽക്കാലത്ത് സാധാരണ നിലയിൽ ചില വർഷങ്ങളിൽ രൂക്ഷമായ വരൾച്ചയാണ് അനുഭവപ്പെടുന്നത്. മീനച്ചിലാറും, തോടുകളും വറ്റി വരളുകയും വേനൽമഴ തീർത്തും ദുർബലമാകുന്ന സന്ദർഭങ്ങളിലുമാണ് കൂടുതൽ രൂക്ഷത അനുഭവപ്പെടുന്നത്. 1981, 1983, 2002 വർഷങ്ങളിൽ രൂക്ഷമായ വരൾച്ചയും കുടിവെള്ള ക്ഷാമവും അനുഭവപ്പെടുകയുണ്ടായി.

പട്ടിക 2.1 : തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണസ്ഥാപനം നേരിട്ട ദുരന്തങ്ങളുടെചരിത്രം (കേന്ദ്ര/ കേരളസർക്കാർപട്ടികപ്പെടുത്തിയത്)

(കുറഞ്ഞ പക്ഷം 2015 ജനുവരി മുതൽ ഉള്ളത്)

ക്രമ നമ്പർ	നേരിട്ട ദുരന്തം	വർഷവും മാസവും	ആഘാതം										
			ആളപായം സംഭവിച്ചവർ	പകർച്ച വ്യാധികൾ ബാധിച്ചു മരിച്ചവരുടെ എണ്ണം	വളർത്ത	തകർന്ന വീടുകൾ		അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ			കൃഷി നാശം (ഹെക്ടർ)		ജീവനോപാധി
						ഭാ	പ	റോഡ്	പാ	ഗാ	ഇ	ഇ	

			പരൂഷൻ	സ	ട്രാൻസ്ജെൻഡർ	കട്ടികൾ	അ ൈ		മൃഗങ്ങൾ	ഗികമായി	ർണ്ണമായ	ന്റെ തരവും ദൂരവും കി.മീ	ലം / കലുങ്ക് തരവും എണ്ണവും	ർഹികേതര കെട്ടിടങ്ങൾ (എണ്ണം)	ൻഷുറൻസ് ഉള്ളവ (ഹെക്ടർ)	ൻഷുറൻസ് ഇല്ലാത്തവ (ഹെക്ടർ)	കർനഷ്ടപ്പെട്ടവർ (എണ്ണം)
1	പ്രളയം	2018 ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ്	-	-	-	-	-	-	-	**120**	-	ടാർ റോഡ് 1.5 കി മീ കോൺക്രീറ്റ് റോഡ് 1.2 കി മീ	-	-	-	-	-

2	പ്രളയം	2019 സെപ്റ്റംബർ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(സ്രോതസ്: വിവിധ വകുപ്പുകൾ)

2.1.2. പ്രാദേശിക ദുരന്തങ്ങളുടെ ചരിത്രം / പ്രധാന ദുരന്തങ്ങൾ

2018 ജൂലൈ മാസത്തിലും 2018 ആഗസ്റ്റ് മാസത്തിലുമാണ് സമീപകാലത്ത് പാലാ നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് രൂക്ഷമായ വെള്ളപ്പൊക്കമുണ്ടായത്. 2019 ആഗസ്റ്റ് മാസത്തിലും വെള്ളപ്പൊക്കം ആവർത്തിക്കുകയുണ്ടായി. തുടർച്ചയായ ദിവസങ്ങളിലെ കനത്ത മഴയും, ജില്ലയിലെ കിഴക്കൻ മലയോര മേഖലകളിൽ ഉണ്ടായ ഉരുൾ പൊട്ടലിനെയും തുടർന്ന് മീനച്ചിലാർ കരകവിഞ്ഞൊഴുകി പട്ടണത്തിന്റെ ഹൃദയഭാഗത്തുൾപ്പെടെ ജലനിരപ്പ് ഉയർന്ന് റോഡുകളും, വളരെയധികം കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങളും വെള്ളത്തിൽ മുങ്ങുകയും ഏകദേശം 48 മണിക്കൂറോളം ഗതാഗത തടസ്സവും ജനജീവിതം സ്തംഭിക്കുകയും ഉണ്ടായി. മീനച്ചിലാറിന്റെ ഇരുകരകളിലുമായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന വാർഡുകളിലും മൂന്നാനി, ചെത്തിമറ്റം, മുരിക്കുംപുഴ, റിവർവ്യൂറോഡ്, സ്റ്റേഡിയം, കുരിശുപള്ളിക്കവല, കൊട്ടാരമറ്റം എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലാണ് രൂക്ഷത അനുഭവപ്പെട്ടത്. 2018 ൽ ഉണ്ടായ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ ഭാഗമായി മേൽപറഞ്ഞ ഭാഗങ്ങളിൽ ഏകദേശം 130 വീടുകളിൽ വെള്ളം കയറുകയും നാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു. ഒട്ടേറെ ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ജനങ്ങളെ

മാറ്റിപ്പാർപ്പിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതായി വന്നു. രാത്രി സമയത്ത് പെട്ടെന്നുള്ള വെള്ളപ്പാച്ചിലിൽ കച്ചവടസ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ഒട്ടേറെ സാധനസാമഗ്രികൾ ഒഴുകിപ്പോവുകയും വലിയ നഷ്ടം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു.

2000-2003 കാലയളവിൽ വളരെ നേരിയ ഭൂചലനങ്ങൾ പാലാ പ്രദേശത്ത് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടെങ്കിലും യാതൊരുവിധ നാശനഷ്ടങ്ങളും റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുകയുണ്ടായില്ല. 2000ൽ മൂന്ന് ഘട്ടങ്ങളിലായി 2.2, 1.5, 3:9 എന്നതോതിലുള്ള ഭൂചലനവും, 2001 ൽ രണ്ട് സന്ദർഭങ്ങളിലായി 4:8, 3.0 എന്നതോതിലുള്ള ഭൂചലങ്ങളും, 2003 ൽ 2.5 തീവ്രതയിലുള്ള ഭൂചലനവുമാണ് റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

പട്ടിക 2.2 : പ്രാദേശിക ദുരന്തങ്ങളുടെ ചരിത്രം/ പ്രധാന ദുരന്തങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	നേരിട്ട ദുരന്തം	വർഷവും മാസവും	ആഘാതം										
			ആളപായം സംഭവിച്ചവർ	പകർച്ച വ്യാധികൾ ബാധിച്ചു മരിച്ചവരു	വളർത്ത	തകർന്ന വീടുകൾ		അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ			കൃഷി നാശം (ഹെക്ടർ)		ജീവനോപാധികൾ
						ഭാ	പൂ	റോ	പാ	ഗാർ	ഇ	ഇ	

			പുരുഷൻ	സ്	ട്രാൻസ്ജെൻഡർ	കുട്ടികൾ	അ ം	ടെ എണ്ണം	മൃഗങ്ങൾ	ഗികമായി	ർണ്ണമായി	ഡിന്റെ തരവും ദൂരവും കി.മീ	ലം/കലുങ്ക് തരവും എണ്ണവും	ഹികേതര കെട്ടിടങ്ങൾ (എണ്ണം)	ൻഷുറൻസ് ഉള്ളവ (ഹെക്ടർ)	ൻഷുറൻസ് ഇല്ലാത്തവ (ഹെക്ടർ)	നഷ്ടപ്പെട്ടവർ (എണ്ണം)
1	ഇല്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(സ്രോതസ്: വിവിധ വകുപ്പുകൾ)

2.1.3. ദുരന്തങ്ങളുടെ ആവർത്തനകാലചക്രം

തദ്ദേശഭരണ പ്രദേശത്ത് സ്ഥിരമായി ആവർത്തിക്കപ്പെടുന്ന ദുരന്തങ്ങളാണ് ഇവിടെ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. ഏത് കാലയളവിലാണ് എന്ന് പ്രത്യേകമായി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി തയാറാക്കി സൂക്ഷിച്ചിട്ടുള്ള ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതിയിൽ ഇത് രേപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടാവും.

പട്ടിക 2.3 : ദുരന്തങ്ങളുടെ ആവർത്തന കാലചക്രം

ദുരന്തം	വർഷം	ജനുവരി	ഫെബ്രുവരി	മാർച്ച്	ഏപ്രിൽ	മെയ്	ജൂൺ	ജൂലൈ	ആഗസ്റ്റ്	സെപ്റ്റംബർ	ഒക്ടോബർ	നവംബർ	ഡിസംബർ
പ്രളയം	2018							✔	✔				
പ്രളയം	2019								✔				

(സ്രോതസ്: ജനപ്രതിനിധികൾ)

2.2. പ്രത്യേക പരിഗണന ലഭിക്കേണ്ട വിഭാഗങ്ങൾ

ഒരു ദുരന്തമുണ്ടായാൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ പരിഗണന ലഭിക്കേണ്ട വിഭാഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 2.4 : പ്രത്യേക പരിഗണന ലഭിക്കേണ്ട വിഭാഗങ്ങൾ

വിഭാഗങ്ങൾ	വാർഡ് നമ്പറുകൾ	പെൺ	ആൺ	ആകെ
6 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള കുട്ടികൾ	1-26	439	440	879
ഭിന്നശേഷിക്കാർ	1-26	94	128	
സാന്ത്വന പരിചരണത്തിലുള്ളവർ	1-26	64	39	103
60 വയസിന് മുകളിൽ ഉള്ളവർ	1-26	2134	1781	3915
അഗതികൾ	1-26	34	7	41
ഗർഭിണികൾ	1-26	56	XXXX	56
സ്ത്രീകൾ ഗൃഹനാഥയായ വീടുകൾ	1-26	198	XXXX	198
കെയർ ഹോമുകളിൽ ഉള്ളവർ	1-26	4	4	8
അതിഥി തൊഴിലാളികൾ	1-26	13	107	120
തനിയെ താമസിക്കുന്ന മുതിർന്ന വ്യക്തികൾ	1-26	111	44	155

(സ്രോതസ്: ഐ സി ഡി എസ്)

2.4. ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ

പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾക്ക് സ്ഥിരമായി വിധേയം ആകുന്ന/സാധ്യതയുള്ള നമ്മുടെ നഗര സഭയിലെ പ്രദേശങ്ങൾ ഇവിടെ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങൾ സൂക്ഷ്മമായി നിരീക്ഷിച്ചാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഉള്ള വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആശുപത്രികൾ, വായനശാലകൾ, ഗ്രന്ഥശാലകൾ, സംഭരണശാലകൾ, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രകൾ, കോഴി-താറാവ് വളർത്തു മൃഗങ്ങൾക്കുള്ള ഫാമുകൾ തുടങ്ങി മനുഷ്യരുമായും, മറ്റു ജീവജാലങ്ങളുമായും ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ വിശദാംശങ്ങളും ആ പ്രദേശത്തെ വീടുകൾ പൊതുകെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളും രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 2.5 : ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	ദുരന്ത സാധ്യത	ബാധകമായ പ്രദേശം, വാർഡ്	വീടുകൾ (എണ്ണം)	പൊതു കെട്ടിടങ്ങൾ എണ്ണം
1	മണ്ണിടിച്ചിൽ/ ഉരുൾപൊട്ടൽ	-	-	-
2	വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	-
3	കാട്ടുതീ	-	-	-

4	തീരശോഷണം/ കടലാക്രമണം	-	-	-
5	തീപിടിത്തം	26, 2 ഗ്യാസ് ഗോഡൗൺ	-	-
6	മുങ്ങിമരണം	-	-	-
7	വൈദ്യുതാഘാതം	-	-	-
8	രാസ-കീടനാശിനി ദുരന്തങ്ങൾ	-	-	-
9	പടക്ക നിർമ്മാണ / സംഭരണ ശാലകൾ/ ഫാക്ടറികൾ	-	-	-
10	മനുഷ്യനും വന്യമൃഗങ്ങളും തമ്മിലുള്ള സംഘർഷം	-	-	-
11	പാറക്കുളം	-	-	-
12	കൊടുങ്കാറ്റ്	-	-	-
13	സുനാമി	-	-	-
14	മറ്റുള്ളവ (വിശദീകരിക്കുക)	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

2.3.1 അപായ സാധ്യത സൂചിക

സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ള അപകട സാധ്യതാ സൂചിക അനുസരിച്ച് പാലാ നഗരസഭയിൽ ഭൂമികുലുക്കത്തിനു മിതമായ സാധ്യത ഉള്ളതായാണ് സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. സമാനമായി താപനിലയിൽ മിതമായ അപകട സാധ്യതയും ചൂണ്ടികാണിക്കുന്നു. വെള്ളപ്പൊക്കം, വരൾച്ച, ഇടിമിന്നൽ എന്നിവയ്ക്ക് കുറഞ്ഞ അപകട സാധ്യത ഉള്ളതായിട്ടാണ് വർഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് (പട്ടിക 2.6).

പട്ടിക 2.6: അപായ സാധ്യത ദുർബലത

അപകടം/അപകട സൂചിക (Hazard Risk Index)	അപകടം ഇല്ല	കുറഞ്ഞ അപകട സാധ്യത	മിതമായ അപകട സാധ്യത	ഉയർന്ന അപകട സാധ്യത	തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ അഭിപ്രായം
വെള്ളപ്പൊക്കം		✔			
മണ്ണിടിച്ചിൽ	✔				
വരൾച്ച		✔			
ഇടിമിന്നൽ		✔			
ഭൂമികുലുക്കം			✔		
തീരദേശ	✔				
കാട്ടുതീ	✔				
താപനില			✔		

മറ്റ് പ്രധാന അപകടങ്ങൾ	✔				
പകർച്ചവ്യാധി		✔			
ഒന്നിലധിക അപകടങ്ങൾ		✔			

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

2.4. ഭൂമി ശാസ്ത്രപരമായി ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ

സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച ഭൂപടത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളും പ്രദേശത്തെ ലഭ്യമായ ചരിത്രത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളും പ്രാദേശികമായി നടത്തിയ പഠന പര്യടനത്തിൽ (ട്രാൻസെക്റ്റ് വാക്ക്) നിന്നും ലഭിച്ച വിവരങ്ങളുമാണ് ചേർത്തിരിക്കുന്നത് .

പട്ടിക 2.7 : ഭൂമി ശാസ്ത്ര പരമായി ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ

ദുരന്ത സാധ്യത	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള വാർഡുകൾ	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശം	പ്രദേശത്തെ റോഡിന്റെ അവസ്ഥ	പ്രദേശത്തെ പാലങ്ങളുടെ അവസ്ഥ	പ്രദേശത്തെ ജലാശയം (എണ്ണം)	പ്രദേശത്തെ ജനവാസ സ്ഥലങ്ങൾ/ കോളനികൾ (എണ്ണം)	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശത്തെ ജനസംഖ്യ	മറ്റുള്ളവ
വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	മികച്ചത്	മികച്ചത്	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

പട്ടിക 2.8: പ്രളയ അപകട സാധ്യത - പ്രളയ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ, ബാധിത സ്കൂളുകൾ, ആശുപത്രികൾ എന്നിവയുടെ ചരിത്രപരവും കാലാവസ്ഥയിലുണ്ടായ വ്യതിയാനത്തിന്റെ (RCP 8.5) ഫലം അനുസരിച്ചിട്ടുള്ള വ്യത്യസ്ത വെള്ളപ്പൊക്ക റിട്ടേൺ സാധ്യതയുടെ (RP) സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകൾ

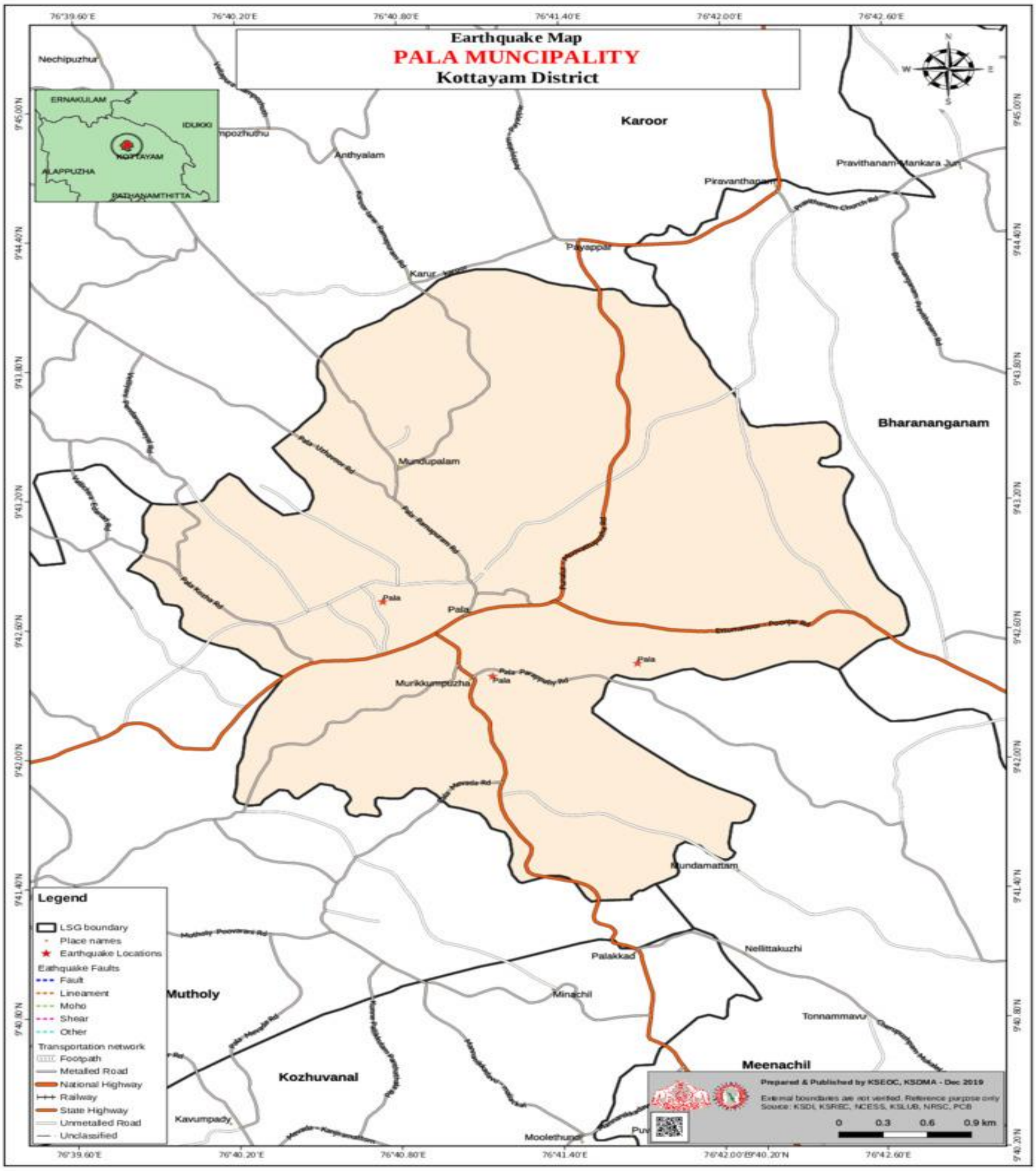
Items	10 Year RP	25 Year RP	50 Year RP	100 Year RP	200 Year RP	500 Year RP	
Based on Historic Data							
Area exposed (Sq. Kms)	1.46	1.57	1.61	1.66	1.70	1.70	9.71
Max Height (in metres)	5.82	6.12	6.19	6.21	6.4	6.6	6.6
No: of Schools exposed	0	0	0	2	3	4	
No: of Hospitals exposed	0	1	1	2	2	2	
Based on Climate Change Scenario (RCP 8.5)							
Area exposed (Sq. Kms)	2.63	3.19	3.31	3.63	3.85	4.01	20.63
Max Height (in metres)	9.3	10.7	11.5	12.1	12.6	13	13
No: of Schools exposed	0	0	0	0	0	0	ഗവ എൽ പി സ്കൂൾ അരുണാപുരം, ഗവ എൽ പി സ്കൂൾ സൗത്ത് പാലാ, ടെക്നിക്കൽ ഹൈസ്കൂൾ കടപ്ലാമറ്റം
No: of Hospitals exposed	0	0	0	0	0	0	ഗവൺമെന്റ് ആശുപത്രി, ചെറുപുഷ്പം ആശുപത്രി

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

പട്ടിക 2.8 പാലാ നഗരസഭയിലെ പ്രളയ അപകട സാധ്യതയെ രണ്ടു തരത്തിൽ വിശകലനസാധ്യമാക്കുന്നു. ഒന്നാമത്തേത് നിലവിലെ കാലാവസ്ഥാ സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും (1979 - 2018) രണ്ടാമത്തേത് അന്തരീക്ഷത്തിലെ ഹരിതഗൃഹ വാതകങ്ങളുടെ സാന്ദ്രത നിലവിലെ സ്ഥിതിയിൽ പുരോഗമിക്കുന്ന സാഹചര്യം (RCP 8.5) കണക്കിലെടുത്തുമാണ്. ഒന്നാമത്തെ വിശകലനരീതിയനുസരിച്ചു വരും വർഷങ്ങളിൽ പാലാ നഗരസഭയിലെ 1.46 മുതൽ 1.70 സ്ക്വയർ കിലോമീറ്റർ പ്രദേശത്തെ വെള്ളപ്പൊക്കം ബാധിക്കാനിടയുണ്ട്. കൂടാതെ 5.82 മുതൽ 6.6 മീറ്റർ ഉയരത്തിൽ വെള്ളം പൊങ്ങാനുള്ള സാധ്യതയും പ്രവചിക്കപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ പ്രളയം ഏതെങ്കിലും നിർണായക ആസ്തികളെ ബാധിച്ചേക്കാം എന്ന കണ്ടെത്തൽ ഈ കണക്കുകളിൽ ഉണ്ട്. രണ്ടാമത്തെ വിശകലനരീതി അനുസരിച്ച് പാലാ നഗരസഭയിലെ 2.63 മുതൽ 4.01 സ്ക്വയർ കിലോമീറ്റർ വിസ്തൃതിയിൽ വെള്ളപ്പൊക്കം ബാധിക്കാനിടയുണ്ടെന്നും ജലനിരപ്പ് 9.3 മുതൽ 13 മീറ്റർ വരെ ഉയരാൻ സാധ്യതയുള്ളതായും പ്രവചിക്കുന്നു. ഈ സാഹചര്യം ഉണ്ടായാൽ പാലാ നഗരസഭയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന പാലാ ഗവൺമെന്റ് ആശുപത്രി, പാലാ ചെറുപുഷ്പം ആശുപത്രി, ഗവ എൽ പി സ്കൂൾ അരുണാപുരം, ഗവ എൽ പി സ്കൂൾ സൗത്ത് പാലാ, ടെക്നിക്കൽ ഹൈസ്കൂൾ കടപ്ലാമറ്റം എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളെ പ്രളയം ബാധിക്കാൻ ഉള്ള സാധ്യതയും പ്രവചിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

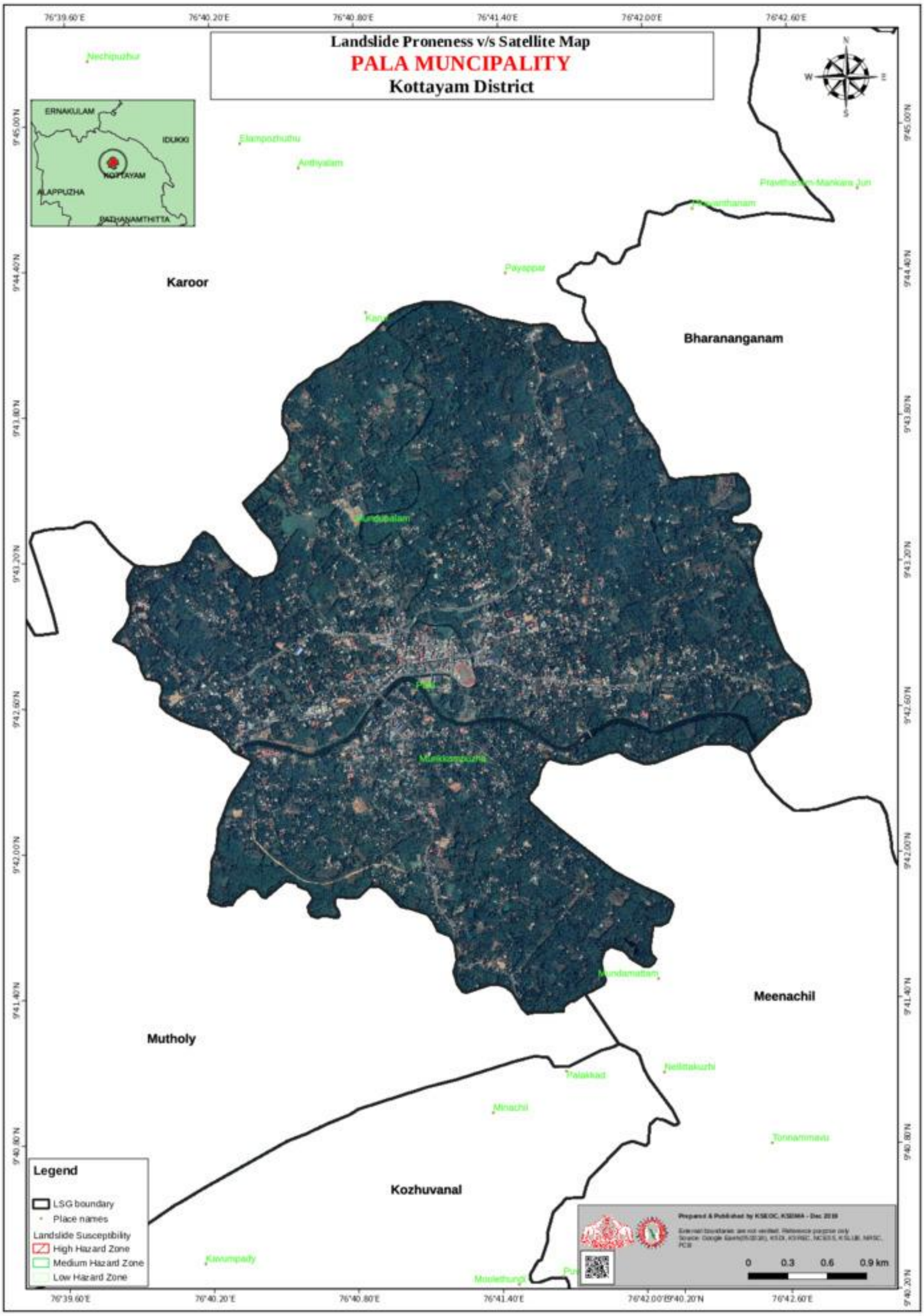
2.5. ദുരന്ത സാധ്യത ഭൂപടങ്ങൾ

പാലാ നഗരസഭയിലെ ദുരന്ത സാധ്യതകൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വിവിധ ഭൂപടങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.



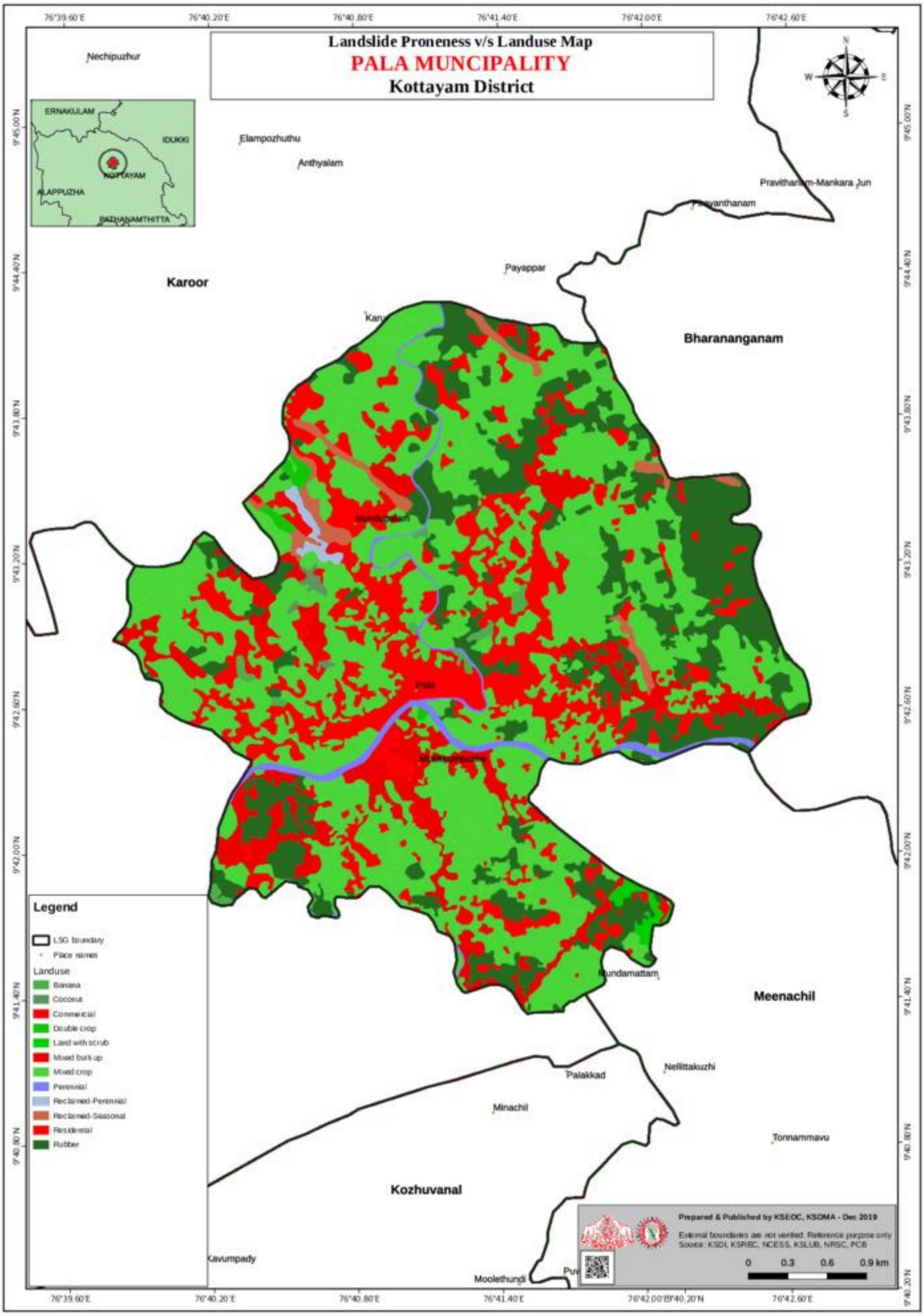
ചിത്രം 2.5: ഭൂകമ്പം സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



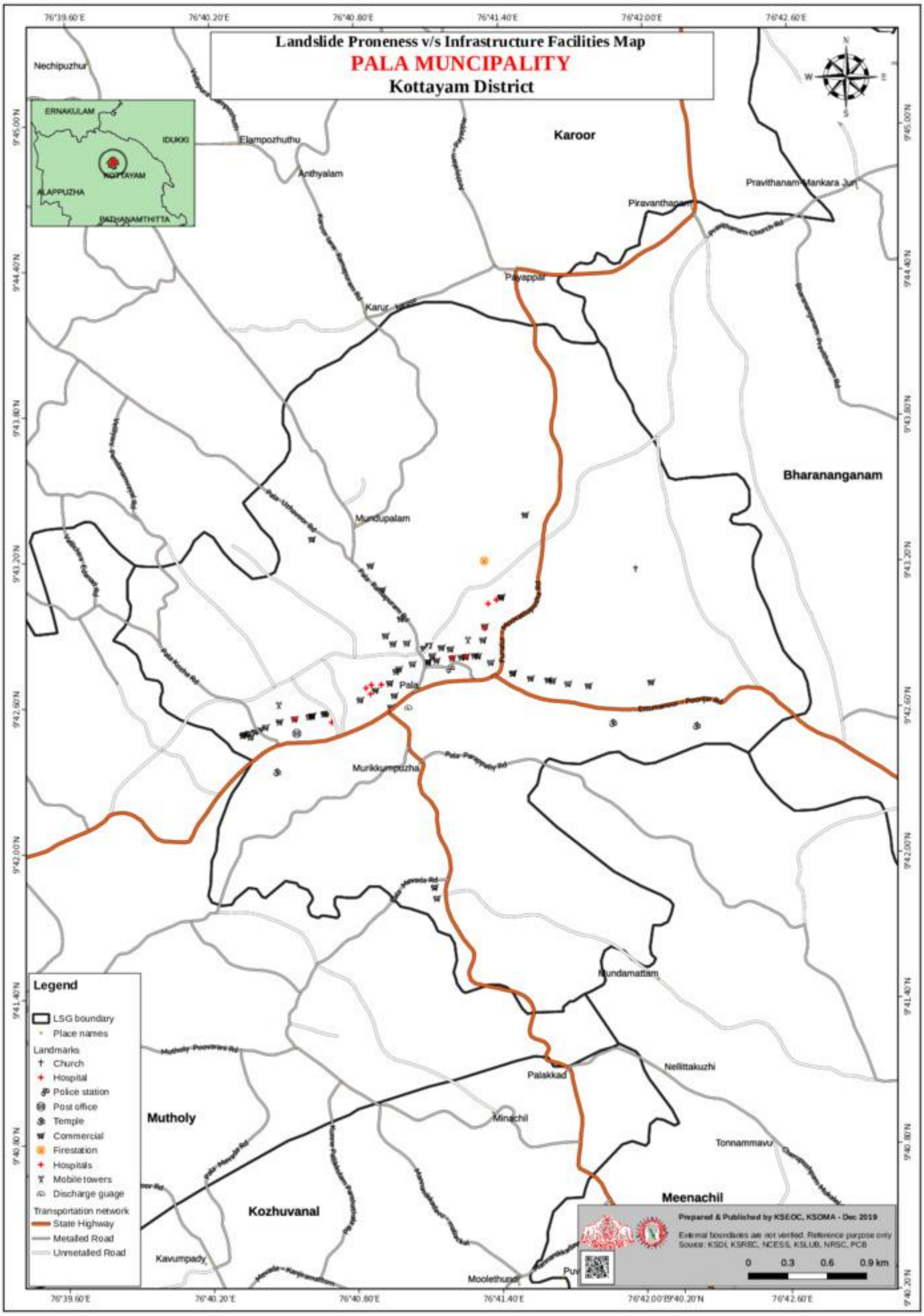
ചിത്രം 2.6: ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഉപഗ്രഹ ചിത്രം

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



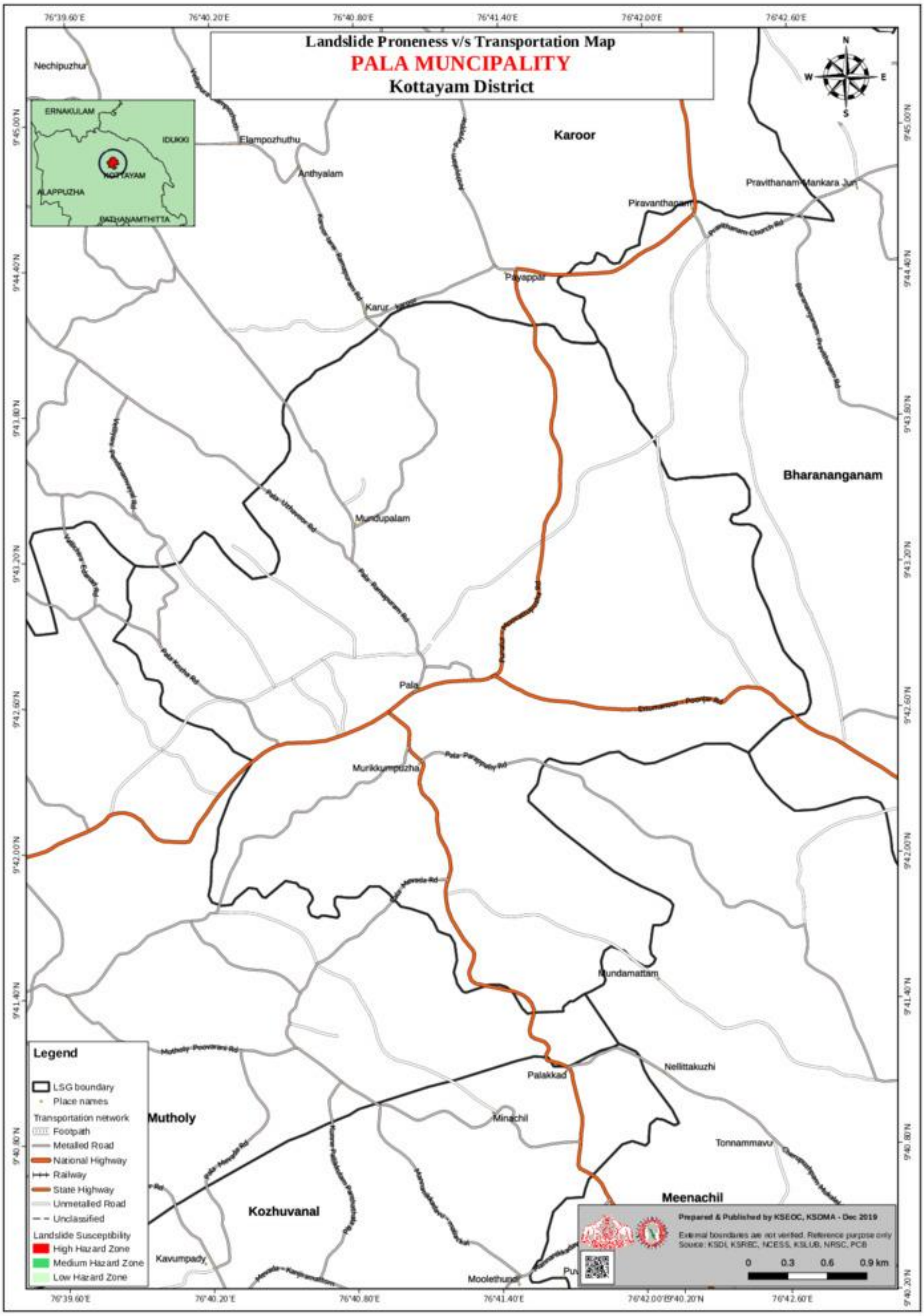
ചിത്രം 2.7: ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും ഭൂവിനിയോഗവും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



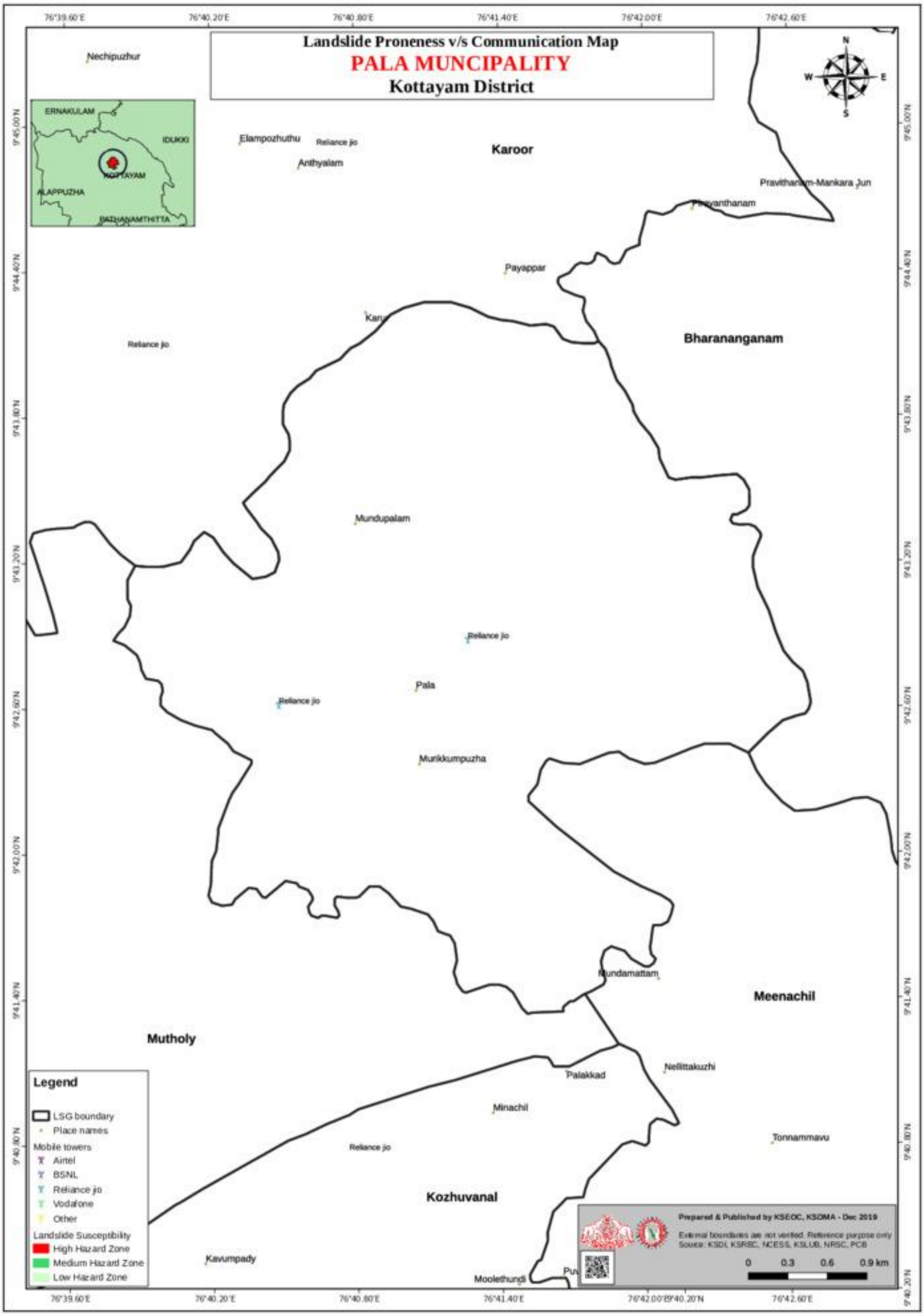
ചിത്രം 2.8: ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും പശ്ചാതല സംവിധാനങ്ങളും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



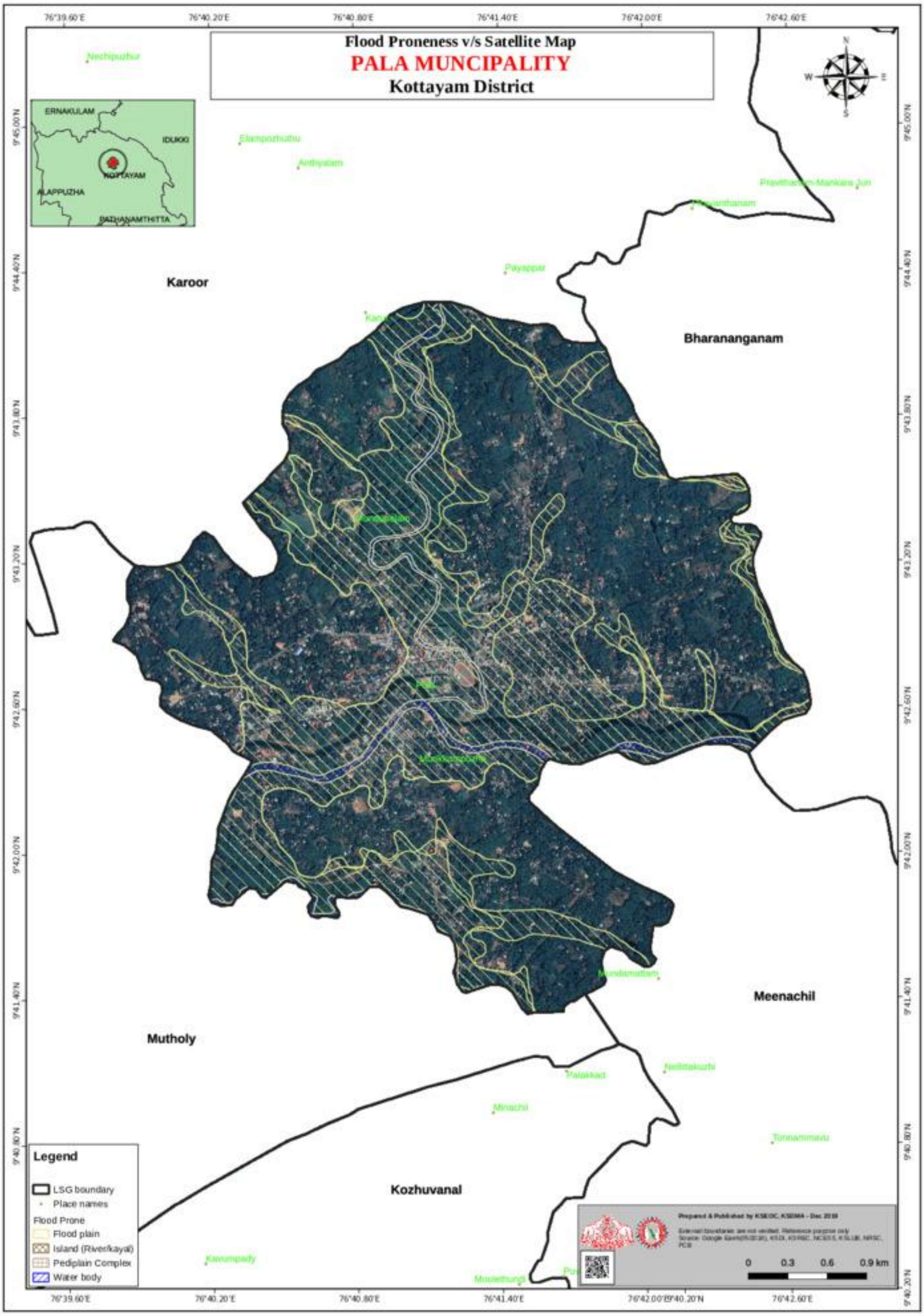
ചിത്രം 2.9: ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും റോഡ് നെറ്റ്വർക്ക്

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



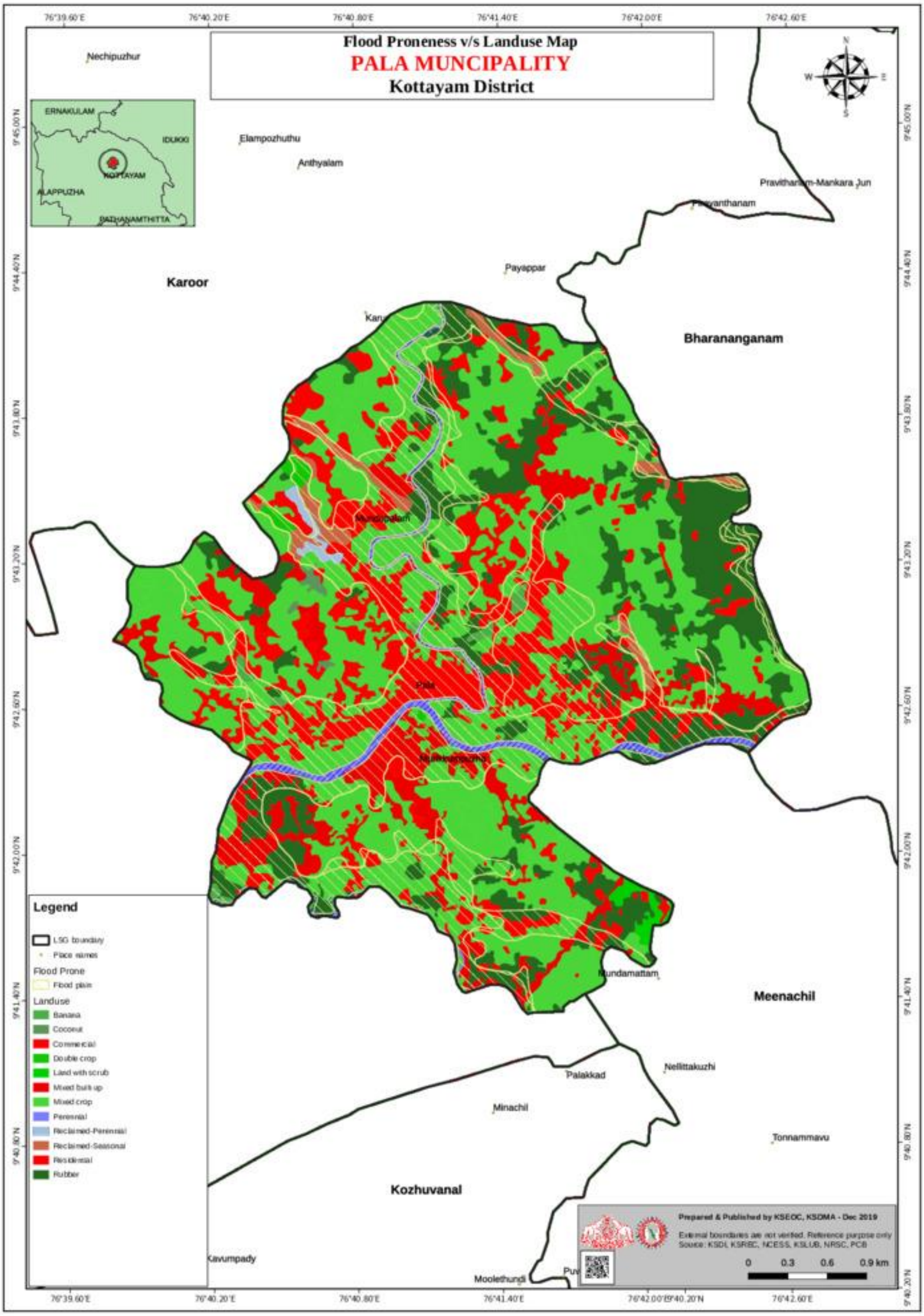
ചിത്രം 2.10: ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും വാർത്താവിനിമയ സംവിധാനങ്ങളും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



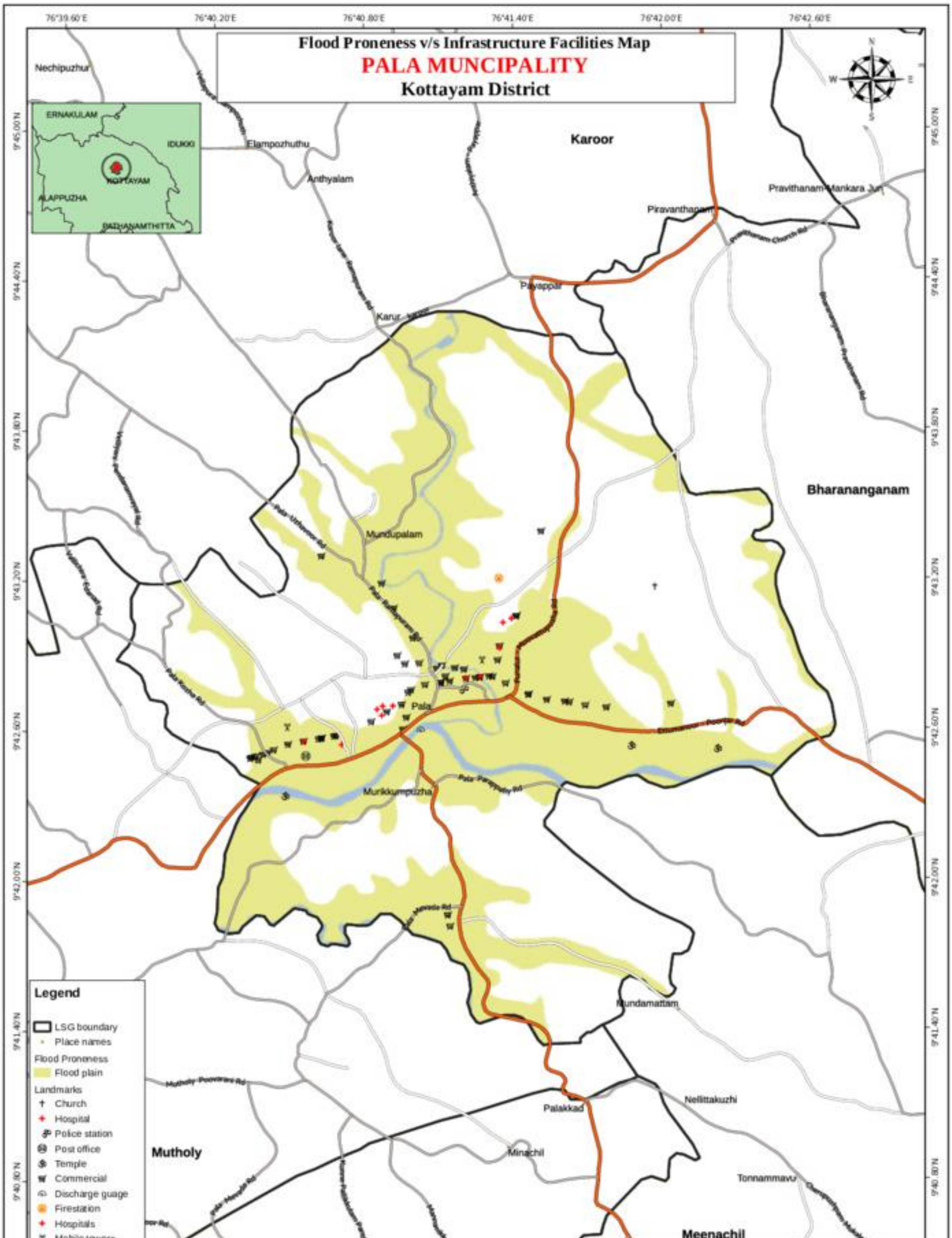
ചിത്രം 2.11: പ്രളയ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഉപഗ്രഹ ചിത്രം

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



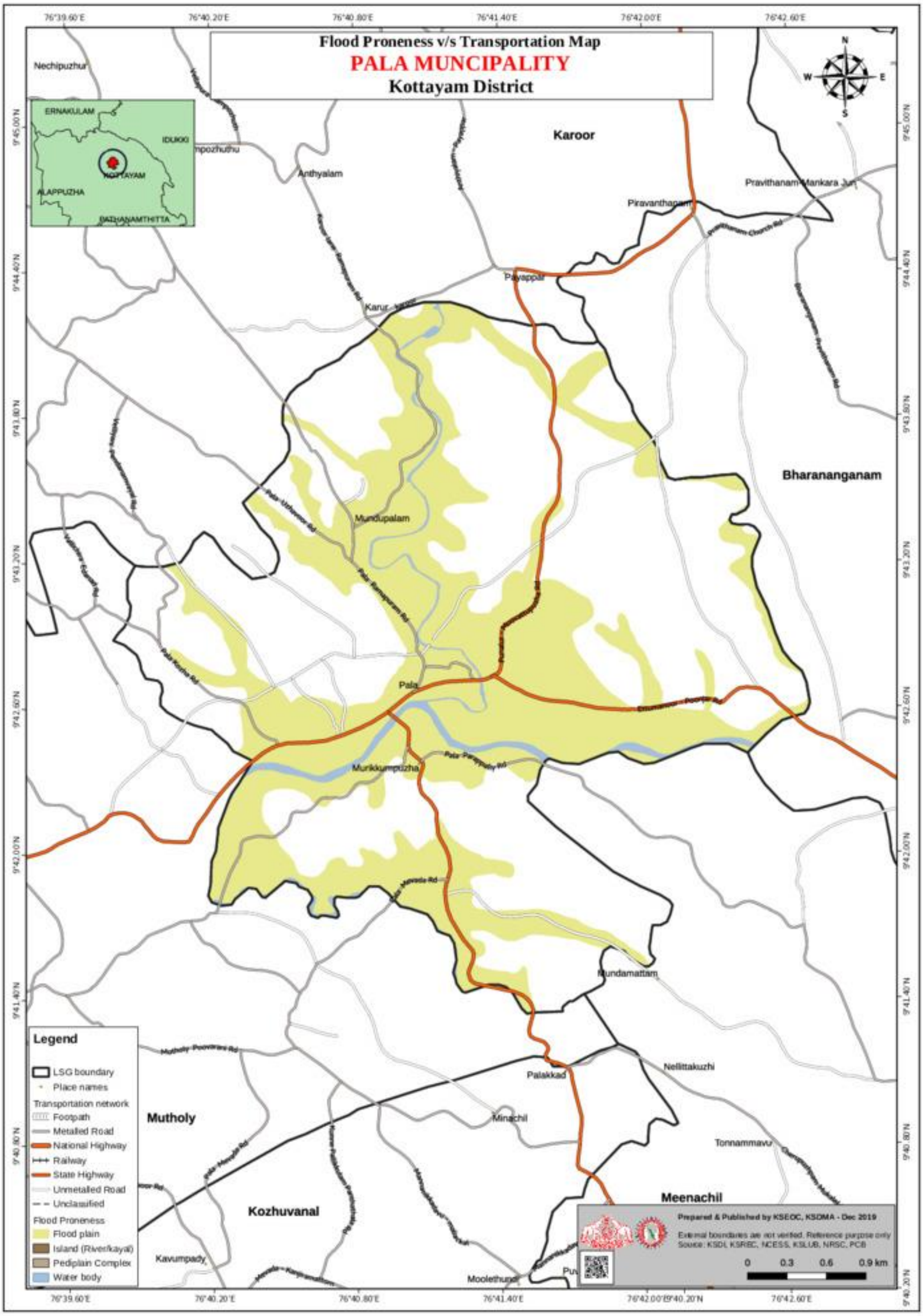
ചിത്രം 2.12: പ്രളയ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും ഭൂവിനിയോഗവും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



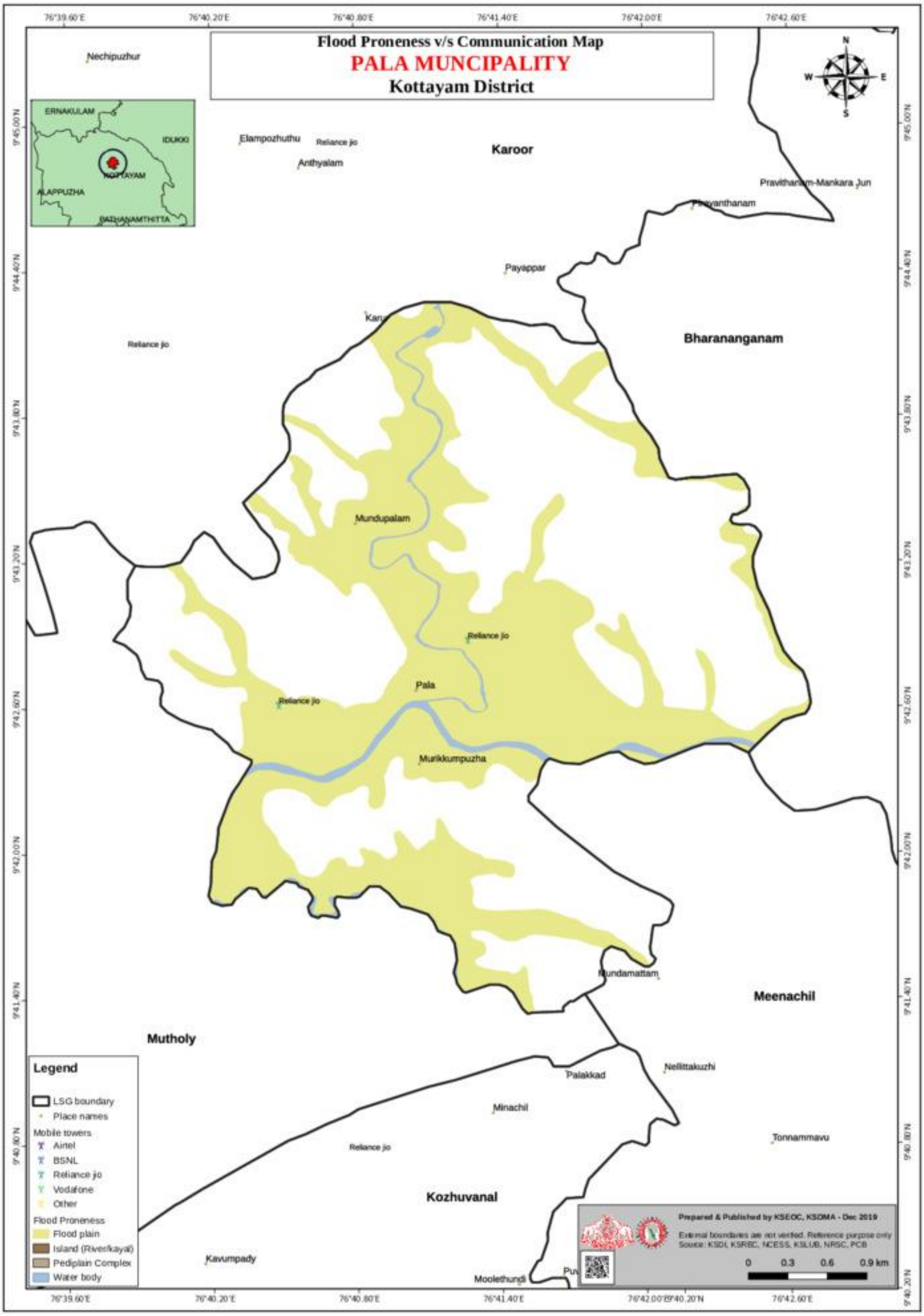
ചിത്രം 2.13: പ്രളയ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും പാശ്ചാതല സംവിധാനങ്ങളും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



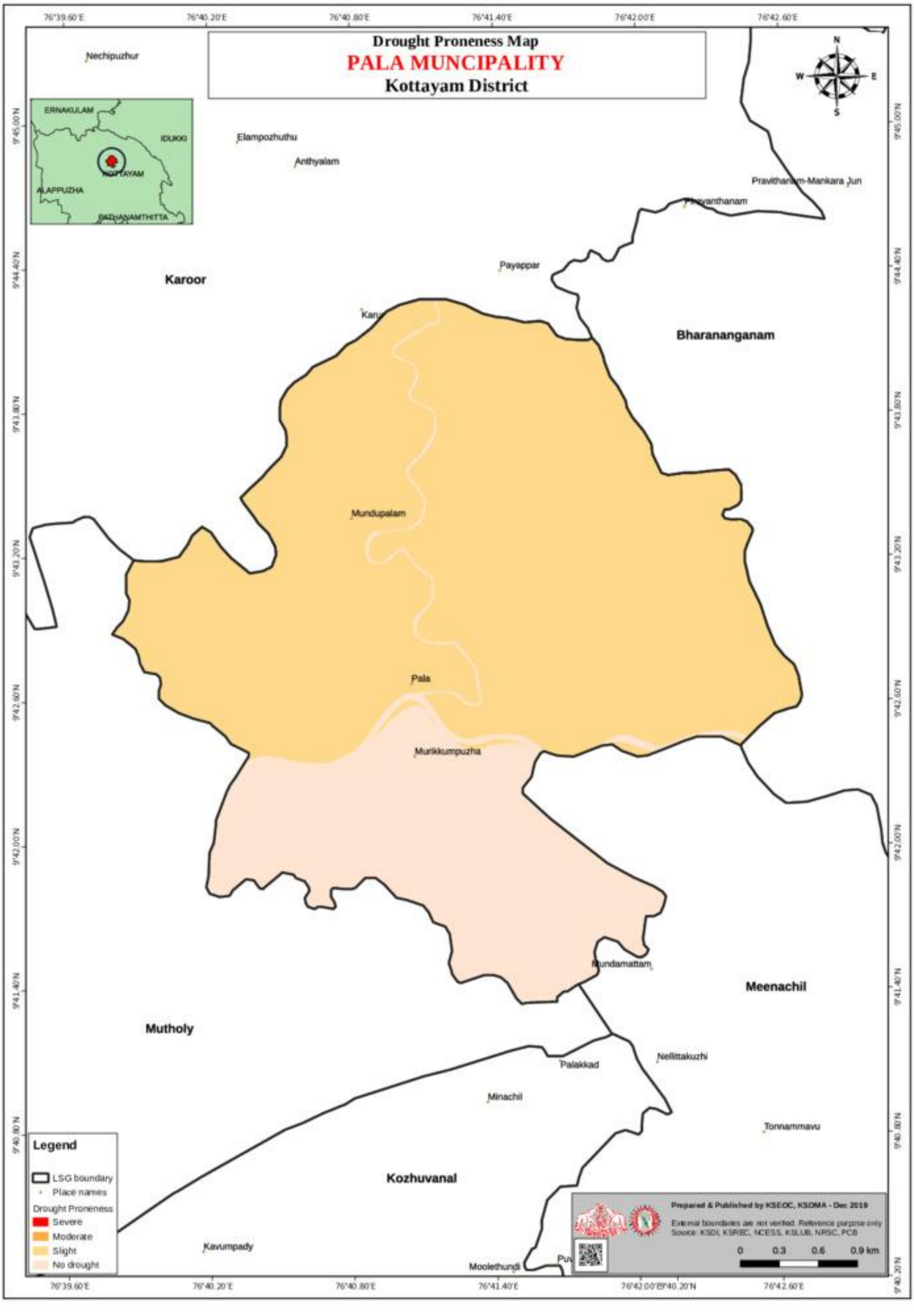
ചിത്രം 2.14: പ്രളയ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും റോഡ് നെറ്റ്വർക്ക്

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 2.15: പ്രളയ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളും വാർത്താവിനിമയ സംവിധാനങ്ങളും

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)



ചിത്രം 2.16: വരൾച്ചാ സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ

(സ്രോതസ്: കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി)

2.6. ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലെ പൊതുകെട്ടിടങ്ങൾ

ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ളതെന്ന് തിരിച്ചറിഞ്ഞ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള അടിസ്ഥാന ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ പ്രത്യേകമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. ഓരോ പ്രദേശത്തെയും ബാധിക്കാൻ ഇടയുള്ള ദുരന്തങ്ങൾ അല്ലെങ്കിൽ പ്രദേശത്തു നിലനിൽക്കുന്ന അരക്ഷിതാവസ്ഥ കൂടുതൽ ബാധിക്കാൻ ഇടയുള്ള വാർഡുകൾ, ആ വാർഡുകളിൽ നിലവിലുള്ള അടിസ്ഥാന ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങൾ എന്നിവയാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 2.7 : ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലെ പൊതുകെട്ടിടങ്ങൾ

ദുരന്ത സാധ്യത	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള വാർഡുകൾ	അങ്കണവാടികൾ	സ്കൂളുകൾ	ആരോഗ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ	കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാൾ	മറ്റുള്ളവ
വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	-	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

2.7. സാമ്പത്തിക ദുർബലത

സംഭവിക്കാൻ ഇടയുള്ള ദുരന്തങ്ങൾ, തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപന പരിധിയിൽ വരുത്താൻ ഇടയുള്ള സാമ്പത്തിക അരക്ഷിതാവസ്ഥയാണ് ഇവിടെ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. വ്യക്തിഗതവും പൊതുവുമായ ജീവനോപാധികൾക്കും ആസ്തികൾക്കും തൊഴിലിനും ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ള ഭീഷണികൾ എന്നിവയും ചേർത്തിട്ടുണ്ട്

പട്ടിക 2.8: സാമ്പത്തികദുർബലത

ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള വാർഡുകൾ	ദുരന്ത സാധ്യത	മാർക്കറ്റ് (എണ്ണം)	ക്ഷീര സംഘങ്ങൾ (എണ്ണം)	വി.എഫ്.പി.സി.കെ കളക്ഷൻ സെന്റർ (എണ്ണം)	കോമൺ ഫെസിലിറ്റി സെന്റർ (എണ്ണം)	കൃഷിഭവൻ (എണ്ണം)	വിത്തുല്പാദന കേന്ദ്രം (എണ്ണം)	ഗോഡൗൺ/ സ്റ്റോറേജ് (എണ്ണം)	മൃഗാശുപത്രികൾ (എണ്ണം)	അഗ്രി/ ഹോർട്ടി നേഴ്സറി (എണ്ണം)	മറ്റുള്ളവ (ഇനവും എണ്ണവും)
1	വെള്ളപ്പൊക്കം	1	1	0	1	0	1	1	6	0	0

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

അദ്ധ്യായം - 3

ദുരന്ത പ്രതികരണ ആസൂത്രണരേഖ (റെസ്പോൺസ് പ്ലാൻ)

3.1. നഗരസഭ സ്റ്റീയറിംഗ് കമ്മിറ്റി

ദുരന്ത സാഹചര്യമുണ്ടായാൽ മുഴുവൻ പ്രവർത്തനങ്ങളെയും ഏകോപിപ്പിക്കേണ്ട ചുമതല തദ്ദേശ ഭരണ തലത്തിലെ സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റിക്ക് ആയിരിക്കും. ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കാനും നടപ്പാക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്തം സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ദുരന്തമുഖത്ത് ഉണർന്ന് പ്രവർത്തിക്കുവാനും ഉത്തരവാദിത്തങ്ങൾ കാര്യക്ഷമതയോടെ നിർവ്വഹിക്കുവാനും കമ്മറ്റി അംഗങ്ങൾക്ക് കഴിയണം. ദുരന്ത പ്രദേശത്തെ മുഴുവൻ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും സംഘാടനത്തിന്റെയും, ഏകോപനത്തി ന്റെയും ചുമതല സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മറ്റിയ്ക്കായിരിക്കും. സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മറ്റി അംഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പട്ടിക 3.1 : നഗരസഭസ്റ്റീയറിംഗ് കമ്മിറ്റി

ക്രമ നമ്പർ	പദവി	പേര്	മൊബൈൽ നമ്പർ
1.	**ചെയർപേഴ്സൺ**	ദിയ ബിനു പുളിക്കകണ്ടം	9446359420
2.	**സ്റ്റാൻഡിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർപേഴ്സൺമാർ**		
	ധനകാര്യ	മായ രാഹുൽ	9526968579
	വികസനകാര്യ	പ്രിൻസി സണ്ണി	8606179839
	ക്ഷേമകാര്യ	ബിജു വരിക്കാനി	9388555776
	ആരോഗ്യകാര്യ	രജിത പ്രകാശ്	9495834294
	പൊതുമരാമത്ത്കാര്യ	ടോണി തൈപ്പറമ്പിൽ	9746366369
	വിദ്യാഭ്യാസ-കലാ-കായികകാര്യ	ജിജി ബൈജു കൊല്ലംപറമ്പിൽ	9207814210

3.	സെക്രട്ടറി	ജൂഹി മരിയ ടോം	9745536917

(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭാ രേഖകൾ)

വാർഡുകളെക്കുറിച്ച് വ്യക്തമായ ധാരണയുള്ളവരെയും നഗരസഭയിലെ വിവിധ മേഖലയിൽ ഉൾപ്പെട്ടു പ്രവർത്തിക്കുന്നവരെയും ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങളിൽ കയ്യും മെയ്യും മറന്ന് പ്രവർത്തിക്കുവാൻ സന്നദ്ധതയുള്ളവരെയും ക്ഷണിതാക്കളുടെ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കും.

പട്ടിക 3.2 : ക്ഷണിക്കാവുന്നവർ

ക്രമ നമ്പർ	പദവി	പേര്	മൊബൈൽ നമ്പർ
	വാർഡ് കൗൺസിലർമാർ		
1.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	അഡ്വ. ബെറ്റി ഷാജു തുരുത്തേൽ	9745406080
2.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ഷാജു തുരുത്തൻ	9447123010
3.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ജോസിൻ ബിനോ	9447737389
4.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	സോണിയ ചിറ്റേട്ട്	8547280697
5.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ജോർജ്ജുകുട്ടി ചെറുവള്ളിൽ	9447258525
6.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	സെബാസ്റ്റിൻ ജെ പനയ്ക്കൽ	9496984521
7.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ജിജി ബൈജു കൊല്ലംപറമ്പിൽ	9207814210
8.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	റിയ ചീരാംകുഴി	8547040544
9.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	സിജി ടോണി തോട്ടത്തിൽ	9745473959
10.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ബിജു വരിക്കാനി	9388555776

11.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	റൂബി ആൻറ്റോ പടിഞ്ഞാറേക്കര	9495021710
12.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ടോണി തൈപറമ്പിൽ	9746366369
13.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ബിജു പുളിക്കകണ്ടം	9447910573
14.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	അഡ്വ. ബിനു പുളിക്കകണ്ടം	9447111218
15.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ദിയ ബിനു പുളിക്കക്കണ്ടം	9446359420
16.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ടോമിൻ വട്ടമല	97558849922
17.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	സനിൽ രാഘവൻ	9446757357
18.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ലിസിക്കുട്ടി മാത്യു കണ്ടത്തിപ്പറമ്പിൽ	9400680691
19.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	മായാ രാഹുൽ	9526968579
20.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ബിജി ജോജോ കുടക്കച്ചിറ	9846344697
21.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ലീന സണ്ണി പുരയിടം	9446756967
22.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	രജിത പ്രകാശ്	9495834294
23.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	പ്രിൻസി സണ്ണി	8606179839
24.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ബിജു മാത്യുസ്	9447302262
25.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	ബിജു പാലുപ്പടവിൽ	9846004864
26.	വാർഡ് കൗൺസിലർ	റോയി ഫ്രാൻസിസ്	8848451177
27.	സി.ഡി.എസ്ചെയർപേഴ്സൺ	സതീ ശശികുമാർ	9207302448
28.	കൃഷിഓഫീസർ	ബിന്ദ്യ എസ്	9526326849
29.	മൃഗഡോക്ടർ	ഡോ ജോഗ്ഗി മാത്യു	8921607780

30.	മെഡിക്കൽഓഫീസർ - അലോപ്പതി	ഡോ അഭിലാഷ്	9447778104
31.	മെഡിക്കൽഓഫീസർ ആയുർവേദ	ഡോ ഹീരാ സാബു	8589005492
32.	മെഡിക്കൽഓഫീസർ ഹോമിയോ	ഡോ അരുൺ	9995549006
33.	വിദ്യാഭ്യാസം-പ്രിൻസിപ്പൽ / എച്ച്.എം	ജയകുമാരി	9744662782
34.	പട്ടികജാതി നിർവഹണ ഓഫീസർ	അഭിനന്ദ് ബി	9645647492
35.	ഷെഡ്യൂൾഡ്ട്രൈബ് നിർവഹണ ഓഫീസർ		
36.	പ്രാദേശിക സ്വയം ഭരണ എഞ്ചിനീയർ	സിയാദ് എ	9744883342
37.	സംയോജിത ശിശു വികസന പദ്ധതി സൂപ്പർവൈസർ	ജ്യോതി എസ് കുമാർ	9387063730
38.	സാക്ഷരത പ്രേരക്	ഫെബി ജോസഫ്	9961990890
		നീമ ജോയി	8848513547
39.	എസ് സി/എസ് ടി പ്രമോർട്ടർ	അമിത പി റ്റി	9605569445
		അമൽ റെജി	9495331657
		അർച്ചന വി ജി	8075925946

(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭാ രേഖകൾ)

3.2. എമർജൻസി റസ്പോൺസ് ടീം (ഇ ആർ ടി.)

ഈ സംഘത്തിന് അവരുടെ ഉത്തരവാദിത്തങ്ങൾ നിർവഹിക്കാൻ ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങളും സംവിധാനങ്ങളും ലഭിക്കുന്ന കേന്ദ്രങ്ങൾ, സഹായം ലഭിക്കുന്ന ഓഫീസുകൾ, ഫോൺ നമ്പറുകൾ എന്നിവ

രേഖപ്പെടുത്തണം. ഓരോ ചുമതലയും നിർവ്വഹിക്കേണ്ട ചുമതലക്കാരന്റെ പേരും ഫോൺ നമ്പറും രേഖപ്പെടുത്തണം.

എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ടീമിലെ രക്ഷാപ്രവർത്തനത്തിന്റെ സ്വഭാവം അനുസരിച്ച് നാലു കാറ്റഗറിയായി തരംതിരിച്ചുണ്ട്.

1. മുന്നറിയിപ്പ് ടീം
2. അന്വേഷണ രക്ഷാപ്രവർത്തന ഒഴിപ്പിക്കൽ ടീം
3. ഷെൽട്ടർ മാനേജ്മെന്റ് ടീം
4. പ്രഥമാ ശുശ്രൂഷ, ബേസിക് ലൈഫ് സപ്പോർട്ട് ടീം

ഓരോ ടീമിലും ഉൾപ്പെടുന്ന സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരുടെ വിശദമായ ലിസ്റ്റ് ശീർഷക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

3.2.1. മുന്നറിയിപ്പ് ടീം (ഇ.ഡബ്ല്യൂ.ഡി.എസ്)

ടീം ലീഡറുടെ പേര്: അഡ്വ. ബിനു പുളിക്കകണ്ടം

ഫോൺ നമ്പർ: 9447111218

അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ തലത്തിലെ മുഴുവൻ ആളുകൾക്കും വിവരം നല്കാൻ ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട സംഘം ആണ് ഇത്. അത്തരംമുന്നറിയിപ്പുകൾ പരിഭ്രാന്തി സൃഷ്ടിക്കാത്തരീതിയിലായിരിക്കുമെന്ന് ഉറപ്പാക്കാൻ ആവശ്യമായ നടപടികൾ ഈ സേന കൈക്കൊള്ളണം.ദുർബലരായ ഗ്രൂപ്പുകൾക്ക് അവരുടെ പ്രത്യേക ആവശ്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് മതിയായ വിവരങ്ങൾ നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നും ഉറപ്പുവരുത്തണം. നഗരസഭയിൽ ഒരു ദുരന്തമുണ്ടാവുകയാണെങ്കിൽ അതിനെ തരണം ചെയ്യുന്നതിനാവശ്യമായ എല്ലാവിധ മുന്കതരുതലും ഭരണ സമിതിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തില് ഈ ടീം നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

പട്ടിക 3.3 : മുന്നറിയിപ്പ് ടീം

ക്രമ നമ്പർ	പേരും, പൂർണ്ണമേൽ വിലാസവും	ലിംഗം	ഫോൺ നമ്പർ	ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്
1.	അഡ്വ. ബെറ്റി ഷാജു തുരുത്തേൽ	സ്ത്രീ	9745406080	ട്രാൻസിസ്റ്റർ റേഡിയോ, ടെലിവിഷൻ, ന്യൂസ് പേപ്പർ, മൈക്ക്, ബാറ്ററി, കന്നാസ്, ഫണൽ,ഡ്രം, ടോർച്ച് ലൈറ്റ്, ഇന്ധനം, സൈറൺ / മെഗാഫോൺ, എമർജൻസി ലൈറ്റ്, ടെലിഫോൺ നമ്പർ.വിവരസ്രോതസ്സുകളുടെ വിലാസം (കെഎസ്ഡിഎംഎ / ഡിഡിഎംഎ / പോലീസ് സ്റ്റേഷൻ / ബ്ലോക്ക് / റേഡിയോ / ടിവി സ്റ്റേഷൻ / MET ഓഫീസ്).
2.	ഷാജു തുരുത്തൻ	പുരുഷൻ	9447123010	
3.	ജോസിൻ ബിനോ	സ്ത്രീ	9447737389	
4.	സോണിയ ചിറ്റേട്ട്	സ്ത്രീ	8547280697	
5.	ജോർജ്ജുകുട്ടി ചെറുവള്ളിൽ	പുരുഷൻ	9447258525	
6.	സെബാസ്റ്റിൻ ജെ പനയ്ക്കൽ	പുരുഷൻ	9496984521	
7.	ജിജി ബൈജു കൊല്ലംപറമ്പിൽ	സ്ത്രീ	9207814210	
8.	റിയ ചീരാംകുഴി	സ്ത്രീ	8547040544	
9.	സിജി ടോണി തോട്ടത്തിൽ	സ്ത്രീ	9745473959	
10.	ബിജു വരിക്കാനി	പുരുഷൻ	9388555776	
11.	റൂബി ആൻറ്റോ പടിഞ്ഞാറേക്കര	സ്ത്രീ	9495021710	
12.	ടോണി തൈപറമ്പിൽ	പുരുഷൻ	9746366369	
13.	ബിജു പുളിക്കകണ്ടം	പുരുഷൻ	9447910573	

14.	അഡ്വ. ബിനു പുളിക്കകണ്ടം	പുരുഷ ൻ	9447111218	
15.	ദിയ ബിനു പുളിക്കക്കണ്ടം	സ്ത്രീ	9446359420	
16.	ടോമിൻ വട്ടമല	പുരുഷ ൻ	97558849922	
17.	സനിൽ രാഘവൻ	പുരുഷ ൻ	9446757357	
18.	ലിസിക്കുട്ടി മാത്യു കണ്ടത്തിപ്പറമ്പിൽ	സ്ത്രീ	9400680691	
19.	മായാ രാഹുൽ	സ്ത്രീ	9526968579	
20.	ബിജി ജോജോ കുടക്കച്ചിറ	സ്ത്രീ	9846344697	
21.	ലീന സണ്ണി പുരയിടം	സ്ത്രീ	9446756967	
22.	രജിത പ്രകാശ്	സ്ത്രീ	9495834294	
23.	പ്രിൻസി സണ്ണി	സ്ത്രീ	8606179839	
24.	ബിജു മാത്യുസ്	പുരുഷ ൻ	9447302262	
25.	ബിജു പാലുപ്പടവിൽ	പുരുഷ ൻ	9846004864	
26.	റോയി ഫ്രാൻസിസ്	പുരുഷ ൻ	8848451177	
27.	എം.എസ് സെബാസ്റ്റ്യൻ മുണ്ടനോലിക്കൽ	പുരുഷ ൻ	9388007443	
28.	ബാബു വെളുത്തേടത്ത് പറമ്പ്	പുരുഷ ൻ	9447258424	
29.	ജോബ് അഞ്ചേരി	പുരുഷ ൻ	9495312008	

30.	പ്രദീപ് കുമാർ	പുരുഷൻ	9747177292	
31.	തോമസ് അപ്രേം	പുരുഷൻ	9447324125	
32.	കുര്യൻ തോമസ് മണ്ണൂരാംപറമ്പിൽ	പുരുഷൻ	9446126846	
33.	വിജയൻ വി.ജി.	പുരുഷൻ	9495538017	
34.	മഹേഷ്	പുരുഷൻ	9847989770	
35.	ജാസി സെബാസ്റ്റ്യൻ	പുരുഷൻ	9848259729	
36.	ജോസഫ് പുളിക്കൻ	പുരുഷൻ	9562924097	
37.	എം ആർ രാജേഷ്, മാടപ്പള്ളിക്കുന്നേൽ	പുരുഷൻ		
38.	ജോർജ്ജ് മറ്റത്തിൽ	പുരുഷൻ	9074207603	
39.	അജി	പുരുഷൻ	9744173332	
40.	സജീവ്, കുരിക്കാട്ട് വയലിൽ	പുരുഷൻ	8547465306	

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

3.2..അന്വേഷണ - രക്ഷാപ്രവർത്തന - ഒഴിപ്പിക്കൽടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര്: **ബിജു വരിക്കാനി**

ഫോൺ നമ്പർ: 9388555776

രക്ഷാ പ്രവർത്തന ദൗത്യത്തിൽ അന്വേഷണവും കണ്ടെത്തലും അനിവാര്യമായ കാര്യങ്ങളാണ്. പ്രത്യേക വൈദഗ്ധ്യം ഉള്ള ആളുകളാവണം ഈ ടീമിൽ ഉൾപ്പെടേണ്ടത്. കഴിഞ്ഞ പ്രളയകാലത്ത് രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സജീവ സാന്നിദ്ധ്യമായിരുന്ന ആളുകളേയും പ്രദേശത്തെക്കുറിച്ച് നല്ല ധാരണകളുള്ളവരേയുമാണ് ഈ ടീമിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

പട്ടിക 3.4 : അന്വേഷണ - രക്ഷാപ്രവർത്തന - ഒഴിപ്പിക്കൽ ടീം

<table>
<tr><th>ക്രമ നമ്പർ</th><th>പേരും, പൂർണ്ണ മേൽവിലാസവും</th><th>ലിംഗം</th><th>ഫോൺ നമ്പർ</th><th>ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്</th></tr>
<tr><td>1.</td><td>സിബി</td><td>പുരുഷൻ</td><td>9747134445</td><td rowspan="7">ചുവന്ന പതാക, കയർ, ആങ്കർ, ഫ്ലോട്ടർ, ലൈഫ്ബോട്ട്, സ്ട്രെച്ചർ, ടോർച്ചെലറ്റ്, വിസിൽ, എമർജൻസിലൈറ്റ്,കട്ടർ, വാൾ, ഗ്ലൗസ്, ടെസ്റ്റർ, ഫസ്റ്റ്എയ്ഡ് ബോക്സ്,ബോട്ട്, പ്രത്യേക സഹായം ആവശ്യമുള്ള ആളുകളുടെ പട്ടിക, നോട്ട് ബുക്ക്, പേന, താൽക്കാലിക ഭവന നന്നാക്കൽ / ക്രമീകരണ ഉപകരണങ്ങൾ, ഫയർ എക്സ്റ്റിംഗ്യുഷെർ</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>ശ്രീലാൽ</td><td>പുരുഷൻ</td><td>9447870424</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>ബെന്നി തോമസ്</td><td>പുരുഷൻ</td><td>9595692525</td></tr>
<tr><td>4.</td><td>ബിജു കെ.കെ.</td><td>പുരുഷൻ</td><td>9447571953</td></tr>
<tr><td>5.</td><td>ബിജുമോൻ</td><td>പുരുഷൻ</td><td>8547334446</td></tr>
<tr><td>6.</td><td>മനോജ്</td><td>പുരുഷൻ</td><td>9645774342</td></tr>
<tr><td>7.</td><td>സുരേഷ്</td><td>പുരുഷൻ</td><td>8075659328</td></tr>
</table>

8.	സുരഫിൽ	പുരുഷൻ	8547395209	
9.	അജയ് ജോസ്	പുരുഷൻ	8281165750	
10.	തോമസ് പൊടിമറ്റ	പുരുഷൻ	9446861943	
11.	ശശി ഇലവുങ്കതടത്തിൽ	പുരുഷൻ	9656561958	
12.	ടോംസൺ	പുരുഷൻ	9847649024	
13.	ടോമിൻ വട്ടമല	പുരുഷൻ	7558849922	
14.	ബേബിച്ചൻ വടക്കേക്കുന്നേൽ	പുരുഷൻ	9403397753	
15.	ചെറിയാൻ	പുരുഷൻ	8848510026	
16.	ബിന്നി ഇടേട്ട്	പുരുഷൻ	9447474119	
17.	മനു രാജൻ, പറയിലുകുന്നേൽ	പുരുഷൻ		
18.	പോൾസൺ, വെട്ടിയതിൽ	പുരുഷൻ	9445514070	
19.	രാജീവ് പി.എൻ., വടക്കൻപറമ്പിൽ	പുരുഷൻ		
20.	വി.കെ. രാജേഷ്	പുരുഷൻ		

21.	ജിമ്മി ജോസഫ്	പുരുഷൻ	9846112755	
22.	സജീവ് കണ്ടത്തിൽ	പുരുഷൻ	9447305821	
23.	സണ്ണി കിഴക്കേടം	പുരുഷൻ	8547609648	
24.	സണ്ണി പുരയിടം	പുരുഷൻ	9447808188	
25.	സുനിൽ പയ്യപ്പള്ളിൽ	പുരുഷൻ	9400909999	
26.	അഡ്വ: ലാൽ പുളിക്കക്കണ്ടം	പുരുഷൻ	9447021202	
27.	അഡ്വ: ജോണി, കുറ്റുക്കാട്ട്	പുരുഷൻ	9447421118	

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

3.2.3. ഷെൽട്ടർ മാനേജ്മെന്റ് ടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര്: **സെബാസ്റ്റിൻ ജെ പനയ്ക്കൽ**

ഫോൺ നമ്പർ: 9496984521

ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിലേയ്ക്കും പരാതിരഹിതമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിലേയ്ക്കും കഴിവും കാര്യശേഷിയുമുള്ള അംഗങ്ങൾ ഉൾപ്പെട്ട ഒരു ടീമാണിത്. ക്യാമ്പിന്റെ സുഗമമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വേണ്ട അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും. ആളുകളുടെ അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങൾ

നിറവേറ്റുന്നതിനും ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട അംഗങ്ങളാവണം ഈ ടീമിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 3.5 : ഷെൽട്ടർ മാനേജ്മെന്റ് ടീം

ക്രമ നമ്പർ	പേരും, പൂർണ്ണ മേൽവിലാസവും	ലിംഗം	ഫോൺ നമ്പർ	ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്
1.	ജോൺസൺ പനയ്ക്കച്ചാലിൽ	പുരുഷൻ	-	സുരക്ഷിത ഷെൽട്ടറുകളുടെ പട്ടിക, വ്യത്യസ്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ അഭയം തേടേണ്ട ആളുകളുടെ പട്ടിക, ഉണക്കി സൂക്ഷിക്കുന്ന ഭക്ഷണം, കുപ്പിയിലാക്കിയ കുടിവെള്ളം, അരിപ്പകൾ, മരുന്നുകൾ,ഫിനോൾ, ബ്ലീച്ചിംഗ് പൌഡർ, പാത്രങ്ങൾ, പാൽപൊടി, ഇന്ധനം, മെഴുകുതിരി, തീപ്പെട്ടി, റാന്തൽവിളക്ക്, ഗ്യാസ് ലൈറ്റ്, ടോർച്ച്, ടാർപോളിൻ, കുറിപ്പുകൾക്കുള്ള പുസ്തകം, പേന.
2.	ജിജി ജോസഫ്	സ്ത്രീ	9747297434	
3.	അൽഫോൻസ	സ്ത്രീ	9744000332	
4.	വിദ്യ	സ്ത്രീ	7829439303	
5.	ഔസേപ്പുകുട്ടി ഇടിമിന്നിക്കൽ	പുരുഷൻ	-	
6.	റെജി ആന്റണി	പുരുഷൻ	9745778481	
7.	പ്രദീപ് കുന്നത്ത്	പുരുഷൻ	-	
8.	കെ.വി. മനോജ് കൽകുളത്ത്	പുരുഷൻ	-	
9.	ജോമോൻ മൊട്ടക്കുളം	പുരുഷൻ	9447507878	
10.	രഞ്ജിനി പ്രദീപ്	സ്ത്രീ	9497655890	
11.	എൻ. ഹരിലാൽ	പുരുഷൻ	9495804087	

12.	ആന്റോ പുഴക്കര	പുരുഷൻ	9387630001	
13.	ബാബു റ്റി.ജി.	പുരുഷൻ	9496161665	
14.	ബിജോയി ജോസഫ്	പുരുഷൻ	9447456564	
15.	രവി എൻ	പുരുഷൻ	9446361942	

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

3.2.4. പ്രഥമശുശ്രൂഷ / ബേസിക് ലൈഫ് സപ്പോർട്ട് ടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര്: **രജിത പ്രകാശ്**

ഫോൺ നമ്പർ: 9495834294

പാലാ നഗരസഭയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും പ്രഥമ ശുശ്രൂഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സാങ്കേതിക പരിശീലനം ലഭിച്ചവരും വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ളവരും സേവന സന്നദ്ധതയുമുള്ള ആളുകളെ ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് ദുരന്തനിവാരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഈ ടീം അംഗങ്ങളെ തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുള്ളത്. പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ കിറ്റും അനുബന്ധ സംവിധാനങ്ങളും ലഭിക്കാൻ ഇടയുള്ള കേന്ദ്രങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളും ആശ്രയിക്കേണ്ട ആരോഗ്യപ്രവർത്തകരുടെ വിവരങ്ങളും ശേഖരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പട്ടിക 3.6 : പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ / ബേസിക് ലൈഫ് സപ്പോർട്ട് ടീം

ക്രമ നമ്പർ	പേരും, പൂർണ്ണ മേൽ വിലാസവും	ലിംഗം	ഫോൺ നമ്പർ	ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്
1.	സൗമ്യ, സ്റ്റാഫ് നഴ്സ്	സ്ത്രീ	9562371849	ഫസ്റ്റ് എയ്ഡ്

2.	ദീപു മാത്യു, സ്റ്റാഫ് നഴ്സ്	പുരുഷൻ	7902554146	ബോക്സ്, ഡെലിവറി ബോക്സ്, ORS പാക്കറ്റുകൾ, രോഗികളുടെ പട്ടിക, വൃദ്ധർ,കുട്ടികൾ, ഗർഭിണികൾ, സ്ത്രീകൾ,മുലയൂട്ടുന്ന അമ്മമാർ, വാട്ടർ പ്യൂരിഫയർ, കുറിപ്പ് പുസ്തകം, പേന, സ്ട്രെച്ചർ, AED, സ്ലിങ്, സ്പ്ലിന്റ്
3.	അനീഷ്, സ്റ്റാഫ് നഴ്സ്	പുരുഷൻ	9946938854	
4.	ദിവ്യ, ജെ.പി.എച്ച്.എൻ.	സ്ത്രീ		
5.	ലിജോ ജോയി, ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ	പുരുഷൻ	9645009163	
6.	ഷൈനി കുര്യാക്കോസ്	സ്ത്രീ	9947846691	
7.	ദീപാ കുര്യാക്കോസ്	സ്ത്രീ	8079223503	
8.	ദീപു കുര്യാക്കോസ്	പുരുഷൻ	9074207235	
9.	സ്നേഹാരാജ് കെ.	സ്ത്രീ	8281665943	
10.	സെബിൻ കുര്യാക്കോസ്	പുരുഷൻ	9847824162	
11.	ക്ലാരമ്മ ജോസഫ്	സ്ത്രീ	9400284470	
12.	ശിവകുമാരി വി.വി., ജെ.പി.എച്ച്.എൻ.	സ്ത്രീ	9846644794	
13.	ആദിത്യ ശങ്കർ	പുരുഷൻ	9846644794	

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

3.4. സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരുടെ പട്ടിക

പാലാ നഗരസഭയിലെ സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരുടെ വിവരങ്ങൾ ആണ് ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നത്

പട്ടിക 3.7 : സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരുടെപട്ടിക

ക്രമ നമ്പർ	പേരും, പൂർണ്ണ മേൽവിലാസവും	ഫോൺ നമ്പർ	ലിംഗം	റിമാർക്സ്(തിരച്ചിൽ, രക്ഷാപ്രവർത്തനം പ്രഥമശു ശ്രൂക്ഷ എന്നിവയിൽ ലഭിച്ചിട്ടുള്ള പരിശീലനങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ)
1.	അജിത്ത് കുമാർ പി.എം.	8921996545	പുരുഷൻ	-
2.	മാത്യു ജോസഫ്	9947197243	പുരുഷൻ	-
3.	ജോർജ് ജോസഫ്	9497197243	പുരുഷൻ	-
4.	ജിബിൻ ബേബി	8086904925	പുരുഷൻ	-
5.	അമ്മിണി പാപ്പച്ചൻ	9048875211	സ്ത്രീ	-
6.	ജിതാ രാജേഷ്	7510978580	സ്ത്രീ	-
7.	ബിജു വർക്കി	9539382761	പുരുഷൻ	-
8.	ജിന്റോ തോമസ്	9645060721	പുരുഷൻ	-

9.	ബേബി കളപ്പുര	9349295789	പുരുഷൻ	-
10.	അജിത്ത് സോമൻ	9745290010	പുരുഷൻ	-
11.	റിയ മേരി വിനോ	8547040544	സ്ത്രീ	-
12.	അജയ് ജോസ്	8281165750	പുരുഷൻ	-
13.	ടോണി ഇമ്മാനുവൽ	9142031186	പുരുഷൻ	-
14.	രമ്യ ജോസ്	7012633306	സ്ത്രീ	-
15.	ബിജു സെബാസ്റ്റ്യൻ	9388555776	പുരുഷൻ	-
16.	ജിൽജോ ജോണി	9847999182	പുരുഷൻ	-
17.	നന്ദകുമാർ പി.കെ.	9656487816	പുരുഷൻ	-
18.	സതീഷ് വേലായുധൻ	9447044698	പുരുഷൻ	-
19.	ലൗലി സി. വിജയൻ	8590532606	സ്ത്രീ	-
20.	ബിന്ദുമോൾ കെ.എൻ.	9946188759	സ്ത്രീ	-
21.	മഞ്ജുള പി.എം.	7306299068	സ്ത്രീ	-
22.	രാജിമോൾ കെ.റ്റി.	7306252558	സ്ത്രീ	-
23.	മഞ്ജുഷ	9495447202	സ്ത്രീ	-
24.	ലീലാമണി പി.കെ.	8281812392	സ്ത്രീ	-

25.	മാലിനി അരവിന്ദ്	7510381076	സ്ത്രീ	-
26.	ബേബിച്ചൻ വടയ്ക്കാകുന്നേൽ	9400397753	പുരുഷ ൻ	-
27.	ഷനോജ് ചാമക്കാലായിൽ	9447258747	പുരുഷ ൻ	-
28.	ബോസ് നെടുമ്പാലക്കുന്നേൽ	9446082637	പുരുഷ ൻ	-
29.	അജിമോൻ ചെമ്പുളായിൽ	9747750804	പുരുഷ ൻ	-
30.	അശ്വതി ഹരിചന്ദ്രൻ		സ്ത്രീ	-
31.	ശ്രീജ മാധവൻ	6282789897	സ്ത്രീ	-
32.	അലക്സ് ആന്റണി	8848014817	പുരുഷ ൻ	-
33.	മോളി ജോൺസൺ	9846741675	സ്ത്രീ	-
34.	ബിബി പുളിക്കൽ	9947620222	സ്ത്രീ	-
35.	മോളി കല്ലൂപ്പാറ	9846741675	സ്ത്രീ	-
36.	ജോബിന പുളിക്കൽ	9744054942	സ്ത്രീ	-
37.	ബെന്നി തോമസ് കൊങ്ങൂല	9249753488	പുരുഷ ൻ	-
38.	നന്ദകുമാർ പി കെ	9656487816	പുരുഷ ൻ	-
39.	ബിജു കെ വി, കളപ്പുരയ്ക്കൽ	9745948660	പുരുഷ ൻ	-
40.	രാധാകൃഷ്ണൻ കെ, ദീപാ നിവാസ്	8075369582	പുരുഷ ൻ	-

41.	രതീഷ് കെ.കെ.	7306071174	പുരുഷ ൻ	-
42.	സോണിച്ചൻ, കുഴിഞ്ഞാലിൽ	9747425008	പുരുഷ ൻ	-
43.	നിർമ്മല ബിജു	9745948660	സ്ത്രീ	-
44.	വിനു വി.എസ്.	9961337334	പുരുഷ ൻ	-
45.	പ്രശാന്ത് പ്രകാശ്	9074132757	പുരുഷ ൻ	-
46.	ജിബു ബാബു, കുറ്റാരപ്പള്ളി		പുരുഷ ൻ	-
47.	രാഗേഷ് ബാബു, നടുത്തൊട്ടിയിൽ		പുരുഷ ൻ	-
48.	രാഹുൽ രഘു, നെല്ലിത്താനത്ത്		പുരുഷ ൻ	-
49.	തോംസൺ, കണ്ണംകുളം, മുണ്ടുപാലം		പുരുഷ ൻ	-
50.	ഇമ്മാനുവേൽ, ഞാവള്ളി പുത്തൻപുര, മുണ്ടുപാലം		പുരുഷ ൻ	-
51.	അഭിലാഷ് എസ്., കളപ്പുരയ്ക്കൽ, കരൂർ		പുരുഷ ൻ	-
52.	വേലായുധൻ, കുയിലുപറമ്പിൽ, കരൂർ		പുരുഷ ൻ	-

53.	ബിജു റ്റി.ഡി., തെരുവംകുന്നേൽ, കരൂർ		പുരുഷ ൻ	-
54.	അലക്സ്, തണ്ണിപ്പാറ	04822211472	പുരുഷ ൻ	-
55.	ഡേവിഡ് പാനിക്കുളം	9447021511	പുരുഷ ൻ	-
56.	ബിജു ഞെട്ടതൊഴികയിൽ	9447302262	പുരുഷ ൻ	-
57.	സുനിൽ പയ്യപ്പള്ളി	9400909999	പുരുഷ ൻ	-
58.	ബെന്നി	9446713068	പുരുഷ ൻ	-
59.	ബിജു, ചുണയ്ക്കാട്ട്	9544366575	പുരുഷ ൻ	-
60.	പ്രേമാ രാധാകൃഷ്ണൻ	9846958921	സ്ത്രീ	-
61.	എലിസബത്ത്	9495200437	സ്ത്രീ	-
62.	ഇന്ദിരാ തങ്കച്ചൻ	9895154240	സ്ത്രീ	-
63.	ഷീലാ സത്യൻ	9747930159	സ്ത്രീ	-
64.	സുബി സുബാഷ്	9747578073	സ്ത്രീ	-
65.	ബീനാ സിബി	9947347550	സ്ത്രീ	-
66.	പ്രതീഷ് എം.വി.	8075362872	പുരുഷ ൻ	-
67.	ലേഖാ സജീവ്	9744191104	സ്ത്രീ	-

68.	അമ്പിളി ദിലീപ്	9778512097	പുരുഷൻ	-
69.	ജേക്കബ്ബ് ജോസഫ്	9495447204	പുരുഷൻ	-
70.	സേതുലക്ഷ്മി കെ.വി.	7559878121	സ്ത്രീ	-
71.	സൽജി മനോജ്	9778295376	സ്ത്രീ	-
72.	നിർമ്മല മണി	7510517595	സ്ത്രീ	-
73.	സിനി റ്റി.എസ്.	8136887760	സ്ത്രീ	-
74.	മിനിമോൾ സി.കെ.	9645647224	സ്ത്രീ	-
75.	അമ്പിളി സുധീഷ്	8078549303	സ്ത്രീ	-
76.	സോജിമോൾ ഫ്രാൻസിസ്	9497146434	സ്ത്രീ	-
77.	ഷീബ ജോയി	7025095234	സ്ത്രീ	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്ന അടിയന്തര ഘട്ടത്തിൽ ബന്ധപ്പെടേണ്ട വ്യക്തികളുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

പട്ടിക 3.8 : അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടേണ്ട സ്ഥാപനങ്ങളും ചുമതലക്കാരും

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനം	വാർഡ് മെമ്പർ	ചുമതലപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ	ERT	മറ്റ് പങ്കാളികൾ
1	മുന്നറിയിപ്പ്	ദിയ ബിനു പുളിക്കകണ്ടം	പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	ബേബി കളപ്പുര	-
2	മുൻകൂട്ടി ഒഴിപ്പിക്കൽ	ബിജു പുളിക്കകണ്ടം	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, റെവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, LSGD ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	അജിത്ത് കുമാർ പി.എം.	-
3	അന്വേഷണം രക്ഷപ്പെടുത്തലും	ടോണി തൈപറമ്പിൽ	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, റെവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, LSGD ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	മാത്യു ജോസഫ്	-

4	ക്യാമ്പ് മാനേജ്മെന്റ്	പ്രിൻസി സണ്ണി	റെവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, LSGD ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	ജോർജ് ജോസഫ്	-
5	മാലിന്യസംസ്കരണം	രജിത പ്രകാശ്	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, LSGD ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	ജിബിൻ ബേബി	-
6	ദുരിതാശ്വാസ സാധനങ്ങൾ (ശേഖരണ വിതരണ കേന്ദ്രങ്ങൾ)	സോണിയ ചിറ്റേട്ട്	സിവിൽ സപ്ലൈ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	രാഹുൽ രഘു, നെല്ലിത്താനത്ത്	-
7	മൃതശരീരങ്ങളും / അവശിഷ്ടങ്ങളും നീക്കംചെയ്യൽ	മായ രാഹുൽ	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, റെവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, LSGD ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, പൊതുമരാമത്തു ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, ഹെൽത്ത് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	തോംസൺ, കണ്ണംകുളം, മുണ്ടുപാലം	-
8	ആരോഗ്യ നിരീക്ഷണവും പരിപാലനവും	ലിജി ബിജു	ഹെൽത്ത് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	ഇമ്മാനുവേൽ, ഞാവള്ളി പുത്തൻപുര, മുണ്ടുപാലം	-

9	ജലവിതരണം	റിയ ചീരാംകുഴി	ഇറിഗേഷൻ ഡിപ്പാർട്മെന്റ്	അഭിലാഷ് എസ്., കളപ്പുരയ്ക്കൽ, കരൂർ	-
10	മീഡിയ	ടോമിൻ വട്ടമല	പബ്ലിക് റിലേഷൻ ഡിപ്പാർട്മെന്റ്	ബിജു റ്റി.ഡി., തെരുവംകുന്നേൽ, കരൂർ	-
11	മൃഗസംരക്ഷണം	ബിജു വരിക്കാനി	വെറ്ററിനറി ഡിപ്പാർട്മെന്റ്	അലക്സ്, തണ്ണിപ്പാറ	-
12	മാനസിക സാമൂഹിക പരിചരണം	മായ രാഹുൽ	സാമൂഹിക നീതി വകുപ്പ്	ഡേവിഡ് പാനിക്കുളം	-
13	മറ്റെന്തെങ്കിലും	ബിജു മാത്യുസ്	LSGD ഡിപ്പാർട്മെന്റ്	ബിജു ഞെട്ടതൊഴികയിൽ	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

3.5. ഒഴിപ്പിക്കൽപദ്ധതി

അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളോ, ദുരന്ത സാധ്യതകളോ ഉണ്ടാകുന്ന പക്ഷം പാലാ നഗരസഭാ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ള ദുരന്തനിവാരണ പദ്ധതി അനുസരിച്ച് ഒഴിപ്പിക്കൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കേണ്ടതാണ്. ദുരന്ത സാധ്യതാ മേഖലയുടെ മാപ്പിംഗ് അനുസരിച്ചായിരിക്കണം ഒഴിപ്പിക്കൽ നടപടികൾ ആരംഭിക്കേണ്ടത്

ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകളിലേയ്ക്കോ ആശുപത്രികളിലേക്കോ ദുരന്ത ബാധിതരെ കൊണ്ടുപോകുന്ന റോഡുകളോ, തോടുകളോ, മറ്റ് പാതകളോ സുരക്ഷിതമായി വേഗത്തിൽ എത്തിച്ചേരാവുന്നതാണെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തണം. പാതകളിൽ മരം വീണോ, ഇലക്ട്രിക്ക് പോസ്റ്റ് കടപുഴകിയോ തടസ്സങ്ങൾ ഉണ്ടായാൽ അവ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനും അടിയന്തിരമായി തടസ്സങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനും പ്രവർത്തന സന്നദ്ധരായ ഒരു ടീം ഉണ്ടാവണം. ഒരു വഴി തടസ്സമായാൽ പകരം പറ്റിയ മറ്റൊരു പാതയെക്കുറിച്ച് അറിവ് നൽകാൻ കഴിയുന്ന ആളുകളുടെ സേവനം ഉറപ്പുവരുത്തണം

പട്ടിക 3.9 : വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് അനിയോജ്യമായ ഒഴിപ്പിക്കൽ പദ്ധതികൾ

A. ഒഴിപ്പിക്കൽ പദ്ധതി : ദുരിതാശ്വാസ സൗകര്യങ്ങൾ						
ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള വാർഡുകൾ	ജനസംഖ്യ (പുരുഷൻ, സ്ത്രീ)	ഏറ്റവും അടുത്ത ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രം	ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രത്തിൽ ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ജനസംഖ്യ	വഴി		മൃഗങ്ങൾക്കുള്ള ഷെൽട്ടർ
				1	2	

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

B. പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുള്ള ഒഴിപ്പിക്കൽ പദ്ധതി							
ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള വാർഡുകൾ	അങ്കണവാടി / നഴ്സറി	സ്കൂൾ / കോളേജ് / ഹോസ്റ്റൽ	ആശുപത്രി / കെയർ ഹോം	വഴി		ഷെൽട്ടർ	
				1	2	1	2

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

C. പ്രവർത്തന സംഘവും സാധന സാമഗ്രികളും				
വാർഡ് നമ്പർ	വാർഡ് ടീം ലീഡർ	ERT അംഗങ്ങൾ	വാഹനങ്ങൾ/ കാരിയറുകൾ	മറ്റ് ഉപകരണങ്ങൾ (രക്ഷാ പ്രവർത്തനത്തിന് / തടസ്സങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന്)

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

അദ്ധ്യായം - 4

ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക - ലഘൂകരണ - സാമൂഹ്യശാക്തീകരണ നടപടികൾ

പാലാ നഗരസഭയിലെ 26 വാർഡുകളുടെയും പാരിസ്ഥിതിക സാമൂഹിക പ്രത്യേകതകൾ അപഗ്രഥനം ചെയ്ത് ദുരന്ത സാധ്യതകൾ കണക്കിലെടുത്ത് ഭാവിയിലുണ്ടാകാനുള്ള ദുരന്തങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കാനുള്ള നഷ്ടങ്ങളുടെ വീണ്ടെടുപ്പും ദുരന്ത ലഘൂകരണത്തിന് അനുവർത്തിക്കേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങളും ദുരന്തങ്ങളെ അതിജീവിക്കുവാനുള്ള സാമൂഹിക ശാക്തീകരണ നടപടികളുമാണ് ഈ അദ്ധ്യായത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി ദുരന്ത സാധ്യത ഏറെയുള്ള വാർഡുകളും പ്രസ്തുത പ്രദേശങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിച്ചേരുവാനുള്ള വഴികളും ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചയിലൂടെയും പഠന പര്യടനങ്ങളിലൂടെയും കണ്ടെത്തി രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പാലാ നഗരസഭയിൽ പ്രളയമാണ് പ്രധാന ദുരന്ത കാരണം മീനച്ചിലാർ, തോടുകൾ, കൈവഴികൾ, മറ്റ് നീർച്ചാലുകൾ, എല്ലാം തന്നെ എക്കലടിഞ്ഞ് ജലനിർഗ്ഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ തടസ്സപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. നീരൊഴിക്ക് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് പുഴകളുടെയും തോടുകളുടെയും ആഴം കൂട്ടേണ്ടത് പ്രളയ ലഘൂകരണത്തിന് അനിവാര്യമാണ്. ഇത്തരം തോടുകളുടെയും പുഴകളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. അവയുടെ വീണ്ടെടുപ്പും പരിപാലനവും പദ്ധതി ആശയങ്ങളിലും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

പാലാ നഗരസഭയുടെ മണ്ണും ജലവും ജലാശയങ്ങളും പുഴകളും നീർത്തടങ്ങളും സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്. ഭൂവിനയോഗത്തിലുണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ, തെറ്റായ നയസമീപനങ്ങൾ ഒക്കെത്തന്നെ പാരിസ്ഥിതിക അസന്തുലിതാവസ്ഥയ്ക്കു കാരണമായിട്ടുള്ളതായി ബോദ്ധ്യപ്പെട്ടതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജനങ്ങളുടെ മനോഭാവങ്ങളിൽ മാറ്റം ഉണ്ടാവാൻ പര്യാപ്തമായ സാമൂഹിക ശാക്തീകരണ ബോധവൽക്കരണ പരിശീലന പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു

1 മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ

പാലാ നഗരസഭയിലെ ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും ജലാശയങ്ങളുടെയും പരിപാലനത്തിലൂടെ നീരൊഴുക്കിനെ സുഗമമാക്കാനും പ്രളയ ലഘൂകരണം സാദ്ധ്യമാക്കാനും കഴിയും. നവീകരണം ആവശ്യമുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ വിവരങ്ങൾ ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ചെളി നീക്കി ജലാശയങ്ങളും ജലസ്രോതസ്സുകളും നവീകരിക്കുന്നത് വരൾച്ചാകാല ദുരന്ത സാധ്യതകളും ലഘൂകരിക്കും.

ഉൾപ്പെടുത്താവുന്ന ഘടകങ്ങൾ

4.1.1 വിവര വിദ്യാഭ്യാസ വിനിമയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഐ.ഇ.സി) (Information Education and Communication)

സമൂഹത്തിന്റെ മനോഭാവങ്ങളിൽ മാറ്റം വരുത്തുന്നതിന് ഉതകുന്ന ഉദാത്ത ചിന്തകളെ അരക്കിട്ടുറപ്പിക്കുവാനും പ്രളയവും മഹാമാരിയും ഉയർത്തുന്ന വെല്ലുവിളികളെ സമയബന്ധിതമായി നേരിടുവാനും ഒരു സമൂഹത്തെ പ്രാപ്തമാക്കുന്ന സമീപനമാണ്: വിവരവിജ്ഞാപന

വ്യാപനം എന്ന് ലോകാരോഗ്യസംഘടന വ്യക്തമാക്കുന്നു. വിവര വിജ്ഞാപന വ്യാപനത്തിനായ് അനുവർത്തിക്കേണ്ട നയസമീപനങ്ങൾ

- വ്യക്തികളുടെ പെരുമാറ്റങ്ങളിലും മനോഭാവങ്ങലിലും വരുത്തുക.
- സാമൂഹിക സുരക്ഷയ്ക്കു വേണ്ടി അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ സജ്ജീകരിക്കുക.
- കോവിഡ്-19 ന്റെ സാഹചര്യത്തിൽ സാമൂഹിക നിയമങ്ങളിൽ മാറ്റം വരുത്തുക.
- ദുരന്തലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾക്ക് അറിവും അവബോധവും നൽകുന്നതിലേയ്ക്കും പൊതുജനാഭിപ്രായം ദൂരീകരിക്കുന്നതിനും സാമൂഹിക വിദ്യാഭ്യാസ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.
- ദുരന്തങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാന കാരണങ്ങളെക്കുറിച്ച് പഠിക്കുകയും അറിവു സംബാധിക്കുകയും അറിവ് സമൂഹത്തിനു പകർന്നുകൊടുക്കുന്നതുമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പഞ്ചായത്ത് ഭരണ സംവിധാനം നേതൃത്വം നൽകുന്നു.
- പ്രളയദുരന്ത സാഹചര്യമുണ്ടായാൽ അടിയന്തിരമായി ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളിൽ മുന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നതിനും ഒഴിപ്പിക്കൽ

പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമായും സമയബന്ധിതമായും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ അനുപേക്ഷണിയമാണ്. പ്രദേശങ്ങളേക്കുറിച്ച് വ്യക്തമായ ധാരണയുള്ള ആളുകളെ ഇ. ആർ. റ്റി കളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നഗരസഭാ തലത്തിൽ മുന്നറിയിപ്പ് ടിം രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ശക്തിപകരുന്നതാണ്.

4.1.2 മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ

കാലാവസ്ഥയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വിവിധ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങളുടെ പട്ടിക ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

(a) നിറങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ് പട്ടിക

ക്രമ നമ്പർ	നിറം	കാലാവസ്ഥയെ എപ്രകാരം കണക്കാക്കണം
1	പച്ച	ജാഗ്രതപാലിക്കേണ്ട സാഹചര്യമില്ല
2	മഞ്ഞ	കരുതലോടെ ഇരിക്കുക
3	ഓറഞ്ച്	അതീവ ജാഗ്രത
4	ചുവപ്പ്	കർശന സുരക്ഷാ നടപടി സ്വീകരിക്കണം

(സ്രോതസ്സ് : കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്)

(b) ന്യൂനമർദ്ദ മേഖലയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി വീശാവുന്ന വിവിധ കാറ്റുകളുടെ പട്ടിക

നമ്പർ	കാറ്റിന്റെ വേഗത	കാറ്റിന്റെ പേര് / പ്രദേശം
1	31 km/hr	ന്യൂനമർദ്ദ പ്രദേശം (Low Pressure area)
2	31-61km/hr	അതിശക്ത ന്യൂനമർദ്ദ പ്രദേശം (Depression)
3	50-61km	തീവ്ര ന്യൂനമർദ്ദം (Deep Depression)
4	62-88km/hr	ചുഴലിക്കാറ്റ് (Cyclonic Storm)
5	89-117km/hr	ശക്തമായ ചുഴലിക്കാറ്റ് (Secure Cyclonic Storm)
6	118-166km/hr	അതിശക്തമായ ചുഴലിക്കാറ്റ് (Very Secure Cyclonic Storm)
7	167-221 km/hr	തീവ്ര ചുഴലി (Extreamely Secure Cyclonic Storm)

(സ്രോതസ്സ് : കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്)

(c) മഴയളവുകളെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പെയ്യാവുന്ന മഴകളുടെ പട്ടിക

24 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന മഴയുടെ അളവനുസരിച്ച് കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥ നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രം (CMD) 6 വിഭാഗങ്ങളിലായി മഴയുടെ തീവ്രതയെ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

നമ്പർ	മഴയുടെ അളവ്	മഴയ്ക്കു നൽകിയ പേര്
1	0.1 - 2.4 എം എം	നൂൽമഴ
2	2.5 എം എം -15.എം എം	ചാറ്റൽമഴ
3	15.6 എം എം - 64.4 എം എം	മിതമഴ
4	64.5 എം എം - 115.5 എം എം	ശക്തമായ മഴ
5	115.6 എം എം - 204.4 എം എം	അതിശക്തമായ മഴ
6	204.4 എം എം - ൽ കൂടുതൽ	അതിതീവ്രമഴ

(സ്രോതസ്സ് : കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്)

എന്നാൽ 1 മണിക്കൂറിൽ എത്ര മഴ പെയ്തു എന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് മഴയുടെ തീവ്രത നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. അതി തീവ്രമഴയും തീഷ്ണത കൂടിയ മഴയും മിന്നൽ പ്രളയത്തിനു കാരണമാകുന്നു. 2018-ൽ 24 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ പല സ്ഥലങ്ങളിലും 300 എം എം മുതൽ 400എംഎം വരെ മഴ പെയ്തിരുന്നു.

4.1.3 ആശുപത്രികൾ പൊതു ഓഫീസുകൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ സുരക്ഷാ സൂക്ഷ്മ പരിശോധന (സേഫ്റ്റി ഓഡിറ്റ്)

പൊതുജനങ്ങൾ കൂടുതൽ വ്യാപരിക്കുന്ന പാലാ നഗരസഭയിലെ പൊതു സ്ഥലങ്ങളുടേയും, പൊതുവായ കെട്ടിടങ്ങളുടേയും സുരക്ഷിതത്വം

ഉറപ്പാക്കേണ്ടത്. അനിവാര്യമാണ്. മഴക്കാലവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഉണ്ടാകാവുന്ന സാംക്രമിക രോഗങ്ങളായ എലിപ്പനി, ഡെങ്കിപ്പനി എന്നിവ മലീമസമായ ചുറ്റുപാടുകൾ മൂലമാണ് പലപ്പോഴും ഉണ്ടാകുന്നത്. പൊതു സ്ഥലങ്ങളിലെ ശുചീകരണം തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതി . വാർതല ശുചീകരണ സമിതി എന്നിവയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ക്ഷുദ്രജീവി നിയന്ത്രണവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി കാടുകൾ വെട്ടിത്തെളിക്കുകയും, വെള്ളക്കെട്ടുകൾ ഒഴിവാക്കുകയും, പൊതു കിണറുകളും, കുളങ്ങളും അണുവിമുക്തമാക്കുകയും, പൊതു ഇടങ്ങൾ ശുചീകരിക്കുയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

നഗരസഭയിലെ പൊതു കെട്ടിടങ്ങളായ വിവിധ വകുപ്പുകളിലെ ഓഫീസുകൾ, സ്കൂളുകൾ, അംഗൻവാടികൾ എന്നിവ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഫിറ്റ്നസ് അവശ്യം വേണ്ട ഒന്നാണ്. ജീർണ്ണാവസ്ഥയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളിൽ പ്രസ്തുത ഓഫീസുകൾ പ്രവർത്തിച്ചാൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന ദുരന്തസാധ്യതകൾ കണക്കിലെടുത്തു കൊണ്ട് എല്ലാ വർഷവും മുഴുവൻ സ്കൂളുകളുടെയും, അംഗൻവാടികളുടെയും ഫിറ്റ്നസ് പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പ വരുത്തി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നല്കുന്നതിന് അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, എൽ.എസ്.ജി.ഡി. ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. കലാലയ വർഷാരംഭത്തിനു മുൻപായി എല്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നിർബന്ധമായും വാങ്ങിയിരിക്കേണ്ടതാണ്.

സുരക്ഷിതത്വവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വർഷം മുഴുവനും നീണ്ടു നില്ക്കുന്ന നിരീക്ഷണ സംവിധാനം നിലവിലില്ലാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ ഒറ്റയ്ക്കും, തെറ്റയ്ക്കും അപകടങ്ങൾ ഉണ്ടാകാറുണ്ട്. ഇത്തരത്തിലുള്ള അപകട സാധ്യതകൾ മുൻകൂട്ടി കണ്ട് ഒഴിവാക്കുന്നതിലേക്ക് നഗരസഭ തലത്തിൽ ഒരു മാസ് സേഫ്റ്റി ഓഡിറ്റ് സംവിധാനം കൂടുതൽ ഗുണകരമായിരിക്കും. എന്ന് മനസ്സിലാക്കിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പാലാ നഗരസഭ

തലത്തിൽ ചുവടെ ചേർക്കുന്ന ആളുകളെ ഉൾപ്പെടുത്തി സേഫ്റ്റി ഓഡിറ്റ് ടീം രൂപീകരിക്കുന്നതാണ്. ഓഡിറ്റ് ടീം എല്ലാ പൊതു കെട്ടിടങ്ങളുടെയും സുരക്ഷിതത്വം 3 മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതാണ്.

സേഫ്റ്റി ഓഡിറ്റ് ടീം

1. ചെയർമാൻ - നഗരസഭ ചെയർപേഴ്സൺ

2. കൺവീനർ - അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, എൽ.എസ്.ജി.ഡി

3. അംഗങ്ങൾ - സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മറ്റി ചെയർമാൻമാർ,

4. വാർഡ് അംഗങ്ങൾ

5. സ്ഥാപനതല ഓഫീസർമാർ

6. ഇ.ആർ.ടി ടീം ലീഡർമാർ

സുരക്ഷിത ഭീഷണി നേരിട്ടാൽ അടിയന്തിര നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

4.1.4 ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളിലെ അടിസ്ഥാന ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങളുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ

വെള്ളപ്പൊക്ക സാധ്യത കുറഞ്ഞ തോതിൽ ഉള്ള ഒരു പ്രദേശമാണ് പാലാ. വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് ശേഷം നമ്മുടെ റോഡുകളുടെ അവസ്ഥ പരിതാപകരമാവുകയാണ് പതിവ്. രക്ഷാപ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമായി നടത്തുന്നതിനും റോഡുകളുടെ ഉയരവും നിലവാരവും വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

പട്ടിക 4.1 : മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഉദാഹരണം 1)

വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരന്ത സാധ്യത							
ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള വാർഡുകൾ	ദുരന്ത ബാധിത പ്രദേശത്തേക്ക് രക്ഷാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് എത്തിച്ചേരാനുള്ള വഴി	ദുരന്ത ബാധിത പ്രദേശത്തിന്റെ അതിരുകൾ	ദുരന്ത പ്രദേശത്തേക്കുള്ള പാലങ്ങൾ, കലുങ്കുകൾ	സുരക്ഷിതമായവ/ സുരക്ഷിതമല്ലാത്തവ	അനിവാര്യമായ ഇടപെടൽ	പ്രളയ ബാധിതരെ എത്തിക്കേണ്ട ക്യാമ്പുകൾ	സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനുള്ള ഇടപെടൽ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	-	-	-	-	ചാവറ സ്കൂൾ പാലാ	ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം

(സ്രോതസ്സ് : പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

4..1.5 ദുരന്ത സാധ്യതാ മേഖലയിലെ നീരൊഴുക്ക്, ഗതാഗതം എന്നിവ സുഗമമാക്കുന്നതിനുള്ള ഇടപെടലുകൾ, മാലിന്യ നിർമാർജ്ജന നടപടികൾ

പാലാ നഗരസഭയിലെ 1, 2, 7, 12, 10, 8, 11 വാർഡുകൾ പ്രളയദുരന്ത സാദ്ധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളാണ്.ഈ മേഖലകളിലൂടെ ഒഴുകുന്ന മീനച്ചിലാറും അതിന്റെ കൈവഴികളുമാണ് വെള്ളപ്പൊക്കം സൃഷ്ടിക്കുന്നത്. മീനച്ചിലാറിന്റെ വീതി കുറഞ്ഞതും ആഴം കുറഞ്ഞതും കാരണം നദിയുടെ ജലസംവഹന ശേഷി ക്രമാതീതമായി കുറയുകയുണ്ടായി. സുഗമായ ജലനിർഗ്ഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ പുനർസൃഷ്ടിച്ചാൽ മാത്രമെ നീരൊഴുക്ക് വർദ്ധിക്കുകയുള്ളൂ. വമ്പിച്ച സാമൂഹ്യ ഇടപെടലുകലും മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ മാത്രമേ ശാശ്വതമായ പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ കണ്ടെത്താനാവൂ.

ഭൂമിയുടെ നഷ്ടപ്പെട്ട ഹരിത പ്രതാപം വീണ്ടെടുക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ കാര്യക്ഷമമാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. വിഭവ വിനിയോഗത്തിനുള്ള സംവിധാനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി ജൈവവേലി, കയർ ഭൂവസ്ത്രം തുടങ്ങിയ സാങ്കേതിക വിദ്യയിലധിഷ്ഠിതമായി പുഴയുടെ തിരങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇത്തരത്തിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ മാത്രമേ നമുക്ക് പ്രകൃതി ദുരന്ത ലഘൂകരണം സ്വാർത്ഥമാക്കാനാകൂ.

പട്ടിക 4.2 : മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഉദാഹരണം 2)

വരൾച്ച ദുരന്ത സാധ്യത – ജല സ്രോതസ്സുകളുടെയും ജലാശയങ്ങളുടെയും പരിപാലനം						
		നവീകരണത്തിന്റെ സ്വഭാവം				
വരൾച്ച സാധ്യത വാർഡുകൾ	നവീകരണം ആവശ്യമുള്ള ജലാശയങ്ങൾ	ചെളി കോരി വൃത്തിയാക്കൽ	തടസ്സങ്ങൾ നീക്കലും ശുചീകരണവും	ആഴം കൂട്ടൽ	തീര സംരക്ഷണം	മഴക്കൊയ്ത്ത്

1-26 **വാർഡുകൾ**	മീനച്ചിലാർ	✓	✓	✓	-	-
	പരമലക്കുന്നു തോട്	✓	✓	✓	-	-
	കരൂർ തോട്	✓	✓	✓	-	-
	ഗ്രീൻവാലി തോട്	✓	✓	✓	-	-
	വിക്രം തോട്	✓	✓	✓	-	-
	എരപ്പംകുഴി തോട്	✓	✓	✓	-	-
	വി പി തോട്	✓	✓	✓	-	-
	ജാസ്മിൻ തോട്	✓	✓	✓	-	-
	ബിഷപ്പ് തോട്	✓	✓	✓	-	-

(സ്രോതസ്സ് : പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

4.1.6 ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകളിലേയും അഭയ കേന്ദ്രങ്ങളിലെയും സഹായ സംഭരണ കേന്ദ്രങ്ങളിലേയും ഭൗതിക സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ

പാലാ നഗരസഭയിൽ ദുരിതശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങളായി ഏറ്റെടുത്തിട്ടുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ മുഖ്യമായും സ്കൂളുകളും വിവിധ സംഘടനകളുടെ ആരാധാനാലയങ്ങളുടെ ഹാളുകളും, ഓഡിറ്റോറിയങ്ങളുമാണ്. വളരെ പരിമിതമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളാണ് ഇവിടെയുള്ളത്. അടയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ കൂടുതൽ മൊബൈൽ ടൊയ്ലറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അടിത്തറകൾ ക്യാമ്പുകളിൽ എത്തുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണത്തിന് ആനുപാതികമായി നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്. പരിമിതമായ കുളിമുറികളാണ് ഇവിടെയുള്ളത്. കൂടുതൽ സ്റ്റോറേജ് ഉള്ള ടാങ്കുകൾ കുടിവെള്ളത്തിനും മറ്റുപയോഗങ്ങൾക്കുമായി കേന്ദ്രങ്ങളിലുമായി സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. എല്ലാ വർഷകാലത്തിനും മുൻപായി റോഡുകളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് സംരക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

തോടുകളിലൂടെ രക്ഷാപ്രവർത്തനം സംഘടിപ്പിക്കുന്ന മേഖലകളിലെ തോടുകളിലെ തടസ്സങ്ങൾ നീക്കേണ്ടതാണ്. രക്ഷാ പ്രവർത്തനത്തിന് അനിവാര്യമായ അത്തരം തോടുകളുടെ ഇരുവശങ്ങളിലുമുള്ള ചോല മരങ്ങൾ മുറിച്ചു മാറ്റി ജലഗതാഗതത്തിന് അനുയോജ്യമാക്കിത്തീർക്കേണ്ടതാണ്. ഭാവിലേയ്ക്കുണ്ടാകുന്ന ദുരന്തങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കാനും ലഘൂകരിക്കാനുമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

പട്ടിക 4.3 : മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഉദാഹരണം 3)

ക്യാമ്പുകൾ അഭയ കേന്ദ്രങ്ങൾ	വാർഡ് നമ്പർ	നവീകരണത്തിന്റെ സ്വഭാവം						
		അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ	വൈദ്യുതീകരണം	കുടിവെള്ളം	പാചകപ്പുര ഭക്ഷണശാല	ശുചിമുറികൾ	കുളിമുറികൾ	വഴി സുഗമമാക്കൽ
ചാവറ സ്കൂൾ പാലാ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(സ്രോതസ്സ് : പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

4.1.7 ദ്രുത പ്രതികണ സംഘം (ഈ.ആർ. ടി) അടക്കമുള്ള ദുരന്ത നിവാരണ സഹായ സംഘങ്ങളുടെ ശേഷി വർധന പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

ദുരന്ത പ്രതികരണ സംഘങ്ങളുടെ ശേഷി വിലയിരുത്തുകയും അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ ദുരന്ത മുഖത്തു നിന്ന് പ്രവർത്തിക്കുവാൻ അവരെ പ്രാപ്തരാക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിട്ടിയും കിലയും വിവിധ ഏജൻസികളും നടത്തുന്ന ശേഷി വർദ്ധന പരിശീലന പരിപാടികളിൽ ദ്രുത പ്രതികരണ സംഘാങ്ങളെ പങ്കെടുപ്പിക്കേണ്ടതും വൈദഗ്ദ്ധ്യം ആർജ്ജിക്കേണ്ടതുമാണ്. പ്രളയത്തോട് ബന്ധപ്പെട്ട് മോക്ക് ഡ്രില്ലുകൾ സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടതും മാനസികവും കായികവുമായ ക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതുമാണ്.

4. 2 ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

പാലാ നഗരസഭയിലെ മണ്ണും ജലവും മറ്റു പ്രകൃതി സമ്പത്തുകളും സ്വഭാവിക അതിരുകളും സംരക്ഷിക്കുന്ന നയ സമീപനങ്ങളാണ്. ദുരന്ത ലഘൂകരണത്തിനായി നഗരസഭ കൈകൊണ്ടിട്ടുള്ളത്. കൃഷി, മൃഗസംരക്ഷണം, ജലസംരക്ഷണം, മണ്ണ് സംരക്ഷണം, ആരോഗ്യം, വിദ്യാഭ്യാസം, ഊർജ്ജം, കുടിവെള്ളം, മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം തുടങ്ങിയ വിവധ മേഖലകളിൽ സർവ്വതല സ്പർശിത്വമാർന്ന ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ ദുരന്ത നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുത്തൻ ദിശാ ബോധം പകർന്നു നൽകുക ഏകോപിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളെ ലഘൂകരണത്തിന്റെ ഒരു പുത്തൻ പരിപ്രേക്ഷ്യമാണ് നഗരസഭയുടെ ലക്ഷ്യം.

4. 2. 1. ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ജലസമൃദ്ധമായ ഒരു പ്രദേശമാണ് പാലാ. മീനച്ചിലാറിന്റെ നിറ സാന്നിദ്ധ്യം ഈ പ്രദേശത്തെ ജലസമൃദ്ധമാക്കുന്നു. എന്നാൽ പുഴകളുടെയും തോടുകളുടെയും സംരക്ഷണത്തിൽ കാട്ടിയ അഹംഭാവമാണ് ഇന്നുള്ള എല്ലാ പ്രശ്നങ്ങൾക്കും അടിസ്ഥാനം .

- മാലിന്യങ്ങൾ ജലസ്രോതസ്സുകളിലേയ്ക്ക് പ്രദേശവാസികളുടെ മനോഭാവങ്ങളിൽ മാറ്റം വരുത്തുക.
- ശാസ്ത്രീയമായ മാലിന്യ സംസ്ക്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ നഗരസഭയിൽ നടപ്പിലാക്കുക.
- കക്കൂസ് മാലിന്യങ്ങൾ പുഴയിൽ തള്ളുന്നത് കർശനമായി തടയാൻ ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ സ്വീകരിക്കുക.
- പുഴ കയ്യേറ്റം ഒഴിപ്പിച്ച് അതിരുകല്ലുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.
- പുഴകളുടെ ആഴം വർദ്ധിപ്പിച്ച് നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കുക.
- മഴക്കുഴികൾ നിർമ്മിച്ച് മഴക്കൊയ്ത്ത് നടത്തി ഭൂഗർഭ ലജലത്തിന്റെ അളവു വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
- പ്രകൃതിദത്ത തണ്ണീർത്തടങ്ങളായ വയലുകളും, കുളങ്ങളും, ചതുപ്പുകളും, ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രകൃതിയുടെ തനത് മാർഗ്ഗങ്ങളാണെന്ന തിരിച്ചറിവ് സമൂഹത്തിന് പകർന്നു കൊടുക്കുന്നതിനൊപ്പം തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെ കയ്യേറ്റം കർശനമായി നിരോധിക്കേണ്ടതാണ്.

4. 2. 2 മണ്ണ് സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

മണ്ണിൽ പുതയിട്ടും മരങ്ങൾ നട്ടും പ്രകൃതിയോടിണങ്ങിയ ജൈവരീതികൾ അനുവർത്തിച്ചും മണ്ണ് സംരക്ഷിച്ചും മണ്ണിന്റെ ഫലഭൂയിഷ്ടി നിലനിർത്തുകയും ഉല്പാദനവും ഉല്പാദന ക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന നയസമീപനമാണ് നമ്മുടെ പൂർവ്വീകർ സ്വീകരിച്ചു പോന്നിട്ടുള്ളത്. മേൽ മണ്ണ് നഷ്ടപ്പെട്ടാൽ മണ്ണിലെ സസ്യ ജന്തു ജീവജാലങ്ങളുടെ നിലനിൽപ്പിന് ദോഷകരമായി ബാധിക്കുമെന്ന തിരിച്ചറിവ് ഇനിയും നമുക്ക് ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.\

4. 2. 3 നീർത്തട സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഏതൊരു പ്രദേശത്തിന്റെയും ഭൂഗർഭ ജലവിതാനം നിലനിർതുന്നത് അവിടുത്തെ നീർത്തടങ്ങളാണ്. ജലത്തിന്റെ അളവു കുറഞ്ഞാൽ ജല ദൗർലഭ്യം നേരിടേണ്ടി വരുന്നത് സ്വാഭാവികമാണ്. ഭൂഗർഭ ജല സ്തരങ്ങളിൽ മർദ്ദം നിലനിർത്താനുള്ള ജലശേഖരങ്ങൾ ഇല്ലാതാകുമ്പോൾ ഭൂമിക്കടിയിലുള്ള ജലത്തിന്റെ അളവ് കുറയും. ഭൂഗർഭജല സാന്നിദ്ധ്യം പ്രധാനമായും ഏതാനും മീറ്റർ കനത്തിൽ മണൽ, ചെളി, എന്നീ ജലസ്തരങ്ങളിലാണ് നിലകൊള്ളുന്നത്. ജലസ്തരങ്ങൾ നഷ്ടപ്പെടുന്നതിലൂടെ ജലവിതാനം ഉയർത്താനുള്ള മർദ്ദം കുറയുന്നു. ഇത് ജലത്തിന്റെ അളവിൽ കുറവു വരുത്തുന്നു. നമ്മുടെ ജലനിർഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ വ്യാപകമായ കൈയ്യേറ്റങ്ങൾക്ക വിധേയമാകുന്നതും നീർത്തടങ്ങൾ നികത്തപ്പെടുന്നതും പാരിസ്ഥിതികമായ അസന്തുലനത്തിനും ജലശോഷണത്തിനും കാരണമായിത്തീരുന്നു അതിനാൽ നമ്മുടെ മണ്ണും ജലവും നീർത്തടാധിഷ്ഠിത വികസനത്തിലൂടെ നമുക്ക് സംരക്ഷിക്കാം.

4. 2. 4 ഭൂവിനിയോഗ ആസുത്രണം

അശാസ്ത്രീയമായ ഭൂവിനിയോഗമാണ് പാരിസ്ഥിതിക അസന്തുലനത്തിന് അടിസ്ഥാന കാരണം. കെട്ടിടങ്ങൾ, റോഡുകൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മിതിയിലും മറ്റ് വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളിലും പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായ ഒരു നയസമീപനം അനിവാര്യമാണ്.

4. 2. 5 നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

കുന്നിടിച്ചും കരിങ്കൽ മലകൾ പൊട്ടിച്ചും റോഡ് വികസനത്തിനായും മറ്റ് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിനായ് പ്രകൃതിയെ മുറിപ്പെടുത്തിവരുന്നു. പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളുടെ അമിത പ്രകൃതിയുടെ

സന്തുലിതാവസ്ഥയ്ക്കു വെല്ലുവിളി ഉയർത്തുന്നു. അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളിൽ മിതത്വം പാലിച്ചും അനിവാര്യമായ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മാത്രം ഏറ്റെടുത്തും നമുക്ക് പ്രകൃതിയെ സംരക്ഷിക്കാം.

4. 2. 6 മാലിന്യ സംസ്ക്കരണങ്ങൾ

മാലിന്യങ്ങൾ അലക്ഷ്യമായി വലിച്ചെറിയുന്ന മലയാളിയുടെ മനോഭാവങ്ങളിൽ മാറ്റം ഉണ്ടായാൽ മാത്രമേ മാലിന്യ സംസ്ക്കരണം യാഥാർത്ഥ്യമാകൂ. മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് ബിൻ, ബയോഗ്യാസ് യൂണിറ്റുകൾ പഞ്ചായത്തിൽ വ്യാപകമായി നടപ്പിലാക്കേണ്ടതും എല്ലാ വീടുകളിലും വേസ്റ്റ് മാനേജ് സംവിധാനം വരുത്തേണ്ടതുമാണ്. അജൈവമാലിന്യങ്ങൽ ഹരിതകർമ്മ സേന ശേഖരിച്ച് എം.സി.എഫി. ൽ എത്തിച്ച് ക്ലീൻ കേരളാ മിഷന് കൈമാറിവരുന്നതാണ്. സമഗ്രമായ ഒരു മാലിന്യപരിപാലന നയം നഗരസഭക്കും ഓരോ വീടുകൾക്കും ഉണ്ടാവേണ്ടതുണ്ട്.

4. 2. 7 ഭൂഹരിതവൽക്കരണം

ഭൂമിയുടെ ശ്വാസകോശങ്ങളാണ് മരങ്ങൾ. അരങ്ങൾ ആഗോള താപനത്തിനുള്ള മറുപടിയാകുമ്പോഴാണ്. സമഗ വനവത്കരണ പരിപാടികൾ നഗരസഭ നടപ്പിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

4. 2 .8 ഹരിതചട്ടങ്ങളുടെ പരിപാലനം

പൊതു പരിപാടികൾ, വിവാഹം ഉൾപ്പെടുന്ന മറ്റ് സ്വകാര്യ പരിപാടികളിലെല്ലാം തന്നെ ഹരിത പെരുമാറ്റചട്ടം പാലിക്കേണ്ടതുണ്ട്. പ്ലാസ്റ്റിക് ക്യാരി ബാഗുകളുടെ നിരോധനം ഏറെ ആശ്വാസം പകരുന്നുവെങ്കിലും മണ്ണിന്റെയും മനുഷ്യന്റെയും നിലനിൽപ്പിനായ നമുക്ക് നമ്മുടെ പ്രകൃതിയെ പച്ചപുതപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അത്തരം നയസമീപനങ്ങൾ പാലാ നഗരസഭ തലത്തിൽ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

4. 2. 9 പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ റോഡ് നിർമ്മാണം.

നമ്മുടെ അശാസ്ത്രീയമായ ഭൂവിനിയോഗം അവസാനിപ്പിച്ച് പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായ ഭൂവിനിയോഗത്തിലേയ്ക്കും ഗ്രാമീണ റോഡു നിർമ്മാണത്തിലേയ്ക്കും നമുക്ക് സഞ്ചരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പ്രാദേശിക വിഭവങ്ങളെ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയുള്ള സന്തുലിത വികസനത്തിന് നമുക്ക് ഊടും പാവും നെയ്യാം.

4. 3 സാമൂഹിക ബോധവത്കരണവും ജനകീയ പ്രതിരോധം വളർത്തലും

4. 3. 1 യുവജനങ്ങൾ/ക്ലബുകൾ

വിവര വിജ്ഞാനത്തിന്റെ മഹാ വിസ്ഫോടനം സൃഷ്ടിക്കുന്ന അഭിനവയുഗത്തിൽ സമൂഹത്തിന്റെ മുഖ്യധാരയിൽ നിന്നകന്നു. വാട്ട്സ് ആപ്പിന്റെയും, ഫേസ്ബുക്കിന്റെയും ലോകത്തിൽ അഭിരമിക്കുന്ന ആധുനിക യുവത്വത്തിന് പ്രതിബദ്ധതയില്ല. എന്ന ചിന്ത നമുക്കുണ്ടായിരുന്നു. എന്നാൽ 2018 ലെ മഹാപ്രളയത്തിൽ നമ്മുടെ രക്ഷകരായ് മാറിയത് ഈ യുവജനങ്ങളായിരുന്നു. അതിനാൽ യുവത്വം നമ്മുടെ സമ്പത്താണെന്നും, യുവജനങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി നമുക്ക് ദുരന്തങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കാനും സമൂഹത്തെ ശാക്തീകരിക്കാനും കഴിയുമെന്നും ബോദ്ധ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

4. 3. 2 സാമൂഹ്യ ബോധവൽക്കരണം കുടുംബശ്രീയിലൂടെ

കൂട്ടായ്മയിൽ അധിഷ്ഠിതമായ സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത സംഘടനാ സംവിധാനമാണ് കുടുംബശ്രീ, സമൂഹത്തിന്റെ എല്ലാ അടരുകളിലും ശ്രദ്ധേയമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ചവയ്ക്കുന്ന ഈ വനിതാ കൂട്ടായ്മയിലൂടെ ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക നിവാരണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ശക്തിപകരാൻ നമുക്ക് കഴിയും.

4. 3. 3 വയോജന സംഘടനകൾ

ജീവിതസായാഹ്നത്തിലെത്തിയിട്ടുള്ള നമ്മുടെ വയോജനങ്ങൾ അളവറ്റ അനുഭവങ്ങളുടെ, ആശയങ്ങളുടെ, അത്ഭുത ഖനിയാണ്. നഗരസഭ പുരോഗതിയ്ക്കും ദുരന്തലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ദിശാബോധം നൽകുന്ന ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പുകളാക്കി ഇവരുടെ സേവനം ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

4. 3. 4 ദ്രുതകർമ്മ സേനക്കുള്ള ശേഷി പരിശീലനം

അടിയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ പാലാ നഗരസഭയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ദുരന്തങ്ങളെ അഭിമുഖീകരിക്കുന്നതിന് യുവാക്കളേയും കുടുംബശ്രീ പ്രവർത്തകരേയും ഉൾപ്പെടുത്തി ഒരു ദ്രുതകർമ്മ നഗരസഭ തലത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കേണ്ടതും രൂപീകരിക്കാവുന്നതാണ്. ഈ സേനയ്ക്കാവശ്യമായ പരിശീലനങ്ങൾ പ്രഥമ നൽകുന്നതിനും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സജീവമാകുന്നതിനും വേണ്ട മാനസിക, കായിക, സാങ്കേതിക പരിശീനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

4. 3. 5 സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ

ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക ലഘൂകരണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളാവുന്നതിന് സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ആളുകൾക്ക് പരിശീലനം നൽകണം. അടിയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ ഇവരുടെ സേവനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം.

4. 3. 6 അദ്ധ്യാപകർ

സാമൂഹ്യ വിദ്യാഭ്യാസം ഫലപ്രദമായി കുട്ടികൾക്കു പകർന്നു നൽകുവാൻ അദ്ധ്യപകർക്ക കഴിയും. നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, വികസന പരിപാടികൾ, ജലസുരക്ഷാ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് വ്യക്തമായ അറിവ് കുട്ടികൾക്ക് ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള ബോധവത്കരണ വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കണം.

4. 3. 7 ബാലസഭ

പ്രകൃതിയുടെ ആകൃതിയും പ്രകൃതിയും ദുരമൂത്ത മനുഷ്യന്റെ സ്വാർത്ഥാധിഷ്ഠിത പ്രവർത്തനങ്ങളാൽ മാറുകയാണ്. പുഴയുടെ വയലുകളുടെ, തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെ വിസ്ത്രിതി കുറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. കുടിവെള്ളം കിട്ടാക്കനിയായി മാറുന്നു. ഖരമാലിന്യങ്ങൾ പൊതുസമൂഹത്തിന് ഭീഷണിയായി മാറിയിരിക്കുന്നു. മനുഷ്യ മനസ്സുകളിൽ നന്മയുടെ വിത്തു വിതയ്ക്കാനും മാറ്റങ്ങൾ വരുത്താനും നമ്മുടെ പുതുതലമുറയ്ക്കേ കഴിയൂ. പ്രതിബദ്ധതയുള്ള കുട്ടികളായ് നമുക്ക് അവരെ വളർത്തിയെടുക്കാം. കുടുംബശ്രീയുടെ ബാലസഭകൾ,

കുട്ടികളുടെ മറ്റ് സംഘടനകൾ എന്നിവയെ ശക്തിപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ഭവനവത്കരണം യാഥാർത്ഥ്യമാക്കാനും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിനും ആഗോള താപനത്തിനും മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുവാനും, പ്രതീക്ഷാ നിർഭരമായ നല്ലൊരു നാളയെ കെട്ടിപ്പടുക്കുവാനും നമ്മുടെ കുഞ്ഞുങ്ങളെ നമുക്ക് ശാക്തീകരിക്കാം.

അദ്ധ്യായം - 5
ശേഷികളും വിഭവങ്ങളും

5.1. വിഭവ വിവര ശേഖരം

ലഭ്യമായ ഉപകരണങ്ങളുടെ വിവരശേഖരം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതാണ് വിഭവവിവരശേഖരം. പ്രത്യേക നൈപുണികൾ നേടിയവരും അല്ലാത്തവരുമായ മനുഷ്യവിഭവശേഷി, അത്യാഹിത പ്രതികരണങ്ങളിലെ അവശ്യവസ്തുക്കൾ എന്നിവയും ഇതിന്റെ ഭാഗമാണ്. ഒരു പ്രത്യേക ദൗർബല്യ സ്ഥിതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട മുൻ കരുതലിന്റെ തലം നിശ്ചയിക്കാനും ഈ വിവരശേഖരം സഹായിക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.1.: വിഭവ വിവര ശേഖരം

ഗതാഗത ഉപാധികൾ	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺ നമ്പർ	ഡ്രൈവർ	ഫോൺ നമ്പർ
ബുൾഡോസർ	ബിജു	9961262926	ബിജു	9961262926
ജെ.സി.ബി(ടയർ മൗണ്ട്സ്/ ചെയിൻ മൗണ്ട്സ്)	ബിജു	9961262926	ബിജു	9961262926
ക്രയിൻ	പാലാ ടിംബേഴ്സ്	9349812226	പാലാ ടിംബേഴ്സ്	9349812226
	പാലാ റിക്കവറി വാൻ	9846617960	പാലാ റിക്കവറി വാൻ	9846617960
ട്രാക്ടർ	പാലാ ടിംബേഴ്സ്	9349812226	പാലാ ടിംബേഴ്സ്	9349812226

	പാലാ റിക്കവറി വാൻ	9846617960	പാലാ റിക്കവറി വാൻ	9846617960
ടാക്സി സർവീസ്	-	-	-	-
ഹെവിട്രക്ക് (ടോറസ് ലോറി)	-	-	-	-
യന്ത്രവത്കൃതബോട്ട്	-	-	-	-
വള്ളങ്ങൾ	-	-	-	-
ആംബുലൻസ്	-	-	-	-
മൊബൈൽ മോർച്ചറികൾ	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ എജൻസി	9447492798 8547500093	കല്യാ എജൻസി	9447492798 8547500093
കരയിലും വെള്ളത്തിലും ഓടുന്ന ആംബുലൻസ്	-	-	-	-
4 വീൽഡ്രൈവ് ജീപ്പ്	-	-	-	-
4 വീൽഡ്രൈവ് ട്രക്ക്	-	-	-	-
മറ്റുള്ളവ				

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

വാർത്താ വിനിമയം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺനമ്പർ
ടെലിഫോൺ എക്സ്ചേഞ്ച്	-	-
മൊബൈൽ ഫോൺ ഓപ്പറേറ്റർ	-	-
പ്രാദേശിക ചാനലുകൾ	ദൃശ്യ ചാനൽ പൈക	9539065414
	മീനച്ചിൽ ന്യൂസ് പാലാ	7902412694
	ദൂരദർശൻ പാലാ	04822 216240
മാധ്യമ പ്രവർത്തകർ	പ്രതാപൻ മനോരമ	7012767816

	രാജീവ് ദേശാഭിമാനി	9633943008
	ടോമി മാങ്കൂട്ടം ദൂരദർശൻ	9447226485
	സുനിൽകുമാർ കൗമുദി	9446579399
	ജോണി പന്തപ്ലാക്കൽ മാതൃഭൂമി	9447120596
ഐ.ടി. വിദഗ്ധർ	-	-
നവമാധ്യമ കൂട്ടായ്മ	-	-
ഹാം റേഡിയോ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

ഉപകരണങ്ങൾ	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺനമ്പർ
ടെന്റുകൾ/ടാർപോളിൻ	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093
പമ്പുസെറ്റ് - 10 എച്ച്.പി.	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093
പമ്പുസെറ്റ് - 20 എച്ച്.പി. (മഡ് പമ്പ്)	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093
ജനറേറ്റർ	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093

വാട്ടർടാങ്കുകൾ (5000 ലിറ്ററുംഅതിൽകൂടുതലും)	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093
കാറ്റ് നിറയ്ക്കാവുന്നറബ്ബർബോട്ട്	പി ആർ രവീന്ദ്രൻ നായർ	9400623637
	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ	
എ.എസ്.കെ.എ. ലൈറ്റ്	-	-
വടം	-	-
ലൈഫ് ജാക്കറ്റ്	-	-
മറ്റുള്ളവ/ വാടക സാധനങ്ങൾ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

ഓട്ടോമൊബൈൽറിപ്പയറിങ് ഗാരേജുകൾ/ വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ
ഓട്ടോ കെയർ സെന്റർ പാലാ	പ്ലാത്താനം	04822 212787
കിഴക്കേക്കര കൊച്ചുതാഴത്ത്	വെള്ളാപ്പാട്	-
പി സി റ്റി ടു വീലർ	-	9048103588
സുപ്രീം കാർസ്	നെല്ലിയാനി	9645104979
ഡോൺ ഓട്ടോസ് ടു വീലർ	-	9447466230
കാർ പാർക്ക് മാരുതി സർവീസ്	-	04822 214380
കാർ കെയർ	മുരിക്കുംപുഴ	9447599690
ഇലക്ട്രിക്ക് ഷോപ്പ്		

അരുൺ ഇലക്ട്രിക്ക് വർക്ക്സ് കട്ടക്കയം റോഡ്	ഓലം	9447208244
വാളമ്പറമ്പിൽ ഇലക്ട്രിക്സ്	ഓലം	9946111123
മറ്റുള്ളവ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

ശുചിത്വസംവിധാനങ്ങൾ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ
പോർട്ടബിൾടോയ്ലെറ്റുകൾ	-	-
സ്ലഡ്ജ് ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ളാന്റ്	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

മനുഷ്യവിഭവശേഷി	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
റജിസ്റ്റേർഡ് ഹെൽത്ത് പ്രാക്ടീഷണർ /ഡോക്ടർ		
എഞ്ചിനീയർ (പഞ്ചായത്ത്, AUEGS)		
നഴ്സ്		
മനശാസ്ത്ര വിദഗ്ധർ		
കൗൺസിലർ		
മൃഗ ഡോക്ടർ		
ജെ.പി.എച്ച്.എൻ./ ജെ.എച്.ഐ		
ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ	വിശ്വം പി എസ്	9961397676
ആരോഗ്യപ്രവർത്തകർ /ആശ		
വിരമിച്ച പോലീസ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ	-	-
വിരമിച്ച സായുധ സേനാംഗങ്ങൾ	-	-
വിരമിച്ച അഗ്നിശമന സേനാംഗങ്ങൾ	-	-
ഹോം ഗാർഡുകൾ	-	-
സിവിൽ ഡിഫെൻസ്	-	-
സ്കൗട്&ഗൈഡ്സ്	-	-

എൻ.സി.സി.വോളണ്ടിയർമാർ	-	-
എൻ.എസ്.എസ്. വോളണ്ടിയർമാർ	-	-
മുങ്ങൽവിദഗ്ദ്ധർ	-	-
കൊല്ലന്മാർ	-	-
മരം വെട്ടുകാർ	മധു അള്ളുങ്കൽ വാർഡ് 8	9544381172
	തോമസ് മനയാനി വാർഡ് 8	9744280321
RCC കട്ടർമാർ	-	-
ഗ്യാസ് കട്ടർ	-	-
ഇലക്ട്രിഷ്യന്മാർ	രാജു	9447155485
	സണ്ണി	9846905151
കെ എസ് ഇ ബി ജീവനക്കാർ	-	9495447174
ജെ.സി.ബി. ഓപ്പറേറ്റർമാർ	ബിജു	9961262926
ക്രെയിൻഓപ്പറേറ്റർ	പാലാ ടിംബേഴ്സ്	9349812226
	പാലാ റിക്കവറി വാൻ	9846617960
പരിശീലനം ലഭിച്ച നീന്തൽക്കാർ / സ്കൂബ ഡൈവർമാർ	ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ	-
ശബ്ദ വെളിച്ച സംവിധാനം	ഫ്രീസ് പാലാ	9447288721
	നാഗിൻ പാലാ	9447324200
	കല്യാ ഏജൻസി	9447492798 8547500093
പാമ്പ് പിടുത്തക്കാർ	-	-
പാചകക്കാർ	പ്രേമ	9846958921
ശുചീകരണ തൊഴിലാളികൾ	സതീഷ്	9074617693
	വിനീഷ്	9961401257

	അഭിലാഷ്	9846310557
ചുമട്ട് തൊഴിലാളികൾ	-	-
മത്സ്യബന്ധനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടവർ	-	-
അധ്യാപകർ	-	-
പ്ലംബർമാർ	എൻ രവി	9446361942
	മനോജ്	8136847169
മൃതശരീരം ശുചിയാക്കുന്നവർ	-	-
മൃതശരീരം മറവ് ചെയ്യുന്നവർ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

അവശ്യവസ്തുക്കൾ	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
മരുന്നു കട	കിസ്കോ മെഡിക്കൽസ്	04822 216120
തുണി കട	ഇടപറമ്പിൽ ടെക്സ്റ്റൈൽസ്	-
മറ്റുള്ളവ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.2. സർക്കാരേതര സംഘടനകൾ/സാമൂഹ്യ സംഘടനകൾ/കുടുംബശ്രീ അയൽ കൂട്ടങ്ങൾ /സ്വയംസഹായ സംഘങ്ങൾ

ദുരന്ത പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സഹായം ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിയുന്ന പാലാ നഗരസഭയിലെ യുവജന ക്ലബ്ബുകളെയും, സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങളെയുമാണ് ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്

പട്ടിക 5.2 : സർക്കാരേതര സംഘടനകൾ/ സാമൂഹ്യ സംഘടനകൾ/കുടുംബശ്രീ അയൽ കൂട്ടങ്ങൾ / സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	സർക്കാരേതര സംഘടനകൾ (എൻ.ജി.ഒ.), സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത സംഘടനകൾ (സി.ബി.ഒ.) മറ്റ് സംഘടനകൾ/സ്പോർട്സ് ക്ലബ്ബുകൾ/വനിതാ സംഘടനകൾ/സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ/ മറ്റുള്ളവ/ലൈബ്രറികൾ/യുവജന ക്ലബ്ബുകൾ/ആർട്സ് ക്ലബ്ബുകൾ	ഇവയിൽ ദുരന്ത നിവാരണ സംവിധാനത്തിൽ (രക്ഷാ പ്രവർത്തനം /ട്രോമാ കെയർ /അടിസ്ഥാന ജീവൻ രക്ഷാ സംവിധാനങ്ങൾ /പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ/ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ് തുടങ്ങിയവ) പരിശീലനം ലഭിച്ച വ്യക്തികൾ		
		പേര്	പരിശീലനം ലഭിച്ച മേഖല	ഫോൺ നമ്പർ
1	പാലാ സോഷ്യൽ വെൽഫെയർ സൊസൈറ്റി	-	-	9074556724
2	റോട്ടറി ക്ലബ് പാലാ	-	-	-
3	SMYM പാലാ	-	-	9495188517
4	YMCA പാലാ	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.3. നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സുരക്ഷിത പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ (സ്കൂളുകൾ/ കോളേജുകൾ/ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാളുകൾ, ആരാധനാലയങ്ങൾ മുതലായവ)

പാലാ നഗരസഭയിലെ നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സുരക്ഷിത പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങളും അവയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശ വിശദാംശങ്ങളും, ജലലഭ്യത, വൈദ്യുതി, പ്രാഥമിക സൗകര്യങ്ങൾ, പാചകശാലാ സൗകര്യങ്ങൾ എന്നിവ അടങ്ങിയ വിവരങ്ങളും ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പട്ടികയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.3 : നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സുരക്ഷിത പുനരധിവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്, സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ലഭ്യമായ മുറികൾ	ഉൾക്കൊള്ളാൻ കഴിയുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണം	ഉടമസ്ഥാവകാശ വിശദാംശങ്ങൾ (സർക്കാർ സ്വകാര്യം) ഉടമസ്ഥരുടെ ഫോൺ നമ്പർ സഹിതം	സംവിധാനം/ സൗകര്യത്തിന്റെ അവസ്ഥ (ഉചിതം/ മെച്ചപ്പെടുത്തലിന്റെ ആവശ്യകത/ ഉചിതമല്ല			
					ജലലഭ്യത	വൈദ്യുതി	ശൗചാലയം /കുളിമുറി	പാചകശാല/ ഭക്ഷണശാല
സ്കൂൾ								
1.	മഹാത്മാ ഗാന്ധി ഹൈസ്കൂൾ പാലാ	-	-	സർക്കാർ	✓	✓	✓	
2.	സെന്റ് തോമസ് ഹൈസ്കൂൾ പാലാ	-	-	സ്വകാര്യം	✓	✓	✓	
കോളേജ്								
3.	സെന്റ് തോമസ് കോളേജ് പാലാ	-	-	സ്വകാര്യം	✓	✓	✓	
4.	അൽഫോൻസാ കോളേജ് പാലാ	-	-	സ്വകാര്യം	✓	✓	✓	
കമ്മ്യൂണിറ്റിസെന്ററുകൾ/ഹാളുകൾ								
5.	കിഴതടിയൂർ എൻ എസ് എസ് കരയോഗം ഹാൾ	-	-	സ്വകാര്യം	✓	✓	✓	

6.	മുനിസിപ്പൽ ടൗൺ ഹാൾ പാലാ	-	-	സർക്കാർ	✓	✓	✓
	ആരാധനാകേന്ദ്രങ്ങൾ						
7.	സെന്റ് ജോർജ് ചർച്ച് പാലാ	-	-	സ്വകാ ര്യം	✓	✓	✓
8.	കത്തീഡ്രൽ പള്ളി പാലാ	-	-	സ്വകാ ര്യം	✓	✓	✓
9.	സെന്റ് ജോസഫ് ചർച്ച് കിഴതടിയൂർ പാലാ	-	-	സ്വകാ ര്യം	✓	✓	✓
10.	സെന്റ് മേരീസ് ചർച്ച് പാലാ	-	-	സ്വകാ ര്യം	✓	✓	✓

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.4. ഹെലിപ്പാഡുകൾ

പാലാ നഗരസഭയിൽ അടിയന്തിര സാഹചര്യത്തിൽ ആളുകളെ ഒഴിപ്പിക്കുന്നതിനോ, ദുരിതാശ്വാസ സഹായങ്ങൾ എത്തിക്കുന്നതിനോ ആവശ്യമായി വന്നാൽ ഹെലികോപ്റ്ററുകൾ ഇറങ്ങാൻ പര്യാപ്തമായതും, സ്ഥിരമായി നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ളതുമായ ഹെലിപ്പാഡുകൾ നിലവിൽ ഇല്ല.

പട്ടിക 5.4 : ഹെലിപ്പാഡുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	അക്ഷാംശവും രേഖാംശവും	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	വിസ്തൃതി (ച.മീ.)	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ /സ്വകാര്യം)
1	ഇല്ല	-	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.5. താത്കാലിക ഹെലിപ്പാഡുകൾ / ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ കഴിയുന്ന തുറസായസ്ഥലം

പ്രളയമോ, മറ്റ് ദുരന്ത സാഹചര്യമോ സംജാതമായാൽ ജനങ്ങളെ രക്ഷപെടുത്തുന്നതിന് അടിയന്തിര സഹായങ്ങൾ ആകാശമാർഗ്ഗം എത്തിക്കുന്നതിനും ഹെലികോപ്റ്ററിന്റെ സേവനം താല്ക്കാലിക ഹെലിപ്പാഡ് ആയി ഉപയോഗിക്കാൻ പര്യാപ്തമായതുമായ സെന്റ് തോമസ് കോളേജ് ഗ്രൗണ്ട് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ പട്ടികയിൽ ചേർക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.5 : താത്കാലിക ഹെലിപ്പാഡുകൾ / ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ കഴിയുന്ന തുറസായസ്ഥലം

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	അക്ഷാംശ വും രേഖാംശവും	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	വിസ്തൃതി (ച.മീ.)	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ/ സ്വകാര്യം)	യോജിച്ച സ്ഥലമാണോ
1	സെന്റ് തോമസ് കോളേജ് ഗ്രൗണ്ട്	9 °21'51.12"N 14°54' 16.56"E	വാർഡ് 23 കോളേജ് വാർഡ് പാലാ	-	സ്വകാര്യം	അതെ

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.6. കുടിവെള്ള ലഭ്യത

പാലാ നഗരസഭയിലെ കുടിവെള്ള ലഭ്യതയെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളും, അവയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥയും ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.6 : കുടിവെള്ളലഭ്യത

ക്രമ നമ്പർ	സ്രോതസ്സ്	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ/ സ്വകാര്യം)	പ്രവർത്തന സജ്ജം (ആണ് /അല്ല)	അവസ്ഥ (ഉചിതം/ സ്രോതസ് വൃത്തിയാക്കൽ / തീരസംരക്ഷണം ആവശ്യമായത്)
1.	പൊതുകിണർ	12 ആം മൈൽ പാർക്ക്	നഗരസഭ	ആണ്	ഉചിതം
2.	പൊതുകിണർ	ഗവ മൃഗാശുപത്രി കോമ്പൗണ്ട്	സർക്കാർ	ആണ്	ഉചിതം
3.	പൊതുകിണർ	നഗരസഭ സിന്തറ്റിക് ട്രാക്ക് സ്റ്റേഡിയം	സർക്കാർ	ആണ്	ഉചിതം

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.7. ചന്ത/ പലചരക്ക്കട/ മരുന്ന്/ പൊതു വിതരണ സംവിധാനം/ അരിമിൽ

ദുരിതാശ്വാസ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്ന ഘട്ടത്തിൽ വേണ്ടിവരുന്ന അവശ്യ സാധനങ്ങളുടെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് പാലാ നഗരസഭയിൽ ബന്ധപ്പെടേണ്ട സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 5.7 : ചന്ത/ പലചരക്ക്കട/ മരുന്ന്/ പൊതു വിതരണ സംവിധാനം/ അരിമിൽ

ക്രമ നമ്പർ	കടയുടെ തരം	കടയുടമയുടെ പേര്	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ/ സ്വകാര്യം)	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ബന്ധപ്പെടേണ്ട ഫോൺ നമ്പർ

1.	സുലഭ സൂപ്പർ മാർക്കറ്റ്	-	സ്വകാര്യം	കട്ടക്കയം റോഡ് പാലാ	-
2.	റിലയൻസ് സൂപ്പർ മാർക്കറ്റ്	-	സ്വകാര്യം	കൊട്ടാരമറ്റം പാലാ	-
3.	കിസ്കോ നീതി മെഡിക്കൽസ്	-	സ്വകാര്യം	പാലാ	-
4.	നീതി മെഡിക്കൽസ്	-	സ്വകാര്യം	ബി എസ് എൻ എൽ ഓഫീസിനു സമീപം പാലാ	-
5.	സപ്ലൈകോ പാലാ	-	സ്വകാര്യം	ബി എസ് എൻ എൽ ഓഫീസിനു സമീപം പാലാ	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.8. ശ്മശാനം/ ശവശരീരം മറവ് ചെയ്യാനുള്ള സ്ഥലം

പ്രദേശത്തോട് അനുബന്ധിച്ച മൃതശരീരങ്ങൾ മറവു ചെയ്യാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളോ ശ്മശാനമോ ഉണ്ടെങ്കിൽ അവയുടെ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുക.

പട്ടിക 5.8 : മോർച്ചറി/ ശ്മശാനം/ശവശരീരം മറവ് ചെയ്യാനുള്ള സ്ഥലം

ക്രമ നമ്പ ർ	സ്ഥാപന നടത്തിപ്പു ചുമതലക്കാര ന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ	സ്ഥാപനത്തി ന്റെ ഫോൺ നമ്പർ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ ഓഫീസിൽ നിന്നുള്ള ദൂരം
മനുഷ്യർ				
1	സെന്റ് ജോർജ് ചർച്ച് പാലാ സിമിത്തേരി	-	പാലാ	-
	കത്തീഡ്രൽ പള്ളി പാലാ സിമിത്തേരി	-	പാലാ	-
	സെന്റ് ജോസഫ് ചർച്ച് കിഴതടിയൂർ പാലാ സിമിത്തേരി	-	കിഴതടിയൂർ	-
	സെന്റ് മേരീസ് ചർച്ച് പാലാ സിമിത്തേരി	-	പാലാ	-
മൃഗങ്ങൾ				
1	-	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

5.9. മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം

പാലാ നഗരസഭയിലെ 26 വാർഡുകളിലും ഹരിത കർമ്മസേന ക്രിയാത്മകമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു. അജൈവമാലിന്യങ്ങൾ വീടുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച് തരം തിരിച്ച് എം.സി.എഫിൽ സംഭരിക്കുന്നതും ക്ലീൻ കേരള മിഷന് കൈമാറിപ്പോരുന്നതുമാണ്. മാലിന്യ സംസ്കരണ

സംവിധാനങ്ങളേക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.9: മാലിന്യസംസ്കരണസംവിധാനം

ക്രമ നമ്പർ	യൂണിറ്റിന്റെ പേരും സ്ഥലവും	മാലിന്യത്തിന്റെ തരം	ഉടമസ്ഥത	ഫോൺ നമ്പർ
1	ഹരിത കർമ്മ സേന, ഓലം വാർഡ് 20	അജൈവ മാലിന്യം	-	8547931803
2	തുമ്പൂർമുഴി മാലിന്യ പ്ലാന്റ് കൊട്ടാരമറ്റം, റിവർ വ്യൂ റോഡ്, ജനറൽ ആശുപത്രി	ജൈവ മാലിന്യം	-	949700979

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

അദ്ധ്യായം - 6

കാലാവസ്ഥാനുസൃത ദുരന്തലഘൂകരണ പദ്ധതിയിലേക്കുള്ള പ്രോജക്റ്റ് നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. പാലം നിർമ്മാണത്തിന്റെ ഭാഗമായി തോടുകൾ വീതികുറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. എക്കൽ വന്നടിഞ്ഞും വെയിസ്റ്റുകൾ നിറഞ്ഞും വെള്ളം ഉൾക്കൊള്ളാൻ പറ്റാത്തരീതിയിൽ ആയിരിക്കുന്നു. എക്കൽ നീക്കം ചെയ്ത് ആഴം കൂട്ടി വെള്ളം ഒഴുകി പോകാൻ പറ്റുന്ന രീതിയിൽ ആക്കി കിട്ടണം
2. വെള്ളപ്പൊക്ക സമയത്ത് ഷെൽട്ടർ ഹോമുകളിലേയ്ക്ക് പോകാൻ പറ്റുന്ന തരത്തിൽ റോഡുകൾ നന്നാക്കി കിട്ടണം
3. ശുദ്ധജല വിതരണ സംവിധാനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തണം. തോടുകളുടെ തീരങ്ങൾ കല്ലുകെട്ടി സംരക്ഷിച്ച് ഉയരം കൂട്ടണം.
4. തോടുകളുടെ തീരങ്ങളിൽ നിൽക്കുന്ന മരങ്ങൾ വെട്ടി വൃത്തിയാക്കി തീരങ്ങൾ ഇടിയുന്നത് തടയണം.
5. ഇ ആർ റ്റി പരിശീലനം
6. യുവജനങ്ങൾക്ക് നീന്തൽ പരിശീലനം
7. എല്ലാ വാർഡുകളിലേയും തോടുകളുടെ ആഴം കൂട്ടലും, നീരൊഴുക്കു വർദ്ധിപ്പിക്കലും
8. പ്രളയം മൂലം ജീവനോപാധികൾ നഷ്ടപ്പെടുന്നവർക്ക് ഉപജീവനോപാധികളുടെ വീണ്ടെടുക്കൽ
9. ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകളുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യം ഒരുക്കൽ.
10. പ്രളയകാലത്തും, വരൾച്ചാ കാലത്തും ശുദ്ധജല വിതരണം

11. വിവിധ ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകളിൽ ടൊയ്ലറ്റ്, ഡൈനിംഗ് ഹാൾ, കിച്ചൺ എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ.
12. അഗ്നി ശമന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ പോർട്ടെബിൾ പമ്പ് ഹോസ് പൈപ്പ് അനുബന്ധ സാമഗ്രികൾ എന്നിവ പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിൽ വാങ്ങി സൂക്ഷിക്കുകയും അവശ്യഘട്ടത്തിൽ ERT യ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്
13. ആധുനിക രീതിയിലുള്ള ശവസംസ്ക്കാരത്തിന് അനുയോജ്യ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.
14. കുട്ടികൾക്കു നീന്തൽ അഗ്നിശമനം, പ്രഥമശുശ്രൂഷ എന്നീ മേഖലകളിൽ പരിശീലനം നൽകാവുന്നതാണ്
15. ദുരന്തം മുന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നതിനായി നഗരസഭയിൽ ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളോടെ കൺട്രോൾ റൂം സ്ഥാപിക്കുക
16. നഗരസഭയിൽ ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പ് കണ്ടെത്തിയിരിക്കുന്ന സ്കൂളുകളിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം നടത്തുക സൗകര്യങ്ങൾ വയോജന ഭിന്നശേഷി സൗഹൃദ ടോയ്ലറ്റുകൾ ആക്കുക കൂടുതൽ ആളുകൾക്ക് ഭക്ഷണം പാകം ചെയ്തു കഴിക്കാൻ തരത്തിലുള്ള അടുക്കള സൗകര്യങ്ങൾ നൽകുക
17. മഴക്കാല മുന്നൊരുക്കത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഓടകളും മറ്റും വൃത്തിയാക്കുകയും സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ പടർന്നു പിടിക്കുന്നത് തടയുന്നതിനായി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് ശുചിത്വ അവബോധം നൽകുകയും ചെയ്യുക
18. ജലസംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി എല്ലാ വാർഡുകളിലെയും പ്രധാന തോടുകളിലെ ചെളി നീക്കം ചെയ്ത് ആഴം കൂട്ടാവുന്നതാണ്.

19. പ്രകൃതി ദുരന്ത സാദ്ധ്യതാപ്രദേശങ്ങളിൽ പാറമട പ്രവർത്തനം നിർത്തിവെക്കുകയും തുടരനുമതി നൽകാതിരിക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

20. വെള്ളപ്പൊക്ക രക്ഷാപ്രവർത്തനത്തിനായി ഫൈബർ വള്ളങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്ക്കരിക്കാവുന്നതാണ്

21. നഗരസഭയിൽ തോടുകളിലെ മാലിന്യം നീക്കി ആഴം കൂട്ടി സുഗമമായ നീരൊഴുക്ക് സാധ്യമാക്കുക

22. ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതി പുതുക്കുകയും പ്രത്യേക പരിഗണന ലഭിക്കേണ്ട ഭിന്നശേഷിക്കാർ വയോജനങ്ങൾ അഗതികൾ വീടുകളിൽ ഒറ്റയ്ക്ക് കഴിയുന്നവർ എന്നിവരുടെ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയും അവരുടെ വാസസ്ഥലം ജിഐഎസ് മാപ്പിംഗ് നടത്തി ദുരന്തസമയം അങ്ങനെയുള്ളവരെ അടിയന്തരമായി രക്ഷപ്പെടുത്തുന്നതിനായുള്ള സജ്ജീകരണം ചെയ്യുക

23. അപകട സാധ്യത മേഖലയിൽ മുന്നറിയിപ്പ് ബോർഡുകൾ സ്ഥാപിക്കുക

24. എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ടീമിനെ സജീവമാക്കുകയും അവർക്ക് ആവശ്യമായ പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്യുക

അദ്ധ്യായം - 7

പ്രധാന ഫോൺ നമ്പറുകൾ

ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങളിൽ പ്രദേശ വാസികൾക്ക് അടിയന്തിര സഹായം ആവശ്യമാണ്. മുന്നറിയിപ്പ്, ഒഴിപ്പിക്കൽ രക്ഷാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകുന്നതിന് ചുമതലപ്പെട്ട ജനപ്രതിനിധികളുടെയും ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും, നമ്പറുകളും ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതാണ് ഈ അദ്ധ്യായം. നമ്പറുകളും വ്യക്തിഗത പ്രധാനപ്പെട്ട ഓഫീസുകളുടെയും ഫോൺ സംരക്ഷണത്തിനാവശ്യമായ സേവന ഹെൽപ്പ്ലൈനുകൾ എന്നീ നമ്പറുകൾ ഉൾച്ചേർക്കുന്നു. അടിയന്തിര ഏകോപനത്തിനും ഉതകുന്ന എല്ലാ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളുടെയും സേവന ധാതാക്കളുടെയും ഫോൺ നമ്പറുകൾ ഈ അദ്ധ്യായത്തിൽ ചേർത്തിട്ടുള്ളതിനാൽ സേവനലഭ്യത അനായാസേന സമയബന്ധിതമായി ഉറപ്പുവരുത്താവുന്നതാണ്. പോലീസ്, ഫയർഫോഴ്സ്, വവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ ദുരന്ത നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സംഘാടനത്തിനും പാലാ നഗരസഭയിലെ ജനപ്രതിനിധികളുടെ പേരും വിവരങ്ങളും

അവരുമായി ബന്ധപ്പെടേണ്ട ഫോൺ നമ്പറുകളും ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക7.1 : മുനിസിപ്പാലിറ്റി വാർഡുകളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	വാർഡിന്റെ പേര്	വാർഡ് നമ്പർ	വാർഡ് മെമ്പറുടെ പേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട നമ്പർ
1.	പരമലക്കുന്ന്	1.	ഷാജു വി തുരുത്തൻ	9746919272
2.	മുണ്ടുപാലം	2.	ജോസിൻ ബിനോ	94477389
3.	മാർക്കറ്റ്	3.	തോമസ് പീറ്റർ	9446127114
4.	പ്ലാത്താനം	4.	നീന ജോർജ്	9447141515
5.	കാനാട്ടുപാറ	5.	സതി ശശികുമാർ	9207302448
6.	പുലിമനക്കുന്ന്	6.	ബൈജു കൊല്ലംപ്പറമ്പിൽ	9947051476
7.	കവീക്കുന്ന്	7.	ജോസ് ജെ ചീരാംകുഴി	9447123728
8.	കൊച്ചിടപ്പാടി	8.	സിജി ടോണി	9745473959
9.	മൂന്നാനി	9.	ലിജി ബിജു	9961755776
10.	മൊണാസ്ട്രി	10.	ആന്റോ ജോസ് പടിഞ്ഞാറേക്കര	9400415963
11.	ചെത്തിമറ്റം	11.	ബിന്ദു മനു	9142031186
12.	കിഴതടിയൂർ	12.	സിജി പ്രസാദ്	9447104753
13.	മുരിക്കുംപുഴ	13.	ജോസ് എടേട്ട്	9447869858
14.	പരിപ്പിൽകുന്ന്	14.	സന്ധ്യ ആർ	9846657780

15.	പാലംപുരയിടം	15.	അഡ്വ ബിനു പുളിക്കക്കണ്ടം	9447111218
16.	കണ്ണാടിയുറുമ്പ്	16.	ആനി ബിജോയ്	9656562658
17.	12ആം മൈൽ	17.	ലിസികുട്ടി മാത്യു	9400680691
18.	മുക്കാലികുന്ന്	18.	സതീഷ് ചൊള്ളാനി	9447141515
19.	പാലാ	19.	മായാ രാഹുൽ	9526968579
20.	ളാലം	20.	ബിജി ജോജോ	9846344698
21.	വെള്ളാപ്പാട്	21.	പ്രിൻസ് വി സി	9846820058
22.	അരുണാപുരം	22.	സാവിയോ കാവുക്കാട്ട്	9447795850
23.	കോളേജ് വാർഡ്	23.	ജിമ്മി ജോസഫ്	9846112754
24.	കൊട്ടാരമറ്റം	24.	ലീന സണ്ണി പുരയിടം	9446756967
25.	നെല്ലിയാനി	25.	മായാ പ്രദീപ്	9847833276
26.	പുത്തൻപള്ളിക്കുന്ന്	26.	ഷീബ ജിയോ	9447844755

(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭാ രേഖകൾ)

പട്ടിക7.2 : മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ മറ്റു പ്രധാനപ്പെട്ട ഫോൺ നമ്പറുകൾ

ക്രമനമ്പർ	പേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട നമ്പർ
1.	എം.പി	9447067772

2.	എം.എൽ.എ	9447137219
3.	കളക്ടർ (ജില്ലാ ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി ചുമതലയുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥൻ)	0481 2562001
4.	തഹസിൽദാർ	04822 212325

(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭാ രേഖകൾ)

ദുരന്ത ഘട്ടങ്ങളിൽ അടിയന്തിര സഹായങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും രക്ഷാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും ബന്ധപ്പെടേണ്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ വിവരങ്ങളാണ് ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

പട്ടിക7.3 : മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ പ്രധാന ഓഫീസുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	ഓഫീസിന്റെ പേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട വ്യക്തി	ബന്ധപ്പെടേണ്ട നമ്പർ
1	വില്ലേജ് ഓഫീസ്	വില്ലേജ് ഓഫീസർ	04822 244754 8547612612
2	കൃഷി ഓഫീസ്	കൃഷി ഓഫീസർ	9387227350
3	മൃഗ സംരക്ഷണ ഓഫീസ്	വെറ്റിനറി ഡോക്ടർ	04822 215193
4	പോലീസ് സ്റ്റേഷൻ	പാലാ	04822 212344
5	ബി.എസ്.എൻ.എൽ ഓഫീസ്	പാലാ	04822 201555
6	കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഓഫീസ്	പാലാ	04822 212477
7	ഫിഷറീസ്ഓഫീസ്	-	-
8	ഫയർആൻഡ് റസ്ക്യൂ	പാലാ	04822 212484
9	പണ വിനിമയ സ്ഥാപനങ്ങൾ	സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ പാലാ	04822 215 605
		പഞ്ചാബ് നാഷണൽ ബാങ്ക് പാലാ	04822 215 970

		ഫെഡറൽ ബാങ്ക് പാലാ	04822 214 017
		കേരള ഗ്രാമീൺ ബാങ്ക്, പാലാ	04822 200 833
		സൗത്ത് ഇന്ത്യൻ ബാങ്ക് പാലാ	04822 212 424
		പാലാ അർബൻ കോപ്പറേറ്റീവ് ബാങ്ക്, പാലാ ടൌൺ	04822 200 614
		കാത്തലിക് സിറിയൻ ബാങ്ക് പാലാ	90726 01153

(സ്രോതസ്സ് : നഗരസഭാ രേഖകൾ, ജനപ്രതിനിധികൾ)

വിവിധ ആശുപത്രികളും സ്ഥനവിവരങ്ങളും ബന്ധപ്പെടേണ്ട ടെലിഫോൺ നമ്പറുകളും അടങ്ങിയ വിവരങ്ങൾ ഈ പട്ടികയിൽ ചേർക്കുന്നു.

പട്ടിക7.4 : ആരോഗ്യ സേവന വിഭാഗം

ക്രമ നമ്പർ	ആശുപത്രിയുടെ പേര്	സ്ഥലം	ഫോൺനമ്പർ
1.	**സർക്കാർ ആശുപത്രികൾ/പിഎച്ച്സി**		
	ഗവ ഹോസ്പിറ്റൽ	പാലാ	04822 212302
	ഗവ ആയുർവേദ ഹോസ്പിറ്റൽ	പരമലക്കുന്ന് പാലാ	04822 214646
	ഗവ ഹോമിയോ ഹോസ്പിറ്റൽ	പുത്തൻപള്ളിക്കുന്ന് പാലാ	04822 216583
2.	**സ്വകാര്യ ആശുപത്രികൾ**		
	കാർമ്മൽ ഹോസ്പിറ്റൽ	പാലാ	04822 213670

	മരിയൻ ഹോസ്പിറ്റൽ	അരുണാപുരം	04822 214000
	ഉപാസന ഹോസ്പിറ്റൽ	തെക്കേക്കര	04822 211735
	ജനതാ ഹോസ്പിറ്റൽ	ചെത്തിമറ്റം	04822 212132
	ചെറുപുഷ്പം ഹോസ്പിറ്റൽ	ജോസ് തിയറ്ററിനു സമീപം	04822 214434
	കരുണ ആയുർവേദ ഹോസ്പിറ്റൽ	മൂന്നാനി	9287212156
3.	ക്ലിനിക്കൽ ലബോറട്ടറികൾ		
4.	കിസ്കോ ഡയഗ്നോസ്റ്റിക് സെന്റർ	കുരിശുപള്ളി കവല	04822 212193
5.	നഗരസഭാ ലബോറട്ടറി	മുൻസിപ്പൽ ഓഫീസ് കോംപ്ലക്സ് ബിൽഡിംഗ്	04822 200077
6.	കെമിസ്റ്റ് /ഫാർമസി	-	-
7.	രക്ത ദാതാക്കൾ	-	-
8.	അന്യ ഭാഷാവിദഗ്ധർ	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

വെറ്ററിനറി സേവനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പട്ടികയിൽ ചേർത്തിരിക്കുന്നു

പട്ടിക 7.5 : വെറ്ററിനറിസേവനങ്ങൾ

ക്രമനമ്പർ	ക്ലിനിക്കിന്റെ പേര്	സർജന്റെ / ഡോക്ടറുടെ പേര്	സ്ഥലം	ഫോൺ നമ്പർ
1.	ഗവ വെറ്റിനറി ഹോസ്പിറ്റൽ	-	മാർക്കറ്റ് റോഡ്	04822 215193

2.	പൗസോൺ പെറ്റ് ഹോസ്പിറ്റൽ പാലാ	-	പാലാ	797806830
	ഷെൽട്ടറിന്റെ പേര്	**മാനേജരുടെ പേര്**	**സ്ഥലം**	**ഫോൺ നമ്പർ**
3.	-	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി മുന്നറിയിപ്പുകൾ സമയാസമയങ്ങളിൽ നൽകുവാനും, രക്ഷാപ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുവാനും ഉപകാരപ്രദമായ വിവരങ്ങളാണ് ഈ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്

പട്ടിക7.6 : ഹെൽപ് ലൈൻനമ്പറുകൾ

ഹെൽപ് ലൈൻ	**ഫോൺനമ്പർ**
പോലീസ്	04822 212334
ഫയർ ആൻഡ് റസ്ക്യൂ	04822 212484
ചൈൽഡ് ലൈൻ	1098
ക്രൈംസ്റ്റോപ്പർ	1090
വനിതാ ഹെൽപ് ലൈൻ	1091
റെയിൽവേ അന്വേഷണം	139
റെയിൽവേ അലെർട്ട്	9846200100
ഹാം (HAM) റേഡിയോ ഓപ്പറേറ്റർ	-

രാസ വ്യവസായ ശാലകൾ	-
ബ്ലഡ് ബാങ്കുകൾ	
-	-
ആംബുലൻസ് സേവനങ്ങൾ	
ആംബുലൻസ്	108
നഗരസഭാ ആംബുലൻസ്	04822 212328
മൊബൈൽ മോർച്ചറി ഉൾപ്പെടെയുള്ള മോർച്ചറി സൗകര്യങ്ങൾ	
ഫ്രീസ് മൊബൈൽ മോർച്ചറി പാലാ	04822 211491
നാഗിൻ ലൈറ്റ്സ് & സൗണ്ട് മൊബൈൽ മോർച്ചറി	04822 216562

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

വാർഡ് തലത്തിൽ ശേഖരിക്കേണ്ട അനുബന്ധ വിവരങ്ങൾ

അനുബന്ധം 1 : വാർഡ് തല പ്രധാനതൊഴിലുകൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.5 പരിശോധിക്കുക)

പ്രധാന തൊഴിൽ	വാർഡ്												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
കർഷകർ													
കർഷക തൊഴിലാളികൾ													
മത്സ്യബന്ധനം													
പരമ്പരാഗത തൊഴിലുകൾ													
ദിവസ കൂലിക്കാർ													
അതിഥി അവിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികൾ													
വ്യാപാരം/വ്യവസായം													
നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികൾ													
ചെറുകിട കച്ചവടക്കാർ													
ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സർക്കാർ													

ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സ്വകാര്യം													
പ്രവാസികൾ													
മറ്റുള്ളവ													

വാർഡ് തല പ്രധാനതൊഴിലുകൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.5 പരിശോധിക്കുക)

പ്രധാന തൊഴിൽ	വാർഡ്												
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
കർഷകർ													
കർഷക തൊഴിലാളികൾ													
മത്സ്യബന്ധനം													
പരമ്പരാഗത തൊഴിലുകൾ													
ദിവസ കൂലിക്കാർ													
അതിഥി അവിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികൾ													
വ്യാപാരം/വ്യവസായം													
നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികൾ													
ചെറുകിട കച്ചവടക്കാർ													

ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സർക്കാർ													
ശമ്പള ജോലിക്കാർ: സ്വകാര്യം													
പ്രവാസികൾ													
മറ്റുള്ളവ													

അനുബന്ധം 2 : വാർഡ് തല ഉപജീവന തൊഴിലുകൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.6 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

തൊഴിൽ	**ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്**	**ഉടമസ്ഥന്റെ ഫോൺ നമ്പർ**	**യൂണിറ്റുകളുടെ എണ്ണം (ഷെഡുകൾ/മത്സ്യക്കുളങ്ങൾ/ ടാങ്ക് തുടങ്ങിയവ)**	**ആകെ മൃഗങ്ങളുടെ / പക്ഷികളുടെ എണ്ണം**
കോഴി/ താറാവ്വളർത്തൽ				
ക്ഷീര കൃഷി(പശു/എരുമ)				

പന്നി വളർത്തൽ				
ആട് വളർത്തൽ				
മറ്റേതെങ്കിലും വളർത്തു മൃഗങ്ങൾ				
മത്സ്യ കൃഷി/ അലങ്കാര മത്സ്യ കൃഷി				x x x x x

അനുബന്ധം 3 : വാർഡ് തല വിദ്യാഭ്യാസസ്ഥാപനങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.8 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

തരം	എണ്ണം		
	സർക്കാർ	എയ്ഡഡ്	അൺ-എയ്ഡഡ്
നഴ്സറികൾ/ **ഡേ കെയറുകൾ**	-	-	2
പ്രൈമറി സ്ക്കൂൾ	3	2	4
യു.പി.	1	2	4
ഹൈസ്ക്കൂൾ	1	2	4
ഹയർ സെക്കന്ററി സ്ക്കൂൾ	1	2	4
വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്ക്കൂൾ	-	-	-
കോളേജ്	-	2	-
ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ	-	-	-
ഹോസ്റ്റലുകൾ	-	2	14
സ്പെഷ്യൽ സ്കൂൾ	-	-	1
മറ്റുള്ളവ (ഐ.റ്റി.ഐ, പോളിടെക്നിക്ക് മുതലായവ)	1	-	2

(സ്രോതസ്:ജനപ്രതിനിധികൾ)

അനുബന്ധം 4 : വാർഡ് തല മത കേന്ദ്രങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.13 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ആരാധനാലയം	പേര്	ഏകദേശം വിസ്തീർണ്ണം	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ശരാശരി എത്തിച്ചേരുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണം
ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികൾ	സെന്റ് മേരീസ് ചർച്ച് (പഴയത്)	-	20	
	സെന്റ് ജോർജ്ജ് ചർച്ച്, ഓലം പുത്തൻപള്ളി	-	21	
	സെന്റ് തോമസ് ചർച്ച്(കത്രീഡിൽ പള്ളി)	-	19	
	സെന്റ് ജോസഫ്സ് ചർച്ച്, കിഴതടിയൂർ	-	12	
	സെന്റ് തോമസ് ചർച്ച്, അരുണാപുരം	-	23	

	സെന്റ് എഫ്രേം ചർച്ച്, കവിക്കുന്ന്	-	7	
	സെന്റ് പീറ്റേഴ്സ് ചർച്ച്, മൂന്നാനി	-	8	
	സെന്റ് ആന്റണീസ് ചർച്ച്, മുണ്ടുപാലം	-	2	
	സെന്റ് സെബാസ്റ്റ്യൻസ് ചർച്ച്, നെല്ലിയാനി	-	25	
	മർത്തോമാ ചർച്ച്, പാലാ	-	10	
	ഔർ ലേഡി ഓഫ് ഗ്വാഡാ ലൂപ്പ് ചർച്ച്, മുരിക്കുംപുഴ	-	16	
	സി.എസ്.ഐ. ചർച്ച്	-	5	
	പെന്തക്കോസ്ത് ചർച്ച്	-	10	
	മലങ്കര ക്രിസ്ത്യൻ ചർച്ച്	-	21	
	സെന്റ് ഫ്രാൻസിസ് അസീസ്സി ചർച്ച്, കണ്ണാടിയുറുമ്പ്	-	16	
ക്ഷേത്രങ്ങൾ	ളാലം ശ്രീ മഹാദേവ ക്ഷേത്രം	-	20	

	മുരിക്കുംപുഴ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം	-	13	
	വെള്ളാപ്പാട് വനദുർക്ഷാ ക്ഷേത്രം	-	21	
	തൃക്കയിൽ ശ്രീ മഹാദേവ ക്ഷേത്രം	-	11	
	പുതിയകാവ് ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം	-	10	
	നെല്ലിത്താനം ക്ഷേത്രം	-	2	
	ഊരാശാല ശ്രീ സുബ്രഹ്മണ്യസ്വാമി ക്ഷേത്രം	-	22	
	ആനക്കുളങ്ങര ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം	-	23	
	കരൂർ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം	-	2	
	അമ്പലപ്പുറത്ത്കാവ് ദേവീ ക്ഷേത്രം	-	20	
	കല്ലറയ്ക്കൽ ശ്രീഭഗവതി ക്ഷേത്രം	-	-	
മുസ്ലീം പള്ളികൾ	പാലാ ജുമാ മസ്ജിദ്	-	19	
മറ്റുള്ളവ	-	-	-	-

അനുബന്ധം 5 : വാർഡ് തല റോഡുകൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.14 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	റോഡിന്റെ പേര്	ഏതു വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നു (പഞ്ചായത്ത് / ODR/ സ്റ്റേറ്റ്/ NH)	റോഡിന്റെ തരം (കോൺക്രീറ്റ്/ ടാർ/ മെറ്റൽ/മൺ)	വാർഡിൽ കൂടി പോകുന്ന ദൈർഘ്യം	റോഡിന്റെ സ്ഥിതി (നല്ലത്/ മോശം)	മുങ്ങിപ്പോകുന്നതോ/ അറ്റകുറ്റ പണികൾ ആവശ്യമുള്ള ദൈർഘ്യം

	മണ്ഡപത്തിക്കുന്നു റോഡ് 14	-	ടാർ	**1 km**	-	-
	ബി റ്റി കോളേജ് റോഡ് 17	-	ടാർ	**1 km**	-	-
	വർക്കിംഗ് വുമൺസ് ഹോസ്റ്റൽ റോഡ് 9	-	ടാർ	**1km**	-	-
	കാപ്പൻസ് ലിങ്ക് റോഡ് 23	-	ടാർ	**0.8 km**	-	-
	എ ഒ ജോസഫ് റോഡ് 4	-	ടാർ	**1.5 km**	-	-
	ആർ വി റോഡ് 3	-	ടാർ	**1.2 km**	-	-
	പ്രെസ്സ് റോഡ് 1, 18	-	ടാർ	**1 km**	-	-
	ജനത റോഡ് 22	-	ടാർ	**1.1 km**	-	-
	എം കെ റോഡ്, 12	-	ടാർ	**1.060 km**	-	-
	പഴയ കൊട്ടാരം കണ്ണാടിയുറുമ്പു പാലക്കാട് റോഡ് 13	-	ടാർ	**1.50 km**	-	-
	ജയാ റോഡ് 13	-	ടാർ	**1.750km**	-	-

	കരൂർ ബ്രിഡ്ജ് റോഡ് 3 km	-	ടാർ	**1.10km**	-	-
	കുറ്റിയാനി റോഡ് 14	-	ടാർ	**1.5km**	-	-
	12-ആം മൈയിൽ ഇടമറ്റം റോഡ് 13	-	ടാർ	**1.8km**	-	-
	കുടക്കച്ചിറ അൽഫോൻസാ ലിങ്ക് റോഡ്	-	ടാർ	**2.050km**	-	-
	തോലാനിക്കൽ ഇടവഴി	-	ടാർ	**2.070km**	-	-
	മേലോട്ട് കടവ് റോഡ്,19	-	ടാർ	**0.370km**	-	-
	ഊരശാല എൻ എസ് എസ് കരയോഗം റോഡ് 23	-	ടാർ	**1.90km**	-	-
	മനന്താനത്താ റോഡ്,7	-	ടാർ	**0.50km**	-	-
	ജയറോഡ് എക്സ്റ്റൻഷൻ റോഡ്,16	-	ടാർ	**1.180km**	-	-

	അമ്പാട്ടു വയൽ റോഡ്, 18	-	ടാർ	**1.50 km**	-	-
	മൂന്നാനി കൊച്ചിടപ്പടി ബൈ ലൈൻ 7	-	ടാർ	**0.042 km**	-	-

അനുബന്ധം 6 : പാലങ്ങളും അനുബന്ധ ഘടകങ്ങളും (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.15 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	തരം	എണ്ണം	വാഹന യോഗ്യ മായത്	വാഹന യോഗ്യ മല്ലാത്ത ത്	സുരക്ഷി തമല്ലാത്ത ത്	അറ്റകുറ്റ പണി ആവശ്യമുള്ളവ
1	കോൺക്രീറ്റ്	**10**	**10**	**-**	**-**	**-**
2	മരത്തടി	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
3	ഇരുമ്പുപാലം	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**
4	കലുങ്ക്	**35**	**26**	**9**	**3**	**3**
5	ചെക്ക് ഡാം	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**
6	മൈക്രോ ഹൈഡൽ പ്രോജക്ട്	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
7	മറ്റുള്ളവ	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

(സ്രോതസ്: ആസ്തി രജിസ്റ്റർ)

കുറിപ്പ്: ഇത് സംബന്ധിച്ച വിശദ വിവരങ്ങൾ ഫോമിനോടൊപ്പം രേഖപ്പെടുത്തി സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്

അനുബന്ധം 7 : വാർഡ് തല വീടുകൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.16 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	വീടിന്റെ തരം	വീടുകൾ
1	മേഞ്ഞ വീട് (ഓല, പുല്ല്, വയ്ക്കോൽ)	0
2	ഓടിട്ട വീട്	431
3	ആസ്ബറ്റോസ്/ഷീറ്റ്	525
4	പക്ക(കോൺക്രീറ്റ് വീടുകൾ ഉൾപ്പെടെ) **അപ്പാർട്ട്മെന്റ്/ഫ്ലാറ്റുകൾ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതില്ല*	4774
5	ട്രെസ്സുള്ള പക്ക	643
6	ഒഴിഞ്ഞു കിടക്കുന്ന വീടുകൾ	40
7	മറ്റെന്തെങ്കിലും	-

അനുബന്ധം 8 : വാർഡ് തല ജലസേചന , ജലവൈദ്യുത സംവിധാനങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1..19 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	തരങ്ങൾ	എണ്ണം	വിസ്തൃതി	പരിപാലനസ്ഥിതി
1	ഡ്രെയിനേജ്	**7**	-	-
2	ജലസേചന കനാലുകൾ	-	-	-
3	ODകിണറുകൾ	**35**	-	-
4	കുഴൽ കിണറുകൾ	**80**	-	-
5	അണക്കെട്ടുകൾ	-	-	-

അനുബന്ധം 9 വാർഡ് തല പ്രകൃതിദത്ത ജലാശയങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 1.20 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ : 1-26

ക്രമ നമ്പർ	തരങ്ങൾ	പേര്, സ്ഥലം	പൊതു/ സ്വകാര്യം	ഉൾപ്പെടുന്ന വാർഡുകൾ	നീളം (മീ)	വിസ്തൃതി	തടസ്സപ്പെട്ട /ഒഴുകുന്ന / നന്നാക്കൽ ആവശ്യമുള്ള ഭാഗം ഉൾകൊള്ളുന്ന വാർഡ്	നന്നാക്കൽ ആവശ്യമുള്ള	
								നീളം	വിസ്തൃതി
1	നദി	മീനച്ചിലാർ	പൊതു	8,9,11,12,26,13, 14,19,21,22,23	65	-	-	-	-
2	തോട്	പരമലക്കുന്നു തോട്	പൊതു	1	1 Km	-	-	-	-
		കരൂർ തോട്	പൊതു	2	1 Km	-	-	-	-
		ഗ്രീൻവാലി തോട്	പൊതു	5	1 Km	-	-	-	-

		വിക്രം തോട്	പൊതു	8	2 Km	-	-	-	-
		എരപ്പംകുഴി തോട്	പൊതു	9	2 Km	-	-	-	-
		വി പി തോട്	പൊതു	16	1.5 Km	-	-	-	-
		ജാസ്മിൻ തോട്	പൊതു	17	2 Km	-	-	-	-
		ബിഷപ്പ് തോട്	പൊതു	21	2 Km	-	-	-	-
3	കായൽ	-	-	-	-	-	-	-	-
4	കുളങ്ങൾ/ ചിറ/തടാകം	പടിഞ്ഞാറെ മുറി കുളം	പൊതു	15	-	-	-	-	-
5	തണ്ണീർത്തടം /ചതുപ്പ്/ കണ്ടൽ	-	-	-	-	-	-	-	-

6	നെൽവയൽ	-	-	-	-	-	-	-	-
7	കൊക്കർണി	-	-	-	-	-	-	-	-

അനുബന്ധം 10 : വാർഡ് തല പ്രത്യേകപരിഗണനലഭിക്കേണ്ടവിഭാഗങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 2.4 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ: 1-26

വിഭാഗങ്ങൾ	വാർഡ് നമ്പറുകൾ	പെൺ	ആൺ	ആകെ
6 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള കുട്ടികൾ	**1-26**	**439**	**440**	**879**
ഭിന്നശേഷിക്കാർ	**1-26**	**94**	**128**	
സാന്ത്വന പരിചരണത്തിലുള്ളവർ	**1-26**	**64**	**39**	**103**
60 വയസിന് മുകളിൽ ഉള്ളവർ	**1-26**	**2134**	**1781**	**3915**

അഗതികൾ	1-26	34	7	41
ഗർഭിണികൾ	1-26	56	XXXX	56
സ്ത്രീകൾ ഗൃഹനാഥയായ വീടുകൾ	1-26	198	XXXX	198
കെയർ ഹോമുകളിൽ ഉള്ളവർ	1-26	4	4	8
അതിഥി തൊഴിലാളികൾ	1-26	13	107	120
തനിയെ താമസിക്കുന്ന മുതിർന്ന വ്യക്തികൾ	1-26	111	44	155

അനുബന്ധം 11 : വാർഡ് തല ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ(പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 2.5 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	ദുരന്ത സാധ്യത	ബാധകമായ പ്രദേശം, വാർഡ്	വീടുകൾ (എണ്ണം)	പൊതു കെട്ടിടങ്ങൾ എണ്ണം
1	മണ്ണിടിച്ചിൽ / ഉരുൾപൊട്ടൽ	-	-	-
2	വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	-
3	കാട്ടുതീ	-	-	-
4	തീരശോഷണം/ കടലാക്രമണം	-	-	-
5	തീപിടിത്തം	26, 2 ഗ്യാസ് ഗോഡൗൺ	-	-
6	മുങ്ങിമരണം	-	-	-
7	വൈദ്യുതാഘാതം	-	-	-
8	രാസ-കീടനാശിനി ദുരന്തങ്ങൾ	-	-	-
9	പടക്ക നിർമ്മാണ / സംഭരണ ശാലകൾ/ ഫാക്ടറികൾ	-	-	-

10	മനുഷ്യനും വന്യമൃഗങ്ങളും തമ്മിലുള്ള സംഘർഷം	-	-	-
11	പാറക്കുളം	-	-	-
12	കൊടുങ്കാറ്റ്	-	-	-
13	സുനാമി	-	-	-
14	മറ്റുള്ളവ (വിശദീകരിക്കുക)	-	-	-

(സ്രോതസ്സ് : ജനപ്രതിനിധികൾ)

അനുബന്ധം.12 : വാർഡ് തല ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായി ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 2.6 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ദുരന്ത സാധ്യത:	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശം	പ്രദേശത്തെ റോഡിന്റെ അവസ്ഥ	പ്രദേശത്തെ പാലങ്ങളുടെ അവസ്ഥ	പ്രദേശത്തെ ജലാശയം (എണ്ണം)	പ്രദേശത്തെ ജനവാസ സ്ഥലങ്ങൾ/ കോളനികൾ (എണ്ണം)	ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശത്തെ ജനസംഖ്യ	മറ്റുള്ളവ
വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	മികച്ചത്	മികച്ചത്	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല	ലഭ്യമല്ല

അനുബന്ധം13 : വാർഡ് തല ദുരന്ത ഭീഷണിയുള്ള പൊതു കെട്ടിടങ്ങളുടെ പേര് (പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 2.7 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ: 1-26

ദുരന്ത സാധ്യത	അംഗൻവാടികൾ	സ്കൂളുകൾ	ആരോഗ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ	കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാൾ	മറ്റുള്ളവ
വെള്ളപ്പൊക്കം	1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 23, 26	-	-	-	-

അനുബന്ധം14 : വാർഡ് തല സാമ്പത്തിക ദുർബലത(പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 28 പരിശോധിക്കുക)

ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള വാർഡ്:1-26

ദുരന്ത സാധ്യത	മാർക്കറ്റ്	മാർക്കറ്റ് (എണ്ണം)	ക്ഷീര സംഘങ്ങൾ (എണ്ണം)	വി.എഫ്.പി.സി. കളക്ഷൻ സെന്റർ (എണ്ണം)	കോമൺ ഫെസിലിറ്റി സെന്റർ (എണ്ണം)	കൃഷിഭവൻ (എണ്ണം)	വിത്തുല്പാദന കേന്ദ്രം (എണ്ണം)	ഗോഡൗൺ/ സ്റ്റോറേജ് (എണ്ണം)	മൃഗാശുപത്രികൾ (എണ്ണം)	അഗ്രി/ ഹോർട്ടി നേഴ്സറി (എണ്ണം)
1	വെള്ളപ്പൊക്കം	1	1	0	1	0	1	1	6	0

അനുബന്ധം15 : സർക്കാരേതര സംഘടനകൾ/സാമൂഹ്യ സംഘടനകൾ/കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകൾ/സ്വയംസഹായ സംഘങ്ങൾ

(പദ്ധതി ഘടനയിൽ പട്ടിക 5.2 പരിശോധിക്കുക)

വാർഡ് നമ്പർ:

ക്രമ നമ്പർ	സർക്കാരേതര സംഘടനകൾ (എൻ.ജി.ഒ.), സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിതസംഘടനകൾ (സി.ബി.ഒ.),മറ്റ് സംഘടനകൾ/സ്പോർട്സ് ക്ളബ്ബുകൾ/വനിതാ സംഘടനകൾ/സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ/മറ്റുള്ളവ/ലൈബ്രറികൾ/യുവജന ക്ലബ്ബുകൾ/ആർട്സ് ക്ലബ്ബുകൾ	ദുരന്ത നിവാരണ സംവിധാനത്തിൽ (രക്ഷാപ്രവർത്തനം/ട്രോമോ കെയർ/അടിസ്ഥാന ജീവൻ രക്ഷാ സംവിധാനങ്ങൾ /പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ/ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ് തുടങ്ങിയവ) പരിശീലനം ലഭിച്ച വ്യക്തികൾ		
		പേര്	വൈദഗ്ധ്യമുള്ള/ പരിശീലനം ലഭിച്ച മേഖല	ഫോൺനമ്പർ
1	പാലാ സോഷ്യൽ വെൽഫെയർ സൊസൈറ്റി	-	-	9074556724
2	റോട്ടറി ക്ലബ് പാലാ	-	-	-
3	SMYM പാലാ	-	-	9495188517
4	YMCA പാലാ	-	-	-