ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

നമ്മൾ നമുക്കായി

ദുരന്തനിവാരണ പദ്ധതിരേഖ-2026

മുതുകുളം ബ്ലോക്ക്
കാർത്തികപള്ളിതാലൂക്ക്
പുതുപ്പള്ളി വില്ലേജ്
ആലപ്പുഴ ജില്ല

ഫോൺ :0479-2445953
മൊബൈൽ :9496043743
ഇ-മെയിൽ: devikulangaragp@gmail.com

തീയതി
03.03.2026

ഉള്ളടക്കം

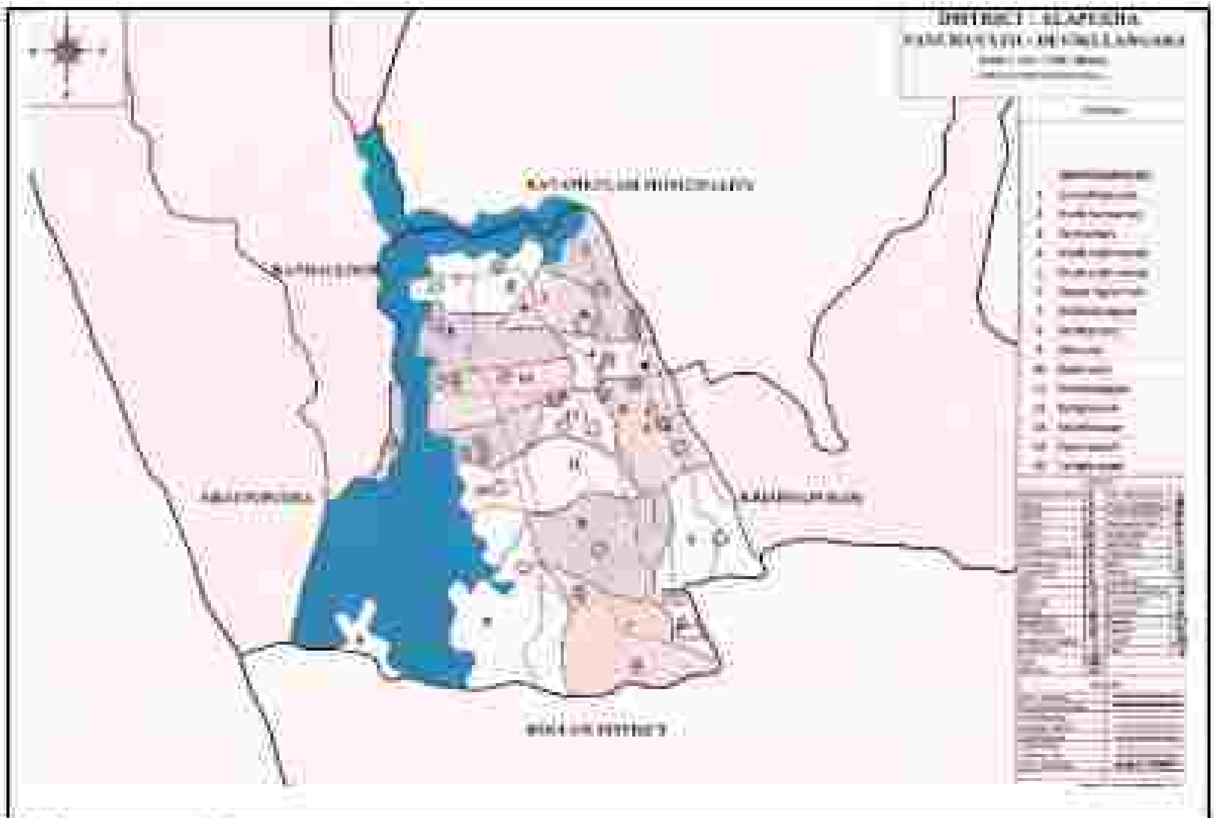
ക്രമ നമ്പർ	വിശദാംശങ്ങൾ	പേജ് നമ്പർ
1.	അദ്ധ്യായം1: തദ്ദേശസ്വയംഭരണസ്ഥാപനം - പൊതുവിവരങ്ങൾ	7
2.	അദ്ധ്യായം2: മൃഗങ്ങളും മൃഗ സമ്പത്തുകളും-വിശകലനം	17
3.	അദ്ധ്യായം3: മൃഗാരോഗ്യപരിപാലനപദ്ധതി	25
4.	അദ്ധ്യായം4: മൃഗസംരക്ഷണം, ക്ഷീരവികസനം, സാമൂഹ്യസുരക്ഷിതത്വം	31
5.	അദ്ധ്യായം5: ശേഷികളും വിഭവങ്ങളും	36
6.	അദ്ധ്യായം6: കാലാവസ്ഥാനുസൃത മൃഗസംരക്ഷണ പ്രോജക്ട് നിർദ്ദേശങ്ങൾ	42
7.	അദ്ധ്യായം7: പ്രധാനകണ്ടെത്തലുകൾ	43
8.	വാർഡ് തലത്തിൽ ശേഖരിക്കേണ്ട അനുബന്ധ വിവരങ്ങൾ	45

അദ്ധ്യായം 1

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണസ്ഥാപനം-പൊതുവിവരങ്ങൾ

ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കാർത്തികപ്പള്ളി താലൂക്കിൽ മുതുകുളം ബ്ലോക്ക് പരിധിയിൽ വരുന്ന ഒരു ഗ്രാമപഞ്ചായത്താണ് ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്. 7.07ച.കി. മീ. വിസ്തീർണ്ണമുള്ള പഞ്ചായത്തിന്റെ അതിരുകള്‍ കിഴക്കുഭാഗത്തു കായംകുളം മുൻസിപ്പാലിറ്റിയോട് ക്ലാപ്പന, ഓച്ചിറ,ആലപ്പാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ (കൊല്ലം ജില്ല)പടിഞ്ഞാറ്കണ്ടല്ലൂർ,ആലപ്പാട്, ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകൾവടക്ക്ഭാഗത്തും കായൽ എന്നിവയാണ്. "ദേവികുളങ്ങര" പേരുകൊണ്ടു അനുഗ്രഹീതമായ ഗ്രാമം പ്രകൃതിസമ്പത്തുകൊണ്ടുംസമ്പന്നമായിരുന്നു. ആലപ്പുഴ ജില്ലയുടെ തെക്കേ അറ്റത്ത് ദക്ഷിണ കാശി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഓച്ചിറ ക്ഷേത്രത്തിനു പടിഞ്ഞാറു മാറി ഏകദേശം 1187ഹെക്ടർ സ്ഥലത്തു മാത്രം വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്ന ഈ കൊച്ചു ഗ്രാമം കായലിനോടു ചേർന്നു കിടക്കുന്ന ഒരു തീരദേശ പ്രദേശമാണ്. പഴയ തിരുവിതാംകൂർ രാജ്യത്ത് ഉൾപ്പെട്ടിരുന്ന പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം മുമ്പ് കൊല്ലം ജില്ലയിൽ കരുനാഗപ്പള്ളി താലൂക്കിലായിരുന്നു. 1957-ൽ ആലപ്പുഴ ജില്ല രൂപീകരിച്ചപ്പോള്‍ ഈപ്രദേശം ആലപ്പുഴ ജില്ലയുടെ ഭാഗമായി. അവസാനത്തെ തിരുവിതാംകൂർ രാജാവായ ശ്രീചിത്തിരതിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മയുടെ ഭരണകാലത്താണ് ഇന്നത്തെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ ആദ്യ രൂപമായ വില്ലേജ് യൂണിയന്‍ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ടത്. വില്ലേജ് യൂണിയന്റെ ആദ്യത്തെ പേര് ഓച്ചിറക്കുളം വില്ലേജ് യൂണിയന്‍ എന്നായിരുന്നു. 1950-ൽ തിരുവിതാംകൂർ കൊച്ചി വില്ലേജ് പഞ്ചായത്ത് ആക്ട് പാസ്സാക്കുകയും 1953-ൽ ആദ്യത്തെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് നടക്കുകയും ചെയ്തു. നടേലയിൽ നാരായണന്‍ വൈദ്യനായിരുന്നു പ്രസിഡന്റ്. 1960-ൽ കേരളത്തിലെ പഞ്ചായത്തുകളുടെ ഭരണത്തിന് ഒരു ഏകീകൃത നിയമനിർമ്മാണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്നത്തെ അതിർത്തികളോടു കൂടിയ ദേവികുളങ്ങരപഞ്ചായത്ത് 1961-ൽ നിലവിൽ വരികയും ചെയ്തു.

ജില്ല	: ആലപ്പുഴ
ബ്ലോക്ക്	: മുതുകുളം
വിസ്തീർണ്ണം	: 7.07 ച.കി.മീ
വാർഡുകളുടെ എണ്ണം	: 15
ജനസംഖ്യ	: 23683
പുരുഷന്മാർ	: 11640
സ്ത്രീകൾ	: 12043
ജനസാന്ദ്രത	: 3350
സ്ത്രീ : പുരുഷ അനുപാതം	: 1034
മൊത്തം സാക്ഷരത	: 95%
സാക്ഷരത (പുരുഷന്മാർ)	: 97%
സാക്ഷരത (സ്ത്രീകൾ)	: 93%



1.1 ഭൂപ്രകൃതി

ആലപ്പുഴ ജില്ലയുടെ തെക്കേ അറ്റത്ത് പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്തായിട്ടാണ് ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്നും 1 മുതൽ 4 മീറ്റർ ഉയരത്തിൽ ആണ് പഞ്ചായത്തു സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. ഭൂപ്രകൃതി അനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്തിനെ മൂന്ന് വ്യത്യസ്ത സ്വഭാവമുള്ള പ്രദേശങ്ങളായി തരം തിരിക്കാം. പുരയിടം, നെൽപാടം, കായൽ പ്രദേശം. പുരയിടപ്രദേശങ്ങളിൽ മുഖ്യമായും തെങ്ങാണ് കൃഷി ചെയ്യുന്നത്. ഇടവിള കൃഷി നാമമാത്രമായി കുറഞ്ഞു വരികയാണ്. വർഷത്തിൽ ഒരിക്കലും വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ കെടുതികൾ അനുഭവിക്കുന്ന ഒരു ജനവാസപ്രദേശമാണിവിടെയുള്ളത് കായംകുളം-പൊഴിഹാർബറിന്റെ വരവോടെ ഓരു ജലം കയറി പാടങ്ങളിൽ ഉപ്പുവെള്ളം കയറി നെൽകൃഷി നശിക്കുന്ന അവസ്ഥയാണ് നിലവിലുള്ളത്. കൃഷിക്കാരുടെ തോടുകളിലും മറ്റും നല്ലവെള്ളം കിട്ടുന്ന അവസ്ഥ ഇല്ലാതായി. ഇതിനുപരിഹാരമായി തീരദേശ ബണ്ട് സ്ഥാപിക്കണം എന്ന ആവശ്യം ശക്തമാണ്. പ്രധാന കൃഷി തെങ്ങും, നെൽകൃഷിയുമായിരുന്നു. മൂന്നു വശവും ഓരു വെള്ളമോ ഉപ്പുവെള്ളമോ കൊണ്ട് ചുറ്റപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതിനാൽ പ്രത്യേകതയുള്ളതാണിവിടെയുള്ളത്. ഉയർന്ന നിരപ്പായ സ്ഥലങ്ങളും ഇടയ്ക്കിടയ്ക്ക് തെങ്ങും മറ്റും കൃഷികൾ ചെയ്യാവുന്ന പാടങ്ങളുണ്ട്. മണൽ മണ്ണാണ് പഞ്ചായത്തിന്റെ മിക്ക പ്രദേശത്തും കാണുന്നത്. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളാവട്ടെ ചെളിയും ചേർന്ന മണൽ മണ്ണ് ആണുള്ളത്. ഇവിടെ 4.5 സ്ക്വയർ കി.മീ. വരുന്ന കായംകുളം കായലും 7.5 കിലോമീറ്റർ നീളത്തിൽ കായൽപരപ്പുമാണ്. പ്രകൃതിരമണീയമായിരുന്ന നിരവധി തോടുകൾ നികത്തി ആണ്. തികച്ചും ഒരു കാർഷിക ഗ്രാമമാണ് ദേവികുളങ്ങര.

1.2 ചരിത്രം

1. സ്ഥലനാമ ചരിത്രം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ പേര് 'പുതുപ്പള്ളി വില്ലേജ് യൂണിയൻ' എന്നായിരുന്നു. ഇപ്പോഴും ഈ പ്രദേശം 'പുതുപ്പള്ളി വില്ലേജ്' ആണ്. 'പുതിയ പള്ളി' 'പുതുപ്പള്ളി' ആയതാണെന്നാണ് സ്ഥലനാമത്തെ സംബന്ധിച്ച ഒരു വ്യാഖ്യാനം. മറ്റൊരു വാദമിതുമാണ്. അത് ബുദ്ധമതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്. ബുദ്ധമത വിശ്വാസികൾ തങ്ങളുടെ 'വിഹാര'ങ്ങളെ പള്ളി എന്നാണ് വിളിച്ചിരുന്നത്. കൊല്ലം, ആലപ്പുഴ ജില്ലകളുടെ പല ഭാഗങ്ങളും ബുദ്ധ വിഹാരങ്ങൾ ഉണ്ടായിരുന്നു എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഏറെക്കുറെ വിശ്വസനീയമായ തെളിവുകൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒരു പക്ഷെ പ്രദേശത്തിന് ബുദ്ധമതവുമായുള്ള ബന്ധത്തിൽ നിന്നായിരിക്കണം 'പുതുപ്പള്ളി' സ്ഥലനാമത്തിന്റെ ഉത്ഭവം. പഞ്ചായത്തിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ പേര് (ദേവികുളങ്ങര) ദേവികുളങ്ങര ക്ഷേത്രനാമവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. എ.ഡി. നാലാം നൂറ്റാണ്ടിനു മുമ്പ് ഈ പ്രദേശം കണ്ടൽക്കാടുകൾ ആയിരിക്കാനാണ് സാധ്യത. എ.ഡി. നാലാം നൂറ്റാണ്ടിനും എട്ടാം നൂറ്റാണ്ടിനും ഇടയിലാണ് സംഘടിത കൃഷി വ്യാപിക്കുന്നത്. കണ്ടൽക്കാടുകൾ വെട്ടിമാറ്റി ആവാസപ്രദേശമായിരിക്കണം ഇന്നത്തെ കൃഷിഭൂമികൾ. പഞ്ചായത്തിന്റെ പലഭാഗത്തും കുഴിച്ചപ്പോൾ കിട്ടിയ കണ്ടൽമരത്തിന്റെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഈ വാദത്തിനെ സാധൂകരിക്കുന്നു.

2.ദേശീയ പ്രസ്ഥാനം

മഹാത്മാഗാന്ധിയുടെ ആഹ്വാനം ചെവി കൊണ്ട് കോടതി ബഹിഷ്കരിച്ച് കോൺഗ്രസ് പ്രവർത്തകനായി മാറിയ കടക്കാട്ടിൽ ജി രാമൻ മേനോൻ ബി.എ.ബി.എൽ. ആണ് പുതുപ്പള്ളിയിൽ ദേശീയ സ്വാതന്ത്ര്യസമര പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ വിത്തു പാകിയവരിൽ പ്രമുഖൻ. ഗാന്ധിജിയുടെ നിർദ്ദേശമനുസരിച്ച് തിരുവിതാംകൂറിൽ കോൺഗ്രസിന്റെ പ്രാദേശിക കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 1922 ൽ പുതുപ്പള്ളിയിൽ ഒരു യോഗം കൂടി (ഓണാട്ട് പുതിയിടത്തിൽ വെച്ചായിരുന്നു ആ യോഗം). ഇതായിരുന്നു പുതുപ്പള്ളിയിലെ ആദ്യത്തെ കോൺഗ്രസ് യോഗം. തുടർന്നുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി ഒരു ദേശീയ വിദ്യാലയം സ്ഥാപിക്കുകയും കൈത്തറിയിൽ പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കുകയുമുണ്ടായി. ഈ ദേശീയ വിദ്യാലയത്തിൽ സംസ്കൃതം, മലയാളം, ഹിന്ദി, ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷകളും കണക്ക്, ചരിത്രം, ഭൂമിശാസ്ത്രം എന്നീ വിഷയങ്ങളും പഠിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഖാദിയും കൈത്തറി വസ്ത്രങ്ങളും നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ചർക്കകളും തറികളും ഉപയോഗപ്പെടുത്തി. വൈക്കം സത്യാഗ്രഹത്തിലും തിരുവാർപ്പ് സമരത്തിലും പുതുപ്പള്ളി നിവാസികളായ പലരും പങ്കെടുത്തിട്ടുണ്ട്. 1923-ൽ കായംകുളത്തെ ഗ്രന്ഥശാലയുടെ വാർഷികത്തിൽ സംബന്ധിച്ചുകൊണ്ട് മഹാകവി വള്ളത്തോൾ നടത്തിയ പ്രസംഗം ചരിത്ര പ്രസിദ്ധമാണ്. ചരിത്ര പ്രസിദ്ധമായ അയിത്തോച്ചാടന സമരങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവർ പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് പുതുപ്പള്ളിയിൽ നടന്നത്.

3.സാമൂഹിക പരിഷ്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1855 ൽ ശങ്കരസുബ്ബയ്യൻ ദിവാന്റെ കാലത്ത്, അവർണ്ണർക്ക് അയിത്തമുള്ളതിനാൽ പ്രത്യേക പള്ളിക്കൂടങ്ങൾ അനുവദിച്ചുകൊണ്ടുണ്ടായ തീരുമാനമനുസരിച്ച് ഒരു സർക്കാർ പള്ളിക്കൂടമായി ലഭിച്ച ഈ സ്കൂളാണ് ഇന്നത്തെ പുതുപ്പള്ളി വടക്ക് ഗവ.യു.പി.സ്കൂൾ. ഈ സ്കൂളിൽ നിന്ന് നാലാം ക്ലാസ്

പാറായി വെള്ളുവന്ന അപ്പൻ കൃഷ്ണൻ ഇംഗ്ലീഷ് പഠിക്കുന്നതിനായി കാടാച്ചിറ ഇംഗ്ലീഷ് സ്കൂളിൽ ചേർന്നു. ഒരു ദിവസം അസ്സംബ്ലിയിൽ ഉയർന്ന ജാതിയിൽപ്പെട്ട ചില അദ്ധ്യാപകർ സ്കൂളിലെ പ്രവേശനം നിഷേധിച്ചു. ഇതിൽ പ്രതിഷേധിക്കാൻ ... പി.കെ.പണിക്കരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ തൊട്ടടുത്ത സ്കൂളിൽ ഒരു പ്രതിഷേധ യോഗം നടന്നു. സ്കൂൾ മാനേജർ പറായി വെള്ളുവനാണ് പിൽക്കാലത്ത് ... പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്ന് ശ്രീമൂലം പ്രജാസഭയിൽ അംഗമാകുന്ന രണ്ടാമത്തെ വ്യക്തിയായിരുന്നു കൃഷ്ണൻ വെള്ളുവൻ. ... 1114-ലെ നിയമലംഘന പ്രക്ഷോഭത്തിന്റെ ഭാഗമായി പുതുപ്പള്ളിയിൽ നടന്ന ഒരു പ്രചാരണ യോഗം നടത്താൻ പോലീസ് അനുമതി നിഷേധിച്ചു. കോൺഗ്രസ് പ്രവർത്തകർ പോലീസിനെ കബളിപ്പിച്ച് കാടാച്ചിറ കായലിൽ (ശ്രീ ...) വള്ളങ്ങൾ നിരത്തി ഒരു പ്ലാറ്റ്ഫോം സൃഷ്ടിച്ചു. കവിയത്രി ഇ.വി.കൃഷ്ണൻ, വെള്ളിയൂർ രാമദാസൻ, കാക്കനാട്ട് പുരുഷോത്തമൻ എന്നിവർ നിയമലംഘന പ്രസംഗങ്ങൾ നടത്തി.

1.3 പൊതുവിവരങ്ങൾ

പട്ടിക 1.1 : ജനസംഖ്യാ സ്ഥിതിവിവരങ്ങൾ

വിഭാഗം	സ്ത്രീ	പുരുഷൻ	ട്രാൻസ്ജെൻഡർ	ആകെ
ജനസംഖ്യ	12043	11640	0	23683
കുട്ടികൾ 0-6	884	859	0	1743
എസ്.സി	1466	1307	0	2773
എസ്.ടി	10	7	0	17

(ഉറവിടം:സെൻസസ് 2011)

പട്ടിക 1.2 : തദ്ദേശസ്വയംഭരണസ്ഥാപനം- പൊതുവിവരങ്ങൾ

വാർഡുകൾ	15
അക്ഷാംശ -രേഖാംശ വിവരങ്ങൾ	രേഖാംശം:76.494345 അക്ഷാംശം: 9.157535

(ഉറവിടം:Google map)

പട്ടിക 1.3:റവന്യൂ വില്ലേജ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ പഞ്ചായത്ത് വാർഡ് വിഭജനം

ക്രമനമ്പർ	റവന്യൂ വില്ലേജിന്റെ പേര്	റവന്യൂ വില്ലേജിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്ന വാർഡുകളുടെ നമ്പറും പേരും
1	പുതുപ്പള്ളി	1. [illegible]
2	പുതുപ്പള്ളി	2. [illegible]
3	പുതുപ്പള്ളി	3. [illegible]
4	പുതുപ്പള്ളി	4. വടക്കേ ആഞ്ഞിലിമൂട്
5	പുതുപ്പള്ളി	5. തെക്കേ ആഞ്ഞിലിമൂട്
6	പുതുപ്പള്ളി	6. [illegible]
7	പുതുപ്പള്ളി	7. പടിപ്പുര
8	പുതുപ്പള്ളി	8. [illegible]

9	പുതുപ്പള്ളി	9. [illegible]
10	പുതുപ്പള്ളി	10. [illegible]
11	പുതുപ്പള്ളി	11. [illegible]
12	പുതുപ്പള്ളി	12. [illegible] റോഡ്
13	പുതുപ്പള്ളി	13. [illegible]
14	പുതുപ്പള്ളി	14. [illegible]
15	പുതുപ്പള്ളി	15. [illegible]പ്പള്ളി
16	പുതുപ്പള്ളി	16. [illegible] റോഡ്

[illegible]

1.4 [illegible] ഘടന

ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിന്റെ പരമ്പരാഗത ചരിത്രം പരിശോധിച്ചാൽ കാർഷിക വൃത്തിയും കയർപിരിയും മത്സ്യബന്ധനവും ആയിരുന്നു പ്രധാന വരുമാനമാർഗ്ഗം. നിലവിൽ പ്രതിസന്ധിയിലുള്ള ചെമ്മീൻ [illegible] കയർപിരിയും കഴിഞ്ഞാൽ മറ്റ് ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾ ഒന്നും തന്നെ ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലില്ല. 2 വീതം [illegible] യൂണിറ്റുകളും [illegible] യൂണിറ്റുകളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ഭൂരിഭാഗം തൊഴിലാളികളും അന്യസംസ്ഥാന തൊഴിലാളികൾ ആയതിനാൽ തദ്ദേശീയരായ തൊഴിലാളികൾക്ക് വേണ്ടത്ര പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നില്ല. പുതുപ്പള്ളി പ്രദേശത്ത് [illegible] മുതൽ പൂർണമായും നിലച്ചതും, ചകിരിയുടെ ലഭ്യതയും തൊഴിലാളികളുടെ അഭാവവും, കയർ വിപണന രംഗത്തെ മുരടിപ്പും കയർ വ്യവസായത്തെയും, [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] കുടുംബം [illegible] 20% കുടുംബങ്ങൾ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട് [illegible] അഭാവവും, [illegible] [illegible] [illegible] അഭാവവും മൂലം [illegible] പ്രതിസന്ധിയിൽ ആണെങ്കിലും ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് വിവിധ വാർഷിക പദ്ധതികളിൽ [illegible] നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] എന്നീ പദ്ധതികളിലൂടെ [illegible] ഉപജീവന മാർഗ്ഗമായി [illegible] പ്രാപ്തരാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

1.4.1 സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരം

പട്ടിക 1.4: സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരം

വാർഡ് നമ്പർ	ജനസംഖ്യ	ആകെ കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം			
			AAY (മഞ്ഞ കാർഡ്)	മുൻഗണനാ (പിങ്ക് കാർഡ്)	സബ്സിഡി ഇതര (നീല കാർഡ്)	APL (വെള്ള കാർഡ്)
1	1371	366	141	522	368	381

2	1279	382	78	538	228	461
3	1135	311	102	327	333	390
4	1411	376	88	517	391	437
5	2940	787	226	1248	690	776
6	1512	413	98	625	415	416
7	1104	310	101	509	308	234
8	1158	325	127	484	331	359
9	1487	404	148	611	323	449
10	1329	390	103	407	428	413
11	1691	450	117	497	479	598
12	1616	454	118	546	400	566
13	1167	328	87	429	311	380
14	2134	581	132	623	731	659
15	1766	453	122	584	671	450
16	1511	398	113	471	383	146
ആകെ						

([illegible])

1.4.2 ഉപജീവന മേഖല

[illegible] ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിന്റെ സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക [illegible] [illegible]

പട്ടിക 1.5:വിവിധ മേഖലകളിൽ തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രധാന തൊഴിൽ	എണ്ണം (ഏകദേശകണക്ക്)	പ്രധാനമായും ഉള്ള വാർഡുകൾ
1	കർഷകർ	373	16വാർഡുകളിലും
2	കർഷക തൊഴിലാളികൾ	1945	16 വാർഡുകളിലും
3	മത്സ്യബന്ധനത്തിലേർപ്പെടുന്നവർ	176	16വാർഡുകളിലും
4	പരമ്പരാഗത തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ	148	16വാർഡുകളിലും
5	ദിവസ കൂലിക്കാർ	4553	16വാർഡുകളിലും
6	അസംഘടിതമേഖല തൊഴിലാളികൾ	201	16വാർഡുകളിലും
7	വ്യാപാരി/വ്യവസായികൾ	34	16വാർഡുകളിലും
8	നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികൾ	1135	16വാർഡുകളിലും
9	ചെറുകിട കച്ചവടക്കാർ	250	16വാർഡുകളിലും
10	ഉദ്യോഗസ്ഥർ: സർക്കാർ	180	16വാർഡുകളിലും
11	ഉദ്യോഗസ്ഥർ: സ്വകാര്യം	348	16വാർഡുകളിലും
12	പ്രവാസികൾ	1130	16വാർഡുകളിലും
13	മറ്റുള്ളവർ	3693	16വാർഡുകളിലും

(ആധാരം:സെൻസസ് 2011&LRG)

പട്ടിക 1.6: ഉപജീവന തൊഴിലുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	തൊഴിൽ	യൂണിറ്റുകളുടെ എണ്ണം(ഷെഡുകൾ/മത്സ്യക്കുളങ്ങൾ/ ടാങ്ക് തുടങ്ങിയവ)
1	കോഴി/ താറാവ് വളർത്തൽ	14
2	ക്ഷീര കൃഷി(പശു/എരുമ)	18
3	പന്നി വളർത്തൽ	0
4	ആട് വളർത്തൽ	8
5	മറ്റുതരത്തിലുംവളർത്തുമൃഗങ്ങൾ	0
6	മത്സ്യകൃഷി/ അലങ്കാരമത്സ്യകൃഷി	5

(ആധാരം: LRG)

1.4.3 അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ

പട്ടിക 1.7: പൊതു ഉപജീവന അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ

വാർഡ്	മാർക്കറ്റ്	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1		✓					✓	-		
2						✓				
3	✓						✓			
4		✓								
5										

6		✓								
7										
8										
9	✓									
10										
11										
12										
13	✓			✓						
14										
15										

(അവലംബം:LRO)

1.5 വിദ്യാഭ്യാസം:

1.5.1 വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങള്‍ :

പട്ടിക 1.8: വിദ്യാഭ്യാസസ്ഥാപനങ്ങള്‍-സര്‍ക്കാര്‍/എയ്ഡഡ്

ഇനം	എണ്ണം		
	സര്‍ക്കാര്‍	എയ്ഡഡ്	അണ്‍-എയ്ഡഡ്
പ്രീപ്രൈമറി/ നഴ്സറി സ്കൂളുകള്‍	-	-	7
എല്‍.പി. സ്കൂള്‍	2	1	-
യു.പി	2	1	3
ഹൈസ്കൂള്‍	-	2	-
ഹയര്‍ സെക്കന്ററി സ്കൂള്‍	-	1	-
വൊക്കേഷണല്‍ ഹയര്‍ സെക്കന്ററി സ്കൂള്‍	-	-	-
കോളേജ്	-	-	-
പ്രൊഫഷണല്‍ സ്ഥാപനങ്ങള്‍	-	-	-
ട്യൂട്ടോറിയലുകള്‍	-	-	-
ഓറിയന്റല്‍ സ്കൂള്‍	1	-	-
സ്പെഷ്യല്‍ (ബുദ്ധി വളര്‍ച്ച കുറഞ്ഞവര്‍ക്കുള്ള സ്കൂള്‍)	0	0	0

(അവലംബം:വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്)

1.5.2 അങ്കണവാടി

പട്ടിക1.9: അങ്കണവാടികള്‍

വാര്‍ഡ്	അങ്കണവാടി നമ്പര്‍	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	സ്വന്തം കെട്ടിടം ✓	വാടകയ്ക്ക് ✓	കുട്ടികള്‍
1	13	[illegible]		✓	11
2	16 17	[illegible] [illegible]	 ✓	✓	15 14
5	5	[illegible]	✓ ✓		16

	6 9	[illegible] [illegible]		 ✓	16 10
7	3	[illegible]		✓	10
8	4	[illegible]	✓		13
9	1 2	[illegible] [illegible]	✓ ✓		12 19
10	8	[illegible]	✓		10
11	19	[illegible]		✓	14
12	7 12	CHBS നഗർ [illegible]	✓ 	 ✓	14 15
13	10 14	[illegible] [illegible]	✓ ✓		31 10
14	11	[illegible]	✓		11
15	13 15	[illegible] [illegible]	 ✓	✓ 	14 14

(ഉറവിടം:ICDS)

1.6 ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങൾ:

പട്ടിക 1.10: ആരോഗ്യസംരക്ഷണസ്ഥാപനങ്ങൾ

വാർഡ് നമ്പർ	പേര്	പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥലം	സർക്കാർ / സ്വകാര്യ	ഫോൺ നമ്പർ	[illegible]	[illegible]	മറ്റ് സൗകര്യങ്ങൾ
4	PHC[illegible]	[illegible]	സർക്കാർ	04762588686	-	-	ഇല്ല
5	PHC [illegible]	[illegible]	സർക്കാർ	-	-	-	ഇല്ല
3	PHC[illegible]	[illegible]	സർക്കാർ	-	-	-	ഇല്ല
9	PHC[illegible]	[illegible]	സർക്കാർ	-	-	-	ഇല്ല
1	[illegible]	[illegible]	സർക്കാർ		-	-	ഇല്ല

11	[illegible]	പുതുപ്പള്ളി	സർക്കാർ		-	-	ഇല്ല
6	[illegible]	പുതുപ്പള്ളി	സ്വകാര്യം	9895550823	-	-	[illegible]
4	[illegible]	പുതുപ്പള്ളി	സ്വകാര്യം	9847231162	-	-	[illegible]

പട്ടിക 1.11: ആശുപത്രി / ഡിസ്പെൻസറി

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	വാർഡ് നമ്പർ	ഫോൺ നമ്പർ	സർക്കാർ / സ്വകാര്യം
1	വെറ്ററിനറി ഡിസ്പെൻസറി	[illegible]	3		സർക്കാർ
2	വെറ്ററിനറി സബ് സെന്റർ	ഓലശ്ശേരി	1		

(അവലംബം: പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

1.7. കമ്മ്യൂണിറ്റി സൌകര്യങ്ങൾ

പട്ടിക 1.12: കമ്മ്യൂണിറ്റി സെന്ററുകൾ/ഹാളുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	വാർഡ് നമ്പർ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഫോൺ നമ്പർ	ഉടമസ്ഥാവകാശം	ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണം	സൗകര്യങ്ങൾ				
							പാർക്കിങ് സൗകര്യം	ശൗചാലയം	അടുക്കള	ഡൈനിങ് ഹാൾ	കുടിവെള്ളം
1	തമ്പി ഓഡിറ്റോറിയം	11	പുതുപ്പള്ളി		[illegible]	325	✓	✓	✓	✓	✓
2	വാഴയിൽ ഓഡിറ്റോറിയം	4	പുതുപ്പള്ളി		[illegible]	C-437 F-362	✓	✓	✓	✓	✓
3	SCB1900	10	പുതുപ്പള്ളി കവല	04782399771	സഹകരണ SCB1900	184	✓	✓	✓	✓	✓
4	സി.എസ്.ഐ പാരിഷ് ഹാൾ	12	പുതുപ്പള്ളി		C.S.I Church	600	✓	✓	✓	✓	✓
5	വാകത്താനപ്പള്ളി ഓഡിറ്റോറിയം	14	പുതുപ്പള്ളി	93621 11845	വാകത്താനപ്പള്ളി ക്ഷേത്രം വക	300	✓	✓	✓	✓	✓

([illegible])

1.8. മത കേന്ദ്രങ്ങൾ:

പട്ടിക 1.13: മതകേന്ദ്രങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	സ്ഥാപനം	എണ്ണം	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന വാർഡുകൾ
1	ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികൾ	3	4,5,12
2	ക്ഷേത്രം	16	എല്ലാ വാർഡിലും
3	മുസ്ലീം പള്ളി	2	3,5
4	ഗുരുമഠം	-	-

(സ്രോതസ്സ്: പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

1.9. പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ:

1.9.1. റോഡുകൾ

പട്ടിക 1.14 : റോഡുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	വിഭാഗം	ആകെ ദൈർഘ്യം (കി.മി)	ഗതാഗത സൗകര്യമുള്ള ദൈർഘ്യം (കി.മി)	[illegible] ദൈർഘ്യം (കി.മി)
1	തദ്ദേശ സ്വയംഭരണസ്ഥാപന റോഡ്	65.03	43.25	23.14
2	മേജർ ഡിസ്ട്രിക്ട് റോഡ്	0	-	-
3	സംസ്ഥാനം	0	-	-
4	ദേശീയ പാത	0	-	-
5	മേജർ ജില്ലാ റോഡ്	0	-	-

(സ്രോതസ്സ്: ആസ്തി രജിസ്റ്റർ)

1.9.2 പാലങ്ങൾ

പട്ടിക 1.15: പാലങ്ങളും അനുബന്ധ ഘടനകളും (എണ്ണം)

ക്രമ നമ്പർ	തരം	എണ്ണം	വാഹന യോഗ്യമായത്	വാഹന യോഗ്യമല്ലാത്തത്	സുരക്ഷിതമല്ലാത്തത്	അറ്റകുറ്റ പണി ആവശ്യമുള്ളവ
1	കോൺക്രീറ്റ്	5	5	0	-	-
2	മരത്തടി	4	4	0	-	-
3	തൂക്കുപാലം	0	0	0	-	-

4	കല്ലറ	33	0	0	-	-
5	ഷോപ്പിംഗ് ഡാം	-	-	-	-	-
6	മത്സ്യ മാംസ മാർക്കറ്റ്	-	-	-	-	-
7	മറ്റുള്ളവ	8	-	9	-	-

(ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് രജിസ്റ്റർ)

1.9.3 വാസയോഗ്യമായ കെട്ടിടങ്ങൾ:

പട്ടിക 1.16 :വാസയോഗ്യമായ കെട്ടിട വിവരം (എണ്ണം)

ക്രമ നമ്പർ	വീടിന്റെ തരം	വീടുകൾ
1.	മേഞ്ഞ വീട് (ഓല, പുല്ല്, വയ്ക്കോൽ)	0
2	ഓടിട്ട വീട്	716
3	ആസ്ബസ്റ്റോസ്/ഷീറ്റ്	476
4	പക്ക(കോൺക്രീറ്റ് വീടുകൾ ഉൾപ്പെടെ) *അപ്പാർട്ട്മെന്റ്/ ഫ്ലാറ്റുകൾ ഒഴികെ	5825
5	മറ്റുള്ള പക്ക	5633
6	ഒഴിഞ്ഞു കിടക്കുന്ന വീടുകൾ	3
7	മറ്റെന്തെങ്കിലും	-

(ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ/LSG)

1.9.4 അപ്പാർട്ട്മെന്റുകൾ/ ഫ്ലാറ്റുകൾ

പട്ടിക 1.17 : അപ്പാർട്ട്മെന്റുകളുടെയും ഫ്ലാറ്റുകളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ (എണ്ണം)

വാർഡ് നമ്പർ	അപ്പാർട്ട്മെന്റുകൾ/ ഫ്ലാറ്റുകൾ	നിലകളുടെ എണ്ണം	കുടുംബങ്ങൾ	കുടുംബാംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം
-	ഇല്ല	0	0	0

(ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ)

1.9.5 കോളനികൾ

പട്ടിക 1.18:ലക്ഷംവീട് ഗ്രൂപ്പ്/കോളനികൾ/വാസസ്ഥലങ്ങൾ

വാർ	കോളനിയുടെ/വാസസ്ഥ	സ്ഥലം, എത്തിച്ചേരാനുള്ള	കുടും	കുടുംബാം

വാർഡ് നമ്പർ	[illegible] പേര്	പ്രധാന [illegible]	[illegible] എണ്ണം	[illegible] എണ്ണം
3	[illegible]	[illegible]	7	30
5	[illegible]	[illegible]	22	83
6	[illegible]	[illegible]	9	30
13	[illegible]	[illegible]	7	33
14	[illegible]	വാർഡ് 14	7	41
13	[illegible]	[illegible]	5	22
8	[illegible]	[illegible]	5	30
6	[illegible]	[illegible]	3	25
4	[illegible]	[illegible]	7	33
8	[illegible]	[illegible]	9	35
7	[illegible]	[illegible]	6	28

([illegible])

1.9.6 ജലസേചന, ജലവിതരണ സംവിധാനങ്ങൾ

പട്ടിക 1.19 ജലസേചന, ജലവിതരണ സംവിധാനങ്ങൾ - മനുഷ്യനിർമ്മിതം

ക്രമ നമ്പർ	ഇനങ്ങൾ	എണ്ണം	വിസ്തൃതി	പരിപാലനസ്ഥിതി
1	[illegible]	34	3.6km	[illegible]
2	ജലസേചന കനാലുകൾ	0	-	-
3	കിണറുകൾ	4022	-	[illegible]
4	കുഴൽ കിണറുകൾ	34	-	സ്വകാര്യം
5	[illegible]	0	-	-

(അവലംബം: പഞ്ചായത്ത് രേഖകൾ, LRG)

1.9.7 പ്രകൃതിദത്ത ജലാശയങ്ങൾ

പട്ടിക 1.20 പ്രകൃതിദത്ത ജലാശയങ്ങൾ

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
								[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	-	-	-	-	-	-	-	-
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3,4,5,6	3000	-	3,4	2000	-
		[illegible]	-	7,8,9,10	2000	-	8,9,10	1500	-
		[illegible]	-	3,4	1000	-	3,4	1000	-
		[illegible]	-	1,14,13	2100	-	1	500	-
		[illegible]	-	2	1000	-	2	500	-
3	[illegible]	[illegible]	-	1,5,10,11, 12,14,13	8000	-	1,5,10,11, 12,14,15	8000	-
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	-	1ar	-	1ar	-
		[illegible]	[illegible]	15	-	2ar	-	2ar	-
		[illegible]	[illegible]	15	-	3ar	-	3ar	-
		[illegible]	[illegible]	1	-	4ar	-	4ar	-
		[illegible]	[illegible]	2	-		-		-
		[illegible]	[illegible]	2	-	10ar	-	10ar	-
		[illegible]	[illegible]	13	-	2ar	-	2ar	-
		[illegible]	[illegible]	5	-	2ar	-	3ar	-
		[illegible]	[illegible]	4	-	1ar		1ar	-
		[illegible]	[illegible]	6	-	2ar	-	0	-
		[illegible]	[illegible]	7	-	5ar	-	0	-
		[illegible]	[illegible]	8	-		-		-
		[illegible]	[illegible]	7	-		-		-
		[illegible]	[illegible]	10	-		-		-
		[illegible]	[illegible]	3	-	3ar	-	1ar	-
		[illegible]	[illegible]	1	-	3ar	-	1ar	-
		[illegible]	[illegible]	14	-	2ar	-	2ar	-
		[illegible]	[illegible]	14	-	1ar	-	2ar	-
		[illegible]	[illegible]	7	-	3ar	-	0	-
		[illegible]	[illegible]	11	-	3ar	-	0	-
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]						

6	[illegible]	[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]	[illegible] - - - - - - - -	14 14 13 9 10 13 5 7 4		0.4 0.4 0.3 0.3 0.6 0.3 0.5 0.8 0.3				
7	[illegible]	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(ഉറവിടം:LRG)

1.10 നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ

പട്ടിക 1.21 :നിർവഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ പട്ടിക

31.01.2020 തീയതിവരെ

പേര്	പദവി	ഓഫീസ്	ഔദ്യോഗിക ഫോൺ നമ്പർ	വ്യക്തിഗത ഫോൺ നമ്പർ
[illegible]	സെക്രട്ടറി	പഞ്ചായത്ത്	9496043743	9747795106
[illegible]	അസിസ്റ്റന്റ് സെക്രട്ടറി	പഞ്ചായത്ത്	-	9746748729
[illegible]	കൃഷി ആഫീസർ	കൃഷിഭവൻ	-	9847144761
[illegible]	വെറ്ററിനറി സർജൻ	മൃഗാശുപത്രി	-	9495047193
[illegible]	മെഡിക്കൽ ആഫീസർ	FHC	-	9497633650
[illegible]	മെഡിക്കൽ ആഫീസർ	ആയുർവേദം	-	8547273513
[illegible]	മെഡിക്കൽ ആഫീസർ	ഹോമിയോ	-	9961061647
[illegible]	വി.ഇ.ഒ	പഞ്ചായത്ത്		8138804322
[illegible]	അസി.എഞ്ചിനീയർ	പഞ്ചായത്ത്	-	9495187451
[illegible]	ICDS സൂപ്പർവൈസർ	ICDS	-	9539158274
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	9496231610
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	9446793119

അദ്ധ്യായം- 2

കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം, ദുരന്തസാധ്യതകൾ -വിശകലനം

ആഗോളതാപനവും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും ഒരു യാഥാർത്ഥ്യമായി ലോകം അംഗീകരിച്ചിരിക്കുന്ന കാലഘട്ടത്തിൽ ഇന്ത്യയിലെ മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നും വിഭിന്നമായ ഒരു

സംസ്ഥാനമാണ് കേരളം എന്ന വിശ്വാസത്തിന്മേലുള്ളതാണ് ഒരു തുടക്കമിട്ടിരിക്കുന്നു. ഇതേ സാഹചര്യം തന്നെയാണ് നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലും നിലവിലുള്ളത്. പ്രളയം, കാറ്റ്, വരൾച്ച എന്നിവ മാറിമാറിയോ ഒരു വർഷത്തിനിടയിൽത്തന്നെയോ വന്നു ചേർന്നേക്കാവുന്ന അവസ്ഥയിലാണ് നമ്മുടേത്. കഴിഞ്ഞ വർഷം ഉണ്ടായ ന്യൂനമർദ്ദ പ്രളയത്തിനുശേഷം കഴിഞ്ഞ മാസങ്ങളിൽ നാം സാക്ഷ്യം വഹിച്ചത് വരൾച്ചയുടെ തുടക്കമായിരുന്നു. വിചിത്ര മാതൃകയും നാം കാണണം. പരിസ്ഥിതിയിലും വികസനത്തിലും സംഭവിച്ച നമ്മുടെ സമീപനങ്ങളിൽ ഒരു പൊളിച്ചെഴുത്ത് ആവശ്യപ്പെടുന്ന കാര്യങ്ങളാണ് ഇവിടെ സംഭവിക്കുന്നത്. വടക്കൻ ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ രൂപപ്പെടുന്ന തീവ്ര ന്യൂനമർദ്ദം, ഓഖിച്ചുഴലിക്കാറ്റ്, മൺസൂൺ കാറ്റിന്റെ ഗതിമാറ്റങ്ങളും ശക്തമാകും; ഇതുമൂലം അറബിക്കടലിൽ രൂപപ്പെടുന്നതിനെക്കാൾ നീരാവി പെട്ടെന്നുതന്നെ പശ്ചിമഘട്ടത്തിലേക്കെത്തുമെന്നും ആയതു തീവ്ര മഴയായി വർഷിക്കുമെന്നും ഇപ്പോൾ നമുക്കറിയാം. പ്രളയാനന്തര സംഭവിച്ച പ്രാദേശിക പഠനം ഇവിടെനിന്നും തുടങ്ങണം.

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മൂലം നമുക്ക് ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരുന്ന ചെറിയ മഴ ഇല്ലാതായി. ശക്തവും അതിതീവ്രവുമായ മഴയും കടുത്ത വെയിലും മാറിമാറി ഉണ്ടാകുന്നതുമാണ് പ്രളയം പോലെയുള്ള പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾക്ക് കാരണമാകുന്നത്. ചൂട് വർധിപ്പിക്കുന്ന ഹരിതഗൃഹവാതകങ്ങൾ അന്തരീക്ഷത്തിൽ കൂടുതലായി ഇടം കൊള്ളുന്നതാണ് കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിനു കാരണം. കഴിഞ്ഞ 30 വർഷത്തെ കണക്കുകൾ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിലയിരുത്തുമ്പോൾ മഴയുടെ തോത് 10 മുതൽ 15ശതമാനം വരെ അധികരിക്കുന്ന ദിവസങ്ങളുടെ എണ്ണം വർധിച്ചുവരുന്നതായി തെളിഞ്ഞു. അതായത് സെന്റിമീറ്ററിൽ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുന്ന ദിവസങ്ങൾ കൂടുതലായിരിക്കുന്നതാണ് കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ആഘാതം മൂലമാണിതെന്ന് വിവിധ ഏജൻസികളുടെ പഠന റിപ്പോർട്ടുകൾ നമ്മെ ഓർമ്മപ്പെടുത്തുന്നു. പ്രളയാനന്തരം ജല ദൗർലഭ്യം, ഊർജ്ജപ്രതിസന്ധി, കാർഷികോൽപാദനത്തിലുള്ള കുറവ്, ജീവനും സ്വത്തിനുമുള്ള ഭീഷണി എന്നിവയെല്ലാം കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനം എന്ന പ്രതിഭാസത്തിൽ നിന്നുണ്ടാവുന്ന പ്രത്യക്ഷമായ പ്രതിസന്ധികളാണ്. ഒരു പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നത്തിനപ്പുറം മനുഷ്യരാശി അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന സാമ്പത്തികവും സാമൂഹികവുമായ ഒരു വൻ പ്രതിസന്ധിയായിട്ടുവേണം കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തെ കാണാൻ.

മഴയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് നമ്മുടെ ജല സ്രോതസ്സുകളും ഊർജ്ജസ്രോതസ്സുകളും. കാലാവസ്ഥ മാറും ഇത് ജലത്തെയും ഭക്ഷ്യത്തെയും ബാധിക്കും. നമ്മൾ ഇപ്പോൾ കൃഷി ചെയ്യുന്ന വിളകൾ അതേ പ്രകാരമാണ് കൃഷി ചെയ്യാൻ പറ്റാതെ വരും, വിളവ് കുറയും, വളർത്തു മൃഗങ്ങളുടെ കാര്യവും ഇത് പോലെ തന്നെ. മുൻപ് പരിചയം ഇല്ലാത്ത രോഗങ്ങൾ മനുഷ്യനും മൃഗത്തിനും കൃഷിക്കും ഉണ്ടാകും. വെള്ളത്തെ ആശ്രയിച്ചിരുന്ന ടൂറിസം മേഖല തകർന്നു വരും, നമ്മുടെ ഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളക്കെട്ടും, വെള്ളപ്പൊക്കവും സാധാരണമാകും. ആവാസവ്യവസ്ഥകളെ ബാധിക്കും നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ജന ജീവിതം ദുസ്സഹമാക്കും. ഇപ്പോൾത്തന്നെ നമ്മുടെ ഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിൽ എല്ലായിടവും സുലഭമായി ഉണ്ടായിരുന്ന പല സസ്യജാലങ്ങളും പൂർണമായും ചിലതു ഭാഗികമായും അപ്രത്യക്ഷമായി. ഇതുപോലെ തന്നെയാണ് നമ്മുടെ ജൈവവൈവിധ്യത്തിന്റെ അവസ്ഥയും. കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനം മൂലമുണ്ടാകുന്ന ആഘാതങ്ങളെ

ലഘൂകരിക്കുന്നതിനും സുസ്ഥിരമായ ജീവിതം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും പ്രാദേശിക ഭരണ സംവിധാനം എന്ന നിലയിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിന് വലിയ പങ്കുണ്ട്. ആയതുകൊണ്ടുതന്നെ പ്രകൃതിയെ പരിപാലിപ്പിക്കുന്ന രീതിയിലുള്ളതാകണം ഇനിമുതൽ നമ്മുടെ വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടത്.

ആവശ്യമില്ലാത്തതും സ്ഥലങ്ങളിൽ മരം വെച്ചുപിടിപ്പിക്കണം. ചൂട് വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ സസ്യജാലങ്ങൾ വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ അന്തരീക്ഷത്തിലെ കാർബണിന്റെ അളവ് കുറയുകയും അന്തരീക്ഷ ചൂട് കുറയുകയും ചെയ്യും. വികേന്ദ്രീകൃതമാലിന്യസംസ്കരണത്തിനും മഴവെള്ള സംഭരണത്തിനും ഊന്നൽ കൊടുക്കണം. കാര്യക്ഷമമായ ഊർജ്ജഉപയോഗമാർഗങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ജലസ്രോതസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നത് ഒരു പ്രധാന ദൗത്യം തന്നെയാണ്. വികസനത്തിന്റെ പേരിൽ തലമുറകളായി നമ്മൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിസ്ഥിതി സന്തുലനാവസ്ഥക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ഒരു പുതിയ കാഴ്ചപ്പാട് നമുക്ക് ഉണ്ടാകണം. നീർത്തടങ്ങളെയും തണ്ണീർത്തടങ്ങളെയും സംരക്ഷിക്കുന്നതിൽ മുൻ കാലങ്ങളായി വീഴ്ചകൾ തിരുത്തി അവയുടെ സംരക്ഷണത്തിന് പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. നീർത്തടാധിഷ്ഠിതമായി മണ്ണിന്റെയും ജലത്തിന്റെയും സംരക്ഷണത്തിനായുള്ള ഒരു ജനകീയ മുന്നേറ്റമാണ് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഹരിത ഗൃഹവാതകങ്ങളുടെ തോത് കുറച്ച് ആഗോളതാപനത്തെ ചെറുക്കുന്നതിനായി വികസന പ്രക്രിയകളെ ഉടച്ചുവാർക്കേണ്ടതുണ്ട്, മറിച്ച് പ്രകൃതിയുമായി യോജിച്ചുപോകുന്ന വിധത്തിൽ വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നതിൽ നമ്മൾ പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ പുലർത്തണം.

2.1. ദുരന്ത ചരിത്രം

2.1.1. കേന്ദ്ര/സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തി പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ള ദുരന്തങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ചരിത്രം

മറ്റ് പ്രദേശങ്ങളെ താരതമ്യപ്പെടുത്തി വിശകലനം ചെയ്യുമ്പോൾ തീവ്രതയുള്ള പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ മുൻ കാലങ്ങളിലൊന്നുംതന്നെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ സംഭവിച്ചിരുന്നില്ല. എന്നാൽ, കഴിഞ്ഞ രണ്ട് വർഷമായി നമ്മുടെ ഗ്രാമ പ്രദേശത്ത് വരൾച്ച, ശുദ്ധജല ലഭ്യതക്കുറവ് തുടങ്ങിയ ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രത വർധിച്ചുവരികയാണ്.

പട്ടിക 2.1 [illegible] ([illegible]) ([illegible] 2015 [illegible])

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]			[illegible]		[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
1	പ്രളയം 2018		0	0	0	0	0	0	0	23	2	11.5	5	3	0	3	1
2	പ്രളയം 2019		0	0	0	0	0	0	0	19	2	9.5	3	0	0	2	0

2.1.2. പ്രാദേശികദുരന്തങ്ങളുടെചരിത്രം/ പ്രധാനദുരന്തങ്ങൾ

വർഷകാലത്തുണ്ടാകുന്നതുപോലെ ഈ പെയ്ത്തിന്റെ ഫലമായി ആവർത്തിച്ചുവരുന്ന പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്ന ഒരു സംസ്ഥാനമായി കേരളം മാറിയതിനോടൊപ്പം ഗ്രാമ പ്രദേശവും ദുരന്ത ഭീഷണിയാലകപ്പെട്ടിരിക്കുകയാണ്. കഴിഞ്ഞ രണ്ടു വർഷത്തിനുള്ളിൽ മൂന്ന് പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടായ ഒരു സംസ്ഥാനമാണ് കേരളം. ഓഖി ചുഴലിക്കാറ്റിൽ 102 മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ മരിച്ചു. തൊട്ടടുത്ത വർഷം വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ 435 ജീവൻ നഷ്ടപ്പെട്ടു. അതിന് ഒരു വർഷം തികയുന്നതിന് മുൻപേ നൂറിലധികം ജീവനെടുത്തുകൊണ്ട് മറ്റൊരു വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരന്തം കൂടി സംഭവിച്ചിരിക്കുന്നു. ആയതിൽ ഓഖി ഒഴികെ രണ്ട് പ്രളയങ്ങളും ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ സാമ്പത്തിക - സാമൂഹിക ജീവിതത്തെയാകെ സാരമായി ബാധിച്ചു. പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ മൂലം കുറഞ്ഞ സമയത്തിനുള്ളിൽ കൂടുതൽ നാശനഷ്ടങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്ന പ്രദേശമായി നമ്മുടെ ഗ്രാമവും മാറുകയാണ്. കഴിഞ്ഞ രണ്ട് പ്രളയത്തിലുമായിഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 2 അംഗൻവാടികെട്ടിടങ്ങൾ, ഒരു സ്കൂൾ കെട്ടിടം ഏകദേശം 13.5 KM വരുന്ന റോഡുകൾ,നിരവധി മരങ്ങൾ കലുങ്കുകൾ എന്നിവക്കുനാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയും,നിരവധി വീടുകളിൽ വെള്ളം കയറുകയും നൂറിലധികംവീടുകൾക്ക് കേടുപാടുകളും 15 ഓളം വീടുകൾക്ക്പൂർണനാശം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു.

ഇത് വിലയിരുത്തുമ്പോൾ കേരളത്തിലെ മറ്റ് പ്രദേശങ്ങളെ താരതമ്യപ്പെടുത്തി വിശകലനം ചെയ്യുമ്പോൾ കാലങ്ങളോളമായുള്ള തീവ്രതയുള്ള പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ സംഭവിച്ചിരുന്നില്ല. എന്നാൽ, കഴിഞ്ഞ രണ്ട് മാസങ്ങളിലായി നമ്മുടെ ഗ്രാമ പ്രദേശത്ത് വർധിച്ചു വരുന്ന മഴയും കാലാവസ്ഥ മാറ്റങ്ങളും പൊരിങ്ങൽകുത്ത്ഡാമിന്റെ ഷട്ടറുകൾ തുറന്നതിനാൽ ഉയർന്നവെള്ളം കയറിത്തോടുകളും മറ്റ് ജലാശയങ്ങളും നിറഞ്ഞുകവിയുകയും കൃഷിനാശവും കൃഷിഭൂമിയിൽ ചെളിയും മണലും അടിഞ്ഞുകൂടിയിരിക്കുകയാണ്,പ്രളയവെള്ളത്തിന്റെ കെട്ടും മൂലം പതിനായിരത്തിൽ കൂടുതൽ കുടിവെള്ള ശ്രോതസ്സുകൾ, കിണറുകൾ, കുളങ്ങൾ മുതലായവ ഉപയോഗശൂന്യമായതോടെ ഗ്രാമ പ്രദേശത്ത് രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ള ക്ഷാമത്തിന് ഇടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതിലൂടെ വഴി കടൽ വെള്ളം ഓടിട്ടു കായലിലേക്കു പ്രവേശിക്കുന്നത് സുനാമി, വേലിയേറ്റം മുതലായ പ്രകൃതി ക്ഷോഭങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിനെ തീർച്ചയായും ബാധിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യതയും വർധിപ്പിച്ചിരിക്കുകയാണ്. കാലവർഷം ആരംഭിക്കാൻ വൈകുന്നു, മഴയുടെ അളവ് കുറയുന്നു, ഈ കൂടുതൽ ലഭിക്കുന്ന വർഷങ്ങളിലും പ്രദേശങ്ങളിലും പോലും ശുദ്ധജല ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നു. ഈ പ്രശ്നങ്ങൾ തീവ്രമാകുന്നതിന് കാരണം കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, മനുഷ്യനിർമ്മിതമായ പ്രതിഭാസങ്ങൾ എന്നിവയൊക്കെയാവാം. പക്ഷേ, ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനപരമായ വിഷയം പ്രകൃതിയെ സംരക്ഷിക്കാൻ നാം തയ്യാറാകുന്നില്ല എന്നതാണ്.

പട്ടിക 2.2:പ്രാദേശികദുരന്തങ്ങളുടെചരിത്രം/ പ്രധാനദുരന്തങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	ദുരന്തം	വർഷം	ആഘാതം														
			മരണപ്പെട്ടവർ					പരിക്ക് മൂലം ഭിന്നശേഷിക്കാരായവർ	വളർത്തുമൃഗങ്ങൾ *	തകർന്നവീടുകൾ		അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങൾ			കൃഷിനാശം (ഹെക്ടർ)		ജീവനോപാധികൾ നഷ്ടപ്പെട്ടവർ (എണ്ണം)
			പുരുഷൻ	സ്ത്രീ	ട്രാൻസ്ജെൻഡർ	കുട്ടികൾ	ആകെ			ഭാഗികമായി	പൂർണ്ണമായി	റോഡുകൾ (കിലോമീറ്റർ)	പാലങ്ങൾ (എണ്ണം)	സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങൾ (എണ്ണം)	ഭാഗികമായി (ഹെക്ടർ)	പൂർണ്ണമായി (ഹെക്ടർ)	
	പ്രളയം 2018		0	0	0	0	0	0	0	58	10	135	5	2	0	3	1
	പ്രളയം 2019		0	0	0	0	0	0	0	40	3	95	3	0	0	2	0

2.1.3. ദുരന്തങ്ങളുടെ ആവർത്തന കാലചക്രം

വർഷത്തിൽ ഒരിക്കലെങ്കിലും വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ കെടുതികൾ അനുഭവിക്കുന്ന ഒരു ജനസമൂഹമാണ് ഞങ്ങളുടെ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലുള്ളത്. കാലങ്ങളും പൊക്കാളിപ്പാടശേഖരങ്ങളിൽ വരമ്പുകൾ ഇടി ആയി മാറിയതിനാൽ ഉപ്പുവെള്ളം കയറി നെൽകൃഷി നശിക്കുന്ന അവസ്ഥയും. ആയത് മൂലം ഗ്രാമ പ്രദേശത്തെ നീർച്ചാലുകളിലെയും,തോടുകളിലെയും മറ്റും നല്ലജലം കിട്ടുന്ന അവസ്ഥ ഇല്ലാതായി ആയതു ഗ്രാമം നിലവിൽ അനുഭവിക്കുന്ന വലിയ ദുരന്തം ആണ്

പട്ടിക 2.3: ദുരന്തങ്ങളുടെ ആവർത്തന കാലചക്രം ('✓' അടയാളപ്പെടുത്തുക)

ദുരന്തം	വർഷം	ജനുവരി	ഫെബ്രുവരി	മാർച്ച്	ഏപ്രിൽ	മെയ്	ജൂൺ	ജൂലൈ	ആഗസ്റ്റ്	സെപ്റ്റംബർ	ഒക്ടോബർ	നവംബർ	ഡിസംബർ
വെള്ളപ്പൊക്കം	എല്ലാ വർഷവും						✓	✓	✓				
വരൾച്ച	എല്ലാ വർഷവും				✓	✓							
മിന്നൽ	എല്ലാ വർഷവും						✓	✓	✓				

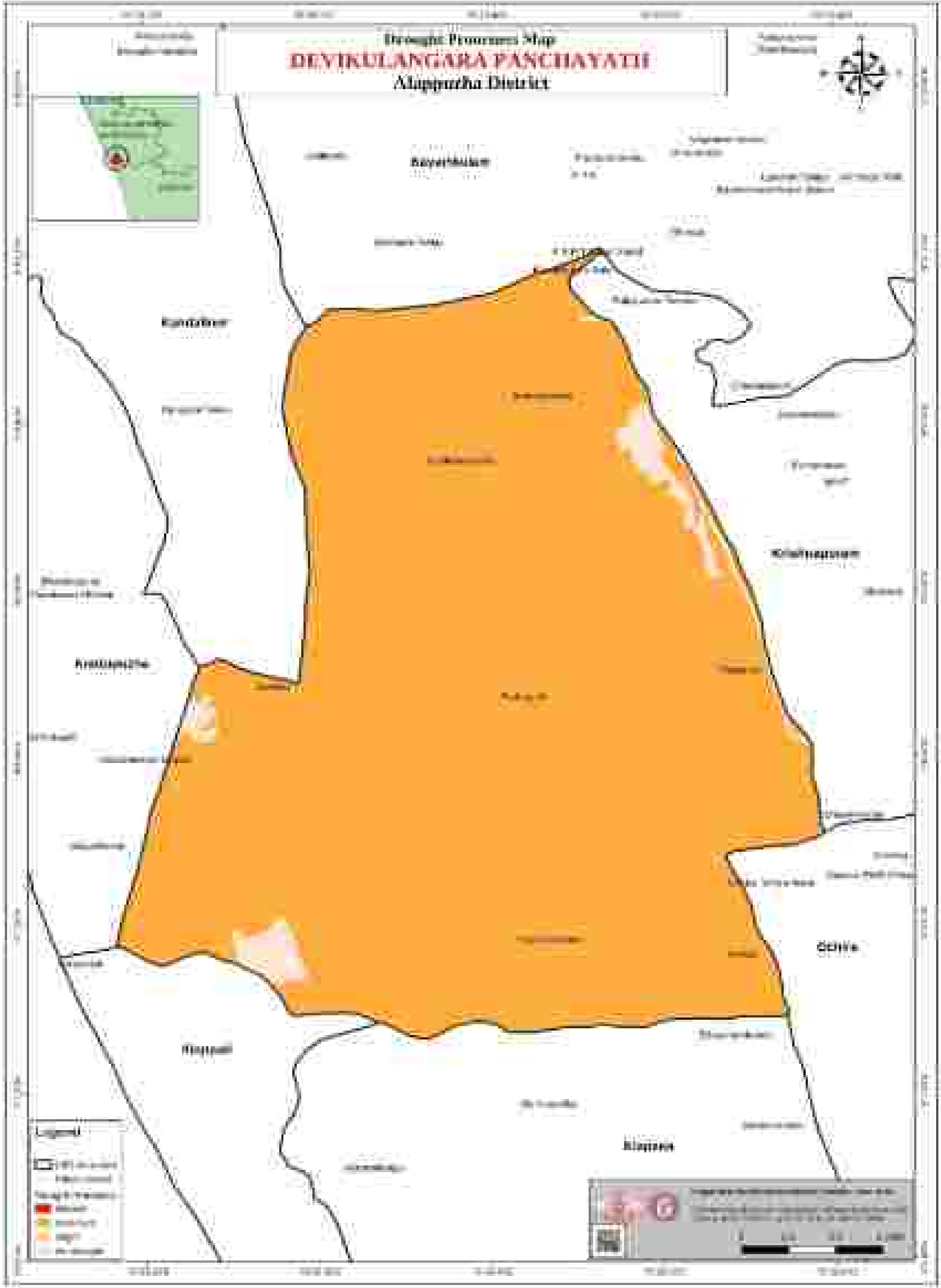
2.2. പ്രത്യേകപരിഗണനലഭിക്കേണ്ടവിഭാഗങ്ങൾ

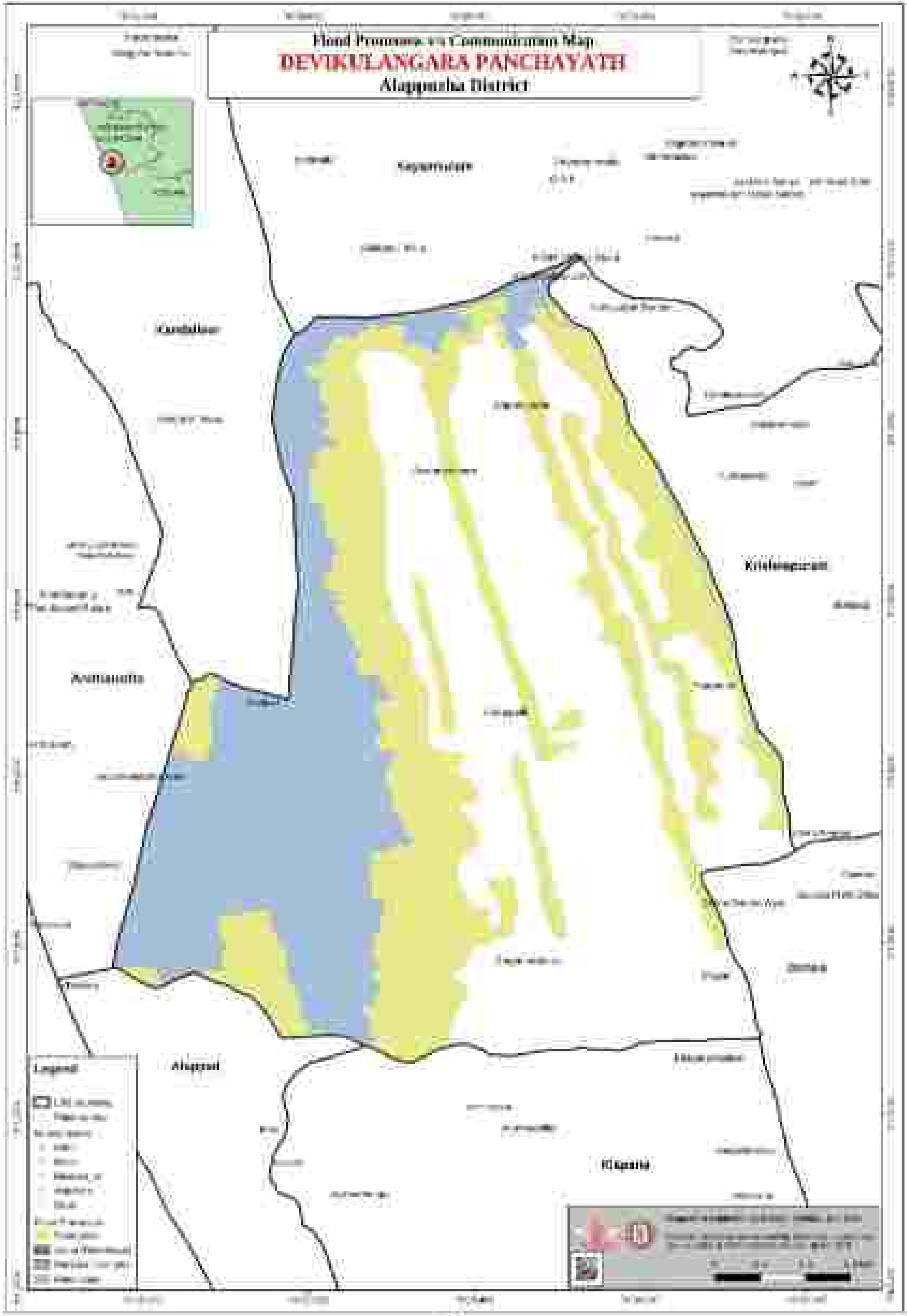
ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ദുരന്തം ഉണ്ടായാൽ അത് ഏറ്റവും കൂടുതൽ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കാൻ സാധ്യതയുള്ളതുംപ്രത്യേക പരിഗണന ലഭിക്കേണ്ട ജനങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളാണ് ഈ കോളത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ഈ വിഭാഗത്തിൽപെട്ടവർ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 15 വാർഡുകളിലും ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

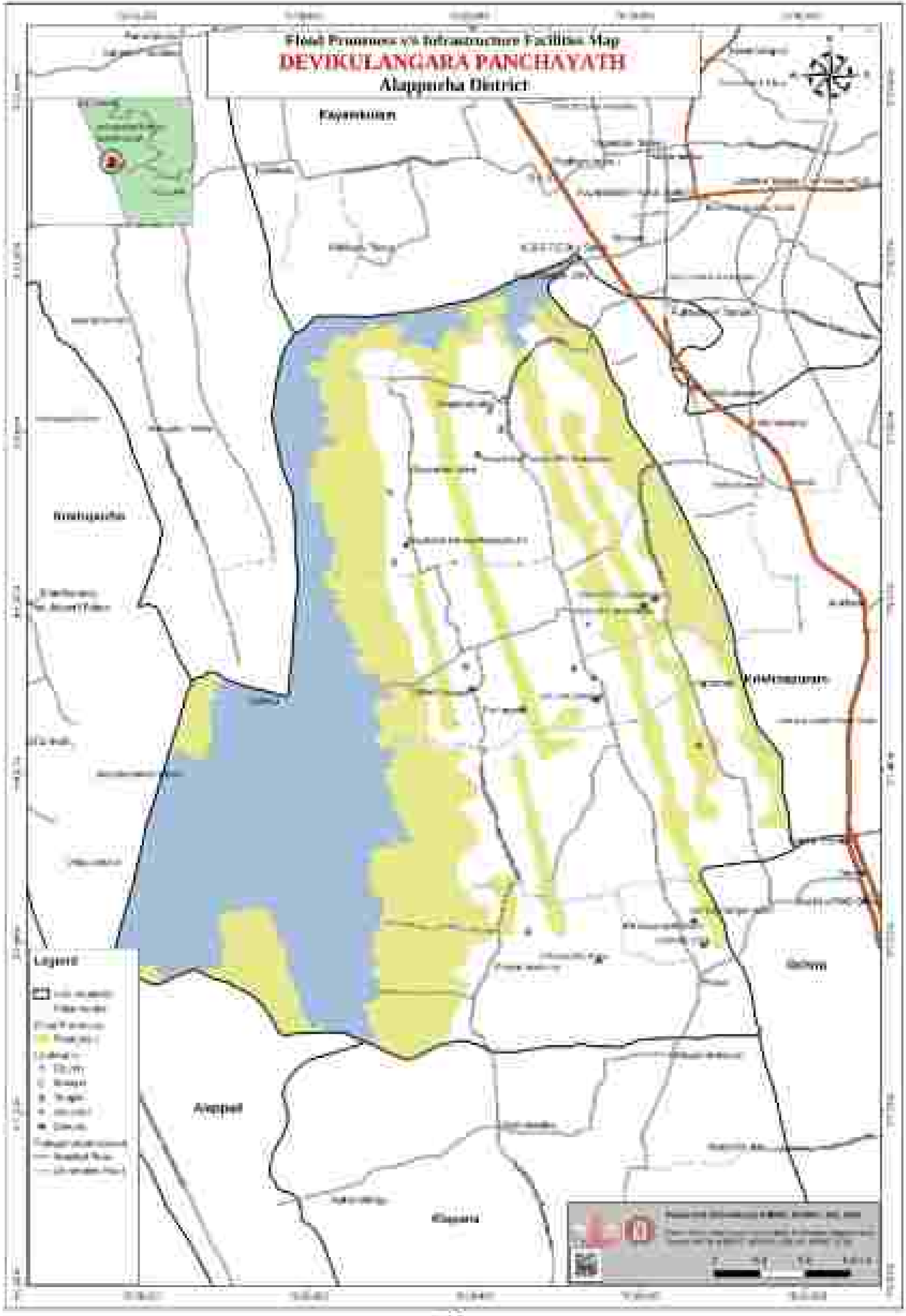
പട്ടിക 2.4:പ്രത്യേകപരിഗണനലഭിക്കേണ്ടവിഭാഗങ്ങൾ

വിഭാഗങ്ങൾ	വാർഡ് നമ്പറുകൾ	പെൺ	ആൺ	ആകെ
6 വയസ്സിൽതാഴെയുള്ളകുട്ടികൾ	16 വാർഡിലും	623	672	1294
ഭിന്നശേഷിക്കാർ	16 വാർഡിലും	50	94	144
ഗുരുതര പരിചരണത്തിലുള്ളവർ	16 വാർഡിലും	331	131	362
60 വയസ്സിന് മുകളിൽ ഉള്ളവർ	16വാർഡിലും	1880	1842	3722
[illegible]	16വാർഡിലും	102	9	111
ഗർഭിണികൾ(31.12.2019വരെയുള്ള വിവരം)	16വാർഡിലും	131	XXXX	131
സ്ത്രീകൾ ഗൃഹനാഥരായ വീടുകൾ	16വാർഡിലും	279	XXXX	279
കടലോര പ്രദേശങ്ങളിൽ ഉള്ളവർ	16വാർഡിലും	0	0	0
അതിഥി തൊഴിലാളികൾ	16വാർഡിലും	27	174	201
തനിയെ താമസിക്കുന്ന മുതിർന്ന പൗരന്മാർ	16വാർഡിലും	36	34	

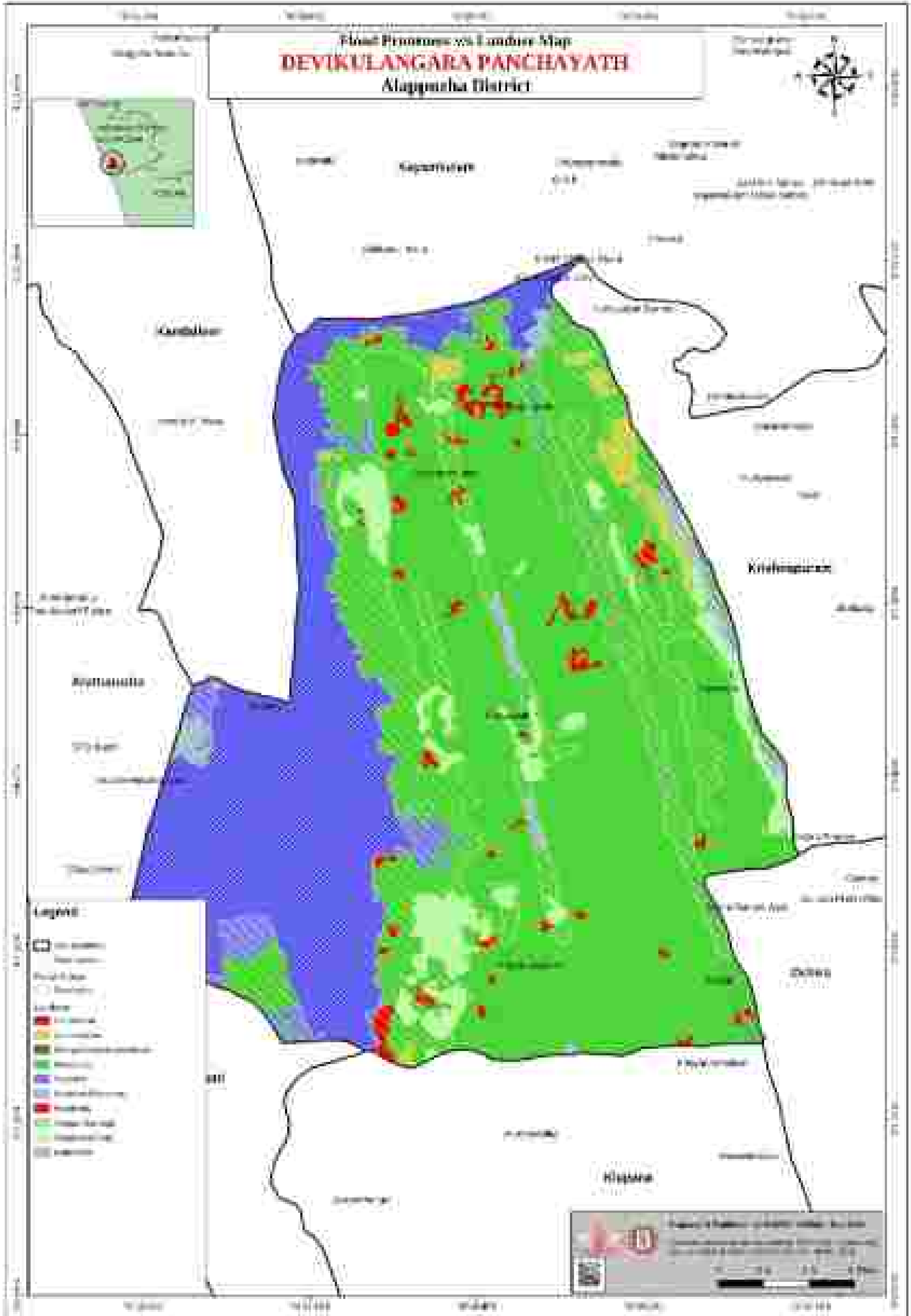
2.3. ദുരന്തസാധ്യതഭൂപടങ്ങൾ

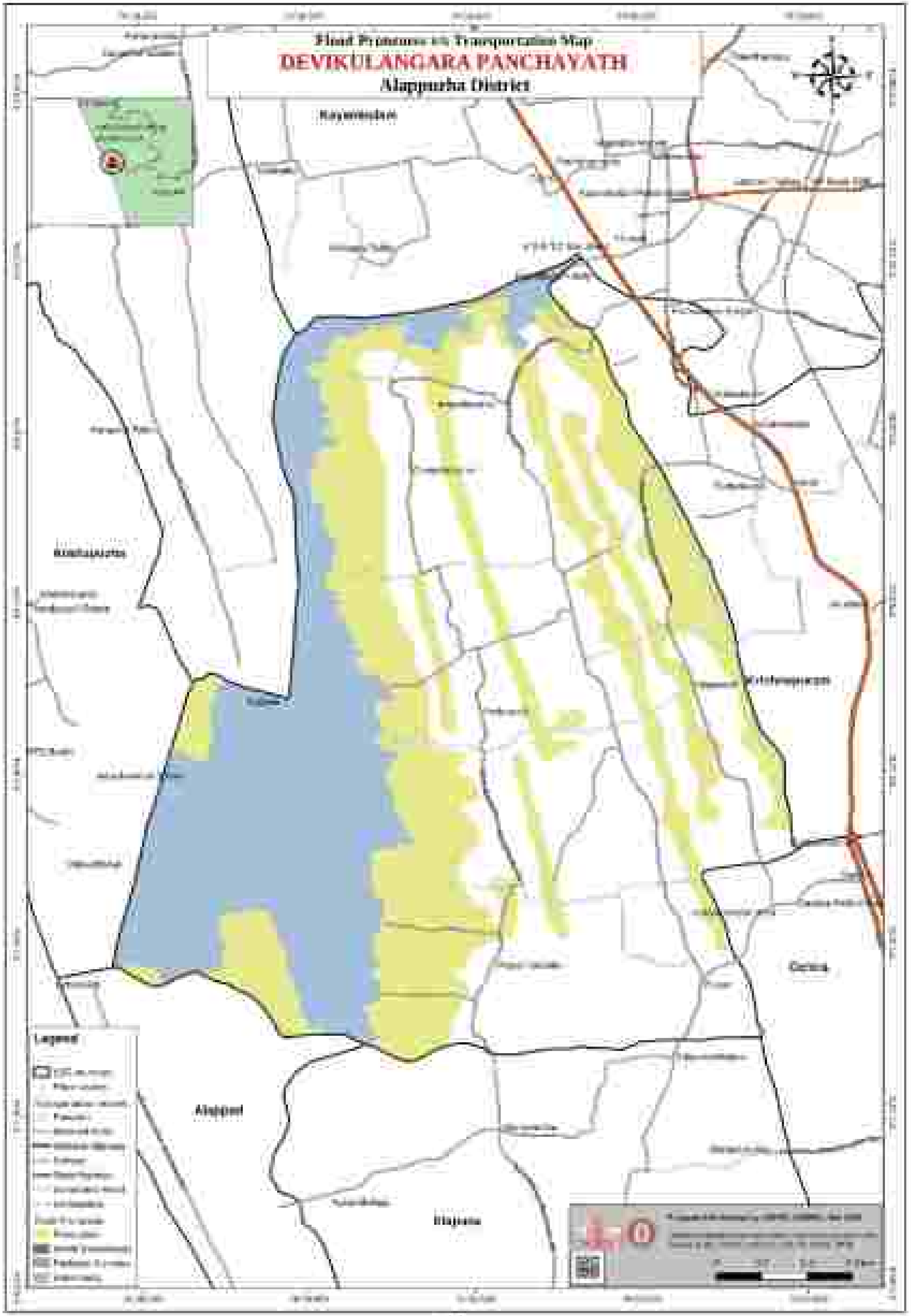



Flood Proneness vs Communication Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

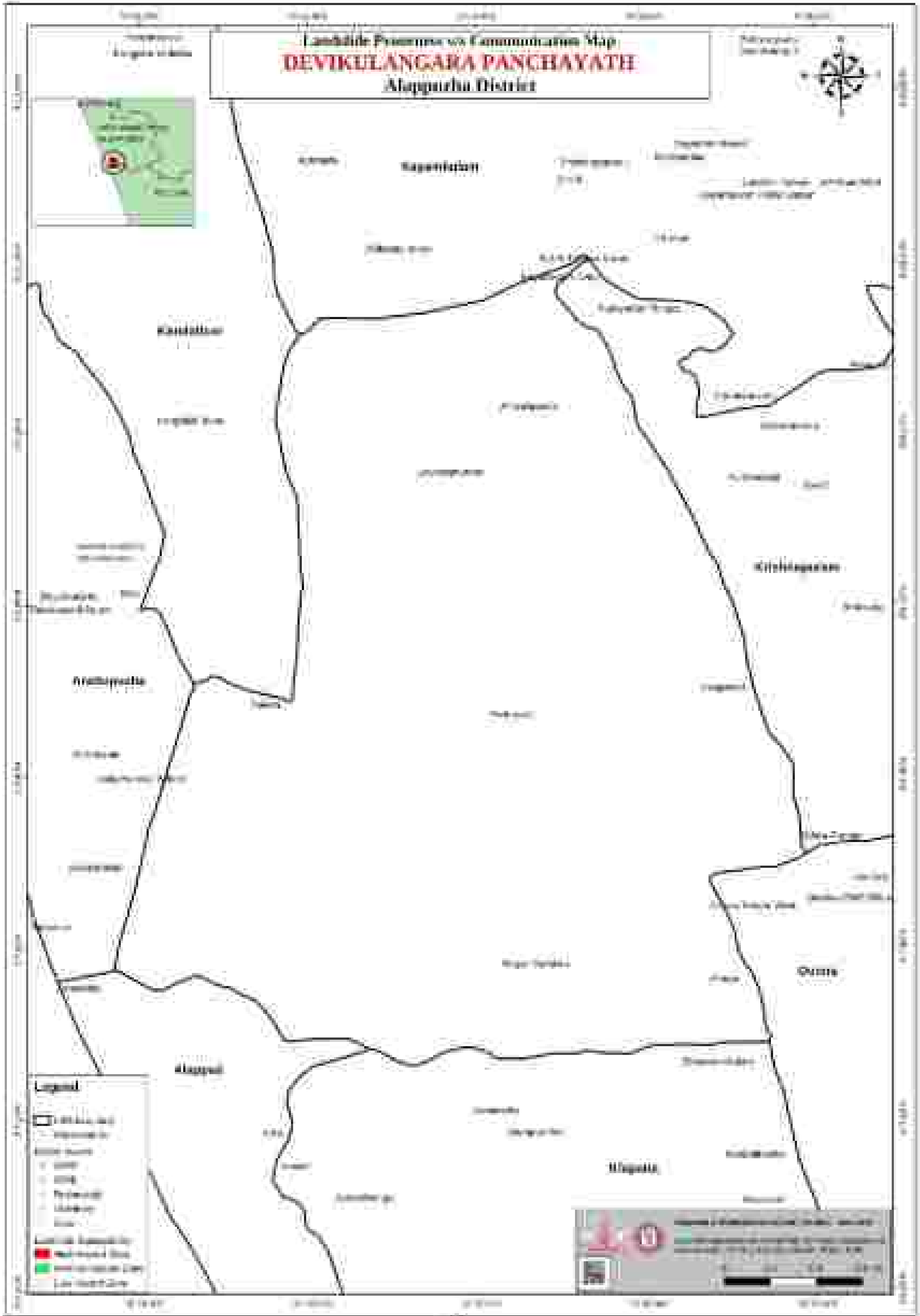


Flood Proneness v/s Infrastructure Facilities Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

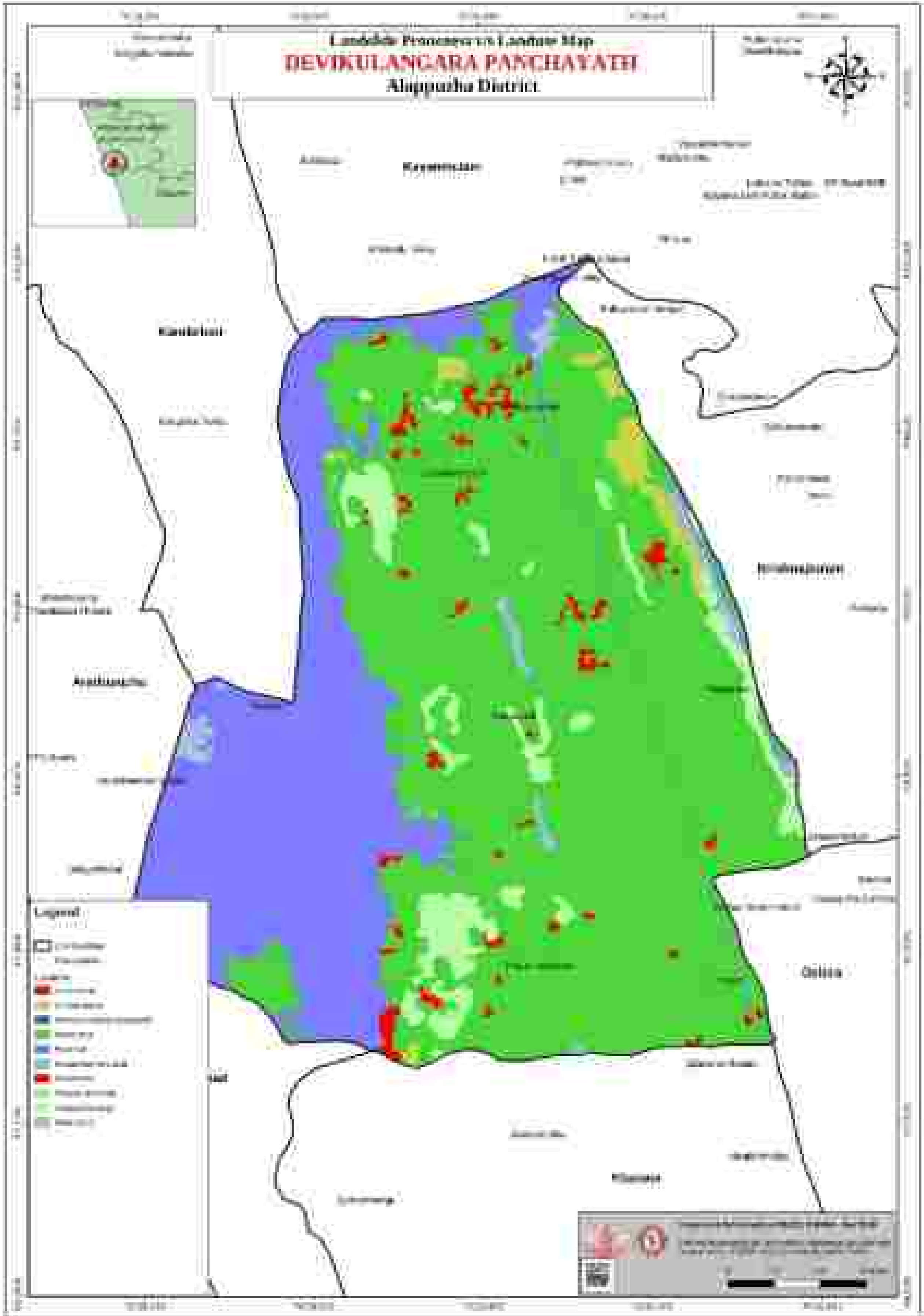

Flood Proneness vs Landuse Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Krishnapuram
Legend


DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Alappad
Legend

DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend


Landslide Proneness vs Communication Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

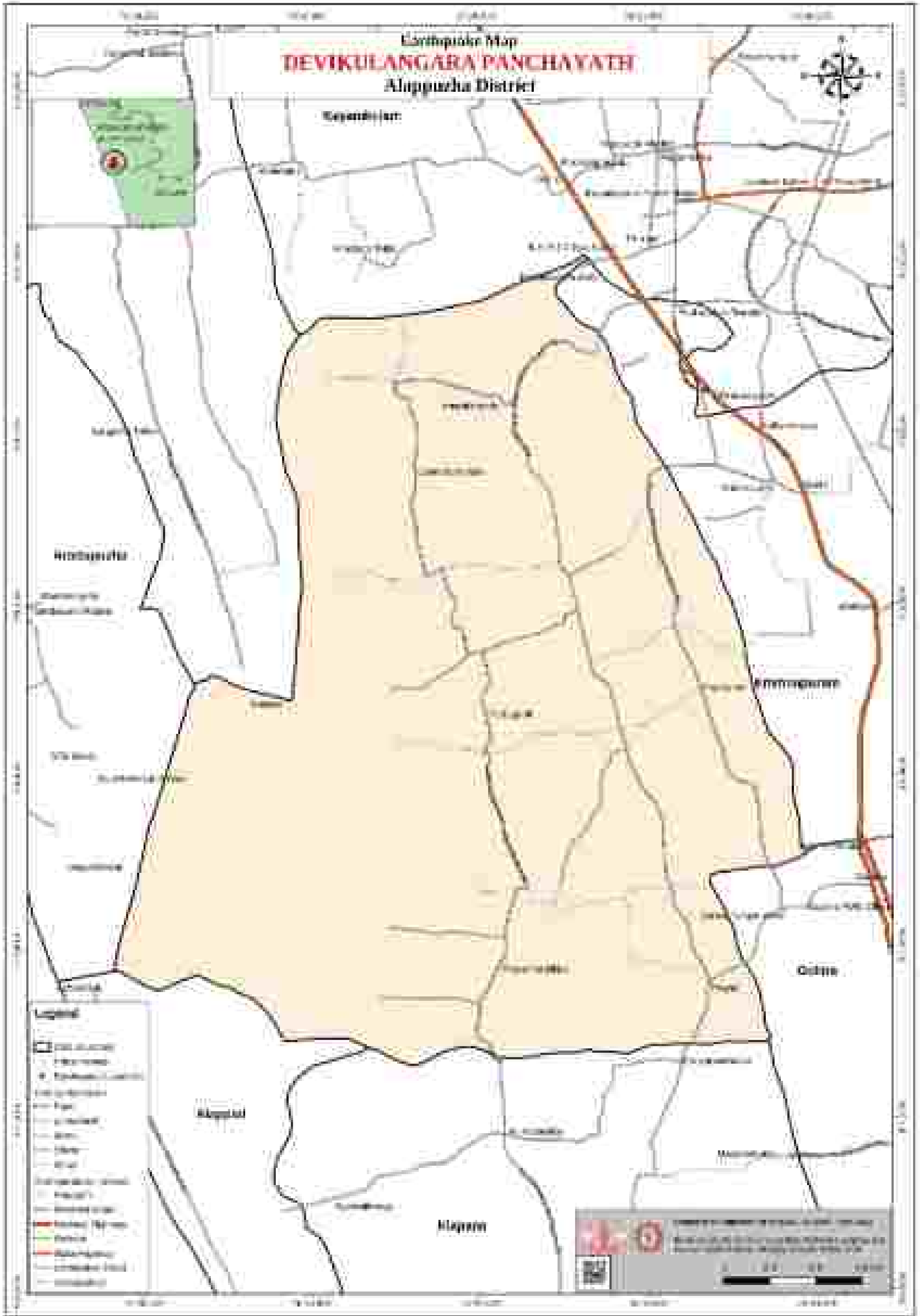
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend



Landslide Proneness vs Landuse Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

Landslide Proneness vs Satellite Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District

DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend



Earthquake Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

2.4. ദുരന്തസാധ്യതാപ്രദേശങ്ങൾ

പട്ടിക 2.5:ദുരന്തസാധ്യതാപ്രദേശങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	ദുരന്തസാധ്യത	സാധ്യതാപ്രദേശം വാർഡ്	വിസ്തൃതി (ഹെക്ടർ)	ബാധിക്കപ്പെട്ട ആൾക്കാർ
				എണ്ണം
1	ഉരുൾപൊട്ടൽ / മണ്ണിടിച്ചിൽ	ഇല്ല	0	0
2	വെള്ളപ്പൊക്കം	1,9,10,11,12,14,15 എന്നീ വാർഡുകളിലെ കായൽ തീര മേഖലയും മറ്റ് വാർഡുകളിലെ ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളും • [illegible] ഭാഗം (W2) • [illegible] (W3) • [illegible] സമീപം (W4) • [illegible] കോളനി (W4) • [illegible] ഭാഗം (W4) • [illegible] സമീപം (W4) • [illegible] ഭാഗം (W5) • [illegible] ഭാഗം (W5) • [illegible] ഭാഗം (W6) • [illegible] ഭാഗം (W6) • [illegible] കോളനി (W6) • [illegible] (W6) • [illegible] (W7) • [illegible] ഭാഗം (W7) • [illegible] (W7) • [illegible] പ്രദേശം (W7) • [illegible] കോളനി (W8) • [illegible] (W9) • [illegible] (W9) • [illegible]	3752	0

		ഭാഗത്ത് (W11) • കടവാതിൽ പാലത്തിന് താഴെ (W13) • പുത്തൻ വീട്ടിൽ ഭാഗം (W13) • താമരമാലിൽ ഭാഗം (W13)		
3	കാട്ടുതീ	ഇല്ല	0	0
4	തീരദേശശോഷണം/ കടലാക്രമണം	1,9,10,11,12,14,15,16 എന്നീ വാർഡുകളിലെ കായൽ തീര മേഖല	2761	0
5	തീപിടിത്തം	ഇടമനസ്ഥലം വാർഡ് 6	50	0
6	ലവണീകരണം	1,9,10,11,12,14,15 എന്നീ വാർഡുകളിലെ കായൽ തീര മേഖല	6	0
7	മാലിന്യനിക്ഷേ പം	ഇല്ല	0	0
8	രാസ- കീടനാശിനിപ്ര യോഗങ്ങൾ	ഇല്ല	0	0
9	പടക്കനിർമ്മാ ണ ശാലകൾ/ ഫാക്ടറികൾ	ഇല്ല	0	0
10	മനുഷ്യരും വന്യമൃഗങ്ങളു മായുള്ള സംഘർഷം	ഇല്ല		0
11	പാറക്കുളം	ഇല്ല	0	0
12	കൊറോണ	16 വാർഡുകളിലും	6851	56
13	സുനാമി	16 വാർഡുകളിലും	6851	56
14	മറ്റുള്ളവ (വിശദീകരിക്കു ക)	-		

2.5. ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായി ദുരന്തസാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ

പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ മൂലം കുറഞ്ഞ സമയത്തിനുള്ളിൽ കൂടുതൽ നാശനഷ്ടങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്ന പ്രദേശമായി നമ്മുടെ ഗ്രാമവും മാറുകയാണ്. കഴിഞ്ഞ രണ്ട് പ്രളയത്തിലുമായി ഏകദേശം 13.5 KM വരുന്ന ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിലെ റോഡുകൾ

കക്കൂസുകൾ എന്നിവക്കൊക്കെ നാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയുണ്ടായി. വീടുകളിൽ വെള്ളം കയറുകയും നൂറിലധികം വീടുകൾക്ക് കേടുപാടുകളും 15 ഓളം വീടുകൾക്ക് പൂർണനാശം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു.

കായംകുളം പൊഴി അഴിമുഖ സാമീപ്യത്തിൽ സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്നും താഴെയുള്ളതും അഴിക്ക് സമീപമായി കിടക്കുന്നതുമായ ദേവികുളങ്ങര ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് വർഷങ്ങളായി ഉപ്പുവെള്ള ഭീഷണി നേരിടുന്ന പ്രദേശമായി മാറിയിരിക്കുകയാണ്. ഇതു കാരണം താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങൾ ഉപ്പുവെള്ളത്തിനടിയിലാകുകയും നെല്ല്, തെങ്ങ് മുതലായ എല്ലാ കാർഷിക വിളകളുടെ ഉത്പാദനത്തെ മാരകമായി ബാധിച്ച് നെൽകൃഷി എന്നന്നേക്കും പൂർണ്ണമായും ഉപേക്ഷിക്കേണ്ടുന്ന സാഹചര്യമാണുള്ളത്. ഇതിന് പുറമേ ഉപ്പുവെള്ളം കായൽ തീരദേശത്തെ കന്നുകാലി വളർത്തലിനെയും മാരകമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. നെൽ കൃഷി ചെയ്തിരുന്നതുമായ പാടശേഖരങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും ഉപ്പുവെള്ളം കയറി കൃഷിയോഗ്യമല്ലാതായത് പഞ്ചായത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയെ തകർത്തു. ഉപ്പുവെള്ളത്തിന്റെ സാന്നിദ്ധ്യം മൂലം പരിസരത്തെ കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകൾ, കിണറുകൾ, കുളങ്ങൾ മുതലായവ ഉപയോഗയോഗ്യമല്ലാതായത് രൂക്ഷമായ കുടിവെള്ള ക്ഷാമത്തിന് ഇടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അഴിമുഖം വഴി കടൽ വെള്ളം നേരിട്ട് കായലിലേക്കു പ്രവേശിക്കുന്നത് സുനാമി, വേലിയേറ്റം മുതലായ പ്രകൃതി ക്ഷോഭങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിനെ നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത വർദ്ധിപ്പിച്ചിരിക്കുകയാണ്. കായംകുളം കായലുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ എട്ട് വാർഡുകൾ നിരന്തരമായി ഉപ്പുവെള്ള ഭീഷണിയുടെ ദുരിതങ്ങൾ അനുഭവിക്കുന്നു. ഇതിനൊരു ബണ്ട് നിർമ്മിച്ച് ഉപ്പ് വെള്ളം കയറുന്നതിനെ ഫലപ്രദമായി പ്രതിരോധിക്കുക എന്നതു മാത്രമാണ് ഇതിനുള്ള പോംവഴി. ആയത് സംസ്ഥാന/കേന്ദ്ര പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയുള്ള പദ്ധതിയായി ഏറ്റെടുത്ത് മാത്രമേ ലക്ഷ്യപ്രാപ്തി കൈവരിക്കാൻ കഴിയുകയുള്ളൂ.

പട്ടിക 2.6: ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായി ദുരന്തസാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ

ദുരന്ത സാധ്യത	ദുരന്ത ബാധിത സ്ഥല ങ്ങളു ടെ എണ്ണം	ദുരന്ത ബാധിതമായ പ്രദേശം	പ്രദേശത്തേക്കുള്ള റോഡിന്റെ അവസ്ഥ	പ്രദേശത്തെ പാലങ്ങളുടെ അവസ്ഥ	പ്രദേശ ത്തെ റോഡുകൾ (എണ്ണം)	പ്രദേശ ത്തെ അഭയകേന്ദ്ര സൗകര്യ ങ്ങൾ (എണ്ണം)	ദുരന്ത ബാധിതരാവു ന്ന പ്രദേശത്തെ ജനസംഖ്യ	മറ്റുള്ളവ
കടലാക്രമണം വെള്ളപ്പൊക്കം സുനാമി	1	കാവാലി തീര പ്രദേശം - -	മികച്ചത്	ഇല്ല	12	1	588	
വെള്ളപ്പൊക്കം	2	മുതലക്കൽ പാടം ഭാഗം	മികച്ചത്	മികച്ചത്	1	1	80	
വെള്ളപ്പൊക്കം	3	[illegible]	മികച്ചത്	മികച്ചത്	1	1	50	
വെള്ളപ്പൊക്കം	4	[illegible]	മികച്ചത് മികച്ചത് മികച്ചത്	ഇല്ല ഇല്ല ഇല്ല	1 1 1	1 1 1	35 35 40	
വെള്ളപ്പൊക്കം	5	[illegible]	മികച്ചത് മികച്ചത്	ഇല്ല [illegible]	1 1	1 1	50 400	
വെള്ളപ്പൊക്കം	6	[illegible]	മികച്ചത് മികച്ചത് മികച്ചത്	ഇല്ല മികച്ചത് ഇല്ല	2 1 1	1 1 1	100 120 160	

[illegible]		[illegible]	ഭാഗികം	ഇല്ല	0	1	120	
വെള്ളപ്പൊക്കം	7	[illegible] [illegible] ഭാഗം [illegible] [illegible] പ്രദേശം	ഭാഗികം ഭാഗികം ഭാഗികം ഭാഗികം	[illegible] [illegible] ഭാഗികം ഭാഗികം ഭാഗികം	0 0 0 0	1 1 1 1	30 50 75 35	
വെള്ളപ്പൊക്കം	8	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	3	1	55	
വെള്ളപ്പൊക്കം	9	[illegible] [illegible] കടവ്	ഭാഗികം ഭാഗികം	ഇല്ല ഇല്ല	1 1	1 1	200 300	
വെള്ളപ്പൊക്കം	10	കടൽ തീര പ്രദേശം	ഭാഗികം	ഭാഗികം	1	1	500	
വെള്ളപ്പൊക്കം	11	[illegible] [illegible]	ഭാഗികം	ഭാഗികം	0	1	11	
കടലാക്രമണം വെള്ളപ്പൊക്കം സുനാമി	12	കടൽ തീര പ്രദേശം - -	ഭാഗികം	ഇല്ല	8	3	463	
വെള്ളപ്പൊക്കം	13	[illegible] ഭാഗം പുതിയ വീട്ടിൽ ഭാഗം [illegible] ഭാഗം	ഭാഗികം ഭാഗികം ഭാഗികം	ഇല്ല ഭാഗികം ഇല്ല	0 0 1	1 1 1	30 40 60	
കടലാക്രമണം വെള്ളപ്പൊക്കം സുനാമി	14	കടൽ തീര പ്രദേശം - -	ഭാഗികം	ഇല്ല	8	3	602	

കടലാക്രമണം വെള്ളപ്പൊക്കം സുനാമി	15	കാലാവസ്ഥ തീര പ്രദേശം - -	മിക്കപ്പോഴും	ഇല്ല	5	2	572	

2.6. ദുരന്തഭീഷണിയുള്ളപ്രദേശങ്ങളിലെപൊതുകെട്ടിടങ്ങൾ

കഴിഞ്ഞ രണ്ട് പ്രളയത്തിലുമായിഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 2 അംഗൻവാടികെട്ടിടങ്ങൾ ഒരു സ്കൂൾ കെട്ടിടംഎന്നിവക്ക് നാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിച്ചിരുന്നു.എന്നാൽ ടി കെട്ടിടങ്ങൾ അറ്റകുറ്റപണി നടത്തി സംരക്ഷിച്ചിട്ടുള്ളതിനാൽ നിലവിൽ ദുരന്ത ഭീഷണി ഇല്ല.സ്ഥലത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥത സംബന്ധിച്ച് തർക്കം നിലനിൽക്കുന്ന മൂന്നാം വാർഡിലെകണിയാംകുന്ന്PHC സബ്സെന്റർ ഒഴികെയുള്ള മറ്റ് എല്ലാ ഗ്രാമപൊതുകെട്ടിടങ്ങളും സുരക്ഷിതമാണ്.

പട്ടിക 2.7:ദുരന്തഭീഷണിയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലെ പൊതുകെട്ടിടങ്ങൾ

ദുരന്തസാധ്യത	ദുരന്തഭീഷണിയുള്ളവാർഡുകൾ	അങ്കണവാടികൾ	സ്കൂളുകൾ	ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങൾ	കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാൾ	മറ്റുള്ളവ
വെള്ളപ്പൊക്കം	3	ഇല്ല	ഇല്ല	PHC സബ്സെന്റർ കണിയാംകുന്ന് സബ്സെന്റർ	ഇല്ല	ഇല്ല
വെള്ളപ്പൊക്കം	5	1	ഇല്ല	ഇല്ല	ഇല്ല	ഇല്ല

2.7. സാമ്പത്തികദുർബലത

പട്ടിക 2.8: സാമ്പത്തികദുർബലത

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	മറ്റുള്ളവ
1	[illegible]	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
2	[illegible]	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
3	[illegible]	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
4	[illegible]	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6	[illegible]	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
9	[illegible]	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	[illegible]	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-

അദ്ധ്യായം- 3
ദുരന്തപ്രതികരണ ആസൂത്രണരേഖ
(റെസ്പോൺസ് പ്ലാൻ)

3.1. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റി

ദുരന്തസാഹചര്യങ്ങളുണ്ടാവാതിരിക്കുവാൻ പ്രവർത്തനങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിക്കുന്ന പഞ്ചായത്ത്തല ഏകോപനത്തിനായി സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റികൾക്ക് രൂപം നൽകുന്നു. പ്രവർത്തനങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിനെ സഹായിച്ച് ആവശ്യമുള്ള വിവിധ വകുപ്പുകളിൽ നിന്നുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥരെയും ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രസിഡന്റ്, ഉപാദ്ധ്യക്ഷർ, സി.ഡി.എസ്. ചെയർപേഴ്സൺമാർ, വാർഡ് മെമ്പർമാർ, ജനമൈത്രി പോലീസ് പ്രതിനിധി, മെഡിക്കൽ ഓഫീസർമാർ, സാക്ഷരതാ പ്രേരക്, ഐ.സി.ഡി.എസ് സൂപ്പർവൈസർ, എന്നിവരടങ്ങുന്ന സമിതിയാണ് ഈ കമ്മിറ്റിയിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്. ദുരന്തനിവാരണ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതിനും നടപ്പാക്കുന്നതിനും ഉള്ള ചുമതലയാണ് സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റിയിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 3.1 ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സ്റ്റിയറിംഗ് കമ്മിറ്റി

ക്രമ നമ്പർ	പദവി	പേര്	മൊബൈൽ നമ്പർ (വാട്സ്ആപ്പ്)
1.	പ്രസിഡന്റ്	അമ്പിളി കെ. റ്റി	9539876030
2.	വൈസ് പ്രസിഡന്റ്	സു ശ്രീജിത്ത്	9747617311
3.	വികസന സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർ പേഴ്സൺ	ജ ശ്രീദേവി	9446616645
4.	ക്ഷേമകാര്യസ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻ	ശ്യാം ശശി	7034195050
5.	ആരോഗ്യ വിദ്യാഭ്യാസ സ്റ്റാന്റിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർ പേഴ്സൺ	ബിന്ദു റ്റി	8606787182
6.	സെക്രട്ടറി	അനൂജ റ്റി മോഹൻ	

പട്ടിക 3.2 ക്ഷണിക്കാവുന്നവർ

ക്രമ നമ്പർ	പദവി	പേര്	മൊബൈൽ നമ്പർ (വാട്സ്ആപ്പ്)
1.		സരിത രാജ്	9544406471
2.		ശ്രീലേഖ ബി	9946432156
3.		ശ്രീലത എസ് നായർ	9446857383
4.		മായാകുമാരി	9946825840
5.		അരുൺ എസ്	9961610007
6.		മഞ്ജു ഗിരീഷ്	9400044615
7.		ഷീജ സുരേന്ദ്രൻ	9747422695

8.		[illegible]	9847441996
9.		[illegible]	9961051180
10.		[illegible]	9747303923
11.	അസിസ്റ്റന്റ് സെക്രട്ടറി	[illegible]	9746746729
12.	സി.ഡി.എസ് ചെയർപേഴ്സൺ	[illegible]	9400269920
13.	കൃഷി ഓഫീസർ	[illegible]	9946580185
14.	മൃഗ ഡോക്ടർ	[illegible]	9495047193
15.	ഫിഷറീസ് നിർവഹണ ഓഫീസർ	[illegible]	7560876580
16.	മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ- അലോപ്പതി ആയുർവേദം ഹോമിയോ	[illegible] [illegible] [illegible]	8330086311 8547275513 9446592171
17.	വിദ്യാഭ്യാസം എച്ച് എം	[illegible]	9496231610 9497851781
18.	പി.ടി.എ. പ്രസിഡന്റ്	[illegible]	
19.	പട്ടികജാതി നിർവഹണ ഓഫീസർ	[illegible]	9747753106
20.	[illegible] നിർവഹണ ഓഫീസർ		9526077216
21.	[illegible]		9497673826
22.	ഓവർസിയർ	[illegible]	9995341355
23.	വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓഫീസർ	[illegible]	8301974346
24.	[illegible]	[illegible]	9037708025
25.	സി ഡി എസ് ചെയർപേഴ്സൺ	[illegible]	9400369920
26.	ജനമൈത്രി പോലീസ് പ്രതിനിധി	[illegible]	9946541651
27.	LSG [illegible]	[illegible]	9447074029
28.	[illegible]	[illegible]	8111898562
29.	എസ് സി പ്രമോട്ടർ	[illegible]	9562678690
30.	എസ് ടി പ്രമോട്ടർ	[illegible]	9645387233

3.2. എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ടീം (ഇ ആർ ടി.)

3.2.1. മുന്നറിയിപ്പ് ടീം (ഇ.ഡബ്ല്യു.ടി.എസ്)

ടീം ലീഡറുടെ [illegible]

ഫോൺ നമ്പർ: 9447074029

അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ അത്യാവശ്യഘട്ടത്തെ തലത്തിലെ ജനങ്ങൾ ആളുകൾക്കും വിവരം നല്കാൻ ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട സംഘം ആണ് ഇത്. ദുരന്തമുന്നറിയിപ്പുകൾ പരിഭ്രാന്തി സൃഷ്ടിക്കാതെ ജനങ്ങളിലെത്തിക്കുമെന്ന് ഉറപ്പാക്കാൻ ആവശ്യമായ നടപടികൾ ഈ ടീം കൈക്കൊള്ളണം. ഭിന്നശേഷിക്കാർ/പ്രായമായവർ തുടങ്ങിയവരുടെ പ്രത്യേക ആവശ്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് മതിയായ വിവരങ്ങൾ നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നും ഉറപ്പുവരുത്തണം.

പട്ടിക 3.3 മുന്നറിയിപ്പ് ടീം

ക്രമ നം	പേരും പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസവും	ലിംഗം	വയസ്	ഫോൺ നമ്പർ	[illegible]
1	[illegible]	M	30	9447074029	[illegible] (മൊബൈൽ ... / ... / ഫോൺ ... / ... / ടീവി ... / MET ഓഫീസ്)
2	[illegible]	M	45	9526309920	
3	[illegible]	F	39	9961184225	
4	[illegible]	M	30	8157883941	
5	[illegible]	M	36	9562678690	
6	[illegible]	M	48	9847356165	
7	[illegible]	F	37	8111888582	
8	ആദർശ്, M.S [illegible]	M	26	9947951643	
9	[illegible]	M	24	7012721369	
10	[illegible]	M	22	8075829655	
11	[illegible]	M	24	7012940094	
12	[illegible]	M	24	9656207103	
13	[illegible]	M	20	9539244799	
14	[illegible]	M	31		
15	[illegible]	M	40	9961200441	
16	[illegible]	M	35	9539533748	
17	[illegible]	M	35	9895307199	
18	[illegible]	M	40	9656471855	

3.2.2. അന്വേഷണ - രക്ഷാപ്രവർത്തന - ഒഴിപ്പിക്കൽ ടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര് : ജയകുമാർ, [illegible] ഫയർ ഫോഴ്സ്

ഫോൺ നമ്പർ: 9447305966

പട്ടിക 3.4 അന്വേഷണ - രക്ഷാപ്രവർത്തന - ഒഴിപ്പിക്കൽ ടീം

ക്രമ നമ്പർ	പേരും പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസവും	ലിംഗം	വയസ്സ്	ഫോൺ നമ്പർ	ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്
1	ജയകുമാർ	M	57	9447505866	
2	മനോജ് കൃഷ്ണ, [illegible]	M	42	9447256133	
3	സുനിൽകുമാർ, [illegible]	M	46	8593000283	
4	മനോജ് കൃഷ്ണൻ, [illegible]	M	40	8301974348	ചുവന്ന പതാക, കയർ, ജാക്കറ്റ്, [illegible], [illegible], സ്ട്രെച്ചർ, ടോർച്ച്ലൈറ്റ്, വിസിൽ, എമർജൻസിലൈറ്റ്, കട്ടർ, [illegible], [illegible], [illegible], ഫസ്റ്റ്എയ്ഡ് [illegible], [illegible], പ്രത്യേക സഹായം ആവശ്യമുള്ള ആളുകളുടെ പട്ടിക, റോപ്പ് [illegible], [illegible], താൽക്കാലിക വാസ സ്ഥലങ്ങൾ / ക്രമീകരണ ഉപകരണങ്ങൾ, ഫയർ എക്സ്റ്റിംഗ്യൂഷർ
5	ശ്രീകുമാർ, [illegible]	M	24	9400594053	
6	വിഷ്ണു, [illegible]	M	25	8156804935	
7	വിവേക്, [illegible]	M	24	8921079736	
7	വിഷ്ണു, [illegible]	M	33	9544864475	
8	ഹരികുമാർ, [illegible]	M	30	9447591125	
9	സുരേഷ്, [illegible]	M	46	9633450017	
10	[illegible]	M	30	9895007880	
11	അനിൽകുമാർ, [illegible]	M	20	7012041903	
12	ജയകൃഷ്ണൻ, [illegible]	M	20	9388536344	
13	[illegible]	M	30	9539806227	
14	സന്തോഷ്, [illegible]	M	42	9895895389	
15	ബിജു, [illegible]	M	40	9656471855	
16	ബിനു, [illegible]	M	42	9048059946	
17	ബിനു, [illegible]	M	35	9961110529	
18	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ, [illegible]	M	30	8921612431	
19	ജയൻ, [illegible]	M	32	9947925657	
20	സുരേഷ്, [illegible]	M	28	7510977280	

3.2.3. ഷെൽട്ടർമാനേജ്മെന്റ് ടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര് : ഇന്ദിരാദേവി

ഫോൺ നമ്പർ:9446616645

പട്ടിക 3.3 ഷെൽട്ടർമാനേജ്മെന്റ് ടീം

ക്രമ നം	പേരും പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസവും	ലിംഗം	വയസ്സ്	ഫോൺ നമ്പർ	ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്

[illegible]					
1	[illegible]	M	65	9961051189	[illegible]
2	[illegible]	F	63	9747228329	
3	[illegible]	M	34	9562336189	
4	[illegible]	M	31	9447706783	
5	[illegible]	M	24	9400594053	
6	[illegible]	F	38	9526794093	
7	[illegible]	F	45	9656262053	
8	[illegible]	M	34	7510566139	
9	[illegible]	M	50	9446182359	
10	[illegible]	M	38	9562815518	
11	[illegible]	M	35	9895307198	
12	[illegible]	M	38	9447480087	
13	[illegible]	F	55	9895728422	
14	[illegible]	M	35	9539533748	
15	[illegible]	M	53	9447741445	
16	[illegible]	M	40	9961205441	
17	[illegible]	F	42	9656846976	
18	[illegible]	M	55	9497007166	
19	[illegible]	F	46	9747795106	
20	[illegible]	F	35	9383014567	

3.2.4. പ്രഥമശുശ്രൂഷ / ബേസിക് ലൈഫ് സപ്പോർട്ട് ടീം

ടീം ലീഡറുടെ പേര് : ജയകൃഷ്ണൻ.പി,HI,PHC [illegible]

ഫോൺ നമ്പർ 9447073190

പട്ടിക 3.6 പ്രഥമശുശ്രൂഷ / ബേസിക് ലൈഫ് സപ്പോർട്ട് ടീം

ക്രമ നമ്പർ	പേരും പ്രവർത്തനമേഖലയും	ലിംഗം	വയസ്സ്	ഫോൺ നമ്പർ	[illegible]
1	[illegible], JHI,PHC	M	43	9447073190	
2	[illegible], JHI,PHC	F	44	9495660756	
3	[illegible], JHI,PHC	M	41	9744668063	
4	[illegible], JPHN,PHC	F	54	9947670056	
5	[illegible], JPHN,PHC	F	51	9447435876	
6	[illegible], JPHN,PHC	F	43	9495475290	
7	[illegible], JPHN,PHC	F	40	8129770665	
8	[illegible]	F	42	9605747427	
9	[illegible]	F	36	9446009562	
10	[illegible], W [illegible]	F	48	9539785213	
11	[illegible], വാർഡ് 1	F	41	9547440974	ഫസ്റ്റ് എയ്ഡ് ബോക്സ്, [illegible] ബോക്സ്, OBS [illegible], [illegible] പട്ടിക, [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], AED, [illegible]
12	[illegible], വാർഡ് 2	F	52	9562571302	
13	[illegible], വാർഡ് 2	F	42	9656846976	
14	[illegible], വാർഡ് 3	F	43	9747509636	
15	[illegible], വാർഡ് 4	F	43	9656203053	
16	[illegible], വാർഡ് 5	F	50	9847967298	
17	[illegible], വാർഡ് 5	F	50	9645636086	
18	[illegible], വാർഡ് 6	F	52	9961966456	
19	[illegible], വാർഡ് 6	F	45	8086102745	
20	[illegible], വാർഡ് 7	F	45	9961684876	
21	[illegible], വാർഡ് 7	F	48	9846637729	
22	[illegible], വാർഡ് 8	F	38	9352336281	
23	[illegible], വാർഡ് 9	F	51	8076316507	
24	[illegible], വാർഡ് 9	F	46	9544154627	
25	[illegible], വാർഡ് 10	F	46	9995626326	
26	[illegible], വാർഡ് 10	F	42	9656674629	
27	[illegible], വാർഡ് 11	F	52	6238751789	
28	[illegible], വാർഡ് 11	F	48	9747422696	
29	[illegible], വാർഡ് 12	F	52	9747263947	
30	[illegible], വാർഡ് 13	F	48	8137950068	
31	[illegible], വാർഡ് 13	F	50	9562668639	
32	[illegible], വാർഡ് 13	F	46	9562365227	
33	[illegible], വാർഡ് 14	F	53	9562687318	
34	[illegible], വാർഡ് 14	F	50	9744613314	
35	[illegible], വാർഡ് 15	F	51	9645909685	
36	[illegible], വാർഡ് 15	F	57	9846018074	

3.4. സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരുടെ പട്ടിക

പട്ടിക 3.7: സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരുടെ പട്ടിക

[illegible]	[illegible]	ഫോൺ നമ്പർ	ലിംഗം	വയസ്	[illegible]
1	[illegible]	9961417987	M	15	[illegible]
2	[illegible]	9744009505	M	15	[illegible]
3	[illegible]	9961489135	M	15	[illegible]
4	[illegible]	9947448840	M	15	[illegible]
5	[illegible]	9562870646	M	15	[illegible]

പട്ടിക 3.8 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ERT	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ

12	മാനസിക സാമൂഹിക പരിചരണം	[illegible]	സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ്	[illegible]	സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ
13	[illegible]	[illegible]	പഞ്ചായത്ത്		സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ

3.3. ഒഴിപ്പിക്കൽപദ്ധതി

ദുരന്ത സാധ്യതാ മേഖലകളിൽ നിന്നും ജനങ്ങളെ ഒഴിപ്പിക്കേണ്ടി വരുമ്പോൾ സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി, ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി എന്നിവരുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ചായിരിക്കണം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രവർത്തിക്കേണ്ടത്. ദുരന്ത ആഘാത സാധ്യത മേഖലയുടെ മാപ്പിംഗ് അനുസരിച്ച് ഒഴിപ്പിക്കൽ നടപടികൾ ആരംഭിക്കുമ്പോൾ കൂടുതൽ റിസ്ക്കുള്ളവർക്ക് ആദ്യ പരിഗണന നൽകേണ്ടതാണ്.

- ഒഴിപ്പിക്കൽ നടപടികൾക്കായി ദുരിതാശ്വാസ ക്യാമ്പുകളിലേക്ക് അല്ലെങ്കിൽ ആശുപത്രികളിലേക്ക് കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഗതാഗതമാർഗ്ഗത്തിൽ എത്തിച്ചേരാവുന്നതും സുരക്ഷിതവും ആയിരിക്കണം. ഇത്തരം പാതകളിൽ എന്തെങ്കിലും തടസ്സങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ ആയത് കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനും എത്രയും വേഗം തടസ്സങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ സജ്ജീകരണങ്ങളോടെ സജ്ജമായിരിക്കാൻ അറിയിപ്പുകൾ നൽകേണ്ടതാണ്.
- മുൻ തീരുമാനപ്രകാരമുള്ള വഴി എന്തെങ്കിലും കാരണവശാൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റാതായാൽ പകരം വഴിയെ കുറിച്ചുള്ള വ്യക്തതയും ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- പൊതുജനങ്ങൾ കൂടുതൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നിന്നും ജനങ്ങളെ ഒഴിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രത്യേകപദ്ധതി തയ്യാറാക്കി വയ്ക്കണം.
- ഒന്നിലധികം ദുരിതബാധിതകേന്ദ്രങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ ഓരോ വാർഡിലേക്കും, കേന്ദ്രത്തിലേക്കും ഉള്ള സംഘങ്ങൾ/സംഘങ്ങളുടെ നേതാക്കൾ അവരുടെ പ്രവർത്തനത്തിന് ആവശ്യമായ സാധനസാമഗ്രികൾ എന്നിവ തിട്ടപ്പെടുത്തിവയ്ക്കണം.
- ഓരോ തരം ദുരന്തവും മുന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ട് ഒഴിപ്പിക്കൽ നടപടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

പട്ടിക 3.9: വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് അനുയോജ്യമായ ഒഴിപ്പിക്കൽ പദ്ധതികൾ

1. ഒഴിപ്പിക്കൽ പദ്ധതി ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ						
ദുരന്ത സാധ്യത വാർഡുകൾ	ബൂത്ത് നം	എത്തിച്ചേരേണ്ട ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രം	ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണം	വഴി		[illegible]
				1	2	
1	118	[illegible] സ്കൂൾ [illegible]	300	[illegible]	[illegible]	
2	86	[illegible] സ്കൂൾ [illegible] UPS സ്കൂൾ	200	[illegible]	[illegible]	

3	30	Govt UPS [illegible]	200	[illegible]	[illegible]	
4	110	[illegible] UPS [illegible]	500	[illegible]	[illegible]	
5	450	Govt UPS [illegible]	100	[illegible] PHC [illegible]	[illegible] PHC [illegible]	
6	500	EVSM HSS [illegible] HSS [illegible]	500	[illegible]	[illegible]	
7	190	EMS Govt UPS [illegible]	210	[illegible]	[illegible]	
8	65	EMS Govt UPS [illegible]	250	[illegible]	[illegible]	
9	500	EVSM HSS [illegible]	250	[illegible]	[illegible]	
10	500	[illegible] GHS HS [illegible]	500	[illegible]	[illegible]	
11	13	GHS HS [illegible]	100	[illegible]	[illegible]	
12	465	[illegible]	250	[illegible]	[illegible]	
13	130	[illegible]	250	[illegible]	[illegible]	
14	602	[illegible] Govt UPS [illegible]	602	[illegible]	[illegible]	
15	372	Govt UPS [illegible]	200	[illegible]	[illegible]	

B. [illegible]							
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
				1	2	1	2
ഇല്ല	-	-	-	-	-	-	-

C. [illegible]				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	-	

3	[illegible]	20പേർ	-	[illegible]
4	[illegible]	20പേർ	-	
5	[illegible]	20പേർ	-	
6	[illegible]	20പേർ	-	
7	[illegible]	20പേർ	-	
8	[illegible]	20പേർ	-	
9	[illegible]	20പേർ	-	
10	[illegible]	20പേർ	-	
11	[illegible]	20പേർ	-	
12	[illegible]	20പേർ	-	
13	[illegible]	20പേർ	-	
14	[illegible]	20പേർ	-	
15	[illegible]	20പേർ	-	

അദ്ധ്യായം- 4

ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക - ലഘൂകരണ - സാമൂഹ്യശാക്തീകരണനടപടികൾ

ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായ മുന്നൊരുക്കങ്ങൾ/ലഘൂകരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ, സാമൂഹ്യശാക്തീകരണനടപടികളിൽ പ്രധാനമായും ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട ഘടകങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

4.1 മുന്നൊരുക്കപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഭൂപ്രകൃതി അനുസരിച്ച് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് വ്യത്യസ്ത സ്വഭാവമുള്ള പുഴയോരം, മണൽപ്പുറം, കായൽ പ്രദേശം എന്നിങ്ങനെ 3 പ്രദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്. നദിക്കരയിൽ താമസിക്കുന്നവർ നിരന്തരമായും, ആയതിൽ വീടുകൾ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ ഫലമായി നാശനഷ്ടങ്ങൾ കൃഷിയിലും കന്നുകാലികളും ടി പ്രദേശത്തെ നിർമ്മിതികൾ പലതും തകരപ്പെട്ട് ഭാഗികമായും പൂർണ്ണമായും നാശനഷ്ടങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയും ചെയ്തു. വർഷത്തിൽ രണ്ടുതവണ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന്റെ കെടുതി അനുഭവിക്കുന്ന ധാരാളം പ്രദേശങ്ങൾ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്. ആയതിനു പരിഹാരമായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ പ്രകൃതിദത്ത ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും ആഴംകൂട്ടിയുള്ള പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്. ആയതിൽ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ കുളങ്ങൾ തോടുകൾ കനാലുകൾ എന്നിവ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഒന്നാംഘട്ടത്തിൽ വെള്ളക്കെട്ടുകൾ ഒഴിവാക്കി മഴവെള്ളത്തിന്റെ ഒഴുക്ക് സുഗമമാക്കുന്ന തരത്തിൽ താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിലൂടെ തോടുകളിലൂടെ ജല നിർഗ്ഗമനത്തിനായുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും അറ്റകുറ്റപ്പണികളും പ്രവർത്തികമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. നിലവിൽ ഗ്രാമ പ്രദേശത്തെ തോടുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനും സർക്കാരിന്റെ പ്രത്യേക ധനസഹായത്തോടു കൂടിയ ബൃഹത് പദ്ധതികൾ ആവശ്യമാണ്. ആയതിന് പുറമെ പ്രകൃതിയുടെ സന്തുലിതാവസ്ഥ തകർക്കുന്ന എല്ലാ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നിയന്ത്രിക്കപ്പെടേണ്ടതും ഏതൊരു ദുരന്തമുഖത്തും ആദ്യം എത്തുന്നതും ഏറ്റവും പെട്ടെന്ന് സമയങ്ങളിൽ ആവശ്യമായ സഹായം നൽകാൻ കഴിയുന്നതും സമീപവാസികൾക്കാണ്. ആയതിനാൽ ടി മേഖലയിൽ സന്നദ്ധതയോടെ ഇടപെടുന്നതിനായി സ്ത്രീകളെക്കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി വാർഡ് തല ദുരന്ത ലഘൂകരണസേന രൂപീകരിച്ച് ആവശ്യമായ പരിശീലനം, പ്രത്യേക പ്രതികരണ കിറ്റ് വിതരണം എന്നിവ നടത്തണം. ഇത് രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങൾ വേഗത്തിലാക്കാൻ സഹായിക്കും. ഈ രീതി നടപ്പിലാക്കുന്നതോടെ പ്രളയം എല്ലാ വീടുകളിലും ഒരു സുരക്ഷാസംവിധാനം ആകും. വളരെ കുറവുള്ള സാധാരണ പ്രദേശങ്ങളിലെ സുരക്ഷിതമല്ലാത്ത വീടുകൾക്ക് ആവശ്യമായ അറ്റകുറ്റപണികൾ നടത്തി ആവാസ അതിജീവന ക്ഷമതയുള്ള വീടുകളാക്കി മാറ്റുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളും ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്.

അടിയന്തിരഘട്ടസാഹചര്യങ്ങളിൽ റിലീഫ് ക്യാമ്പുകളായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പരിധിക്കുള്ളിലുള്ള എല്ലാ സ്കൂൾ കെട്ടിടങ്ങളും ഹാളുകളും എല്ലാവിധ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളോടും കൂടിയതാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. എങ്കിലും ചുവടെ ചേർക്കും പ്രകാരമുള്ള പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

- ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് രണ്ടാം വാർഡിൽ ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രമായി പ്രവർത്തിക്കേണ്ട എസ്സ് ആർ.വി എൽ.പി.സ്കൂളിന് [illegible],ശൗചാലയം
- അറ്റകുറ്റപണികൾ ആവശ്യമുള്ള പൊതുകെട്ടിടങ്ങളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണി

മാത്രമല്ല ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ റോഡുകളും സഞ്ചാര യോഗ്യമാക്കേണ്ടതിൽ കൂടി [illegible] സാഹചര്യമുള്ള ഗ്രാമപ്രദേശത്തെ ചുവടെ ചേർക്കും പ്രകാരമുള്ള റോഡുകൾ [illegible] പ്രളയത്തിൽ തകർന്നുപോയിരിക്കുന്നതായി [illegible] അറ്റകുറ്റപണികൾ നടത്തി മികച്ച നിലവാരത്തിലേക്ക് ഉയർത്തേണ്ടതുണ്ട്. ആയതിന് 2020-21 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ പ്രധാന്യം നൽകണം.

- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നാം വാർഡിലെ ട്രാൻസ്ഫോർമർ മുക്ക് -[illegible] ഭാഗത്തിൽ റോഡ് എല്ലാ വർഷവും കാലവർഷത്തിൽ വെള്ളം കയറി മുങ്ങുന്ന സ്ഥിതിവിശേഷം ആണ് നിലവിലുള്ളത് ആയതിന് പരിഹാരമായി ടി റോഡ് ഉയർത്തി റീ ടാറിംഗ് ചെയ്യണം.
- 2019 ലെ പ്രളയത്തിൽ ഒന്നാം വാർഡിലെ [illegible] പുല്ലൂറ്റി [illegible] - [illegible] റോഡിലെ തകർന്ന ഭാഗം റീ ടാറിംഗ് ചെയ്ത് സഞ്ചാരയോഗ്യമാക്കണം.
- 2018,2019 എന്നീ രണ്ട് പ്രളയങ്ങളിലുമായി നാശനഷ്ടം സംഭവിച്ച ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീ ടാറിംഗ് ചെയ്ത് വെള്ളക്കെട്ടിന് പരിഹാരമായി ഓട നിർമ്മിച്ച് [illegible] സഞ്ചാരയോഗ്യമാക്കണം.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പൊതുകുളങ്ങളും തോടുകളും നവീകരിച്ച് [illegible] വരൾച്ചാസമയത്തെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക.
- [illegible] ക്ഷേത്രം [illegible] റോഡ് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി സഞ്ചാരയോഗ്യമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പൊതുമാർക്കറ്റിലെ മലിനജലം കെട്ടിക്കിടന്ന് പരിസരമലിനീകരണം ഉണ്ടാകുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി പുതിയ സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് വായനശാല അറ്റകുറ്റപ്പണി നടത്തി അടിയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ ക്യാമ്പായി പ്രവർത്തിക്കാൻ കഴിയും വിധം സജ്ജമാക്കുകയും [illegible] ചെയ്യുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 4 ,5 വാർഡുകളിലായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന [illegible] റോഡ് റീടാറിംഗ് ചെയ്ത് [illegible].
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 4 ,13 വാർഡുകളിലായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന [illegible] റോഡ് റീടാറിംഗ് നടത്തി സഞ്ചാരയോഗ്യമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ അഞ്ചാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീടാറിംഗ് നടത്തി സഞ്ചാരയോഗ്യമാക്കുക.

- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിലേക്കുള്ള ഓടക്കര ആലത്തിയൂർ പി ഡബ്ല്യു ഡി റോഡ് കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഓടക്കര ആലത്തിയൂർ [illegible] ഓടയുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി ജല നിർഗ്ഗമനം സുഗമമാക്കി ടി പ്രദേശത്തെ വെള്ളക്കെട്ട് ഒഴിവാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ആറാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് [illegible] എന്നിവിടങ്ങളിൽ റോഡ് ഉയർത്തി സുരക്ഷിതമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പൊതുകുളങ്ങളായ [illegible] കോവിലകത്ത് കുളം നവീകരിച്ച് ജലസംഭരണം ടി പരിസരത്തെ വരൾച്ചാസമയത്തെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഏഴാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് ഏഴാം വാർഡിലെ [illegible] ഭാഗത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് പരിഹാരമായി കല്വർട്ട് നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] കോളനി ഭാഗത്തെ മഴക്കാലത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി [illegible] കോളനി [illegible] ഓട നിർമ്മിച്ച് ജലനിർഗ്ഗമനം സുഗമമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] മുതൽ [illegible] വരെയുള്ള ഭാഗത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി ഓട നിർമ്മിച്ച് ജലനിർഗ്ഗമനം സുഗമമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് ഒൻപതാം വാർഡിലെ ഒന്നാം നമ്പർ അംഗൻവാടി അറ്റകുറ്റപ്പണി നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പത്താം വാർഡിലെ [illegible] കടവ് ഭാഗത്തെ പ്രളയത്തിൽ തകർന്ന ഭാഗം റീ ടാറിംഗ് നടത്തി [illegible] കടവ് റോഡ് [illegible]ക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പത്താം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി മഴക്കാലത്തെ വെള്ളത്തിന്റെ [illegible] പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി [illegible] കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പത്താം വാർഡിലെ [illegible] ഭാഗത്തെ [illegible] സ്ഥാപിച്ച് ടി പ്രദേശത്തേക്ക് [illegible] വഴി സൗകര്യമൊരുക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനൊന്നാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ്, [illegible] റോഡ് എന്നിവ റീ ടാറിംഗ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനൊന്നാം വാർഡിലെ [illegible] ഭാഗത്ത് ഓട നിർമ്മിച്ചും, [illegible] ഓടയുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കിയും ടി പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളക്കെട്ട് രൂപപ്പെടുന്നതിന് പരിഹാരമായി ജലനിർഗ്ഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പന്ത്രണ്ടാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ്, [illegible] കടവ് റോഡ് എന്നിവ മഴക്കാലത്തെ

വെള്ളത്തിലേയ്ക്കുള്ള ഒഴുക്ക് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി സൈഡ് കോൺക്രീറ്റ്, ഓട എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് റോഡിനെ സംരക്ഷിക്കുക.

- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിമൂന്നാം വാർഡിലെ പുഴിക്കാട്ട് താഴെഭാഗത്തെ പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗം റോഡ്, പനയോലിപ്പള്ളി - കുളിക്കടവ് പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗം റോഡ് എന്നിവ റീ ടാറിങ്ങ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനാലാം വാർഡിലെ താഴ്ന്നപ്രദേശങ്ങളിൽ വഴി റോഡ് റീടാറിംഗ് നടത്തി ഓട നിർമ്മിച്ച് സംരക്ഷിക്കുക. കൂടാതെ [illegible] ജംഗ്ഷൻ ഭാഗത്തിൽ ആ റോഡിലെ റീടാറിംഗ് പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടില്ല അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനഞ്ചാം വാർഡിലെ പുത്തൻപുരയ്ക്കൽ മുക്ക് [illegible] റോഡ്, പള്ളിയാംപിള്ളി ജംഗ്ഷൻ മുതൽ കടവ് റോഡ് എന്നിവ കായലിലെ വെള്ളത്തിലേയ്ക്കുള്ള ഒഴുക്ക് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി സൈഡ് കോൺക്രീറ്റ്, ഓട എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് റീടാറിങ്ങ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.

ഉൾപ്പെടുത്താവുന്ന ഘടകങ്ങൾ:

4.1.1. വിവര/വിജ്ഞാനവിനിമയപ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഐ.ഇ.സി)

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുതലത്തിൽ സന്ദേശമയക്കുന്നതിനുള്ള ടെലിഗ്രാം പോലുള്ള ആപ്ലിക്കേഷനുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് എല്ലാവരെയും പരിശീലിപ്പിക്കുക (ടെലിഗ്രാമിന്റെ ഒരു ഗ്രൂപ്പിൽ 2 ലക്ഷം വ്യക്തികളെ വരെ ചേർക്കാം) അങ്ങിനെയാണെങ്കിൽ ചിലവ് കുറഞ്ഞ രീതിയിൽ പെട്ടന്ന് തന്നെ കാലാവസ്ഥ വിവരങ്ങൾ ജനങ്ങളെ അറിയിക്കാൻ സാധിക്കും.

4.1.2. മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ

ദുരന്തം സംബന്ധിച്ച മുന്നറിയിപ്പു ലഭിച്ചുകഴിഞ്ഞാലുടൻ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കും പ്രത്യേക അറിയിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കി കഴിയുന്നതും വേഗത്തിൽ എത്തിക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമ്പോൾ പ്രത്യേകിച്ച് രാത്രികാലങ്ങളിൽ മൊബൈൽ വാർത്താ വിനിമയ ബന്ധങ്ങൾ തകരാറിലാകും. ഈ സാഹചര്യം നേരിടുന്നതിനായി വില്ലേജ് ഓഫീസ്, താലൂക്ക് ഓഫീസ്, കളക്ടറേറ്റ് എന്നിവയെ ബന്ധപ്പെടുത്തി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള വയർലെസ്സ് കേന്ദ്രങ്ങൾക്ക് മെസ്സേജ് സംവിധാനം നിലവിലെ ഉപകരണങ്ങളിൽ പരിശോധിച്ച് ആവശ്യമായ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി സ്വീകരിക്കേണ്ടതുണ്ട്. മുന്നറിയിപ്പുകൾ മൈക്ക് അനൗൺസ്മെന്റുകളിലൂടെയും പ്രാദേശിക മാധ്യമങ്ങൾ, പഞ്ചായത്തുതല മുന്നറിയിപ്പ് ടീം എന്നിവ മുഖേനയും നൽകുക എന്നതിൽ കവിഞ്ഞു പൊതുജനങ്ങളിലേക്കു നേരിട്ട് വേഗത്തിൽ അറിയിപ്പുകൾ എത്തിക്കുവാൻ നിലവിൽ മറ്റു മാർഗ്ഗങ്ങൾ ഇല്ല.

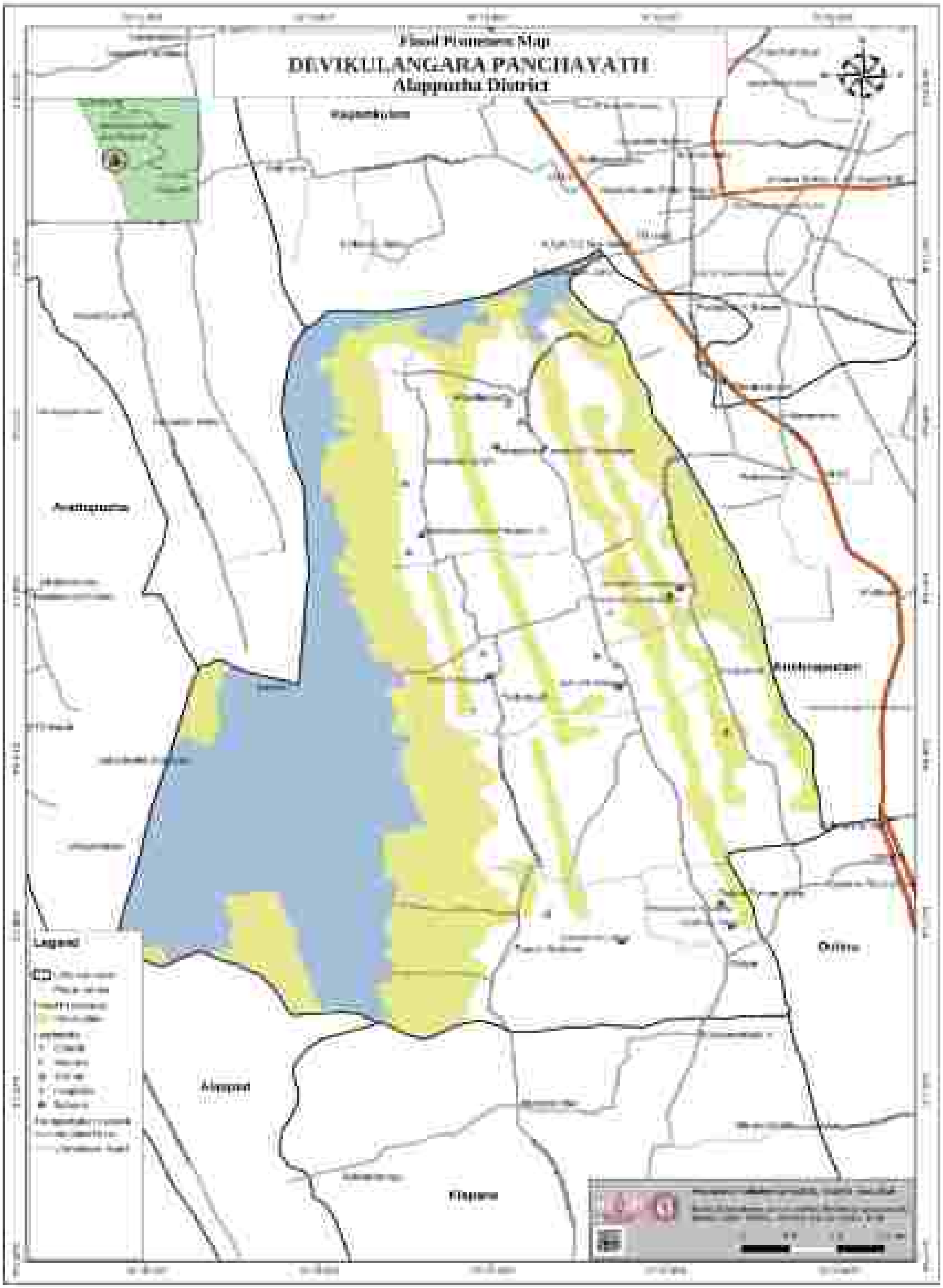
4.1.3. ആശുപത്രികൾ/ പൊതുഓഫീസുകൾ/ വിദ്യാഭ്യാസസ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ സുരക്ഷാ സൂക്ഷ്മപരിശോധന

പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങളുണ്ടാകുമ്പോഴുള്ള എല്ലാ അടിയന്തിര ഘട്ടങ്ങളിലും നമ്മുടെ ഗ്രാമ വാസികൾക്ക് അടിയന്തര വൈദ്യ സഹായമാവശ്യമായിവരും. അത്തരം എത്തിക്കേണ്ടത് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ ആശുപത്രികളിൽ നിന്നുമാണ്.കൂടാതെ അവസരത്തിൽ രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിക്കേണ്ടതും, പുനരധിവാസ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളിലുമേർപ്പെടേണ്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ സമ്മേളിക്കേണ്ടത് ആ പ്രദേശത്തെ സർക്കാർ ഓഫീസുകളും,ദുരിതാശ്വാസകേന്ദ്രങ്ങളായി സജ്ജീകരിക്കേണ്ടത് നമ്മുടെ പ്രദേശത്തെ സ്കൂളുകളുമാണ്.ആയതുകൊണ്ടുതന്നെ ഗ്രാമ പ്രദേശത്തെ ആശുപത്രികൾ, പൊതു ഓഫീസുകൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ കെട്ടിടങ്ങളുടെ സുരക്ഷ പരമപ്രധാനമാണ്.ആയതിനാൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് സ്റ്റാന്റിങ് കമ്മിറ്റിയും സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധ ജീവനക്കാരും സംയുക്തമായി നിശ്ചിത ഇടവേളകളിൽ ടി കെട്ടിടങ്ങൾ സന്ദർശിച്ച് സുരക്ഷ ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതാണ്.

4.1.4. സുരക്ഷാപരിശോധനയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ഭരണസമിതിയിടപെടലുകൾ

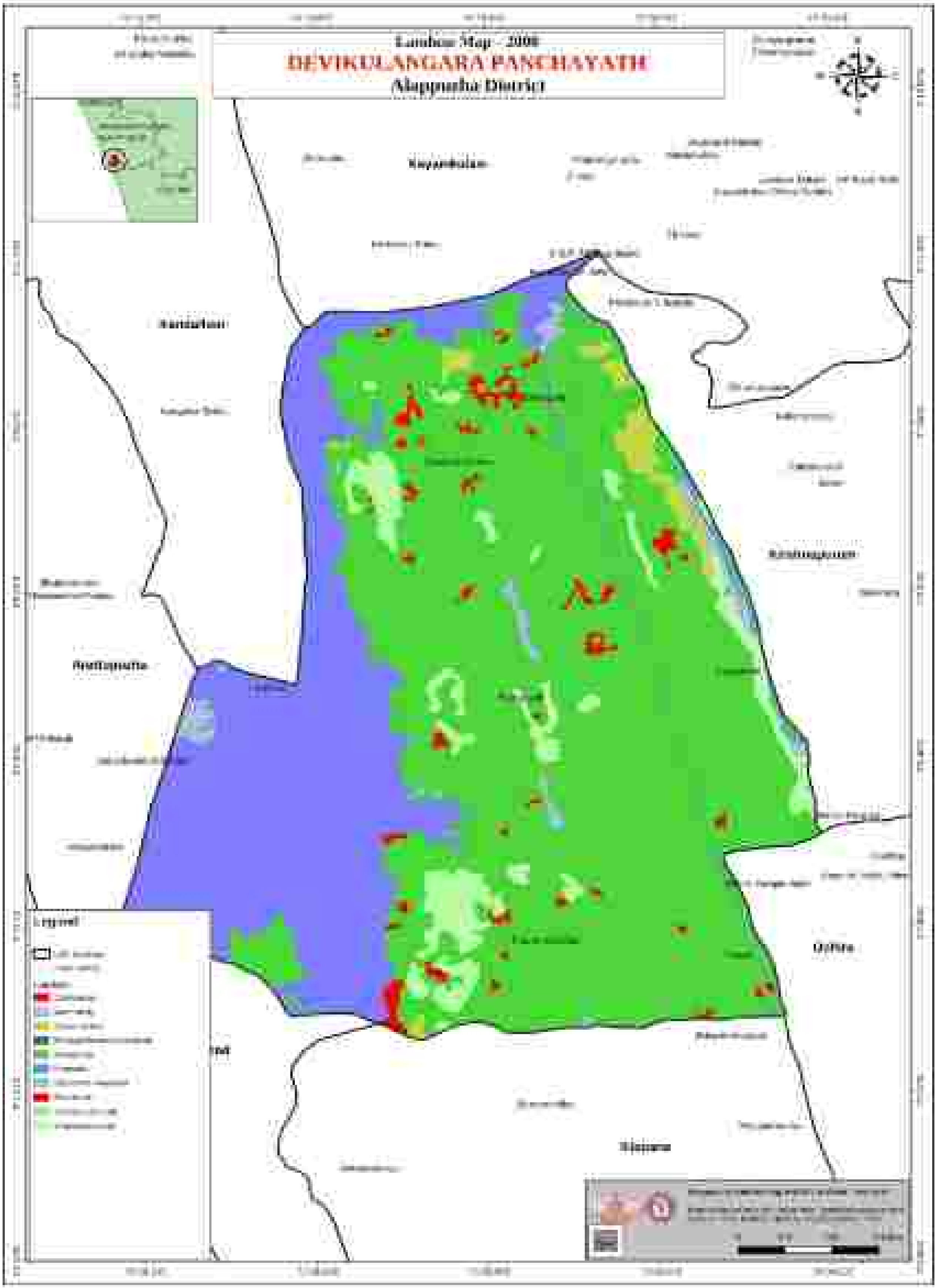
ആശുപത്രികൾ/ പൊതു ഓഫീസുകൾ/ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ സുരക്ഷാസൂക്ഷ്മ പരിശോധനയിൽ കെട്ടിടങ്ങളുടെ സുരക്ഷാ സംബന്ധിച്ച് അടിയന്തിരനടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതുണ്ടെങ്കിൽ ഭരണസമിതി/സ്റ്റാന്റിങ് കമ്മിറ്റി അടിയന്തിര അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയോ അല്ലാത്ത പക്ഷം ആയവ സുരക്ഷിതമായ മറ്റു കെട്ടിടങ്ങളിലേക്ക് മാറ്റി സജ്ജീകരിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

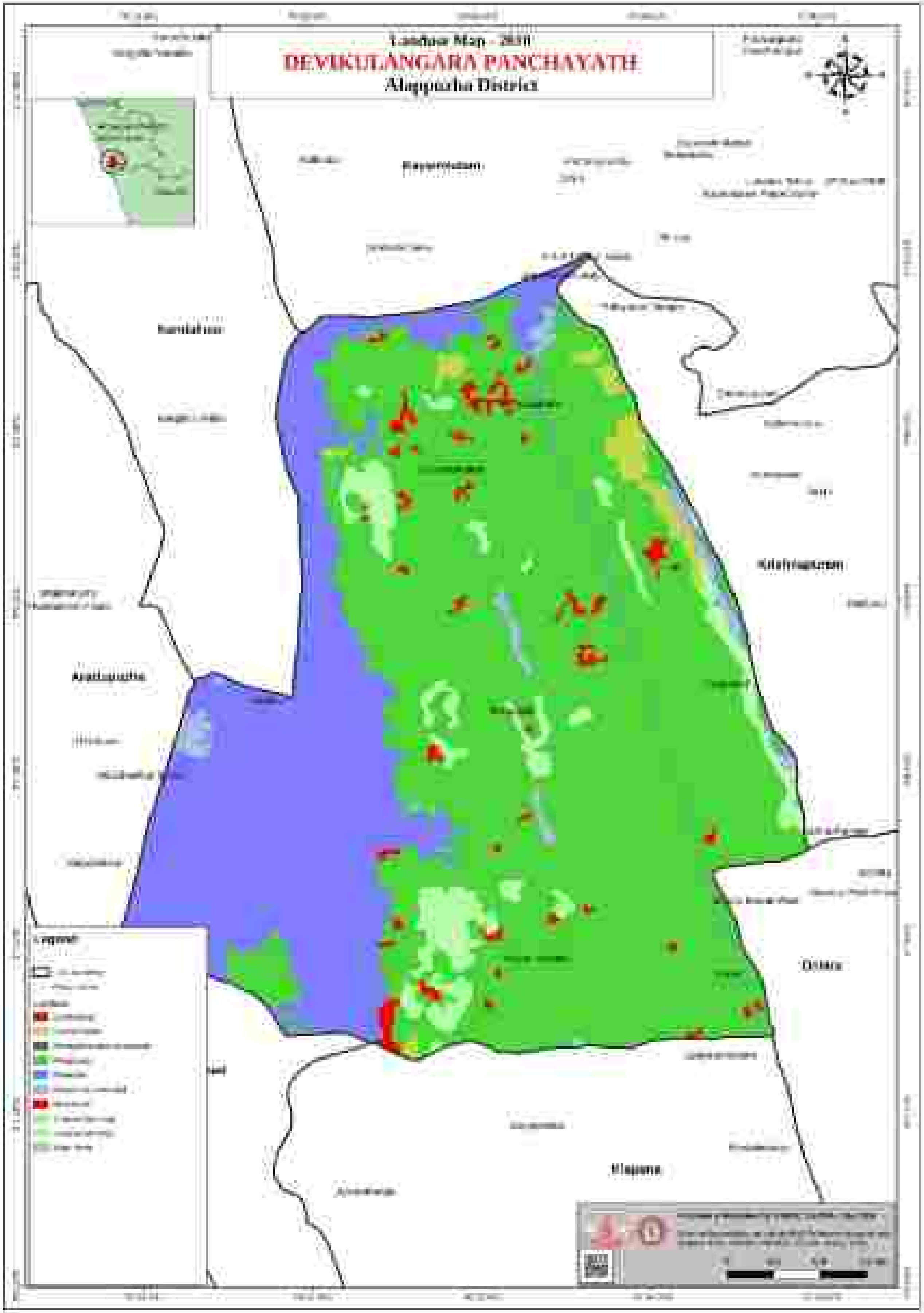
4.1.5. ബഹുതലദുരന്തസാധ്യതാഘടകങ്ങൾ



Flood Proneness Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Arattupuzha
Alappad
Oachira
Legend

4.1.6. ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളിലെ ഭൂവിനിയോഗക്രമങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച ഭൂപടം





DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

Topography Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

4.17. ദുരന്തസാധ്യതാപ്രദേശത്തെ അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങളുടെ (റോഡുകൾ, പാലങ്ങൾ) മെച്ചപ്പെടുത്തൽ

- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നാം വാർഡിലെ ട്രാൻസ്ഫോർമർ മുക്ക് -ചുങ്കത്ത് [illegible] റോഡ് എല്ലാ വർഷവും കാലവർഷത്തിൽ വെള്ളം കയറി ഗതാഗത [illegible] ആണ് നിലവിലുള്ളത് ആയതിന് പരിഹാരമായി ടി റോഡ് ഉയർത്തി റീ ടാറിങ് ചെയ്യണം.
- 2019 ലെ പ്രളയത്തിൽ ഒന്നാം വാർഡിലെ [illegible] -കനാൽ [illegible] റോഡിലെ തകർന്ന ഭാഗം റീ ടാറിങ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കണം.
- 2018,2019 എന്നീ രണ്ട് പ്രളയങ്ങളിലുമായി നാശനഷ്ടം സംഭവിച്ച ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഒന്നാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീ ടാറിങ് ചെയ്ത് വെള്ളക്കെട്ടിന് പരിഹാരമായി കാന നിർമ്മിച്ച് [illegible] യാത്ര സുഗമമാക്കണം.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പൊതുകുളങ്ങളായ [illegible] നവീകരിച്ച് ജലസംരക്ഷിച്ച് ടി പരിസരത്തെ വരൾച്ചാസമയത്തെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക.
- [illegible] റോഡ് റീ ടാറിങ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പൊതുമാർക്കറ്റിലെ മലിനജലം കെട്ടിക്കിടന്ന് പരിസരമലിനീകരണം ഉണ്ടാകുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി പുതിയ സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് [illegible] അടിയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ [illegible] പ്രവർത്തിക്കാൻ കഴിയും വിധം സംരക്ഷിക്കുകയും പുതിയവ [illegible] ചെയ്യുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 4 ,5 വാർഡുകളിലായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന [illegible] റോഡ് റീടാറിങ് ചെയ്ത് മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ 4 ,13 വാർഡുകളിലായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന [illegible] റോഡ് റീടാറിങ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ [illegible] വാർഡിലെ [illegible] അംഗൻവാടിയിലേക്ക് പോകുന്ന റോഡ് റീടാറിങ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിലേക്കുള്ള [illegible] റോഡ് കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- [illegible] നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി ജല [illegible] ടി പ്രദേശത്തെ വെള്ളക്കെട്ട് ഒഴിവാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ [illegible] വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് [illegible] നടത്തി സുരക്ഷിതമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പൊതുകുളങ്ങളായ [illegible] കുളം നവീകരിച്ച് ജലസംരക്ഷിച്ച് ടി പരിസരത്തെ വരൾച്ചാസമയത്തെ ജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക.

- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] ഭാഗത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് പരിഹാരമായി കലുങ്ക് നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] കോളനി ഭാഗത്തെ മഴക്കാലത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി [illegible] കോളനി [illegible] ഓട നിർമ്മിച്ച് ജലനിർഗ്ഗമനം സുഗമമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ എട്ടാം വാർഡിലെ [illegible] മുതൽ [illegible] വരെയുള്ള ഭാഗത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിന് ശാശ്വത പരിഹാരമായി ഓട നിർമ്മിച്ച് ജലനിർഗ്ഗമനം സുഗമമാക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് ഒൻപതാം വാർഡിലെ ഒന്നാം നമ്പർ അംഗൻവാടി അറ്റകുറ്റപ്പണി നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പത്താം വാർഡിലെ [illegible] കനാൽ ഭാഗത്തെ പ്രളയത്തിൽ തകർന്ന ഭാഗം റീ ടാറിംഗ് നടത്തി [illegible] കനാൽ റോഡ് [illegible].
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പത്താം വാർഡിലെ [illegible] മുതൽ [illegible] വരെ റോഡ് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി മഴക്കാലത്തെ വെള്ളത്തിന്റെ കുത്തൊഴുക്ക് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി സൈഡ് കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പത്താം വാർഡിലെ [illegible] മുതൽ [illegible] വരെയുള്ള ഭാഗത്തെ [illegible] പ്രദേശങ്ങളിൽ [illegible].
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനൊന്നാം വാർഡിലെ [illegible] - [illegible] ജംഗ്ഷൻ റോഡ്, [illegible] റോഡ് എന്നിവ റീ ടാറിംഗ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനൊന്നാം വാർഡിലെ [illegible] ഭാഗത്ത് [illegible] നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാകാത്തതിനാൽ ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ വെള്ളക്കെട്ട് രൂപപ്പെടുന്നതിന് പരിഹാരമായി ജലനിർഗ്ഗമന ഓടകൾ നിർമ്മിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പന്ത്രണ്ടാം വാർഡിലെ [illegible] റോഡ്, [illegible] കനാൽ റോഡ് എന്നിവ മഴക്കാലത്തെ വെള്ളത്തിന്റെ കുത്തൊഴുക്ക് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി സൈഡ് കോൺക്രീറ്റ്, ഓട എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് റീ ടാറിംഗ് നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിമൂന്നാം വാർഡിലെ [illegible] പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗം റോഡ്, [illegible] പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗം റോഡ് എന്നിവ റീ ടാറിംഗ് ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനാലാം വാർഡിലെ [illegible] വരെ റോഡ് റീടാറിംഗ് നടത്തിക്കൊണ്ട് / ഓട നിർമ്മിച്ച് സംരക്ഷിക്കുക. കൂടാതെ [illegible] ജംഗ്ഷൻ [illegible] ഈ റോഡിലെ റീടാറിംഗ് പൂർത്തീകരിച്ച് ഓട അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തി സംരക്ഷിക്കുക.
- ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പതിനഞ്ചാം വാർഡിലെ [illegible] മുതൽ [illegible] റോഡ്, [illegible] ജംഗ്ഷൻ [illegible] കനാൽ റോഡ് എന്നിവ മഴക്കാലത്തെ

[illegible]
[illegible]

പട്ടിക 4.1 മുൻഗണനാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരന്ത സാധ്യത						
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	Govt. [illegible] UPS [illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	Govt UPS [illegible]	[illegible]
4	[illegible] 100 [illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	[illegible]	ഇല്ല
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	Govt. [illegible]	ഇല്ല
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	[illegible] HSS [illegible]	ഇല്ല
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	[illegible] Govt UPS [illegible]	ഇല്ല
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ഇല്ല	[illegible] Govt UPS [illegible]	ഇല്ല
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] HSS [illegible]	ഇല്ല

10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

4.1.8. ദുരന്തസാധ്യതാമേഖലകളിലെ നിർമ്മാണങ്ങൾ, ജലാശയങ്ങൾ എന്നിവ സുരക്ഷിതമാക്കുന്നതിനുള്ള ഇടപെടലുകൾ, മാലിന്യനിർമാർജ്ജന നടപടികൾ.

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ പ്രധാന പ്രകൃതിദത്ത ജലസ്രോതസ്സുകളായ [illegible]

നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള ഉറവിടമാലിന്യസംസ്കരണ മാതൃക കമ്പോസ്റ്റ് യൂണിറ്റ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയും ഏറ്റവും പ്രാവർത്തികമാക്കേണ്ടതാണ്. ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഹരിതകർമ്മസേനയുടെ സഹകരണത്തോടെ അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ അതത് മാസം സ്ഥാപനതലത്തിൽ വീടുകളിൽനിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും തരംതിരിച്ച് വൃത്തിയാക്കി ശേഖരിച്ച് പുനഃചംക്രമണകേന്ദ്രത്തിലെത്തിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പൊതുമാർക്കറ്റിൽ മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റി (MCF) നിർമ്മിച്ച് ആവശ്യ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

4.1.9.മണ്ണൊലിപ്പ്,കയർഭൂവസ്ത്രം/പുനരുജ്ജീവനസാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ചുള്ള തീരസംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ.

പ്രകൃതി സംരക്ഷണമാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ കുളങ്ങൾ,തോടുകൾ എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുന്നതിനും അവയുടെ പാർശ്വങ്ങൾ ഇടിഞ്ഞുപോകാതെ കയർ സംരക്ഷണ ഭിത്തിനിർമ്മിക്കൽ പ്രവർത്തനം നടത്തി സംരക്ഷിക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ആയതിലേയ്ക്കുള്ള ആദ്യപടി എന്ന നിലയിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ തോടായ തലതോടിന്റെ 2500 മീറ്റർ വരുന്ന ഭാഗം കയർഭൂവസ്ത്രം ഉപയോഗിച്ച് സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി എം.ജി.എൻ.ആർ.ഇ.ജി എസ് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്തിട്ടുണ്ട്.

പട്ടിക 4.2 ജലസ്രോതസ്സ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഉദാഹരണം 2)

വരൾച്ചയുടെ ആഘാതം - ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ നവീകരണത്തിലൂടെയുള്ള പരിഹാരം						
വാർഡ് നമ്പർ/ വാർഡുകൾ	നവീകരണം ആവശ്യമുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ	നവീകരണത്തിന്റെ സ്വഭാവം				
		ചെളികോരി വൃത്തിയാക്കൽ	കയ്യേറ്റം ഒഴിപ്പിക്കൽ	ആഴം കൂട്ടൽ	തീരസംരക്ഷണം	ജല ശേഖരണം
3,4,5,6	തലതോട്	✓	✓	✓	✓	✓
7,8,9,10	മാറാൻ തോട്	✓	✓	✓	✓	✓
3,4	മലയാറ്റ് തോട്	✓	✓	✓	✓	✓
1,14,15	പാറപ്പുറത്ത് തോട്	✓	✓	✓	✓	✓
2	കൊട്ടിക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
15	പുല്ലൂറ് കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
15	കൊഴിക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
2	കോട്ടക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
2	ഇലഞ്ഞിക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
2	ചെമ്പകക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
13	ആലുങ്കൽകുളം	✓	✓	✓	✓	✓
5	കോലോത്ത്പറമ്പിൽ കുളം	✓	✓	✓	✓	✓
4	ഒറ്റക്കുളം	✓	✓	✓	✓	✓

5	പ്രാദേശികളും	✓	✓	✓	✓	✓
6	കോൺക്രീറ്റ് കളും	✓	✓	✓	✓	✓
8	ബസാറുകളും	✓	✓	✓	✓	✓
7	സ്വകാര്യകുളങ്ങളും	✓	✓	✓	✓	✓
16	കാവുകളും	✓	✓	✓	✓	✓
3	മാർക്കറ്റുകളും	✓	✓	✓	✓	✓

4.1.10. ദുരിതാശ്വാസക്യാമ്പുകളിലെയും അഭയകേന്ദ്രങ്ങളിലെയും സഹായസംരക്ഷണകേന്ദ്രങ്ങളിലെയും ഭൗതികസൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ

പട്ടിക 4.3 ദുരന്താശ്വാസപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ക്യാമ്പുകൾ അഭയകേന്ദ്രങ്ങൾ	വാർഡ് നമ്പർ	സജ്ജീകരണത്തിന്റെ സ്വഭാവം						
		ശൗചാലയങ്ങൾ	വൈദ്യുതീകരണം	കുടിവെള്ളം	പാചകപ്പുര ഭക്ഷണശാല	ജനറേറ്റർ	കട്ടിലുകൾ	മറ്റുസൗകര്യങ്ങൾ
എസ്. വി. ആർ. പി. എസ്. സ്കൂൾ	2	-	-	-	✓	✓	-	-
അങ്കണവാടി നം 1	5	✓	-	-	-	-	-	-

4.1.11 ദ്രുതപ്രതികരണസംഘം (ഇ.ആർ.ടി)

നടക്കേണ്ടുള്ള ദുരന്തനിവാരണസഹായസംഘങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- ദ്രുത പ്രതികരണ സംഘത്തിന് പരിശീലനവും ആവശ്യമായ അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കലും
- പൊതുജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്ക് മഴവെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ വാർഡുകളിലെയും ഓടകൾ കാനകൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറ്റപണികൾ സജ്ജീകരണവും പൂർത്തിയാക്കലും.

4.2. ദുരന്തലഘൂകരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ദുരന്ത ലഘൂകരണപ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ഗ്രാമ പ്രദേശത്ത് ഉണ്ടാകാൻ ഇടയുള്ള ദുരന്തങ്ങളിന്റെ ആഘാതം പരമാവധി കുറക്കുവാനാവുന്നവയുമായ ഇടപെടലുകൾ ആണ് നാം വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത് . ആയതിൽ പ്രധാനമായും നമ്മുടെ ഗ്രാമപ്രദേശത്തെ കുന്നുകൾ മറ്റു പ്രകൃതി സമ്പത്തുകളും അവയുടെ സ്വാഭാവിക തനിമകളുംകൂടും സംരക്ഷിക്കുക എന്നതാണ്. ഇതിനാവശ്യമായ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് പരമാവധി ഏറ്റെടുക്കേണ്ടത് സ്വാഭാവിക തനിമകൾ നിലനിർത്തുക, ജലത്തിന്റെ സ്വാഭാവിക ഒഴുക്കിനെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്ന തടസ്സങ്ങൾ ഇല്ലാതാക്കുക, മണ്ണിടിച്ചിൽ സാധ്യതയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ അതിന്റെ സാധ്യത ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനോ ആഘാതം കുറയ്ക്കുന്നതിനോ ആവശ്യമായ ഇടപെടലുകൾ നടത്തുക, പാരിസ്ഥിതികലോലപ്രദേശത്തിൽപ്പെടുന്നവർ, കൂട്ടത്തോടെ താമസിക്കുന്നവർ സ്ഥലങ്ങളിൽ പ്രത്യേക പരിഗണനയും ശ്രദ്ധയും ഉറപ്പാക്കുക തുടങ്ങിയ ഇടപെടലുകൾ ഇവിടെ പ്രസക്തമാണ്. ദുരന്താഘാതം പരമാവധി കുറയ്ക്കാൻ കഴിയുന്ന തരത്തിൽ കാർഷികവിളകൾക്കും കന്നുകാലി സമ്പത്തിനുമുള്ള സംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കും വിധംമുള്ളഇടപെടലുകൾ ആവശ്യമായ പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്.

ഉൾപ്പെടുത്താവുന്ന ഘടകങ്ങൾ:

4.2.1. ജലസംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ജലസംരക്ഷണപ്രവർത്തികളിൽ പ്രധാന പരിഗണന മഴവെള്ള സംഭരണത്തിനു നൽകേണ്ടതുണ്ട്.പ്രകൃതിക്കനുസൃതമായി അനുയോജ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ചുള്ളജലപോഷണം വഴി പരമാവധി മഴവെള്ളംമണ്ണിലേക്ക്കിനിയിറക്കുന്നതും, കുളങ്ങൾ, തോടുകൾ, കനാലുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കൽ, ജലസംഭരണികളുടെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ,പുനരുദ്ധാരണം, വീടുകളിലും മറ്റും മഴവെള്ള സംഭരണികൾ സ്ഥാപിക്കൽ എന്നിവ മഴവെള്ളം സംഭരിക്കാനുള്ള വ്യത്യസ്ത രീതികളാണ്. ഇങ്ങനെ ശേഖരിക്കുന്ന ജലം ശ്രദ്ധയോടെ ഉപയോഗം, പൂന്തോട്ട പരിപാലനം, പുൽത്തകിടിനനക്കൽ, ചെറിയ തോട്ടങ്ങളിലുള്ളകൃഷിയാവശ്യങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കെല്ലാംപ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.കൂടാതെ നിലവിലുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ നവീകരണവും ശുചീകരണവും ഉറപ്പാക്കി അവയെ പ്രാദേശിക ജലസേചന-കുടിവെള്ളസ്രോതസ്സുകളായി ഉപയോഗിക്കുക. ആദ്യഘട്ടത്തിൽ കുളങ്ങൾ, തോടുകൾ, കനാലുകൾ എന്നിവ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുന്നതിനും നിലനിർത്തുന്നതിനുമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും, രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ കായലുകൾ മറ്റ് ജല സ്രോതസ്സുകൾ എന്നിവയുടെ ശുചീകരണവും ഏകോപനത്തോടെ പ്രാവർത്തികമാക്കേണ്ടതാണ്.ആയതിന് പുറമെ കായംകുളം പൊഴിഫിഷിംഗ്ഹാർബറിന്റെ വരവോടെ ആഴി ആയി മാറിയതിനാൽ ഉപ്പുവെള്ളം കയറി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ജലാശയങ്ങളുംകാർഷിക മേഖല നശിപ്പിക്കുകയാണ് ഇതിനുപരിഹാരമായി ശാശ്വത ബണ്ട്

നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സർക്കാർ തലത്തില് നിന്ന് ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട്.

4.2.2. ജലസേചനപുനർജ്ജീവനപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ പ്രകൃതിദത്ത ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും ആഴം കൂട്ടിയുള്ള പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.കാലാകാലങ്ങളും പൊഴിയായി നിലനിന്ന കാലഘട്ടത്തിൽ പൊഴികളെത്തുകൊണ്ട് മഴക്കാലം തോടുകളിലെയും,കുളങ്ങളിലെയും ജലം ദൈനംദിന ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കാമായിരുന്നു എന്നാൽ പൊഴിതെളിയാതെ നിമിത്തം ഉപ്പുവെള്ളം കയറി ഗ്രാമപ്രദേശത്തെ കുളങ്ങളും തോടുകളും മാലിന്യങ്ങളും നിറഞ്ഞ് ഉപയോഗശൂന്യമായി മാറി.ഉപയോഗശൂന്യമായിതീർന്ന മണ്ണ് കെട്ടിക്കൂടുതലായുള്ളത് ജലസംഭരണികൾ/ഒഴിപ്പിച്ചുമാറ്റി പുതിയ ജലസംഭരണികൾ സ്ഥാപിച്ച് ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് നൽകാനുള്ളനടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതുണ്ട്.കൂടാതെ ഉപ്പുവെള്ളക്കയറ്റം തടയുന്നതിനുള്ള റെഗുലേറ്ററുകൾ തടയണകൾ,ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ പാർശ്വ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തി എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണംഒരുപദ്ധതിയായി ഏറ്റെടുത്ത് സർക്കാർ തലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കേണ്ടതിന്റെ സാഹചര്യമാണ് നിലവിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലുള്ളത്.

4.2.3. മണ്ണ് സംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ

കൃഷിയോഗ്യമായമണ്ണിന്റെ വിസ്തൃതി കുറയുന്നതോടൊപ്പം ഉള്ള മണ്ണ് തന്നെ മലിനീകരിക്കപ്പെടുന്നഅവസ്ഥയാണിന്നുള്ളത്.മാലിന്യം, ജനപ്പെരുപ്പം, അമിത രാസവളപ്രയോഗം,പൊഴിതെളിയാതാവുമ്പോഴുള്ള ഉപ്പുവെള്ളത്തിന്റെ കയറ്റവും എന്നിവ മണ്ണ് നേരിടുന്ന ഏറ്റവും വലിയ പ്രശ്നങ്ങളാണ്. മണ്ണിനെ മലിനം ചെയ്യുന്നതു തടയാനും മണ്ണിന്റെ സ്വാഭാവികത നിലനിർത്താനും ജൈവവിഭവങ്ങൾകൃഷിസമ്പ്രദായത്തിലേക്ക് നമുക്ക് തിരിച്ചു പോകേണ്ടതുണ്ട്.മാലിന്യങ്ങളിൽ ജൈവവിഘടനത്തിനുവിധേയമാകാത്ത പ്ലാസ്റ്റിക്, ലോഹങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ മണ്ണിന് ഭീഷണി ഉയർത്തുന്നവയാണ്.ആയതു ആദ്യം ഒരു പരിധിവരെ നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കാൻ നമുക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.മാലിന്യ നടപ്പിലാക്കുക, പയറുവർഗ്ഗങ്ങളും കൃഷിയില് മാറി അനുവർത്തിക്കുക, കമ്പോസ്റ്റുവളം വിതറുക, തിരപ്പുകൃഷിരീതി അനുവർത്തിക്കുക, മാരക കീട നാശിനികൾ മണ്ണില് പ്രയോഗിക്കാതിരിക്കുക, മാലിന്യങ്ങളെല്ലാം മണ്ണിൽ തള്ളാതെ സംസ്കരിക്കുക എന്നിവയിലൂടെ മാത്രമേ മലിനമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന മണ്ണിന് പുതുജീവൻ നൽകാൻ കഴിയൂ.

4.2.4. ഭൂപരിധി സംരക്ഷണപ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ഭൂപ്രദേശം പരന്നതും വിസ്തൃതമായതുമായ ഭൂപ്രകൃതിയാണ് ആയതുകൊണ്ടുതന്നെഭൂപരിധി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവശ്യമായി വരുന്നില്ല.

4.2.5. നീർത്തടപരിപാലനപ്രവർത്തനങ്ങൾ

പ്രകൃതി വിഭവവിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിന് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ മാതൃക നീർത്തടാധിഷ്ഠിതമായ പരിപാലനം ആണെന്ന് ശാസ്ത്രീയമായി അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതാണ്. മഴവെള്ളം മണ്ണും നഷ്ടപ്പെടാതെ മണ്ണിൽ താഴ്ത്തി വെക്കുന്നതിനും, മണ്ണും ജൈവ വൈവിധ്യവും സംരക്ഷിക്കാനും നീർത്തടാധിഷ്ഠിത മണ്ണ് – ജല പരിപാലനം മാത്രമാണ് ഏക വഴി. നീർത്തട വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏറ്റവും പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളായ കൃഷി ഭൂമികളിലെ ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ/സംരക്ഷണ കൃഷി മുറകൾ, നീർച്ചാൽ സംരക്ഷണ മാർഗങ്ങൾ, മഴവെള്ള സംഭരണം എന്നിവക്കാവശ്യമായ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതാണ്.

4.2.6. ഭൂവിനിയോഗ ആസൂത്രണം

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഭൗമഘടകങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് തീരപ്രദേശ മേഖല, കായൽപ്രദേശ മേഖല, പുരയിടം, പാടശേഖരം എന്നിങ്ങനെ വിവിധ പാരിസ്ഥിതികമേഖലകളായി തരംതിരിച്ച് ഓരോ മേഖലയിലും അനുവർത്തിക്കാവുന്ന ഭൂവിനിയോഗവും അതിന് വിരുദ്ധമായി ചെയ്തുകൂടാത്ത കാര്യങ്ങളും സംബന്ധിച്ച് ശരിയായ അവബോധം എല്ലാവരിലും ഉണ്ടാക്കിയെടുക്കണം. അനുയോജ്യമല്ലാത്ത ഭൂവിനിയോഗവും കൃഷിരീതികളും ഭാവിയിൽ വലിയ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ സൃഷ്ടിച്ചേക്കാം. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ നിലവിലുള്ള ഭരണ നിർവഹണ അതിർത്തികൾക്ക് പുറമേ കാർഷികവും പാരിസ്ഥിതികവുമായ ഘടകങ്ങൾ അനുസരിച്ച് വിവിധ ഭൂവിഭാഗങ്ങളുടെ അതിർത്തികൾ പുനർനിർണയിക്കുകയും ആയത് പ്രകാരം ഭൂവിനിയോഗ നയം ആവിഷ്കരിച്ച് വികസനപദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുകയും വേണം. കൂടാതെ ഭൂജലസാധ്യതകൾ കണക്കിലെടുത്ത് ജലം ലഭ്യമാക്കാൻ സാധിക്കുന്ന പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, തടയണ, നൂറു വർഷത്തെ കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മുന്നിൽ കണ്ടുള്ള ആഘാതലഘൂകരണ പ്രവർത്തനം എന്നീ അടിസ്ഥാനപരമായ മാറ്റങ്ങൾ ആണ് ഇനി നാം കൈക്കൊള്ളേണ്ടത്.

4.2.7. ഹരിത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ കല്ല്, മണൽ മുതലായവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള മതിൽ നിർമ്മാണം നിരുത്സാഹപ്പെടുത്തുകയും, മതിലിനുപകരം ജൈവവേലി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും കൂടാതെ പുതിയ നിർമ്മിതികൾക്കെല്ലാം ഹരിത പ്രോട്ടോക്കോൾ ബാധകമാക്കി പ്രകൃതിക്കിണങ്ങുന്ന വാസ്തുവിദ്യയും നിർമ്മാണസാമഗ്രികളും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും നിർമ്മിതികൾ വിഭവ മിതത്വം പാലിക്കുന്നവയുമാകണം.

4.2.8. മാലിന്യസംസ്കരണ/ പരിപാലനപരിപാടികൾ

വീടുകളിലെയും സ്ഥാപനങ്ങളിലെയും ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ പരമാവധി ഉറവിടത്തിൽ തന്നെ ഉല്പാദകന്റെ ഉത്തരവാദിത്തത്തിൽ സംസ്കരിക്കുന്ന രീതിക്കൊപ്പം സാമൂഹ്യസംവിധാനങ്ങളിൽ ജൈവമാലിന്യസംസ്കരണത്തിനായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പൊതു

മാർക്കറ്റിൽ നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ളതുമ്പൂർമുഴിമാലിന്യസംസ്കരണ മാതൃക കമ്പോസ്റ്റിംഗ് യൂണിറ്റ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയും എല്ലാവരും പ്രാവർത്തികമാക്കേണ്ടതാണ്. ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഹരിതകർമ്മസേനയുടെ സഹകരണത്തോടെ അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനതലത്തിൽ വീടുകളിൽനിന്നും,സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും ശേഖരിച്ച് വൃത്തിയാക്കി തരംതിരിച്ച് പുനഃചംക്രമണകേന്ദ്രത്തിലെത്തിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പൊതുമാർക്കറ്റിൽ മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റിസെന്റർ (MCF) നിർമ്മിച്ച് ആദ്യഘട്ട പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.കൂടാതെ ജലസ്രോതസ്സുകളിൽ മാലിന്യം നിക്ഷേപിക്കുന്നത് കർശനമായി തടയുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.മാലിന്യം കുറയ്ക്കുക (Reduce), വസ്തുക്കളുടെ പുനരുപയോഗം (Reuse) പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, പുനഃചംക്രമണം (Recycle) ഉറപ്പാക്കുക എന്നീ തത്വങ്ങൾ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനുള്ള വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിച്ച് നടപ്പാക്കുന്നതാണ്.

4.2.9. ഭൂഹരിതവൽക്കരണം

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ തരിശ് ഭൂമികളിലും,തോടുകളും പുറമ്പോക്കുകളിലും വനവൃക്ഷങ്ങളുംഫലവൃക്ഷങ്ങളും പിടിപ്പിച്ച് ഹരിത വൽക്കരിക്കുക

4.2.10 ഹരിതചട്ടങ്ങളുടെപാലനം

ഒരു പക്ഷേ ഒഴിവാക്കിയാൽ പരിപാടികൾ ശേഷം വരുന്ന മാലിന്യങ്ങളുടെ അളവ് കുറയ്ക്കുക-എന്നതാണ് ഹരിത ചട്ടങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം.സർക്കാർ, അർദ്ധസർക്കാർ, പൊതുമേഖലാസ്ഥാപനങ്ങൾ, തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്വകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾ, ക്ഷേത്രങ്ങൾ, പള്ളികൾ തുടങ്ങിയ മതസ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്കൂളുകൾ, കോളേജുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ളസ്ഥാപനങ്ങളിൽ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നടക്കുന്ന പൊതുപരിപാടികളിൽ ഹരിത ചട്ടങ്ങൾ പാലിക്കണം.പുനരുപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന സാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക, പരിപാടികളിൽ പരമാവധി പ്രകൃതിസൗഹൃദവസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിക്കുക, മാലിന്യങ്ങൾ അഴുകുന്നവയും അഴുകാത്തവയും ആയി തരംതിരിച്ച് സംസ്കരിക്കുക, ജൈവമാലിന്യംകമ്പോസ്റ്റാക്കുക, അജൈവമാലിന്യം തരംതിരിച്ച് ശേഖരിച്ച് പുനഃചംക്രമണത്തിനായി (റീ സൈക്ലിങ്) പാഴ്വസ്തുവ്യാപാരികൾക്കോ (ആക്രികച്ചവടക്കാർ) തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങളിൽ കേരള മിഷൻ ഹരിത സർക്കാർ-സർക്കാരിതരഏജൻസികൾക്കോ കൈമാറുക എന്നിവയാണ് പ്രധാനമായും ചെയ്യേണ്ടത്.

4.2.11 ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ടക്വാറികളുടെപാരിസ്ഥിതികപുനഃസ്ഥാപനനടപടികൾ

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് ക്വാറികളോ ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ട ക്വാറികളോ ഇല്ല.

4.2.12 പരിസ്ഥിതിസൗഹൃദറോഡ് നിർമ്മാണവുംനവീകരണവും

ഗ്രാമീണറോഡുകളിൽ കയർഭൂവസ്ത്രം പോലുള്ള തീർത്തും പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദവസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള റോഡ് നിർമ്മാണരീതികൾ

അവലംബിക്കുക, ടി ഭാഗത്തു നിശ്ചിത അളവിൽ മണ്ണിൽ ചേർക്കുമ്പോൾ മണ്ണ് ദൃഢമാകുകയും, മാത്രമല്ല സാധാരണഗതിയിൽ പ്രയോഗിക്കുന്നതിനേക്കാൾ സാന്ദ്രത വർധിക്കുകയും ചെയ്യും. ഇത് മണ്ണിന് മുകളിൽ ഒരു പാളിയായി നിലനിർത്തുന്നതോടൊപ്പം ഉറപ്പുള്ളതായി മാറുകയും ചെയ്യുന്നു. റോഡ് നിർമ്മാണത്തിൽ സാധാരണ ഉപയോഗിക്കുന്ന അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ ഒഴിവാക്കി പ്രകൃതിദത്തമായി മണ്ണിൽ തന്നെ മാറ്റി റോഡ് നിർമ്മിക്കാമെന്നതാണ് ഈ റോഡുകളുടെ പ്രത്യേകത. ഡ്യൂറാബിലിറ്റിയിൽ മറ്റുള്ളവയേക്കാൾ ഒരു പാളിയായി മണ്ണിന് മുകളിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതിനാൽ പൊട്ടിപ്പൊളിയുകയുമില്ല. ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ റോഡ് നിർമ്മിക്കുമ്പോൾ നിർമ്മാണച്ചെലവ് പകുതിയോളം അഥവാ ശതമാനം വരെ കുറയ്ക്കാൻ കഴിയും.

4.2.13 മറ്റു സാധ്യതകൾ/ആശയങ്ങൾ

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ ഭൂപ്രകൃതിക്ക് അനുയോജ്യമായ സാങ്കേതിക നിർമ്മാണ രീതികൾ കർശനമായി പാലിച്ചുകൊണ്ട് മാത്രമേ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണവും പുനർനിർമ്മാണവും നടത്താവൂ. എല്ലാ റോഡുകളുടെയും നിർമ്മാണത്തോടൊപ്പം ഓവുചാലുകളും ഉണ്ടാകണം.

4.2.14 കണ്ടൽക്കാടുകൾക്ക് സംരക്ഷണം-പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ-സംരക്ഷണം

കണ്ടൽക്കാടുകളെ കടലിന്റെ കാവൽക്കാർ എന്നാണ് വിശേഷിപ്പിക്കുന്നത് ആയതുകൊണ്ടുതന്നെ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലുള്ള കണ്ടൽ കാടുകളുടെ സംരക്ഷണം നമ്മൾ ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതുണ്ട്. തീരപ്രദേശങ്ങളിലുള്ള കിണറുകളിലെ ഉപ്പുകലർന്ന വെള്ളം പോലും കണ്ടൽച്ചെടികൾ വലിച്ചെടുക്കുന്നതുമൂലം ശുദ്ധജലമായി മാറും. ആയതിനാൽ കണ്ടൽച്ചെടികൾ നമ്മുടെ തീരപ്രദേശങ്ങളിലെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ ഒരുപരിധിവരെ സഹായിക്കുന്നു. മത്സ്യങ്ങളുടെ വളർച്ചയ്ക്കും പ്രജനനത്തിനും കണ്ടൽക്കാടുകൾ അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. ആയതിനാൽ കണ്ടൽ കാടുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും കൂടുതൽ ചെടികൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

4.2.15 നദീപുനരുജ്ജീവനവും നദീതട സംരക്ഷണവും

നദികളൊന്നുമില്ലാത്ത ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് ആയതിനാൽ നദി പുനരുജ്ജീവനവും നദീതട സംരക്ഷണവും സംബന്ധിച്ച പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതായ സാഹചര്യം ഇല്ല

4.2.16 കാട്ടുതീ പ്രതിരോധം

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് വനഭൂമി ഇല്ലാത്തതിനാൽ കാട്ടുതീ ഉണ്ടാകാൻ ഉള്ള സാഹചര്യം നിലവിലില്ല

4.2.17 അപകട സാധ്യതയുള്ള മരങ്ങൾ കോതി ഒതുക്കൽ

മഴക്കാലത്തിനു മുൻപ് പഞ്ചായത്തിലെ അപകട സാധ്യതയുള്ള എല്ലാ മരങ്ങളും കൊമ്പുകളും മുറിച്ചുമാറ്റേണ്ടതാണ്. അല്ലാത്തപക്ഷം ഇതുമൂലം ഉണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾക്ക് നാശനഷ്ടങ്ങൾക്കും ഉത്തരവാദി നഷ്ടപരിഹാരം നൽകേണ്ടിവരുന്ന അവസ്ഥ പ്രശ്നങ്ങളിൽ

ഉടമകളെക്കൊണ്ട് മുറിപ്പിക്കുകയും അല്ലാത്ത സാഹചര്യങ്ങളിൽ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് നേരിട്ട് ടി മരങ്ങൾ മുറിച്ചുമാറ്റി ആയതിനുള്ള ചെലവ് ഉടമകളിൽ നിന്ന് ഈടാക്കേണ്ടതുമാണ്. കൂടാതെ പൊതുസ്ഥലങ്ങളിലെ അപകടകരമായ മരങ്ങളുടെ ചില്ലകൾ മുറിച്ചുനീക്കാൻ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ടതുമാണ്

4.3 സാമൂഹ്യബോധവൽക്കരണവും ജനകീയ പ്രതിരോധം വളർത്തലും

ഇതിനായി പരിശീലനങ്ങൾ നടത്തുന്നതും അവബോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളും ദുരന്ത നിവാരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംഘടനകളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ചെയ്യാവുന്നതാണ്:

- സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത സംഘടനകൾ
- ജനകീയ, സാംസ്കാരിക, സാമൂഹ്യസംഘടനകൾ
- പാടശേഖര സമിതികൾ
- രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികൾ
- തൊഴിലാളിസംഘടനകൾ
- റെസിഡൻസ് അസോസിയേഷൻ
- കുടുംബശ്രീ, ആശാ പ്രവർത്തകർ, MGNREGS മേറ്റുമാർ
- അങ്കണവാടി പ്രവർത്തകർ
- മുതിർന്ന പൗരന്മാരുടെ സംഘടനകൾ
- യുവജന, മഹിളാപ്രസ്ഥാനങ്ങൾ
- NCC, NSS, SPC,സ്കൗട്ട്ഗൈഡ്

അധ്യായം-5

ശേഷികളും വിഭവങ്ങളും

5.1. വിഭവവിവരശേഖരം

[illegible]

പട്ടിക 5.1 വിഭവവിവരശേഖരം

ഗതാഗത ഉപാധികൾ	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺ നമ്പർ	ഓപ്പറേറ്റർ	ഫോൺ നമ്പർ
ബുൾഡോസർ	രാകേഷ്	8281300483	രാകേഷ്	8281300483
ജെ.സി.ബി(ടയർ മൗണ്ടഡ്/ ചെയിൻ മൗണ്ടഡ്)	രാകേഷ്	8281300483	രാകേഷ്	8281300483
ക്രെയിൻ	-	-	-	-
ട്രാക്ടർ	-	-	-	-
ടാക്സി സർവീസ്	ഷെരീഫ് രാജു	9447366206 9847131016	ഷെരീഫ് രാജു	9447366206 9847131016
ഹെവി ട്രക്ക് (ടോറസ് ലോറി)	കെ. ജയകുമാർ	9447349123	കെ. ജയകുമാർ	9447349123
യന്ത്രവത്കൃത ബോട്ട്	-	-	-	-
വള്ളങ്ങൾ	പ്രകാശൻ സുധീഷൻ രാജേന്ദ്രൻ	9604163582 9447097742 9656281569	പ്രകാശൻ ഉദയൻ സതീശൻ	9604163582 9447097742 9656281569
ആംബുലൻസ്				
മൊബൈൽ മോർച്ചറികൾ	-	-	-	-
കരയിലും വെള്ളത്തിലും ഓടുന്ന ആംബുലൻസ്	-	-	-	-
4 വീൽ ഡ്രൈവ് ജീപ്പ്	കെ. ജയകുമാർ	9447349123	കെ. ജയകുമാർ	9447349123
4 വീൽ ഡ്രൈവ് ട്രക്ക്				
മറ്റുള്ളവ				

വാർത്താ വിനിമയം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺ നമ്പർ
ടെലിഫോൺ എക്സ്ചേഞ്ച്	BSNL ക്ലാപ്പന	0476 269 8867
മൊബൈൽ ഫോൺ ഔട്ട്‌ലെറ്റ്	ഇർഷാദ്	9788552930

പ്രാദേശിക ചാനലുകൾ	OCV CD Net	9447092275 9961266744
മാധ്യമ പ്രവർത്തകർ	ഹരിദാസൻ	9744863468
ഐ.ടി. വിദഗ്ധർ	[illegible]	8592848875
നവമാധ്യമ കൂട്ടായ്മ	-	-
ഹാം റേഡിയോ	-	-

ഉപകരണങ്ങൾ	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	ഫോൺനമ്പർ
ടെന്റുകൾ/ടാർപോളിൻ	ബാബു.കെ	9526309910
പമ്പുസെറ്റ് - 10 എച്ച്.പി.		
പമ്പുസെറ്റ് - 20 എച്ച്.പി. (മഡ് പമ്പ്)		
ജനറേറ്റർ	ബാബു.കെ	9526309919
	കുമാർ	9747828051
	ഷിജു	9961184092
വാട്ടർടാങ്കുകൾ(5000ലിറ്ററുംഅതിൽകൂടുതലും)	-	-
കാറ്റ് നിറയ്ക്കാവുന്നറബ്ബർബോട്ട്	-	-
എ.എസ്.കെ.എ. ലൈറ്റ്	-	-
വടം		
ലൈഫ് ജാക്കറ്റ്	-	-
മറ്റുള്ളവ/ വാടക സാധനങ്ങൾ		

മോട്ടോർമെക്കാനിക്/റിപ്പയറിങ്സ്ഥാപനങ്ങൾ/ വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ
1.കുമാരപുരംഎഞ്ചിനീയറിംഗ് വർക്ക്	മാവിളക്കടവ്	ഷൈൻ കെ. 9447909424
2.		
ഇലക്ട്രിക് ഷോപ്പ്		
1.പാർവണംഇലക്ട്രിക് ഷോപ്പ്		9446088330
2.		
മറ്റുള്ളവ		

ശുചിത്വസംവിധാനങ്ങൾ	സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ
പോർട്ടബിൾടോയ്ലറ്റുകൾ	-	-
സ്വീവേജ്ട്രീറ്റ്മെന്റ്പ്ലാന്റ്	-	-

മനുഷ്യവിഭവശേഷി	പേര്	ഫോൺനമ്പർ

ഉദ്യോഗസ്ഥതസ്തിക	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
മെഡിക്കൽപ്രാക്ടീഷണർ /ഡോക്ടർ	ശാലു പ്രകാശൻ ദീപ്തി എസ് രാജ് നസീമ.എ	9048019717 9495330930 9446091673
പഞ്ചായത്ത്എഞ്ചിനീയർ MGNREGSഎഞ്ചിനീയർ	ഉഷ.ആർ ആര്യശ്രീ.എം	9497673828 9947551645
നഴ്സ്	ഷീജ ജോസഫ് ഷിബി.ബി	9605747427 9446009562
മനശാസ്ത്ര വിദഗ്ധൻ	ദീപ്തി എസ് രാജ്	9495330930
കൗൺസിലർ	ദീപ്തി എസ് രാജ്	9495330930
മൃഗ ഡോക്ടർ	ജിൻസി ജോർജ്	9446190627
ജെ പി എച്ച് എൻ / ജെ എച്ച് ഐ	ബെന്നറ്റ്, JHI,PHC ഷാജി വിൻസെന്റ്,JHI,PHC നവീൻകുമാർ,JHI,PHC വിദ്യാലക്ഷ്മി എസ്, JPHN,PHC ഷൈജി.എസ്,JPHN,PHC ബീനാ ജോർജ്, ,JPHN,PHC ജിജി മോൾ,JPHN,PHC	9447073190 9495660736 9744668063 9947670056 9447435876 9495475290 8139770893
ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ	മധുകൃഷ്ണൻ	9447073190
ആരോഗ്യപ്രവർത്തകർ / ആശ	അനുമോൾ സുജാത ഷെർളി പ്രീത മായ എസ് ലീന രമ ഗീത ലത വിജയ ഗോമതി പ്രിയങ്ക രേണു ലളിതാഭായി മായ ഷീബ ജയശ്രീലക്ഷ്മി ലില്ലിക്കുട്ടി സബി മായ ബാബു ഷീജ രാജേശ്വരി	9539783213 8547440974 9562571302 9656846976 9747509636 9656202053 9847967298 9645826085 9961966436 8086102745 9961884878 9646637729 9562336281 8076318507 9544154627 9995626526 9656674629 6238751789 9747422695 9747263947 8137952066 9567888639

മനുഷ്യവിഭവശേഷി	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
	വിജയശ്രീ പാർവതി അംബിക അംബികാദേവി ഷിജി	9562365227 9562887318 9744813314 9645909665 9846015074
വിരമിച്ച പോലീസ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ	പരമേശ്വരൻപിള്ള	9961420601
വിരമിച്ച സായുധ സേനാംഗങ്ങൾ	രവീന്ദ്രൻ പിള്ള ശശികുമാർ	9744293023 9447204867
വിരമിച്ച റവന്യൂ ജീവനക്കാർ	ജയകുമാർ,ചെക്കേഞ്ഞിവിള	9447503866
സ്കൗട്ട്&ഗൈഡ്സ്	സച്ചിൻ,സ്കൗട്ട്മാസ്റ്റർ ആദിത്യൻ.S,ഗൈഡ് ക്യാപ്റ്റൻ ശ്രീനാഥ്.S,സ്കൗട്ട് മൈഥിലി,ഗൈഡ്	9961417987 9744009505 9961489135 9562870646
എൻ.സി.സി വോളണ്ടിയർമാർ		
എൻ.എസ്.എസ്. വോളണ്ടിയർമാർ		
മുങ്ങൽവിദഗ്ദ്ധർ	പ്രഭാകരൻ,ഫയർമാൻ ഉദയൻ, ഫയർമാൻ സതീശൻ, ഫയർമാൻ	9604163982 9447097742 9656281369
മരം വെട്ടുകാർ	നസീർ	9562878855
RCC കട്ടർമാർ	സിദ്ദിഖ്	9947110419
ഇലക്ട്രീഷ്യന്മാർ	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	9847942518
കെ എസ് ഇ ബി ജീവനക്കാർ	അസി.എഞ്ചിനീയർ ലൈൻമാൻ	9496008824 9846101889
ജെ.സി.ബി. ഓപ്പറേറ്റർമാർ	ഷാജഹാൻ	8281300483
ക്രെയിൻഓപ്പറേറ്റർ		
പരിശീലനം ലഭിച്ച നീന്തൽക്കാർ / സ്കൂബാഡൈവർമാർ	-	-
ശവം മറവുചെയ്യൽ സംവിധാനം	കുമാർ	9747828051
പാമ്പ് പിടുത്തക്കാർ		
പാചകക്കാർ	തിരുവോണം കാറ്ററിംഗ് സുരേഷ്കാറ്ററിംഗ്	9947473536 9995787669
ശുചീകരണ തൊഴിലാളികൾ	രാജിത രാധ	9605419923 8606818681
ചുമട്ടുതൊഴിലാളികൾ		
മത്സ്യബന്ധനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടവർ		
അദ്ധ്യാപകർ	പ്രശാന്ത് ഹെഡ്മാസ്റ്റർ,SRVLPS സിന്ധു, SRVLPS ഷീന, SRVLPS	9744863468 8547393734 9048554315 9847802187

മനുഷ്യവിഭവശേഷി	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
	സജിത മധുസൂദനൻ വിജയലക്ഷ്മി, KNMUPS സുധാകുമാരി, KNMUPS വിജയലക്ഷ്മിഅമ്മാൾ നിസ്സാം പി.എ ലളിത വിജയൻ	9497427907 9446869245 9562369137 9497692038 9446791290 9605283396
പ്ലംബർമാർ	ബാബു	9847749839

അവശ്യവസ്തുക്കൾ	പേര്	ഫോൺനമ്പർ
മരുന്ന് കട	Fellissa മെഡിക്കൽസ്	9645704964
തുണി കട	എസ്.എസ്.ട്രേഡേഴ്സ്	9567328960

3.2. സർക്കാരേതരസംഘടനകൾ/സാമൂഹ്യസംഘടനകൾ/കുടുംബശ്രീ അയൽ കൂട്ടങ്ങൾ /സ്വയംസഹായസംഘങ്ങൾ

പട്ടിക 3.2 സർക്കാരേതരസംഘടനകൾ/സാമൂഹ്യസംഘടനകൾ/കുടുംബശ്രീ അയൽ കൂട്ടങ്ങൾ /സ്വയംസഹായസംഘങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	സർക്കാരേതരസംഘടനകൾ (എൻ.ജി.ഒ.), സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിതസംഘടനകൾ (സി.ബി.ഒ.) മറ്റ് സംഘടനകൾ/സ്പോർട്സ്ക്ലബ്ബുകൾ/മതസംഘടനകൾ/സ്വയംസഹായസംഘങ്ങൾ/കുടുംബശ്രീ/യുവജനക്ലബ്ബുകൾ/ആർട്സ്ക്ലബ്ബുകൾ	ഇവയിൽ ദുരന്തനിവാരണസംവിധാനത്തിൽ (രക്ഷാപ്രവർത്തനം/ദുരിതാശ്വാസക്യാമ്പ്/അടിസ്ഥാന ജീവൻരക്ഷാസംവിധാനങ്ങൾ /പ്രഥമശുശ്രൂഷ/ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ് തുടങ്ങിയവ) പരിശീലനംലഭിച്ചവ്യക്തികൾ		
		പേര്	പരിശീലനം ലഭിച്ചമേഖല	ഫോൺനമ്പർ
1	ദി ഓറഞ്ച് സ്പോർട്സ്&ആർട്സ് ക്ലബ്		രക്ഷാപ്രവർത്തനം	9947797190
2	ഷൈനിംഗ് ആർട്സ്&സ്പോർട്സ് ക്ലബ്	ആഷിക്	രക്ഷാപ്രവർത്തനം	8138845903
3	കൈരളി ക്രിക്കറ്റ് ക്ലബ് പാലത്തറ ക്ലബ്		രക്ഷാപ്രവർത്തനം	
4	യുവജന സമിതി,യുവകലാസാഹിതി കൗൺസിൽ		രക്ഷാപ്രവർത്തനം	
5	ആരോഗ്യ പരിശീലന ഗ്രൂപ്പ്	ഇസ്മായിൽ	ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ്	9747137380
6	ശ്രീശാന്തി കുടുംബശ്രീ	ഷീജ	ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ്	9961930336
7	ശ്രീശാന്തി കുടുംബശ്രീ	സിന്ധുകുമാരി	ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ്	9847877846
8	തിരുകുടുംബശ്രീ	ബിന്ദു	ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ്	9961242341
9	ഉദയ കുടുംബശ്രീ	അനൂപകുമാരി	ക്യാമ്പ് നടത്തിപ്പ്	8820881224

10	[illegible] കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9744293272
11	[illegible] കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9544406471
12	ഐശ്വര്യകുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9895878350
13	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9656202053
14	[illegible] കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9447622892
15	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9446867381
16	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9446182432
17	ദീപംകുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9747794606
18	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	8606797182
19	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9746712526
20	ശ്രീലക്ഷ്മികുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9446347082
21	ഐശ്വര്യ കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9526203206
22	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9947739836
23	ചൈതന്യകുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9947409500
24	ചൈതന്യ കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9961184225
25	[illegible] കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9961184225
26	തിരുവാതിര കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9947619040
27	കാർത്തിക കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9480289925
28	[illegible] കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9605277119
29	[illegible]കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	994797202
30	കീർത്തി കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9747371236
31	കാർത്തിക കുടുംബശ്രീ	[illegible]	[illegible]	9656403669
32	[illegible]	[illegible]	[illegible]	9544571095

5.3 നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സുരക്ഷിത പുനരധിവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ (സ്കൂളുകൾ/കോളേജുകൾ/കമ്മ്യൂണിറ്റിഹാളുകൾ, ആരാധനാലയങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ)

പട്ടിക 5.3 നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സുരക്ഷിത പുനരധിവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്, സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ക്ലാസ്സ് മുറികൾ	ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ആളുകളുടെ എണ്ണം	ഉടമസ്ഥാവകാശം (സർക്കാർ/സ്വകാര്യം) ഉടമസ്ഥന്റെ ഫോൺ നമ്പർ സഹിതം	താഴെപ്പറയുന്ന സൗകര്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത (ഉണ്ട്/ഇല്ല)			
					വൈദ്യുതി	കക്കൂസ്	കുടിവെള്ളം/ കിണർ	പാചക സൗകര്യം
സ്കൂൾ								
1	Govt.SRVLPS പുതുപ്പള്ളി നോർത്ത്	6	200	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
2	Govt.LPS പുതുപ്പള്ളി	4	100	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
3	Govt.UPS പുതുപ്പള്ളി നോർത്ത്	7	300	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
4	KNM Govt UPS പുതുപ്പള്ളി	20	250	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
5	പുള്ളർ UPS പുതുപ്പള്ളി	7	200	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
6	CMSLPS പുതുപ്പള്ളി	7	200	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
7	CMS HS പുതുപ്പള്ളി	14	300	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
8	RVSM HS പ്രയാർ	86	250	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
9	RVSM HSS പ്രയാർ	11	300	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
കോളേജ്								
1	ഇല്ല	-	-	-	-	-	-	
കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാളുകൾ/പാരിഷ് ഹാളുകൾ								
1	ശാലി ഓഡിറ്റോറിയം		300	[illegible]	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
2	[illegible] ഓഡിറ്റോറിയം		300	[illegible]	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
3	SCB1900		100	ബാങ്ക് SCB1900	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
4	സി.എസ്.ഐ പാരിഷ് ഹാൾ		300	C.S.I Church	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
5	വാരണപ്പള്ളി ഓഡിറ്റോറിയം		300	വാരണപ്പള്ളി കുടുംബം വക	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
ആരാധനാലയങ്ങൾ								

1	[illegible] ക്ഷേത്രം		1000	[illegible] ക്ഷേത്രാവശ്യം ക	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം
2	[illegible] ക്ഷേത്രം		1000	ക്ഷേത്രാവശ്യം ക	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം
3	[illegible] ക്ഷേത്രം		1000	ക്ഷേത്രാവശ്യം ക	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം
4	[illegible] ക്ഷേത്രം		1000	ക്ഷേത്രാവശ്യം ക	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം
5	[illegible] 1		1000	[illegible]	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം
6	[illegible] 2		1000	ക്ഷേത്രാവശ്യം ക	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം	ഉചിതം

5.4. ഹെലിപ്പാഡുകൾ

പട്ടിക 5.4: ഹെലിപ്പാഡുകൾ

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	അക്ഷാംശവും രേഖാംശവും	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	വിസ്തൃതി (ച.മീ.)	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ /സ്വകാര്യം)
1	RVSMHSS ഗ്രൗണ്ട്	9.129413 76.503864	പ്രയാർ,പുതുപ്പള്ളി	225	സ്വകാര്യം

5.5. താത്കാലിക ഹെലിപ്പാഡുകൾ ദുരിതാശ്വാസകേന്ദ്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻകഴിയുന്നസ്ഥലങ്ങൾ

പട്ടിക 5.5: താത്കാലിക ഹെലിപ്പാഡുകൾ / ദുരിതാശ്വാസകേന്ദ്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻകഴിയുന്നസ്ഥലങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	അക്ഷാംശവും രേഖാംശവും	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	വിസ്തൃതി (ച.മീ.)	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ/സ്വകാര്യം)	ലഭ്യമായ സമയം
1	RVSMHSS ഗ്രൗണ്ട്	9.129413 76.503864	പ്രയാർ, പുതുപ്പള്ളി	225	സ്വകാര്യം	[illegible]
2	പുതിയതായി ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ കഴിയുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ നിലവിൽ ഇല്ല					

5.6. കുടിവെള്ളലഭ്യത

[illegible] പഞ്ചായത്തിൽ ലഭ്യമായ കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകൾ

പട്ടിക 5.6: കുടിവെള്ളലഭ്യത

ക്രമ നം	സ്രോതസ്സ്	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ)	പ്രവർത്തനക്ഷമത	അവസാനമായി ശുചീകരിച്ച തീയതി

			[illegible])	([illegible])	[illegible]
1	[illegible]	ജില്ല [illegible]	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
2	[illegible]	ജില്ല [illegible]	സർക്കാർ	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
3	[illegible]	ജില്ല [illegible]	സ്വകാര്യം	ഉണ്ട്	സൗകര്യം ആവശ്യമായത് ഉണ്ട്

5.7. ചന്ത/പലചരക്കുകട/[illegible]/[illegible]/മറ്റുള്ളവ

പട്ടിക 5.7: ചന്ത/പലചരക്കുകട/[illegible]/[illegible]/മറ്റുള്ളവ

ക്രമ നമ്പർ	കടയുടെ തരം	കടയുടമയുടെ പേര്	ഉടമസ്ഥത (സർക്കാർ/സ്വകാര്യം)	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	ഫോൺനമ്പർ
1	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9895118358
2	റേഷൻകട	SC # 2730	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	[illegible]
3	റേഷൻകട	SC # 1900	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	04742680771
4	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9895603862
5	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പ്ലാക്കാട്	9847074125
6	റേഷൻകട	[illegible]പിള്ള	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9747820274
7	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	8075046182
8	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9961421146
9	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9846688636
10	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9847528641
11	റേഷൻകട	[illegible]പിള്ള	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9947162078
12	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9744849610
13	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	മരുതമൺപള്ളി	7510448434
14	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9895686636
15	റേഷൻകട	[illegible]	സർക്കാർ	പൂയപ്പള്ളി	9446163101
16	മാവേലിസ്റ്റോർ	സിവിൽ സപ്ലൈസ്	സർക്കാർ	നടക്കൽ ജംഗ്ഷൻ	04742441761
17	സൂപ്പർ മാർക്കറ്റ്	[illegible]	സ്വകാര്യം	പൂയപ്പള്ളി	
18	സൂപ്പർ മാർക്കറ്റ്	[illegible]	സ്വകാര്യം	മരുതമൺപള്ളി	

20	സപ്ലൈ മാർക്കറ്റ്	[illegible]	സ്വകാര്യം	പുതുപ്പള്ളി	

5.8. ശ്മശാനം/ശവശരീരം മറവ് ചെയ്യാനുള്ള സ്ഥലം

പ്രദേശത്തോട് അനുബന്ധിച്ച് മൃതശരീരങ്ങൾ മറവു ചെയ്യാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളോ ശ്മശാനങ്ങളോ ഉണ്ടെങ്കിൽ അവയുടെ വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുക.

പട്ടിക 5.8: മോർച്ചറി/ ശ്മശാനം/ശവശരീരം മറവ് ചെയ്യാനുള്ള സ്ഥലം

ക്രമ നമ്പർ	സ്ഥാപന നടത്തിപ്പു ചുമതലക്കാരന്റെ പേര്, ഫോൺനമ്പർ	സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഫോൺനമ്പർ	സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	അടുത്തുള്ള റോഡിൽ നിന്നുള്ള ദൂരം
മനുഷ്യർ				
1	ഗവ.ജെ.ഹോസ്പിറ്റൽ(മോർച്ചറി)	04792443196	കൃഷ്ണപുരം	1.5km
2	താലൂക്ക് ആശുപത്രി (മോർച്ചറി)	04792447274	കായംകുളം	4.2km
3	ശ്മശാനം ഇല്ല	-	-	-
4	St. Peter's CSI Church,[illegible]	04792444760	പുതുപ്പള്ളി	1.2km
മൃഗങ്ങൾ				
1	-	-	-	-

5.9. മാലിന്യസംസ്കരണസംവിധാനം

പട്ടിക 5.9: മാലിന്യസംസ്കരണസംവിധാനം

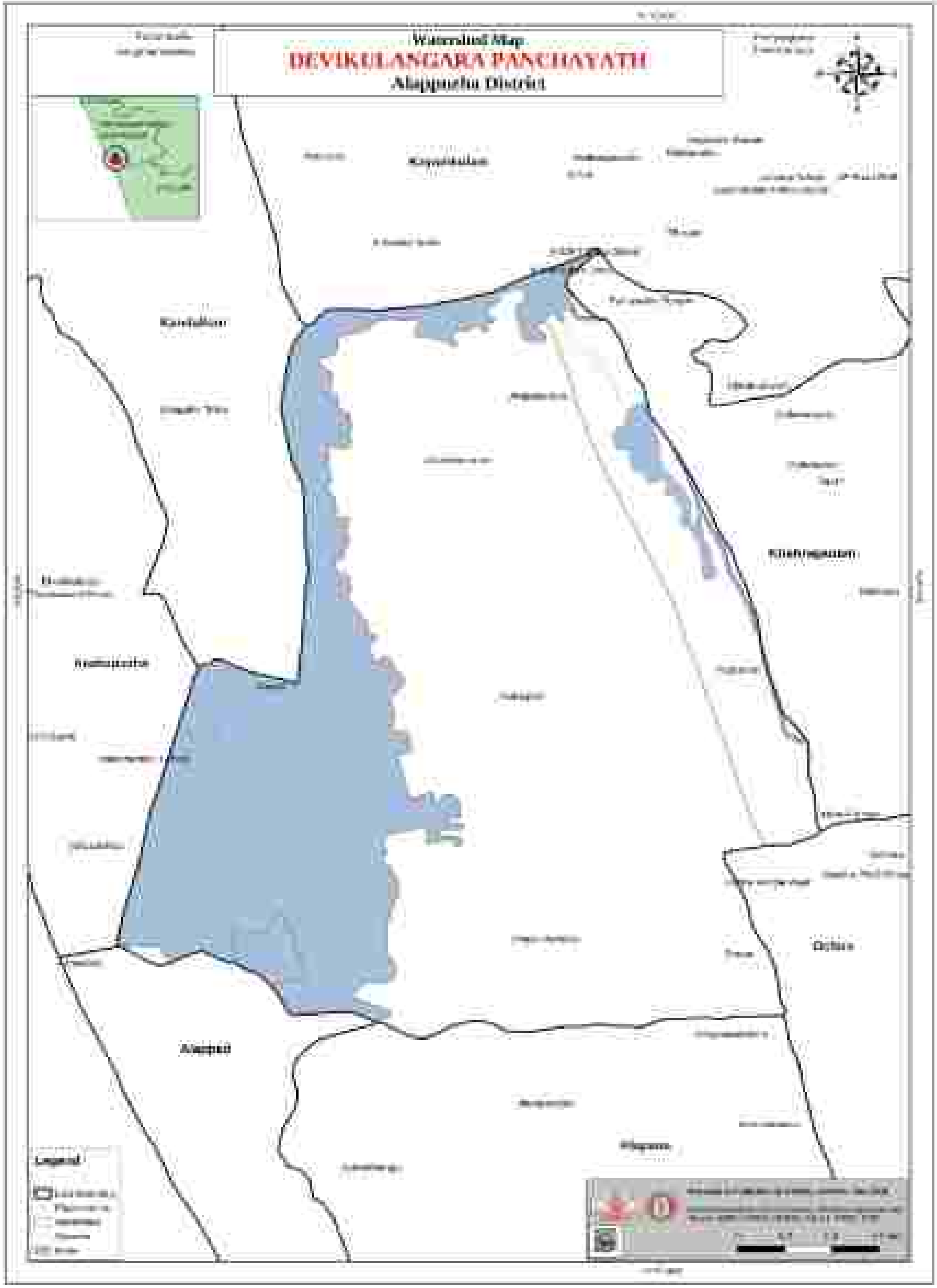
ക്രമ നമ്പർ	യൂണിറ്റിന്റെ പേരും സ്ഥലവും	മാലിന്യത്തിന്റെ തരം	ഉടമസ്ഥത	ഫോൺനമ്പർ
1	തുമ്പൂർമുഴി മോഡൽ എയറോബിക് മാലിന്യ സംസ്കരണ യൂണിറ്റ്	ജൈവമാലിന്യം	പഞ്ചായത്ത്	04792445953
2	ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ	ജൈവമാലിന്യം	പഞ്ചായത്ത്	04792445953
3	എം.സി.എഫ്	ഖര,അജൈവ മാലിന്യം	പഞ്ചായത്ത്	04792445953
4	ഹരിതകർമ്മ സേന	അജൈവ മാലിന്യം	പഞ്ചായത്ത്	04792445953

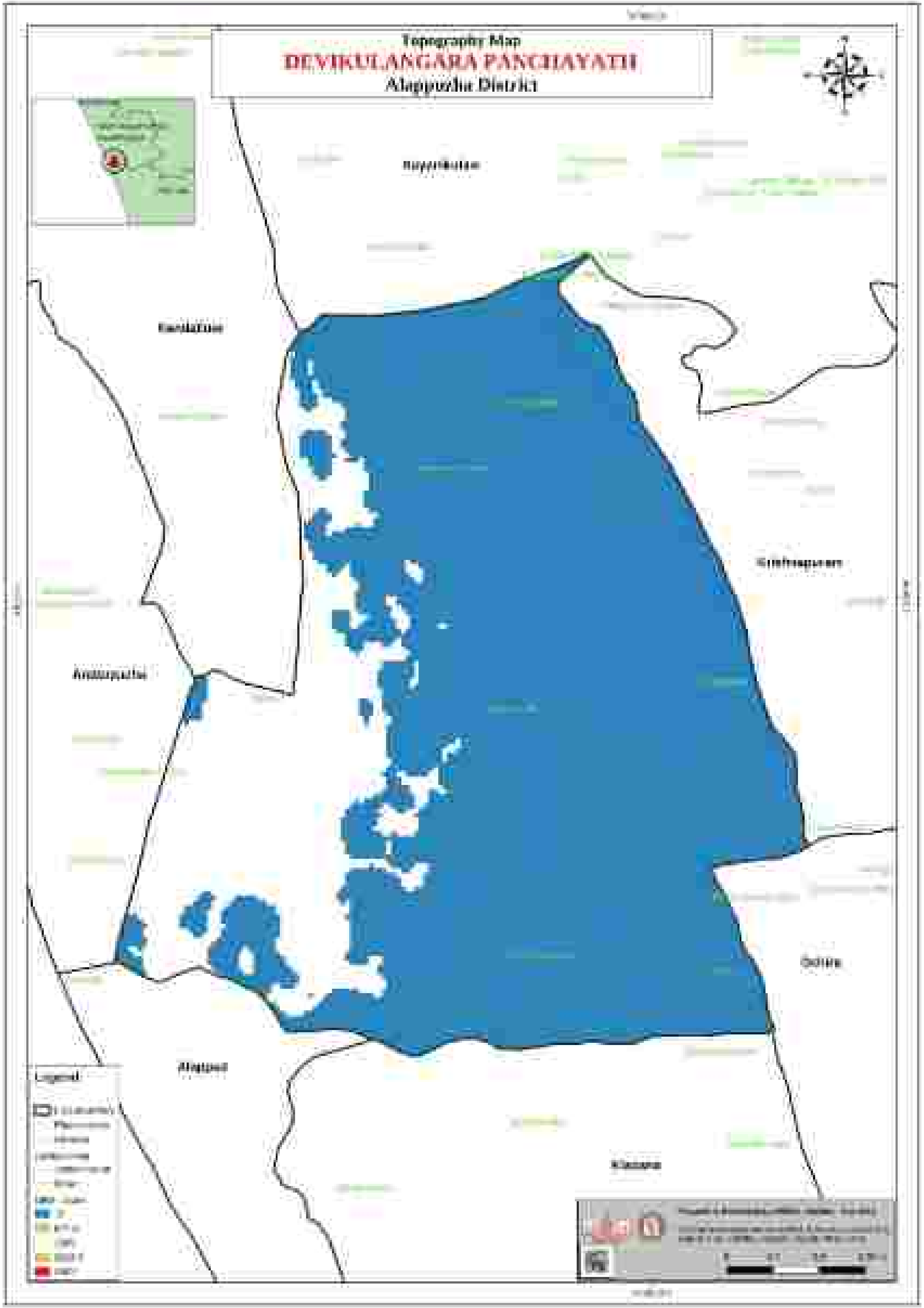
5.10. ശക്തി ദൗർബല്യങ്ങൾ/സാധ്യതകൾ,വെല്ലുവിളികൾ എന്നിവയുടെ വിശകലനം

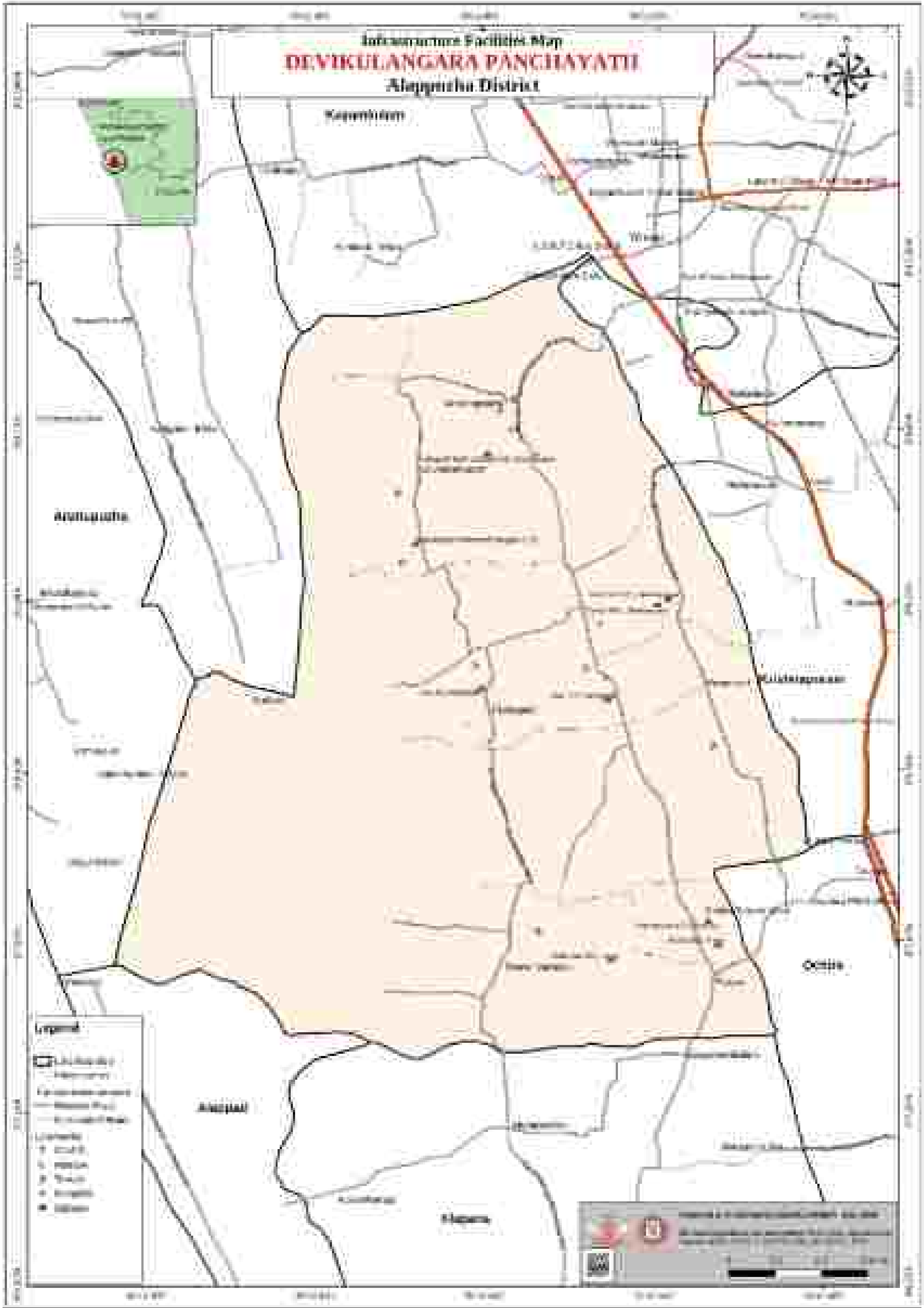
ശക്തി	ദൗർബല്യം
• സുരക്ഷിത പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ എണ്ണം • അവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ എത്തിച്ചേരാനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ • മാധ്യമങ്ങളുള്ള മുന്നറിയിപ്പ്	• ആധുനിക ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങളുടെ അഭാവം • പരിശീലനം ലഭിച്ച വോളണ്ടിയർമാരുടെ അഭാവം

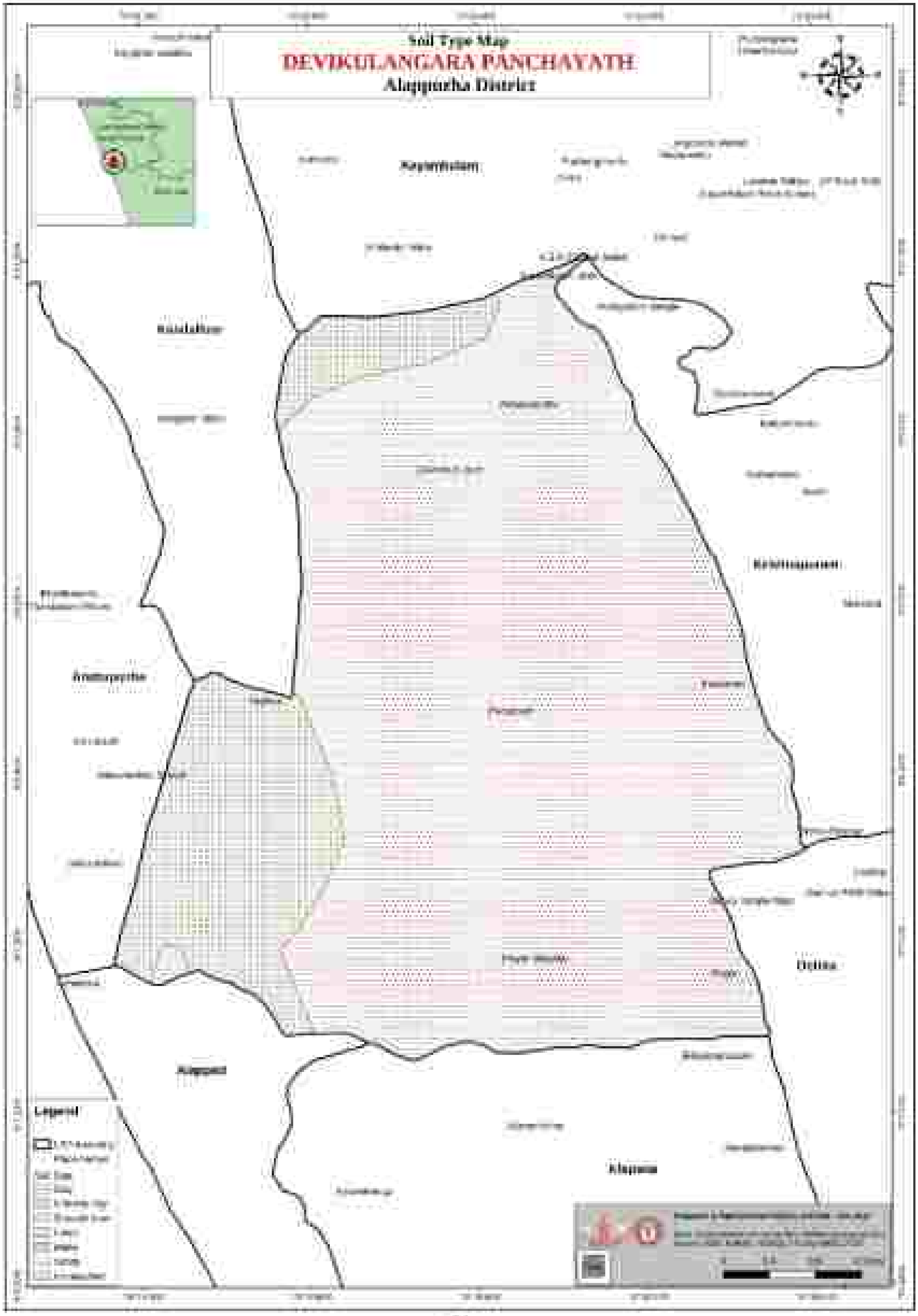
സംവിധാനത്തിന്റെ കുറവ്	
സാധ്യത • ദുരന്ത ലഘൂകരണ പുനരധിവാസ പ്രവർത്തനങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യത • സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരുടെ സഹായം • സംഘടനകളുമായുള്ള നെറ്റ് വർക്ക്	**വെല്ലുവിളികൾ** • ദുരന്തങ്ങളുടെ മുൻ അനുഭവത്തിന്റെ അഭാവം • ദുരന്തങ്ങളുടെ പ്രവചനാതീത സ്വഭാവം • ആളുകളെമാറ്റിപ്പാർപ്പിക്കൽ • പുനരധിവാസം

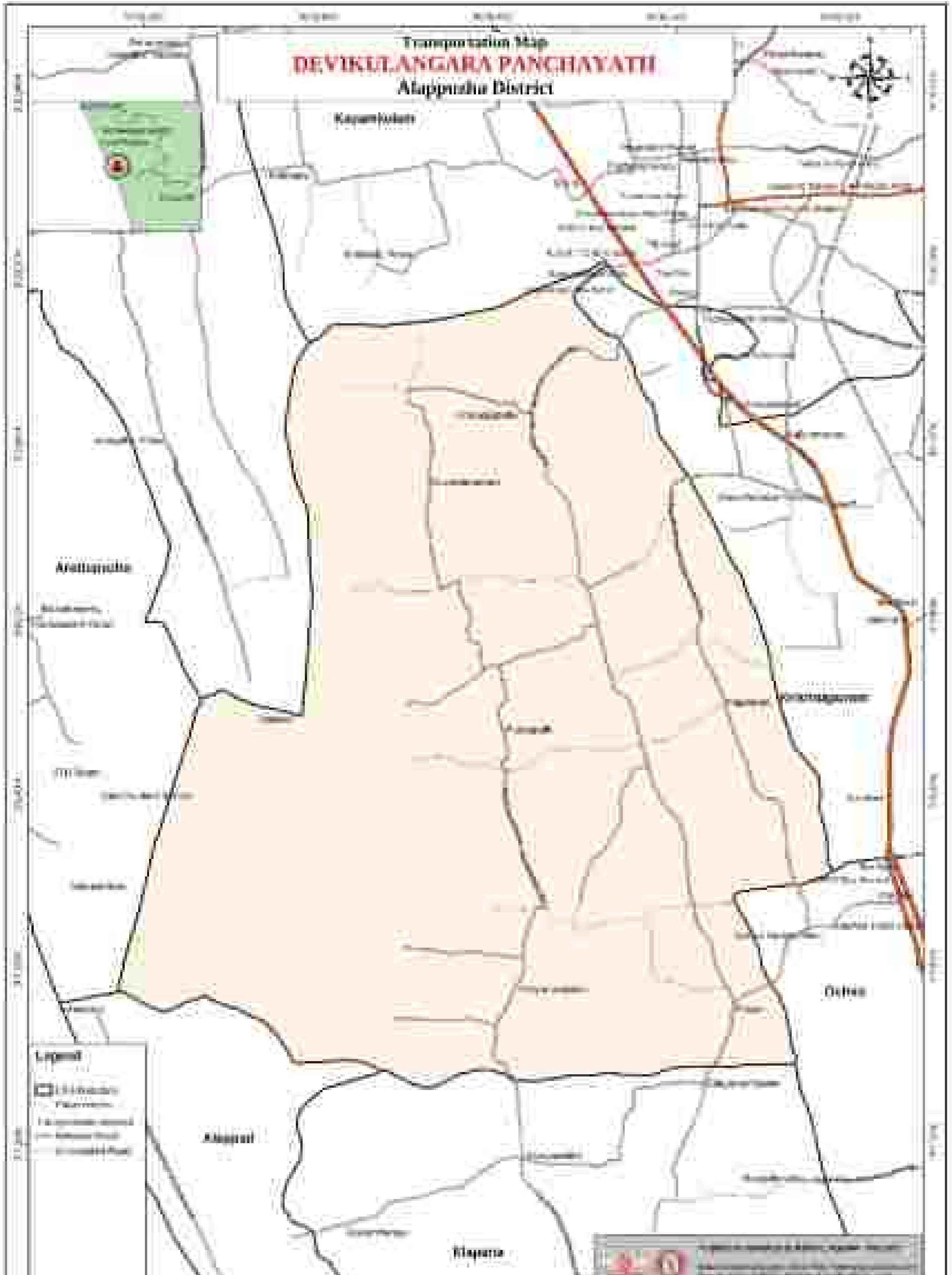
5.11. സാമൂഹ്യവിഭവഭൂപടം

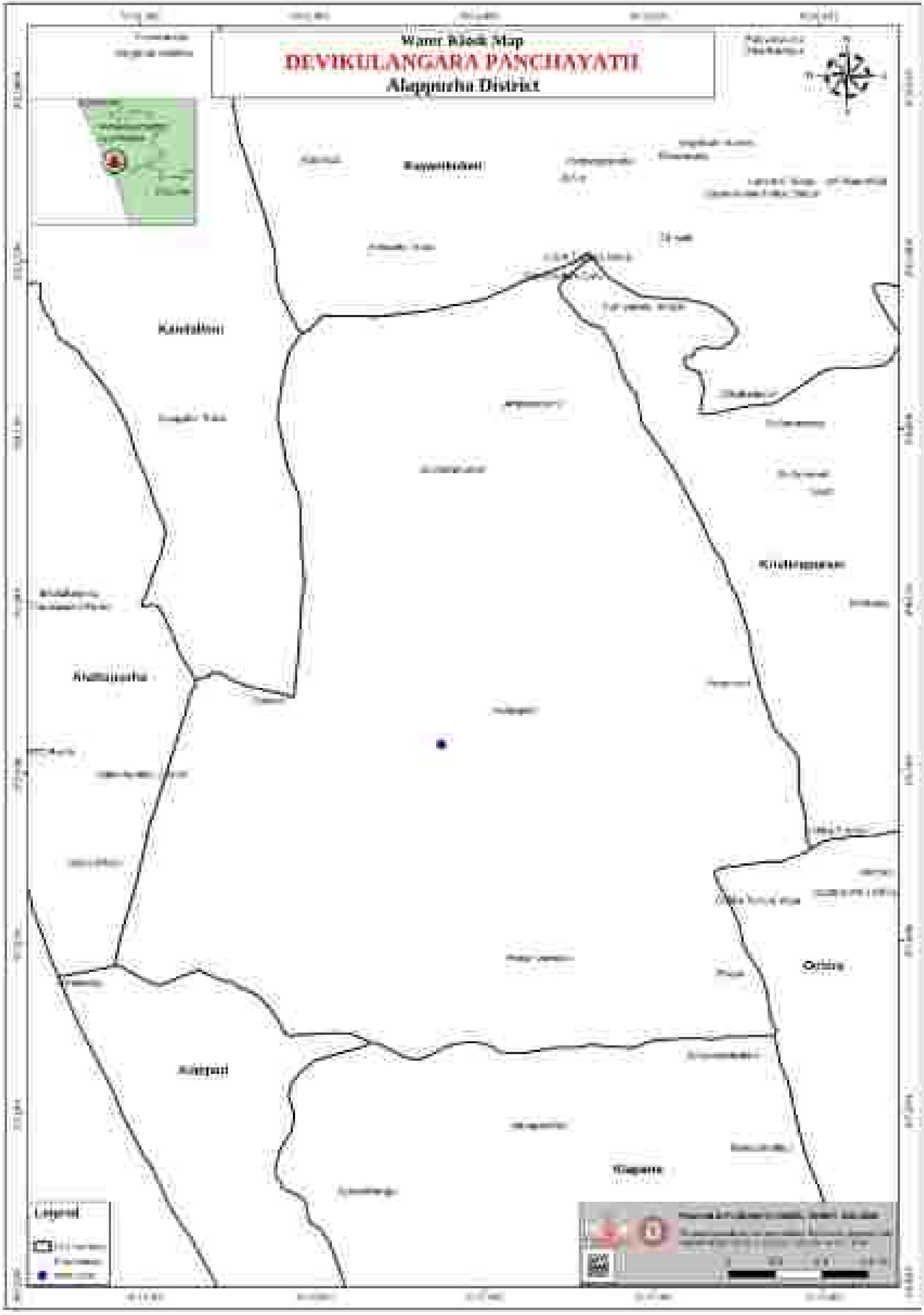

Watershed Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend


Topography Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Krishnapuram
Legend


Infrastructure Facilities Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District


Soil Type Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend


Transportation Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Kayamkulam
Arattupuzha
Ochira
Alappad
Klapana
Legend


Water Kiosk Map
DEVIKULANGARA PANCHAYATH
Alappuzha District
Legend

അദ്ധ്യായം- 6

കാലാവസ്ഥാനുസൃതദുരന്തലഘൂകരണ പദ്ധതിയിലേക്കുള്ള പ്രോജക്റ്റ് നിർദ്ദേശങ്ങള്

1. ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നവ
   - പൊതുജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്ക് മഴവെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ വാർഡുകളിലെയും തോടുകള്, കനാകൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ/നവീകരണവും പുതിയനിർമ്മാണവും.
   - സ്ത്രീകളെക്കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി വാർഡ് തല ദുരന്ത ലഘൂകരണസന്നദ്ധസേന രൂപീകരണം,പരിശീലനം,പ്രത്യേക പ്രതികരണ കിറ്റ് വിതരണം.
   - കണ്ടൽ കാടുകളുടെ സംരക്ഷണവും, കൂടുതൽ മരങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കലും
   - മഴക്കുഴികളുടെ നിർമ്മാണം, കിണർ റീചാർജ്ജിങ്ങ്,പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിൽ മഴവെള്ള സംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, നവീകരണം
2. സംയുക്ത പ്രോജക്ട്
   - കാർബൺ പുറന്തള്ളൽ കുറയ്ക്കുക, സാമൂഹിക വനവൽക്കരണത്തിലൂടെയോ/കണ്ടൽക്കാടുകൾ വർധിപ്പിക്കുക എന്നീ പ്രക്രിയകളിലൂടെയാണ് കാർബൺ ന്യൂട്രൽ ആക്കാനുള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കുക.
   - കുളങ്ങളും തോടുകളും സംരക്ഷിച്ച് ഉൾനാടൻ മത്സ്യകൃഷിയുംജലസംരക്ഷണവും
3. ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതിയില് ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നത്
   - സംയോജിതനീർത്തട പരിപാലന പദ്ധതി
4. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നത്.
   - ദുരന്ത ലഘൂകരണ സന്നദ്ധ സേന രൂപീകരണം,പരിശീലനം,പ്രത്യേക പ്രതികരണ കിറ്റ് വിതരണവും
   - പാർപ്പിടങ്ങളിൽ നിന്ന് മാലിന്യം ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന ബയോഗ്യാസ്പ്ലാന്റുകൾ വ്യാപകമാക്കുക
5. ജില്ലാ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നത്.
   - വേനലിൽ കുടിവെള്ളം ക്ഷാമത്തെ തടയുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികള് ആവിഷ്കരിക്കുക.
   - ആഗോളതാപനവുംകാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനവും മാലിന്യസംസ്കരണവും സംബന്ധിച്ച് ബോധവൽക്കരണ പ്രചാരണം എല്ലാ തലത്തിലും വ്യാപിപ്പിക്കുക
   - പുതുതലമുറയുടെ സാമൂഹിക ശൃംഖലകള് വഴി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, പരിസ്ഥിതി നാശം എന്നിവയെപ്പറ്റിയുള്ള സാമൂഹികാവബോധം വർധിപ്പിക്കുക.

6. സംസ്ഥാന സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ പരിഗണനയിലേക്ക്

- കാലാകാലങ്ങളിൽ പെയ്തിരുന്ന [illegible] സമാനമായ ഇനി ആയി മാറിയതിനാൽ ഉപ്പുവെള്ളം കയറി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ കാർഷിക മേഖല നശിപ്പിക്കപ്പെടുകയാണ് ഇതിനുപരിഹാരമായി സ്ഥിരം ബണ്ട് സ്ഥാപിക്കുക.
- കാർബൺ എമിഷൻ കുറഞ്ഞ ഉപാധികളും, ഇന്ധനങ്ങൾ, കൃഷിയുപകരണങ്ങൾ, വികേന്ദ്രീകൃത സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ,കീടനാശിനികൾ എന്നിവ കണ്ടെത്തുക.
- സംസ്ഥാനത്തിന്റെമൂന്നിലൊന്ന് ഭൂമി വനഭൂമിയായി വികസിപ്പിക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
- ദുരന്തങ്ങളും അവ തടയാൻ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളും സംബന്ധിച്ച അവബോധവും പരിശീലനവും പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ നിർബന്ധമാക്കുകയും ഉൾപ്പെടുത്തി കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ മോക്ക്ഡ്രിൽ സംഘടിപ്പിക്കണം.കൂടാതെതുഴച്ചിലുംനീന്തലുംപാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തണം.
- ഡീസൽ, പെട്രോൾ വാഹനങ്ങൾക്ക് പകരം വൈദ്യുതവാഹനങ്ങളിലേക്കുള്ള പരിവർത്തനത്തിന്റെ വേഗം വർധിപ്പിക്കണം. സിഎൻജി, എൽഎൻജി എന്നിവയുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം.സ്വകാര്യവാഹനങ്ങൾ നിയന്ത്രിച്ച് പൊതുഗതാഗതം മെച്ചപ്പെടുത്തുക.
- വനനശീകരണം തടയുക.കൂടുതൽ മരങ്ങളും സസ്യങ്ങളും നട്ടുപിടിപ്പിച്ച് കാർബൺ വലിച്ചെടുക്കുന്നതിന് വഴിയൊരുക്കുക.
- ദുരന്തങ്ങൾ അഭിമുഖീകരിക്കാൻ പ്രത്യേക പരിശീലനം നൽകിതയ്യാറാക്കിയ സന്നദ്ധ സേന ശക്തിപ്പെടുത്തണം.
- അടിസ്ഥാന വികസന നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾക്ക് പകരം ദുരന്ത ലഘൂകരണംകൂടി കരുതിയുള്ള സുസ്ഥിര വികസന മാതൃക വികസിപ്പിക്കുക.
- പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ മൂലമുള്ള കൃഷിനാശത്തിന് ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷ നൽകുക.

7. ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ പരിഗണനയിലേക്ക്

- പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമ്പോൾ ഫോൺ,ഇന്റർനെറ്റ്ഉൾപ്പെടെയുള്ളകമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ സിസ്റ്റംസ് ഇല്ലാതെ ആകുന്നതിനാൽ എല്ലാ പഞ്ചായത്തുകളിലും സാറ്റലൈറ്റ് ഫോണുകൾ ലഭ്യമാക്കുക.
- ദുരന്തങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ജനങ്ങളെ അറിയിക്കുന്നതിന് ഒരു മൊബൈൽ ആപ്പ് മലയാള ഭാഷയിൽ തയ്യാറാക്കിമുന്നറിയിപ്പുകൾ യഥാസമയം ജനങ്ങളെ അറിയിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുക.ആയതിലൂടെ സോഷ്യൽ മീഡിയയിൽ പ്രചരിക്കുന്ന തെറ്റായ വാർത്തകൾ കണ്ടു ജനങ്ങൾ പരിഭ്രാന്തരാകുന്നതു തടയാൻ സാധിക്കും.
- ദുരന്ത ദുരിതാശ്വാസ സംവിധാനം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കി ദുരന്തഭീഷണിനേരിടുന്നപ്രദേശങ്ങൾക്കു വേണ്ടി മാത്രമായി പ്രത്യേക ദുരിതാശ്വാസ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തണം.

- വരും തലമുറയെ പ്രകൃതിയെക്കുറിച്ചും പരിസ്ഥിതിയെക്കുറിച്ചും പഠിപ്പിക്കുക.
- കാർബൺ ന്യൂട്രൽ സംസ്ഥാനമാകാൻ പ്രത്യേകമായ കർമ്മപരിപാടികള് തയ്യാറാക്കണം

5. കേരള പുനർനിർമ്മാണ വികസന പരിപാടിയിലേക്കുള്ള നിർദേശങ്ങള്

- **ഭൂവിനിയോഗം**
  - പ്രകൃതി വിഭവ പരിപാലന രംഗത്ത് ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റൽ രൂപത്തിലാക്കി തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുക.
  - ശരിയായ ഭൂവിനിയോഗത്തെക്കുറിച്ചും, ഭൂമിയുടെ ഉല്പാദനക്ഷമതയും ഗുണമേന്മയും കുറയുന്നതിനെക്കുറിച്ചും, ഭൂവിഭവസംരക്ഷണമാർഗ്ഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും ശാസ്ത്രീയ പഠനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കുക.
  - ഗ്രാമ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത്തല വിഭവ ഭൂപടം തയ്യാറാക്കണം
- **ജലപരിപാലനം**
  - കായലുകളും പൊഴികളിലൂടെ കടലിലേക്ക് ഒഴുകുന്ന വഴി തുറന്നിടാത്തതിനാൽ ഉപ്പുവെള്ളം കയറി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ കാർഷിക മേഖല നശിപ്പിക്കുകയാണ് ഇതിനുപരിഹാരമായി തീരദേശ ബണ്ട് സ്ഥാപിക്കുക.
  - പൊതുജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്ക് മഴവെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനായി എല്ലാ വാർഡുകളിലെയും തോടുകൾ, കനാലുകൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ, പുനർനിർമ്മാണം എന്നിവ നടത്തുക.
  - പൊതു കിണറുകളുടെയും പൊതു ജല സംഭരണികള്, കുളങ്ങൾ എന്നിവയുടെ നവീകരണം, സംരക്ഷണവും നടത്തുക.
  - തോടുകളുടെ മാലിന്യങ്ങള് നീക്കി ആഴം കൂട്ടി കുടിവെള്ളലഭ്യതയും, ചാലുകളുടെ സംരക്ഷണം,
  - മഴക്കുഴികളുടെ നിർമ്മാണം, കിണർ റീചാർജിങ്ങ്, മഴ വെള്ള സംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം, നവീകരണം ആയതിന് പുറമേ ഒരു വീട്ടിൽ ഒരു മഴക്കുഴി നിർബന്ധമാക്കുക.
- **വനപരിപാലനം**
  - വനത്തിലും വനത്തോടു ചേർന്നു കിടക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും വസിക്കുന്ന ജനസമൂഹം വനത്തിന്റെ ജൈവവൈവിധ്യത്തെയും വനത്തിന്റെ സന്തുലിതാവസ്ഥയെയും സാരമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ജനകീയ പങ്കാളിത്തത്തോടെയുള്ള വനപരിപാലന പദ്ധതികൾ കൈക്കൊള്ളുന്നതിലൂടെ ഇതിനു പരിഹാരം കണ്ട് മാത്രമേ വനപരിപാലനം സാധ്യമാകൂ
  - സാമൂഹിക വനവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി വന്ന വിദേശ ഇനം മരങ്ങളെ ഘട്ടം ഘട്ടമായി കുറച്ചുകൊണ്ടുവരിക. പകരം പ്രാദേശികമായി നിൽക്കുന്ന മരങ്ങളിൽ ഫല വൃക്ഷങ്ങൾക്ക് കൂടുതലായി ഉൾപ്പെടുത്തുക.

- ❖ വനം വകുപ്പിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ, പ്രത്യേക മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളോടെ പ്രദേശവാസികളുടെപങ്കാളിത്തത്തോടെ സംഘം രൂപീകരിക്കുക.

➤ **പ്രാദേശിക സമൂഹവും അതിജീവനവും**

- ❖ പ്രളയാനന്തരം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന പ്രധാന വെല്ലുവിളി വ്യാപകമായി പടർന്നു പിടിക്കാൻ ഇടയുള്ള പകർച്ചവ്യാധികളാണ്. വയറിളക്കം,കോളറ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജലജന്യ രോഗങ്ങൾ പടർന്നുപിടിക്കാതിരിക്കാൻ അതീവ ജാഗ്രത പുലർത്തേണ്ടതുണ്ട്. പ്രളയകാലത്തുടനീളംപേർ ക്യാമ്പുകളിൽ തിങ്ങി പാർക്കുന്നതിനാൽ അവിടെ അനാരോഗ്യകരമായ ജീവിത സാഹചര്യം ഉണ്ടാവുകയും ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനമാക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നത് സ്വാഭാവികമാണ്. ഇത് ജലജന്യരോഗങ്ങൾ പടരാൻ കാരണമായേക്കാം. ഇത് തടയുന്നതിനായി ഇത്തരം ക്യാമ്പുകൾ ശുചിത്വമുള്ളതായി പരിപാലിക്കുന്നതിനും, ശുദ്ധജലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും,ആവശ്യമായ ആരോഗ്യപ്രവർത്തകരെ എത്തിക്കുന്നതിനും പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നൽകേണ്ടതാണ്.അതോടൊപ്പം പ്രളയം ബാധിച്ച പ്രദേശങ്ങളിൽ വീണ്ടും താമസം തുടങ്ങുന്നതിനു മുൻപായി വീടും പരിസരവും,മലിനമായ കിണർ സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് എന്നിവ വൃത്തിയാക്കേണ്ടതും,കിണറുകൾ ക്ലോറിനേഷൻ നടത്തി ശുചിത്വം ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതുമാണ്.കൂടാതെ വ്യക്തി ശുചിത്വം സംബന്ധിച്ച് ആവശ്യമായ ബോധവത്കരണം എല്ലാവർക്കും നൽകുകയും വേണം.ഉപജീവന മാർഗ്ഗങ്ങൾ, തൊഴിൽ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച നഷ്ടം, ദുഃഖം തുടങ്ങിയവ സാമൂഹിക ആഘാതങ്ങൾ, ഭൗതിക അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ, വ്യവസായം, കച്ചവടം, കൃഷി എന്നിവയിലെ നഷ്ടം, പുനരധിവാസം, വീട്, റോഡ് മറ്റ് അടിസ്ഥാന നിർമ്മിതികൾ, പ്രളയത്തിൽ നഷ്ടപ്പെട്ട രേഖകളും മറ്റും വീണ്ടെടുക്കൽ എന്നിവ അനുബന്ധമായി വരുന്ന വെല്ലുവിളികളാണ്. ഇവ കൂടാതെ കുട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യങ്ങൾ തുടങ്ങി അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുംഒരുക്കേണ്ടതുണ്ട്.
- ❖ പ്രളയത്തെ അതിജീവിക്കാൻ സാധിക്കുന്ന പൂർവ്വ നിർമ്മിത ഭവന നിർമ്മാണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം

(വീട് നിർമ്മിക്കാന് ആവശ്യമായ വിവിധ നിർമ്മാണ ഘടകങ്ങള് നിശ്ചിത സ്ഥലത്ത് കൊണ്ടു വന്ന് യോജിപ്പിച്ച് നിർമ്മിക്കുന്നതാണ് പൂർവ്വനിർമ്മിതഭവനം.നിശ്ചിത മാതൃകയിൽ വിന്യാസമുള്ള ഘടകങ്ങൾ ഒരു തൊഴില് ശാലയില് തയാറ് ചെയ്ത് നിശ്ചിത സ്ഥലത്ത് കൊണ്ടുവന്ന് യോജിപ്പിക്കുന്നു. ഭിത്തി ഉൾപ്പെടെ പുറമെയാണ് നിർമ്മിക്കുന്നത്. ഇത് ഇളക്കി മാറ്റാനാകും, അടിത്തറ നല്ല ഉയരത്തിലായിരിക്കും.)

- ❖ കെട്ടിട നിർമ്മാണ അനുമതിയോടൊപ്പം നിശ്ചിത ഫീസ് ഈടാക്കി കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ഏകീകൃത ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുക.

- ❖ പരമ്പരാഗത ജീവന, വികസന മേഖല പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനം

➢ ഗതാഗതം, വാർത്താവിനിമയം, സാങ്കേതിക വിദ്യ

- ❖ ദുരന്ത ലഘൂകരണപ്രവർത്തനങ്ങളുടെകാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാങ്കേതിക വിദ്യ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക. [illegible] സാങ്കേതിക വിദ്യ, [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] വ്യക്തികളെയും സംഘടനകളെയും [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

അദ്ധ്യായം- 7
പ്രധാനഫോൺനമ്പറുകൾ

പട്ടിക7.1: ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് / മുനിസിപ്പാലിറ്റി / മുനിസിപ്പൽകോർപ്പറേഷനിലെവാർഡുകളുടെവിശദാംശങ്ങൾ

ക്രമനമ്പർ	വാർഡിന്റെ പേര്	വാർഡ് നമ്പർ	വാർഡ്മെമ്പറുടെപേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട നമ്പർ
1.	[illegible]	1	[illegible]	9446616645
2.	[illegible]	2	[illegible]	9747653999
3.	[illegible]	3	[illegible]	9544406471
4.	[illegible]	4	[illegible]	9946432156
5.	[illegible]	5	[illegible]	9446657363
6.	[illegible]	6	[illegible]	9946325340
7.	[illegible]	7	[illegible]	9747228329
8.	[illegible]	8	[illegible]	8113936189
9.	[illegible]	9	[illegible]	9961610007
10.	[illegible]	10	[illegible]	9400044619
11.	[illegible]	11	[illegible]	9747422856
12.	[illegible]	12	[illegible]	9847441998
13.	[illegible]	13	[illegible]	9961051189
14.	[illegible]	14	[illegible]	9497342834
15.	[illegible]	15	[illegible]	9747305933
16.	[illegible]	16	[illegible]	7034195050

പട്ടിക7.2: ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് / മുനിസിപ്പാലിറ്റി / മുനിസിപ്പൽകോർപ്പറേഷനിലെ മറ്റുപ്രധാനപ്പെട്ട
ഫോൺ നമ്പറുകൾ

ക്രമനമ്പർ	പേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ട നമ്പർ
1.	കെ സി വേണുഗോപാൽ	0477-2267949
2.	യു പ്രതിഭ (എം എൽ എ)	9495465666
3.	കളക്ടർ (ജില്ലാദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി ചുമതലയുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥൻ)	04772251720 9447129011
4.	തഹസിൽദാർ	04792472797 9447495007
5.	ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി	04772253836
6.	ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി	8281040540
7.	Disaster Management Control Room	0477 2238630
8.	സപ്ലൈ ഓഫീസർ	8547610047

പട്ടിക7.3: ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് / മുനിസിപ്പാലിറ്റി /
മുനിസിപ്പൽകോർപ്പറേഷനിലെപ്രധാനഓഫീസുകൾ

ക്രമനമ്പർ	ഓഫീസിന്റെപേര്	ബന്ധപ്പെടേണ്ടവ്യക്തി	ബന്ധപ്പെടേണ്ടനമ്പർ
1	വില്ലേജ് ഓഫീസ്	വില്ലേജ് ഓഫീസർ	04792445700 8547611602
2	കൃഷി ഓഫീസ്	കൃഷി ഓഫീസർ	0479 – 2448866
3	മൃഗ സംരക്ഷണ ഓഫീസ്	വെറ്റിനറി സർജൻ	0476-2695979 9446190527
4	പോലീസ്സ്റ്റേഷൻ	സ്റ്റേഷൻ ഹൗസ്ഓഫീസർ	04792445929 9497980276
5	ബി.എസ്.എൻ.എൽ ഓഫീസ്	സബ്ഡിവിഷണൽ ഓഫീസർ	0479-2448200
6	ബ്ലോക്ക് ഓഫീസ്	സെക്രട്ടറി	8281040540
7	കെ എസ് ഇ ബി കൃഷ്ണപുരം	അസി.എഞ്ചിനീയർ	9496008624
8	കെ എസ് ഇ ബി ഓച്ചിറ	അസി.എഞ്ചിനീയർ	9496011531
9	കെ എസ് ഇ ബി കായംകുളം(W)	അസി.എഞ്ചിനീയർ	9496008622
10	ഫിഷറീസ്ഓഫീസ്	ഫിഷറീസ് ഓഫീസർ	9496007028
11	ഫയർആൻഡ്റെസ്ക്യൂ	ഫയർ ഓഫീസർ	04792442101
12	[illegible]	[illegible]	0479 244 3604

പട്ടിക7.4: ആരോഗ്യസേവനവിവരം

ക്രമനമ്പർ	ആശുപത്രിയുടെപേര്	സ്ഥലം	ഫോൺനമ്പർ
1	[illegible]	PHC [illegible]	[illegible]

2.	CHC	[illegible]	0479 249 0226
3.	സ്വകാര്യ ആശുപത്രികൾ	ഇല്ല	-
4.	ക്ലിനിക്കൽ ലബോറട്ടറികൾ	പ്രൊഫഷണൽ ലബോറട്ടറി മെഡിക്കൽ ലബോറട്ടറി	9995550823 9847231182
5.	മെഡിക്കൽ ഫാർമസി		
6.	രക്ത ദാതാക്കൾ	[illegible]	9947797190
7.	മൃഗ ചികിത്സാകേന്ദ്രം (മൃഗാശുപത്രി)	പുതുപ്പള്ളി ഭാഗം	9497342434

പട്ടിക 7.5: വെറ്ററിനറി സേവനങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	ക്ലിനിക്കിന്റെ പേര്	സർജന്റെ/ ഡോക്ടറുടെ പേര്	സ്ഥലം	ഫോൺ നമ്പർ
1.	വെറ്റിനറി ഡിസ്പെൻസറി	ആശ പി	വടക്കേ ആഞ്ഞിലിമൂട്	9495047193
2.	വെറ്റിനറി സബ്സെന്റർ	ഷിൻസി ജോർജ്	ഗോവിന്ദമുട്ടം	9446190527
	ഷെൽട്ടറിന്റെ പേര്	ഉടമസ്ഥന്റെ പേര്	സ്ഥലം	ഫോൺ നമ്പർ
3.	CMS LP സ്കൂൾ പരിസരം	കോർപ്പറേറ്റ്	പുതുപ്പള്ളി	0479244 3068

പട്ടിക7.6: അടിയന്തര ഫോൺ നമ്പറുകൾ

സ്ഥാപനങ്ങൾ	ഫോൺനമ്പർ
പോലീസ്	100
ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ	101
ചൈൽഡ്ലൈൻ	1098
ക്രൈം സ്റ്റോപ്പർ	1090
വനിതാ ഹെൽപ്പ്ലൈൻ	1091
റെയിൽവേ അന്വേഷണം	139
റെയിൽവേ റിസർവേഷൻ	139
ഹാം (HAM) റേഡിയോ ഓപ്പറേറ്റർ	-
ബ്ലഡ് ബാങ്കുകൾ	
പരുമല ഹോസ്പിറ്റൽ ബ്ലഡ് ബാങ്ക്	04792312266
ചിറ്റ ഹോസ്പിറ്റൽ, ബ്ലഡ് ബാങ്ക്	04734252345
ഗവ. T.D മെഡിക്കൽ കോളേജ്,ആലപ്പുഴ	04772282015
ആംബുലൻസ് സേവനങ്ങൾ	
ഗവ. മെഡിക്കൽ ഹോസ്പിറ്റൽ,കൃഷ്ണപുരം	04792443196
ഓൾഡ് മാർട്ടി	5590608108
താലൂക്ക് ആശുപത്രി,കായംകുളം	04792447274
മാനസിക ശാരീരിക വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്നവർക്കുള്ള സേവനങ്ങൾ	
ഗവ. മെഡിക്കൽ ഹോസ്പിറ്റൽ,കൃഷ്ണപുരം	04792443196
താലൂക്ക് ആശുപത്രി,കായംകുളം	04792447274