

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ റിപ്പോർട്ട്

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ

നടത്തറ, മുർക്കനിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസന പദ്ധതി,
തൃശൂർ ജില്ല

നവംബർ 2024



കരട് റിപ്പോർട്ട്

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠനം

നവംബർ 2024

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ

നടത്തറ, മുർക്കനിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ്
വികസന പദ്ധതി, തൃശൂർ ജില്ല



CSES

സെന്റർ ഫോർ സോഷ്യോ-ഇക്കനോമിക് & എൻവയൺമെന്റൽ സ്റ്റഡീസ് (സി.എസ്.ഇ.എസ്.)

Khadi Federation Building, NH By-pass, Padivattom, Kochi-24.

Ph: 0484-2805107, 2805108; Email: csesindia@gmail.com, official@csesindia.org

www.csesindia.org

ഉള്ളടക്കം

	പട്ടികകൾ	iv
	ചിത്രങ്ങൾ	vi
1	പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ	1
1.1	പദ്ധതിയുടെ പശ്ചാത്തലം	1
1.2	പദ്ധതിക്കു പിന്നിലെ യുക്തി	2
1.3	പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ	5
1.4	പദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ വിവരങ്ങൾ	7
1.5	പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണ ഘട്ടങ്ങൾ	8
1.6	ആവശ്യമായ തൊഴിൽ ശക്തി	8
1.7	ഇതര സാധ്യതകൾ	8
1.8	ആവശ്യമായ അനുബന്ധ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ	8
1.9	മുമ്പേ നടത്തിയിട്ടുള്ള സാമൂഹ്യ-പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ/ സാങ്കേതിക സാധ്യതാ പഠനങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ	8
1.10	ബാധകമായ നിയമങ്ങളും നയങ്ങളും	8
2	പഠനസംഘം, പഠന സമീപനം, രീതിശാസ്ത്രം, സമയവിവരപ്പട്ടിക	10
2.1	ആമുഖം	10
2.2	പഠന സംഘാംഗങ്ങളുടെ യോഗ്യത ഉൾപ്പെടെയുള്ള വിവരങ്ങൾ	10
2.3	പഠനത്തിനുപയോഗിച്ച രീതിശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ചും വിവരശേഖരണ രീതികളെക്കുറിച്ചുമുള്ള വിശദീകരണവും യുക്തിയും	11
2.4	പഠനത്തിനുപയോഗിച്ച വിവരശേഖരണരീതി	12
2.5	വിവരസ്രോതസ്സുകൾ	12
3	സ്ഥലത്തിന്റെ മൂല്യനിർണ്ണയം	13
3.1	പ്രദേശത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരണം	13
3.2	പദ്ധതി ബാധിത പ്രദേശം	15
3.3	പദ്ധതി പ്രദേശത്തിന്റെ സമീപത്ത് പൊതുജനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലം ഉണ്ടെങ്കിൽ അതിന്റെ നിലവിലെ ഉപയോഗം	15
3.4	പദ്ധതിക്ക് ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ അളവും സ്ഥാനവും	16
3.5	ഭൂമിയുടെ സ്വഭാവം, തരംതിരിവ്, നിലവിലെ ഉപയോഗം	16
3.6	കൈവശ ഭൂമിയുടെ വലിപ്പവും ഉടമസ്ഥതയുടെ രീതിയും	16
3.7	കഴിഞ്ഞ മൂന്നുവർഷക്കാലത്തെ ഭൂവിനിയോഗം	18
4	പദ്ധതിബാധിത കുടുംബങ്ങളെക്കുറിച്ചും വസ്തുവകകളെക്കുറിച്ചുമുള്ള കണക്ക്	19
4.1	പദ്ധതി ബാധിതർ	19
4.2	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ (ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയിൽ ഉടമസ്ഥതയുള്ളവർ)	20

4.3	വനാവകാശം നഷ്ടപ്പെടുന്ന പട്ടികവർഗ്ഗ/ആദിവാസി കുടുംബങ്ങൾ	21
4.4	പൊതുവിഭവങ്ങളെ ആശ്രയിച്ചു ജീവിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ	21
4.5	കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാനസർക്കാരുകളിൽ നിന്ന് ഭൂമി ലഭിച്ച കുടുംബങ്ങൾ	21
4.6	മുന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി മുഖ്യ ജീവനോപാധിയായി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ	21
4.7	പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾ	22
4.8	പദ്ധതി പ്രദേശത്തുള്ള സ്ഥാവരജംഗമ വസ്തുക്കളുടെ വിവരങ്ങൾ	24
5	ജനങ്ങളുടെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക-സാംസ്കാരിക വിവരങ്ങൾ	25
5.1	പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങളുടെ ജനസംഖ്യാപരമായ വിവരങ്ങൾ	25
5.2	വിദ്യാഭ്യാസവും തൊഴിലും	28
5.3	വരുമാനവും ദാരിദ്ര്യാവസ്ഥയും	30
5.4	ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾ	31
5.5	ഭൂമിനിയോഗവും ഉപജീവനമാർഗ്ഗവും	31
5.6	പ്രാദേശിക ഉപജീവന ഘടകങ്ങൾ	32
5.7	പ്രദേശത്തെ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ	32
5.8	കുടുംബ വ്യവസ്ഥയും സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക സംഘടനകളും	32
5.9	രാഷ്ട്രീയ സംഘടനകൾ	32
5.10	സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിതമായ പൗര സംഘടനകൾ	32
5.11	ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം	32
6	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതി	33
6.1	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത ലഘൂകരണത്തിനുള്ള സമീപനം	33
6.2	പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുണ്ടാകാവുന്ന സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ	33
6.3	പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുണ്ടാകാവുന്ന സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ	34
6.4	നിയമത്തിൽ പുനരധിവാസത്തിനും പുനസ്ഥാപനത്തിനും നഷ്ടപരിഹാരത്തിനുമായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ	36
6.5	നഷ്ടപരിഹാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പദ്ധതി രേഖയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുമെന്ന് അർത്ഥനാധികാരി പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ	36
6.6	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയ വിവിധങ്ങളായ പ്രത്യാഘാതങ്ങളുടെ തീവ്രത കുറയ്ക്കുവാനായി പദ്ധതി രൂപകൽപ്പനയിൽ വരുത്തേണ്ട മാറ്റങ്ങൾ	36
7	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതിയുടെ സ്ഥാപന സംവിധാനം	37
7.1	സ്ഥാപന സംവിധാനങ്ങളും നിയുക്ത വ്യക്തികളും	37
7.2	സർക്കാരിതര സംഘടനകളുടെ പങ്ക്	38
7.3	ഓരോ പ്രവർത്തനത്തിന്റെയും സമയ പരിധികൾ	38
8	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതിയും, ബജറ്റും സാമ്പത്തിക നടപടികളും	39
8.1	ബജറ്റും സാമ്പത്തിക നടപടികളും	39

9	സാമൂഹ്യ പ്രത്യുല്പാദന നിർവഹണ പദ്ധതി- മേൽനോട്ടവും മൂല്യനിർണ്ണയവും	40
9.1	മേൽനോട്ടവും മൂല്യനിർണ്ണയവും- പ്രധാന സൂചികകൾ	40
9.2	റിപ്പോർട്ടിംഗ് രീതിയും മേൽനോട്ട കർത്തവ്യങ്ങളും	40
9.3	സ്വതന്ത്ര മൂല്യനിർണ്ണയം- രൂപരേഖ	40
	അനുബന്ധങ്ങൾ	

പട്ടികകൾ

പട്ടിക 1.1	കേരളത്തിലെയും ഇന്ത്യയിലെയും വാഹന സ്ഥിതി വിവരക്കണക്കുകൾ	2
പട്ടിക 1.2	കേരളത്തിലെ റോഡപകട സ്ഥിതിവിവരക്കണക്ക് - 2016 -2023	3
പട്ടിക 1.3	റോഡ്, വാഹന സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകൾ - തൃശൂർ ജില്ല	4
പട്ടിക 1.4	ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഏകദേശ അളവ്	5
പട്ടിക 1.5	നിർമ്മാണ ചെലവിന്റെ സംഗ്രഹം	7
പട്ടിക 2.1	സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠന സംഘം	10
പട്ടിക 2.2	പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്തിയ വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളും അവയുടെ സമയവിവരപ്പട്ടികയും	13
പട്ടിക 3.1	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന പ്ലോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	15
പട്ടിക 3.2	ഏറ്റെടുക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ സ്ഥാനം	16
പട്ടിക 3.3	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ തരം	16
പട്ടിക 3.4	പദ്ധതി ബാധിതരുടെ കൈവശ ഭൂമിയുടെ അളവ്	17
പട്ടിക 3.5	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥത	17
പട്ടിക 3.6	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥത	17
പട്ടിക 4.1	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ	20
പട്ടിക 4.2	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം	20
പട്ടിക 4.3	പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയിൽ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ നടത്തുന്ന ഭൂവുടമകൾക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം	21
പട്ടിക 4.4	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ വിവരം	21
പട്ടിക 4.5	മൂന്നുവർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി മുഖ്യ ജീവനോപാധിയായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ	22
പട്ടിക 4.6	പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	22
പട്ടിക 4.7	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ	23
പട്ടിക 4.8	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരുടെ തരം	23
പട്ടിക 4.9	പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയിൽ ജീവനോപാധി കണ്ടെത്തുന്ന വാടകക്കാർക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം	23
പട്ടിക 5.1	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ തദ്ദേശസ്ഥാപനം തിരിച്ചുള്ള കണക്ക്	25
പട്ടിക 5.2	പദ്ധതി ബാധിത വ്യക്തികളുടെ ജെൻഡർ	26
പട്ടിക 5.3	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ മതവിഭാഗം	27
പട്ടിക 5.4	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ സാമൂഹ്യ വിഭാഗം	28
പട്ടിക 5.5	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളിലെ അംഗങ്ങളുടെ കൂടിയ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത	28

പട്ടിക 5.6	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ മുഖ്യ വരുമാനമാർഗ്ഗം	29
പട്ടിക 5.7	പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ റേഷൻ കാർഡ് തരം	30
പട്ടിക 5.8	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബത്തിലെ ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം	31
പട്ടിക 5.9	പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബത്തിലെ ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം	31
പട്ടിക 6.1	പദ്ധതി മൂലം ജീവനോപാധി നഷ്ടപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	34
പട്ടിക 6.2	പദ്ധതി മൂലം നഷ്ടപ്പെടാവുന്ന സ്ഥാവരജംഗമ വസ്തുക്കൾ	34

ചിത്രങ്ങൾ

ചിത്രം 1.1	കേരളത്തിലെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണം	3
ചിത്രം 1.2	ലൊക്കേഷൻ മാപ്പ്	6
ചിത്രം 1.3	ടിപ്പിക്കൽ ക്രോസ്സ് സെക്ഷൻസ്	7
ചിത്രം 3.1	പദ്ധതി പ്രദേശം	14
ചിത്രം 3.2	പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയുടെ കഴിഞ്ഞ മൂന്നുവർഷത്തെ വിനിയോഗം	18
ചിത്രം 5.1	പദ്ധതി നേരിട്ടുബാധിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടെ പ്രായഘടന	26
ചിത്രം 5.2	പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരുടെ പ്രായഘടന	27
ചിത്രം 5.3	പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം	31

പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

അദ്ധ്യായം 1

1.1 പദ്ധതിയുടെ പശ്ചാത്തലം

ദ്രുതഗതിയിലുള്ള നഗരവൽക്കരണവും ഉയർന്ന ജനസാന്ദ്രതയും റോഡ് പോലുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനത്തെ കേരളത്തിൽ അനിവാര്യമാക്കുന്നു. സുഗമവും സുരക്ഷിതവുമായ യാത്രകൾ ഉറപ്പാക്കുന്നതിലും ചരക്ക് ഗതാഗതം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിലും റോഡ് സംവിധാനം വലിയ പങ്ക് വഹിക്കുന്നുണ്ട്. വാഹനപ്പെരുപ്പം മൂലമുണ്ടാകുന്ന ഗതാഗതക്കുരുക്ക് നമ്മുടെ റോഡുകളിലെ സ്ഥിരം കാഴ്ചയാണ്. നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം ലക്ഷ്യമിടുന്ന വ്യാവസായിക-സാമ്പത്തിക വളർച്ച മുന്നോട്ടു കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് മെച്ചപ്പെട്ട റോഡ് ശൃംഖലകൾ കൂടിയേ തീരൂ.

കേരളത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക വികസനം ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യവികസനത്തിനുള്ള പ്രാധാന്യം കണക്കിലെടുത്ത് 2018-ൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഒരു പൊതുമരാമത്ത് നയം പുറത്തിറക്കുകയുണ്ടായി. സംസ്ഥാനത്തെ റോഡ് ശൃംഖലയുടെ 1781 കിലോമീറ്റർ ദേശീയ പാതയാണ്, 4332 കിലോമീറ്റർ സംസ്ഥാന പാതയും, 27470 കിലോമീറ്റർ പ്രധാനപ്പെട്ട ജില്ലാ റോഡുകളുമാണ്. പ്രധാനപ്പെട്ട റോഡുകളിലുള്ള പട്ടണങ്ങളും ഇടുങ്ങിയ റോഡുകളും ട്രാഫിക് ബ്ലോക്കുകൾക്ക് കാരണമാകുന്നു എന്ന് ഈ നയം പറയുന്നു. സൈക്കിൾ യാത്രക്കാരെയും കാൽനട യാത്രക്കാരെയും കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ടുള്ള ഗതാഗത സംവിധാനം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ പ്രാധാന്യവും ഈ നയത്തിൽ ഉന്നിപ്പറയുന്നു. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ സാങ്കേതികമായി മെച്ചപ്പെട്ട, പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ-അപകട രഹിത-സുരക്ഷിത റോഡ് ശൃംഖല എന്നത് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വികസന മുൻഗണനയായി കേരള സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചിരിക്കുന്നു.

2001-ൽ കേരള സർക്കാർ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിനു കീഴിൽ രൂപീകരിച്ച സ്പെഷ്യൽ പർപ്പസ് വെഹിക്കിളായ കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡ് (കെ.ആർ.എഫ്.ബി.) ആണ് നടത്തം, മുൻകണിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസന പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ റോഡ് ശൃംഖലകളുടെ വികസനത്തിനും പരിപാലനത്തിനും പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നൽകുന്നതിനായാണ് കെ.ആർ.എഫ്.ബി. പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. കേരള നിയമസഭ പാസാക്കിയ നിയമപ്രകാരം, കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡിന്റെ ചെയർപേഴ്സൺ മുഖ്യമന്ത്രിയാണ്. മുഖ്യമന്ത്രി ചെയർപേഴ്സണായിട്ടുള്ള ഒരു ബോർഡും, പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മന്ത്രി ചെയർപേഴ്സണായിട്ടുള്ള എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയുമാണ് സംസ്ഥാന തലത്തിൽ കെ.ആർ.എഫ്.ബി.ക്കുള്ളത്. കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡിന്റെ ദൈനംദിന പ്രവർത്തനങ്ങളെ സംസ്ഥാന തലത്തിൽ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നത് ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസറാണ്. വിവിധ റീജിയണുകളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഏകോപനം അതാത് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയറുടെ ചുമതലയാണ്. കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡിന്റെ എറണാകുളം/ തൃശൂർ പി. എം. യു ഡിവിഷന്റെ കീഴിലാണ് നടത്തം, മുൻകണിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസനം വരുന്നത്. പദ്ധതി നടത്തിപ്പിന്റെയും മേൽനോട്ടത്തിന്റെയും ചുമതലകൾ, അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, പ്രൊജക്ട് എൻജിനീയർ തുടങ്ങിയവരാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്.

കേരള പബ്ലിക് വർക്ക്സ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റാണ് നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതിക്കായുള്ള വിശദമായ പദ്ധതി രേഖ (ഡി.പി.ആർ.) തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്നത്. കേരള സർക്കാരിന്റെ 01.11.2016 -ലെ ഉത്തരവ്, GO(Rt)No.1502/2016/PWD പ്രകാരം നടത്തം, മുൻകണിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസനത്തിന് സർക്കാർ ഭരണാനുമതി നൽകുകയുണ്ടായി.

നിലവിലുള്ള റോഡിന്റെ വീതി കൂട്ടുക, റീടാർ ചെയ്യുക, ഡ്രെയിനേജ് നിർമ്മിക്കുക, റോഡ് സുരക്ഷാ ക്രമീകരണങ്ങൾ ഒരുക്കുക, ബസ് ബേകൾ, ഷെൽട്ടറുകൾ നിർമ്മിക്കുക തുടങ്ങിയ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടത്തം - മുൻകണിക്കര - കണ്ണാറ റോഡ് വികസനത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്.

1.2 പദ്ധതിക്കു പിന്നിലെ യുക്തി

ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക-വ്യവസായിക വികസനം കെട്ടിപ്പടുക്കുന്നതിന് മെച്ചപ്പെട്ട ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾക്ക് മുഖ്യപങ്കുണ്ട്. മെച്ചപ്പെട്ട ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങളും റോഡ് സംവിധാനവും സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ ഉണ്ടാക്കുന്ന ഗുണഫലങ്ങൾ പഠനങ്ങൾ തെളിയിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. ഒരു വികസിത റോഡ് ശൃംഖല ആളുകളുടെ സഞ്ചാരത്തെയും ചരക്കുനീക്കത്തെയും സുരക്ഷിതവും സുഗമവുമാക്കുന്നു.

കേരളത്തിൽ പ്രതിദിനം 2300-ലധികം വാഹനങ്ങൾ പുതുതായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യപ്പെടുന്നു എന്നാണ് കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. കേരളത്തിന്റെ വാഹന-ജനസംഖ്യാ അനുപാതം ദേശീയ ശരാശരിയേക്കാൾ വളരെ മുന്നിലാണെന്ന് കണക്കുകൾ പറയുന്നു (പട്ടിക 1.1). 2023-ലെ കണക്കുകൾ പ്രകാരം, സംസ്ഥാനത്ത് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത ആകെ വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണം 1,63,52,224 ആണ്. ഈ കണക്കുകൾ പ്രകാരം കേരളത്തിലെ രണ്ടിൽ ഒരാൾക്കുവീതം വാഹനമുണ്ട്.

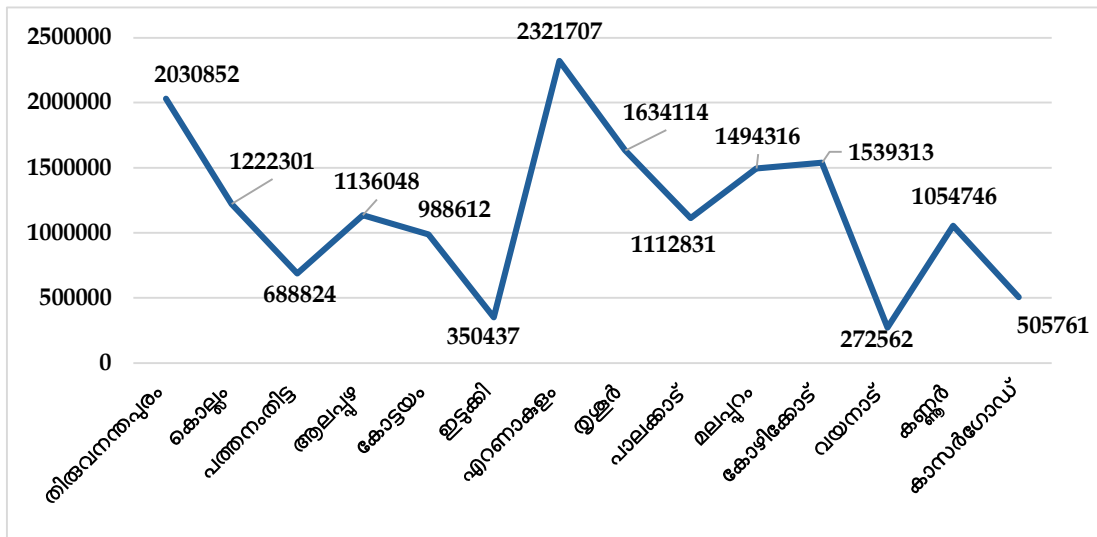
പട്ടിക 1.1: കേരളത്തിലെയും ഇന്ത്യയിലെയും വാഹന സ്ഥിതി വിവരക്കണക്കുകൾ

വർഷം	കേരളം		ഇന്ത്യ	
	രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത വാഹനങ്ങളുടെ ആകെ എണ്ണം	1000 ജനസംഖ്യയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത വാഹനങ്ങൾ	രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത വാഹനങ്ങളുടെ ആകെ എണ്ണം	1000 ജനസംഖ്യയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത വാഹനങ്ങൾ
2010	5397652	157.3	12746000	108.6
2011	6072019	175.7	141866000	119.0
2012	6870354	197.4	159491000	132.0
2013	8048673	229.7	176044000	143.9
2014	8547966	242.4	190704000	153.9
2015	9421245	265.6	210023000	167.5
2016	10171813	285.1	230031000	181.3
2017	11030037	307.5	253311000	197.3
2018	12042691	344.6	272587000	206.5
2019	13334984	379.6	295772000	221.7
2020	14184184	401.7	326299000	242.0
2021	14847163	418.4	വിവരങ്ങൾ ലഭിച്ചില്ല	
2022	15565149	436.8	വിവരങ്ങൾ ലഭിച്ചില്ല	
2023	16352224	736.6	വിവരങ്ങൾ ലഭിച്ചില്ല	

അവലംബം: Economic Review 2023; Registered Motor Vehicles – Offices of State Transport Commissioners/ UT Administrations; Population – Report of the Technical Group on Population, Census of India, 2011.

കേരളത്തിലെ വാഹനങ്ങളുടെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള എണ്ണമാണ് ചിത്രം 1.1-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ വാഹനങ്ങളുള്ള മൂന്നാമത്തെ ജില്ല (1634114) തൃശൂരാണ്.

ചിത്രം 1.1: കേരളത്തിലെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണം



അവലംബം: ഇക്കണോമിക് റിവ്യൂ 2023

വാഹനപ്പെരുപ്പവും റോഡ് സുരക്ഷയും തമ്മിൽ അഭേദ്യമായ ബന്ധമുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ മൂന്നു വർഷത്തിനിടക്ക്, നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തെ റോഡിന്റെ നീളം 12 ശതമാനം മാത്രം കൂടിയപ്പോൾ, മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണം 30 ശതമാനം വർദ്ധിക്കുകയുണ്ടായി. വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിലുണ്ടായ വർദ്ധനവും അവയെ ഉൾക്കൊള്ളാനുള്ള റോഡിന്റെ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതും തമ്മിലുള്ള അന്തരം, കേരളത്തിൽ വാഹനാപകടങ്ങളും ഗതാഗതക്കുരുക്കും വർദ്ധിക്കുന്നതിനിടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ലഭ്യമായ കണക്കുകൾ പ്രകാരം 1960-ൽ 1528 റോഡപകടങ്ങളും 235 റോഡപകട മരണങ്ങളുമാണ് കേരളത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്നത്. എന്നാൽ 2023-ലിൽ 54369 റോഡപകടങ്ങളും 4010 റോഡപകട മരണങ്ങളുമായി വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നു (പട്ടിക 1.2). 2023-ലെ കണക്കുകൾ പ്രകാരം റോഡ് അപകടങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിൽ തമിഴ്നാട് മഹാരാഷ്ട്രയും പിന്നിൽ മൂന്നാം സ്ഥാനത്താണ് കേരളം.

പട്ടിക 1.2 : കേരളത്തിലെ റോഡപകട സ്ഥിതിവിവരക്കണക്ക് - 2016-2023

വർഷം	അപകടങ്ങൾ	മരണം	പരിക്ക്
2016	39420	4287	44108
2017	38470	4131	42671
2018	40181	4303	45458
2019	41111	4440	46055
2020	27877	2979	30510
2021	33296	3429	40204
2022	43910	4317	49307
2023	48141	4010	54369

അവലംബം: <https://keralapolice.gov.in/crime/road-accidents>.

തൃശൂർ ജില്ലയിലെ അവസ്ഥയും ഇതിൽനിന്നു വ്യത്യസ്തമല്ല. കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് വർഷത്തിനിടക്ക് ജില്ലയിലെ റോഡിന്റെ നീളം¹ വെറും രണ്ടു കിലോ മീറ്റർ മാത്രമാണ് വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നത്, എന്നാൽ മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിൽ ഒന്നേക്കാൽ ലക്ഷത്തിലധികം വർദ്ധനവുണ്ടായി (പട്ടിക 1.3). ഇതേ കാലയളവിലെ റോഡപകടങ്ങളുടെയും മരണങ്ങളുടെയും എണ്ണവും കൂടിയിട്ടുണ്ട്. കേരള പോലീസിന്റെ

¹ പൊതുമാർഗ്ഗം (റോഡ് & പാലം) വകുപ്പ് പരിപാലിക്കുന്ന റോഡുകളുടെ ആകെ നീളമാണ് പരിഗണിച്ചിരിക്കുന്നത്.

കണക്കുകൾ പ്രകാരം ഏറ്റവും കൂടുതൽ അപകടങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്ന ജില്ലകളിൽ മൂന്നാം സ്ഥാനം തൃശ്ശൂരിനാണ്, 2022-ൽ ജില്ലയിൽ 4748 റോഡപകടങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ കാലയളവിൽ സംസ്ഥാനത്ത് നടന്നിട്ടുള്ള ആകെ അപകടങ്ങളുടെ 11 ശതമാനവും തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലാണ്.

പട്ടിക 1.3 : റോഡ്, വാഹന സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകൾ - തൃശ്ശൂർ ജില്ല

വർഷം	റോഡിന്റെ നീളം (കി.മീ.)	രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളുടെ എണ്ണം ('000 ൽ)
2021	1932	1504
2022	1932	1572
2023	1934	1634

അവലംബം: ഇക്കണോമിക് റിവ്യൂ 2023

ദേശീയ പാത 544-നോട് ചേർന്നുള്ള നടത്തറ ജംക്ഷനെയും പട്ടിക്കാട്-പീച്ചി പി.ഡബ്ല്യുഡി റോഡിനേയും ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു ജില്ല റോഡാണ് നടത്തറ-മൂർക്കനിക്കര-കണ്ണാറ റോഡ്. 11.636 കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള ഈ റോഡ് നടത്തറ, പുച്ചട്ടി, മൂർക്കനിക്കര, മരക്കൽ, വലക്കാവ്, കണ്ണാറ തുടങ്ങിയ പ്രധാന പ്രദേശങ്ങളിലൂടെ കടന്ന് പോകുന്നു. ദേശീയ പാത 544 ലിൽ പട്ടിക്കാട് നിന്നും ആരംഭിക്കുന്ന പട്ടിക്കാട്-പീച്ചി പി.ഡബ്ല്യുഡി റോഡിലെ കണ്ണാറ ജംഗ്ഷനുമായി ഈ റോഡ് സന്ധിപ്പിക്കുന്നു. ഈ റോഡ് ദേശീയ പാത 544 ന് ഒരു പ്രധാന സമാന്തര റോഡായി മാറ്റം എന്ന് ഡി പി ആറിൽ പറയുന്നു. ഇതിലൂടെ കണക്ടിവിറ്റി എളുപ്പമാക്കുകയും ഭാവിയിൽ ഗതാഗതക്കുരുക്ക് കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഭാരതീയ വിദ്യാഭവൻ സ്കൂൾ, ബിഎസ്എഫ് ആസ്ഥാനം, വാഴ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം എന്നിവ റോഡ് വികസനം സാധ്യമാകുന്നതിലൂടെ പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ചിലതാണ്. കൂടാതെ എറണാകുളം ഭാഗത്ത് നിന്നും എത്തുന്ന വാഹനങ്ങൾക്ക് എളുപ്പത്തിൽ പീച്ചി ഡാമിലേക്ക് എത്തിപ്പെടുന്നതിനും ഈ റോഡ് സഹായകരമാണ്. ഈ റോഡിന്റെ വികസനം കാർഷിക, വാണിജ്യ മേഖലകൾക്കും മൊത്തത്തിലുള്ള പുരോഗതിക്ക് കാരണമാകും. നിലവിൽ ഈ റോഡിൽ ഗതാഗതസാന്ദ്രത വളരെ കൂടിയ ഈ റോഡിന്റെ ശരാശരി വീതി 5.00 മീറ്റർ മുതൽ 5.50 മീറ്റർ വരെ മാത്രമാണ്. നിലവിലെ റോഡിന്റെ കല്പകൾ വളരെ ഇടുങ്ങിയതും മഴവെള്ളം ഒഴുകിപ്പോകാൻ അപര്യാപ്തവുമാണ്. ആയതിനാൽ നിലവിലുള്ള റോഡ് 7 മീറ്റർ കാര്യേജ് വീതിയോടെ വികസിപ്പിച്ച് ഗതാഗതം സൗകര്യം സുഗമമാക്കുകയാണ് ഈ റോഡ് വികസന പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യം വരുന്നത് .

2013-ൽ നിലവിൽ വന്ന ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ നിയമം (RFCTLARR Act 2013), വ്യവസായവൽക്കരണത്തിനും പശ്ചാത്തല സൗകര്യ വികസനത്തിനും നഗരവൽക്കരണത്തിനുമായി, മാനുഷികവും പങ്കാളിത്ത സ്വഭാവത്തോടുകൂടിയതും സുതാര്യവുമായ, ഒരു ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ നടപടി ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. ഭൂവുടമകളുടെ പദ്ധതിബാധിതരാകുന്ന എല്ലാത്തരം ജനങ്ങളെയും ഏറ്റവും കുറച്ച് ബുദ്ധിമുട്ടിക്കുന്ന തരത്തിലാകണം ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതെന്ന് നിയമത്തിന്റെ ആമുഖത്തിൽ പറയുന്നുണ്ട്. നിയമത്തിലെ അനുച്ഛേദം 2 (1) പ്രകാരം, ഈ നിയമത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വ്യവസ്ഥകൾ, സർക്കാർ സ്വന്തമാവശ്യങ്ങൾക്കായോ പൊതു ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ (public purpose) പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ നടപ്പിലാക്കുന്ന ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്. അനുച്ഛേദം 2 (b) (i) നിർവ്വചിക്കുന്ന പൊതു ആവശ്യങ്ങളിൽ, ഇന്ത്യൻ ഗവൺമെന്റിന്റെ സാമ്പത്തികകാര്യ വകുപ്പ് (അടിസ്ഥാന സൗകര്യവിഭാഗം) 27.03.2012 തീയതിയിലെ 13-6-2009-I.N.F. എന്ന വിജ്ഞാപനത്തിൽ ലിസ്റ്റ് ചെയ്തിട്ടുള്ള പ്രവൃത്തികളും ഇനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുന്നു. ഈ വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ ഒന്നാം പോയിന്റിൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്ന ഗതാഗത വിഭാഗത്തിലാണ് റോഡ് വികസനം ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. കേരള സർക്കാർ റോഡ് വികസന പദ്ധതികൾക്കായി രൂപീകരിച്ച കെ.ആർ.എഫ്.ബി. എന്ന സ്പെഷ്യൽ പർപ്പസ് വെഹിക്കിളാണ് നിർദ്ദിഷ്ട

പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഈ പശ്ചാത്തലത്തിൽ, കെ.ആർ.എഫ്.ബി. നടപ്പിലാക്കുന്ന ഈ റോഡ് വികസന പദ്ധതി പൊതു ആവശ്യത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നു.

1.3 പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

കേരള പബ്ലിക് വർക്ക്സ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് തയ്യാറാക്കി കെ.ആർ.എഫ്.ബി.ക്ക് സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ഡി.പി.ആർ. പ്രകാരം, നിർദ്ദിഷ്ട റോഡ് നടത്താൻ സെന്ററിൽ നിന്നാരംഭിച്ച് മുർക്കനിക്കര ജംഗ്ഷൻ - വലക്കാവ്-അച്ചൻകുന്ന്-ചാലാംപാടം-പയ്യന്നൂർ എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിലൂടെ കടന്ന് കണ്ണാറയിൽ എത്തിച്ചേരുന്നു.

1.3.1 ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ അളവ്

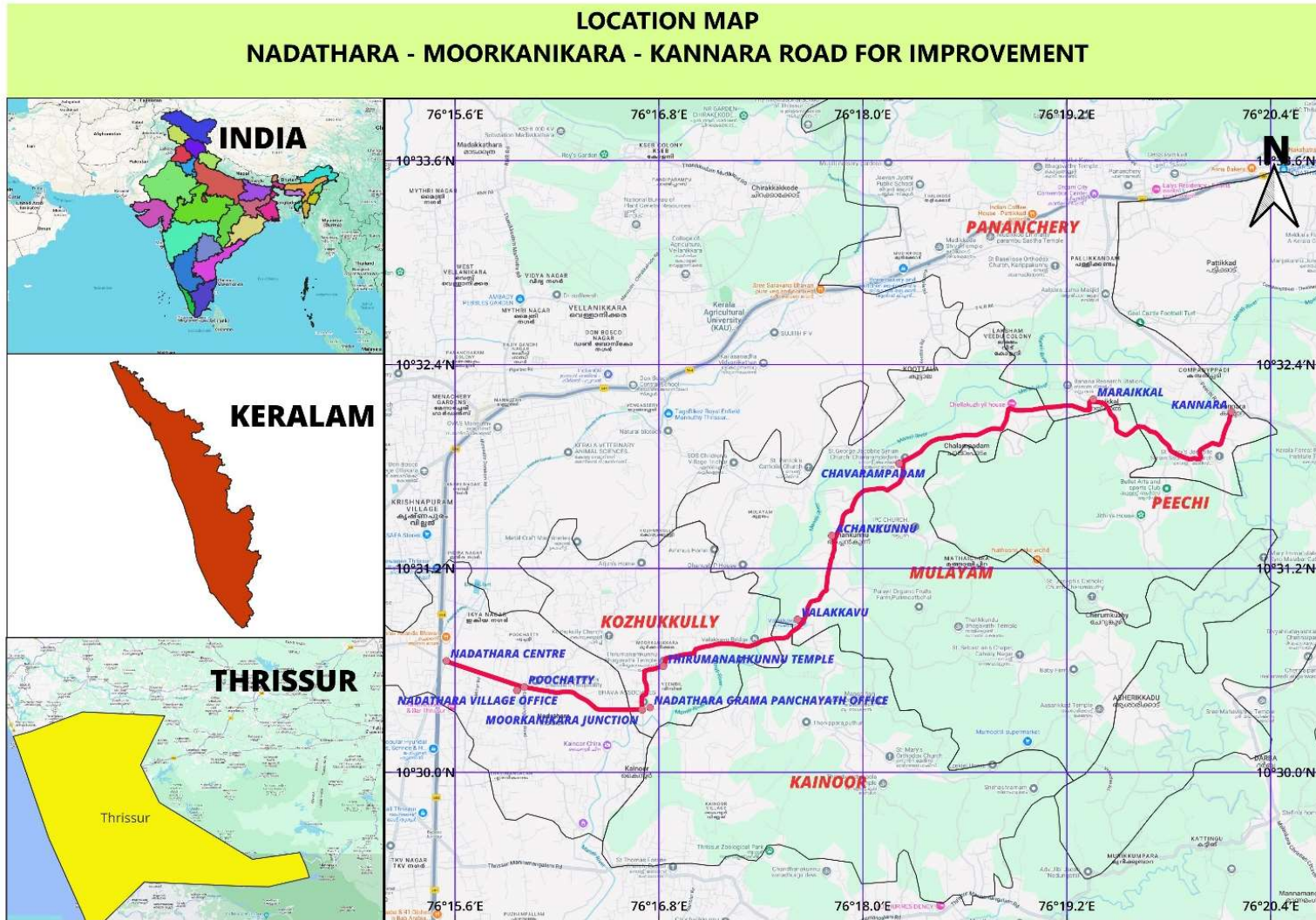
നടത്താൻ, മുർക്കനിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസനത്തിനായി ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഏകദേശ വിസ്തൃതി 2.9 ഹെക്ടർ ആണ്. കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡ് നൽകിയ വിവരങ്ങളനുസരിച്ച് ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നത് നടത്താൻ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നാണ്.

പട്ടിക 1.4 : ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഏകദേശ അളവ്

വില്ലേജ്	വിസ്തൃതി (ഹെക്ടറിൽ)
നടത്താൻ	0.12
കൊടുക്കള്ളി	0.78
കൈന്തൂർ	0.08
മുളയം	1.00
പാണഞ്ചേരി	0.50
പീച്ചി	0.42
ആകെ	2.90

അവലംബം: കെ.ആർ.എഫ്.ബി.

ചിത്രം 1.2 : ലൊക്കേഷൻ മാപ്പ്



1.3.2 പദ്ധതി ചെലവ്

നിർദ്ദിഷ്ട റോഡ് വികസനത്തിനായി ആകെ വകയിരിത്തിയിരിക്കുന്ന തുക 40 കോടിയാണ്. നിർവഹണ ഏജൻസി നൽകിയ ഡി.പി .ആർ പ്രകാരം പദ്ധതിക്കായി ആകെ ചിലവാകുന്ന തുക താഴെ പട്ടികയിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 1.5 : നിർമ്മാണ ചെലവിന്റെ സംഗ്രഹം

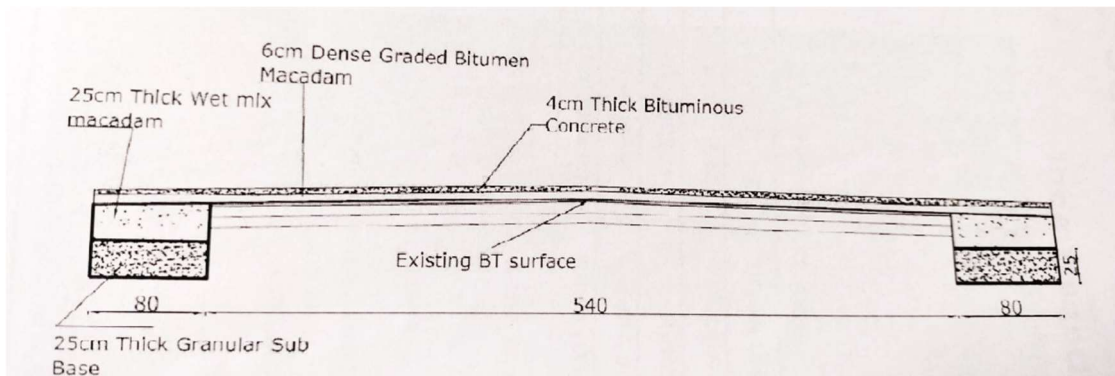
ഘടകങ്ങൾ	ആകെ തുക (രൂപയിൽ)
റോഡ് നിർമ്മാണം	15,63,47,716.98
സുരക്ഷാക്രമീകരണങ്ങൾ	75,78,650.00
ക്രോസ്സ് ഡ്രെയ്നേജുകൾ, ഡ്രെയ്നേജ് നിർമ്മാണം	9,59,10,607.15
ബസ് ഷെൽട്ടറുകൾ	58,73,343.61
സ്ഥലമേറ്റെടുപ്പ്	11,97,90,000.00
പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, കേബിളുകൾ, ഇലക്ട്രിക് പോസ്റ്റുകൾ തുടങ്ങിയവ മാറ്റുന്നതിന്	1,40,93,596.00
സർവ്വേ ജോലികൾ	3,50,000.00
മറ്റുള്ളവ	56,086.00
ആകെ	40,00,00,000.00

അവലംബം: ഡി.പി.ആർ.

1.4 പദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ വിവരങ്ങൾ

അർത്ഥനാധികാരിയിൽ നിന്നും ലഭിച്ച DPR പ്രകാരം, നിലവിലെ റോഡിന്റെ സബ്ഗ്രേഡിന്റെ ശക്തിയും അതിന്റെ സവിശേഷതകളെയും അടിസ്ഥാനമാക്കി റോഡിനെ രണ്ട് സ്പെച്ച് ആയി തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിലവിലുള്ള റോഡിന്റെ വശങ്ങൾ നിർദ്ദിഷ്ട ആഴത്തിൽ കഴിച്ച് വീതി കൂട്ടി, നിലവിലെ റോഡിന്റെ ലെവലുമായി പൊരുത്തപ്പെടുന്ന വിധത്തിൽ ആണ് ഇത് ഡിസൈൻ ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഇങ്ങനെ മൊത്തത്തിൽ രൂപപ്പെടുന്ന വീതി എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും 7.0 മീറ്ററാണ്. ചെയിനേജ്, 0/000 മുതൽ 4/575 വരെ മൊത്തത്തിലുള്ള കനം 580 mm ആണ് (GSB 230mm, WMM 250mm, DBM 60mm & BC 40mm), ചെയിനേജ്, 4/575 മുതൽ 11/625 വരെ മൊത്തത്തിലുള്ള കനം 600 mm ആണ് (GSB 250mm, 250mm DBM 60mm & BC 40 മിമി). നിലവിലുള്ള നടപ്പാതയ്ക്ക് മുകളിൽ, ഓവർലേ കനം DBM 50 mm ഉം BC 40mm ഉം ആണ്. ഡ്രെയിനേജ് ഇല്ലാത്തതിടങ്ങളിലും , ഹാർപ്പ് കർവുകൾ എന്നിവയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലും ഇൻറർലോക്കിംഗ് ടൈലുകളാണ് നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത്.

ചിത്രം 1.3: ടിപ്പിക്കൽ ക്രോസ്സ് സെക്ഷൻസ്



1.4.1 പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതിലുള്ള ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ

നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതിക്കായുള്ള സ്ഥലമേറ്റെടുക്കൽ, കുടിവെള്ള പൈപ്പ് ലൈനുകളും വൈദ്യുതി സംവിധാനങ്ങളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ, നിർമ്മാണത്തിനാവശ്യമായ സാധന സാമഗ്രികളുടെ ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കൽ, CRZ ക്ലിയറൻസ് ലഭ്യമാക്കൽ, ആഗോള താപനത്തിന്റെ ഭാഗമായി സമുദ്ര നിരപ്പ് ഉയരുന്നത് തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾ പദ്ധതി നടത്തിപ്പിൽ നേരിടാവുന്ന പ്രധാന ബുദ്ധിമുട്ടുകളായി ഡി.പി.ആർ. സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

1.5 പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണ ഘട്ടങ്ങൾ

ഒറ്റഘട്ടമായി തന്നെ പൂർത്തീകരിക്കുന്ന വിധത്തിലാണ് പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

1.6 ആവശ്യമായ തൊഴിൽ ശക്തി

പദ്ധതിക്കാവശ്യമായ തൊഴിൽ ശക്തി ഈ ഘട്ടത്തിൽ നിർണ്ണയിക്കാൻ കഴിയില്ല. പദ്ധതിയുടെ നിർവ്വഹണ ഘട്ടത്തിൽ മാത്രമേ തൊഴിൽ ശക്തി അന്തിമമായി കണക്കാക്കാൻ സാധിക്കൂ.

1.7 ഇതര സാധ്യതകൾ

നിലവിലുള്ള റോഡിന്റെ വികസനമാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രധാനമായും ലക്ഷ്യമാക്കുന്നത് എന്നതിനാൽ മറ്റ് സാധ്യതകൾ ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി പരിഗണിച്ചതായി അറിയിച്ചിട്ടില്ല.

1.8 ആവശ്യമായ അനുബന്ധ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ

നിലവിൽ റോഡിനടിയിലൂടെ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന ജലവിതരണ പൈപ്പ് ലൈനുകളും കമ്മ്യൂണിക്കേഷനും മറ്റുമായുള്ള കേബിളുകളും, റോഡരികിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന വൈദ്യുതി-ഇന്റർനെറ്റ്-കേബിൾ ടിവി മുതലായ ലൈനുകളും, ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും അവയുടെ സേവനം തടസ്സപ്പെടാതെ റോഡരികിലേക്ക് സുരക്ഷിതമായി മാറ്റുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികളെടുക്കണം.

പദ്ധതിയുടെ നിർവ്വഹണ ഘട്ടത്തിൽ, പൊതുജനങ്ങൾക്ക് വിവിധ പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളെ ആശ്രയിക്കുന്നതിനു തടസ്സം ഉണ്ടാകാത്ത വിധത്തിലുള്ള മുൻകരുതലുകൾ എടുക്കുന്നത് നിർവ്വഹണം അനായാസമാക്കുന്നതിനു സഹായകരമാണ്.

1.9 മുമ്പേ നടത്തിയിട്ടുള്ള സാമൂഹ്യ-പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ/ സാങ്കേതിക സാധ്യതാ പഠനങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ

പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടി വിവിധങ്ങളായ എഞ്ചിനീയറിങ്ങ് സർവ്വേകൾ, ട്രാഫിക് സർവ്വേ, എന്നിവ നടത്തിയതായി അർത്ഥനാധികാരി അറിയിച്ചു.

1.10 ബാധകമായ നിയമങ്ങളും നയങ്ങളും

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലും, പുനരധിവാസവും, പുന:സ്ഥാപനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതിക്ക് പ്രസക്തമായ നിയമങ്ങളും നയങ്ങളും താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

- ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ നിയമം, 2013
- കേരള ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ ചട്ടങ്ങൾ, 2015
- കേരള സർക്കാർ റവന്യൂ (ബി) വകുപ്പ് 23.09.2015 ലെ ഉത്തരവ് നമ്പർ GO(Ms)No.485/2015/RD പ്രകാരമുള്ള ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കുമുള്ള ഉത്തരവ്

- കേരള സർക്കാർ റവന്യൂ (ബി) വകുപ്പ് 29.12.2017 ലെ ഉത്തരവ് നമ്പർ GO(Ms)No.448/2017/RD പ്രകാരം കേരള സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന പാക്കേജ് തീരുമാനിക്കുന്നതിനുള്ള ഉത്തരവ്
- കേരള സർക്കാർ റവന്യൂ (ബി) വകുപ്പ് 10.03.2023 ലെ ഉത്തരവ് നമ്പർ GO(Ms)No.50/2023/RD പ്രകാരം തീരദേശ ഹൈവേക്കായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിലൂടെ കുടിയൊഴിപ്പിക്കുന്നവരുടെ പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപനത്തിനായുള്ള പ്രത്യേക പാക്കേജ് തീരുമാനിക്കുന്നതിനുള്ള ഉത്തരവ്.

പഠനസംഘം, പഠന സമീപനം, രീതിശാസ്ത്രം, സമയവിവരപ്പട്ടിക

അധ്യായം 2

2.1 ആമുഖം

RFCTLARR നിയമം 2013-ന്റെ അനുച്ഛേദം 4 (1) അനുസരിച്ച് പൊതു ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കാൻ തീരുമാനിച്ചുകഴിഞ്ഞാൽ സർക്കാർ അതാത് തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി യോജിച്ച് ഒരു സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠനം നടത്തണം. അത്തരത്തിലുള്ള ഒരു പഠനം, പാരിസ്ഥിതികവും സാമൂഹ്യവും സാംസ്കാരികവും സാമ്പത്തികവുമായ ഒരു സുസ്ഥിര പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന് സഹായിക്കും. പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണ-നിർവ്വഹണ ഘട്ടങ്ങളിൽ പൊതുജനങ്ങളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും ഇത്തരം പഠനത്തിലൂടെ കഴിയും. ഈ നിബന്ധന പാലിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി തൃശൂർ ജില്ലയിലെ നടത്തറ, മുർക്കനിക്കര, കണ്ണാറ റോഡ് വികസനവുമായി മുന്നോട്ടുവെച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലമേറ്റെടുപ്പിന്റെ സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠനം നടത്തുന്നതിനും, സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ (Social Impact Management Plan) തയ്യാറാക്കുന്നതിനുമായി, 31.07.2024-ലെ കേരള ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനത്തിലെ (അസാധാരണം നമ്പർ 2583), GO(P)No.168/2024/RD എന്ന സർക്കാർ ഉത്തരവുവഴി, സെന്റർ ഫോർ സോഷ്യോ-ഇക്കണോമിക് ആന്റ് എൻവയണ്മെന്റൽ സ്റ്റഡീസിനെ (CSES) ചുമതലപ്പെടുത്തുകയുണ്ടായി.

2.2 പഠന സംഘാംഗങ്ങളുടെ യോഗ്യത ഉൾപ്പെടെയുള്ള വിവരങ്ങൾ

നിയമവും ചട്ടങ്ങളും അനുശാസിക്കുന്ന നിബന്ധനകൾ പാലിച്ചുകൊണ്ട് പഠനത്തിനായി ഈ മേഖലയിലും സമാന മേഖലകളിലും പരിചയസമ്പത്തുള്ളവരെയും മതിയായ യോഗ്യതയുള്ളവരെയും ഉൾപ്പെടുത്തി ഏഴു പേരടങ്ങിയ പഠന സംഘം രൂപീകരിച്ചു. ഓരോ സംഘാംഗത്തിനും പ്രത്യേക ചുമതലകളും ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളും നൽകുകയും ചെയ്തു. പഠന സംഘത്തിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ പട്ടിക 2.1-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 2.1: സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠന സംഘം

ക്ര. നം.	പേര്	വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത	പദവി	പ്രവൃത്തി പരിചയം
1.	കെ.കെ.കൃഷ്ണകുമാർ	ബി.ടെക്., എം.ബി.എ.	ചെയർപേഴ്സൺ	27 വർഷം
2.	ജയൻ കെ.എം.	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ടീം ലീഡർ	23 വർഷം
3.	ഡോ. ബിബിൻ തമ്പി	പി.എച്ച്.ഡി. റൂറൽ ഡെവലപ്മെന്റ്	റിസർച്ച് അസോസിയേറ്റ്	20 വർഷം
4.	റഷാദ് എം.	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഫീൽഡ് കോർഡിനേറ്റർ	8 വർഷം
5.	സ്വാതി മോഹനൻ	എം.എസ്.സി. സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ്	സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിഷ്യൻ	10 വർഷം
6.	ദീപിക പി. എസ്.	ബി.കോം.	പ്രൊജക്ട് അസിസ്റ്റന്റ്	7 വർഷം
7.	അഖിൽ എസ്. പെനാട്ട്	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഇൻവെസ്റ്റിഗേറ്റർ	7 വർഷം
8.	അഞ്ചു വിശ്വഭരൻ	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഇൻവെസ്റ്റിഗേറ്റർ	1 വർഷം
9.	അൻസാഫ് എം. എ.	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഇൻവെസ്റ്റിഗേറ്റർ	1 വർഷം
10.	ഭദ്ര എം. പി.	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഇൻവെസ്റ്റിഗേറ്റർ	1 വർഷം

ക്ര. നം.	പേര്	വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത	പദവി	പ്രവൃത്തി പരിചയം
11.	ദുൽ-കിഫ്ൽ	എം.എസ്.ഡബ്ല്യു	ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർ	1 വർഷം
12.	കവിത ബി.	ബി. എ. ഹിസ്റ്ററി	ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർ	14 വർഷം
13.	മീര നാരായണൻകുട്ടി	എം.എ. ഫിലോസഫി	ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർ	1 വർഷം
14.	മിൽബി ജോർജ്ജ്	ബി. എ. ഹിസ്റ്ററി	ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർ	12 വർഷം

2.3 പഠനത്തിനുപയോഗിച്ച രീതിശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ചും വിവരശേഖരണ രീതികളെക്കുറിച്ചുമുള്ള വിശദീകരണവും യുക്തിയും

കേരള RFCTLARR ചട്ടം 2015-ലെ അനുച്ഛേദം 12 പ്രകാരം, പദ്ധതിപ്രദേശം സന്ദർശിച്ച് ശേഖരിക്കുന്ന ആവശ്യമായ ക്വാണ്ടിറ്റേറ്റീവും ക്വാളിറ്റേറ്റീവുമായ വസ്തുതകളെ വിലയിരുത്തിക്കൊണ്ടാകണം ഒരു സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്. ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകൾ, പങ്കാളിത്ത ഗ്രാമീണ വിലയിരുത്തൽ രീതികൾ, വിവരാധിഷ്ഠിത അഭിമുഖങ്ങൾ എന്നിവയും വിവരശേഖരണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കാം. നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ട ഒരു പദ്ധതിയുടെ അനുകൂലവും പ്രതികൂലവുമായ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ വിലയിരുത്തുക എന്നതാണ് സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠനം ലക്ഷ്യം വെക്കുന്നത്. ഈ ലക്ഷ്യം പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനായി സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ പഠനവും, വിവരശേഖരണ രീതിയും, RFCTLARR നിയമം 2013-ഉം കേരള RFCTLARR ചട്ടം 2015-ഉം അനുശാസിക്കുന്ന തരത്തിൽ രൂപകല്പന ചെയ്തു. ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകളും അഭിമുഖവുമടക്കമുള്ള ക്വാളിറ്റേറ്റീവ് വിവരശേഖരണ രീതികളും, കുടുംബ സർവ്വേ പോലുള്ള ക്വാണ്ടിറ്റേറ്റീവ് സങ്കേതങ്ങളും, വിവിധ രേഖകളും റിപ്പോർട്ടുകളും പരിശോധിക്കുന്നതടക്കമുള്ള ഡെസ്ക് റിസർച്ച് രീതിയും ഒരുമിച്ചുചേർത്തുള്ള ഒരു പഠനരീതിയാണ് ഇതിനായി അവലംബിച്ചത്. പ്രാഥമിക സ്രോതസ്സുകളും ദ്വിതീയ സ്രോതസ്സുകളും വിവരശേഖരണത്തിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുകയുണ്ടായി.

ചോദ്യാവലികളും മറ്റു പഠനസങ്കേതങ്ങളും നിശ്ചയിക്കുന്നതിനുമുമ്പ്, പഠന സംഘം പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് പ്രാഥമിക സന്ദർശനം നടത്തുകയും, പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ലഭ്യമായ പരമാവധി വിവരങ്ങളും ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്തു. ഇതോടൊപ്പം പ്രാഥമിക ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ, തല്പരകക്ഷികളുമായും പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ പ്രതിനിധികളുമായും ജനപ്രതിനിധികളുമായും പ്രാരംഭ ചർച്ചകളും നടത്തുകയുണ്ടായി.

പൈലറ്റ് സ്റ്റഡി ഉൾപ്പെടെ പൂർത്തിയാക്കി തയ്യാറാക്കിയ ചോദ്യാവലി ഉപയോഗിച്ച്, പദ്ധതി ബാധിത വ്യക്തികളുമായും കുടുംബങ്ങളുമായും ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങൾ ഓരോ വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും നേരിട്ട് പോയി, ഫീൽഡ് സർവ്വേ വഴി ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി. പരിചയസമ്പന്നരായ ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർമാരാണ് സർവ്വേ നടത്തിയത്. ഇൻവെന്ററീഗേറ്റർമാർക്ക് സർവ്വേക്ക് മുമ്പ് രണ്ടു ദിവസത്തെ പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു.

പദ്ധതി ബാധിതരുടെയും മറ്റു തല്പരകക്ഷികളുടെയും കാഴ്ചപ്പാടുകളും ഉത്കണ്ഠകളും മനസ്സിലാക്കാനായി ഫോക്കസ് ഗ്രൂപ്പ് ചർച്ചകളും പഠന സംഘം നടത്തുകയുണ്ടായി. ഇതിനുപുറമെ ജനപ്രതിനിധികളുമായും, പ്രദേശത്തെ മറ്റ് പ്രധാന വ്യക്തികളുമായും വിശദമായ അഭിമുഖങ്ങളും നടത്തുകയുണ്ടായി. ഇതുകൂടാതെ പബ്ലിക് ഹിയറിങ്ങിൽ, പദ്ധതി വിശദീകരിച്ചതിനുശേഷം പങ്കെടുത്ത ഓരോരുത്തർക്കും പദ്ധതിയെക്കുറിച്ചും, പദ്ധതി അവരുടെ സാമൂഹ്യ-സാമ്പത്തിക ജീവിതത്തിലുണ്ടാക്കാവുന്ന പ്രത്യാഘാതങ്ങളെക്കുറിച്ചും അഭിപ്രായം പറയാൻ അവസരം നൽകുന്നുണ്ട്.

ഇത്തരത്തിൽ ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളാണ് സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാനിന്റെ (SIMP) അടിസ്ഥാനമായി മാറുന്നത്.

2.4 പഠനത്തിനനുയോജിച്ച വിവരശേഖരണരീതി

പദ്ധതി ഓരോ കുടുംബത്തെയും വ്യത്യസ്ത രീതിയിലാണ് ബാധിക്കുന്നതെന്നതുകൊണ്ട് ചില കുടുംബങ്ങളിൽ നിന്ന് മാത്രമായി വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്ന രീതി ഈ പഠനത്തിനനുയോജ്യമായിരുന്നില്ല. അതുകൊണ്ട് പദ്ധതി ബാധിതരായ മുഴുവൻ കുടുംബങ്ങളിൽ നിന്നും ഫീൽഡ് സർവ്വേയിലൂടെ നേരിട്ട് വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കാമെന്ന് പഠന സംഘം തീരുമാനിച്ചു. പഠന സംഘം പദ്ധതി ബാധിതമായിട്ടുള്ള ഓരോ പ്ലോട്ടുകളും ഫീൽഡ് സർവ്വേ നടത്തി, ചോദ്യാവലി ഉപയോഗിച്ച് ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി.

കേരള RFCTLARR ചട്ടം 2015-ലെ ഫോം നമ്പർ 6 പ്രകാരം പദ്ധതിബാധിതരെ, പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവരെന്നും പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരെന്നും രണ്ടായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ഭൂമിയിൽ ഉടമസ്ഥതയുള്ള കുടുംബങ്ങളെയാണ് പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളെന്ന് നിർവ്വചിച്ചിരിക്കുന്നത്. പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ഭൂമിയിൽ ഉടമസ്ഥത ഇല്ലാത്ത, എന്നാൽ മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലം വാടകക്കാരെന്ന നിലയിലോ ഉപജീവനമാർഗ്ഗമെന്ന നിലയിലോ (ഉദാ: പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ വ്യാപാര-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന തൊഴിലാളികൾ), പദ്ധതി പ്രദേശവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരെ പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളെന്നും നിർവ്വചിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഭൂവുടമസ്ഥതയുള്ള കുടുംബങ്ങളിൽ നിന്നും വാടകക്കാരിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ചോദ്യാവലി ഉപയോഗിച്ച് അവരുടെ പ്ലോട്ടുകളുടെയും കുടുംബങ്ങളുടെയും വിശദവിവരങ്ങളും, സ്ഥലമേറ്റെടുപ്പ് അവർക്കു മേൽ സൃഷ്ടിക്കുന്ന പ്രത്യാഘാതങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങളും ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി.

പദ്ധതി ബാധിതരായ എല്ലാ കുടുംബങ്ങളെയും നേരിൽ കണ്ട് വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കാനുള്ള എല്ലാ ഉദ്യമവും പഠന സംഘം നടത്തുകയുണ്ടായി. പ്രദേശത്ത് ഫീൽഡ് സർവ്വേ തുടങ്ങുന്നതിനു മുന്നോടിയായി, പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ മുഴുവൻ ജനപ്രതിനിധികളെയും നേരിൽകണ്ടോ ഫോൺ വഴിയോ ബന്ധപ്പെടുകയും, അതാത് വാർഡുകൾ സന്ദർശിക്കുന്ന വിവരം പദ്ധതിബാധിതരെ മുൻകൂട്ടി അറിയിക്കുന്നതിനായി സഹായം അഭ്യർത്ഥിക്കുകയും ചെയ്തു. ഇതിനായി പഠന സംഘം പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ നോട്ടീസ് ജനപ്രതിനിധികൾ വഴി, വാർഡ്തല വാട്സ്ആപ്പ് ഗ്രൂപ്പുകളിലൂടെ പ്രചരിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. ഉടമസ്ഥരെ തിരിച്ചറിയാൻ കഴിയാത്ത പ്ലോട്ടുകളുടെ ഉടമസ്ഥരെയും, സർവ്വേയിൽ പങ്കെടുക്കാൻ താല്പര്യക്കുറവ് കാണിച്ചവരെയും ഒഴിച്ച് മറ്റെല്ലാ ഭൂവുടമസ്ഥരെയും വാടകക്കാരെയും സ്ഥാപനങ്ങളെയും നേരിൽ കണ്ട് പഠന സംഘം വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ചു. സർവ്വേ സമയത്ത് നേരിൽ കാണാൻ സാധിക്കാത്തവർക്ക് ബന്ധപ്പെടാനായി എസ്.ഐ.എ. പഠന സംഘത്തിന്റെ വിവരങ്ങളും ഫോൺ നമ്പറുകളും, ജനപ്രതിനിധികൾ വഴിയും സർവ്വേയിൽ പങ്കാളികളായവർ വഴിയും പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് പ്രചരിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി.

2.5 വിവരസ്രോതസ്സുകൾ

പ്രാഥമിക സ്രോതസ്സുകളെയും ദ്വിതീയ സ്രോതസ്സുകളെയും വിവരശേഖരണത്തിനായി പഠന സംഘം ആശ്രയിക്കുകയുണ്ടായി. പദ്ധതി ബാധിതർ, പൊന്നംവില സ്പെഷ്യൽ തഹസീൽദാർ, അർത്ഥനാധികാരിയായ കെ.ആർ.എഫ്.ബി. ഉദ്യോഗസ്ഥർ, എം.എൽ.എ.മാർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജനപ്രതിനിധികൾ തുടങ്ങിയവരെ നേരിൽ കണ്ട് ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളാണ് പ്രാഥമിക സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള വിവരങ്ങൾ. പദ്ധതിയുടെ ഡി.പി.ആർ. പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങളടങ്ങിയ മറ്റ് പ്രസക്തമായ രേഖകൾ, റിപ്പോർട്ടുകൾ തുടങ്ങിയ ദ്വിതീയ വിവരങ്ങൾ റവന്യൂ വകുപ്പിൽ നിന്നും കെ.ആർ.എഫ്.ബി.യിൽ നിന്നും തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും വിവിധ വെബ്സൈറ്റുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി. ഭൂമിയേറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും വിവിധ സർക്കാർ ഉത്തരവുകളും പഠനാവശ്യത്തിനായി പരിശോധിക്കുകയുണ്ടായി.

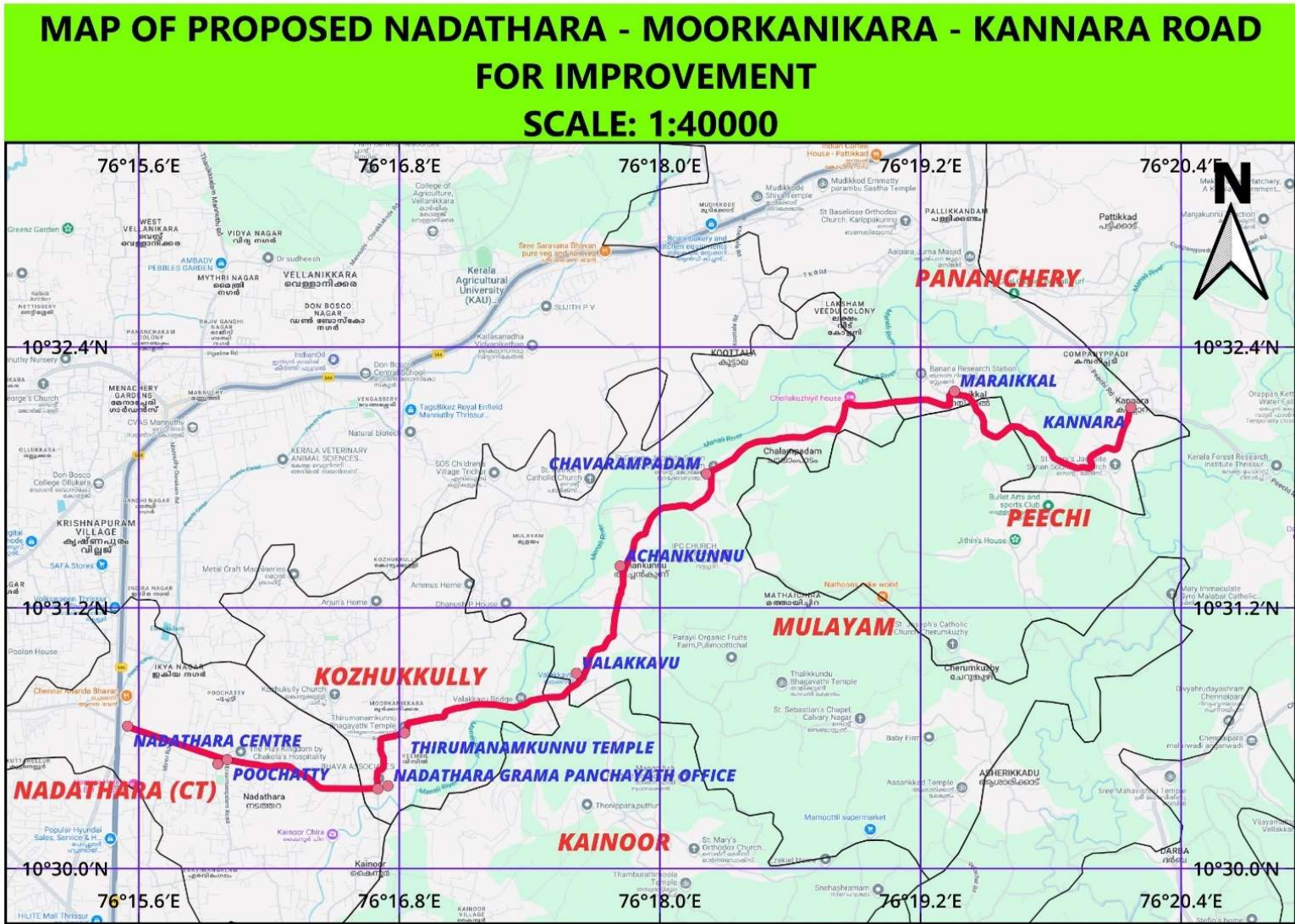
സ്ഥലത്തിന്റെ മൂല്യനിർണ്ണയം

അധ്യായം 3

3.1 പ്രദേശത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരണം

ദേശീയ പാത 544-നോട് ചേർന്നുള്ള നടത്താ ജംക്ഷനെയും പട്ടിക്കാട്-പീച്ചി പി.ഡബ്ല്യു.ഡി റോഡിനേയും ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു ജില്ലാ റോഡാണ് നടത്താ-മൂർക്കനിക്കര-കണ്ണാറ റോഡ്. 11.636 കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള ഈ റോഡ് നടത്താ, പുച്ചി, മൂർക്കനിക്കര, മരക്കൽ, വലക്കാവ്, കണ്ണാറ തുടങ്ങിയ പ്രധാന പ്രദേശങ്ങളിലൂടെ കടന്ന് പോകുന്നു. ദേശീയ പാത 544ൽ പട്ടിക്കാട് നിന്നും ആരംഭിക്കുന്ന പട്ടിക്കാട്-പീച്ചി പി.ഡബ്ല്യു.ഡി റോഡിലെ കണ്ണാറ ജംക്ഷനുമായി ഈ റോഡ് ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു. ഈ റോഡ് ദേശീയ പാത 544 ന് ഒരു പ്രധാന സമാന്തര റോഡായി മാറ്റം എന്ന് ഡി പി ആറിൽ പറയുന്നു. ഇതിലൂടെ കണക്ടിവിറ്റി എളുപ്പമാക്കുകയും ഭാവിയിൽ ഗതാഗതക്കുരുക്ക് കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഭാരതീയ വിദ്യാഭ്യാസ സ്കൂൾ, ബിഎസ്എഫ് ആസ്ഥാനം, വാഴ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം എന്നിവ റോഡ് വികസനം സാധ്യമാകുന്നതിലൂടെ പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന പ്രധാന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ചിലതാണ്. കൂടാതെ എറണാകുളം ഭാഗത്ത് നിന്നും എത്തുന്ന വാഹനങ്ങൾക്ക് എളുപ്പത്തിൽ പീച്ചി ഡാമിലേക്ക് എത്തിപ്പെടുന്നതിനും ഈ റോഡ് സഹായകരമാണ്. ഈ റോഡിന്റെ വികസനം കാർഷിക, വാണിജ്യ മേഖലയുടെ മൊത്തത്തിലുള്ള പുരോഗതിക്ക് കാരണമാകും. ഗതാഗതസാഹസ്യ വളരെ കൂടിയ ഈ റോഡിന്റെ നിലവിലെ ശരാശരി വീതി 5.00 മീറ്റർ മുതൽ 5.50 മീറ്റർ വരെ മാത്രമാണ്. നിലവിലെ റോഡിന്റെ കലുങ്കുകൾ വളരെ ഇടുങ്ങിയതും മഴവെള്ളം ഒഴുകിപ്പോകാൻ അപര്യാപ്തമാണ്. ആയതിനാൽ നിലവിലുള്ള റോഡ് 7 മീറ്റർ കാര്യേജ് വേയോടുകൂടി വികസിപ്പിച്ച് ഗതാഗതം സൗകര്യം സുഗമമാക്കുകയാണ് പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യം വരുന്നത്.

ചിത്രം 3.1: പദ്ധതി പ്രദേശം



3.2 പദ്ധതി ബാധിത പ്രദേശം

നടത്തറ, പുത്തൂർ, പാണഞ്ചേരി എന്നീ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിലെ നടത്തറ, കൈന്തൂർ, കൊഴുക്കള്ളി, പാണഞ്ചേരി, പീച്ചി, മുളയം എന്നീ വില്ലേജുകളിലായാണ് പദ്ധതി പ്രദേശം ഉള്ളത്. ഇത് തൃശൂർ ജില്ലയിലെ തൃശൂർ താലൂക്കിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന വില്ലേജുകൾ ആണ്.

3.2.1 പദ്ധതിക്കാവശ്യമായ മൊത്തം ഭൂമി

കേരള സർക്കാർ റവന്യൂ വകുപ്പ് (ബി) 07.08.2024-ൽ പുറത്തിറക്കിയ ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനം (അസാധാരണം) നമ്പർ 2583 വാല്യം 13 പ്രകാരം, തൃശൂർ ജില്ലയിൽ നടത്തറ മുതൽ പീച്ചി വരെയുള്ള 6 വില്ലേജുകളിലായി 2.90 ഹെക്ടർ ഭൂമിയാണ് നടത്തറ-മൂർക്കനിക്കര-കണ്ണാറ റോഡ് വികസനത്തിനായി ഏറ്റെടുക്കേണ്ടി വരിക. മൂന്ന് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ആകെ 677 പ്ലോട്ടുകളെയാണ് പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 645 പ്ലോട്ടുകൾ 592 കുടുംബങ്ങളുടെ കൈവശവും 32 പ്ലോട്ടുകൾ 28 ⁽¹⁾ പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കൈവശവുമാണുള്ളത്. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, ട്രസ്റ്റുകൾ, മത-സമുദായ സംഘങ്ങൾ, സാംസ്കാരിക സംഘങ്ങൾ, രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികൾ, തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുൾപ്പെടെയുള്ള സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയാണ് പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്ന വിഭാഗത്തിൽ വരുന്നത്. പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന പ്ലോട്ടുകളുടെ എണ്ണം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് പട്ടിക 3.1-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 3.1: ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന പ്ലോട്ടുകളുടെ എണ്ണം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	പ്ലോട്ടുകളുടെ എണ്ണം
നടത്തറ	515
പാണഞ്ചേരി	157
പുത്തൂർ	5
ആകെ	677

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ
 കുറിപ്പ്: പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെയും പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും കൈവശമുള്ള ആകെ പ്ലോട്ടുകളാണിത്.
 (1) പൊതുഉടമസ്ഥതയിൽ ആകെ 29 സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിലും ഒരു സ്ഥാപനം സ്വകാര്യ വ്യക്തിയുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള കെട്ടിടത്തിൽ ആണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്

3.3 പദ്ധതി പ്രദേശത്തിന്റെ സമീപത്ത് പൊതുജനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലം ഉണ്ടെങ്കിൽ അതിന്റെ നിലവിലെ ഉപയോഗം

പദ്ധതിക്ക് ഏറ്റെടുക്കാനായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന പ്രദേശത്ത് പലതരത്തിലുള്ള പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉണ്ട്. സർക്കാർ-സ്വകാര്യ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള നിരവധി പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഭൂമിയും പ്രദേശത്തുണ്ട്. അമ്പലങ്ങൾ, പള്ളികൾ, സഹകരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ലൈബ്രറികൾ, ക്ലബ്ബുകൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ, വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആരോഗ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഭൂമിയും കെട്ടിടവും പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഉൾപ്പെടുന്നുണ്ട്.

3.3.1 പദ്ധതിക്കായി നിലവിൽ ഏതെങ്കിലും ഭൂമി വാങ്ങുകയോ അന്യാധീനപ്പെടുത്തുകയോ ഏറ്റെടുക്കുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ ഓരോ പ്ലോട്ടിന്റെയും നിർദ്ദിഷ്ട ഉപയോഗം

തൃശൂർ ജില്ലയിൽ നടത്തറ മുതൽ പീച്ചി വരെയുള്ള 6 വില്ലേജുകളിലായി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ള നടത്തറ-മൂർക്കനിക്കര-കണ്ണാറ റോഡ് വികസനത്തിനായി നിലവിൽ ഭൂമികളൊന്നും തന്നെ ഏറ്റെടുത്തിട്ടില്ല.

3.4 പദ്ധതിക്ക് ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ അളവും സ്ഥാനവും

പദ്ധതിക്കായി ഏറ്റെടുക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന നിർദ്ദിഷ്ട ഭൂമിയുടെ സ്ഥാനം പട്ടിക 3.2-ൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക 3.2 : ഏറ്റെടുക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ സ്ഥാനം

ജില്ല	തൃശൂർ
താലൂക്ക്	തൃശൂർ
വിലാസങ്ങൾ	നടത്തറ, കൈന്തൂർ, കൊഴുക്കള്ളി, പാണഞ്ചേരി, പീച്ചി, മുളയം
ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	വാർഡ്
നടത്തറ	1, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17
പാണഞ്ചേരി	17,19
പുത്തൂർ	2

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

3.5 ഭൂമിയുടെ സ്വഭാവം, തരംതിരിവ്, നിലവിലെ ഉപയോഗം

പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന (620²) ഭൂമിയുടെ 98.9 ശതമാനവും പുരയിടം എന്ന വിഭാഗത്തിലാണ് വരുന്നത്. ബാക്കിയുള്ള 1.1 ശതമാനം ഭൂമി നിലമാണ്. പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ തരം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് പട്ടിക 3.3-ൽ നൽകുന്നു.

പട്ടിക 3.3 : പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ തരം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	പുരയിടം	നിലം	ആകെ
നടത്തറ	474	6	480
പാണഞ്ചേരി	135	1	136
പുത്തൂർ	4	0	4
ആകെ	613	7	620
ശതമാനം	98.9	1.1	100.0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

3.6 കൈവശ ഭൂമിയുടെ വലിപ്പവും ഉടമസ്ഥതയുടെ രീതിയും

പദ്ധതി ബാധിതരുടെ കൈവശമുള്ള ഭൂമിയുടെ അളവ് പട്ടിക 3.4-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു. പട്ടികയിൽ നിന്ന് മനസ്സിലാക്കാവുന്നതു പോലെ, 71.1 ശതമാനം പദ്ധതി ബാധിതരും അഞ്ചു സെന്റിൽ കൂടുതൽ ഭൂമി കൈവശം ഉള്ളവരാണ്, 1.3 ശതമാനം പദ്ധതി ബാധിതർ കൈവശ ഭൂമിയുടെ അളവ് വെളിപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

² സ്ഥലമേറ്റെടുപ്പ് നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന 592 കുടുംബങ്ങളുടെയും 28 പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളുടെയും (29 പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും സ്വകാര്യ ഭൂമിയിൽ വാടകക്ക് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു സ്ഥാപനത്തെ ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്, ഇവയുടെ വിവരം ഭൂവുടമയിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ചിട്ടുണ്ട്) കൈവശമുള്ള ഭൂമിയുടെ വിവരമാണ് ഇവിടെ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 3.4 : പദ്ധതി ബാധിതരുടെ കൈവശ ഭൂമിയുടെ അളവ്

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	3 സെന്റ് വരെ	3.01-4 സെന്റ് വരെ	4.01-5 സെന്റ് വരെ	5 സെന്റിന് മുകളിൽ	വെളിപ്പെടുത്തിയില്ല	ആകെ
നടത്തറ	82	24	51	317	6	480
പാണഞ്ചേരി	8	3	3	120	2	136
പുത്തൂർ	0	0	0	4	0	4
ആകെ	90	27	54	441	8	620
ശതമാനം	14.5	4.4	8.7	71.1	1.3	100.0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതിക്കായി ഏറ്റെടുക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന 677 ഭൂമിയിൽ, 95.3 ശതമാനവും സ്വകാര്യ ഉടമസ്ഥതയിലും, 3 ഭൂമികൾ സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിലും³, 10 ഭൂമികൾ സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലും, 19 ഭൂമികൾ ട്രസ്റ്റ്-കമ്മ്യൂണിറ്റി⁴ ഉടമസ്ഥതയിലുമാണ് ഉള്ളത്.

പട്ടിക 3.5 : പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥത

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	ട്രസ്റ്റ് / കമ്മ്യൂണിറ്റി	സഹകരണ സംഘം	ആകെ
നടത്തറ	485	3	17	10	515
പാണഞ്ചേരി	155	0	2	0	157
പുത്തൂർ	5	0	0	0	5
ആകെ	645	3	19	10	677
ശതമാനം	95.3	0.4	2.8	1.5	100.0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന 439 കെട്ടിടങ്ങളിൽ, 97.5 ശതമാനവും സ്വകാര്യ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളതാണ്. ആറ് കെട്ടിടങ്ങൾ ട്രസ്റ്റ്/ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളതും, 5 കെട്ടിടങ്ങൾ സഹകരണ സംഘത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളതാണ്. സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളെ ഒന്നും തന്നെ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നില്ല. പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശ വിവരങ്ങൾ പട്ടിക 3.6-ൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

പട്ടിക 3.6 : പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥത

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	സഹകരണ സംഘം	ട്രസ്റ്റ് / കമ്മ്യൂണിറ്റി	ആകെ
നടത്തറ	353	0	5	6	364
പാണഞ്ചേരി	70	0	0	0	70
പുത്തൂർ	5	0	0	0	5
ആകെ	428	0	5	6	439
ശതമാനം	97.5	0.0	1.1	1.4	100.0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

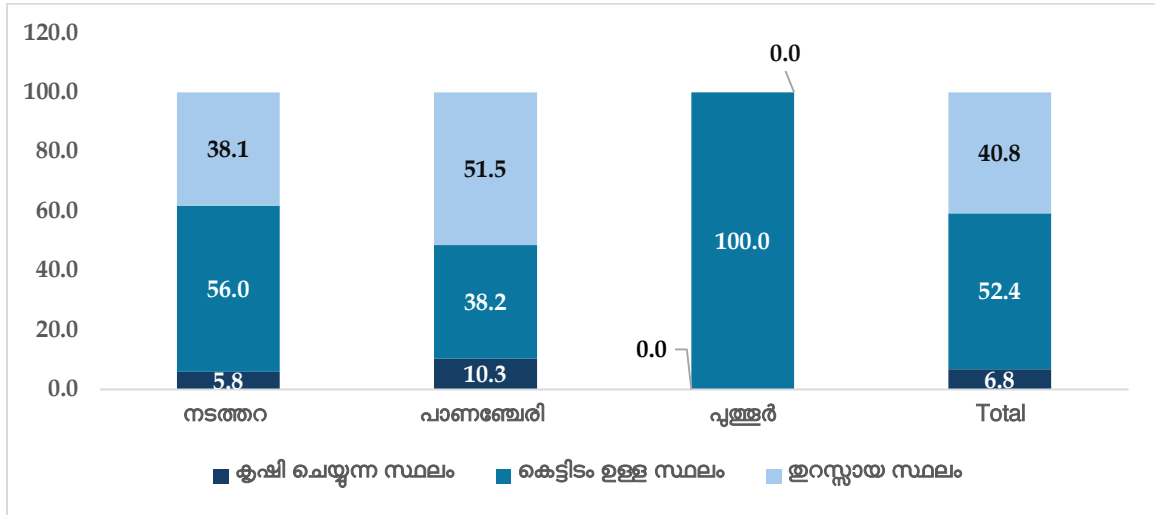
3 കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെയും തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ഉടമസ്ഥതയിൽ

4 മത-സമുദായ സംഘങ്ങൾ, രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികൾ, സാംസ്കാരിക സംഘങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമിയെയാണ് കമ്മ്യൂണിറ്റി ഉടമസ്ഥത എന്ന വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

3.7 കഴിഞ്ഞ മൂന്നുവർഷക്കാലത്തെ ഭൂവിനിയോഗം

കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് വർഷക്കാലത്തെ പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ഭൂവിനിയോഗമാണ് ചിത്രം 3.2-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. കൃഷി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം, കെട്ടിടമുള്ള സ്ഥലം, ഇറസ്സായ സ്ഥലം എന്നിങ്ങനെ മൂന്നു തരത്തിലാണ് ഭൂവിനിയോഗം കാണിച്ചിരിക്കുന്നത്.

ചിത്രം 3.2 : പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയുടെ കഴിഞ്ഞ മൂന്നുവർഷത്തെ വിനിയോഗം



അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവേ

പദ്ധതിബാധിത കുടുംബങ്ങളെക്കുറിച്ചും വസ്തുവകകളെക്കുറിച്ചുമുള്ള കണക്ക്

അദ്ധ്യായം 4

4.1 പദ്ധതി ബാധിതർ

RFCTLARR നിയമം 2013-ന്റെ അനുച്ഛേദം 3 പ്രകാരം, പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബം എന്ന് നിർവ്വചിച്ചിരിക്കുന്നത് താഴെ പറയുന്നവരെയാണ്.

1. ആരുടെ ഭൂമിയോ മറ്റ് സ്ഥാവര വസ്തുക്കളോ ആണ് ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നത് ആ വ്യക്തിയുടെ കുടുംബം.
2. ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് തൊട്ടുമുമ്പ് മൂന്നുവർഷക്കാലമായി ജോലി ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുന്നവരും, ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിനെത്തുടർന്ന് ഉപജീവനമാഗ്നത്തിന്റെ പ്രാഥമിക ഉറവിടം ദോഷകരമായി ബാധിക്കപ്പെടുന്നവരുമായ, ആ പ്രദേശത്ത് സ്വന്തമായി ഭൂമിയില്ലാത്ത കർഷക തൊഴിലാളികൾ, മേലാദായ അവകാശമോ ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള കുടിയാനായ അവകാശമുള്ള കുടിയാന്മാർ, ആദായത്തിൽ അവകാശമുള്ളവർ അല്ലെങ്കിൽ കരകൗശല തൊഴിലിലേർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതോ ആയ ഒരു അംഗമോ അംഗങ്ങളോ അടങ്ങിയ കുടുംബം.
3. 2006ലെ പട്ടികവർഗ്ഗങ്ങളും മറ്റ് പരമ്പരാഗത വനവാസികളും (വനാവകാശങ്ങൾ അംഗീകരിക്കൽ) നിയമം (2007ലെ 2) പ്രകാരം അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഏതെങ്കിലും വനാവകാശങ്ങൾ നഷ്ടപ്പെടുന്ന പട്ടികവർഗ്ഗങ്ങളും മറ്റ് പരമ്പരാഗത വനവാസികളും.
4. ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് തൊട്ടുമുമ്പുള്ള മൂന്നുവർഷക്കാലമായി വനത്തെയോ ജലാശയങ്ങളെയോ (വനവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നവർ, വേട്ടക്കാർ, മീൻപിടുത്തക്കാർ, തുഴച്ചിലുകാർ എന്നിവരുൾപ്പെടെ), പ്രാഥമിക ഉപജീവനത്തിനായി ആശ്രയിക്കുന്നതും ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിനെത്തുടർന്ന് അങ്ങനെയുള്ള ഉപജീവനം നഷ്ടപ്പെടുന്നവരുമായ വ്യക്തിയുടെ കുടുംബം.
5. ഏതെങ്കിലും കുടുംബത്തിന് സംസ്ഥാന സർക്കാരോ, കേന്ദ്ര സർക്കാരോ പതിച്ചു നൽകപ്പെട്ട ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കപ്പെട്ടാൽ അങ്ങനെയുള്ള കുടുംബം.
6. പട്ടണ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനു മുൻപ് മൂന്നുവർഷക്കാലത്തോളമോ അതിലേറെയോ കാലമായി ഏറ്റെടുത്ത ഭൂമിയിൽ താമസിക്കുന്ന കുടുംബം, അല്ലെങ്കിൽ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനു മുമ്പ് മൂന്നുവർഷക്കാലത്തോളമായുള്ള ആരുടെ ഉപജീവനത്തിന്റെ പ്രാഥമിക ഉറവിടത്തെയാണോ ഏറ്റെടുക്കൽ ദോഷകരമായി ബാധിക്കപ്പെടുന്നത് ആ വ്യക്തിയുടെ കുടുംബം.

4.2 പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ (ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയിൽ ഉടമസ്ഥതയുള്ളവർ)⁵

ആകെയുള്ള പദ്ധതി ബാധിതരെ ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ, പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ എന്നിങ്ങനെ രണ്ടായി തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഭൂവുടമസ്ഥതയുള്ളവരാണ് പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ എന്ന വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 4.1 : പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടെ എണ്ണം
നടത്തറ	454	1979
പാണഞ്ചേരി	134	511
പുത്തൂർ	4	10
ആകെ	592	2500

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് 2500 വ്യക്തികൾ അടങ്ങുന്ന 592 കുടുംബങ്ങളെയാണ് പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നത്. ഇവരിൽ 305 കുടുംബങ്ങൾക്ക് ഭൂമി മാത്രം നഷ്ടമാകുമ്പോൾ, 287 കുടുംബങ്ങളുടെ കെട്ടിടങ്ങളെ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നു (പട്ടിക 4.2).

പട്ടിക 4.2 : പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	ഭൂമിയെ മാത്രം ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ	കെട്ടിടങ്ങളെ ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ
നടത്തറ	224	230
പാണഞ്ചേരി	81	53
പുത്തൂർ	0	4
ആകെ	305	287

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതിക്കായി ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനം നടത്തുന്ന 116 ഭൂവുടമ കുടുംബങ്ങളുണ്ട്. ഇതിൽ 21 കുടുംബങ്ങളുടെ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനത്തെ പദ്ധതി പൂർണ്ണമായും ബാധിക്കുമ്പോൾ, 75 കുടുംബങ്ങളുടെ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനത്തെ പദ്ധതി ഭാഗികമായി ബാധിക്കുന്നു. ബാക്കിവരുന്ന 20 കുടുംബങ്ങളുടെ വാണിജ്യ-വ്യവസായത്തെ പദ്ധതി ഒരുതരത്തിലും ബാധിക്കുന്നില്ല.

⁵ പഠനവുമായി സഹകരിച്ചവരുടെ വിവരങ്ങൾ മാത്രമാണ് റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. സഹകരിക്കാത്തവരുടേയും ഉടമകളെ കണ്ടെത്താൻ സാധിക്കാത്തവരുടേയും വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

പട്ടിക 4.3 : പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയിൽ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ നടത്തുന്ന ഭൂവുടമകൾക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	പദ്ധതി ഭൂമിയിൽ വാണിജ്യ/വ്യവസായം നടത്തുന്നവർ	വാണിജ്യ/വ്യവസായത്തെ പദ്ധതി പൂർണ്ണമായി ബാധിക്കുന്നവർ	വാണിജ്യ/വ്യവസായത്തെ പദ്ധതി ഭാഗികമായി ബാധിക്കുന്നവർ
നടത്തറ	99	16	64
പാണഞ്ചേരി	15	5	9
പുത്തൂർ	2	0	2
ആകെ	116	21	75
ശതമാനം	100.0	18.1	64.7

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

ഇതുകൂടാതെ 220 പാർപ്പിടങ്ങളെയും 133 ജീവനോപാധിയായ കെട്ടിടങ്ങളേയും 75 പാർപ്പിടവും വരുമാനദായക സംരംഭവും ചേർന്നുള്ള കെട്ടിടങ്ങളേയും നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതി ബാധിക്കും (പട്ടിക 4.4).

പട്ടിക 4.4 : പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ വിവരം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	വീടുകൾ	വരുമാനദായക കെട്ടിടങ്ങൾ	രണ്ടും ചേർന്നുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ
നടത്തറ	169	114	70
പാണഞ്ചേരി	49	17	4
പുത്തൂർ	2	2	1
ആകെ	220	133	75

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

കുറിപ്പ്: ചില കുടുംബങ്ങളുടെ ഒന്നിലധികം കെട്ടിടങ്ങളെ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്.

4.3 വനാവകാശം നഷ്ടപ്പെടുന്ന പട്ടികവർഗ്ഗ/ആദിവാസി കുടുംബങ്ങൾ

നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് വനഭൂമി ഒന്നുംതന്നെയില്ല. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഒരു കുടുംബത്തിന്റെയും വനാവകാശത്തെ ഈ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നില്ല.

4.4 പൊതുവിഭവങ്ങളെ ആശ്രയിച്ചു ജീവിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ

പൊതു വിഭവങ്ങളെ ആശ്രയിച്ച് ജീവിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളൊന്നും പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഇല്ല.

4.5 കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളിൽ നിന്ന് ഭൂമി ലഭിച്ച കുടുംബങ്ങൾ

കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളിൽ നിന്ന് ഭൂമി ലഭിച്ചതായി സർവ്വേയിൽ പങ്കെടുത്ത കുടുംബങ്ങളൊന്നും തന്നെ പഠന സംഘത്തെ അറിയിച്ചിട്ടില്ല.

4.6 മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി മുഖ്യ ജീവനോപാധിയായി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ

മൂന്നുവർഷമോ അതിലധികമോ കാലം മുഖ്യ ജീവനോപാധിയായി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളെ മൂന്നായി തിരിക്കാം,

- i. പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഭൂമി സ്വന്തമായുള്ള, ആ ഭൂമിയെ മുഖ്യ ജീവനോപാധികായി ആശ്രയിക്കുന്നവർ.⁶
- ii. മുഖ്യ ജീവനോപാധികായി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയെ ആശ്രയിക്കുന്ന വാടകക്കാർ.
- iii. പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ.

മൂന്നു വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി, 403 കുടുംബങ്ങളെങ്കിലും മുഖ്യ ജീവനോപാധികായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ആശ്രയിക്കുന്നതായി പഠനം കണക്കാക്കുന്നു. പദ്ധതി പ്രദേശത്തുനിന്നും മുഖ്യ വരുമാനം കണ്ടെത്തുന്ന ഭൂവുടമകൾ 28.8 ശതമാനവും വാടകക്കാർ 30.3 ശതമാനവുമാണ് വാടകക്കാരുമാണ്, കൂടാതെ 40.9 ശതമാനം തൊഴിലിന്റെ ഭാഗമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തു നിന്നും മുഖ്യ ജീവനോപാധി കണ്ടെത്തുന്നുണ്ട് (പട്ടിക 4.5).

പട്ടിക 4.5 : മൂന്നുവർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി മുഖ്യ ജീവനോപാധികായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	ഭൂവുടമസ്ഥർ	വാടകക്കാർ	തൊഴിലാളികൾ	ആകെ
നടത്തറ	99	104	80	283
പാണഞ്ചേരി	15	18	85	118
പുത്തൂർ	2	0	0	2
ആകെ	116	122	165	403
ശതമാനം	28.8	30.3	40.9	100

കുറിപ്പ്: ഭൂവുടമകൾക്ക് മൂന്ന് വർഷത്തെ പരിധിയില്ല.
അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

4.7 പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾ

പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഭൂവുടമസ്ഥതയില്ലെങ്കിലും, മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് വാടകക്കാരായും, മൂന്നു വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന വാണിജ്യ-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന തൊഴിലാളികളായും ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളെയാണ് പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ എന്ന് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്.

പട്ടിക 4.6 : പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	തൊഴിലാളി കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	തെരുവ് കച്ചവടക്കാരുടെ എണ്ണം	പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന ആകെ കുടുംബങ്ങൾ
നടത്തറ	123	80	26	229
പാണഞ്ചേരി	23	85	0	108
പുത്തൂർ	0	0	0	0
ആകെ	146	165	26	337
ശതമാനം	43.3	49.0	7.7	100.0

കുറിപ്പ്: മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ആശ്രയിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ മാത്രം.
അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളിൽ മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് വാടകക്ക് താമസിക്കുകയോ വാടകക്കെട്ടിടത്തിൽ വ്യാപാര-വ്യവസായം നടത്തുകയോ ചെയ്യുന്നവരുടെ കുടുംബ വിവരങ്ങൾ മാത്രമാണ് സർവ്വേയുടെ ഭാഗമായി

⁶ സ്വന്തം ഭൂമിയിൽ മുഖ്യവരുമാന മാർഗം കണ്ടെത്തുന്ന ഭൂവുടമസ്ഥർ മൂന്ന് വർഷം എന്ന പരിധിയില്ല

ശേഖരിച്ചിരിക്കുന്നത്. തൊഴിലാളികളുടെയും, വഴിയോര കച്ചവടക്കാരുടെയും കുടുംബ വിവരങ്ങൾ പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ശേഖരിച്ചിട്ടില്ല.

പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളിലായി 165 തൊഴിലാളികൾ മൂന്നോ അതിലധികമോ വർഷമായി തൊഴിലെടുക്കുന്നുണ്ട്, ഇതിൽ 25 പേരുടെ തൊഴിലിനെയും വരുമാനത്തെയും സ്ഥലമേറ്റെടുപ്പ് ബാധിക്കും. കൂടാതെ, പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് 26 വഴിയോരക്കച്ചവടക്കാരും മൂന്ന് വർഷത്തിലധികമായി തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

പട്ടിക 4.7 : പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരായ വ്യക്തികളുടെ എണ്ണം
നടത്തറ	123	531
പാണഞ്ചേരി	23	91
പുത്തൂർ	0	0
ആകെ	146	622

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന 677 പ്ലോട്ടുകളിൽ 21.6 ശതമാനവും (146 എണ്ണം) വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ കൈവശമാണുള്ളത്. താമസത്തിനോ വരുമാനദായക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കോ ഭൂവുടമസ്ഥരിൽ നിന്നും വാടകക്കെടുത്തവയാണിവ. വാടകക്കാരിൽ 83.6 ശതമാനവും പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് വരുമാനദായക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നവരാണെന്ന് പട്ടിക 4.8-ൽ നിന്ന് വ്യക്തമാണ്.

പട്ടിക 4.8 : പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന വാടകക്കാരുടെ തരം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	വരുമാനദായക പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നവർ	വാടക താമസിക്കുന്നവർ
നടത്തറ	104	19
പാണഞ്ചേരി	18	5
പുത്തൂർ	0	0
ആകെ	122	24
ശതമാനം	83.6	16.4

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

ജീവനോപാധിയായി പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ആശ്രയിക്കുന്ന വാടകക്കാരായുള്ള 122 കുടുംബങ്ങളിൽ 22 കുടുംബങ്ങളുടെയും ജീവനോപാധി പദ്ധതിയ്ക്കായി സ്ഥലമേറ്റെടുക്കുന്നതിലൂടെ പൂർണ്ണമായും നഷ്ടപ്പെടും, 52 കുടുംബങ്ങളുടെ ജീവനോപാധിയെ പദ്ധതി ഭാഗികമായും ബാധിക്കും (പട്ടിക 4.9). 48 വാടകക്കാരായ കുടുംബങ്ങളുടെ ജീവനോപാധിയെ പദ്ധതി ഒരതരത്തിലും ബാധിക്കില്ല.

പട്ടിക 4.9 : പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയിൽ ജീവനോപാധി കണ്ടെത്തുന്ന വാടകക്കാർക്കുണ്ടാവുന്ന നഷ്ടം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	പദ്ധതി ഭൂമിയിൽ ജീവനോപാധി കണ്ടെത്തുന്നവർ	ജീവനോപാധിയെ പദ്ധതി പൂർണ്ണമായി ബാധിക്കുന്നവർ	ജീവനോപാധിയെ പദ്ധതി ഭാഗികമായി ബാധിക്കുന്നവർ
നടത്തറ	104	13	45
പാണഞ്ചേരി	18	9	7
പുത്തൂർ	0	0	0
ആകെ	122	22	52

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

4.8 പദ്ധതി പ്രദേശത്തുള്ള സ്ഥാവരജംഗമ വസ്തുക്കളുടെ വിവരങ്ങൾ

പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് 29 പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ (ഇതിൽ ഒരു സ്ഥാപനം സ്വകാര്യ വ്യക്തിയുടെ കെട്ടിടത്തിൽ വാടകയ്ക്കാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്) പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. ആരാധനാലയങ്ങൾ, സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങൾ, വെറ്റിനറി ആശുപത്രി, ഹോമിയോ ഡിസ്പെൻസറി, വിദ്യാലയം, അംഗൻവാടി, പോസ്റ്റ് ഓഫീസ്, പബ്ലിക് ലൈബ്രറി തുടങ്ങിയവയാണ് പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ.

ജനങ്ങളുടെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക-സാംസ്കാരിക വിവരങ്ങൾ

അധ്യായം 5

5.1 പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങളുടെ ജനസംഖ്യാപരമായ വിവരങ്ങൾ⁷

പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന 592 കുടുംബങ്ങളുടെയും പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന 146⁸ കുടുംബങ്ങളുടെയും സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക വിവരങ്ങൾ ഫീൽഡ് സർവ്വേയിലൂടെ ശേഖരിക്കുകയുണ്ടായി. ഓരോ കുടുംബത്തെയും പദ്ധതി ഏതൊക്കെ തരത്തിൽ ബാധിക്കുന്നുവെന്ന് ശരിയായി വിലയിരുത്തുന്നതിന് അവരുടെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക-സാംസ്കാരിക വിവരങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമാണ്. മുമ്പ് സൂചിപ്പിച്ചതു പോലെ, 592 കുടുംബങ്ങളിൽ നിന്നായി 2500 പേരെ ഈ പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നു, ഇതിൽ 1285 സ്ത്രീകളും 1200 പുരുഷന്മാരുമുണ്ട്⁹. അതുപോലെ 146 കുടുംബങ്ങളിലെ 622 പേരെ പദ്ധതി പരോക്ഷമായും ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിൽ 280 പുരുഷന്മാരും 297 സ്ത്രീകളുമുണ്ട്¹⁰. പുത്തൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പരിധിയിൽ, പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളൊന്നും തന്നെയില്ല. നേരിട്ടും പരോക്ഷമായും പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെയും വ്യക്തികളുടെയും ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തിരിച്ചുള്ള കണക്ക്, യഥാക്രമം പട്ടിക 5.1, 5.2 എന്നിവയിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു. പട്ടിക 5.2-ൽ കാണുന്നത് പോലെ, പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവരിൽ 51.4 ശതമാനവും, പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരിൽ 47.7 ശതമാനവും സ്ത്രീകളാണ്.

പട്ടിക 5.1: പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തിരിച്ചുള്ള കണക്ക്

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ		പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	
	കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	ശതമാനം	കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം	ശതമാനം
നടത്തറ	454	76.7	123	84.2
പാണഞ്ചേരി	134	22.6	23	15.8
പുത്തൂർ	4	0.7	0	0.0
ആകെ	592	100.0	146	100.0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

⁷ പഠനവുമായി സഹകരിച്ചവരുടെ വിവരങ്ങൾ മാത്രമാണ് റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. സഹകരിക്കാത്തവരുടെയും ഉടമകളെ കണ്ടെത്താൻ സാധിക്കാത്തവരുടെയും വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല. ചില കുടുംബങ്ങൾ പഠനത്തോട് സഹകരിച്ചെങ്കിലും കുടുംബാംഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ പൂർണ്ണമായുള്ള വിവരങ്ങൾ നൽകിയിട്ടില്ല.

⁸ പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരെക്കൊണ്ട് ഈ അധ്യായത്തിൽ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്, മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് വാടകക്ക് താമസിക്കുന്നവരോ വാടകക്കെട്ടിടത്തിൽ/ വാടക ഭൂമിയിൽ ഉപജീവന മാർഗങ്ങളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരോ ആണ്. വാടകക്കാരായ 146 കുടുംബങ്ങളുടെ മാത്രം സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക വിവരങ്ങളാണ് പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ശേഖരിച്ചിരിക്കുന്നത്. മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ജോലി ചെയ്യുന്ന തൊഴിലാളികൾ 165 പേരുണ്ട് (165 കുടുംബങ്ങൾ). കൂടാതെ മൂന്ന് വർഷമോ അതിലധികമോ കാലമായി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് തെരുവിൽ കച്ചവടം ചെയ്യുന്ന 26 പേരുമുണ്ട്. ഇവരുടെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക വിവരങ്ങൾ ഈ അധ്യായത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

⁹ പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന 592 കുടുംബങ്ങളിലെ 15 പേർ അവരുടെ വ്യക്തി വിവരങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്താൻ തയ്യാറായില്ല.

¹⁰ പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന 146 കുടുംബങ്ങളിലെ 45 പേർ അവരുടെ വ്യക്തി വിവരങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്താൻ തയ്യാറായില്ല.

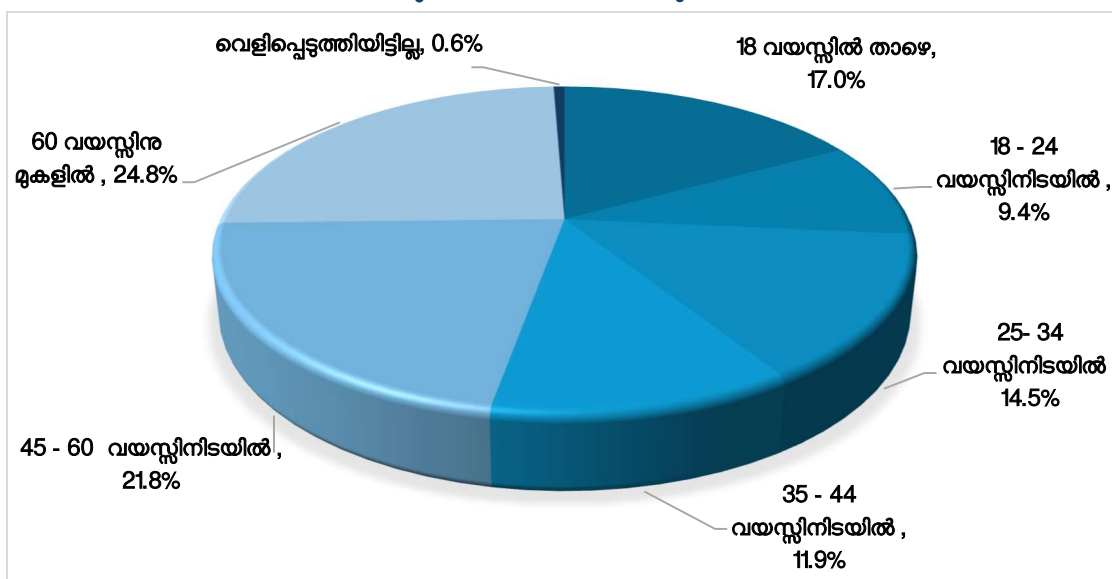
ചട്ടിക 5.2 : പദ്ധതി ബാധിത വ്യക്തികളുടെ ജെൻഡർ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്		നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ				പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ			
		പുരുഷൻ	സ്ത്രീ	വിവരങ്ങൾ വെളിപ്പെടു ത്താത്തവർ	ആകെ	പുരുഷൻ	സ്ത്രീ	വിവരങ്ങൾ വെളിപ്പെടു ത്താത്തവർ	ആകെ
നടത്തറ	ശതമാനം	48.2	51.2	0.6	100.0	43.9	47.6	8.5	100.0
	എണ്ണം	954	1013	12	1979	233	253	45	531
പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	47.4	52.1	0.6	100.0	51.6	48.4	0.0	100.0
	എണ്ണം	242	266	3	511	47	44	0	91
പുത്തൂർ	ശതമാനം	40.0	60.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	എണ്ണം	4	6	0	10	0	0	0	0
ആകെ	ശതമാനം	48.0	51.4	0.6	100.0	45.0	47.7	7.2	100.0
	എണ്ണം	1200	1285	15	2500	280	297	45	622

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പദ്ധതി ബാധിതരുടെ പ്രായഘടനയാണ് ചിത്രം 5.1-ലും, 5.2-ലും നൽകിയിരിക്കുന്നത്. പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവരിൽ 24.8 ശതമാനവും, പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരിൽ 13 ശതമാനവും വയോജനങ്ങളാണ് (60 വയസ്സിനു മുകളിൽ പ്രായമുള്ളവർ). 17 ശതമാനം കുട്ടികളെ 18 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുമ്പോൾ 19 ശതമാനം കുട്ടികളെ പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നു.

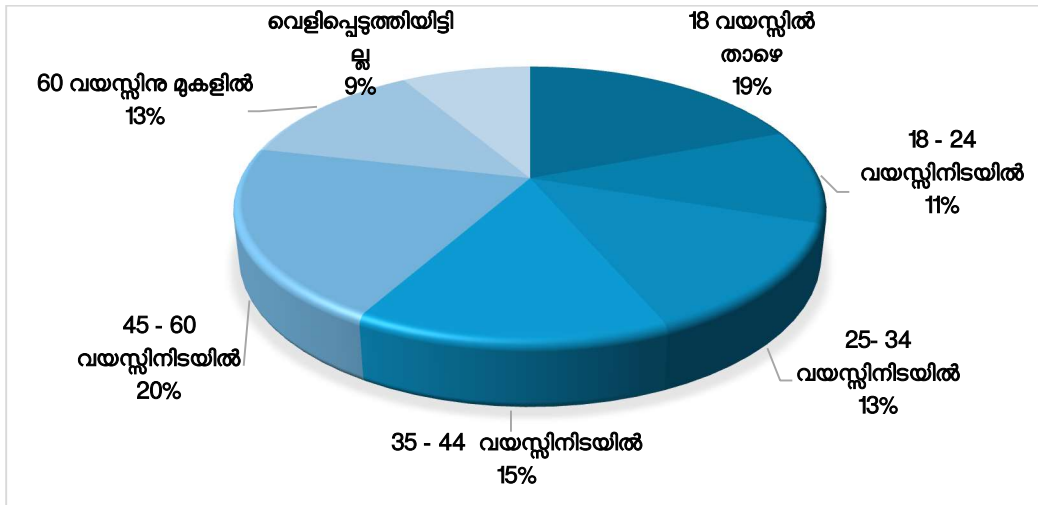
ചിത്രം 5.1 : പദ്ധതി നേരിട്ടുബാധിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടെ പ്രായഘടന (ശതമാനം)



ബേസ്: പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടെ ആകെ എണ്ണം= 2500

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

ചിത്രം 5.2 : പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരുടെ പ്രായഘടന (ശതമാനം)



ബേസ്: പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടെ ആകെ എണ്ണം = 622
അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവേ

ഏത് മതവിഭാഗത്തിലും സാമൂഹ്യ വിഭാഗത്തിലുമാണ് പദ്ധതി ബാധിതർ ഉൾപ്പെടുന്നത് എന്ന് പട്ടിക 5.3-ഉം 5.4-ഉം സൂചിപ്പിക്കുന്നു. ആകെ പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളിൽ (നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവരും പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവരും ഉൾപ്പെടെ) പകുതിയിലധികം കുടുംബങ്ങളും ഹിന്ദു മത വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവരാണ്. മൊത്തം പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 46.9 ശതമാനം കുടുംബങ്ങൾ ക്രിസ്ത്യൻ മത വിഭാഗത്തിലും പെടുന്നവരും 0.4 ശതമാനം കുടുംബങ്ങൾ മുസ്ലിം മത വിഭാഗത്തിലും ഉൾപ്പെടുന്നു. അതുപോലെ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന 38.1 ശതമാനം കുടുംബങ്ങളും ഒ.ബി.സി. വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവരാണ്. പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 1.5 ശതമാനം എസ്.സി. വിഭാഗത്തിലും 0.9 ശതമാനം എസ്.ടി. വിഭാഗത്തിലും 58.5 ശതമാനം കുടുംബങ്ങൾ മറ്റുള്ള വിഭാഗത്തിലും ഉൾപ്പെടുന്നു .

പട്ടിക 5.3 : പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ മതവിഭാഗം (ശതമാനം)

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	ഹിന്ദു	ക്രിസ്ത്യൻ	മുസ്ലിം	ആകെ
നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തം	62.1 (282)	37.7 (171)	0.2 (1)	100.0 (454)
	പാണഞ്ചേരി	13.4 (18)	86.6 (116)	0.0 (0)	100.0 (134)
	പുത്തൂർ	100.0 (4)	0.0 (0)	0.0 (0)	100.0 (4)
	ആകെ	51.4 (304)	48.5 (287)	0.2 (1)	100.0 (592)
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തം	63.4 (78)	35.8 (44)	0.8 (1)	100.0 (123)
	പാണഞ്ചേരി	30.4 (7)	65.2 (15)	4.3 (1)	100.0 (23)
	പുത്തൂർ	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)
	ആകെ	58.2 (85)	40.4 (59)	1.4 (2)	100.0 (146)

കുറിപ്പ്: കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം ബ്രാക്കറ്റിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു
അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവേ

പട്ടിക 5.4 : പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ സാമൂഹ്യ വിഭാഗം (ശതമാനം)

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	എസ്.സി.	എസ്.റ്റി.	ഒ.ബി.സി.	മറ്റുള്ളവ	വെളിപ്പെടുത്തിയില്ല	ആകെ
നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തം	1.8 (8)	1.3 (6)	45.2 (205)	50.9 (231)	0.9 (4)	100.0 (454)
	പാണഞ്ചേരി	0.0 (0)	0.0 (0)	10.4 (14)	89.6 (120)	0.0 (0)	100.0 (134)
	പുത്തൂർ	25.0 (1)	0.0 (0)	75.0 (3)	0.0 (0)	0.0 (0)	100.0 (4)
	ആകെ	15 (9)	10 (6)	37.5 (222)	59.3 (351)	0.7 (4)	100.0 (592)
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തം	1.6 (2)	0.8 (1)	41.5 (51)	53.7 (66)	2.4 (3)	100.0 (123)
	പാണഞ്ചേരി	0.0 (0)	0.0 (0)	34.8 (8)	65.2 (15)	0.0 (0)	100.0 (23)
	പുത്തൂർ	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)	0.0 (0)
	ആകെ	1.4 (2)	0.7 (1)	40.4 (59)	55.5 (81)	2.1 (3)	100.0 (146)

കുറിപ്പ്: കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം ബ്രാക്കറ്റിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു
അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

5.2 വിദ്യാഭ്യാസവും തൊഴിലും

പട്ടിക 5.5-ൽ പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളെ വിദ്യാഭ്യാസത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബത്തിൽ ഏറ്റവുമധികം വിദ്യാഭ്യാസം നേടിയ അംഗത്തിന്റെ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയാണ് ഇവിടെ പരിഗണിച്ചിരിക്കുന്നത്. പകുതിയിലധികം പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളിലും ഡിഗ്രിയോ അതിനു മുകളിലോ വിദ്യാഭ്യാസമുള്ള ഒരംഗമെങ്കിലും ഉണ്ട്. വെറും 4.7 ശതമാനം കുടുംബത്തിൽ മാത്രമേ എസ്.എസ്.എൽ.സി. യോഗ്യതയുള്ള ഒരംഗം പോലും ഇല്ലാതുള്ളൂ.

പട്ടിക 5.5 : പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളിലെ അംഗങ്ങളുടെ കൂടിയ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	എസ്.എസ്.എൽ.സി. ക്കു താഴെ	എസ്.എസ്.എൽ.സി.	ഹയർ സെക്കണ്ടറി/പ്രീ ഡിഗ്രി	ഡിഗ്രി/അതിനു മുകളിൽ	പ്രൊഫഷണൽ ഡിഗ്രി/അതിനു മുകളിൽ	പോസ്റ്റ്-ഡിഗ്രി	വെളിപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല	
നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തം	ശതമാനം	4.6	6.2	11.7	33.0	39.6	4.8	0.0
		എണ്ണം	21	28	53	150	180	22	0
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	5.2	6.0	20.9	34.3	31.3	2.2	0.0
		എണ്ണം	7	8	28	46	42	3	0
	പുത്തൂർ	ശതമാനം	0.0	0.0	25.0	75.0	0.0	0.0	0.0
		എണ്ണം	0	0	1	3	0	0	0
	ആകെ	ശതമാനം	4.7	6.1	13.9	33.6	37.5	4.2	0.0
		എണ്ണം	28	36	82	199	222	25	0

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്		എസ്.എസ്.എൽ. സി.കു. താഴെ	എസ്.എസ്.എൽ.സി.	പായർ സെക്കണ്ടറി/ പ്രീ ഡിഗ്രി	ഡിഗ്രി/അതിനു മുകളിൽ	പ്രൊഫഷണൽ ഡിഗ്രി/ അതിനു മുകളിൽ	ഐ.ടി.ഐ / ഡിപ്ലോമ	വെളിപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തറ	ശതമാനം	3.3	10.6	22.8	39.0	21.1	1.6	1.6
		എണ്ണം	4	13	28	48	26	2	2
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	13.0	21.7	30.4	13.0	17.4	0.0	4.3
		എണ്ണം	3	5	7	3	4	0	1
	പുത്തൂർ	ശതമാനം	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		എണ്ണം	0	0	0	0	0	0	0
	ആകെ	ശതമാനം	4.8	12.3	24.0	34.9	20.5	1.4	2.1
		എണ്ണം	7	18	35	51	30	2	3

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പട്ടിക 5.6-ൽ, മുഖ്യവരുമാനമാർഗ്ഗത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളെ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു. കുടുംബത്തിലെ മുഖ്യ വരുമാനദാതാവിന്റെ പ്രധാന വരുമാന സ്രോതസ്സാണ് ഇവിടെ പരിഗണിച്ചിരിക്കുന്നത്. പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളിൽ 24 ശതമാനത്തിന്റെയും, പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളിൽ 75.3 ശതമാനത്തിന്റെ മുഖ്യവരുമാനമാർഗ്ഗം കച്ചവടം/ വ്യവസായം ആണ്. പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 17 കുടുംബങ്ങൾ ക്ഷേമ പെൻഷനെയെയാണ് മുഖ്യ വരുമാനത്തിനായി ആശ്രയിക്കുന്നത്. ഒരു കുടുംബം തൊഴിലുറപ്പ് ജോലിയെയും മുഖ്യ വരുമാനത്തിനായി ആശ്രയിക്കുന്നു.

പട്ടിക 5.6 : പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ മുഖ്യ വരുമാനമാർഗ്ഗം

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്		കച്ചവടം / വ്യവസായം	ദിവസജോലി	കൃഷി	വാടക	സ്വകാര്യ ജോലി	സർക്കാർ ജോലി	സ്വയം തൊഴിൽ	ക്ഷേമ പെൻഷൻ	സർവ്വീസ് പെൻഷൻ	തൊഴിലുറപ്പ്	മറ്റുള്ളവ	വെളിപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല
നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തറ	ശതമാനം	26.4	9.3	12.6	2.9	20.7	5.7	5.5	2.6	12.3	0.0	1.8	0.2
		എണ്ണം	120	42	57	13	94	26	25	12	56	0	8	1
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	15.7	9.0	35.1	0.7	20.9	3.0	2.2	3.7	7.5	0.0	0.7	1.5
		എണ്ണം	21	12	47	1	28	4	3	5	10	0	1	2
	പുത്തൂർ	ശതമാനം	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0
		എണ്ണം	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	ആകെ	ശതമാനം	24.0	9.3	17.6	2.4	20.6	5.1	4.9	2.9	11.3	0.0	1.5	0.5
		എണ്ണം	142	55	104	14	122	30	29	17	67	0	9	3
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തറ	ശതമാനം	75.6	6.5	0.8	0.0	5.7	1.6	5.7	0.0	1.6	0.8	1.6	0.0
		എണ്ണം	93	8	1	0	7	2	7	0	2	1	2	0
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	73.9	13.0	0.0	4.3	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		എണ്ണം	17	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	കുടിവെള്ളം / വ്യവസ്ഥാപനം	ദിവസങ്ങളിൽ	കൃഷി	വാടക	സ്വകാര്യ ജോലി	സർക്കാർ ജോലി	സ്വയം തൊഴിൽ	കേരള ചെറുകുടിവെള്ളം	സർവ്വീസ് ചെറുകുടിവെള്ളം	തൊഴിലില്ലാത്തവർ	മറ്റുള്ളവ	വെള്ളിപ്പെട്ട ത്തിയിട്ടില്ല	
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	പുത്തൂർ	ശതമാനം	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		എണ്ണം	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ആകെ	ശതമാനം	75.3	7.5	0.7	0.7	4.8	14	6.2	0.0	14	0.7	14	0.0
		എണ്ണം	110	11	1	1	7	2	9	0	2	1	2	0

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

5.3 വരുമാനവും ദാരിദ്ര്യാവസ്ഥയും

പട്ടിക 5.7-ൽ റേഷൻ കാർഡുകളുടെ നിറഞ്ഞ അടിസ്ഥാനമാക്കി പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളെ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 1.9 ശതമാനം കുടുംബങ്ങൾ ഏറ്റവും ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന എ.എ.വൈ. വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവരാണ് (മഞ്ഞ കാർഡുള്ളവർ). ആകെയുള്ള പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളിൽ 15 ശതമാനം പീക്ക് കാർഡുള്ളവരും (കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡിക്ക് അർഹരായവർ), 33.6 ശതമാനം നീല കാർഡുള്ളവരും (സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡിക്ക് അർഹരായവർ), 45.1 ശതമാനം വെള്ള കാർഡുള്ളവരാണ് (സബ്സിഡിക്ക് അർഹതയില്ലാത്തവർ). പദ്ധതി ബാധിതരിൽ ഒരു വലിയ വിഭാഗം കേന്ദ്ര മാനദണ്ഡപ്രകാരമുള്ള ദാരിദ്ര്യ രേഖക്ക് മുകളിലുള്ളവരാണെന്നത് പട്ടികയിൽ നിന്നും വ്യക്തമാണ്. പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 22 കുടുംബങ്ങൾക്ക് റേഷൻ കാർഡ് ഇല്ലെന്നും കണ്ടെത്തി.

പട്ടിക 5.7 : പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ റേഷൻ കാർഡ് തരം

പദ്ധതി ബാധിതർ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	മഞ്ഞ	പീക്ക്	നീല	വെള്ള	റേഷൻ കാർഡ് ഇല്ല	വെള്ളിപ്പെട്ട ത്തിയിട്ടില്ല	
നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തറ	ശതമാനം	2.0	10.4	35.0	49.3	15	18
		എണ്ണം	9	47	159	224	7	8
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	0.0	15.7	36.6	42.5	5.2	0.0
		എണ്ണം	0	21	49	57	7	0
	പുത്തൂർ	ശതമാനം	0.0	0.0	25.0	75.0	0.0	0.0
		എണ്ണം	0	0	1	3	0	0
ആകെ	ശതമാനം	15	115	35.3	48.0	2.4	14	
	എണ്ണം	9	68	209	284	14	8	
പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്നവർ	നടത്തറ	ശതമാനം	2.4	26.8	26.8	37.4	4.9	1.6
		എണ്ണം	3	33	33	46	6	2
	പാണഞ്ചേരി	ശതമാനം	8.7	43.5	26.1	13.0	8.7	0.0
		എണ്ണം	2	10	6	3	2	0
	പുത്തൂർ	ശതമാനം	0	0	0	0	0	0
		എണ്ണം	0	0	0	0	0	0
ആകെ	ശതമാനം	3.4	29.5	26.7	33.6	5.5	1.4	
	എണ്ണം	5	43	39	49	8	2	

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

5.4 ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾ

പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ പ്രത്യേക ശ്രദ്ധയും പരിഗണനയും നൽകേണ്ടവരാണ് ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവർ. പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 1.5 ശതമാനം കുടുംബങ്ങളും എസ്.സി. വിഭാഗത്തിലും, 0.9 ശതമാനം കുടുംബങ്ങൾ എസ്.റ്റി. വിഭാഗത്തിലും ഉൾപ്പെടുന്നു. കൂടാതെ, പദ്ധതി ബാധിതരിൽ 1.9 ശതമാനം കുടുംബം സാമ്പത്തികമായി ഏറ്റവും ദുർബല വിഭാഗമായ എ.എ.വൈ. വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവരാണ്. പദ്ധതി ബാധിത കുടുംബത്തിലെ ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അംഗങ്ങളുടെ പൊതുവായ ഒരു വിവരണം പട്ടിക 5.8-ലും 5.9-ലും നൽകുന്നു.

പട്ടിക 5.8 : പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന കുടുംബത്തിലെ ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	60-നും മുകളിൽ വയസ്സായവർ	ഭിന്ന ശേഷിക്കാർ	ഗുരുതര രോഗികൾ
നടത്തറ	484	11	45
പാണഞ്ചേരി	132	5	20
പുത്തൂർ	3	0	0
ആകെ	619	16	65

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

പട്ടിക 5.9 : പദ്ധതി പരോക്ഷമായി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബത്തിലെ ദുർബല വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം

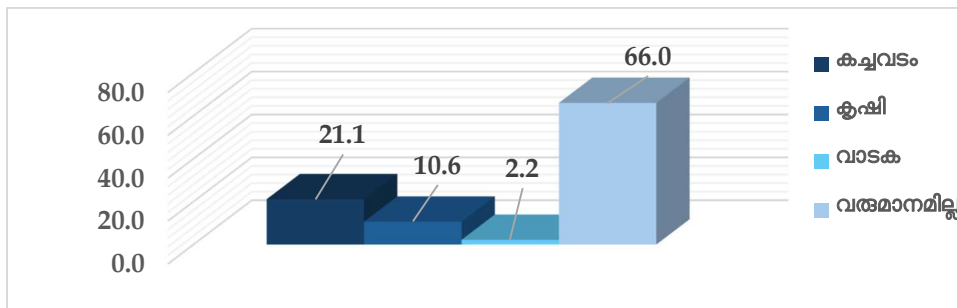
ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	60-നും മുകളിൽ വയസ്സായവർ	ഭിന്ന ശേഷിക്കാർ	ഗുരുതര രോഗികൾ
നടത്തറ	70	1	8
പാണഞ്ചേരി	10	2	4
പുത്തൂർ	0	0	0
ആകെ	80	3	12

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

5.5 ഭൂവിനിയോഗവും ഉപജീവനമാർഗ്ഗവും

പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാന വിവരം ചിത്രം 5.3-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു. പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന 66 ശതമാനം ഭൂവുടമകൾക്കും ഈ ഭൂമിയിൽ നിന്നും യാതൊരു വരുമാനവും ലഭിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ, 10.6 ശതമാനം ഭൂവുടമകൾക്ക് കൃഷിയിലൂടെയും 21.1 ശതമാനം ഭൂവുടമകൾക്ക് കച്ചവടത്തിലൂടെയും 2.2 ശതമാനം ഭൂവുടമകൾക്ക് വാടകയിലൂടെയും പദ്ധതി ഭൂമിയിൽ നിന്നും വരുമാനം ലഭിക്കുന്നുണ്ട്.

ചിത്രം 5.3: പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം



കുറിപ്പ്: പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന ഭൂവുടമകളുടെ പദ്ധതി ബാധിത ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം
 അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ
 ബേസ്: പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന 592 കുടുംബങ്ങൾ

5.6 പ്രാദേശിക ഉപജീവന ഘടകങ്ങൾ

നേരിട്ടോ പരോക്ഷമായോ പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളിൽ 32.2 ശതമാനം, പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള വരുമാനദായക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നുണ്ട്. വ്യാപാര-വാണിജ്യ മേഖലയിലാണ് ഒരു വലിയ വിഭാഗം ഏർപ്പെടുന്നത്. പ്രദേശത്തെ വ്യാപാര-വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ കുറഞ്ഞത് 429 കുടുംബങ്ങൾക്ക് ജീവനോപാധി നൽകുന്നുണ്ട്. അതിൽ ഭൂവുടമകളും (116 കുടുംബങ്ങൾ) വാടകക്കാരും (122 കുടുംബങ്ങൾ) തൊഴിലാളികളും (165 കുടുംബങ്ങൾ) തെരുവ് കച്ചവടക്കാരും (26 കുടുംബങ്ങൾ) ഉൾപ്പെടുന്നു.

സർക്കാർ-സ്വകാര്യ മേഖലകളിൽ ശമ്പളത്തോട് കൂടിയ ജോലി ചെയ്യുന്നവരും, സ്വയം തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും പ്രദേശത്തുണ്ട്. ചിലർ ദിവസ വേതന തൊഴിലാളികളായും ജോലി ചെയ്യുന്നു.

5.7 പ്രദേശത്തെ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ

വ്യാപാര-വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രദേശത്തെ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളെ സ്വാധീനിക്കുന്ന പ്രധാന മേഖലയാണ്. റോഡിനു ഇരുവശങ്ങളിലുമായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന വ്യാപാര-വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ നിരവധി തൊഴിലാളികൾക്ക് തൊഴിൽ നൽകുന്നു.

5.8 കുടുംബ വ്യവസ്ഥയും സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക സംഘടനകളും

പദ്ധതി ബാധിക്കുന്നവരിൽ പകുതിയിലധികം കുടുംബങ്ങളും അഞ്ചിൽ താഴെ അംഗങ്ങളുള്ള അണുകുടുംബ സമ്പ്രദായമാണ് പിന്തുടരുന്നത്. സാമൂഹികവും സാംസ്കാരികവുമായ സംഘടനകളും, ക്ലബ്ബുകളും, വായനശാലകളും, വിവിധ മത-സാമൂഹിക സംഘടനകളും പ്രദേശത്ത് സജീവമാണ്.

5.9 രാഷ്ട്രീയ സംഘടനകൾ

കേരളത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രമുഖ രാഷ്ട്രീയ സംഘടനകളായ സി.പി.ഐ.(എം.), ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സ്, ബി.ജെ.പി., സി.പി.ഐ. തുടങ്ങിയവ ഈ മേഖലയിൽ സജീവമാണ്.

5.10 സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിതമായ പൗര സംഘടനകൾ

കുടുംബശ്രീ അയൽക്കൂട്ടങ്ങൾ പ്രദേശത്ത് സജീവമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ വിവിധ മത-സമുദായ സംഘടനകളുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങളും പ്രദേശത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. റെസിഡൻസ് അസോസിയേഷനുകൾ, ക്ലബ്ബുകൾ എന്നിവയും പ്രദേശത്ത് സജീവമാണ്.

5.11 ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം

താരതമ്യേന മികച്ച വരുമാനം, വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യനില എന്നിവയുള്ള ഈ പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങളുടെ ജീവിത നിലവാരം പൊതുവെ ഭേദമാണ്. ഇവിടെ താമസിക്കുന്നവർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട പൊതുജനാരോഗ്യ സൗകര്യങ്ങൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യങ്ങൾ, ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾ എന്നിവ എളുപ്പത്തിൽ ലഭ്യമാണ്. ബസ് റൂട്ട് ഉൾപ്പെടെയുള്ള യാത്രാ സൗകര്യങ്ങൾ പദ്ധതി പ്രദേശത്തോട് ചേർന്ന് ലഭ്യമാണ്.

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതി

അധ്യായം 6

6.1 സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാതം ലഘൂകരിക്കുന്നതിനുള്ള സമീപനം

കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡ് നടപ്പിലാക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള, നടത്തന-മൂർക്കനിക്കര-കണ്ണാറ റോഡിന്റെ വികസനത്തിനാവശ്യമായ ഭൂമിയേറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് RFCTLARR നിയമം 2013 അനുശാസിക്കുന്ന സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനം നടത്തുന്നത് സെന്റർ ഫോർ സോഷ്യോ ഇക്കനോമിക് & എൻവയൺമെന്റൽ സ്റ്റഡീസ് (സി.എസ്.ഇ.എസ്.) എന്ന ഗവേഷണ സ്ഥാപനമാണ്. ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ സ്വഭാവവും പ്രകൃതവും മനസ്സിലാക്കുക, ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിലൂടെ സംഭവിക്കാവുന്ന അനുകൂലവും, പ്രതികൂലവുമായ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ വിലയിരുത്തുന്നതിനും, പദ്ധതി വഴി ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പ്രതികൂല സാഹചര്യങ്ങളെ പരമാവധി ലഘൂകരിക്കുന്നതിനും, പദ്ധതി വഴി ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ള സാമൂഹ്യ നേട്ടങ്ങളെ പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിനുമുള്ള പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുക എന്നിവയാണ് സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ പ്രധാന ഉദ്ദേശ ലക്ഷ്യങ്ങൾ. ഇതിനായി എസ്.ഐ.എ. ടീം, ഏറ്റെടുക്കുന്ന പദ്ധതി പ്രദേശം സന്ദർശിച്ചും, ലഭ്യമായ രേഖകൾ പരിശോധിച്ചും, റവന്യൂ വകുപ്പ്, കേരള റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡ് എന്നിവയുടെ ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി ചർച്ചകൾ നടത്തിയും, കുടുംബസർവ്വേയിലൂടെ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ചും, പദ്ധതി പ്രദേശത്തെക്കുറിച്ച് വിശദമായ ഒരു പഠനം നടത്തിയിരിക്കുന്നു. പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ജനങ്ങളുടെ താല്പര്യങ്ങളും, ആശങ്കകളും മനസ്സിലാക്കുന്നതിനായി സ്ഥലത്തെ പ്രധാന വ്യക്തികൾ, ജനപ്രതിനിധികൾ എന്നിവരടക്കമുള്ള, ഈ പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെടുന്ന പരമാവധി പേരിൽ നിന്നും പഠന സംഘം വിവരശേഖരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

നിലവിൽ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഭൂമിയേറ്റെടുക്കൽ രൂപരേഖയെക്കുറിച്ചും, അതിന്റെ സാധ്യമായ പ്രത്യാഘാതങ്ങളെക്കുറിച്ചും വിശദമായി പഠിച്ചതിൽ നിന്നും നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വികസന പദ്ധതിയുടെ ഗുണഫലങ്ങൾ ഭൂമിയേറ്റെടുക്കൽ മൂലമുണ്ടാകുന്ന പ്രതികൂല സ്ഥിതിയെക്കാൾ കൂടുതലാണ് എന്ന് എസ്.ഐ.എ. സംഘം വിലയിരുത്തുന്നു. നിലവിലുള്ള റോഡ് വാഹന ഗതാഗതത്തിന് മാത്രമല്ല, കാൽ നടയാത്രക്കാർക്കും, സൈക്കിൾ യാത്രക്കാർക്കും സമാധാനപരവും സുഗമവുമായിട്ടുള്ള സഞ്ചാരത്തിന് അനുകൂലമല്ല. ആവശ്യത്തിന് വീതിയില്ലായ്മ, അശാസ്ത്രീയമായ വളവുകൾ, റോഡിന്റെ അരികു വരെ ടാർ ചെയ്തിരിക്കുന്ന അവസ്ഥ തുടങ്ങിയവ നിലവിലുണ്ട്.

6.2 പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുണ്ടാകാവുന്ന സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുക വഴി ഉണ്ടായേക്കാമെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ള പ്രധാന പ്രത്യാഘാതങ്ങളും, അതിന്റെ അനന്തര ഫലങ്ങളും താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

6.2.1 ജീവനോപാധിയിലുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടം

ഏകദേശം 68 കുടുംബങ്ങളുടെ പ്രധാന വരുമാന സ്രോതസ്സ് ഈ പദ്ധതി പ്രദേശത്താണുള്ളത്. വാടക, കച്ചവടസ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള കൂലിയും ലാഭവും എന്നിവ ഈ വരുമാനത്തിലുൾപ്പെടുന്നു. ഭൂമിയേറ്റെടുക്കൽ മൂലം ജീവനോപാധി നഷ്ടപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ പട്ടിക 6.1 ൽ നൽകുന്നു.

പട്ടിക 6.1: പദ്ധതി മൂലം ജീവനോപാധി നഷ്ടപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	ഭൂവുടമകൾ	വാടകക്കാർ	തൊഴിലാളികൾ	ആകെ
നടത്തറ	16	13	18	47
പുത്തൂർ	5	9	7	21
പാണഞ്ചേരി	0	0	0	0
ആകെ	21	22	25	68

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

6.2.2 പരിസ്ഥിതിയിലുണ്ടാകാവുന്ന സ്വാധീനം

ഒരു പദ്ധതിയ്ക്കായി ഭൂമിയേറ്റെടുക്കുന്നത് സ്വാഭാവികമായും പ്രദേശത്തെ സസ്യജാലങ്ങളെ ബാധിക്കും. കുടുംബസർവ്വേയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച വിവരങ്ങൾ മാത്രം അനുസരിച്ച് ഏകദേശം 1147 വൃക്ഷങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി മുറിച്ചുമാറ്റേണ്ടി വരും.

6.2.3 സ്ഥാവരജംഗമ വസ്തുക്കൾക്കുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടം

കെട്ടിടങ്ങളല്ലാത്ത 1081 നിർമ്മിതികൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി നഷ്ടമാകും. കിണറുകൾ, ഗേറ്റുകൾ, ചുറ്റുമതിലുകൾ എന്നിവ ഇവയിലുൾപ്പെടുന്നു (പട്ടിക 6.2).

പട്ടിക 6.2 : പദ്ധതി മൂലം നഷ്ടപ്പെടുന്ന സ്ഥാവരജംഗമവസ്തുക്കൾ

ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	കിണറുകൾ	ചുറ്റുമതിൽ	ഗേറ്റ്	ട്രെസ്റ്റ് വർക്ക്	മറ്റുള്ളവ	ആകെ
നടത്തറ	36	294	246	145	90	811
പുത്തൂർ	0	4	4	2	1	11
പാണഞ്ചേരി	12	105	87	29	26	259
ആകെ	48	403	337	176	117	1081

അവലംബം: ഫീൽഡ് സർവ്വേ

ഇവയ്ക്ക് പുറമെ, ഒപ്റ്റിക്കൽ ഫൈബർ കേബിളുകൾ, പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ, റോഡിനിരുവശത്തുമായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ എന്നിവയും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കേണ്ടി വരും.

6.3 പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഉണ്ടാകാവുന്ന സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ

പദ്ധതി സൃഷ്ടിക്കുന്ന ദോഷകരമായ പ്രത്യാഘാതങ്ങളെ ലഘൂകരിക്കുന്നതിനും, പദ്ധതി മൂലം ഉണ്ടാകാവുന്ന നഷ്ടങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നതിനും താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളാവുന്നതാണ്.

6.3.1 വീട്/ഭൂമി/വസ്തുക്കൾ എന്നിവയ്ക്കുണ്ടാകാവുന്ന നഷ്ടങ്ങൾക്കുള്ള പരിഹാരങ്ങൾ

- സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുക വഴി കിടപ്പാടം നഷ്ടപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്ക് 2013 ലെ RFCTLARR നിയമത്തിനു പകരമായി സംസ്ഥാനസർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ചിരിക്കുന്ന പുനരധിവാസ പുന:സ്ഥാപന നയം പ്രകാരം പകരം വീട് നൽകിയോ, വീട് വെക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കിയോ അല്ലെങ്കിൽ അർഹമായ നഷ്ടപരിഹാരം നൽകിയോ പുന:രധിവാസിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. സ്ഥലം, ചുറ്റുമതിൽ, ഗേറ്റ് തുടങ്ങിയ സ്ഥാവരജംഗമ

വസ്തുക്കൾ നഷ്ടമാകുന്നവർക്കും ഇതേ നയം അനുശാസിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള നഷ്ടപരിഹാരം ഉറപ്പാക്കാം.

- വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ, ട്രാൻസ്ഫോമർമറുകൾ, ഒപ്റ്റിക്കൽ കേബിളുകൾ, പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, എന്നിവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഉൾക്കൊള്ളിക്കാം.
- നിലവിലുള്ള ഭൂമിയേറ്റെടുക്കൽ രൂപരേഖ പ്രകാരം ഭാഗികമായി ബാധിതമാകുന്ന പ്ലോട്ടുകളുടെ അവശേഷിക്കുന്ന ഭാഗം ഉപയോഗയോഗ്യമല്ലെങ്കിൽ പൂർണ്ണമായി ഏറ്റെടുക്കുന്നത് പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.

6.3.2 ജീവനോപാധികൾക്കുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടങ്ങൾക്കുള്ള പരിഹാരം

- സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുക വഴി ജീവനോപാധിയായ സ്ഥലമോ, കെട്ടിടമോ നഷ്ടപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്ക് 2013 ലെ RFCTLARR നിയമത്തിനു പകരമായി സംസ്ഥാനസർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ചിരിക്കുന്ന പുനരധിവാസ പുന:സ്ഥാപന നയം പ്രകാരം അർഹമായ നഷ്ടപരിഹാരം നൽകാവുന്നതാണ്.
- നിലവിൽ കെട്ടിടത്തിന്റെ മുൻവശത്തുള്ള സ്ഥലമേറ്റെടുക്കുന്നത് കാരണം ബിൽഡിംഗ് റൂൾ അനുശാസിക്കുന്ന തരത്തിൽ കെട്ടിടവും റോഡും തമ്മിലുള്ള അകലം പാലിക്കാനാവാതെ വരുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുണ്ട്. ബിൽഡിംഗ് ചട്ടങ്ങളിൽ ഇളവ് അനുവദിച്ചാൽ ഇവയിൽ പലതിലും കച്ചവടം തുടർന്നു കൊണ്ടുപോകാനാകും.
- കച്ചവടസ്ഥാപനങ്ങൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വരുമാനം നഷ്ടപ്പെടുന്ന തൊഴിലാളികൾക്ക് ഇടക്കാലാശ്വാസം നൽകുന്നത് പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.
- പദ്ധതി ബാധിക്കുന്ന അവശ ജനവിഭാഗങ്ങൾക്ക് ജീവനോപാധി ഒരുക്കുന്നതിനായി ഉചിതമായ ഇടങ്ങളിൽ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് പെട്ടിക്കടകൾ പോലുള്ള താൽക്കാലിക വഴിയോര സംരംഭങ്ങൾക്കുള്ള സാധ്യത റോഡിനോട് ചേർന്ന് ആലോചിക്കാവുന്നതാണ്.

6.3.3 പാരിസ്ഥിതിക കോട്ടം ലഘൂകരിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ

- മരങ്ങൾ മുറിച്ച് മാറ്റപ്പെടുക വഴി പരിസ്ഥിതിക്കുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടം നികത്തുന്നതിനുള്ള അത്രയുമോ അതിലേറെയോ മരങ്ങൾ പാതയോരങ്ങളിൽ നടാം. ഈ വൃക്ഷങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ അവ നടപ്പാതയിൽ തണൽ നൽകുന്ന വിധത്തിൽ ആകുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കും. എന്നാൽ പെട്ടെന്ന് ഒടിഞ്ഞു വീഴുന്ന തരത്തിലുള്ളവയോ മരങ്ങളോ പ്രദേശത്തെ മണ്ണിനനുസരിച്ചുള്ളതല്ലാത്ത ആയ മരങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുകയും വേണം.

6.3.4 മറ്റ് മുൻകരുതലുകൾ

- പദ്ധതിയുടെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ ഉയർന്ന് വന്നേക്കാവുന്ന അപ്രതീക്ഷിതങ്ങളായ പ്രശ്നങ്ങളെ വേഗത്തിൽ പരിഹരിച്ച് മുന്നോട്ട് പോകുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഒരു പരാതി പരിഹാര സംവിധാനം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ വിഭാഗങ്ങളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ നടപ്പിലാക്കണം.
- ഇലക്ട്രിക് പോസ്റ്റുകൾ, ട്രാൻസ്ഫോമർമറുകൾ തുടങ്ങിയവ നിലവിൽ റോഡുകളിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നത് സുഗമമായ ഗതാഗതത്തിന് തടസ്സമായ രീതിയിലാണ്. ഇതും റോഡ് പണി നടക്കുന്ന സമയത്ത് തന്നെ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ നടപ്പാതകൾക്ക് തടസ്സമുണ്ടാകുന്ന രീതിയിൽ ആകാതെ നോക്കേണ്ടതുണ്ട്.

- കുടിവെള്ള പൈപ്പുകൾ, കേബിളുകൾ എന്നിവ റോഡ് നിർമ്മാണത്തിന് മുമ്പ് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നത് ഭാവിയിൽ റോഡിനണ്ടാകാവുന്ന നഷ്ടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിന് സഹായകരമാണ്. ഇത് ഇവയുടെ കേടുപാടുകൾ പരിഹരിക്കുന്ന സമയത്ത് ജനങ്ങൾ നേരിടേണ്ടി വരുന്ന അസൗകര്യങ്ങളെ കുറയ്ക്കും.
- നിർമ്മാണ ഘട്ടത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന തൊഴിലാളികളുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്.
- നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി പുറത്ത് നിന്നുള്ള തൊഴിലാളികളെ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ശരിയായ രീതിയിലുള്ള ശൗചാലയ സൗകര്യങ്ങളോട് കൂടിയ മാനുവൽ താമസ സൗകര്യം ഉറപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്.
- തൊഴിലാളികളുടെ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ ആവശ്യമായ ശ്രദ്ധയോടെ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു എന്ന് ഉറപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതര സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും വരുന്ന തൊഴിലാളികളെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അവരെ അടുത്തുള്ള സർക്കാർ ആരോഗ്യ സംവിധാനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തണം. പ്രതിരോധ മരുന്നുകൾ യഥാസമയം അവർക്ക് ലഭിക്കുന്നു എന്ന് ഉറപ്പാക്കണം.
- നടപ്പാതകളും റോഡുകളും ഭിന്നശേഷി സൗഹൃദമാക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാം.

6.4 നിയമത്തിൽ പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനും നഷ്ടപരിഹാരത്തിനുമായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ

RFCTLARR നിയമം 2013 ൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായുള്ള പുനരധിവാസ പാക്കേജിന് പകരമായി കേരള സർക്കാർ റവന്യൂ(B) വകുപ്പ് പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ള നയം (G.O.(Ms)No.448/2017/RD dated 29/12/2017) അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പാക്കേജ് ഈ പദ്ധതിക്ക് ബാധകമാണ്. നിയമത്തിന്റെ രണ്ടാം പട്ടികയിൽ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ളതിലും കൂടുതൽ സഹായം ഈ നയത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

6.5 നഷ്ടപരിഹാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പദ്ധതി രേഖയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുമെന്ന് അർത്ഥനാധികാരി പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ

RFCTLARR Act, 2013 പ്രകാരമുള്ള പുന:രധിവാസ, പുന:സ്ഥാപന, നഷ്ടപരിഹാര പാക്കേജ് പദ്ധതി പ്രദേശത്തുള്ള സ്ഥല ഉടമകൾക്ക് ഉറപ്പാക്കും എന്ന് ബന്ധപ്പെട്ടവർ അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്.

6.6 സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയ വിവിധങ്ങളായ പ്രത്യാഘാതങ്ങളുടെ തീവ്രത കുറയ്ക്കാനായി പദ്ധതി രൂപകൽപ്പനയിൽ വരുത്തേണ്ട മാറ്റങ്ങൾ

- പദ്ധതിക്കായി വെട്ടിമാറ്റുന്ന മരങ്ങൾക്ക് പകരമായി ആവശ്യത്തിന് മരങ്ങൾ വച്ച് പിടിപ്പിക്കുക.
- നടപ്പാതകളും റോഡുകളും ഭിന്നശേഷി സൗഹൃദമാക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.
- വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ, ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ, ഒപ്റ്റിക്കൽ കേബിളുകൾ, പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, പൊതു ടാപ്പുകൾ, പൊതു ഞാലുകൾ എന്നിവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഉൾക്കൊള്ളിക്കുക.

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതിയുടെ സ്ഥാപന സംവിധാനം

അധ്യായം 7

7.1 സ്ഥാപനസംവിധാനങ്ങളും നിയുക്ത വ്യക്തികളും

RFCTLARR നിയമം, 2013 ലെ സെക്ഷൻ 4 (6) പ്രകാരം, SIA വഴി തിരിച്ചറിഞ്ഞ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതി (SIMP) തയ്യാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്. വ്യക്തമായി നിർവചിക്കപ്പെട്ട സ്ഥാപന സംവിധാനങ്ങളും നിർദ്ദിഷ്ട ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളുള്ള വ്യക്തികളും ഇങ്ങനെ തയ്യാറാക്കിയ SIMP നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നിർണായകമാണ്. RFCTLARR നിയമം, 2013 ഉം ഭൂമി കേരള RFCTLARR ചട്ടം, 2015 ഉം ഇതിനായി ഒരു വിപുലമായ സ്ഥാപന ചട്ടക്കൂട് രൂപപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അത് താഴെ വിവരിച്ചിരിക്കുന്നു.

നിയമത്തിലെ പതിനാറാം വകുപ്പ് പ്രകാരം സംസ്ഥാന സർക്കാർ നിയോഗിക്കുന്ന അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്ററിലാണ് പുനരധിവാസത്തിനും പുനസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള ചുമതല നിക്ഷിപ്തമായിട്ടുള്ളത്. സർവ്വേയിലൂടെയും ബാധിത കുടുംബങ്ങളുടെ സെൻസസിലൂടെയും അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർ ഈ പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകും. അതിൽ ഓരോ കുടുംബത്തിൽ നിന്നും ഏറ്റെടുക്കുന്ന ഭൂമിയുടെയും സ്ഥാവര ജംഗമ വസ്തുക്കളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ, ഉപജീവനമാർഗങ്ങളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന നഷ്ടം, പൊളിച്ചുകളയേണ്ടിവരുന്ന പൊതു ഉപയോഗ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങളുടെയും പട്ടിക, നഷ്ടമാകുന്ന സൗകര്യങ്ങളുടെയും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ, ഏറ്റെടുക്കപ്പെട്ട പൊതു സ്വത്തുക്കളുടെ വിവരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കണം. ഓരോ ജില്ലയിലും പുനരധിവാസ-പുനസ്ഥാപനത്തിന്റെ അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർമാരായി, അതാത് ജില്ലകളിലെ ഡെപ്യൂട്ടി കളക്ടർമാരെ (ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ), G.O. (P) No. 590/2015/RD വഴി കേരള സർക്കാർ നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന പദ്ധതികളുടെ രൂപീകരണത്തിനും ശരിയായ നടത്തിപ്പിനും മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്നതിനായി, പുനരധിവാസത്തിനും പുനസ്ഥാപനത്തിനായുള്ള ഒരു കമ്മീഷണറെ നിയമിക്കാൻ നിയമത്തിലെ 44-)൦ വകുപ്പ് സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ അധികാരപ്പെടുത്തുന്നു. ഈ വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് അനുസൃതമായി, 2015 നവംബർ 11 ലെ G.O. (P) M. No. 589/2015/RD പ്രകാരം കേരള സർക്കാർ പുനരധിവാസ - പുനസ്ഥാപന കമ്മീഷണറായി ഭൂമി റവന്യൂ കമ്മീഷണറെ നിയമിക്കുകയുണ്ടായി.

RFCTLARR നിയമം, 2013 ലെ സെക്ഷൻ 45, കേരള RFCTLARR ചട്ടം, 2015, റൂൾ-23 എന്നിവ പ്രകാരം, പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന പദ്ധതി നിരീക്ഷിക്കാനും അവ നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നതിലെ പുരോഗതി വിലയിരുത്താനും ഓരോ പദ്ധതിതലത്തിലും ഒരു പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കാവുന്നതാണ്. പദ്ധതിയുടെ കരടു രേഖ അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർ തയ്യാറാക്കിയാൽ അതേ പറ്റി ചർച്ച ചെയ്യാനും നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകാനുമായി ഈ കമ്മിറ്റിയുടെ ആദ്യ യോഗം ചേരാവുന്നതാണ്.

നിയമത്തിലെ സെക്ഷൻ 17 അനുസരിച്ച്, പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന കമ്മിറ്റിയുമായി ചേർന്ന് അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർ സമർപ്പിക്കുന്ന പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന പദ്ധതിയുടെ കരടു രേഖ കളക്ടർ അവലോകനം ചെയ്യണം. തന്റെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കൂടി ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ട്, കളക്ടർ പദ്ധതിയുടെ

അംഗീകാരത്തിനായി പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന കമ്മീഷണർക്ക് സമർപ്പിക്കുകയും, കമ്മീഷണർ അംഗീകൃത പദ്ധതി പ്രാദേശിക ഭാഷയിൽ പരസ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

2013 ലെ നിയമത്തിലെ സെക്ഷൻ 3 (ജി)യും, കേരള RFCTLARR ചട്ടം, 2015ലെ റൂൾ 3(1) ഉം നൽകിയിട്ടുള്ള അധികാരങ്ങൾ വിനിയോഗിച്ചുകൊണ്ട്, കളക്ടറുടെ ചുമതലകൾ നിർവഹിക്കാനായി കേരള സർക്കാർ 2015 ഡിസംബർ 4 ലെ G. O. (P) No.649/2015/RD വഴി ഉദ്യോഗസ്ഥരെ നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2013 ലെ RFCTLARR നിയമത്തിലെ സെക്ഷൻ 50 പുനരധിവാസ-പുനസ്ഥാപന പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പ് അവലോകനം ചെയ്യുന്നതിനും നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനുമായി സംസ്ഥാന തലത്തിൽ ഒരു നിരീക്ഷണ സമിതി രൂപീകരിക്കാൻ സർക്കാരിനെ അധികാരപ്പെടുത്തുന്നു. കൂടാതെ അനുച്ഛേദം 51 ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട തർക്കങ്ങൾ വേഗത്തിൽ പരിഹരിക്കാനായി ഭൂമിയേറ്റെടുക്കലിനും, പുനരധിവാസത്തിനും, പുനസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അതോറിറ്റിക്ക് രൂപം നൽകാനും സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ ചുമതലപ്പെടുത്തുന്നു. സെക്ഷൻ 51 പ്രകാരമുള്ള അധികാരങ്ങൾ വിനിയോഗിച്ചുകൊണ്ട് കേരള സർക്കാർ ഭൂമിയേറ്റെടുക്കലിനും, പുനരധിവാസത്തിനും, പുനസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അതോറിറ്റികൾ എല്ലാ ജില്ലകളിലും 2016 ഡിസംബർ 29 ലെ G.O.(MS) No. 321/2016 വഴി കേരള ഹൈക്കോടതിയുമായി ആലോചിച്ച് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഇതുകൂടാതെ, കൂടാതെ, 23/09/2015 തീയതിയിലെ G.O. (Ms) No.485 / 2015 / RD വഴി കേരള സർക്കാർ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയുമുള്ള സംസ്ഥാന നയം പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു. ഓരോ ജില്ലയിലും ജില്ലാതല നഷ്ടപരിഹാര-പുനരധിവാസ-പുനസ്ഥാപന സമിതി രൂപീകരിക്കാൻ ഈ നയം വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നു. ന്യായമായതും യുക്തമായതുമായ ഭൂമിവിലയും നഷ്ടപരിഹാരത്തുകയും തീരുമാനിക്കുന്നതിനോടൊപ്പം, ബാധിതരായ വ്യക്തി/കുടുംബത്തിന് നൽകേണ്ട പുനരധിവാസ-പുനസ്ഥാപന പാക്കേജ് നിർണയിക്കാനുള്ള ഉത്തരവാദിത്തവും സമിതിക്കാണ്. ജില്ലാതല സമിതി സമർപ്പിച്ച എസ്റ്റിമേറ്റിന് അംഗീകാരം നൽകാൻ ചീഫ് സെക്രട്ടറി, റവന്യൂ സെക്രട്ടറി, അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് വകുപ്പ് സെക്രട്ടറി, നിയമ സെക്രട്ടറി, ധനകാര്യ സെക്രട്ടറി എന്നിവരടങ്ങുന്ന സംസ്ഥാനതല ശാക്തീകരണ സമിതി രൂപീകരിക്കാനും ഇതേ നയം സംസ്ഥാന സർക്കാരിനെ ചുമതലപ്പെടുത്തുന്നു.

7.2 സർക്കാരിതര സംഘടനകളുടെ പങ്ക്

സർക്കാരിതര സംഘടനകൾക്ക് ഒരു പങ്കും പദ്ധതിയിൽ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടില്ല.

7.3 ഓരോ പ്രവർത്തനത്തിന്റെയും സമയപരിധികൾ

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും, സുതാര്യതയ്ക്കും, പുനരധിവാസത്തിനും, പുനസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള നിയമം, 2013 ൽ അനുശാസിക്കുന്ന സമയപരിധികൾ ബാധകമാകും.

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതിയും, ബജറ്റും സാമ്പത്തിക നടപടികളും

അധ്യായം 8

ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള നഷ്ടപരിഹാരവും, പുനരധിവാസവും കേരളസർക്കാരിന്റെ “ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള പുനരധിവാസ പുനസ്ഥാപന പാക്കേജ് തീരുമാനിക്കുന്നതിനുള്ള നയം” അനുസരിച്ച് നൽകാവുന്നതാണ്. ഓരോ പ്ലോട്ടുകളുടെയും പ്രത്യേകത അനുസരിച്ച് (ഉദാ: വഴി സൗകര്യമുള്ള പ്ലോട്ടുകൾ, പാടങ്ങൾ, പുരയിടങ്ങൾ എന്നിങ്ങനെ) വേണം നഷ്ടപരിഹാരത്തുക കണക്കാക്കേണ്ടത്. നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും പുനരധിവാസത്തിനും പുനസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള പൂർണ്ണമായ ചെലവും കേരളാ റോഡ് ഫണ്ട് ബോർഡാണ് വഹിക്കുന്നത്.

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതി – മേൽനോട്ടവും മൂല്യനിർണ്ണയവും

അധ്യായം 9

9.1 മേൽനോട്ടവും മൂല്യനിർണ്ണയവും – പ്രധാന സൂചികകൾ

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർവഹണ പദ്ധതിയുടെ നടപ്പിലാക്കൽ വിലയിരുത്തുന്നതിനുള്ള ചില സൂചികകൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു. ഈ സൂചികകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി വിലയിരുത്തുന്നത് സ്ഥലമേറ്റെടുക്കലിന്റെ ഭാഗമായി ജനങ്ങൾക്കും സമൂഹത്തിനുമുണ്ടാകുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടുകളെ ഒരു പരിധി വരെ കുറയ്ക്കാൻ സഹായിക്കും.

- പുനരധിവാസ, പുനസ്ഥാപന പദ്ധതി രൂപീകരിക്കാനും അംഗീകരിക്കാനും എടുത്ത സമയം.
- ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുമ്പോൾ നൽകിയ നഷ്ടപരിഹാരത്തുക.
- നഷ്ടപരിഹാരത്തുക പദ്ധതി ബാധിതരിലേക്കെത്തിച്ചേരാനെടുത്ത സമയം.

9.2 റിപ്പോർട്ടിംഗ് രീതിയും മേൽനോട്ട കർത്തവ്യങ്ങളും

റിപ്പോർട്ടിംഗും മേൽനോട്ടവും RFCTLARR നിയമം, 2013ന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ രൂപീകരിച്ച നയത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിർവഹിക്കാവുന്നതാണ്.

9.3 സ്വതന്ത്ര മൂല്യനിർണ്ണയം- രൂപരേഖ

പദ്ധതി വിലയിരുത്താനായി സ്വതന്ത്ര മൂല്യനിർണ്ണയം വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടില്ല. RFCTLARR നിയമം, 2013ൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരായിരിക്കും പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പ് വിലയിരുത്തുക.

പദ്ധതി നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്നവരുടെ ലിസ്റ്റ്

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്	വില്ലേജ്	കുടുംബനാമൻ / കുടുംബനാമയുടെ പേര്	വീടുപേര് / വീടുനമ്പർ	സർവ്വേ നമ്പർ	സ്ഥല ഉടമയുടെ പേര്
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	തങ്കമ്മ	ചക്കാലക്കൽ	4, 5	തങ്കമ്മ
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	നാരായണൻ	കരാട്ടുവള്ളപ്പിൽ	11	നാരായണൻ
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	വിനോദ് സി. എ.	ചേരിമൽ	45	വിനോദ് സി. എ.
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	രാമകൃഷ്ണൻ ഇ. എൻ.	ഇടശ്ശേരി	44	രാമകൃഷ്ണൻ ഇ. എൻ.
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	ഗോവിന്ദൻകുട്ടി ഇ. എൻ.	ഇടശ്ശേരി	44	ഗോവിന്ദൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൈന്തൂർ	സുഭദ്ര	ചെരിമൽ	45	സുഭദ്ര
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രവീന്ദ്രൻ	വടക്കോട്ട്	1	രവീന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ദിവ്യൻ	മേലേത്ത്	450	ദിവ്യൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കാളിദാസ്	കടത്രക്കോവിൽ	57	കാളിദാസ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കാർത്തൂരിനി	പുച്ചാടത്ത്	46	കാർത്തൂരിനി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സിജു	നെല്ലിശ്ശേരി		സിജു
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ബാബു	കാര്യടൻ	148	ബാബു, ശാന്ത, ഉഷ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കുഞ്ഞത്ത്	പെരിങ്ങയിൽ	149	കുഞ്ഞത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മീനാക്ഷി	പെരിങ്ങയിൽ	149	മീനാക്ഷി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാജാമണി	പെരിങ്ങയിൽ	148	രാജാമണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ബാലൻ	ഇടശ്ശേരി	148	ബാലൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മീനാക്ഷി	പെരിങ്ങയിൽ	149	മീനാക്ഷി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മീനാക്ഷി	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	296	മീനാക്ഷി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സജയൻ	ഇടശ്ശേരി	148	സജയൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുരേന്ദ്രൻ ടി. കെ.	തൃക്കൂർ	46	സുരേന്ദ്രൻ ടി. കെ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ബാബു സി. കെ.	ചുക്കത്ത്	46	ബാബു സി. കെ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	അജി നാരായണൻ	കുളങ്ങര	46, 60	വർഷ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	നളിനി	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	46	സുബി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രഞ്ജിത്ത് കുമാർ	മൂർക്കനിക്കര	46	രഞ്ജിത്ത്

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കാർത്തുയായിനി	മുല്ലിയത്ത്	150	കാർത്തുയായിനി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാജീവ്	ചുക്കത്ത്	46	രാജീവ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	മുല്ലിയത്ത്	150	രാമചന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഷാജി	കല്ലറമുളയിൽ	46	ദീപ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുരേഷ് കുമാർ കെ.ബി	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	150	സുരേഷ് കുമാർ കെ.ബി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുരേഷ് കുമാർ	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	150	പ്രീത
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഹേമന്ദൻ ആർ. ആർ.	രവിമംഗലത്ത്	46	ഹേമന്ദൻ ആർ. ആർ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കനകാംബരൻ	രവിമംഗലത്ത്	46	കനകാംബരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സന്തോഷ് കുമാർ	രവിമംഗലത്ത്	46	ശ്രീലശ്രീ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമകൃഷ്ണൻ	മുല്ലിയത്ത്	150	രാമകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	അമ്മുക്കുട്ടി	ചുക്കത്ത്	46	സന്തോഷ് സി.പി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മോഹനൻ സി. പി.	ചുക്കത്ത്	46	മോഹനൻ സി. പി.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുരേഷ് സി.പി	ചുക്കത്ത്	46	സുരേഷ് സി.പി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഫ്രാൻസിസ് എം. എൽ.	മേലേത്ത്	46	ഫ്രാൻസിസ് എം. എൽ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സജീവ് കുമാർ	ആറ്റുപുറത്ത്	46	സജീവ് കുമാർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗംഗാധരൻ	തറയപ്പുറത്ത്	46	സന്തോഷ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഭരതൻ	ആറാട്ടുപുഴ	46	ഭരതൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രഞ്ജിത്ത്	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	142	രഞ്ജിത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	തങ്കമണി	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	142	തങ്കമണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വാസു	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ		വാസു
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണൻകുട്ടി	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	150	കൃഷ്ണൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കാർത്തികേയൻ	ചാത്തൻകുട്ടി	46	കാർത്തികേയൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കമലം	മരോട്ടിക്കൽ	150	കമലം
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഡെയ്സി ഫ്രാൻസിസ്	മുതുകാട്ടിൽ	46	ഡെയ്സി ഫ്രാൻസിസ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗിരിജ പി. ജി.	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	153	ബാലൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രവീന്ദ്രൻ	കണ്ടനേക്കാട്ടിൽ	153	രവീന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഡേവിസ്	നടുവിൽപറമ്പിൽ	153	ഡേവിസ്

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സരസ്വതി	കരാടുവളപ്പിൽ	150	സരസ്വതി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശങ്കരൻ	മേലേത്ത്	150	ശങ്കരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജോസഫ്	നടുവിൽപറമ്പിൽ	51	ജോസഫ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമകൃഷ്ണൻ	താഴത്ത്	362	രാമകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാജൻ ടി.ജി	താഴത്ത്	119	രാജൻ ടി.ജി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജോൺ	എലുവത്തിങ്കൽകുന്നൻ	51	ജോൺ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മേരി കെ.ആർ	നീലകാവിൽ	1	മേരി കെ.ആർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗോവിന്ദൻ കുട്ടി	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	153	ഗോവിന്ദൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുരേഷ് വടക്കേടത്ത്	അഭിരാമം	50, 51	സുരേഷ് വടക്കേടത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മായ രാജു	കൈപ്പടപ്പറമ്പിൽ	153	മായ രാജു
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ദേവസി	പീച്ചമ്പിള്ളി	154	ദേവസി (ബേബി)
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗീത	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	305	ഗീത
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുനിൽ കുമാർ	തെക്കൂട്ട്	140	സുനിൽ കുമാർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വേലായുധൻ	നടുവത്ത്	122	വേലായുധൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമൻ	നടുവത്ത്	530	രാമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ആന്റണി	ചെറിയത്ത്	121	ആന്റണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ചന്ദ്രൻ	പട്ടേരി അല്ലക്കൽ	531	ചന്ദ്രൻ & മീനാക്ഷി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുനിൽ	മൂർക്കനിക്കര		കാർത്ത്യായിനി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ചന്ദ്രൻ	ചേരിക്കത്തിൽ	531	പപ്പക്കുട്ടൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മണി ഭാസ്കരൻ	ചേരിക്കത്തിൽ	531	മണി ഭാസ്കരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സി. കെ. വിജയൻ	ശ്രീപാദം ഹൗസ്	121	റ്റി. എൻ. വിജയമ്മ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമകൃഷ്ണൻ	കരാടുവളപ്പിൽ	120	രഞ്ജിത്ത് കെ. ആർ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശ്രീജിത്ത്	കരാടുവളപ്പിൽ	120	ശ്രീജിത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഭാസ്കരൻ	മൂർക്കനിക്കര		ഭാസ്കരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഷാജി	മൂർക്കനിക്കര	364	ഷാജി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗോകുൽ	മൂർക്കനിക്കര	364	ഗോകുൽ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണൻ	മൂർക്കനിക്കര	358	കൃഷ്ണൻ

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഷിജി	മുത്തോടത്ത് പറമ്പിൽ	120	ഷിജി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണൻ	കാഞ്ഞാണി	100	കൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വിഷ്ണു	ഇടച്ചാലിൽ	119	ലക്ഷ്മി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പദ്മിനി	ചെന്നാലിപറമ്പിൽ	119	പദ്മിനി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സി. എൻ. അശോകൻ	ചേരിമൽ	118	രാജൻ, അശോകൻ, സരോജിനി, മാധവി, രാധാമണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഭരതൻ	മരോട്ടിക്കൽ	118	ഭരതൻ, ഷിജിത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രഞ്ജൻ	തട്ടാപറമ്പിൽ		രഞ്ജൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശാന്തി	വാലിപറമ്പിൽ	119	ശാന്തി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജയപ്രകാശൻ	കിഴക്കേവീട്ടിൽ	463	ജയപ്രകാശൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശിവദാസൻ	കിഴക്കേവീട്ടിൽ	463	ശിവദാസൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജോസ് എ. ഡി.	എലുവത്തിങ്കൽകുന്നൻ	506	ജോസ് എ. ഡി.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	അരുന്ധതി സി. കെ.	ചുക്കത്ത്	46	അരുന്ധതി, മഹേഷ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സിദ്ധൻ	കളപ്പുരക്കൽ	46	മയ്യുഖ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പരമേശ്വരൻ നായർ	തലപ്പിള്ളി	150	പരമേശ്വരൻ നായർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ലാലി വിശ്വനാഥൻ	മറത്തിപറമ്പിൽ	155	ലാലി വിശ്വനാഥൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വിനോദ്	മൂർക്കാട്ടിൽ	51	സുലോചന
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കുഞ്ഞിക്കുട്ടി	ചിറ്റാട്ടു പറമ്പിൽ	156	കുഞ്ഞിക്കുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വേലു പുരുഷോത്തമൻ	മരോട്ടിക്കൽ	150	വേലു പുരുഷോത്തമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഡെന്നി	പാണേയങ്ങാടൻ	505	ഡെന്നി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വിശ്വാനന്ദൻ എ വി	അമാനത്ത്	350	വിശ്വാനന്ദൻ എ വി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശങ്കരൻകുട്ടി	എടക്കാട്ടിൽ	51	ശങ്കരൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വേലുക്കുട്ടി	അമാനത്ത്	350	വേലുക്കുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പ്രഭ സുദർശൻ	പണിക്കാശ്ശേരി	331	ധർമ്മനാഥൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ദേവി പി ദേവസ്സി	നീലങ്കാവിൽപാറയിൽ	350	ദേവി പി ദേവസ്സി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഭരതൻ	മരോട്ടിക്കൽ	156	ഭരതൻ

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മംഗളാനന്ദൻ	പണിക്കാശ്ശേരി	505	മംഗളാനന്ദൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശ്രീജിത്ത്	മരോട്ടിക്കൽ	156	ശ്രീജിത്ത്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	അമ്മിണി	പറമ്പത്ത് പാടം	512	അമ്മിണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശൈലജ	ഈച്ചറത്ത്	156	ശൈലജ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	നന്ദകുമാർ	കണ്ണോളി	59	നന്ദകുമാർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സരസ്വതി	പള്ളിപ്പാട്ട്		സരസ്വതി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	എ. കെ. കൊച്ചുഗോവിന്ദൻ	അമ്മാനത്ത്	441	എ. കെ. കൊച്ചുഗോവിന്ദൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വർഗീസ്	തട്ടിൽ	46	വർഗീസ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ	പണ്ടാരപറമ്പിൽ	135	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	തൈക്കമേപ്പള്ളി		രാമചന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രവീന്ദ്രാക്ഷൻ	തഞ്ചയിൽ	337	രവീന്ദ്രാക്ഷൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വത്സൻ	പുളിങ്കുഴി	440	വത്സൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ടി. എൻ. സുരേഷ് ബാബു	തട്ടാപറമ്പിൽ	59	ടി. എൻ. സുരേഷ് ബാബു
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മാത്യു എൻ. ഡി.	നീലങ്കാവിൽ	49	മാത്യു ആന്റണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജയകൃഷ്ണൻ റ്റി. എൻ.	തട്ടാപറമ്പിൽ		ജയകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മനോജ്	മേലങ്കാവിൽ	46	മനോജ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	59	രാമചന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മാധവി	പുഞ്ചാടത്ത്	59	മാധവി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സണ്ണി	പുലിക്കോട്ടിൽ	59	സണ്ണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗിരിജ പി. ജി.	രവിമംഗലത്ത്	49	ഗിരിജ പി. ജി.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	തട്ടാപറമ്പിൽ	59	രാമചന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശിവദാസൻ	ആറ്റുപുറത്ത്	59	ശിവദാസൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ടോണി	പുലിക്കോട്ടിൽ		ടോണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സജി ജയാനന്ദൻ	പുളിങ്കുഴി		സജി ജയാനന്ദൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഷാജു	വൻപുളിപറമ്പിൽ	156	ഷാജു
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഗോപി	വലിയത്ത്	119	അനിത
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ദേവകി	അരോക്കാരൻ	60	വിജിൻ

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണൻകുട്ടി എ. ആർ.	അരോക്കാരൻ	60	കൃഷ്ണൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാധ	ചെറുളിവളപ്പിൽ	392	വേണ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാഘവൻ	ചെറുളിവളപ്പിൽ		രാഘവൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	394	രാമചന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാധാകൃഷ്ണൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	60	രാധാകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഷാജു	പുളിയംകുളം		പുറമ്പോക്ക്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണകുമാർ	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	49	ചാത്തു എഴുത്തച്ഛൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമചന്ദ്രൻ	കൊരാട്ടുവളപ്പിൽ	395	സൗമ്യ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മാധവൻ	കൊരാട്ടുവളപ്പിൽ	61	മാധവൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാമൻ	ചെമ്മണ്ട	43	രാമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ	ചെമ്മണ്ട	43	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കുമാരൻ	കരേമ്പനക്കൽ	43	ജയപ്രകാശൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	നന്ദകുമാർ	കല്ലട	43	നന്ദകുമാർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	എം. യു. മാധവൻ	മൂർക്കനിക്കര	127	എം. യു. മാധവൻ & കുമാരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജോൺസൺ	നിലയാറ്റിങ്ങൽ വീട്	44	ജോൺസൺ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ശോഭന	തട്ടാംപറമ്പിൽ	58	രവീന്ദ്രനാഥ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രഘുനാഥൻ	തട്ടാംപറമ്പിൽ	58	രഘുനാഥൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	മോഹനകൃഷ്ണൻ	മച്ചിങ്ങൽ	58	നിതിൻ മോഹൻ, വിഷ്ണു മോഹൻ, മിഥുൻ മോഹൻ, മോഹന കുമാരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	കൃഷ്ണൻകുട്ടി	ആറ്റുപുറത്ത്	59	കൃഷ്ണൻകുട്ടി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വാസുദേവൻ	പറക്കാട്ടു വളപ്പിൽ	156	വാസുദേവൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സോമൻ	പാമ്പുംകാട്ടിൽ	50	സോമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഡോമിനിക് കെ. കെ.	കളത്തിപ്പറമ്പിൽ	358	ഡോമിനിക്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജോയ് സി. എ.	ചിറയത്ത്	121	ജോയ് സി. എ.
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	എൽസി ജോൺസൺ	കൊടിയംപുറക്കൽ		എൽസി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സോണിയ ബാബു	മാളിയേക്കൽ		സോണിയ

നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സി. വി. രാമൻ	ചെമ്മണ്ട	43	രാമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പി. കെ. രവീന്ദ്രൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	57	പി. കെ. രവീന്ദ്രൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വി. കെ. രാഘവൻ	വടക്കൂട്ട്	57	വി. കെ. രാഘവൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പ്രശാന്ത് പി എ	പൂവാട്ടെ		പ്രശാന്ത് പി എ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുഭാഷ്	ചിലങ്കലിയത്ത്	1061	(ഗോവിന്ദൻ-പരേതൻ) സുഭാഷ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സുനിത	കൈപ്പള്ളി	1061	സുനിത(പരേതൻ- ഗോവിന്ദൻ)
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാധാമണി	നങ്ങേത്ത്	394	രാധാമണി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	പരശുരാമൻ	തലപ്പിള്ളി		പരശുരാമൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ജിനേഷ്	ചിലങ്കലിയത്ത്	61	ജിനേഷ്
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഭാസ്കരൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	61	ഭാസ്കരൻ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വിജിൻ എ സി	അരോക്കാരൻ		വിജിൻ എ സി
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാധ വേണ	ചെറുളിവളപ്പിൽ		വേണ (പരേതൻ)
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	വാസുദേവൻ	മൂർക്കത്തുവളപ്പിൽ		വേണ (പരേതൻ)
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ പി ആർ	പാറേക്കാട്ടുവളപ്പിൽ		ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ പി ആർ രാധാകൃഷ്ണൻ പി ആർ ജയകൃഷ്ണൻ പി ആർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	രാധാകൃഷ്ണൻ പി ആർ	പാറേക്കാട്ടുവളപ്പിൽ		രാധാകൃഷ്ണൻ പി ആർ
നടത്തറ	കൊഴുക്കള്ളി	സത്യദേവൻ	മേലേടത്ത്		സത്യദേവൻ, സ്മിത സത്യദേവൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	രാധ	വട്ടപറമ്പിൽ	70	രാധ
നടത്തറ	നടത്തറ	കെ. എസ് ഫ്രാൻസിസ്	കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ	70, 160	ഫ്രാൻസിസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ബേബി കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ	കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ	70	ബേബി കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ
നടത്തറ	നടത്തറ	റോസി ജോസ്	മാണിക്യത്താൻ	70	റോസി ജോസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	കിഷോർ കുമാർ	മറത്തിൽപറമ്പിൽ വാത്തി		കിഷോർ കുമാർ

നടത്തറ	നടത്തറ	കെ. ഐ. വർഗീസ്	കണ്ണൂരിൽ	70	കെ. ഐ. വർഗീസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	കൃഷ്ണപ്രസാദ്	മേലേത്ത്	46	സുമതി
നടത്തറ	നടത്തറ	ബാബു	മരോട്ടിക്കൽ		ബാബു
നടത്തറ	നടത്തറ	ബാബു ആന്റണി	കാനാടി	213	ബാബു ആന്റണി
നടത്തറ	നടത്തറ	ആന്റണി	വടക്കൻ	212	ആന്റണി
നടത്തറ	നടത്തറ	വർഗീസ്	തൈക്കാട്ട്	212	വർഗീസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	വിന്നി ജോയ്	കാനാടി	213	വിന്നി ജോയ്
നടത്തറ	നടത്തറ	അജിത മേനോൻ	കൃഷ്ണവിഹാർ	163	അജിത മേനോൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	മേഴ്സി കെ. വളവി	കുളങ്ങര കാനാടി	213	ടോമി കെ. എഫ്.(പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	കൃഷ്ണകുമാർ	റോസ് ഗാർഡൻ നമ്പർ 1	163	കൃഷ്ണകുമാർ
നടത്തറ	നടത്തറ	ദേവസിക്കുട്ടി	പാറയിൽ		ദേവസിക്കുട്ടി
നടത്തറ	നടത്തറ	മഞ്ജു	വൈശാഖം	163	മഞ്ജു
നടത്തറ	നടത്തറ	റോബി എൻ. വി.	നെല്ലൂങ്ങര	124	റോബി എൻ. വി.
നടത്തറ	നടത്തറ	തിമോത്തി	വിതയത്തിൽ	163	തിമോത്തി
നടത്തറ	നടത്തറ	ടി. പി. ജോയ്	തൈക്കോര	212	ടി. പി. ജോയ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ചിന്നൻ	കുന്നത്ത്	69	ചിന്നൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	സി. പി. സന്തോഷ്	ചെറുവള്ളൂർ	69, 124	സി. പി. സന്തോഷ്
നടത്തറ	നടത്തറ	സണ്ണി സി. ഡി.	ചാലിശ്ശേരി വലത്തിൽ	212	സണ്ണി സി. ഡി.
നടത്തറ	നടത്തറ	ചിന്നവരൻ	കുന്നത്ത്		ചിന്നവരൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ആന്റണി പി. ഒ.	പരിയാടൻ	69	ബിനുമോൻ ആന്റണി, ആന്റണി പി. ഒ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ക്ലീറ്റസ്	കൈതാരത്ത്	69	ക്ലീറ്റസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	മേരി	കൈതാരത്ത്	69	മേരി
നടത്തറ	നടത്തറ	റോസ്സി ലാസർ	ചെറുവള്ളൂർ	70	റോസ്സി ലാസർ
നടത്തറ	നടത്തറ	ലിയോൺസ് എ ലാസർ		70	ലിയോൺസ് എ ലാസർ

നടത്തറ	നടത്തറ	ജോബി	ചെറുവത്തൂർ		ജോബി
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോസ് സി. എസ്.	ചിറമ്മൽ	124	സലീന
നടത്തറ	നടത്തറ	കാമാക്ഷി	കുന്നത്ത്	124	കാമാക്ഷി
നടത്തറ	നടത്തറ	ഫ്രാൻസിസ്	പാലിയേക്കര	124	ഫ്രാൻസിസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോർജ്ജ് ജോസഫ്	ചിറയിൽ		ജോർജ്ജ് ജോസഫ് & സുസമ്മ
നടത്തറ	നടത്തറ	ബാലാനന്ദൻ	ചുക്കത്ത്	161	ബാലാനന്ദൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ശങ്കരനാരായണൻ	പള്ളിത്താഴത്ത്		ശങ്കരനാരായണൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഗോപിനാഥ്	പണിക്കാശ്ശേരി	160	അജിത കുമാരി
നടത്തറ	നടത്തറ	അരൂപ്പ് പി. ജി.	പണിക്കാശ്ശേരി	160	അരൂപ്പ് പി. ജി.
നടത്തറ	നടത്തറ	മുകാംബിക	കാരണയിൽ	156	മുകാംബിക
നടത്തറ	നടത്തറ	രാജൻ ജോസഫ് എം.	മംഗലത്ത് കഞ്ഞാമര	156	രാജൻ ജോസഫ് എം.
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോസ് ഇ. ജെ.	എലുവത്തിങ്കൽ	156	ജോസ് ഇ. ജെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	രാമചന്ദ്രൻ പി. എ	പുത്തൻമന്തലിൽ	156	രാമചന്ദ്രൻ & മിനി
നടത്തറ	നടത്തറ	വിൻസെന്റ്	ചിറക്കേക്കാരൻ	363	വിൻസെന്റ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ഗിൽജോ എം. എ.	മുട്ടത്ത്	156	ഗിൽജോ എം. എ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോസ് കിരൺ	തട്ടിൽചീനിക്കൽ	161	ജോസ് കിരൺ
നടത്തറ	നടത്തറ	ആന്റണി എം. ജെ.	മംഗലൻ		ആന്റണി എം. ജെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോജു	കിടങ്ങുക്കാരൻ		ജോജു & ലിനി
നടത്തറ	നടത്തറ	എ വി ജോണി	അറങ്ങാശ്ശേരി	162	എ വി ജോണി
നടത്തറ	നടത്തറ	പുരുഷോത്തമൻ	ഐനിക്കാട്ടിൽ	162	പുരുഷോത്തമൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഫ്രാൻസിസ് വി. ജെ.	വടക്കൻ		അമ്മിണി ജോസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	വർഗീസ് ടി. ഒ.	തട്ടിൽ	156	വർഗീസ് ടി. ഒ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ഹരിദാസ്	കഞ്ഞാണിക്കൽപറമ്പിൽ	156	ഹരിദാസ്

നടത്തറ	നടത്തറ	മാതൃ കെ. ജെ.	കൈതാരത്ത്	211	മാതൃ കെ. ജെ., ആന്റണി ജോസഫ് കെ., ജോഫി ജോസഫ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ആന്റണി ജോസഫ് കെ	കൈതാരത്ത്	211	മാതൃ കെ. ജെ., ആന്റണി ജോസഫ് കെ., ജോഫി ജോസഫ്
നടത്തറ	നടത്തറ	പോൾ കെ. ടി.	കൈതാരത്ത്	160	പോൾ കെ. ടി.
നടത്തറ	നടത്തറ	സുധൻ കെ. എൻ.	കണ്ടോലിക്കൽ	160	സുധൻ കെ. എൻ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോഫി ജോസഫ്	കൈതാരത്ത്	211	മാതൃ കെ. ജെ., ആന്റണി ജോസഫ് കെ., ജോഫി ജോസഫ്
നടത്തറ	നടത്തറ	സജീവൻ	തോണിപ്പറമ്പിൽ	160	സജീവൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	കര്യൻ എ. ഐ.	അയ്യപ്പിള്ളി		ലീല
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോസ് കെ. കെ	കാനാടി	213	ജോസ് കെ. കെ
നടത്തറ	നടത്തറ	കുഞ്ഞുകുഞ്ഞത്ത്	പനച്ചിയിൽ		വത്സ കുഞ്ഞുകുഞ്ഞത്ത് & ജിൻസ് പി. കെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	സരോജിനി രാധാകൃഷ്ണൻ	കോച്ചാട്ടിൽ	212	സരോജിനി രാധാകൃഷ്ണൻ, രഞ്ജിനി ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, രഞ്ജിത്ത് കെ. ആർ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	വെള്ളായ്ക്കൽ	212	സരോജിനി, രഞ്ജിനി, രഞ്ജിത്ത്
നടത്തറ	നടത്തറ	രഞ്ജിത്ത് കെ. ആർ.	കോച്ചാട്ടിൽ	212	രാധാകൃഷ്ണൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	ആനി	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	212	ആനി
നടത്തറ	നടത്തറ	രാമു	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	70	രാമു
നടത്തറ	നടത്തറ	സുമേഷ്	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	212	സുമേഷ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോയ്	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	212	ജോയ്
നടത്തറ	നടത്തറ	രവീന്ദ്രൻ കെ. ആർ.	കൈപ്പള്ളി	211	ലക്ഷ്മി

നടത്തറ	നടത്തറ	രഘുനന്ദനൻ	ചേരോട്ടിൽ	154	രഘുനന്ദനൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ശാന്തകുമാരി കെ എൻ	ഇരവിമംഗലത്ത്	156	ഇ വി ജയദേവൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	ഗോപീകൃഷ്ണൻ ഇ. ജെ.	ഇരവിമംഗലത്ത്	156	ഇ വി ജയദേവൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	രവി	ചേറുംകോട്ടിൽ	154	രവി
നടത്തറ	നടത്തറ	രഘുനന്ദനൻ	ഇരവിമംഗലത്ത്	154	രഘുനന്ദനൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	വിജയലക്ഷ്മി	കുത്തുപാലക്കൽ	154	വിജയലക്ഷ്മി
നടത്തറ	നടത്തറ	സി. പി. ദേവസ്സി	ചിറ്റിലപ്പിള്ളി	50	സി. പി. ദേവസ്സി
നടത്തറ	നടത്തറ	ശശിധരൻ	ചേറുംകോട്ടിൽ	154	ശശിധരൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ചന്ദ്രൻ എം. പി.	മൂർക്കനിക്കര	153	ചന്ദ്രൻ എം. പി. & ഇന്ദു
നടത്തറ	നടത്തറ	സുഭാഷ് കെ. കെ	കല്ലടത്തിൽ	73, 211	സുഭാഷ് കെ. കെ., സനിത സുഭാഷ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ഇന്ദിര	ഇടിച്ചിറംവിട്ടിൽ	153	ഇന്ദിര
നടത്തറ	നടത്തറ	ജേക്കബ് ആന്റണി	പുലിക്കോട്ടിൽ	153	ജേക്കബ്
നടത്തറ	നടത്തറ	സുരേന്ദ്രൻ ഇ. കെ.	ഇരവിമംഗലത്ത്	153	സുരേന്ദ്രൻ ഇ. കെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ഭാസ്കരൻ ഇ. കെ.	ഇരവിമംഗലത്ത്	153	ഭാസ്കരൻ ഇ. കെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ശശി കുമാർ	ചേറുംകോട്ടിൽ	152	ശശി കുമാർ
നടത്തറ	നടത്തറ	സുകുമാരൻ	പാമ്പുകാട്ടിൽ	150	ജലജ
നടത്തറ	നടത്തറ	ജയരാജൻ	മുല്ലശ്ശേരി	149	ജയരാജൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ജനാർദനൻ	ചേറുംകോട്ടിൽ	154	ജനാർദനൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഭാനുമതി	ചൊവ്വൂർവള്ളപ്പിൽ		ഭാനുമതി
നടത്തറ	നടത്തറ	പ്രദീപ്	കാരണയിൽ		പ്രദീപ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ഇ. വി. മോഹൻ	ഇരവിമംഗലത്ത്	194, 196	ഇ. വി. മോഹൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഇ. വി. സതീഷ്	ഇരവിമംഗലത്ത്	195, 196	ഇ. വി. സതീഷ്
നടത്തറ	നടത്തറ	എൻ. തുളസീധരൻ	ഇരവിമംഗലത്ത്	196	ഡോ. ഇ. വി. സുഗുണാദേവി
നടത്തറ	നടത്തറ	സുരേന്ദ്രൻ	പാമ്പുകാട്ടിൽ		സുരേന്ദ്രൻ

നടത്തറ	നടത്തറ	ബാബു പി. ജി.	പുളിയത്ത് പറമ്പിൽ	189	ദേവകി എം. ഐ.
നടത്തറ	നടത്തറ	കെ. സോമനാഥൻ	നിർമ്മൽശ്ശേരി	142	കെ. സോമനാഥൻ, എൻ. ആനന്ദവല്ലി
നടത്തറ	നടത്തറ	വർഗീസ് ഒ. പി.	പോലുകുമാരിൽ	142	വർഗീസ് ഒ. പി.
നടത്തറ	നടത്തറ	ലോനപ്പൻ സി. ജെ.	ചിറമ്മൽ	142	ലോനപ്പൻ സി. ജെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	സുധീഷ് സി. എസ്.	ചോറോട്ടിൽ		സുധീഷ് സി. എസ്. & ജിഷ സുധീഷ്
നടത്തറ	നടത്തറ	രവീന്ദ്രൻ			രമണി
നടത്തറ	നടത്തറ	ടി. കെ. ജയരാജ്	തട്ടാപറമ്പിൽ	211	ടി. കെ. ജയരാജ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ഏലിയാക്കട്ടി	തട്ടാപറമ്പിൽ	211	ഏലിയാക്കട്ടി
നടത്തറ	നടത്തറ	വിജയൻ	തട്ടാപറമ്പിൽ	211	വിജയൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	വിനീത്	തട്ടാപറമ്പിൽ	211	വിനീത്
നടത്തറ	നടത്തറ	വി. ആർ. അജിത്കുമാർ	വക്കിയവാപ്പടി	525, 526, 527	വി. ആർ. അജിത്കുമാർ
നടത്തറ	നടത്തറ	വിൽസൺ	നടുവിൽപറമ്പിൽ	148	വിൽസൺ
നടത്തറ	നടത്തറ	വത്സ ശ്രീധരൻ	പടിഞ്ഞാറേവീട്ടിൽ	148	വത്സ ശ്രീധരൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	സച്ചിദാനന്ദൻ	പുളിയത്ത് പറമ്പിൽ	150	സച്ചിദാനന്ദൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	മറിയാമ്മ എൻ. വി.	വെള്ളൂർ ഹൗസ്	148	മറിയാമ്മ എൻ. വി.
നടത്തറ	നടത്തറ	റപ്പായി	കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ	216	റപ്പായി
നടത്തറ	നടത്തറ	ഫ്രാൻസി	കുന്നംപ്ലാക്കൽ	141	ഫ്രാൻസി/ സീലിയ
നടത്തറ	നടത്തറ	അനിൽ കുമാർ	ചുക്കത്ത്		അനിൽ സി. വി.
നടത്തറ	നടത്തറ	ബേബി എ. ഒ.	ആലുക്കാപറമ്പിൽ	148	ബേബി എ. ഒ.
നടത്തറ	നടത്തറ	കെ. ക്ലീറ്റസ്	കാച്ചപ്പിള്ളി	142	കെ. ക്ലീറ്റസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ആന്റണി	നരിപ്പാറയിൽ		ആന്റണി , ജെയിംസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	പോൾ ചാക്കോള	ചാക്കോള	141	പ്രിൻസി
നടത്തറ	നടത്തറ	ഇന്ദിരാ കുമാരി	തട്ടാപറമ്പിൽ		ഇന്ദിരാ കുമാരി
നടത്തറ	നടത്തറ	ശകന്തള	മകാന്തറ	148	ശകന്തള
നടത്തറ	നടത്തറ	സജി ജയാനന്ദൻ	പുളിങ്കുഴി	510	സജി ജയാനന്ദൻ

നടത്തറ	നടത്തറ	ജോൺ കെ. എ.	കുറളിക്കാട്ടിൽ	62	ജോൺ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഷാജു കെ. ജെ.	കേലങ്ങത്ത്	129,142	ഷാജു കെ. ജെ.
നടത്തറ	നടത്തറ	ലീജ ആനന്ദൻ	പൊറ്റൊക്കാട്ട്	129	ലീല ഗോപാലൻ,ലീജ ആനന്ദൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	സി. എ. തോമസ്	ചിറയത്ത്		സി. എ. തോമസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	സോണി	ചിറയത്ത്	171	സോണി/ മേരി
നടത്തറ	നടത്തറ	തങ്ക പി. കെ.	പൊള്ളക്കര	127	തങ്ക
നടത്തറ	നടത്തറ	വിഷ്ണു സദാനന്ദൻ	നെല്ലിപ്പറമ്പിൽ	127	വിഷ്ണു സദാനന്ദൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഷീന റോയ്	വെള്ളാനിക്കാരൻ	211	ഷീന റോയ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ലെസ്ലി	പാറേക്കാട്ടിൽ	211	(പരേതനായ-വിൽസൺ) ലെസ്ലി
നടത്തറ	നടത്തറ	ജോർജ്ജ്	കാട്ടുകാരൻ	211	ജോർജ്ജ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ലീല ഗോപാലൻ	പൊറ്റൊക്കാട്ട്	129	ഗോപാലൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	സൂര്യൻ	പാറമേൽ	129	ഗോപാലൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	ജയചന്ദ്രൻ	വടക്കുടൻ	129	ഗോപാലൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	രവി	മണ്ണുകാടൻ	129	ഗോപാലൻ (പരേതൻ)
നടത്തറ	നടത്തറ	സാജൻ തോമസ്	കൈതാരത്ത്		സാജൻ തോമസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ജയൻ	കേലങ്ങത്ത്		സുനിത ജയൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	സി. ആർ. ആന്റോ	ചാലിശ്ശേരി	129	സി. ആർ. ആന്റോ
നടത്തറ	നടത്തറ	ശ്രീകുമാർ	രയിരത്ത്	73	ശ്രീകുമാർ
നടത്തറ	നടത്തറ	സൈജു ഫ്രാൻസിസ്	പടിക്കില	127	സൈജു ഫ്രാൻസിസ്
നടത്തറ	നടത്തറ	പ്രവീൺ	കോമാട്ടിൽ	212	പ്രവീൺ
നടത്തറ	നടത്തറ	ജെഷീൻ	പാലത്തിങ്കൽ	212	ജെഷീൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	ജിനേഷ്	ചുക്കത്ത്	212	ജിനേഷ് സി. ഡി.
നടത്തറ	നടത്തറ	ബൈജു കുമാർ	കണ്ടൻകാവിൽ	212	ബൈജു കുമാർ
നടത്തറ	നടത്തറ	ഷേർജി	നടത്തറ		ഷേർജി
നടത്തറ	നടത്തറ	ബാദുഷ	പത്താമരക്കാരൻ		ബാദുഷ

നടത്തറ	നടത്തറ	റെസൺ	തെക്കേമന്തിൽ	127	റെസൺ
നടത്തറ	നടത്തറ	പോൾ ഊക്കൻ	ഊക്കൻ	73	പോൾ ഊക്കൻ
നടത്തറ	നടത്തറ	വിജു	കോനിക്കര	73	ബീന വിജു
നടത്തറ	നടത്തറ	വിൽസൺ കുള	കുള	73	വിൽസൺ കുള & അനൂപ് കുള
നടത്തറ	നടത്തറ	അനൂപ് കുള	കുള	73	വിൽസൺ കുള & അനൂപ് കുള
നടത്തറ	നടത്തറ	സെൽവരാജ്	കൊമ്പനാരിൽ		കെ. പി. ലളിതാമണി & എം. സെൽവരാജ്
നടത്തറ	നടത്തറ	ഡോമിനിക് കെ ആർ	കരിശിക്കൽ		ഡോമിനിക് കെ ആർ
നടത്തറ	മുളയം	സതി	മൂത്തേടത്ത്	615	രാധാകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	മുളയം	അയ്യപ്പൻ	കരാട്ടുവളപ്പിൽ	617, 618	അയ്യപ്പൻ
നടത്തറ	മുളയം	രാമചന്ദ്രൻ	അയ്യന്തോക്കാരൻ	617	നന്ദിനി
നടത്തറ	മുളയം	നാരായണൻ	തച്ചൻപിള്ളി		നിതിൻ
നടത്തറ	മുളയം	രാമകൃഷ്ണൻ	തച്ചമ്പിള്ളി	8	രാഹുൽ
നടത്തറ	മുളയം	ബാലൻ എം. എൻ.	മൂത്തേടത്ത് പറമ്പിൽ	616	ബാലൻ
നടത്തറ	മുളയം	അയ്യപ്പൻ	മാടമ്പി	614,615	അയ്യപ്പൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജെയിംസ് കെ. ജെ.	കാഞ്ഞിരത്തിങ്കൽ	5	ജെയിംസ് കെ. ജെ.
നടത്തറ	മുളയം	രവി	പല്ലംതല്ലക്കൽ	614	രവി
നടത്തറ	മുളയം	ഹരിദാസ് പി. ആർ.	പൊങ്ങനാമൂല	3329, 401	ഹരിദാസ് പി. ആർ.
നടത്തറ	മുളയം	രാധാകൃഷ്ണൻ	തട്ടാംപറമ്പിൽ	617	രാധാകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	മുളയം	സുരേഷ്	കാട്ടുങ്ങൽ	615	സുരേഷ്
നടത്തറ	മുളയം	ബൈജു	മരോട്ടിക്കൽ	615	ബൈജു
നടത്തറ	മുളയം	പീറ്റർ കെ.ഒ.	കുന്നംകുമാരത്ത്	614	പീറ്റർ കെ.ഒ.
നടത്തറ	മുളയം	അന്തോണി കുട്ടി	മുളളൻ	612	അന്തോണി കുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	വർക്കിച്ചൻ	കുന്നംകുമാരത്ത്	614	വർക്കിച്ചൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജോസഫ്	അകമറ്റത്തിൽ	612	ജോസഫ്

നടത്തറ	മുളയം	റാഫേൽ	അകമറ്റത്തിൽ	612	റാഫേൽ
നടത്തറ	മുളയം	കൃഷ്ണൻകുട്ടി	തെക്കൂട്ട്	613	ഇന്ദിര കൃഷ്ണൻകുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	ദിവ്യേഷ്	മണ്ഡലംകുന്നത്ത്	316	ഗിരിജ വാസുദേവൻ
നടത്തറ	മുളയം	സരോജിനി രാധാകൃഷ്ണൻ	തെക്കൂട്ട് പാറക്കൽ	613	രാമകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	മുളയം	കൃഷ്ണൻകുട്ടി	കാളാട്ടു പറമ്പിൽ	613	കൃഷ്ണൻകുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	ശിവശങ്കരൻ	തെക്കൂട്ട്	464	ശിവ ശങ്കരൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജാനകി	അയ്യന്തോക്കാരൻ	464	ജാനകി
നടത്തറ	മുളയം	മോഹൻ ദാസ്	തട്ടാംപറമ്പിൽ	464	മോഹൻ ദാസ്
നടത്തറ	മുളയം	തങ്കച്ചൻ	വട്ടക്കാവിൽ	9, 797	സുസി തങ്കച്ചൻ
നടത്തറ	മുളയം	അരുൺ എം. ബി.	മേലയിൽ	482	ബാലകൃഷ്ണൻ എം. ആർ.
നടത്തറ	മുളയം	രാമചന്ദ്രൻ മേലേതിൽ	മേലേതിൽ	464	രാമചന്ദ്രൻ മേലേതിൽ
നടത്തറ	മുളയം	ശശി ടി. ആർ.	തെക്കൂട്ട്	613	ശശി ടി. ആർ.
നടത്തറ	മുളയം	ജോസ്	മഞ്ഞളി		ജോസ്
നടത്തറ	മുളയം	പ്രകാശൻ	മാങ്ങാപറമ്പിൽ	614	പ്രകാശൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ്	ചിറയത്ത് മഞ്ഞിയിൽ		ജോർജ്ജ്
നടത്തറ	മുളയം	രാമദാസ്	തെക്കൂട്ട്	612	രാമദാസ്
നടത്തറ	മുളയം	കൃഷ്ണൻകുട്ടി	തെക്കൂട്ട്	612	രാമകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജസ്റ്റിൻ ഫ്രാൻസിസ്	ആളൂർമടക്കത്തറ	613	ജസ്റ്റിൻ ഫ്രാൻസിസ്
നടത്തറ	മുളയം	ശ്രീധരൻ	തടത്തിൽ	464	ഷിബു
നടത്തറ	മുളയം	രവി	അമ്പലപ്പുറമ്പിൽ	464	രവി
നടത്തറ	മുളയം	ബീബു	തടത്തിൽ	482	ബീബു
നടത്തറ	മുളയം	സരസ്വതി ടി. ബി.	ചെമ്മങ്ങാട്ടുവളപ്പിൽ	464	സരസ്വതി ടി. ബി.
നടത്തറ	മുളയം	ജോയ് ജോൺ	തുരുത്തിപ്പള്ളി	464	ജോയ് ജോൺ & ബോബൻ ജോയ്
നടത്തറ	മുളയം	ചാക്കോ	കാരിക്കുഴിയിൽ	615	ചാക്കോ
നടത്തറ	മുളയം	റ്റി. വി. സുനിൽ	തച്ചൻപിള്ളി	456	വേലപ്പൻകുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	ബാലകൃഷ്ണൻ	തെക്കൂട്ട്	456	ബാലകൃഷ്ണൻ

നടത്തറ	മുളയം	വേലപ്പൻകുട്ടി	തച്ചൻപിള്ളി	457	വേലപ്പൻകുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	തച്ചൻപിള്ളി	455	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ
നടത്തറ	മുളയം	കൃഷ്ണരാജൻ	പട്ടത്ത്	483	കൃഷ്ണരാജൻ
നടത്തറ	മുളയം	വിശ്വകുമാർ റ്റി. ആർ.	തെക്കൂട്ട്	457	വിശ്വകുമാർ
നടത്തറ	മുളയം	പത്മിനി	തെക്കൂട്ട്	457	പത്മിനി
നടത്തറ	മുളയം	വിജയൻ റ്റി. കെ.	തെക്കൂട്ട്	457	വിജയൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജെൻസൺ	വട്ടംമുകളേൽ	547	ജെൻസൺ
നടത്തറ	മുളയം	മോളി തങ്കച്ചൻ	കക്കാട്ടിൽ	544	മോളി
നടത്തറ	മുളയം	ഷാജു	ഒലമലക്കുഴിയിൽ	438	ഷീന
നടത്തറ	മുളയം	ത്രേസ്യമ്മ	കിഴക്കേ മട്ടുമേൽ	543	ത്രേസ്യമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	റോസ്സി ജോസഫ്	നിരപ്പേൽ	543	റോസ്സി ജോസഫ്
നടത്തറ	മുളയം	ജോൺസൺ	നിരപ്പേൽ	543	ജോൺസൺ
നടത്തറ	മുളയം	ജോണി	കോട്ടയിൽ	436	ജോണി
നടത്തറ	മുളയം	പൗലോസ്	ഒലമലക്കുഴിയിൽ	531	പൗലോസ്
നടത്തറ	മുളയം	വൽസ	നീലങ്കാവിൽപാറയിൽ	357	ജോജു
നടത്തറ	മുളയം	ജോജു കെ. ജെ.	കൈത്തുരുത്ത്	142	ജോജു കെ. എസ്.
നടത്തറ	മുളയം	തങ്കപ്പൻ	തച്ചൻപിള്ളി	483	തങ്കപ്പൻ
നടത്തറ	മുളയം	ഓമന	കാരക്കട	483	ഓമന
നടത്തറ	മുളയം	ടി. പി. വർഗീസ്	താനിക്കാട്ട്	463, 464	ടി. പി. വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	എം. ഒ. വർഗീസ്	മുണ്ടക്കൽ	462, 463	എം. ഒ. വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	ആന്റണി	ചവറംപാടം	357	ആന്റണി
നടത്തറ	മുളയം	മേരി	ചവറംപാടം	417	മേരി
നടത്തറ	മുളയം	ടി. കെ. ബാലൻ	തട്ടാപറമ്പിൽ	454	ടി. കെ. ബാലൻ
നടത്തറ	മുളയം	വിജയൻ	തട്ടാപറമ്പിൽ	454	വിജയൻ
നടത്തറ	മുളയം	ഗീവർ	പാടത്ത്	483	ഗീവർ & അനമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	ജോൺ	തെക്കേപ്പുരക്കൽ	492	ജോൺ
നടത്തറ	മുളയം	സെബാസ്റ്റ്യൻ	തെക്കേപ്പുരക്കൽ	548	സെബാസ്റ്റ്യൻ

നടത്തറ	മുളയം	സെബാസ്റ്റ്യൻ	തുരുത്തിപ്പള്ളി	548	സെബാസ്റ്റ്യൻ
നടത്തറ	മുളയം	ലില്ലി	ചോവല്ലൂർ	548	ലില്ലി
നടത്തറ	മുളയം	ഗ്രേസി	തുരുത്തിപ്പള്ളി	548	ഗ്രേസി ഇമ്മാനുവൽ
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ്	അച്ചൻകുന്ന്	548	ജോർജ്ജ്
നടത്തറ	മുളയം	ഗ്രേസി ആന്റണി	ഊമ്പക്കാട്	548	ഗ്രേസി ആന്റണി
നടത്തറ	മുളയം	ബെന്നി ജോസഫ്	തുരുത്തിപ്പള്ളി	548	ബെന്നി ജോസഫ്
നടത്തറ	മുളയം	ബിജോയ്	ചുവള്ളൂ	548	ബിജോയ്
നടത്തറ	മുളയം	ഏലിയാമ്മ	തുരുത്തിപ്പള്ളി	548	ഏലിയാമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	കെ. എസ്. സണ്ണി	കുന്നംകൂടത്ത്	436	കെ. എസ്. സണ്ണി
നടത്തറ	മുളയം	മഗീഷ്	വിടക്കാരൻ	483	മഗീഷ്
നടത്തറ	മുളയം	ജയൻ	പട്ടത്ത്	547	ജയൻ
നടത്തറ	മുളയം	മേരി വർഗീസ്	വാഴപ്പിള്ളി	547	മേരി വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	റോഷ്	വാഴപ്പിള്ളി	547	റോഷ്
നടത്തറ	മുളയം	ബാബു	കോട്ടയിൽ	530	ബാബു
നടത്തറ	മുളയം	കെ. എൻ. ജോയ്	കോട്ടയിൽ	531	കെ. എൻ. ജോയ്
നടത്തറ	മുളയം	ശാന്ത	തടത്തിൽ	364	ശാന്ത
നടത്തറ	മുളയം	ഗോപി	തടത്തിൽ	364	ഗോപി
നടത്തറ	മുളയം	മഞ്ജു	കാവുകൾ	364	മഞ്ജു
നടത്തറ	മുളയം	ഒ. സി. വർക്കി	ലെമലക്കുഴി		ഒ. സി. വർക്കി
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ്	തുളിയകളങ്ങര	364	ജോർജ്ജ്
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ്	വടക്കേക്കര		ജോർജ്ജ്
നടത്തറ	മുളയം	മാത്യു	ലെമലക്കുഴി	357, 358	ബേസിൽ മാത്യു
നടത്തറ	മുളയം	ജസ്റ്റിൻ	തെക്കേപ്പുരക്കൽ	547	ജസ്റ്റിൻ
നടത്തറ	മുളയം	വിജി വർഗീസ്	മംഗലൻ		വിജി വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	ഫാ. സി. കെ. പൗലോസ്	ചെട്ടിയാറായി	627	റോയ് പോൾ
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ് ടി. എസ്.	തൈക്കാട്ട്	348, 355, 356	ജോർജ്ജ് ടി. എസ്.
നടത്തറ	മുളയം	വർഗീസ് ടി. എ.	മംഗലൻ	531	വർഗീസ് ടി. എ.

നടത്തറ	മുളയം	സി. ജി. വർഗീസ്	ചുള്ളിക്കൽ		സി. ജി. വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	കെ. പി.ചാക്കോ	കുന്നഞ്ചേരിയിൽ	627	കെ. പി.ചാക്കോ
നടത്തറ	മുളയം	മനോജ് കെ. വി.	കാരിക്കൽ	460	മനോജ് കെ. വി.
നടത്തറ	മുളയം	കെ. എം.തോമസ്	കൈതമംഗലത്ത്		കെ. എം.തോമസ്
നടത്തറ	മുളയം	ജിനു	പൊറ്റുത്തുവാരൻ	531	ജിനു
നടത്തറ	മുളയം	സെബി തോമസ്	ചിറ്റിലപ്പിള്ളി	460	സെബി തോമസ്
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ് വി. വി.	വടയത്ത്	61, 62	ജോർജ്ജ് വി. വി.
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ് മാത്യു	കോടാലിക്കാട്ടിൽ	62	ജോർജ്ജ് മാത്യു
നടത്തറ	മുളയം	പൈലി	ഒലമലക്കുഴിയിൽ	59	പൈലി
നടത്തറ	മുളയം	മാത്യു	കുറളിക്കാട്ടിൽ	62	മാത്യു
നടത്തറ	മുളയം	ഒ. വി. മണി	ഒലമലക്കുഴിയിൽ	62	ഒ. വി. മണി
നടത്തറ	മുളയം	ചിന്നമ്മപോൾ	മുളംകുഴി	62	ചിന്നമ്മ പോൾ
നടത്തറ	മുളയം	വാസന്തി	കേലങ്ങത്ത്	51	മോഹനൻ
നടത്തറ	മുളയം	സുധൻ	കേലങ്ങത്ത്	51	സുധൻ
നടത്തറ	മുളയം	ജിതിൻ കെ. വി.	കേലങ്ങത്ത്	13	ജിതിൻ കെ. വി.
നടത്തറ	മുളയം	ജോർജ്ജ് എം. എം.	മണ്ണേക്കാട്ട് കുടിയിൽ	47, 48	ജോർജ്ജ്, മറിയാമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	ബേബി കെ. സി.	കൈതമംഗലത്ത്	46	ബേബി കെ. സി.
നടത്തറ	മുളയം	കെ. സി.വർഗീസ്	കൈതമംഗലത്ത്	46	കെ. സി.വർഗീസ്
നടത്തറ	മുളയം	ജിന്റോ	മട്ടപ്പള്ളി	358	ജിന്റോ
നടത്തറ	മുളയം	സാരാമ്മ	പരത്തുവയിലിൽ	627	സാരാമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	ജെയ്സൺ	പരത്തുവയിലിൽ	614	ജെയ്സൺ
നടത്തറ	മുളയം	ശങ്കരൻകുട്ടി	എടക്കാട്ടിൽ	2637	ശങ്കരൻകുട്ടി
നടത്തറ	മുളയം	കുമാരി	എടക്കാട്ടിൽ	2637	സുധീർ
നടത്തറ	മുളയം	ജോയ് എം.	മുളംകുഴയിൽ	62, 74, 78	ജോയ് എം. പൗലോസ്
നടത്തറ	മുളയം	വിജയൻ	കേലങ്ങത്ത്	51	വിജയൻ
നടത്തറ	മുളയം	കെ. സി. തോമസ്	കൈതമംഗലത്ത്	530	ബൈജു
നടത്തറ	മുളയം	ചാക്കോ ജോർജ്ജ്	കൈതമംഗലത്ത്		ടീസ ചാക്കോ

നടത്തറ	മുളയം	ടി. പി. പാലോസ്	താനിക്കാട്ട്		ടി. പി. പാലോസ് & ഏലിയാമ്മ കെ. സി.
നടത്തറ	മുളയം	സുരേഷ് കെ. കെ	കാട്ടുങ്ങൽ	615	സുരേഷ് കെ. കെ.(റേഷൻ കട)
നടത്തറ	മുളയം	വിനീഷ് കെ. ആർ.	കുടിയിരിക്കൽ	483	രാഗി വിനീഷ്
നടത്തറ	മുളയം	ഭാസ്കരൻ റ്റി. വി.	തച്ചൻപിള്ളി	483	ഭാസ്കരൻ
നടത്തറ	മുളയം	ശശീന്ദ്രൻ	തട്ടാംപറമ്പിൽ	483	ശശീന്ദ്രൻ
നടത്തറ	മുളയം	പാലോസ്	തൈക്കാട്ട്	627	പാലോസ്
നടത്തറ	മുളയം	തോമസ്	മണിയാട്ട്	2294	കുഞ്ഞമ്മ
നടത്തറ	മുളയം	ഐ. വി.ജോൺ	ഐക്കരക്കുന്നേൽ	2636	ഐ. വി.ജോൺ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ചെറിയാൻ പി. തോമസ്	പ്ലാക്കീഴിൽ	174	ചെറിയാൻ പി. തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	വേണ	കിഴക്കൂട്ട്		വേണ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	കുര്യൻ പി.തോമസ്	പ്ലാക്കീഴിൽ	180	കുര്യൻ പി.തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ബിനോയ്	കയ്യാണിക്കൽ	206	ബിനോയ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	റോയ് തോമസ്	പടിഞ്ഞാറേയിൽ		റോയ് തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	അന്നക്കുട്ടി പാലോസ്	പൂമറ്റത്തിൽ		അന്നക്കുട്ടി പാലോസ് & ഷിബു
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോഷി	കളരിക്കൽ		ജോഷി കെ. വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പ്രവീൺ കെ. എ.	കോലത്ത്		പ്രവീൺ കെ. എ. & സുര്യലക്ഷ്മി പി.
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	കുര്യാക്കോസ്	കാവനമറ്റത്തിൽ	202	ബിസി കുര്യാക്കോസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ലിജോ ജോസഫ്	കൊല്ലുമാക്കടിയിൽ		ജോസഫ് (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോണി	പൂക്കോട്ടിൽ		ജോണി പൂക്കോട്ടിൽ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോബി ജോണി	പൂക്കോട്ടിൽ		ജോബി ജോണി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ടീസ ജോൺ	കണ്ണമ്പുഴ	292	ടീസ ജോൺ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	അനമ്മ	മരോട്ടിവിട്ടിൽ	2670	അനമ്മ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	സുരേഷ്	ലക്ഷ്മി നിവാസ്	203, 277	ഇന്ദിര സുരേഷ്

പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മാത്യു എം. ഒ.	മണ്ണുകന്നേൽ	200	മാത്യു എം. ഒ.
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	വർഗീസ്	പാലത്തിങ്കൽ	206	വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പൗലോസ്	തട്ടാര	289	പൗലോസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ഷൈൻ കുര്യാക്കോസ്	കാരിക്കുഴിയിൽ	289	ഷൈൻ കുര്യാക്കോസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	രുഗ്മണി	ചേലക്കൽ	203	രുഗ്മണി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പാറ്റുകുട്ടി	വടക്കൂട്ട്	252	ചന്ദ്രിക
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോസ് തോമസ്	വേലിക്കകത്ത്	256	ജോസ് തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പി. കെ. രാമചന്ദ്രൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	256	പി. കെ. രാമചന്ദ്രൻ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പി. കെ. രാഘവൻ	പുഞ്ചാടത്ത്	256	പി. കെ. രാഘവൻ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോണി	പഴമ്പിള്ളിൽ	1860	ജോണി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	രുഗ്മണി	മങ്കുഴി	2551, 1860, 1908	രുഗ്മണി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	വി. ജി.രാജൻ	വടക്കൂട്ട്	252	വി. ജി.രാജൻ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മാത്യു	കുരിയപ്പുറത്ത്	275	മാത്യു കെ. വി.
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	റെജി പൗലോസ്	ഊത്തുകുഴിയിൽ	271	റെജി പൗലോസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	എ. കെ.വർഗീസ്	അമ്പാട്ട്	269, 276, 320	എ. കെ.വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	വി. ബി. സാരാമ്മ	വാഴക്കാല പുത്തൻപുരയിൽ	275	വി. ബി. സാരാമ്മ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	സാരാമ്മ മത്തായികുഞ്ഞു	മോളത്ത്	279	സാരാമ്മ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ലൈജു ജോർജ്ജ്	വെട്ടുത്ത്	286	ലൈജു ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	യാക്കോബ്	കട്ടക്കക്കളത്ത്	252	യാക്കോബ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മാത്യു പൈലി	കല്ലറക്കൽകുടിയിൽ	252	മാത്യു
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോൺ തോമസ്	തുണ്ടുപറമ്പിൽ	258	ജോൺ തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മോഹനൻ	കുന്നംപുറത്ത്	317	മോഹനൻ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	തോമസ്	ആക്കൻകിഴക്കേൽ		തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	രാജു പി. സി.	പരണായി	252	രാജു പി. സി.
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ഷാജി	കൊമ്പനാൽ	1860	ഷാജി/ ഡെസ്സി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോർജ്ജ്	മാമ്പിള്ളിക്കുഴി	256	ജോർജ്ജ്

പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ഷാഹി	വയലാൽ	1040	ഷാഹി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജയശ്രീ ശശി	വയലാൽ	289	ജയശ്രീ ശശി
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോർജ്ജ്	വാഴേത്ത്	286	ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മാത്യു	അവിരാംകുറത്ത്	288	മാത്യു
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മാത്യു	അവിരാംകുറത്ത്	316	മാത്യു
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	വേണുഗോപാൽ	ചക്കം കണ്ടത്ത്	316	വേണുഗോപാൽ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോസഫ്	പെരുമാലിൽ	289	ജോസഫ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ജോസഫ്	പെരുമാലിൽ	285, 289	ജോസഫ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ലിജി അനിൽ	ചങ്ങാച്ചേരി	1195	ലിജി അനിൽ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ടി. ടി. തോമസ്	തേലപ്പുറത്ത്	177	ടി. ടി. തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	അനുപമ	മെതർ സിൽവർ ലോൺസ്, 3 rd ഫേസ്	177	അനുപമ സുരേഷ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	മീന സുസന്ന എബ്രഹാം	295/9 35H, റ്റി. എഫ്. ഹോസ്പിറ്റൽ, ദിണ്ടൂർ	177	മീന സുസന്ന എബ്രഹാം
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ഉലഹന്നാൻ	അവിരാംകുറത്ത്	2727	ഉലഹന്നാൻ
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	പൗലോസ്			പൗലോസ്
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ലില്ലി	അമ്പാട്ട്		മത്തായി (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	സുനിൽ	ചങ്ങാച്ചേരി		മത്തായി (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ഷീനി യാക്കോബ്	അമ്പാട്ട്		മത്തായി (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	ബേബി	അമ്പാട്ട്		മത്തായി (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പാണഞ്ചേരി	സുസി തോമസ്	മാരമ്മേൽ ഹൗസ്		മത്തായി (പരേതൻ)
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	രുഗ്മിണി	എടക്കാട്ടിൽ	26	രുഗ്മിണി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോൺ തോമസ്	കിഴക്കേതിൽ	2653	ജോൺ തോമസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	തോമസ് എം. എം.	മണ്ണേക്കാട്ട് കുടിയിൽ	2654	തോമസ് എം. എം.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ഷുബി മോഹൻ	പ്ലാക്കീഴിൽ	177, 2657	ഷുബി മോഹൻ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	തമ്പി എം. കെ.	മണിയാറ്റിൽ	2660	തമ്പി എം. കെ.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	മറിയമ്മ	കയ്യാണിക്കൽ	2660	മറിയമ്മ

പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ഒ. സി. ബാബു	ഒലമലക്കുഴിയിൽ	2637	ഒ. സി. ബാബു
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	വർഗീസ്	പുല്ലാക്കുടിയിൽ	2650, 2651, 2652,	വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പൗലോസ് മണി	പാലച്ചോട്ടിൽ	2658, 2659	മണി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	മറിയാമ്മ	തടത്തിൽ	2659, 2660	ഫിലിപ്പ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	എം. വൈ. സണ്ണി	മാനിലക്കുഴിയിൽ	2638	സണ്ണി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബെന്നി	മാനിലക്കുഴിയിൽ	2638	ബെന്നി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പൈലി ഒ. എം.	ഒളമലക്കുഴിയിൽ	1317, 2639	പൈലി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	വിൽസൺ	ഒളമലക്കുഴിയിൽ	2637, 2638	വിൽസൺ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	തോമസ്. എം. ബേബി	മണിയാട്ട്	2658	തോമസ്. എം. ബേബി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	തോമസ്. എം. ബേബി	മണിയാട്ട്	2658	ലില്ലി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പൈലി പൈലി	മുണ്ടത്തുക്കുടി	2660, 2667	പൈലി പൈലി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	വർക്കി	മുണ്ടത്തുക്കുടി	2661	വർക്കി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജേക്കബ് സി. വി.	ചാമക്കാട്ട്	2662, 2663	ജേക്കബ് സി. വി.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോബി കെ. പി.	കിഴുപ്പള്ളി	2664, 2665	ജോബി കെ. പി.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	തങ്കച്ചൻ	ഈരാളിൽ	1317	തങ്കച്ചൻ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	യോഹന്നാൻ	പൂമറ്റത്തിൽ	2670	യോഹന്നാൻ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജിജോ	പൂമറ്റത്തിൽ	2670	ജിജോ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പൈലി ജോസഫ്	മാറാക്കര	2674	പൈലി ജോസഫ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബെന്നി	പതിപറമ്പിൽ	530, 2670	ബെന്നി/ വിൻസി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പ്രിൻസ്	മുണ്ടത്തുക്കുടി	2661	പ്രിൻസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	സിസ്റ്റി	പൂണിയാറ	2661	സിസ്റ്റി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പൗലോസ് ഇ. വി.	എടപ്പാറ	2661, 2662	പൗലോസ് ഇ. വി.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പി. എം. സോളമൻ	പാലച്ചോട്ടിൽ	2661, 2662	പി. എം. സോളമൻ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോഷി	തറയിൽ	2662	ജോഷി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജിൻസി	പറക്കുടിയിൽ	2662	ജിൻസി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	വർഗീസ്	ഈരാളിൽ	2662	വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബേബി	ഈരാളിൽ	2662	ബേബി

പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജെയ്സൺ ജോർജ്ജ്	ചക്കാത്തറ	2662	ജെയ്സൺ ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	സി. എം.ജോസഫ്	ചൊള്ളാകുഴിയിൽ	2665	സി. എം.ജോസഫ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പി. ഡി.ജോൺ	പടിഞ്ഞാറേയിൽ	2667	പി. ഡി.ജോൺ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോൺ വർഗീസ്	കളരിക്കൽ		ജോൺ വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോസഫ്	കാലായിൽ	2662	ജോസഫ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോർജ്ജ്	കൂട്ടാലിൽ	2662	ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബിജു കെ. എം.	കാഞ്ഞിരത്തുവീട്ടിൽ		ബിജു കെ. എം.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോസ് സി. ആർ.	ചൊവേലിക്കുടിയിൽ	2667	ജോസ് സി. ആർ.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	അനിത	ചൊള്ളാകുഴിയിൽ	2667	വർഗീസ് മാത്യു
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	കെ. കെ. ജേക്കബ്	കാവനമുത്തിൽ		കെ. കെ. ജേക്കബ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	കെ. വി. ജോൺ	ഇരട്ടക്കുളങ്ങര		കെ. വി. ജോൺ & ബൈജു
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ഫ്രാൻസിസ്	കുറ്റിക്കാട്ടിൽ	2671	ഫ്രാൻസിസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ജോർജ് സി. വി.	ചെങ്ങാശ്ശേരി	2671	ജോർജ് സി. വി.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	കെ. യു. വർഗീസ്		2670, 289	കെ. യു. വർഗീസ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബേബി	കാഞ്ഞിരത്തുവീട്ടിൽ	2674	ബേബി
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	കുരുവിള	മാങ്കുഴിയിൽ	1317	കുരുവിള
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	സീന	പ്ലാച്ചേരി ഹൗസ്	252	സീന
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബെന്നി ജോർജ്ജ്	ചക്കാത്തറ	പുറമ്പോക്ക്	ബെന്നി ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	സാലി	ചാമക്കാല	1134	സാലി/ ലിഷു
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	അന്നമ്മ	വന്മേലിൽ	2561	അന്നമ്മ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	രവീന്ദ്രൻ വി. എൻ.	വടക്കൂട്ട്	2561	രവീന്ദ്രൻ വി. എൻ.
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	സ്കറിയ	ചക്കാത്തറ		പുറമ്പോക്ക്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ചാക്കോ	കാരുകുഴിയിൽ	2561	ചാക്കോ
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ശ്രീജിത്ത്	വടക്കൂട്ട്	2562	ശ്രീജിത്ത്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	പി. എസ്.ജോർജ്ജ്	പാനായിൽ	302	പി. എസ്.ജോർജ്ജ്
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	എബ്രഹാം	മങ്കുഴിയിൽ	316	എബ്രഹാം
പാണഞ്ചേരി	പീച്ചി	ബാബു	പുഞ്ചാടത്ത്	1188, 1189	ബാബു

പാണന്തേരി	പീച്ചി	ഷാജി	അറക്കൽ		ഷാജി
പാണന്തേരി	പീച്ചി	സണ്ണി പൗലോസ്	വാലംകോട്	256	സണ്ണി പൗലോസ്
പാണന്തേരി	പീച്ചി	ബിജു ഒ. എ.	ഓലക്കാട്ടിൽ	1195	ബിജു ഒ. എ.
പാണന്തേരി	പീച്ചി	സാരാമ്മ	കാരുകുഴി		സാരാമ്മ
പാണന്തേരി	പീച്ചി	ഷിജി ജിജി	ഊത്തുകുഴിയിൽ		ഷിജി ജിജി
പാണന്തേരി	പീച്ചി	അനമ്മ	പാലക്കുന്ന് തടത്തിൽ	2561	അനമ്മ
പാണന്തേരി	പീച്ചി	കുര്യൻ കെ. പി.	കുറളിപറമ്പിൽ	2568, 2569	കുര്യൻ കെ. പി.
പാണന്തേരി	പീച്ചി	രാജു	കുന്നത്ത് താഴത്ത്	2561	രാജു/ ബിജി
പാണന്തേരി	പീച്ചി	തങ്കച്ചൻ	കുന്നന്തേരി	26	തങ്കച്ചൻ
പാണന്തേരി	പീച്ചി	ജേക്കബ്	പാലക്കുന്ന് തടത്തിൽ	26	ജേക്കബ്
പാണന്തേരി	മുളയം	കെ. പി. വർഗീസ്	കുന്നന്തേരി	627	കെ. പി. വർഗീസ്
പാണന്തേരി	മുളയം	പ്രസാദ്	കണ്ണന്താനത്ത്	51	പ്രസാദ്
പാണന്തേരി	മുളയം	സക്കറിയ	ചൊള്ളുകുഴിയിൽ	47, 48	സക്കറിയ
പാണന്തേരി	മുളയം	മാത്യു ഐസക്	ചൊള്ളുകുഴിയിൽ	47, 48	മാത്യു ഐസക്
പുത്തൂർ	കൈന്തൂർ	രേഖ ലോഹിതാക്ഷൻ	ഐശ്വര്യ	4	രേഖ ലോഹിതാക്ഷൻ
പുത്തൂർ	കൈന്തൂർ	രവികുമാർ	ചക്കാലക്കൽ	4	രവി കുമാർ
പുത്തൂർ	കൈന്തൂർ	ചന്ദ്രൻ	മൂർക്കനിക്കര	4	ചന്ദ്രൻ & മിനി
പുത്തൂർ	കൈന്തൂർ	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	കല്ലാറ്റുപറമ്പിൽ	44, 45	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ



Centre for Socio-economic and Environmental Studies
Khadi Federation Building, NH By-Pass, Padivattom, Kochi - 682024, Kerala
Tel :91-484-2805107, 2805108
csesindia@gmail.com, official@csesindia.org
www.csesindia.org