

അവസ്ഥാവിശകലന ഫോറങ്ങൾ

ഭാഗം 1: പൊതുവിവരങ്ങൾ

1.1 തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ

1	തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്		മാറാടി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
2	ജില്ല		എറണാകുളം
3	താലൂക്ക്		മൂവാറ്റുപുഴ
4	ഉൾപ്പെടുന്ന വില്ലേജുകൾ		മാറാടി വില്ലേജ്, ആരക്കുഴ വില്ലേജ്, മേമ്മൂറി വില്ലേജ്
5	ആകെ വാർഡുകളുടെ എണ്ണം		13
6	ഭൂ വിസ്തൃതി (ച.കി)		27.37 ച.കി.മീ
7	ജനസംഖ്യ		15543
	സ്ത്രീകൾ		7795
	പുരുഷന്മാർ		7748
8	തദ്ദേശസ്ഥാപന പരിധിയിൽ അധിവസിക്കുന്ന ആദിവാസി വിഭാഗങ്ങൾ		ഉള്ളാടൻ, നായാടി കാട്ടലെയൻ
	ഓരോ വിഭാഗത്തിന്റെയും എണ്ണം (സ്ത്രീകൾ/പുരുഷന്മാർ)		ഉള്ളാടൻ 12 (5 - 7)നായാടി 50 (30 - 20)കാട്ടലെയൻ 21 (12 - 9)
9	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിലെ ആകെ സ്കൂളുകളുടെ എണ്ണം		9
	സർക്കാർ സ്കൂളുകളുടെ എണ്ണം		6
	സർക്കാർ-എയ്ഡഡ് സ്കൂളുകളുടെ എണ്ണം		3
10	നിർമ്മിതികൾ	വീടുകളുടെ/പ്ലാറ്റുകളുടെ എണ്ണം/ എകദേശ വിസ്തൃതി	4501 / 12 22 ഹെ
		മറ്റു കെട്ടിടങ്ങളുടെ എണ്ണം/ എകദേശ വിസ്തൃതി	ആഡിറ്റോറിയം 10, കമ്പനികൾ - 18, സംരംഭങ്ങൾ -38, 20 ഹെ
11	ടാർ റോഡുകളുടെ എണ്ണം/ നീളം		465, 88.79km
12	കശാപ്പുശാലകളുടെ എണ്ണം (കോഴിക്കടകൾ, ഇറച്ചിക്കടകൾ തുടങ്ങിയവ)		കോഴിക്കടകൾ - 7, ഇറച്ചിക്കടകൾ - 2.
13	മാലിന്യ നിർമാർജ്ജനം സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ	ജൈവമാലിന്യ സംസ്കരണ രീതികൾ	ബയോബിൻ, ബയോഗ്യാസ്, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ്, പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ്,
		അജൈവമാലിന്യ സംസ്കരണ രീതികൾ	ഹരിത കർമ്മസേന ശേഖരിക്കുന്നു. ഇവിടെ സംസ്കരണമില്ല.
14	പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ (സോളാർ ലാമ്പ്, സോളാർ ഹീറ്റർ, സോളാർ അടൂപ്പ് മുതലായവ ഉപയോഗിക്കുന്ന വീടുകൾ		850

ബി.എം.സി. യുടെ പ്രവർത്തനം സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ

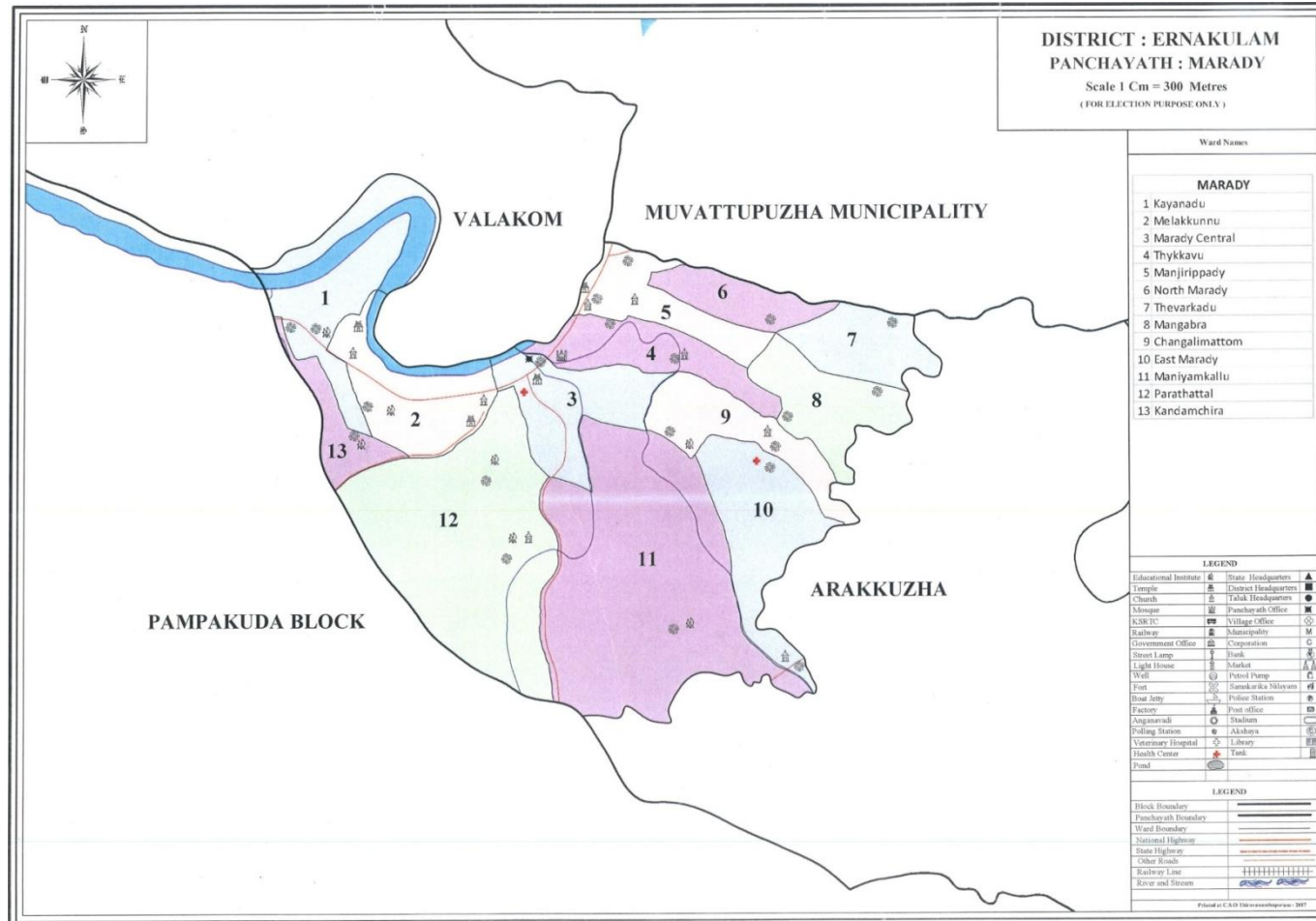
1	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിൽ ബി.എം.സി. ബോർഡ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ടോ?	ഉണ്ട്
2	ബി.എം.സി. യ്ക്ക് ഒരു ഓഫീസ് മുറി തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിൽ ഉണ്ടോ?	ഉണ്ട്
3	ബി.എം.സി. യോഗം ചേരാറുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ അവസാന മൂന്നു യോഗങ്ങൾ ചേർന്ന തീയതി	ഉണ്ട് 05.02.2025 06.03.2025 19.03.2025
4	ജൈവവൈവിധ്യ പരിപാലനം, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, ദുരന്ത നിവാരണം- വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിൽ ബി.എം.സി. അംഗങ്ങൾ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?	ഉണ്ട്
5	ബി.എം.സി യുടെ വാർഷിക പ്രവർത്തന റിപ്പോർട്ട് ബോർഡിൽ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വർഷം	ഉണ്ട്
6	സ്കൂളുകളിൽ (സർക്കാർ/എയ്ഡഡ്) രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള ജൈവവൈവിധ്യ ക്ലബ്ബുകളുടെ എണ്ണം	ഇല്ല
7	സ്കൂൾതലങ്ങളിൽ ജൈവവൈവിധ്യ രജിസ്റ്ററുകൾ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ പ്രസ്തുത സ്കൂളുകളുടെ പേര് എഴുതുക.	ഇല്ല
8	സ്കൂൾതല ജൈവവൈവിധ്യ രജിസ്റ്ററുകളിലെ വിവരങ്ങൾ പി.ബി.ആറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ?	ഇല്ല
9	ബി.എം.സി. യുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ നടത്തിയ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	വാർഡുതലത്തിൽ വീടുവീടാക്കരം സന്ദർശിച്ച് ജൈവ വൈവിധ്യം സംബന്ധിച്ച വിവര ശേഖരണവും, ശാസ്ത്രീയ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന ബോധവൽക്കരണവും നടത്തി.
10	പരിസ്ഥിതി-ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണ രംഗത്ത് പ്രാദേശികമായി ബി.എം.സി നടത്തിയിട്ടുള്ള ഇടപെടലുകൾ വിശദമാക്കുക.	തണ്ണീർത്തട സംരക്ഷണം, മണ്ണൊലിപ്പു തടയൽ, മഴവെള്ള സംഭരണം, തനത് സസ്യ ജന്തു സംരക്ഷണവും വിപണനവും, ജൈവ കൃഷി
11	പ്രാദേശികതലത്തിൽ ജൈവവൈവിധ്യ പ്രാധാന്യമുള്ളതും സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതുമായിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ?(BHS/LBHS)	ഉണ്ട്
12	ബി.എം.സി. പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സഹായകമാകും വിധം പ്രാദേശികതലത്തിൽ വിദഗ്ദരെ ഉൾപ്പെടുത്തി സാങ്കേതിക സഹായ ഗ്രൂപ്പുകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ?	ഉണ്ട്

ജനകീയ ജൈവവൈവിധ്യ രജിസ്റ്റർ (പി.ബി.ആർ.) സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ

1	പി.ബി.ആർ തയ്യാറാക്കിയ വർഷം/ തീയതി	ഒന്നാം ഭാഗം - 02/07/2014 രണ്ടാം ഭാഗം - 2025 മാർച്ച്
2	തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിൽ പി.ബി.ആർ. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?	ഉണ്ട്
3	ആരുടെ മേൽനോട്ടത്തിലാണ് പി.ബി.ആർ. സൂക്ഷിച്ചിരിക്കുന്നത്?	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി
4	പി.ബി.ആർ. അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ?	ഉണ്ട്
5	ഇ-പി.ബി.ആർ. തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ, പൂർത്തിയാക്കിയ തീയതി?	ഇല്ല
	ഇല്ലെങ്കിൽ നിലവിലെ അവസ്ഥ	പുസ്തകരൂപത്തിൽ

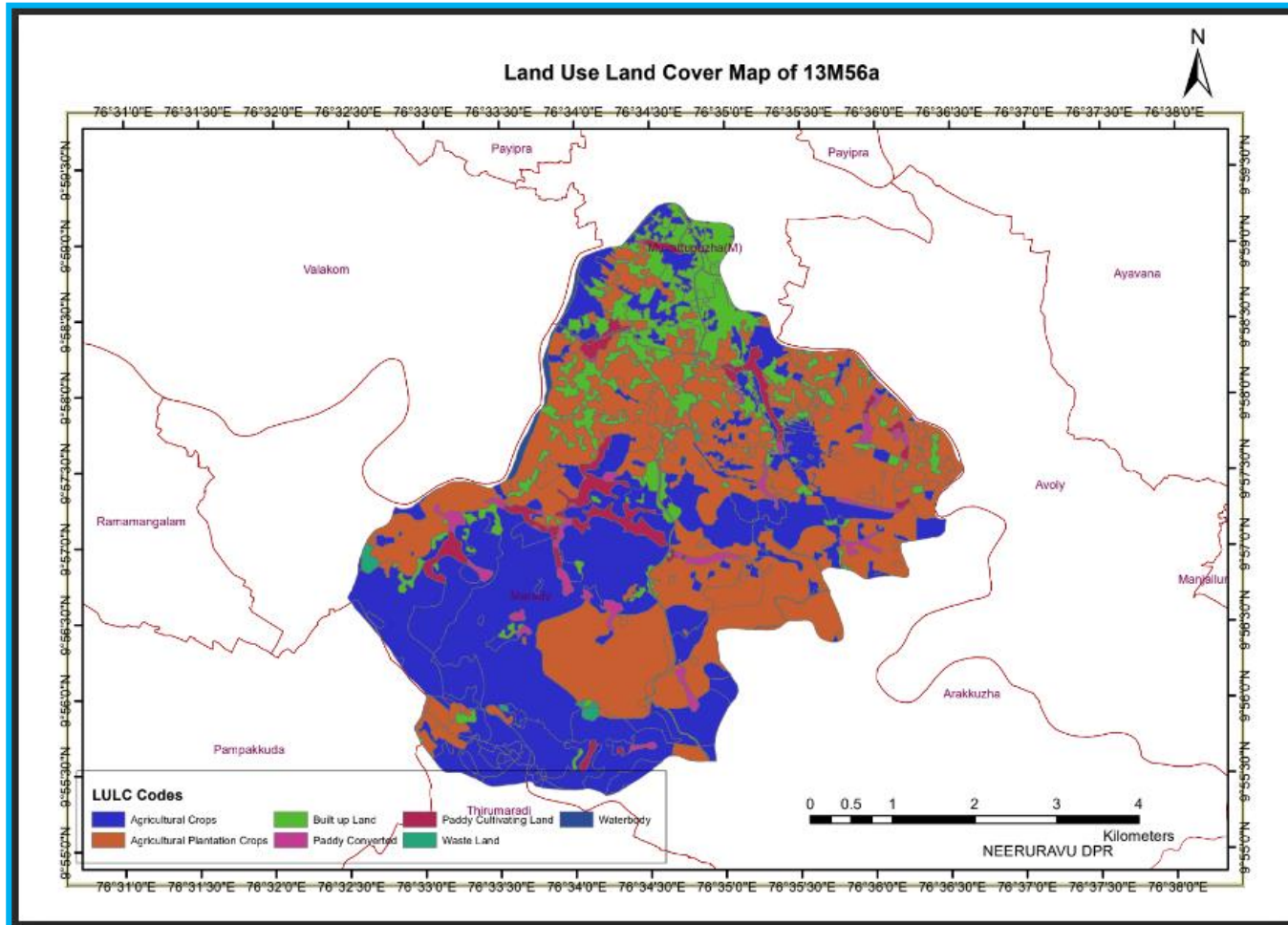
1.2 തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ഭൂപടം

ഭൂപടം - മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

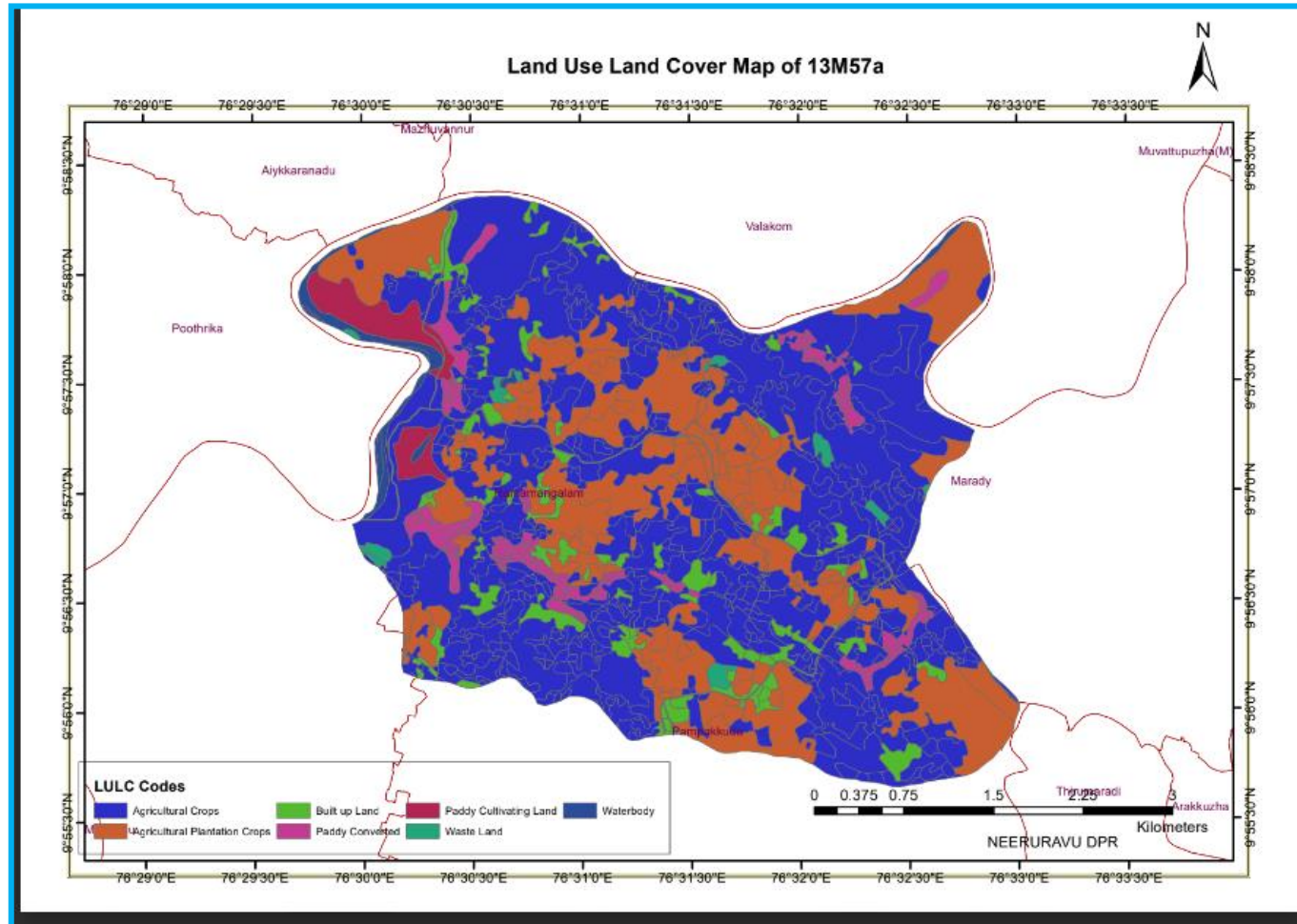


1.3 തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ വിഭവ ഭൂപടം (Resource Map) (കാലയളവുകൾ - 1991-2000; 2001-2010 & 2011-2021)

പൗലിത്താഴം നീർത്തടം



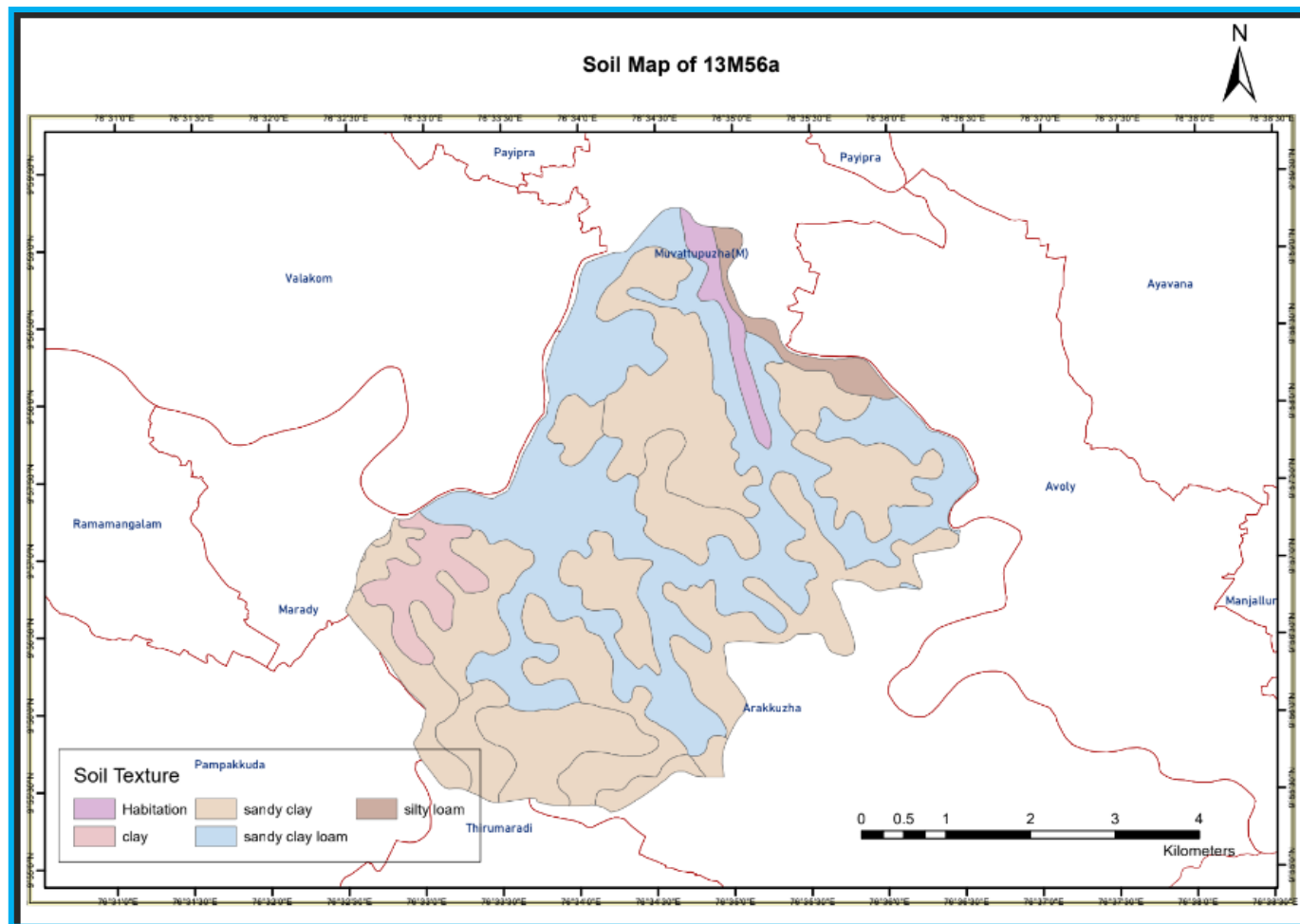
ശുലം നീർത്തടം



1.4 തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഭൂവിനിയോഗ ഭൂപടം (Land Use Map)
(കാലയളവുകൾ - 1991-2000; 2001-2010 & 2011-2021)

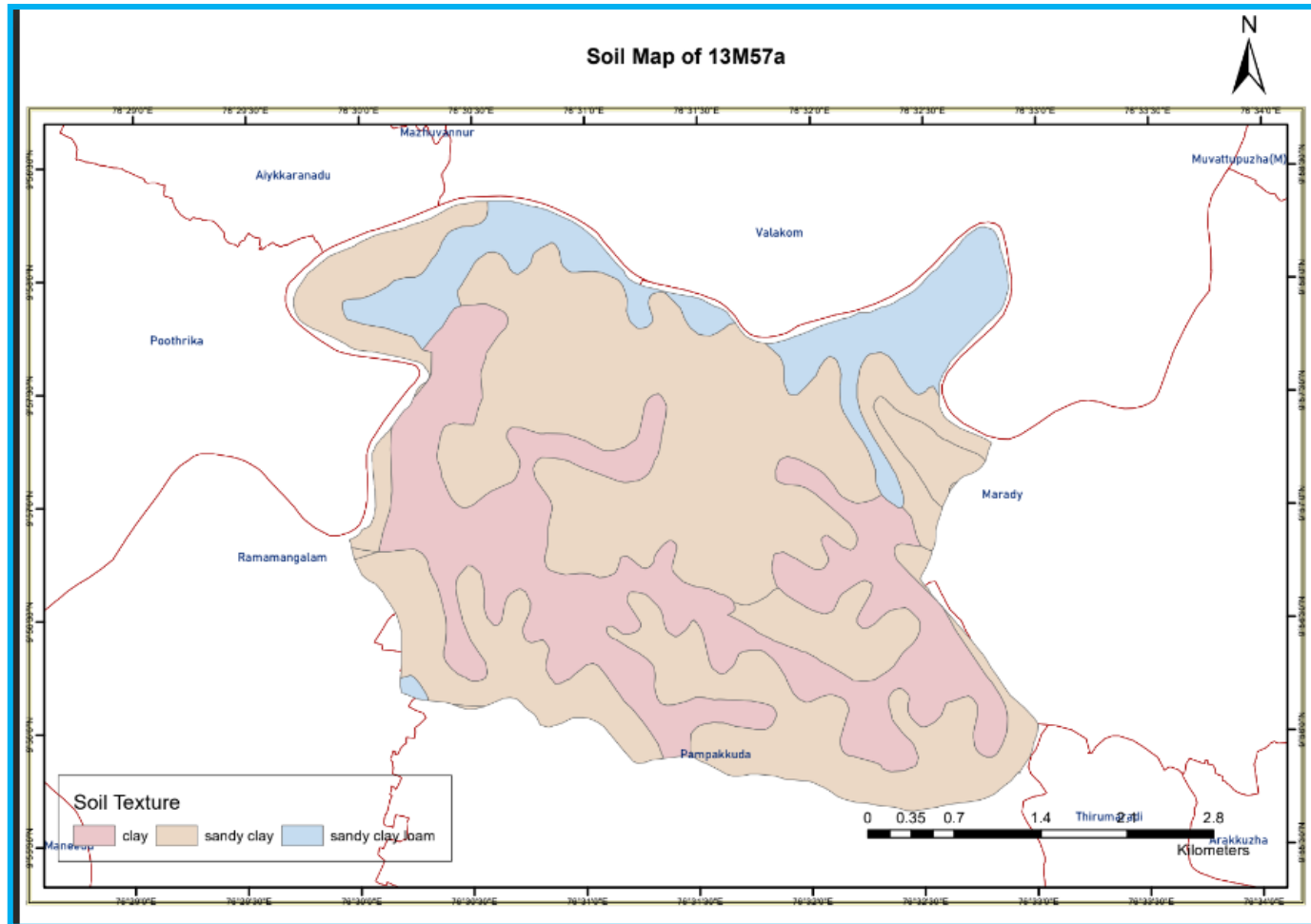
SOIL MAP

പൊലിത്താഴം നിർമ്മാണം



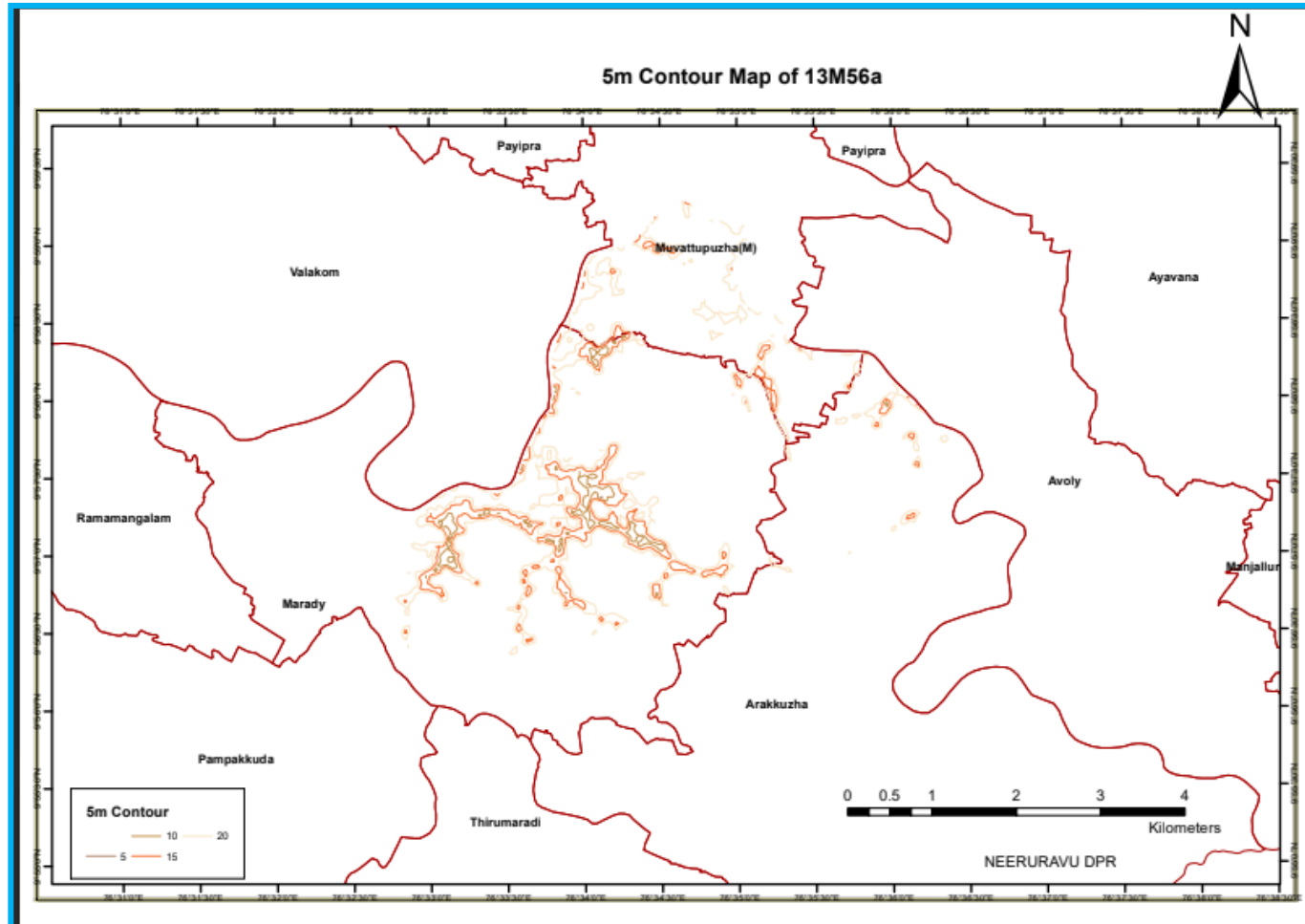
SOIL MAP

ശുലം നീർത്തടം



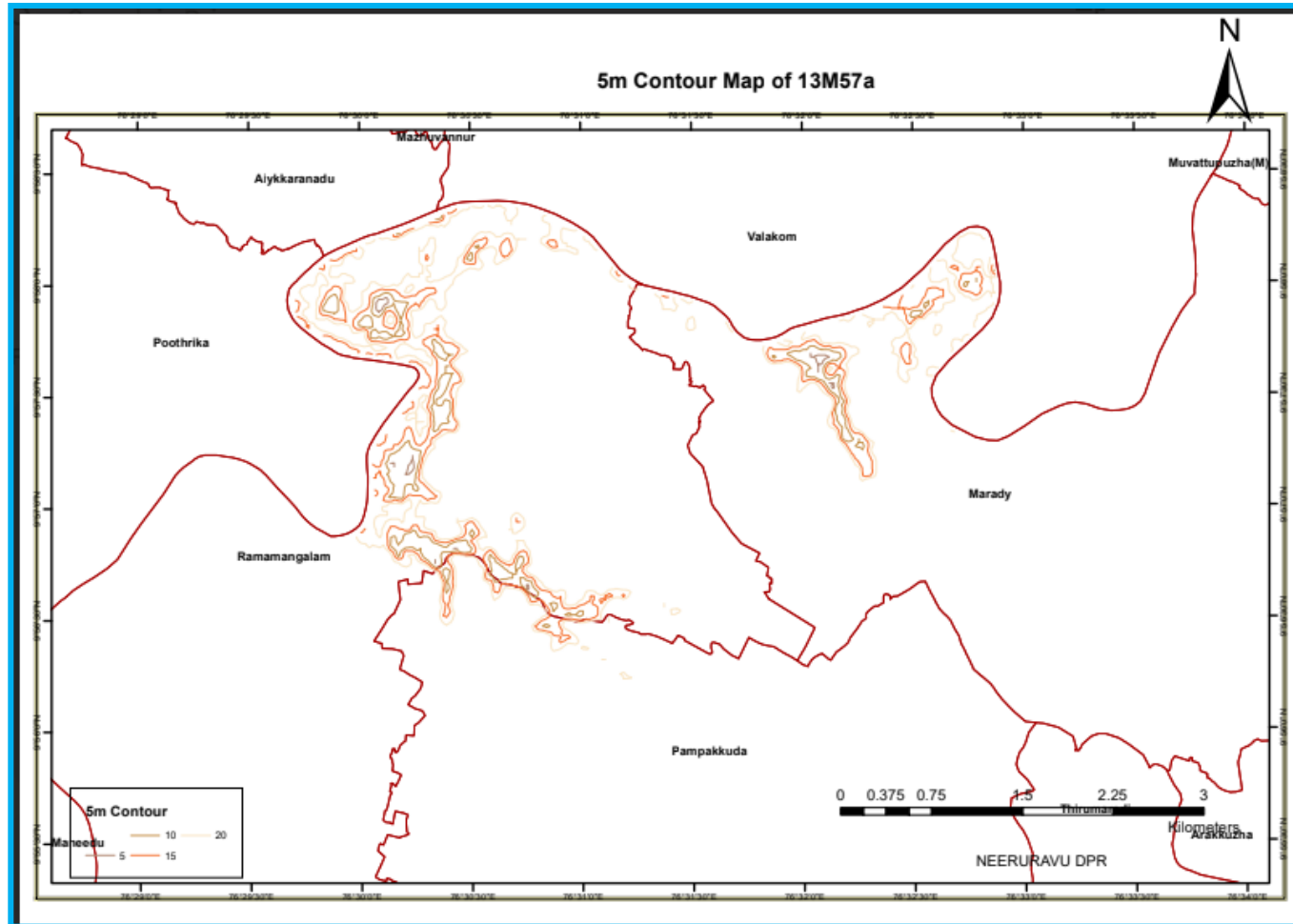
5m CONTOUR MAP

പൊലിത്താഴം നീർത്തടം



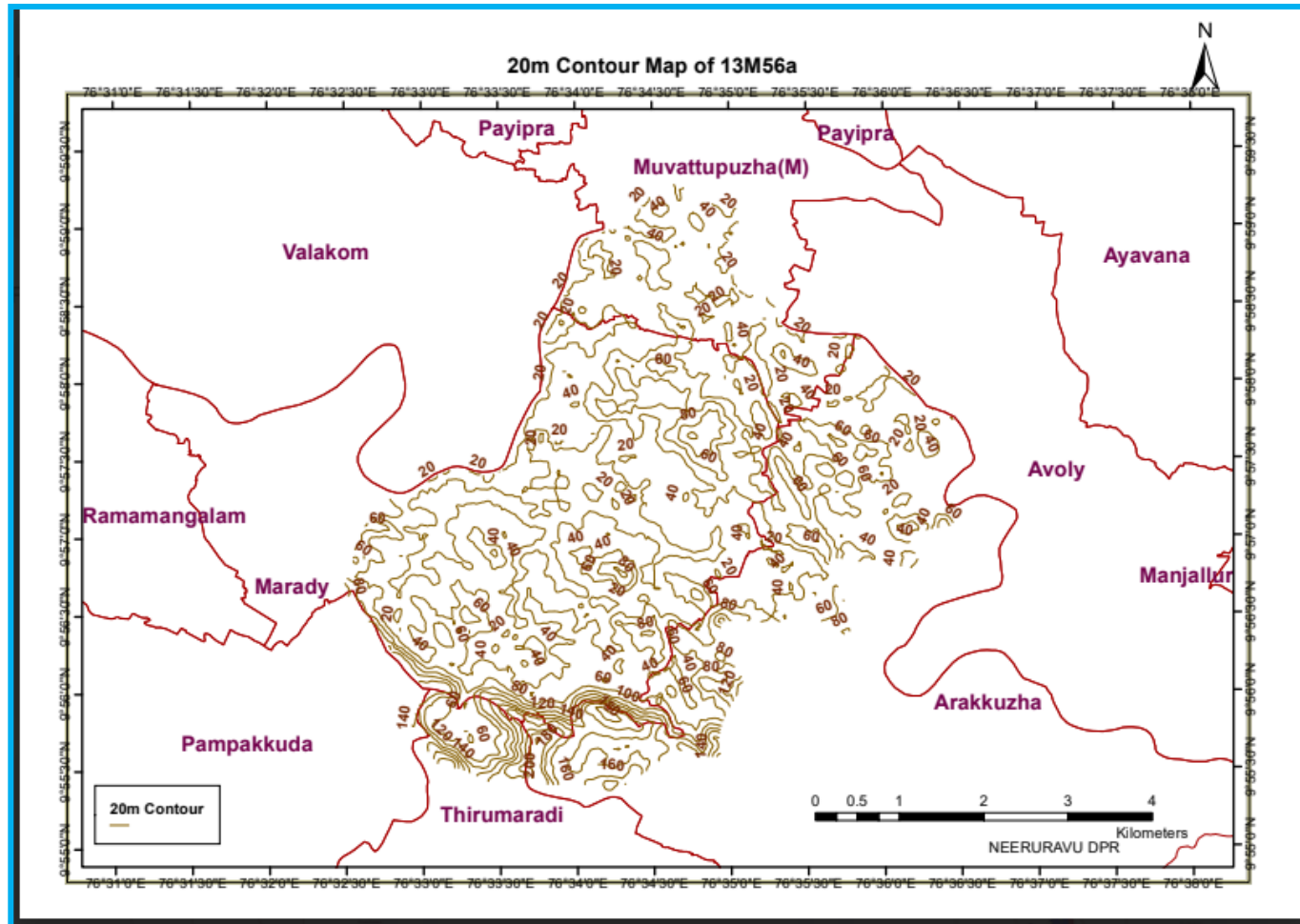
5m CONTOUR MAP

ശുലം നിർത്തം



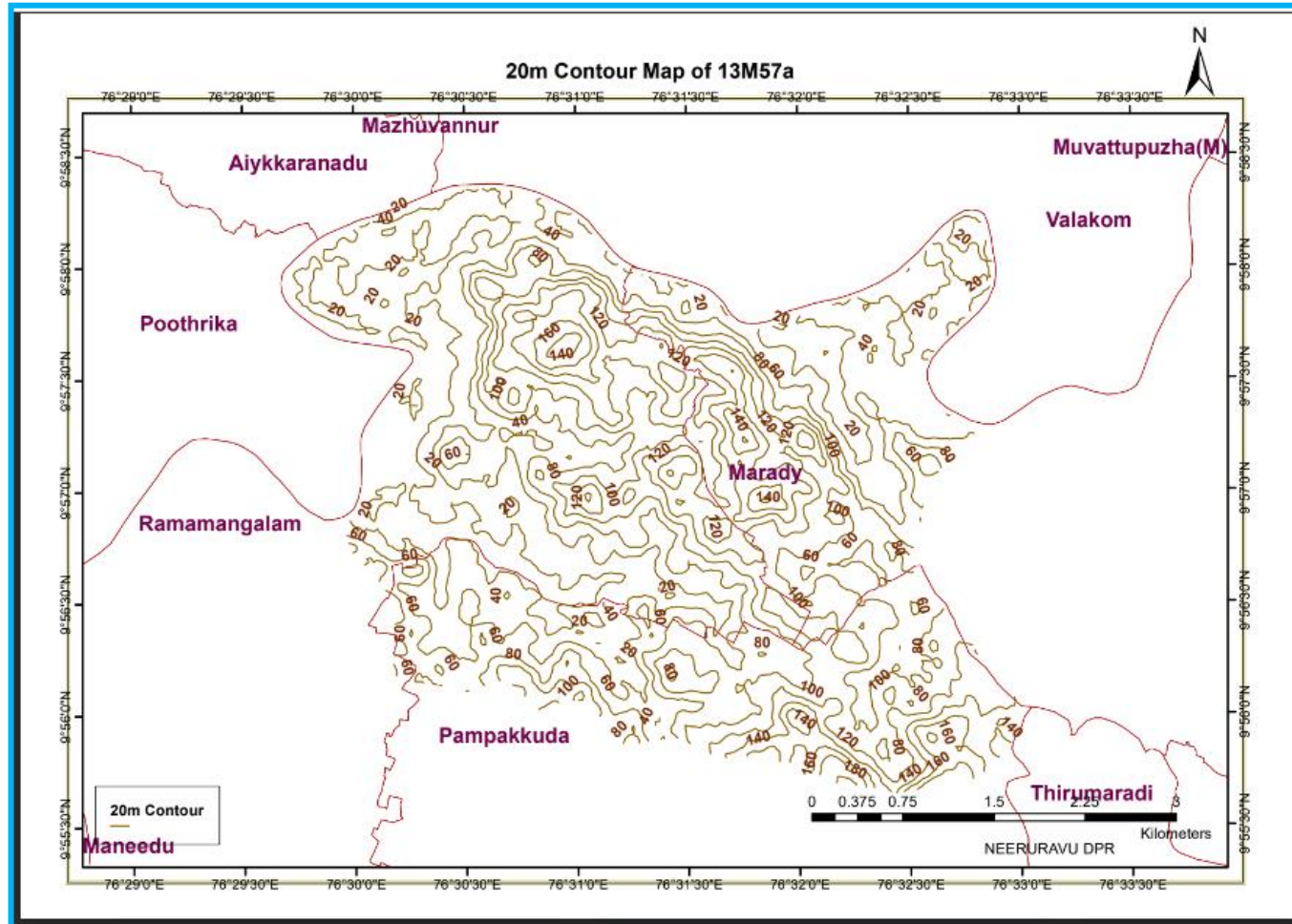
20m CONTOUR MAP

പൊലിത്താഴം നീർത്തടം



20m CONTOUR MAP

ശുലം നീർത്തടം



ഭാഗം 2: ജൈവവൈവിധ്യ മേഖലയിലെ അവസ്ഥകൾ

2.1 അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ

2.1.1 ഭൂവിനിയോഗം - അവസ്ഥാ വിശകലനം

ക്രമ നം.	ഇനം	വിസ്തൃതി (ഹെക്ടറിൽ)	മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കാരണങ്ങൾ
			ഉണ്ട്	ഇല്ല		
1	ആകെ ഭൂവിസ്തൃതി	2137				
2	കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ സ്ഥലം	1247	ഉണ്ട്		പരിവർത്തന വിധേയമായി	പാർപ്പിട- കെട്ടിട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുവിധേയമാക്കി
3	കൃഷിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം	1247	ഉണ്ട്		കൃഷിയിടം കുറഞ്ഞു	പാർപ്പിടം, വാണിജ്യാവശ്യങ്ങൾ
4	വനപ്രദേശം	ഇല്ല				
5	തരിശുഭൂമി	5		ഇല്ല		
	കൃഷിയോഗ്യമായത്	2		ഇല്ല		
	കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്തത്	3		ഇല്ല		
6	മേച്ചിൽപ്പുറങ്ങൾ			ഇല്ല		
7	കാർഷികേതര ഭൂമി	885	ഉണ്ട്		നിർമ്മിതികൾ	പാർപ്പിടാവശ്യം, വ്യവസായങ്ങൾ
8	നെൽവയലുകൾ	80	ഉണ്ട്		ഭൂമി തരം മാറ്റം സംഭവിച്ചു	പാർപ്പിടം, വാണിജ്യാവശ്യങ്ങൾ
	കൃഷിചെയ്യുന്നവ	80	ഉണ്ട്		ഭൂപരിവർത്തനം	കൃഷി ആദായകരമല്ല
	കൃഷിയോഗ്യമാണെങ്കിലും ചെയ്യാത്തവ	2		ഇല്ല		
	കൃഷിയോഗ്യമായവ	2		ഇല്ല		

2.1.2 മണ്ണിന്റെ ഘടന - - അവസ്ഥാ വിശകലനം

ക്രമ നം	പ്രധാന മണ്ണിനങ്ങൾ	നിറവും ഘടനയും	അനുയോജ്യമായ വിളകൾ	അമ്ല-ക്ഷാര സൂചിക	മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കാരണങ്ങൾ
					ഉണ്ട്	ഇല്ല		
1	വെട്ടുകല്ല്	മഞ്ഞ കലർന്ന തവിട്ടു നിറം, ചുവപ്പു കലർന്ന തവിട്ടുനിറം	തെങ്ങ്, കവുങ്ങ്, കുമ്പളക, മാവ്, പ്ലാവ്, മരച്ചീനി, വാഴ,റബ്ബർ,പച്ചക്കറികൾ	5.5 to 6.8	ഉണ്ട്		അമ്ല ഗുണം വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്	രാസവളപ്രയോഗം, ഏകവിള സമ്പ്രദായം, മണ്ണിലെ ജൈവ ഘടകങ്ങളുടെ ശോഷണം
2	എക്കൽ മണ്ണ്	കറുപ്പ് കലർന്ന ചാരനിറം ഉണങ്ങുമ്പോൾ കട്ടിയാകുകയും പൊടിയുകയും ചെയ്യുന്നു.	എല്ലാ കാർഷിക വിളകൾക്കും അനുയോജ്യം	5.5 to 6.5	ഉണ്ട്		വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ എക്കൽ ചില പ്രദേശങ്ങളിൽ അടിയുകയും ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ നീക്കംചെയ്യപ്പെടുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.	പ്രളയം, തുടർച്ചയായ മഴ.
3	മലയോര മണ്ണ്	കടുത്ത തവിട്ടുനിറം മുതൽ ഇളം കറുപ്പു നിറം വരെ	എല്ലാ കാർഷിക വിളകൾക്കും അനുയോജ്യം	5.5 to 6.5	ഉണ്ട്		മണ്ണൊലിപ്പ് ഖനനം	ശക്തമായ മഴ പ്രകൃതി ക്ഷോഭം യന്ത്രവൽക്കരണം

2.1.3 കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളിലെ മാറ്റങ്ങൾ

ക്രമ നം.	കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	കഴിഞ്ഞ 25-30 വർഷത്തിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റം		
		വർദ്ധിക്കുന്നു	കുറഞ്ഞു	മാറ്റമില്ല
1	താപനില	വ്യതിയാനം കാണുന്നു	ഇല്ല	പകലിലെ പരമാവധി ഊഷ്മാവും രാത്രിയിലെ കുറഞ്ഞ ഊഷ്മാവും തമ്മിലുള്ള അന്തരം വർദ്ധിക്കുന്നു.
2	ആർദ്രത	വർദ്ധിക്കുന്നു	ഇല്ല	ആപേക്ഷിക ബാഷ്പ സാന്ദ്രത കൂടുന്നത് സസ്യജന്തുരോഗങ്ങൾക്ക് കാരണമാകുന്നു.
3	കാറ്റിന്റെ ഗതി	പ്രാദേശികചുഴലി രൂപപ്പെടുന്നു		അപ്രതീക്ഷിത പ്രാദേശിക ചുഴലിക്കാറ്റുകൾ വൻ നാശം വിതയ്ക്കുന്നു.
4	മഴ ലഭ്യത	ഏറ്റക്കുറച്ചിലുണ്ട്	ഇല്ല	വാർഷിക വർഷപാതത്തിൽ കാര്യമായ മാറ്റമില്ല
	ഇടവപ്പാതി	ഏറ്റക്കുറച്ചിലുണ്ട്	ഇല്ല	ഇടവപ്പാതി ജൂണിൽ നിന്നും ജൂലൈയിലേക്ക് മാറിയതുപോലെ
	തൂലാവർഷം	ഏറ്റക്കുറച്ചിലുണ്ട്	ഇല്ല	അളവിൽ മാറ്റമില്ല പക്ഷേ അതിശക്തമായ മഴയും മേഘ വിസ്ഫോടനവും നാശം വിതയ്ക്കുന്നു.
	വേനൽമഴ	ഏറ്റക്കുറച്ചിലുണ്ട്	ഇല്ല	പൊതുവിൽ കൂടിയതായി കാണുന്നു.

2.1.4 കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം - വിശകലനം

ക്രമ നം.	കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മൂലം പ്രാദേശിക തലത്തിൽ നേരിടുന്ന പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ	കഴ്ഞ 25-30 വർഷത്തിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക			ഉണ്ടെങ്കിൽ രൂക്ഷമായി നേരിട്ട വർഷം/കാലയളവ്
		ഉണ്ട്	ഇല്ല	പ്രത്യാഘാതം	
1	വെള്ളപ്പൊക്കം	ഉണ്ട്		പകർച്ചവ്യാധികളുടെ സാധ്യതവർദ്ധിച്ചു, കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകൾ മലിനമായി, ജീവഹാനി, വന്യജീവികളുടെ ആവാസവ്യവസ്ഥ മാറ്റം	2005, 2013, 2018, 2019
2	വരൾച്ച	ഉണ്ട്		ജല സ്രോതസ്സുകൾ വറ്റി, വിള നാശം, രോഗ കീട വർദ്ധനവ്	2002, 2016
3	കാട്ടുതീ		ഇല്ല		
4	കൊടുങ്കാറ്റ്		ഇല്ല		
5	പേമാരി/ അതി തീവ്ര മഴ	ഉണ്ട്		വെള്ളപ്പൊക്കം, വെള്ളക്കെട്ട്, വിള നാശം, മണ്ണൊലിപ്പ്	2013, 2018
6	താപ വ്യതിയാനം	ഉണ്ട്		രോഗകീടബാധയിൽ വർദ്ധനവ്	2023, 2024
7	മണ്ണിടിച്ചിൽ		ഇല്ല		
8	ഉരുൾപൊട്ടൽ		ഇല്ല		
9	കൂടിയ താപനില	ഉണ്ട്		രോഗകീടബാധയിൽ വർദ്ധനവ്	2023, 2024
10	സൂര്യതാപം/സൂര്യഘാതം	ഉണ്ട്		രോഗകീടബാധയിൽ വർദ്ധനവ്	2023, 2024
11	വേലിയേറ്റം		ബാധകമല്ല		
12	തീരശോഷണം		ബാധകമല്ല		
13	വിള/സസ്യജന്യ രോഗങ്ങൾ (ഉണ്ടെങ്കിൽ ഏതുരോഗമെന്ന് കാരണസഹിതം വ്യക്തമാക്കുക)		ഇല്ല	കൂടിയ ബാഷ്പ സാന്ദ്രത സസ്യങ്ങളിലും ജന്തുക്കളിലും കുമിൾ, ബാക്റ്റീരിയൽ രോഗങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. ഉദാ: അഴുകൽ, കുമ്പുചീയൽ, വാട്ടം, ഇലകരിച്ചിൽ മുതലായവ.	2000
14	ജന്തുജന്യ രോഗങ്ങൾ (ഉണ്ടെങ്കിൽ ഏതുരോഗമെന്ന് കാരണസഹിതം വ്യക്തമാക്കുക)		ഇല്ല	ചെമ്പൻചെല്ലി, തട/മാണവണ്ട്, കൊമ്പൻചെല്ലി, മൂപ്പി വണ്ട്, വേരുപുഴു, നീമാവിരകൾ മുതലായവ വർദ്ധിക്കുന്നു.	

2.2 കാർഷിക ജൈവ വൈവിധ്യം (Agro Biodiversity) അവസ്ഥാ വിശകലനം

എ) വിളകൾ

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
1	ധാന്യങ്ങൾ	നെല്ല്	0.04 ഹെ	ഇട്ടിക്കണ്ടപ്പൻ	ഉണ്ട്		അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങളുടെ പ്രചാരത്തോടെ നാടൻ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്
			0.04 ഹെ	ചെമ്പാവ്	ഉണ്ട്		അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങളുടെ പ്രചാരത്തോടെ നാടൻ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്
			0.02 ഹെ	ചിറ്റേരി	ഉണ്ട്		അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങളുടെ പ്രചാരത്തോടെ നാടൻ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്
			0.2 ഹെ	ഞാവര	ഉണ്ട്		കൃഷി ലാഭകരമല്ലാത്തതിനാലും വിളവ് തീരെ കുറവായതിനാലും ഈ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ (ഔഷധ ഗുണമുള്ളത്)		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ	ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)		
													ഉണ്ട്
	ധാന്യങ്ങൾ	നെല്ല്	0.2 ഹെ	രക്തശാലി	ഉണ്ട്		കൃഷി ലാഭകരമല്ലാത്തതിനാലും വിളവ് തീരെ കുറവായതിനാലും ഈ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ (ഔഷധ ഗുണമുള്ളത്)		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്
			1 ഹെ	കുഞ്ഞുഞ്ഞ്	ഉണ്ട്		അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങളുടെ പ്രചാരത്തോടെ നാടൻ ഇനത്തിന്റെ കൃഷി കുറഞ്ഞു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ		ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കുറവ്, കാലദൈർഘ്യം, തണ്ടുകളുടെ ബലക്ഷയം മൂലം നേരെയെടുക്കാൻ കഴിയാത്തത്
			5 ഹെ	ഉമ	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ	ഉയർന്ന കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷി
			5 ഹെ	ശ്രേയസ്സ്	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ	ഉയർന്ന കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷി, അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള ഇനം
			5 ഹെ	ജ്യോതി	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ	ഉയർന്ന കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷി, അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള ഇനം
			5 ഹെ	ത്രിവേണി	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ	ഉയർന്ന കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷി, അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള ഇനം

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	ധാന്യങ്ങൾ	നെല്ല്	5 ഹെ	ഐ.ആർ.അഞ്ച്	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ	ഉയർന്ന കീട രോഗപ്രതിരോധശേഷി, അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ള ഇനം
		ചാമ	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു				സാധിക്കാത്തവ	100 വർഷം മുൻപുമുതൽ	കൃഷി ആദായകരമല്ല
		തിന	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ	100 വർഷം മുൻപുമുതൽ	കൃഷി ആദായകരമല്ല
		റാഗി	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കാത്തവ	100 വർഷം മുൻപുമുതൽ	കൃഷി ആദായകരമല്ല
2	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ	മരച്ചീനി	3 ഹെ	മുള്ളൻ കപ്പ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	200 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും
			4 ഹെ	എത്തക്കപ്പ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	200 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും
			15 ഹെ	ആമ്പക്കാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	200 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നുവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ	മരച്ചീനി	20 ഹെ	സിലോൺ(എച്ച്.ഫോർ)	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	200 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും
			2 ഹെ	ശ്രീ വിശാഖം	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		5 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	15 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങൾ, ഹ്രസ്വകാല ഇനം
			3 ഹെ	ഹ്യൂസ്	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		5 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	15 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള ഇനങ്ങൾ, ഹ്രസ്വകാല ഇനം
		ചേന	20 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞു വരുന്നു	20 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	100 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും
		ചേമ്പ്	10 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞു വരുന്നു	20 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	100 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും
		കാച്ചിൽ	3 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞു വരുന്നു		30 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	100 വർഷം മുതൽ	ആദായകരമായ മറ്റു കൃഷികളുടെ ആവിർഭാവവും തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവും

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ	കാച്ചിൽ	1 ഹെ	ശ്രീ കീർത്തി	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		5 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	10 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ളവ	
		1 ഹെ	ശ്രീ രൂപ	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		5 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	10 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ളവ	
		1 ഹെ	ഇന്ദു	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		5 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	10 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ളവ	
	ചെറുകിഴങ്ങ്	1.5 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	20 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	100 വർഷം മുതൽ	അനാദായകരം	
	കൂർക്കകിഴങ്ങ്	2 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	40 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	100 വർഷം മുതൽ	അനാദായകരം	
		1 ഹെ	നിധി	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടി വരുന്നു		2 വർഷം മുൻപുമുതൽ		സാധിക്കുന്നവ	10 വർഷം മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദന ശേഷി, എല്ലാക്കാലവും കൃഷിചെയ്യാം	
	മധുരക്കിഴങ്ങ്	0.2 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	70 വർഷം മുതൽ	അനാധായകരം, സ്ഥല ലഭ്യത കുറവ്	

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ	കച്ചോലം	0.2 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	20 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ	80 വർഷം മുതൽ	അനാദായകരം, സ്ഥല ലഭ്യത കുറവ്
3	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	നേന്ത്രൻ	10 ഹെ	നാടൻ/സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ		കാലവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളും രോഗ കീട ബാധയും ഉയർന്ന ഉത്പ്പാദന ചിലവും
		പാളയം കോടൻ	8 ഹെ	നാടൻ/സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ		കാലവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളും രോഗ കീട ബാധയും ഉയർന്ന ഉത്പ്പാദന ചിലവും
		ഞാലിപ്പുവൻ	5 ഹെ	നാടൻ/സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ		കാലവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളും രോഗ കീട ബാധയും ഉയർന്ന ഉത്പ്പാദന ചിലവും
		പൂവൻ	3 ഹെ	നാടൻ/സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ		കാലവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളും രോഗ കീട ബാധയും ഉയർന്ന ഉത്പ്പാദന ചിലവും
		കണ്ണൻ	2ഹെ	നാടൻ/സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞ് വരുന്നു	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സാധിക്കുന്നവ		കാലവസ്ഥാ ഘടകങ്ങളും രോഗ കീട ബാധയും ഉയർന്ന ഉത്പ്പാദന ചിലവും

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	കൈതച്ചക്ക	100 ഹെ	സങ്കരയിനം,	ഉണ്ട്		വ്യാപകമായിട്ടുണ്ട്		50 വർഷം മുൻപുമുതൽ			കൃമി മെഴുനീഷ്യസ്	ആദായകരമായ കൃഷി രോഗ കീട ബാധ കുറവ്
		പിലാവ്	30 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കുറഞ്ഞ് വരുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		വീണ്ടെടുക്കാം	പുരാതന കാലംമുതൽ	വാണിജ്യ വിളകളുടെ അധിനിവേശം
		പിലാവ്	20 ഹെ	സങ്കരയിനങ്ങൾ	ഉണ്ട്		വ്യാപകമായിട്ടുണ്ട്		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ		വീണ്ടെടുക്കാം	20 വർഷം	അത്യുൽപ്പാദനശേഷി, കുറഞ്ഞ കാലദൈർഘ്യത്തിൽ ഉയർന്ന വിളവ്.
		മാവ്	10 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കുറഞ്ഞ് വരുന്നു		20 വർഷം മുൻപുമുതൽ		വീണ്ടെടുക്കാം	പുരാതന കാലംമുതൽ	വാണിജ്യ വിളകളുടെ അധിനിവേശം
		മാവ്	5 ഹെ	സങ്കരയിനങ്ങൾ	ഉണ്ട്		വ്യാപകമായിട്ടുണ്ട്		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ		വീണ്ടെടുക്കാം	20 വർഷം	അത്യുൽപ്പാദനശേഷി, കുറഞ്ഞ കാലദൈർഘ്യത്തിൽ ഉയർന്ന വിളവ്.
		പപ്പായ	3 ഹെ	നാടൻ		ഇല്ല							

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	പപ്പായ	2 ഹെ	സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കൂടിവരുന്നു		10 വർഷ മുതൽ			10 വർഷ മുതൽ	അത്യുൽപ്പാദനശേഷി, കുറഞ്ഞ കാലദൈർഘ്യത്തിൽ ഉയരുന്ന വിളവ്.
		റബ്ബട്ടാൻ	30 ഹെ	വിദേശയിനം	ഉണ്ട്		വ്യാപകമായിട്ടുണ്ട്		15 വർഷം			15 വർഷം	ലാഭകരമായ കൃഷി, വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ആവശ്യം
		ആത്തച്ചക്ക	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നു		30 വർഷം		അതെ	30 വർഷം	ആവാസവ്യവസ്ഥാശോഷണം
		സീതപ്പഴം	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		30 വർഷം		അതെ	30 വർഷം	ആവാസവ്യവസ്ഥാശോഷണം
		മുള്ളാത്ത	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		30 വർഷം		അതെ	30 വർഷം	ആവാസവ്യവസ്ഥാശോഷണം

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	പേര	0.1 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		30 വർഷം		അതെ	30 വർഷം	ആവാസവ്യവസ്ഥാശോഷണം
		പേര	0.1 ഹെ	സങ്കരയിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		15 വർഷം		അതെ	15 വർഷം	പുതിയ ഇനങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം
		സപ്പോട്ട	0.2 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		25 വർഷം		അതെ	15 വർഷം	സങ്കര ഇനങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം
		പാഷൻ ഫ്രൂട്ട്	0.4 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		15 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	ലാഭകരമായ കൃഷി, ഉയർന്ന ആവശ്യം
		നാരകം	0.5 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		15 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	മറ്റ് വിളകളുടെ അധിനിവേശം

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	മാങ്കോസ്റ്റീൻ	0.1 ഹെ	വിദേശയിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		15 വർഷം			10 വർഷം	ലാഭകരമായ കൃഷി, ഉയർന്ന ആവശ്യം
		മുട്ടപ്പഴം	0.1 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		10 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	മറ്റ് വിളകളുടെ അധിനിവേശം
		ചമ്പ	0.2 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		10 വർഷം		അതെ	5 വർഷം	വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ആവശ്യം ലാഭകരമായ കൃഷി
		നെല്ല്	0.1 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		15 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	മറ്റ് വിളകളുടെ അധിനിവേശം

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ	ലുവിക്ക	0.4 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		25 വർഷം		അതെ	20 വർഷം	മറ്റ് വിളകളുടെ അധിനിവേശം
		ഞാവൽ	0.1 ഹെ	തനതിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികുറഞ്ഞുവരുന്നു		15 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	മറ്റ് വിളകളുടെ അധിനിവേശം
		ഡ്രാഗൺ ഫ്രൂട്ട്	0.2 ഹെ	വിദേശയിനം	ഉണ്ട്		കൃഷികൂടിവരുന്നു		10 വർഷം		അതെ	10 വർഷം	ലാഭകരമായ കൃഷി, ഉയർന്ന ആവശ്യം
4	പച്ചക്കറികൾ	വെണ്ട	2 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം, വിദേശയിനം	ഉണ്ട്		സങ്കരയിനങ്ങൾ വിളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ			ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങൾ	രോഗ കീടബാധ വർദ്ധിച്ചു
		പാവൽ	5 ഹെ	പ്രിയ,പ്രീതി,നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		ഉൽപ്പാദന വർദ്ധനവ്		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ			ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങളുടെ വരവ്	രോഗകീടബാധ വർദ്ധിച്ചു.

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	പച്ചക്കറികൾ	പടവലം	4 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		ഉൽപ്പാദന വർദ്ധനവ്		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ			ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങളുടെ വരവ്	രോഗകീടബാധ വർദ്ധിച്ചു.
		വെള്ളരി	4 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		ഉൽപ്പാദന വർദ്ധനവ്		10 വർഷം മുൻപുമുതൽ			ഉൽപ്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ഇനങ്ങളുടെ വരവ്	രോഗകീടബാധ വർദ്ധിച്ചു.
		കത്തിരിക്ക,അമരപ്പയർ, അച്ചിങ്ങ			ഉണ്ട്		ഇവയുടെ കൃഷി കുറഞ്ഞുവരുന്നതായി കാണുന്നു.						പുറം വിപണിയിൽനിന്നു ധാരാളമായിട്ടുള്ള വരവ് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
		കോവൽ	4 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		വിസ്തൃതി കുറഞ്ഞതായി കാണുന്നു.	15 വർഷം മുൻപുമുതൽ					കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, താൽപ്പര്യക്കുറവ്
		പീച്ചിങ്ങ, ചുരയ്ക്ക, മത്തങ്ങ, കുമ്പളങ്ങ	6 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		സങ്കരയിനങ്ങളുടെ വരവ് വിളവ് വർദ്ധിപ്പിച്ചു.						കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തെ തുടർന്ന് കീടരോഗബാധ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)		
					ഉണ്ട്	ഇല്ല								
	പച്ചക്കറികൾ	നിത്യ വഴുതന, ചതുരപ്പയർ, വാളോരങ്ങ, സോയാബീൻ	2 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		പരിമിതമായി പഞ്ചായത്തു പരിധിയിൽ കാണപ്പെടുന്നു.							കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തെ തുടർന്ന് കീടരോഗബാധ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്
5	പയറുവർഗ്ഗങ്ങൾ	തുവരപ്പയർ,ചെറുപയർ, വൻപയർ					പരിമിതം					പ്രസ്തുത കൃഷികൾ കാർഷിക കൂട്ടായ്മയിലൂടെ മടക്കിക്കൊണ്ടുവരുവാൻ സാധിക്കും.		
6	സുഗന്ധദ്രവ്യങ്ങൾ	ജാതി	54 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരയിനം	ഉണ്ട്		കൃഷി വ്യാപകമായി		25 വർഷം മുൻപുമുതൽ				കൃഷിക്കാർ തീരത്തെടുത്ത ഇനങ്ങൾ വ്യാപകമായി	കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല.
		കുരുമുളക്	20 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരയിനം	ഉണ്ട്		കൃഷിയുടെ വിസ്തൃതി കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ				സംയാജിതരോഗ കീടബാധ നിയന്ത്രണങ്ങൾ മുഖാന്തിരം വിളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കാം		ദുരുപയോഗം തോട്ടങ്ങൾ നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു, മഴക്കുറവ് ഉല്പാദനത്തെ ബാധിക്കുന്നു.

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	സുഗന്ധദ്രവ്യങ്ങൾ	ഏലം, ഗ്രാമ്പൂ, വാനില, കറുവപ്പട്ട	1 ഹെ		ഉണ്ട്								ഏലകൃഷി ഇവിടുത്തെ കാലാവസ്ഥയ്ക്ക് യോജിച്ചതല്ല, അപൂർവ്വം വീടുകളിൽ ചുരുക്കമായി കൃഷി ചെയ്തുവരുന്നു. വാനില മുൻപ് വ്യാപകമായിട്ടുണ്ടായിരുന്നു ഇപ്പോൾ പരിമിതമാണ്. രോഗബാധമൂലം തോട്ടങ്ങൾ നശിച്ചുപോയിട്ടുണ്ട്. കറുവ ചെടികൾ പല വീടുകളിലും വളർത്തുന്നതായി കാണപ്പെടുന്നു. മേൽപ്പറഞ്ഞ ഇനങ്ങൾ കൃഷിചെയ്യുവാനുള്ള സ്ഥലപരിമിതിയും, ചോലയും ഉയർന്ന കുലി ചെലവും കുറഞ്ഞ വരുമാനവും മൂലം കൃഷി പുനരുദ്ധാരണം പ്രായോഗികമല്ല.
7	നാണുവിളകൾ/ തോട്ടവിളകൾ	കുരുമുളക്	50 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരയിനം	ഉണ്ട്		കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്						കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല
		കൊക്കോ	20 ഹെ		ഉണ്ട്		കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്						കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല
		കാപ്പി	5 ഹെ		ഉണ്ട്								കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം								മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെയില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ	പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)	
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
	നാണുവിളകൾ/ തോട്ടവിളകൾ	റബ്ബർ	500 ഹെ		ഉണ്ട്		വ്യാപകമായി						കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല
		കശുവണ്ടി			ഉണ്ട്		പരിമിതം						കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല
8	എണ്ണക്കുരുവിളകൾ	തെങ്ങ്	190 ഹെ	നാടൻ, സങ്കരം	ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.	25 വർഷം മുൻപുമുതൽ			കീടരോഗ ബാധകൾ തരണം ചെയ്താൽ കൃഷി വിപുലീകരിക്കാൻ പറ്റും.		കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്
		എള്ള്, മരോട്ടി	0.3 ഹെ	നാടൻ	ഉണ്ട്		കൃഷി പരിമിതമായി	25 വർഷം മുൻപുമുതൽ			വീണ്ടെടുക്കൽ എളുപ്പമല്ല		ആവാസ വ്യവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, കാലാവസ്ഥാ മാറ്റം എന്നിവയാണ് കാരണം

ക്രമ നം	കാർഷിക വിളകൾ	വിള	കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഇനം (തനതിനം/നാടൻ/സങ്കരയിനം/വിദേശയിനം)	അവസ്ഥാ വിശകലനം							മാറ്റങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ (ഉദാ: കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, തീവ്രമഴ, വരൾച്ച, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാ ശോഷണം, മറ്റുള്ളവ, തുടങ്ങിയവ)	
					കൃഷിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ		ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ	കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	കൂടി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു (എത്രനാൾ മുതൽ)	തീരെ യില്ലാതായി (എത്രനാൾ മുതൽ)	വീണ്ടെടുക്കാവുന്നവ		പുതിയതായി കണ്ടുവരുന്നവ (എത്രനാൾ മുതൽ)
					ഉണ്ട്	ഇല്ല							
9	ഔഷധസസ്യ കൃഷി	തിപ്പലി, നീലയമരി, കൊടുവേലി, രാമച്ചം	2 ഹെ		ഉണ്ട്		കൃഷി കുറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.	30 വർഷം മുൻപുമുതൽ			സർക്കാർ പിൻതുണയും, കൃത്യമായ വിപണന സംവിധാനവും ഉണ്ടെങ്കിൽ ഔഷധസസ്യ കൃഷി വീണ്ടെടുക്കാൻ സാധിക്കും. ഒരുകാലത്ത് വനത്തിൽ നിന്ന് ശേഖരിച്ചിരുന്ന ഔഷധസസ്യങ്ങളെ കൃഷിചെയ്തെടുത്താൽ വരുമാനമാർഗ്ഗമായി വികസിപ്പിച്ചെടുക്കാം.		കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാര്യമായി ബാധിച്ചിട്ടില്ല.
10	മറ്റുള്ളവ	കരിമ്പ്, തീറ്റപ്പുല്ല്, പൂ കൃഷി, കുൺ കൃഷി			ഉണ്ട്		കരിമ്പ്, തീറ്റപ്പുല്ല്, പൂ കൃഷി - പരിമിതം കുൺ കൃഷി - ഗാർഹിക അന്തരീക്ഷത്തിലേക്ക് പരിമിതപ്പെടുത്തി						

ബി) മൃഗസമ്പത്ത് (കന്നുകാലികൾ, കോഴി, മത്സ്യങ്ങൾ, തുടങ്ങിയവ)

[illegible]

[illegible]

സി) തദ്ദേശയിനങ്ങളായിട്ടുള്ള വിളകൾ/ വളർത്തുമൃഗങ്ങൾ/ വളർത്തുപക്ഷികൾ
(പ്രസ്തുത പ്രദേശത്ത് മാത്രം കാണപ്പെടുന്നതോ/പ്രസ്തുത പ്രദേശത്തിന്റെ തനതായിട്ടുള്ളതോ ആയവ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്)

ക്രമ നം.	വിളയിനം/വളർത്തിനം (പ്രാദേശിക നാമവും, ശാസ്ത്രീയ നാമവും)	നിലവിൽ കൃഷിചെയ്യുകയോ പരിപാലിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ, വിസ്തൃതി (വളർത്തിനങ്ങളാണെങ്കിൽ എണ്ണം)	കൃഷി ചെയ്യുന്നതോ പരിപാലിക്കുന്നതോ ആയ വ്യക്തി/സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരും വിലാസവും	അന്യം നിന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നവ	മുൻപുണ്ടായിരുന്നവ	ഭൗമസൂചിക പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?
		ബാധകമല്ല				

ഡി) വിപണികൾ, വളർത്തുമൃഗങ്ങളുടെ വിൽപ്പനകേന്ദ്രങ്ങൾ (Pet shops), നഴ്സറികൾ, തുടങ്ങിയവ സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ

ക്രമ നം	ശേഖരിക്കേണ്ട വിവരങ്ങൾ	എണ്ണം	കാണപ്പെടുന്ന/വലുത നടത്തുന്ന ഇനങ്ങൾ	
			തനതിനങ്ങൾ	വിദേശയിനങ്ങൾ
1	നഴ്സറികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ	ഇല്ല		
2	വളർത്തുമൃഗങ്ങൾ/പക്ഷികൾ എന്നിവയുടെ വിൽപ്പന കേന്ദ്രങ്ങളുടെ എണ്ണം	10		
3	വിപണികൾ/ചന്തകൾ	എണ്ണം	വിപണനം നടത്തുന്ന ഇനങ്ങൾ/ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ	
(1)	കർഷകവിപണി, മണ്ണത്തൂർ കവല	1	പച്ചക്കറികൾ, പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ, കിഴങ്ങുകൾ	
(2)	ഈസ്റ്റ് മാറാടി കാർഷിക നേഴ്സറി	1	പൂച്ചെടികൾ, ഫലവർഗ്ഗങ്ങൾ, മറ്റുവിളകൾ	

ഇ) തനതിനങ്ങൾ/തദ്ദേശീയ ഇനങ്ങളുടെ സംരക്ഷകരായിട്ടുള്ള കർഷകരുടെ (ജനിതക സംരക്ഷകർ - Genome Saviours / ഫാം സ്കൂളുകൾ) വിശദാംശങ്ങൾ:

ക്രമ നം.	ജനിതക സംരക്ഷകന്റെ പേര്, വയസ്സ്, മേൽവിലാസം	സംരക്ഷിക്കുന്ന ഇനം/ ഇനങ്ങൾ (പ്രാദേശിക നാമവും, ശാസ്ത്രീയ നാമവും)	പ്രസ്തുത ഇനം കൃഷി ചെയ്യുന്ന വിസ്തൃതി (ഹെക്ടറിൽ)/വളർത്തിനമാണെങ്കിൽ സംരക്ഷിക്കുന്നവയുടെ എണ്ണം	ജീനോം സേവിയർ അവാർഡ്/ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ?	ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡിന്റെ ഫാം സ്കൂൾ സാമ്പത്തിക സഹായം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
		ഇല്ല			

2.3 ജൈവജാതി വൈവിധ്യ (Species diversity) - അവസ്ഥാ വിശകലനം

2.3.1 സസ്യയിനങ്ങൾ

(പഴവർഗ്ഗ ചെടികൾ ഔഷധസസ്യങ്ങൾ, അലങ്കാരച്ചെടികൾ, വൃക്ഷങ്ങൾ, കുറ്റിച്ചെടികൾ, ഓഷധികൾ, വള്ളിച്ചെടികൾ, തുടങ്ങിയ വിവിധ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട സസ്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2.3.2 ജന്തുക്കൾ

(സസ്തനികൾ, പക്ഷികൾ, മത്സ്യങ്ങൾ, ഉരഗങ്ങൾ, ഉഭയജീവികൾ, ഷഡ്‌പദങ്ങൾ, മറ്റിനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട ജന്തുക്കളെക്കുറിച്ച് ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്)

[illegible]

[illegible]

ക്രമ നം	വിഭാഗം	തനതിനങ്ങൾ			തദ്ദേശീയമായിട്ട് മാത്രം കാണപ്പെടുന്നവ			വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്നവ(അന്യം നിന്നു പോകുന്നവ)			മുൻപുണ്ടായിരുന്നതും ഇപ്പോഴില്ലാത്തതും ആയവ			മുൻപുണ്ടായിരുന്നതും, വീണ്ടെടുക്കാവുന്നതും ആയിട്ടുള്ളവ		
		പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/കാരണങ്ങൾ
4	മത്സ്യങ്ങൾ	ശുദ്ധജലം	കട്ടില,	<i>Labeocatla</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			രോഹു	<i>Labeorohita</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			മൃഗാൾ	<i>Sirinus cirrhosus</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ഗ്രാസ് കാർപ്പ്	<i>Cento pharyngodon</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			സിൽവർ കാർപ്പ്	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			കോമൺ കാർപ്പ്	<i>Cyprinus carpio</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ഗൗര	<i>Trichogaster lalius</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			തിലാപ്പിയ	<i>Tilapia spp</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			നട്ടർ	<i>Pigocentras netai</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			കരിമീൻ	<i>Etioplossurans</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			വാള	<i>Wallogoattu</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			വരാൽ	<i>Channa strata</i>	മാറ്റമില്ല	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ഓരു ജലം				ബാധകമല്ല											
	കടൽ				ബാധകമല്ല											

[illegible]

[illegible]

ക്രമ നം	വിഭാഗം		തനതിനങ്ങൾ			തദ്ദേശീയമായിട്ട് മാത്രം കാണപ്പെടുന്നവ			വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്നവ(അന്യം നിന്നു പോകുന്നവ)			മുൻപുണ്ടായിരുന്നതും ഇപ്പോഴില്ലാത്തതും ആയവ			മുൻപുണ്ടായിരുന്നതും, വീണ്ടെടുക്കാവുന്നതും ആയിട്ടുള്ളവ		
			പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/ കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/ കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/ കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/ കാരണങ്ങൾ	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം	മാറ്റങ്ങൾ/ കാരണങ്ങൾ
7	ജലജന്തുക്കൾ		ശുദ്ധ ജലം	നീർനായകൾ	Lutrogaleperspicillata Aonyx cinerea (Malanernaya)	കുറഞ്ഞു, ആവാസവ്യവസ്ഥാവ്യതിയാനം											
			ഓരു ജലം				ബാധകമല്ല										
			കടൽ				ബാധകമല്ല										
8	അധിനിവേശ ജന്തുക്കൾ						ബാധകമല്ല										
9	അധിനിവേശ ജലജന്തുക്കൾ						ബാധകമല്ല										

2.4 ആവാസവ്യവസ്ഥ വൈവിധ്യം (Ecosystem diversity) - അവസ്ഥാ വിശകലനം

(പ്രാദേശികമായിട്ട് കാണപ്പെടുന്ന സ്വഭാവവികാസം, മനുഷ്യ നിർമ്മിതവുമായ വിവിധ കര, ജല ആവാസവ്യവസ്ഥകൾ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്)

ക്രമ നം	ആവാസവ്യവസ്ഥ	കാണപ്പെടുന്ന വാർഡ്, ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഉടമസ്ഥാവകാശം	പ്രത്യേകതകൾ	നിലവിലെ പരിപാലന രീതികൾ	സംരക്ഷണ പ്രാധാന്യം
1	വനങ്ങൾ	കാണപ്പെടുന്നില്ല.				
2	കുന്നുകൾ/മലകൾ	ശുലം,ഊളക്കുന്ന്,തണ്ടേൽ(കൊച്ചുപ്ലാക്കിൽ),മയിലാടും പാറമണിയങ്കല്ല്, തൊപ്പിക്കുന്നേൽ മല, കൊക്കാപ്പിള്ളി മല,കൊടക്കത്താനം	ഇരട്ടയാനിക്കുന്ന്, കാടംപാറ, മേളക്കുന്ന്, കൈതക്കുളം മല ശുലം മല ഒഴികെയുള്ള ബാക്കി എല്ലാ മലമ്പ്രദേശങ്ങളും സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ കൈവശമാണ്.	സ്വാഭാവിക മാർഗ്ഗത്തിൽ ജൈവവൈവിധ്യം സംരക്ഷിക്കുന്നു	സ്വാഭാവികം	ശുലം മല പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായി വികസിപ്പിച്ച് സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്.
3	കാവുകൾ	അരുവിക്കൽ കാവ്	മറ്റ് ഇരുപതോളം കാവുകൾ സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ കൈവശമാണ്.	ചരിത്രപ്രാധാന്യമുള്ളതും ജൈവവൈവിധ്യത്തിന്റെ കലവറയുമാണ്.	സ്വാഭാവികം	ചരിത്രപ്രാധാന്യമുള്ളതും ജൈവവൈവിധ്യത്തിന്റെ കലവറയുമായതിനാൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്.
4	കൊറ്റില്ലങ്ങൾ	മണ്ണത്തൂർ കവലയ്ക്ക് ചുറ്റുപാടുമുള്ള വൃക്ഷങ്ങളിൽ വിവിധയിനങ്ങളിൽ പെട്ട പക്ഷികൾ ചേക്കേറുന്നുണ്ട്. അവരുടെ ആവാസ വ്യവസ്ഥക്ക് കോട്ടംവരാതെ സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്.	സ്വകാര്യ വ്യക്തി	രാത്രികാലങ്ങളിൽ പക്ഷികൾ ചേക്കേറുന്നു	സ്വാഭാവികം	പക്ഷിവൈവിധ്യം നിലനിർത്താൻ അനിവാര്യം
5	തൂരുത്തുകൾ (Islands)	മാറാടി കുരുക്കുന്നപുരം പള്ളിക്കുസമീപം പാടത്തിന് മധ്യഭാഗത്തായി വള്ളോം തൂരുത്ത് നിലവിലുണ്ട്.	സ്വകാര്യം	തണ്ണീർത്തടങ്ങളാൽ ചുറ്റപ്പെട്ടത്	സ്വാഭാവികം	പാരിസ്ഥിതിക പ്രാധാന്യം

ക്രമ നം	ആവാസവ്യവസ്ഥ		കാണപ്പെടുന്ന വാർഡ്, ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഉടമസ്ഥാവകാശം	പ്രത്യേകതകൾ	നിലവിലെ പരിപാലന രീതികൾ	സംരക്ഷണ പ്രാധാന്യം
6	പച്ചത്തുരുത്തുകൾ	സ്വാഭാവികം	ഇല്ല.				
		മനുഷ്യനിർമ്മിതം	ഇല്ല.				
7	പുൽമേടുകൾ		ഇല്ല.				
8	കണ്ടൽക്കാടുകൾ		ഇല്ല.				
9	ചതുപ്പുകൾ		ഇല്ല.				
10	പുഴകൾ/പുഴയോരങ്ങൾ		മുവാറ്റുപുഴയാറിന്റെ ഇടതുകര മാറാടി പഞ്ചായത്തിന്റെ 5,4,3,2,1 എന്നീ വാർഡുകളെ തഴുകി ഒഴുകുന്നു. പഞ്ചായത്തിനെ ജലസമൃദ്ധമാക്കുന്നു. ചെക്ക്ഡാം പുഴയുടെ സ്വാഭാവിക നീരൊഴുക്ക് തടഞ്ഞ് സമീപ പ്രദേശങ്ങളെ ജല സമൃദ്ധമാക്കുന്നു.	സർക്കാർ/സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ	വിവിധയിനം സസ്യങ്ങളുടെ സാന്നിധ്യം ജന്തുക്കളുടെ സങ്കേതവും	സ്വാഭാവികം	സ്വാഭാവിക നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കാൻ, മണ്ണൊലിപ്പ് തടയണം
11	അരുവികൾ		അരുവിക്കൽ തോട്, തൊട്ടിൽപ്പാലം തോട്, പുളിച്ചിത്തോട്, മത്തങ്ങ തോട്, പെരും തോട്, മണിയങ്കല്ലിൽ തോട്.	സർക്കാർ/സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ	മഴക്കാലത്ത് നീർവാർച്ച ഉറപ്പാക്കി അധികജലം നദിയിൽ എത്തിക്കുന്നു.	സംരക്ഷണഭിത്തി	കയർഭൂവസ്ത്ര ആവരണം നൽകി സംരക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. മറ്റുതോടുകളിൽ പലതിനും സംരക്ഷണ ഭിത്തിയും സ്വാഭാവിക സസ്യ വളർച്ചയും ഉറപ്പാക്കി സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നു.

ക്രമ നം	ആവാസവ്യവസ്ഥ	കാണപ്പെടുന്ന വാർഡ്, ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഉടമസ്ഥാവകാശം	പ്രത്യേകതകൾ	നിലവിലെ പരിപാലന രീതികൾ	സംരക്ഷണ പ്രാധാന്യം
12	അഴിമുഖങ്ങൾ	ഇല്ല.				
13	കായലുകൾ	ഇല്ല.				
14	കടൽ/തീരപ്രദേശം	ഇല്ല.				
15	നെൽപ്പാടങ്ങൾ	കായനാട് ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ, മാറാടി ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ എന്നിവയിലൂടെ ലഭ്യമാക്കുന്ന ജലസേചനം നടത്തി കൃഷിചെയ്തു വരുന്നു. സ്വാഭാവിക നീരൊഴുക്കുകളും നെൽ കൃഷിയെ സമൃദ്ധമാക്കുന്നു.	എല്ലാ വാർഡിലും, സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ കൈവശത്തിലും കൃഷിചെയ്തും തരിശായും നിലനിന്നു പോരുന്നു.	മാറാടിയെ ജലസമൃദ്ധമാക്കുന്നു	വാർഷിക അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ	നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ പലതും പരിവർത്തനം ചെയ്തു പുരയിടമായി മാറുകയും നെൽകൃഷിയുടെ വിസ്തൃതിയിൽ കുറവ് വരികയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. നിലവിലുള്ള നെൽപ്പാടങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.
16	നീരുറവകൾ/കുളങ്ങൾ	മാറാടി പഞ്ചായത്തിൽ 14 നീർച്ചാലുകളും, ഗുലം വെള്ളച്ചാട്ടവും, 26 കുളങ്ങളും ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ട്.	ഇവയിൽ പലതും പൊതു ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളതും സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതുമാണ്.	ജനസ്രോതസ്സ്, ഭൂഗർഭ ജലനിരപ്പ് നിലനിർത്തുന്നു	വാർഷിക അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ	മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിക്കുന്നതുമൂലം കുളങ്ങളും തോടുകളും സ്വാഭാവിക അവസ്ഥയിൽ മാറ്റം സംഭവിച്ചിരിക്കുന്നു. പൊതു കുളങ്ങളും നീർച്ചാലുകളും പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകി സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടത് അത്യാവശ്യമാണ്.

ക്രമ നം	ആവാസവ്യവസ്ഥ	കാണപ്പെടുന്ന വാർഡ്, ഏകദേശ വിസ്തൃതി	ഉടമസ്ഥാവകാശം	പ്രത്യേകതകൾ	നിലവിലെ പരിപാലന രീതികൾ	സംരക്ഷണ പ്രാധാന്യം
17	മറ്റുള്ളവ (ഉദ: ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്കുകൾ, ഫാമുകൾ, തോട്ടങ്ങൾ, പ്രാദേശികമായിട്ടുള്ള മറ്റു തനത് ആവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ, തുടങ്ങിയവ)	ഇല്ല				

2.5 ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, ശേഖരണം - അവസ്ഥാ വിശകലനം
(പ്രദേശത്തു നിന്നും ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന എല്ലാത്തരം ജൈവവിഭവങ്ങളെക്കുറിച്ചുമുള്ള വിവരങ്ങൾ)

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലെവി ഈടാക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
പച്ചക്കറികൾ								
1	പാവൽ	Momordica charantia	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
2	പടവലം	Trichosanthes anguins	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
3	കോവൽ	Coccinia grandis	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
4	പീച്ചിൽ	Luffa acutangula	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
5	ചുരയ്ക്ക	Langenaria siceraria	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
6	മത്തൻ	Cucurbita moschata	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
7	കുമ്പളം	Benincasa hispida	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
8	വെള്ളരി	Cucumis sativus	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
9	നീത്യവഴുതന	Ipomoea muricata	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
10	തണ്ണിമത്തൻ	Citrullus lanatus	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
11	ചതുരപ്പയർ	Posphocarpus tetragonolobus	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
12	വാളരങ്ങ	Canavalia gladiata	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
13	അമരപ്പയർ	Lablab purpureus	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
14	ചീര	<i>Amaranthus spp.</i>	ഇല, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
15	മധുരചീര	<i>Sorupusan drogynus</i>	ഇല, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
16	സാമ്പാർചീര	<i>Talinum fruticosum</i>	ഇല, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
17	അഗത്തിച്ചീര	<i>Sesbania grandiflora</i>	ഇല, പൂവ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
18	സൌഹൃദചീര	<i>Pisonia alba</i>	ഇല, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
19	വെണ്ട	<i>Abilmoches esculentus</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
20	മുരിങ്ങ	<i>Moringa oleifera</i>	ഫലം, ഇല, പൂവ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
ഔഷധസസ്യങ്ങൾ								
1	അരുത	<i>Ruta graveolens</i>	ഇല, കായ്, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
2	അയ്യപ്പന	<i>Eupatorium triplinerve</i>	കിഴങ്ങ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
3	ആടലോടകം	<i>Adathodava sica</i>	ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
4	കയ്യുണ്ണം	<i>Ecliptaprost rata</i>	സമൂലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
5	കറ്റാർവാഴ	<i>Aloe vera</i>	ഇല/പോള	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
6	പനിക്കൂർക്ക	<i>Coleus amboinicus</i>	ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
7	കസ്തൂരി മഞ്ഞൾ	<i>Curcuma aromatica</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുള്ളതോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
8	കരിമഞ്ഞൾ	<i>Curcuma caesia</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
9	മഞ്ഞക്കുവ	<i>Curcuma zedoria</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
10	വെള്ളക്കുവ	<i>Curcuma neilgherrensis</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
11	ആരോറൂട്ട്	<i>Maranta arundinacea</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
12	മാങ്ങാ ഇഞ്ചി	<i>Curcuma amada</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
അലങ്കാരച്ചെടികൾ								
1	റോസ്	<i>Rosa spp.</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
2	ബൊഗെയിൻവില്ല	<i>Bougainvillea glabra</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
3	മുസാന്ത	<i>Mussaenda spp.</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
4	കുറ്റിമുല്ല	<i>Jasminum sambac</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
5	ചെത്തി	<i>Ixora coccinea</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
6	ഹൈഡ്രാൻജിയ	<i>Hydrangea macrophylla</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
7	കനകാംബരം	<i>Crossandra infundibuliformis</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
8	ചെമ്പരത്തി	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
9	അഡിനിഡം	<i>Adenium obesum</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ/ ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതോ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
10	ആന്തൂരിയം	<i>Anthurium spp.obscura</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ	ഇല്ല	ഇല്ല
വൃക്ഷങ്ങൾ								
1	മാവ്	<i>Mangifera indica</i>	തടി, ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
2	കശുമാവ്	<i>Anacardium occidentale</i>	തടി, ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	അമ്പഴം	<i>Spondias pinnata</i>	തടി, ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
4	കണിക്കൊന്ന	<i>Cassia fistula</i>	തടി, പൂവ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	വേങ്ങ	<i>Pterocarpus marsupium</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
6	ഉങ്ങ്	<i>Pongamia pinnata</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
7	തേക്ക്	<i>Tectona grandis</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
8	പ്ലാവ്	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	തടി, ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
9	മഹാഗണി	<i>Swietenia macrophylla</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
10	ആഞ്ഞിലി	<i>Artocarpus hirsutus</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
11	വട്ട	<i>Macaranga peltate</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
12	ചന്ദനം	<i>Santalum album</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
13	അരയാൽ	<i>Ficus religiosa</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
14	പേരാൽ	<i>F.benghalense</i>	തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
കുറ്റിച്ചെടികൾ/വള്ളിച്ചെടികൾ								
1	ചിറ്റമൂത്ത്	<i>Tinospora cordifolia</i>	വള്ളി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
2	മരമഞ്ഞൾ	<i>Coscinum fenestratum</i>	വള്ളി, വേര്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	കൊടിത്തൂവ	<i>Tragia involucrate</i>	വേര്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
4	നെയ്യൂരുണി	<i>Diplocyclos palmatus</i>	സമൂലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	തഴുതാമ	<i>Boerhaviadiffusa</i>	തണ്ട്, വേര്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
6	അടപതിയൻ	<i>Holostemma annulare</i>	കിഴങ്ങ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
7	അമൽപൊരി	<i>Rauwolfia serpentina</i>	സമൂലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
8	കാട്ടുപീച്ചിൽ	<i>Luffa acutangula</i>	സമൂലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
9	കനലി	<i>Memecylon terminale</i>	പൂവ്, തണ്ട്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
10	സർപ്പഗന്ധി	<i>Rauwolfia serpentina</i>	കിഴങ്ങ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
11	മൈലാഞ്ചി	<i>Lawsonia inermis</i>	ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
12	പിച്ചുക/മുല്ല	<i>Jasminum grandiflorum</i>	പൂവ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി. യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
13	ചെത്തി/തെറ്റി	<i>Ixor coccinea</i>	പൂഷ്പം, വേര്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
14	മന്ദാരം	<i>Bauhinia acuminata</i>	പൂഷ്പം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
15	അരളി	<i>Nerium oliander</i>	പൂവ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
16	ആടലോടകം	<i>Adathodav asica</i>	ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
17	ചിക്രമാനിസ്	<i>Sauropusan drogynus</i>	ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
ഫലവർഗ്ഗ വിളകൾ								
1	വാഴ	<i>Musa spp.</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
2	പൈനാപ്പിൾ	<i>Ananas comosus</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	പിലാവ്	<i>Artocarpus hetrophyllus</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
4	മാവ്	<i>Mangifera indica</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	പപ്പായ	<i>Carica papaya</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
6	ആത്തച്ചക്ക	<i>Anona reticulata</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
7	സീതപ്പഴം (കസ്തൂർബ് അപ്പിൾ)	<i>Anona squamosa</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
8	മുളളാത്ത	<i>Anona muricata</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
9	പേര	<i>Psidium guajava</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
10	റബൂട്ടാൻ	<i>Nephelium lappaceum</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
കിഴങ്ങുവർഗ്ഗ വിളകൾ								
1	മരച്ചീനി / കപ്പ	<i>Manihot esculenta</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
2	ചേന	<i>Amorphophallus conopsea</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	ചേമ്പിനങ്ങൾ	<i>Colocasia spp.</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
4	കാച്ചിൽ	<i>Dioscorea alata</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	ചെറുകിഴങ്ങ്/ നനകിഴങ്ങ്	<i>Dioscorea esculenta</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
6	കൂർക്കക്കിഴങ്ങ്	<i>Coleus rotundifolius</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
7	മധുരക്കിഴങ്ങ്	<i>Ipomoea batatas</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
8	അടതാപ്പ്	<i>Dioscorea bulbifera</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
9	നൂറോൻ	<i>Dioscorea oppositifolia</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
10	ശതാവരി	<i>Asparagsra cemosus</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
11	കാട്ടുചേന	<i>Amorphophallus sylvaticus</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
12	കൂവ	<i>Curcuma aungustifolia</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
13	നറുനീണ്ടി	<i>Hemidesmus indicus</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
14	കച്ചോലം	<i>Caempferia galanga</i>	ഭൂകാണ്ഡം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
എണ്ണക്കുരുക്കൾ								
1	തെങ്ങ്	<i>Cocos nucifera</i>	ഫലം, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
2	എള്ള്	<i>Sesamum indicum</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	മരോട്ടി	<i>Hydnocarpus pentandrus</i>	ഫലം, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
നാണുവിളകൾ								
1	കമുക്	<i>Areca catechu</i>	ഫലം, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
2	കൊക്കോ	<i>Theobroma cacao</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	കാപ്പി	<i>Coffea arabica</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
4	റബ്ബർ	<i>Hevea brasiliensis</i>	കറ, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	കശുമാവ്	<i>Anacardium occidentale</i>	ഫലം, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
സുഗന്ധ വിളകൾ								
1	കറുവാപ്പട്ട	<i>Cinnamomum zeylanicum, Cinnamomum cassia.</i>	തൊലി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

ക്രമ നം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി പ്രാദേശികമായി ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവവിഭവം		ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സസ്യത്തിന്റെ / ജന്തുവിന്റെ ഭാഗം, ഏകദേശ അളവ്/ എണ്ണം	ശേഖരിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം (സ്വകാര്യം/ പൊതുസ്ഥലം)	തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെ/ ബി.എം.സി.യുടെ അനുമതിയോടുകൂടിയാണോ ജൈവവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിക്കപ്പെടുന്നത്?	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്ന വ്യക്തി/ സ്ഥാപനം	വാണിജ്യാവശ്യത്തിനായി ജൈവവിഭവം ശേഖരിക്കുന്നവരിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം	ജൈവവിഭവശേഖരണം സംബന്ധിക്കുന്ന രജിസ്റ്റർ ബി.എം.സി. സൂക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
	പ്രാദേശിക നാമം	ശാസ്ത്രീയ നാമം						
2	ഗ്രാമ്പൂ	<i>Syzygium aromaticum</i>	പൂമോട്ട്, ഇല	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
3	വാനില	<i>Vanilla planifolia</i>	ബീൻസ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
4	ഇഞ്ചി	<i>Zingiber officinale</i>	ഭൂകാഞ്ചം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
5	മഞ്ഞൾ	<i>Curcuma longa</i>	ഭൂകാഞ്ചം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
6	ജാതി	<i>Myristica fragrans</i>	ഫലം	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
7	കുടമ്പുളി	<i>Garcinia gummi-gutta</i>	ഫലം, തടി	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
8	കുരുമുളക്	<i>Piper nigrum</i>	തിരി, കായ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല
9	സർവ്വസുഗന്ധി	<i>Pimenta dioica</i>	ഇല, കായ്	സ്വകാര്യം	അല്ല	കർഷകൻ/ വ്യാപാരികൾ/ വിപണി	ഇല്ല	ഇല്ല

മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ജൈവവിഭവങ്ങളാൽ സമൃദ്ധമാണെങ്കിലും അവയുടെ ശേഖരണവും ഉപയോഗവും വിപുലപ്പെടുത്തേണ്ടതും കാലാനുസൃതമായി പരിഷ്കരിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഇതിലേക്കാവശ്യമായ സംഭരണ ശാലകളും മൂല്യ വർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളും നിർമ്മിക്കാൻ ഉതകുന്ന വിധത്തിലുള്ള ചെറുകിട വ്യവസായ പാർക്കുകളും നിർമ്മിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്.

2.6 ജൈവവിഭവങ്ങളും അവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരമ്പരാഗത അറിവുകളുടെയും സൂക്ഷിപ്പ് - അവസ്ഥാ വിശകലനം (പ്രാദേശികതലത്തിൽ ജൈവവിഭവങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരമ്പരാഗത അറിവുകളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ)

ആധുനികവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി തുടർന്നുവരുന്ന വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും അവ നടപ്പിലാക്കാൻ വേണ്ടി നീക്കപ്പെടുന്ന പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളും തുടർന്നുണ്ടാകുന്ന ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലെ മാറ്റങ്ങളും ശ്രദ്ധിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിന്റെ പരിണിതഫലമായി നഷ്ടപ്പെടുന്ന പരമ്പരാഗത അറിവുകളും പ്രവർത്തന സംരക്ഷണ രീതികളും ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെ സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിലേയ്ക്കായി പഠനങ്ങൾ നടത്തുകയും, മുന്നോട്ടു വരുന്ന വ്യക്തികൾ സംഘടനകൾ എന്നിവയ്ക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകേണ്ടതും അത്യാവശ്യമാണ്. അത് ഇന്നത്തെ കാലഘട്ടത്തിന്റെ ആവശ്യമാണ്.

ക്രമ നം.	പ്രദേശത്തെ ജൈവവിഭവങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരമ്പരാഗത അറിവുകളുടെ പേര്, വയസ്സ്, മേൽവിലാസം, ഫോൺ നം. (വ്യക്തി/ കുടുംബം)	പ്രവർത്തന മേഖല	പ്രസ്തുത പരമ്പരാഗത അറിവുകൾ പി.ബി.ആറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ?	പരമ്പരാഗത അറിവുമെ അറിവുകൾ കൈമാറാൻ സന്നദ്ധനാണോ?	പ്രസ്തുത അറിവുകൾ പി.ബി.ആറിൽ അല്ലാതെ മറ്റെവിടെങ്കിലും രേഖപ്പെടുത്തുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ വിശദാംശങ്ങൾ	പ്രസ്തുത പരമ്പരാഗത അറിവുകളെ ആസ്പദമാക്കി ഏതെങ്കിലും ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വിപണിയിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ വിശദാംശങ്ങൾ
1	നാരായണൻ ചാരുവേലിൽ	കൃഷി	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
2	മാണി ജോസഫ് കച്ചിറയിൽ	ആയുർവ്വേദം	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
3	സുന്ദരേശൻ കൊന്നയ്ക്കൽ	കളരി വൈദ്യൻ	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
4	ഡോ. സെലിൻ കുര്യൻ	ആയുർവ്വേദം	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
5	വർഗ്ഗീസ് എടയ്ക്കാട്ടുകുടി	ആയുർവ്വേദം	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
6	പൊന്നമ്മ രവീന്ദ്രൻ	കൃഷി	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
7	കുമാരൻ വാളൂർ	കൃഷി	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല
8	വിലാസിനി പ്രഭാകരൻ	കൃഷി	ഉണ്ട്	അതെ	ഇല്ല	ഇല്ല

ഭാഗം - 3: നിലവിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ, സാധ്യതകൾ, പരിഹാരങ്ങൾ

കാർഷിക ജൈവവൈവിധ്യം, ജൈവജാതി വൈവിധ്യം, ആവാസവ്യവസ്ഥ വൈവിധ്യം എന്നീ മേഖലകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള നിലവിലെ പ്രശ്നങ്ങളും, സാധ്യതകളും, പരിഹാരങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തുക.

ക്രമനം.	വിവിധ മേഖലകൾ	പാരിസ്ഥിതിക/ ജൈവവൈവിധ്യ ഘടകങ്ങൾ നേരിടുന്ന			സാധ്യതകൾ	പരിഹാരങ്ങൾ
		പ്രശ്നങ്ങൾ	കാരണങ്ങൾ	തീവ്രത		
1	കാർഷിക ജൈവവൈവിധ്യം	താഴെ വിശദമായി പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുണ്ട് (പേജ് നമ്പർ 70, 71, 72 കാണുക)				
2	ജൈവജാതി വൈവിധ്യം					
3	ആവാസവ്യവസ്ഥാ വൈവിധ്യം					
4	ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തൽ (പ്രത്യേകതയുള്ളതും, സ്വാഭാവികവുമായും, പ്രാദേശികതലത്തിൽ കണ്ടുവരുന്ന ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം, മുഖ്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച പ്രശ്നങ്ങൾ, സാധ്യതകൾ പരിഹാരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തുക)	ഫല വർഗ്ഗങ്ങൾ ഉദ:ചക്ക,മാങ്ങ,അയിനിച്ചക്ക, പൈനാപ്പിൾ സമയബന്ധിതമായി സംസ്കരിക്കാത്തതിനാൽ പാഴായി പോകുന്നു. പരിമിതമായ തോതിൽ മാത്രമേ മുഖ്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളായി മാറ്റുന്നുള്ളൂ.	വേഗത്തിൽ അഴുകി നശിച്ചുപോകുന്ന ഫലങ്ങൾ സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മുഖ്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക
		എണ്ണക്കുരുക്കൾ ഉദ:തേങ്ങ, എള്ള്	സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മുഖ്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക

ക്രമനം.	വിവിധ മേഖലകൾ	പാരിസ്ഥിതിക/ ജൈവവൈവിധ്യ ഘടകങ്ങൾ നേരിടുന്ന			സാധ്യതകൾ	പരിഹാരങ്ങൾ
		പ്രശ്നങ്ങൾ	കാരണങ്ങൾ	തീവ്രത		
4	ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തൽ (പ്രത്യേകതയുള്ളതും, സ്വാഭാവികവുമായും, പ്രാദേശികതലത്തിൽ കണ്ടുവരുന്ന ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം, മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച പ്രശ്നങ്ങൾ, സാധ്യതകൾ പരിഹാരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തുക)	കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ ഉദ:മരച്ചീനി, കാച്ചിൽ, ചേന, ചേമ്പ്	സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മൂല്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക
		ധാന്യങ്ങൾ ഉദ:നെല്ല്, ചെറുധാന്യങ്ങൾ	സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മൂല്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക
		പച്ചക്കറികൾ ഉദ:പയർ, പാവൽ, പടവലം, വെണ്ട, വഴുതനങ്ങ	വേഗത്തിൽ അഴുകി നശിച്ചുപോകുന്നവ സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മൂല്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക

ക്രമനം.	വിവിധ മേഖലകൾ	പാരിസ്ഥിതിക/ ജൈവവൈവിധ്യ ഘടകങ്ങൾ നേരിടുന്ന			സാധ്യതകൾ	പരിഹാരങ്ങൾ
		പ്രശ്നങ്ങൾ	കാരണങ്ങൾ	തീവ്രത		
4	ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തൽ (പ്രത്യേകതയുള്ളതും, സ്വാഭാവികവുമായും, പ്രാദേശികതലത്തിൽ കണ്ടുവരുന്ന ജൈവവിഭവങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരോപയോഗം, മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച പ്രശ്നങ്ങൾ, സാധ്യതകൾ പരിഹാരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തുക)	ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ ഉദ:ആടലോടകം, അരത്ത, കുറുന്തോട്ടി, മൂയൽചെവിയൻ	സംസ്കരണശാലകളുടെ അഭാവം, സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ പരിമിതികൾ, വിപണന രംഗത്തെ വെല്ലുവിളികൾ	തീവ്രം	മൂല്യ വർദ്ധനവ്, സൂക്ഷിപ്പുകേന്ദ്രങ്ങൾ, പുതിയ വിപണന തന്ത്രങ്ങളും വിപണിയും	സംരംഭകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വ്യവസ്ഥകൾ ലഘൂകരിക്കുക, ശീതീകരിച്ച സംഭരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കുക, പുതിയ വിപണി കണ്ടെത്തുക
5	*2018 ലെ പ്രളയം, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ എന്നിവ മൂലം കാർഷിക, ജൈവ-ആവാസ വ്യവസ്ഥകൾക്കുണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ (പ്രത്യേകം ചേർക്കുക)	പ്രത്യേക പ്രശ്നങ്ങൾ ഒന്നും ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടില്ല				

കാർഷിക ജൈവവൈവിധ്യം, ജൈവജാതി വൈവിധ്യം, ആവാസവ്യവസ്ഥാ വൈവിധ്യം

I പ്രശ്നങ്ങൾ

1. തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെയും മറ്റു ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും ശോഷണം.
2. അനിയന്ത്രിതമായ ഖനനങ്ങൾ (ക്വാറി, വെട്ടുകല്ല്, മണൽ മണ്ണ്)
3. നികത്തപ്പെടുന്ന വയലുകൾ, പരിമിതമാകുന്ന നൽകൃഷി.
4. അനിയന്ത്രിതമായ രാസകീട-കുമിൾ-കളനാശിനി, രാസവള പ്രയോഗങ്ങൾ.
5. നഷ്ടപ്പെടുന്ന ജൈവ-ജാതി വൈവിധ്യവും, ജനിതക വ്യതിയാനവും.
6. കുമിഞ്ഞുകൂടുന്ന ജൈവ-അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ (പ്ലാസ്റ്റിക്, ഇ-വെയ്സ്റ്റ്, ഓയിലുകൾ മുതലായവ)
7. കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനം, പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ.
8. അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണം (വായു, ജലം, മണ്ണ്)
9. പകർച്ചവ്യാധികൾ പകരുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾ.

II കാരണങ്ങൾ

1. പാർപ്പിട നിർമ്മാണങ്ങൾക്കായുള്ള പരിവർത്തനം.
2. അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെ വികസനം, റോഡ് ഫാക്ടറികൾ, കളിക്കളങ്ങൾ, കച്ചവടസ്ഥാപനങ്ങൾ മുതലായവയുടെ നിർമ്മാണം.
3. നെൽകൃഷി ആദായകരമല്ലാത്ത അവസ്ഥയിൽ മറ്റു കൃഷിയിലേക്കുള്ള ചുവടുവയ്പ്.
4. ദീർഘകാലമായി നിലനിൽക്കുന്ന കീട കുമിൾ നാശിനികളുടെ പ്രയോഗം ശത്രുകീടങ്ങളുടെയും കുമിളുകളുടെയും പ്രതിരോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും സ്വാഭാവികമായി കാണപ്പെട്ടിരുന്ന മിത്ര ജീവികൾ അപ്രത്യക്ഷമാവുകയും ചെയ്യുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ കർഷകർ അനിയന്ത്രിതമായി കീടനാശിനികൾ ഉപയോഗിക്കാൻ തുടങ്ങി.
5. കൂടുതൽ സ്ഥലങ്ങൾ മറ്റ് ആവശ്യങ്ങൾക്കായി മാറ്റപ്പെട്ടപ്പോൾ ജൈവ ജാതി വൈവിധ്യം ശോഷിക്കുകയും ജനിതകമാറ്റം വരുത്തിയ വിത്തുകൾക്ക് അടുത്ത തലമുറയിൽ രോഗകീട പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള സന്തതി പരമ്പരകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ പറ്റാതെവരുകയും ചെയ്യുന്നു.
6. ആധുനിക ജീവിത രീതികളുടെ ഉപയോക്താക്കളായ പ്ലാസ്റ്റിക്കുകളും, ഇ-വെയിസ്റ്റും, ഓയിലുകളും, മറ്റ് പ്രകൃതിയോടലിഞ്ഞുചേരാത്ത വസ്തുക്കൾ ഭീഷണിയായി നിൽക്കുന്നു.
7. വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന പ്രകൃതിയുടെമേലുള്ള കടന്നുകയറ്റം.
8. പെരുകുന്ന വാഹനങ്ങൾ, വ്യവസായങ്ങൾ.
9. ആധുനിക ജീവിത രീതികൾ സൃഷ്ടിക്കുന്ന മാലിന്യം യഥാവിധി സംസ്കരിക്കാത്തതുമൂലം പകർച്ച വ്യാധികൾ പെരുകുന്നു.

III തീവ്രത

1. തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെയും മറ്റു ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും ശോഷണം തീവ്രമായി തുടരുന്നു.
2. അനിയന്ത്രിതമായ ഖനനങ്ങൾ (ക്വാറി, വെട്ടുകല്ല്, മണൽ മണ്ണ്) മുതലായവ സർക്കാർ നിയമങ്ങൾക്കു വിധേയമായി തുടരുന്നു.
3. നികത്തപ്പെടുന്ന വയലുകൾ, പരിമിതമാകുന്ന നൽകൃഷി ഭൂമി തരം മാറ്റലും മണ്ണെടുപ്പ് നിയമങ്ങളും ലളിതമാക്കിയതോടുകൂടി തീവ്രമായി.
4. അനിയന്ത്രിതമായ രാസകീട-കുമിൾ-കളനാശിനി, രാസവള പ്രയോഗങ്ങൾ തീവ്രമായി തുടരുന്നു.
5. നഷ്ടപ്പെടുന്ന ജൈവ-ജാതി വൈവിധ്യവും, ജനിതക വ്യതിയാനവും തീവ്രമായി തുടരുന്നു.
6. കുമിഞ്ഞുകൂടുന്ന ജൈവ-അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ (പ്ലാസ്റ്റിക്, ഇ-വെയ്സ്റ്റ്, ഓയിലുകൾ മുതലായവ) നിയന്ത്രണവിധേയമായി.
7. കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനം, പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ സംഭവിക്കുമ്പോൾ പലപ്പോഴും തീവ്രമാകുന്നു.
8. അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണം (വായു, ജലം, മണ്ണ്) നിയന്ത്രണവിധേയമായി തുടരുന്നു.
9. പകർച്ചവ്യാധികൾ പകരുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾ നിയന്ത്രണവിധേയമായി തുടരുന്നു.

IV സാധ്യതകൾ

1. തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെയും മറ്റു ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും സംരക്ഷണത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള പദ്ധതികൾ പരമ്പരാഗത/ ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.
2. പരിസ്ഥിതിക്കും ആവാസവ്യവസ്ഥയ്ക്കും കോട്ടം തട്ടാതെയുള്ള ഖനനരീതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക.
3. നികത്തപ്പെടുന്ന വയലുകൾക്കും തണ്ണീർത്തടങ്ങൾക്കും സമാന്തര ജലസംഭരണ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.
4. രാസകീട കുമിൾ നാശിനികളുടെയും രാസവളങ്ങളുടെയും അശാസ്ത്രീയമായ ഉപയോഗത്തിന്റെ ദോഷവശങ്ങളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക.
5. നാട്ടിലുണ്ടായിരുന്ന നഷ്ടപ്പെട്ട ജൈവവൈവിധ്യങ്ങളെ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് അവയുടെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി തിരിച്ചുകൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക.
6. ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ഉറവിടത്തിൽത്തന്നെ സംസ്കരിച്ച് വളമാക്കുക. അജൈവമാലിന്യങ്ങൾ കൃത്യമായി ശേഖരിക്കുവാനും പുനഃചംക്രമണം ചെയ്യുവാനുമുള്ള സംവിധാനങ്ങൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക.
7. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന സാധ്യതകൾ വിലയിരുത്തി അതിനനുസൃതമായ മുൻകരുതൽ എടുക്കുക, മാറ്റങ്ങൾ യഥാസമയം അറിയിക്കുവാനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക.
8. അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് അശാസ്ത്രീയമായി മാലിന്യങ്ങൾ കത്തിക്കുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക, അതുവഴിയുണ്ടാകുന്ന ഗുരുതരമായ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുക. മണ്ണിലും ജനസ്രോതസ്സുകളിലും മാലിന്യങ്ങൾ വലിച്ചെറിയാതിരിക്കുക.
9. മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനവും കൊതുക് നിയന്ത്രണവും കാര്യക്ഷമമാക്കുക.

V പരിഹാരങ്ങൾ

1. മഴക്കുഴികൾ നിർമ്മിച്ചും, കിണർ റീചാർജിനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചും ജലലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുക. മേൽക്കൂരയിൽ നിന്നു വീഴുന്ന വെള്ളം സംഭരിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ ജല സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുകയും മഴക്കാലത്തെ കുത്തൊഴുക്കു തടയുന്നതിന് ഇടക്കയ്യാലകളും തടയണകളും നിർമ്മിക്കുക. തോട്ടുവരമ്പത്ത് മണ്ണിടിച്ചിൽ തടയാൻ കൈത പോലുള്ള സസ്യങ്ങൾ നടുകയും കയർ ഭൂവസ്ത്രാവരണം നിർമ്മിക്കുകയും ആവരണവിളകൾ കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് പ്രോത്സാഹനം നൽകുകയും ചെയ്യുക. നിലവിലുള്ള ജല സ്രോതസ്സുകളുടെ ആഴം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
2. ശാസ്ത്രീയമായ ഖനന പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക, ഖനനാനന്തരം പ്രസ്തുത പ്രദേശങ്ങളെ ജൈവ ടൂറിസം കേന്ദ്രങ്ങളാക്കി മാറ്റുന്നതിനുള്ള സാധ്യതകൾ പരിശോധിക്കുക. കരിങ്കൽ ക്വാറികൾ ജല സംഭരണികൾ ആയി പരിവർത്തനം ചെയ്ത് സംരക്ഷിക്കുക.
3. നികത്തുന്ന സ്ഥലത്തിന് ആനുപാതികമായി മഴവെള്ളം മണ്ണിൽ താഴുന്നതിനുള്ള കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കുക. നെൽകൃഷി പ്രോത്സാഹന പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം നൽകുക.
4. രാസകീട കുമിൾ കളനാശിനികൾ, രാസവളങ്ങൾ എന്നിവ കൃത്യതയോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകുക. ഉല്പന്നങ്ങളിൽ വിഷാവശിഷ്ടത്തിന്റെ തോത് കുറയ്ക്കുന്നതിനാവശ്യമായ രീതികൾ പരിശീലിപ്പിക്കുക. ജൈവ കീട കുമിൾ നാശിനികളുടെ നിർമ്മാണം വിപണനം ഉപയോഗം എന്നിവയ്ക്കാവശ്യമായ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക.
5. ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ഉറവിടത്തിൽ സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക. അജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് തരംതിരിച്ച് സംസ്കരിക്കുക/ പുനരുപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക.
6. നഷ്ടപ്പെടുന്ന ജൈവജാതി വൈവിധ്യങ്ങളെ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ലഭ്യമായ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച് വീണ്ടും വളർത്തിയെടുക്കുക. നമ്മുടെ കാലാവസ്ഥയ്ക്കും മണ്ണിനും അനുയോജ്യമായ വൈദേശികവിളകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
7. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം പ്രവചിക്കുവാനുള്ള ആപ്പുകൾ മറ്റു സംവിധാനങ്ങൾ, പെട്ടന്നു പ്രതികരിക്കുവാനുള്ള സംഘങ്ങൾ, അവർക്കുവേണ്ട സുരക്ഷ/ ആശയവിനിമയ ഉപകരണങ്ങൾ, ഏകോപനം, പരിശീലനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക.
8. അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക, നിയമവിരുദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തടയുക.
9. മാലിന്യങ്ങൾ ഉറവിടത്തിൽ സംസ്കരിക്കുകയും, വെള്ളക്കെട്ടുകൾ ഒഴിവാക്കുകയും, ഓടകൾ വൃത്തിയാക്കി അണുനശീകരണം നടത്തുകയും, ജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുകയും ചെയ്യുക.

ഭാഗം 4: പരിസ്ഥിതി - ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണ പദ്ധതികൾ

1.1 നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ

ബി.എം.സി. യുടെയും തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന്റെയും മേൽനോട്ടത്തിൽ കഴിഞ്ഞ അഞ്ചു വർഷക്കാലയളവിൽ (2018 മുതൽ 2023 വരെ) നടപ്പിലാക്കിയ പരിസ്ഥിതി ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവിടെ ലക്ഷ്യം	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചുനേട്ടം
1	തേവർകാട് പുളിച്ചിത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	73292	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
2	ശുലം വെള്ളിയമ്മേൽത്താഴം തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	86842	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
3	പൌലിത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	404248	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
4	വാർഡ് 10 തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	147275	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
5	മണിയങ്കല്ല്ചിറകൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	178440	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
6	കടുവേലിപ്പാടംതോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	117465	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
7	ളാക്കോട്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	182776	2018-2019	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
8	വൃക്ഷത്തെനടീൽ	101476	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
9	വിരുപ്പുകണ്ടം റോഡിനകാനിർമ്മാണം	139023	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
10	ഗൃഹചൈതന്യം പദ്ധതി വൃക്ഷത്തെനടിൽ നഴ്സറി പരിചരണം	23699	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
11	കാവുതാഴം തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	145378	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
12	കാടംപാറതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	147546	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
13	പറയൻകുടിത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	176001	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
14	ശുലംപെരുന്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	139145	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
15	അരുവിക്കൽ തോടിന് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	142668	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
16	മറ്റപ്പാടംപുഞ്ച കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	126992	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
17	പെരിങ്ങഴമുതൽ തോട്ടുങ്കൽപീടികവരെതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	106083	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
18	തൃക്കാത്താഴംതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	124660	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
19	മഞ്ചീരിപ്പടി കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	143481	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
20	മുതുകല്ല് തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	148359	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
21	പൊട്ടയിൽ കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	117236	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
22	ഇല്ലിക്കുഴി മുതൽ പാറക്കടവു വരെ തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	157844	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
23	കാവുന്താഴം തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് റീച്ച് ²	191761	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
24	നോർത്ത്മാറാടി കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	116801	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
25	മണിയാട്ട്താഴം തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	149172	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
26	ഹൈസ്കൂൾത്താഴം തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	145962	2019-2020	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
27	വാർഡ് 4 ഔഷധസസ്യംനടീൽ	23915	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
28	വാർഡ് 8 വി എഫ് പി സി കെ തൈകൾ നട്ടുപരിപാലിക്കുന്നതിന്	23776	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
29	മാടശ്ശേരിത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	40793	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
30	വെള്ളിയമ്മേൽത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	123437	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
31	മംഗബ്രതോട് ആഴംകൂട്ടി സൈഡ്കെട്ടി സംരക്ഷണം	144389	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
32	ആനിക്കാവയൽ കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	146135	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
33	പൈമറ്റംതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	122564	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
34	ചിരട്ടയോലിക്കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	133913	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
35	ഓലിപ്പാറതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	111797	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
36	പൊട്ടക്കത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	69893	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
37	സർപ്പക്കുളം കൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	55634	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
38	പൌലിത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	155738	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
39	മുറിത്തോട്ടത്തിൽ കൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	100157	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
40	കാവൽക്കുടിത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	118146	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
41	കക്കാട്ടിൽത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	139442	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
42	കാടംപാറത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	97866	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
43	ശുലംപെരുംത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	158066	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
44	കടുവേലിപ്പാടത്തോട് ആഴംകുട്ടി സൈഡ്കെട്ടിസംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	142352	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
45	ഇല്ലിക്കുഴി മുതൽ പാറക്കടവുരെ തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	135368	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
46	കൊറ്റുവേലിപ്പുഞ്ച കൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	166796	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
47	ചങ്ങാലിമറ്റം പുതിയകുന്നേൽ താഴം തോട്നിർമ്മാണം	109178	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
48	മത്തങ്ങത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	151082	2020-2021	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
49	വാർഡ് 4 കല്ലിറുമ്പിത്താഴം കൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	132484	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
50	വാർഡ് 10 ഓർണ്ണാച്ചിറത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	110415	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
51	പുഞ്ചപ്പാടത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	100658	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
52	വാർഡ് 8 കാക്കച്ചിറകൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	114198	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
53	വാർഡ് 9 ഹൈസ്കൂൾ തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	119145	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
54	പറമ്പേത്താഴത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	113034	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
55	വാർഡ് 9 പറയൻകുടിത്താഴത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	104304	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
56	താഴത്തോടത്ത്മത്തങ്ങത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾസംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	119727	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
57	വാർഡ് 8 മങ്ങബ്രകൈത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	112743	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
58	വാർഡ് 9 മൂലംകുഴിത്താഴം കൈത്തോട്നിർമ്മാണം	113616	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
59	വാർഡ് 5 കാവൽക്കുടിത്താഴംതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	106923	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
60	വാർഡ് 7 തൊണ്ടാർ നീർചാൽ ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	101100	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
61	മറ്റപ്പാടംപുഞ്ചകൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	113034	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
62	കോട്ടേക്കുടിത്താഴം തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	105759	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
63	വാർഡ് 4 തൈക്കാവ് പാടത്തേക്കുള്ളകൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	108378	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
64	വാർഡ് 8 മുതുകല്ല് തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	101976	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
65	വാർഡ് 2 പഴംപിള്ളിത്താഴംകൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	107796	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
66	വാർഡ് 6 നോർത്ത് മാറാടികൈത്തോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	107505	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
67	വാർഡ് 6 തൊണ്ടാർ നീർചാൽ ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	117399	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
68	ഓലിപ്പാറത്താഴംതോട് ആഴംകൂട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	113034	2021-2022	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
69	വാർഡ് 5 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം വിജയമ്മ സുകുമാരൻ	55631	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
70	വാർഡ് 6 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ബെന്നി ജോൺ	161060	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
71	വാർഡ് 8 അമൃതസരോവറിന്റെഭാഗമായി കാക്കച്ചിറയിൽ വൃക്ഷത്തെനടീലും വി സി ബി നിർമ്മാണവും	209240.95	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
72	വാർഡ് 9 കയ്യാലനിർമ്മാണം മോളി കുര്യാക്കോസ്	108165	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
73	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം ഏലിയാമ്മ ജോയി	71156	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
74	വാർഡ് 5 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം സി എ കുര്യാക്കോസ്	271129	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
75	വാർഡ് 2 കയ്യാലനിർമ്മാണം എൽദോ സ്പോൾ	24325	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
76	വാർഡ് 12 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ബെന്നി ജോസഫ്	105702	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
77	വാർഡ് 11 കൃഷിയിടത്തിൽ നീർചാൽ നിർമ്മാണം വിൽസൺ ജോസ്	82066	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
78	വാർഡ് 7 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഷിജി മനോജ്	24842	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
79	വാർഡ് 7 കയ്യാലനിർമ്മാണം ലീലാമ്മ സെബാസ്റ്റ്യൻ	75518	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
80	വാർഡ് 2 കയ്യാലനിർമ്മാണം രമണിപ്രഭ	45040	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
81	വാർഡ് 7 മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം വാസിൽ എച്ച്	46612	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
82	വാർഡ് 11 കയ്യാലനിർമ്മാണം ബീന സോമൻ	48167	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
83	വാർഡ് 1 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ബിജു ഇ പി	79889	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
84	വാർഡ് 9 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഫിലിപ്പോസ് ടി എ	88286	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
85	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം കെ വി സ്കരിയ	221688	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
86	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം തുളസി സുദർശൻ	156992	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
87	വാർഡ് 4 കയ്യാലനിർമ്മാണം കെ യു വർക്കി	125400	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
88	വാർഡ് 5കൈതക്കുളത്തിന് ചെക്ക്ഡാം നിർമ്മാണം റീച്ച്1	164443.02	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
89	വാർഡ് 5 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ചിന്നമ്മ ഐപ്പ്	59157	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
90	വാർഡ് 10 കയ്യാലനിർമ്മാണം റെജി എ പി അക്കരവാവുങ്കൽ	107879	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
91	വാർഡ് 3 കയ്യാലനിർമ്മാണം കുഞ്ഞുപെണ്ണ് ദാമോദരൻ	39148	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
92	വാർഡ് 10 കയ്യാലനിർമ്മാണം വർഗീസ് വി പി	61834	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
93	വാർഡ് 10 കയ്യാലനിർമ്മാണം ഷീല ശിവൻ	27330	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
94	വാർഡ് 2 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം രാജൻ റ്റി വൈ	61023	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
95	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം എം സി മാത്യൂസ്	159505	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
96	വാർഡ് 10 കയ്യാലനിർമ്മാണം മേരി കുര്യാച്ചൻ	53143	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
97	വാർഡ് 6 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം നടുശൻ എൻ വി	47856	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
98	വാർഡ് 13 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഭവാനി ഓനച്ചൻ	10536	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
99	വാർഡ് 9 കയ്യാലനിർമ്മാണം ജോൺസൺ ജോസഫ്	95128	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
100	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം ജോൺ വർക്കി	168835	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
101	വാർഡ് 8 കയ്യാലനിർമ്മാണം പി ഐ പൗലോസ്	61540	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
102	വാർഡ് 9 കയ്യാലനിർമ്മാണം ഷൈനി രവി	95750	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
103	വാർഡ് 13 കയ്യാലനിർമ്മാണം ബിജു കുര്യാക്കോസ്	101970	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
104	വാർഡ് 4 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ജോർജ് എം വാത്യേലിൽ	122496	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
105	വാർഡ് 3 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം കെ വി ഏലിയാസ് കൊള്ളിമുട്ടിൽ	56875	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
106	വാർഡ് 3 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം മോളി പി വി	110056	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
107	വാർഡ് 7 കയ്യാലനിർമ്മാണം സുലൈമാൻ	37593	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
108	വാർഡ് 4 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം വത്സമ്മ നാരായണൻ	86731	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
109	വാർഡ് 7 മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം എം സി സണ്ണി	55009	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
110	വാർഡ് 10 കടുവേലിപ്പാടംപെരുന്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	126384	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
111	വാർഡ് 7പുളിച്ചിത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	70920	2022-2023	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
112	പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെ ഭാഗമായിവാർഡ് 5 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ജയപാലൻ നായർ വി	302633	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
113	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി വാർഡ് 1 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ സുജാതരാജീവ്	551717	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
114	വാർഡ് 10 ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ബിനി ബെന്നി	180278	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
115	വാർഡ് 3 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെ ഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം അനിത ജോൺ	209987	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
116	വാർഡ് 8 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം ഷാൽബിമാണി	129806	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
117	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി വാർഡ് 13 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ മോളി കുര്യാക്കോസ്	324611	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
118	വാർഡ് 3 പൊതുലിത്താഴംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം മറിയാമ്മ പൊലോസ്	290312	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
119	വാർഡ് 7 പൊതുലിത്താഴം നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം രാമചന്ദ്രൻ ടി കെ	148121	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
120	വാർഡ് 13 ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം ജോർജ് സി സി	354822	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
121	വാർഡ് 1 കയ്യാലനിർമ്മാണം ഷിനോജ് എം ആർ	317741	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
122	വാർഡ് 5 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ജോൺസി മണിത്തോട്ടം	83036	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
123	വാർഡ് 5 പൊതുലിത്താഴം നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം മേരിക്കുട്ടി എം സി	162440	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
124	വാർഡ് 6 മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം മേരി ജോൺ	41223	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
125	പൊതുലിത്താഴംനീർത്തടത്തിന്റെ ഭാഗമായി വാർഡ് 9 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ ശോശ എം പി	210392	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
126	വാർഡ് 3 പൊതുലിത്താഴംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം വർഗീസ് കെ കെ	64205	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
127	വാർഡ് 8 പൊതുലിത്താഴം നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം സെലിൻ ജോസ്	532181	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
128	വാർഡ് 6 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം ഷോബി മാത്യു	301301	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
129	വാർഡ് 6 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായികയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം പ്രവീൺ സുകുമാരൻ നായർ	99503	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
130	വാർഡ് 5 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം പി കെ വിശ്വഭരൻ	33588	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
131	പൌലിത്തോട്നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി വാർഡ് 10 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ എൽസമ്മ പോൾ	266957	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
132	വാർഡ് 6 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ ജിജി ജേക്കബ്	62207	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
133	പൌലിത്തോട്നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 11 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം തമ്പി റ്റി വി	445708	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
134	പൌലിത്തോട്നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി വാർഡ് 4 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ അച്ചാമ്മ ജോർജ്ജ്	164771	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
135	വാർഡ് 5 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഓമന സജീവ്	146449	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
136	വാർഡ് 9 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെ ഭാഗമായി മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം കുര്യാക്കോസ് കെ എം	219383	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
137	വാർഡ് 4 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം സാബു വി പി	173116	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
138	വാർഡ് 11 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം ബിജു എം യു	613654	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
139	വാർഡ് 11 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം മേരി ജോസ്	52217	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
140	വാർഡ് 11 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഏലിയാസ് കെ ജെ	63206	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
141	വാർഡ് 4 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഏലിയാസ് ജോർജ്ജ്	110159	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
142	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി വാർഡ് 13 മണ്ണ്ജലസംരക്ഷണവും ജലകൊയ്ത്തും ചൊള്ളാൽ ചാക്കോ വർഗീസ്	417518	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
143	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 2 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം പൌലോസ് മാത്യു	587348	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
144	വാർഡ് 11 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ബെന്നി വർഗീസ്	123981	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
145	വാർഡ് 11 കയ്യാലനിർമ്മാണം ബിന്ദു ജോസഫ്	258239	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
146	പൌലിത്താഴംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 10 നീർത്തടാധിഷ്ടിതപ്രവർത്തികൾ ജോമി മാത്യു	313622	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
147	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 12 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം എം വി ചെറിയാൻ	361885	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കിയപദ്ധതിയുടെപേര്	പദ്ധതിതുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	നടപ്പിലാക്കിയ വർഷം/ വർഷങ്ങൾ	പദ്ധതിയുടെനിലവി ലെഅവസ്ഥ	പദ്ധതിയിലൂടെകൈ വരിച്ചനേട്ടം
148	വാർഡ് 10 കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം അബി സൈമൺ	197351	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
149	വാർഡ് 12 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം റ്റി വി ജോൺ താണിക്കുന്നേൽ	179756	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
150	വാർഡ് 8 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെ ഭാഗമായി മഴക്കുഴി കയ്യാലനിർമ്മാണം ജോൺ എബ്രഹാം	298970	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
151	വാർഡ് 10 മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം സാജുറ്റിവി	117247	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
152	വാർഡ് 2ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 2കയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം ഫിലിപ്പ്ഇഐ	631637	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
153	ശുലംനീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായിവാർഡ് 1മണ്ണ്ജലസംരക്ഷണവുംജലകൊയ്ത്തുംസിവിജയ്സൺ	267335	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
154	വാർഡ് 9 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം അന്നക്കുട്ടിചെറിയാൻ	182420	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
155	വാർഡ് 7 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായികയ്യാല മഴക്കുഴിനിർമ്മാണം വർക്കി ഒ എം	152571	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
156	വാർഡ് 7 പൌലിത്തോട് നീർത്തടത്തിന്റെഭാഗമായി പെരിങ്ങത്തോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	133138	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം
157	വാർഡ് 8 മാരാട്ടികുടിത്താഴംതോട് ആഴംകുട്ടി വശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	133138	2023-2024	പൂർത്തീകരിച്ചു	മണ്ണ്, ജല സംരക്ഷണം

1.1 നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ പേര്	പദ്ധതി തുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	പദ്ധതി കാലയളവ്	പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പദ്ധതിയിലൂടെ കൈവരിക്കുന്ന നേട്ടങ്ങൾ	നിർവ്വഹണ ചുമതല	കൈവരിക്കുന്ന KM-GBF/NBT ലക്ഷ്യങ്ങൾ
1	കാവ് സംരക്ഷണം (പുനർ ആവിഷ്കാരം)	അഞ്ച് ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	നിലവിലുള്ള കാവുകളിലെ സസ്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുവാനും നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയവ കണ്ടുപിടിച്ച് അവയുടെ തൈകൾ എത്തിച്ചുകൊടുത്ത് നട്ടുവളർത്തുവാനും ചുറ്റുവേലികൾ (ആവശ്യമാണെങ്കിൽ) നിർമ്മിക്കുവാനും സഹായിക്കുക. വിവരം രേഖപ്പെടുത്തി സൂക്ഷിക്കുവാനും ഉള്ള രജിസ്റ്റർ ബന്ധപ്പെട്ടവർ സൂക്ഷിക്കുക.	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണം	കൃഷി വകുപ്പ് / കുടുംബശ്രീ / സാമൂഹിക വനവൽക്കരണം	ലക്ഷ്യം ഒന്ന്, രണ്ട്
2	സ്വകാര്യ വനവൽക്കരണം	അഞ്ച് ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	പഞ്ചായത്തിൽ ഉള്ള തരിശു സ്ഥലങ്ങൾ ഇല്ലാതാക്കുവാനും കൂടുതൽ ശുദ്ധവായു ലഭിക്കുവാനും ജലം മണ്ണിൽ താഴുന്നതിനും ജന്തു ജീവജാലങ്ങൾക്ക് അഭയസ്ഥാനം നൽകുന്നതിനും വേണ്ടി തയ്യാറായി വരുന്ന ഒരേക്കറിൽ കുറയാതെ ഭൂമിയുള്ളവർക്ക് വന സസ്യങ്ങൾ നൽകുക	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണം	കൃഷി വകുപ്പ് / കുടുംബശ്രീ / സാമൂഹിക വനവൽക്കരണം	ലക്ഷ്യം ഒന്ന്, രണ്ട്
3	വഴിയോര ഉദ്യാനവൽക്കരണം	നാല് ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	മാറാടി പഞ്ചായത്തുപടി മുതൽ എം സി റോഡുവരെ റോഡിന്റെ ഇരുവശവും പ്രത്യേകിച്ച് വയലോരപ്രദേശം ചെറു വൃക്ഷങ്ങളും പൂച്ചെടികളും നട്ട്, ഇടയ്ക്ക് വഴിയോര വിശ്രമ സങ്കേതങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക. സ്വകാര്യ സംരംഭകരുടെ സഹായത്താൽ പദ്ധതിരേഖ തയ്യാറാക്കുക.	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണം	കൃഷി വകുപ്പ് / കുടുംബശ്രീ / സാമൂഹിക വികസന വകുപ്പ് / പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം ഒന്ന്, രണ്ട്
4	കരിങ്കൽ ക്വാറി വൈവിധ്യവൽക്കരണം	0.25 ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ട ക്വാറികൾ വീണ്ടെടുത്ത് അവ സർക്കാർ സ്വകാര്യ സംരംഭകരുടെ സഹായത്തോടെ വിവിധ ജല വിനോദ ഉപാധികൾ എർപ്പെടുത്തുവാനുള്ള വിശദമായ പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി സർക്കാരിനു സമർപ്പിക്കുക.	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണവും വിനോദവും	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്	ലക്ഷ്യം പന്ത്രണ്ട്

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ പേര്	പദ്ധതി തുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	പദ്ധതി കാലയളവ്	പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പദ്ധതിയിലൂടെ കൈവരിക്കുന്ന നേട്ടങ്ങൾ	നിർവ്വഹണ ചുമതല	കൈവരിക്കുന്ന KM-GBF/NBT ലക്ഷ്യങ്ങൾ
5	ശുദ്ധജല മത്സ്യകൃഷിയും വൈദ്യുതി ഉത്പാദനവും	0.50 ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	ക്വാറികളിലെ ജലം മത്സ്യകൃഷിക്ക് ഉപയോഗിക്കാനും കൂടുതൽ ഉള്ള ജലം ഉപയോഗിച്ച് ചെറുകിട വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുവാനുമുള്ള മാർഗ്ഗരേഖയും പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ടും തയ്യാറാക്കുക.	ഭക്ഷ്യോത്പാദനവും ഊർജ്ജോത്പാദനവും	മത്സ്യ കൃഷി വകുപ്പ് / പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം ഒന്ന്
6	തരിശ് നില ജലാശയ പദ്ധതി	0.20 ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	കൃഷി ഉപേക്ഷിച്ച വയലുകൾ ഉടമയുടെ അനുമതിയോടെ താൽക്കാലിക ജലാശയങ്ങളാക്കി അവയിൽ ആമ്പൽ, താമര മുതലായ ജലസസ്യങ്ങൾ നട്ടുവളർത്തി, സഞ്ചാരികളെ ആകർഷിക്കുന്ന രീതിയിൽ തയ്യാറാക്കുക.	ജലസംരക്ഷണവും വിനോദവും	കൃഷി വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം ഒന്ന്, രണ്ട്
7	പുഴയോരം, തോട് സംരക്ഷണം	ഒരു ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	മണ്ണിടിച്ചിൽ ഭീഷണി നേരിടുന്ന പുഴയോരങ്ങൾ, തോടുകൾ സംരക്ഷിക്കുവാനാവശ്യമായ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുക. അവ സർക്കാർ - സ്വകാര്യ ഏജൻസികളുടെ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുക.	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണവും വിനോദവും	ജലസേചന വകുപ്പ് / പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം രണ്ട്
8	ഗാർഹിക - ആയുർവേദ ഉദ്യാനം	0.25 ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മൂന്ന് വർഷം	വീടുകളോടനുബന്ധിച്ച് ആയുർവ്വേദ ഔഷധ ഉദ്യാനം നിർമ്മിക്കുന്നതിന് നാഗാർജ്ജുന കേരള ഫാർമസി, ഔഷധി എന്നീ ആയുർവേദ സംരംഭകരുടെ സഹായത്തോടെ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുകയും ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുവാനും ശേഖരിക്കുവാനുമുള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കുക.	ഔഷധ സസ്യ സംരക്ഷണം	ജൈവവൈവിധ്യ വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം നാല്, ഏഴ്

ക്രമ നം	നടപ്പിലാക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ പേര്	പദ്ധതി തുക, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്	പദ്ധതി കാലയളവ്	പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പദ്ധതിയിലൂടെ കൈവരിക്കുന്ന നേട്ടങ്ങൾ	നിർവ്വഹണ ചുമതല	കൈവരിക്കുന്ന KM-GBF/NBT ലക്ഷ്യങ്ങൾ
9	പഞ്ചായത്ത് ടൂറിസം മാപ്പ്	ഒരു ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മുന്ന് വർഷം	ശുലം വെള്ളച്ചാട്ടം, ഊളക്കുന്ന് മല, അരുവിക്കൽ ക്ഷേത്രം, കാക്കച്ചിറ, മണിയങ്കല്ല്, കൈതക്കുളം, മാറാടി ചെക്ക് ഡാം എന്നീ പ്രദേശങ്ങളും സമീപ പഞ്ചായത്തിലെ കൊച്ചരീക്കൽ ഗുഹ മറ്റുദേവാലയങ്ങൾ ബന്ധിപ്പിച്ച് വിശദമായ ടൂറിസം റൂട്ട്മാപ്പ് തയ്യാറാക്കി പ്രചരണം കൊടുത്ത് വികസിപ്പിക്കുക.	വിനോദ സഞ്ചാര വികസനം	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്	ലക്ഷ്യം പത്തൊൻപത്
10	വാട്ടർ ടൂറിസം	ഒരു ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മുന്ന് വർഷം	മാറാടി ചെക്ക് ഡാം മുതൽ മുവാറ്റുപുഴ കച്ചേരിത്താഴം വരെ വിനോദത്തിനുപകരിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ചെറു ബോട്ട്/ സ്പീഡ് ബോട്ട് ചേർത്തുള്ള ജല വിനോദ മാർഗ്ഗങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുക	വിനോദ സഞ്ചാര വികസനം	ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്	ലക്ഷ്യം പത്തൊൻപത്
11	പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്കും, മ്യൂസിയവും	ഒരു ലക്ഷം	2025-26 2026-27 2027-28 മുന്ന് വർഷം	പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്കും, മ്യൂസിയവും പരമ്പരാഗത/ പുരാതന ഉപകരണങ്ങളുടെ പ്രദർശനവും ലൈബ്രറിയോടനുബന്ധിച്ച് തയ്യാറാക്കുക. കൃഷിവേനോട് യോജിച്ച് കാർഷിക പരിണാമ മ്യൂസിയം തയ്യാറാക്കുക	ജൈവ വൈവിധ്യ സംരക്ഷണവും വിനോദവും	ജലസേചന വകുപ്പ് / പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ്	ലക്ഷ്യം പന്ത്രണ്ട്

4.3 കുമിംഗ് മോൺട്രിയൽ ഗ്ലോബൽ ബയോഡൈവേഴ്സിറ്റി ഫ്രെയിംവർക്ക് - ദേശീയ ജൈവവൈവിധ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിക്കൽ - അവലോകനം

ക്രമ നം.	ദേശീയ ജൈവവൈവിധ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	സൂചകങ്ങൾ	പ്രവർത്തന രീതി	ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ഇല്ലയോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുക.
1	ലക്ഷ്യം രണ്ട്ആവാസവ്യവസ്ഥാ പുനസ്ഥാപനം	25 എണ്ണം - സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ട തോടുകൾ, കുളങ്ങൾ, ചിറകൾ, പുഴയോരം, കാവുകൾ, നെൽവയലുകൾ മുതലായവ.	തനതു ഫണ്ട്/ ഗവ: ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മാണവും സംരക്ഷണവും	ഭാഗികമായി - സുസ്ഥിരമായ ഉപയോഗരീതികളിലൂടെ പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്താനും പങ്കുവെയ്ക്കാനും പ്രകൃതിയുടെ സംഭാവനകൾ ഉൾക്കൊള്ളാനും സാധിക്കും. ജനസാന്ദ്രതയേറിയ പ്രദേശങ്ങൾ ഹരിത പാർക്കുകൾ സൃഷ്ടിക്കാനും സംരക്ഷിക്കുവാനും സാധിക്കും. പരമ്പരാഗത വിഭവങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലൈസ് ചെയ്യാനും സാധിക്കും. ഹരിത ബിസിനസ് പ്രോട്ടോക്കോളുകൾ രൂപീകരിക്കുവാനും നടപ്പിലാക്കുവാനും സാധിക്കും.

അനുബന്ധം 1

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപന ഭരണസമിതി അംഗീകരിച്ച ജൈവവൈവിധ്യ പരിപാലനം, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, ദുരന്ത നിവാരണം - വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് അംഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ

ഭരണസമിതി തീരുമാന നമ്പർ -1, തീയതി:05-02-2025

ക്രമനം.	പേരും വിലാസവും	ഇ-മെയിൽ & മൊബൈൽ നം.	വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിലെ സ്ഥാനം	സ്ത്രീ/പുരുഷൻ	എസ്.സി/എസ്.ടി.	വൈദഗ്ദ്ധ്യം/പ്രവർത്തന മേഖല
1	ഒ പി ബേബി , പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്/ ചെയർമാൻ ബി.എം.സി	9447234298	ചെയർമാൻ ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
2	ലിജോജോൺ മാറാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	9496045869	കൺവീനർ വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ്	പുരുഷൻ	ജനറൽ	ഭരണ നിർവ്വഹണം
3	ഡോ.ജോൺസിമണിത്തോട്ടം മണിത്തോട്ടത്തിൽ, സൗത്ത് മാറാടി പി ഒ	9447510285	കൺവീനർ ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	സസ്യശാസ്ത്രം, ജൈവ വൈവിധ്യം
4	കെഎംഎൽദോ കുന്നപ്പിള്ളിൽ സൗത്ത് മാറാടി പി ഒ	9400820442	ജോയിന്റ് കൺവീനർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	കൃഷിശാസ്ത്രം
5	സുസികുറ്റിപ്പുഴ കുറ്റിപ്പുഴ, ഈസ്റ്റ് മാറാടി പി ഒ	9847018379	വനിതപ്രതിനിധി	സ്ത്രീ	ജനറൽ	റിസോഴ്സ് പേഴ്സൺ കില, ഭാഷാഅധ്യാപിക
6	സുമാദേവി വനിത കൈപ്പാമറ്റത്തിൽ, സൗത്ത് മാറാടി പി ഒ	9400178865	വനിതപ്രതിനിധി	സ്ത്രീ	ജനറൽ	എ.ഡി.എസ് ചെയർപേഴ്സൺ, സാമൂഹ്യപ്രവർത്തക
7	രതീഷ് ചങ്ങാലിമറ്റം പുരുഷൻ ചങ്ങാലിമറ്റം, ഈസ്റ്റ് മാറാടി പി ഒ	9947414151	എസ്റ്റി അംഗം	പുരുഷൻ	എസ്.സി	പൊതുപ്രവർത്തനം, പഞ്ചായത്തുവർഡ് മെമ്പർ

ക്രമനം.	പേരും വിലാസവും	ഇ-മെയിൽ & മൊബൈൽ നം.	വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിലെ സ്ഥാനം	സ്ത്രീ/പുരുഷൻ	എസ്.സി/എസ്.ടി.	വൈദഗ്ദ്ധ്യം/പ്രവർത്തന മേഖല
8	കെസിസാജു കുനപ്പള്ളിൽ, സൗത്ത്മാറാടിപി ഒ	9847984715	മെമ്പർവർക്കിംഗ്ഗ്രൂപ്പ്	പുരുഷൻ	ജനറൽ	കൃഷിശാസ്ത്രം
9	ലിജോ ജോസഫ് ക്ലാർക്ക്	8921109138	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	ഭരണ നിർവ്വഹണം
10	ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, എരപ്പിൽ	9400180373	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
11	സി സി ജോയി ചൊള്ളാൽ	9846489020	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
12	ബിനു ഉല്ലാസ് ആശ വർക്കർ	9947549404	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	എസ്.സി	പൊതുപ്രവർത്തക
13	മിനി യോഹന്നാൻ മൂലംകുഴിയിൽ	9516028420	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തക
14	എൽദോസ് ഷാമോൻ മണിയാട്ട്	6233784646	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
15	ജിഫിൻ രാജു	9074527074	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	എസ്.സി	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
16	മാർക്കോസ് കെ വി കള്ളൂരയിൽ	8281748757	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
17	ബേസിൽ തോമസ് മലയിൽപുത്തൻപുരയിൽ	9141063685	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
18	ജോളി എലിയാസ് ചെന്നയംമാക്കിൽ	9447329275	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
19	മിനി ടി പി മുരിങ്ങാത്തുകുടിയിൽ	9061017580	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തക
20	സുധ ശശി കടളിമറ്റത്തിൽ	7510547191	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തക
21	ശോഭ രവി കാവാലംപറമ്പിൽ	9048732405	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	ജനറൽ	സി.ഡി.എസ് മെമ്പർ
22	സുഷമ സോമൻ തട്ടാൻകുടിയിൽ	9526590919	മെമ്പർ	സ്ത്രീ	ജനറൽ	തൊഴിലുറപ്പ് മേറ്റ്
23	കെ എസ് മുരളി കോട്ടേരിൽ	9387872266	മെമ്പർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ

അനുബന്ധം 2

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപന ഭരണസമിതി അംഗീകരിച്ച ജൈവവൈവിധ്യ പരിപാലന സമിതി (ബി.എം.സി.) അംഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ

ഭരണസമിതി തീരുമാന നമ്പർ -1, തീയതി: 05-02-2025

ക്രമനം.	പേരും വിലാസവും	ഇ-മെയിൽ & മൊബൈൽ നം.	ബി.എം.സി യിലെ സ്ഥാനം	സ്ത്രീ/പുരുഷൻ	എസ്.സി/എസ്.ടി.	വൈദഗ്ദ്ധ്യം/പ്രവർത്തന മേഖല
1	ഒ പിബേബി ഓണിശ്ശേരിത്തോട്ടത്തിൽ, ഊരമനപി ഒ, കായനാട്	9447234298	പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്/ ചെയർമാൻ ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	പൊതുപ്രവർത്തകൻ
2	ലിജോജോൺ മാറാടിഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്	9496045869	പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി/ സെക്രട്ടറി ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	ഭരണ നിർവ്വഹണം
3	ഡോ.ജോൺസിമണിത്തോട്ടം മണിത്തോട്ടത്തിൽ, സൗത്ത് മാറാടിപി ഒ	9447510285	കൺവീനർ ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	സസ്യശാസ്ത്രം, ജൈവ വൈവിധ്യം
4	കെഎംഎൽദോ കുന്നപ്പിള്ളിൽ സൗത്ത് മാറാടിപി ഒ	9400820442	ജോയിന്റ് കൺവീനർ	പുരുഷൻ	ജനറൽ	കൃഷിശാസ്ത്രം
5	സുസികുറ്റിപ്പുഴ കുറ്റിപ്പുഴ, ഈസ്റ്റ് മാറാടിപി ഒ	9847018379	വനിതപ്രതിനിധി	സ്ത്രീ	ജനറൽ	റിസോഴ്സ് പേഴ്സൺ കില, ഭാഷാഅധ്യാപിക
6	സുമാദേവി വനിത കൈപ്പാമറ്റത്തിൽ, സൗത്ത് മാറാടിപി ഒ	9400178865	വനിതപ്രതിനിധി	സ്ത്രീ	ജനറൽ	എ.ഡി.എസ് ചെയർപേഴ്സൺ, സാമൂഹ്യപ്രവർത്തക
7	രതീഷ് ചങ്ങാലിമറ്റം പുരുഷൻ ചങ്ങാലിമറ്റം, ഈസ്റ്റ് മാറാടിപി ഒ	9947414151	എസ്റ്റി അംഗം	പുരുഷൻ	എസ്.സി	പൊതുപ്രവർത്തനം, പഞ്ചായത്ത് വാർഡ് മെമ്പർ
8	കെസിസാജു കുന്നപ്പിള്ളിൽ, സൗത്ത് മാറാടി പി ഒ	9847984715	മെമ്പർ ബി.എം.സി	പുരുഷൻ	ജനറൽ	കൃഷിശാസ്ത്രം