അധികാരം ജനങ്ങളിലേക്ക്

തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

വികസന റിപ്പോർട്ട്

1996

75-3

തിരുവാങ്കുളം
ഫോൺ : 777750

അധികാരം ജനങ്ങളിലേക്ക്

തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്

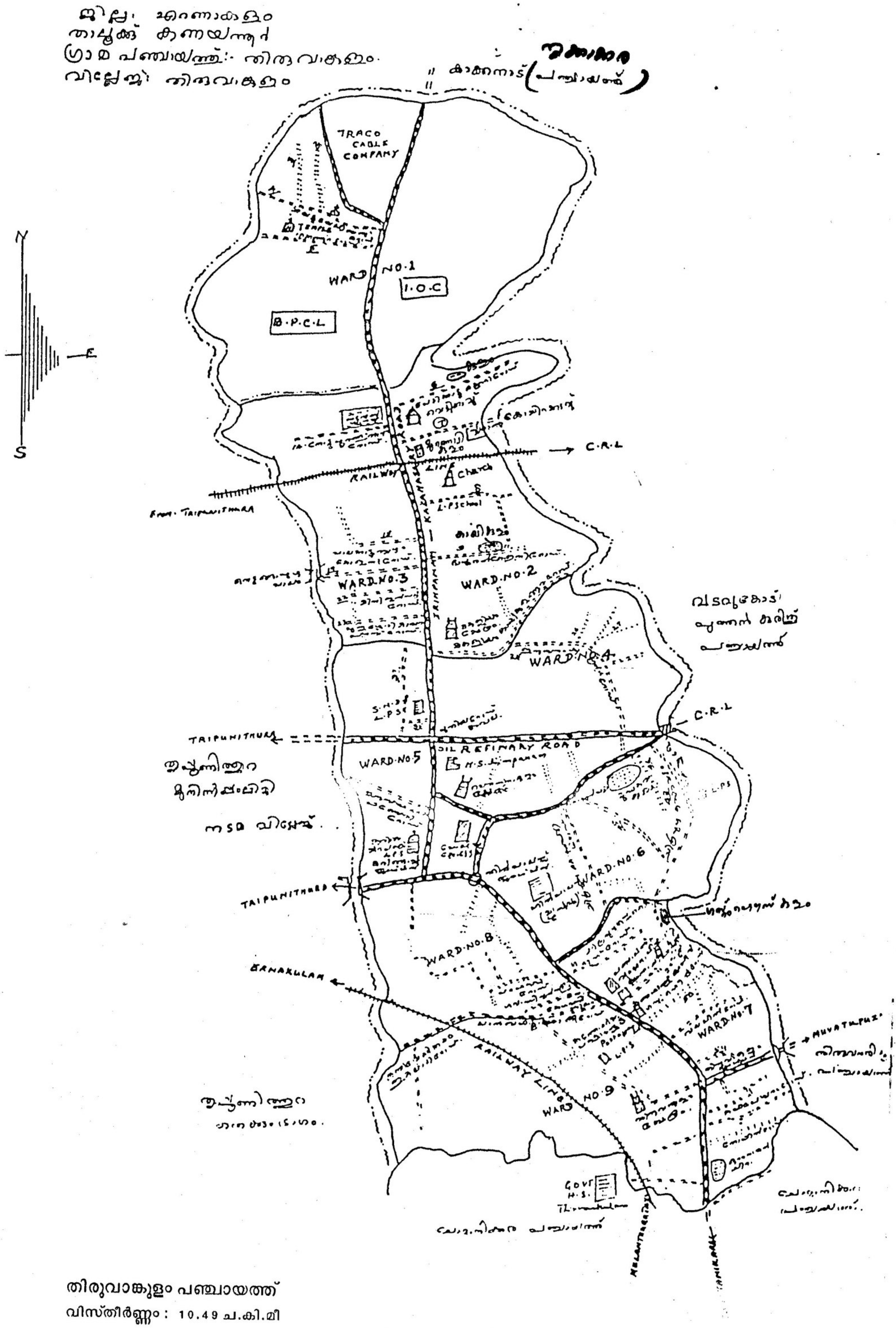
വികസന റിപ്പോർട്ട്

1996

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത്
വികസന റിപ്പോർട്ട്

ഉള്ളടക്കം

ഉള്ളടക്കം			പേജ്
ആമുഖം		:	1
	പൊതു വിവരണവും		
	ഭരണപരമായ ചരിത്രവും	:	3
	സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക ചരിത്രം	:	5
വികസന മേഖലകൾ			
I.	കൃഷി, ജലസേചനം	:	7
II.	(a) മൃഗസംരക്ഷണം	:	18
	(b) മത്സ്യബന്ധനം	:	23
III.	വിദ്യാഭ്യാസം	:	25
IV.	(a) ആരോഗ്യ രംഗം	:	33
	(b) കുടിവെള്ളം	:	36
	(c) പരിസര ശുചിത്വം	:	38
V.	വ്യവസായം	:	40
VI.	(a) ഗതാഗതം	:	52
	(b) ഊർജ്ജം	:	60
VII.	(a) പാർപ്പിടം	:	63
	(b) സാമൂഹ്യക്ഷേമം	:	67
VIII.	സംസ്കാരം	:	71
IX.	വനിത	:	76
X.	സഹകരണമേഖല	:	78
XI.	പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗം	:	81
XII.	വിഭവസമാഹരണം	:	84
റിപ്പോർട്ട് കമ്മിറ്റി		:	91



തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത്

വിസ്തീർണ്ണം : 10.49 ച.കി.മീ

ആമുഖം

നമ്മുടെ പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികൾ രൂപപ്പെടുത്തിയിരുന്നത് കേന്ദ്രപ്ലാനിംഗ് കമ്മീഷനും, സംസ്ഥാന പ്ലാനിംഗ് ബോർഡും, സർക്കാർ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളും, അനുബന്ധ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരും കൂടിയായിരുന്നു.

ഭക്ഷ്യമേഖലയിലെ സ്വയം പര്യാപ്തത, അടിസ്ഥാന വ്യവസായങ്ങളിലൂന്നിയ വ്യവസായ ചട്ടക്കൂട്, വൻകിട പദ്ധതികൾ, പൊതു മേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വളർച്ച തുടങ്ങി പല നേട്ടങ്ങളും പറയുവാനുണ്ടാവും. എങ്കിലും ആസൂത്രണത്തിലും നടത്തിപ്പിലുമുള്ള അമിത കേന്ദ്രീകരണം കാലക്രമേണ പല ദൂഷ്യങ്ങൾക്കും വഴിവച്ചു എന്നും തിരിച്ചറിയേണ്ടതുണ്ട്. വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥ ദുഷ്പ്രഭുത്വം, ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകൾ തമ്മിൽ പരസ്പരം ബന്ധമില്ലാതെ സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കൽ, അഴിമതി, ധൂർത്ത്, പദ്ധതി നടത്തിപ്പിന് ഫലപ്രദമായ മേൽനോട്ടമില്ലായ്മ, ജനങ്ങൾക്കാവശ്യമില്ലാത്ത പദ്ധതികൾ അടിച്ചേല്പിക്കൽ അങ്ങനെ ഈ പട്ടിക ഇനിയും നീട്ടാം. പദ്ധതി ആസൂത്രണ നടത്തിപ്പിൽ ജനങ്ങൾക്കുള്ള പങ്കാളിത്തമില്ലായ്മ ഭാരതീയ ജനതയെ കൂടുതൽ നിരാശാ ബോധത്തിലും, വിധി വിശ്വാസത്തിലും ആഴ്ത്തുകയാണുണ്ടായത്. ''ഒന്നും ശരിയാകില്ല'' എന്നൊരു മനോഭാവം സാർവ്വത്രികമായി. ഈ കേന്ദ്രികൃത സംവിധാനമാകട്ടെ അനിവാര്യമായ തകർച്ചയെ നേരിടാനും തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. കേന്ദ്രസർക്കാരിൻെറ അടുത്ത കാലത്തെ നടപടി മാറ്റങ്ങൾ ഇതിൻെറ സൂചനയാണ്. ഈ മാറ്റങ്ങളാകട്ടെ പൊതുവിൽ ജനസാമാന്യത്തിന് ഗുണകരമായിരിക്കുമോ എന്ന കാര്യം ഇന്ന് തർക്ക വിഷയമാണ്. ഈ സംവിധാനത്തിലെ വൈകല്യം ദൂരീകരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ഗുണഭോക്താക്കളുടെ ആവശ്യങ്ങൾ അവരിൽ നിന്നു തന്നെ അറിഞ്ഞ്, അവരുടെ കൂടി പങ്കാളിത്തത്തോടെ നടത്തുന്നതിന് സംസ്ഥാന ഗവൺമെൻറും, പ്ലാനിംഗ് ബോർഡും തീരുമാനിച്ചതിലൂടെയാണ് ൯ാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി ജനകീയ പദ്ധതിയായി അറിയപ്പെടാൻ തുടങ്ങിയത് ഇൻഡ്യയിലെന്നല്ല, ലോകത്തിൽ തന്നെ ആദ്യ പരീക്ഷണവും സംരംഭവുമാണ് നാം നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടാൻ കിട്ടുന്ന ഏതൊരവസരവും അഭിമാനപൂർവ്വം സ്മരിക്കാൻ കഴിയുന്ന വിലപ്പെട്ട സംഭവങ്ങളായി തീരും എന്നതിന് സംശയമില്ല.

പൊതു വിദ്യാഭ്യാസവും പൊതു ആരോഗ്യവും പൊതു വിതരണ സംവിധാനവും ഏതാണ്ട് സാർവ്വത്രീകമാക്കിയതും, ഭൂപരിഷ്കരണം നടപ്പാക്കിയതും സമൂഹത്തിലെ സമ്പത്തിൻെറ വിതരണം കൂടുതൽ നീതിപൂർവ്വകമാക്കി തീർത്തു. ഇത് താഴ്ന്ന വരുമാനത്തിൽ നിന്നും ഉയർന്ന ജീവിത ഗുണമേന്മ ജനങ്ങൾക്ക് ഉറപ്പുവരുത്തി. ഈ അവസ്ഥ ഇങ്ങനെ തന്നെ നിലനില്ക്കില്ല. ഇതിന് സ്ഥായീരൂപം ഉണ്ടാവണമെങ്കിൽ നാളെക്കു കൂടി നിലനില്ക്കുവാൻ കഴിയുന്ന സാമ്പത്തീക വളർച്ച ഉറപ്പാക്കണം. ഉപഭോഗ സംസ്കാരത്തിൽ എത്തിപ്പെട്ടു നില്ക്കുന്ന നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം കാർഷിക വ്യവസായ മേഖലയിൽ വൻ കുതിച്ചുചാട്ടം തന്നെ നടത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. വ്യവസായ രംഗത്ത് മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ കേന്ദ്ര മുതൽമുടക്കിൻെറ തോത് പരിശോധിക്കുമ്പോൾ 15,000 കോടി രൂപയുടെ കുറവ് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തുണ്ട്. കൂടാതെ കാർഷീക മേഖലയുടെ മുരടിപ്പും.

ഈ പശ്ചാത്തലം മനസ്സിലാക്കിക്കൊണ്ടുവേണം നാം ൯-ാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിക്കാലത്ത് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ എന്തെന്തു വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏതേതു തുറകളിൽ ആരുടെയൊക്കെ മുൻകൈയ്യോടെ ചെയ്യേണ്ടതെന്നു തീരുമാനിക്കാൻ. മുൻകാലാനുഭവങ്ങളെ വിമർശന ബുദ്ധ്യാ പരിശോധിക്കുകയും, മാമൂൽ വിട്ടു ചിന്തിക്കുകയും പുതിയ പ്രവർത്തനശൈലി കരുപിടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

1996 ജൂലൈ 14ന് ചേർന്ന സംസ്ഥാന പ്ലാനിംഗ് ബോർഡ് യോഗമാണ് ആസൂത്രണ വികേന്ദ്രീകരണം സംബന്ധിച്ച തീരുമാനമെടുക്കുന്നത്. ഇതിൻെറ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരളസർക്കാർ ''൯-ാം പദ്ധതി - വികേന്ദ്രീകരണവും, ജനപങ്കാളിത്തവും ബഹുജന പ്രസ്ഥാനം'' എന്ന സർക്കാർ വിജ്ഞാപനം [Go (MS)

10/96 Plg dt. 30.7.96] പുറപ്പെടുവിച്ചു. ഈ ഉത്തരവു പ്രകാരമാണ് ജനകീയ ആസൂത്രണ പരിപാടി സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ് നടപ്പാക്കികൊണ്ടി രിക്കുന്നത്. ഈ പരിപാടിക്കു പിന്നിൽ ഏറ്റവും വിപുലമായ അഭിപ്രായ സമന്വയം സൃഷ്ടിക്കുന്ന തിനും ക്യാംബെയിനെ സംബന്ധിച്ച് സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡിനെ ഉപദേശിക്കുന്നതിനുമായി ശ്രീ. ഇ. എം. എസ്. നമ്പൂതിരിപ്പാട് അദ്ധ്യക്ഷനായി ഒരു ഉന്നതതല മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശക സമിതിക്ക് സർക്കാർ രൂപം നൽകുകയുണ്ടായി [Go (MS) 12/96 Plg dt. 8.8.96]. സർക്കാർ ജീവനക്കാരുടെ പങ്കാളിത്തം സംബന്ധിച്ചും ദ്വിതീയ വിവരണ ശേഖരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംബ ന്ധിച്ചും സർക്കാർ ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. [Go (RE) No. 350/96 Plg dt. 30.7.96]

ജനകീയ ക്യാംബെയിൻ ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുൻപായി ഒട്ടേറെ ഔദ്യോഗിക മീറ്റിംഗുകൾ ആസൂത്രണ ബോർഡ് സംഘടിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. പ്രതിപക്ഷ നേതാവുൾപ്പടെ പ്രധാന രാഷ്ട്രീയ പ്രവർത്തകർ, പ്രധാന വ്യക്തികൾ എന്നിവരുമായി ബോർഡ് വൈസ് ചെയർമാൻ ചർച്ചകൾ നടത്തി. ജില്ലാ, ബ്ലോക്ക്, ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തു പ്രസിഡൻറു മാരുടെ കോൺഫറൻസുകൾ വിവിധ തലത്തിൽ നടത്തി. ബഹുജന സംഘടനകളുടേതടക്കം 27 യോഗങ്ങൾ ക്യാംബെയിൻ ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുൻപു നടത്തി.

1996 ആഗസ്തുമാസം 17-ാം തീയതി (ചിങ്ങ മാസം ഒന്നിന്) ക്യാംബെയിൻെറ സംസ്ഥാനതല ഉൽഘാടനം നടന്നു. തുടർന്ന് സംസ്ഥാന ജില്ലാ, പഞ്ചായത്തുതല പരിശീലനങ്ങളും. ജില്ലാ തല ഒന്നാംഘട്ട പരിശീലനം സെപ്തംബർ 11, 12,13 തീയതികളിൽ എറണാകുളത്തുള്ള മരിയാപാർക്കിൽ നടന്നു. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്ന് 7 പേർ പങ്കെടുത്തു.

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത് കോൺഫറൻസ് ഹാളിൽ നടന്ന പഞ്ചായത്തുതല ശില്പശാലയിൽ 75 പേർ പങ്കെടുത്തു. ഇതിൽ എല്ലാ വകുപ്പു മേധാവികളും ഉൾപ്പെടുന്നു. ഗ്രാമസഭാ സംഘടനത്തിനും ദ്വിതീയ വിവരശേഖരണത്തിനും ഓരോ ഗ്രൂപ്പുകൾ തയ്യാറായി.

സെപ്തംബർ 28 മുതൽ ഒക്ടോബർ വരെയുള്ള ദിവസങ്ങളിലായി 9 വാർഡികളിലേയും ഗ്രാമ സഭകൾ കൂടി 12 ഗ്രൂപ്പു ചർച്ചകൾ നടത്തി റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി. ഗ്രാമസഭകളിൽ 234 സ്ത്രീകളും 859 പുരുഷൻമാരും പങ്കെടുത്തു.

ഗ്രാമസഭായോഗങ്ങൾസംബന്ധിച്ചവിവരം

		പങ്കെടുത്തവർ		
വാർഡ്	തീയതി	പു.	സ്ത്രീ	ആകെ
1	21.10.96	103	14	117
2	21.10.96	63	17	80
3	2.10.96	117	40	157
4	6.10.96	111	20	131
5	2.10.96	78	28	106
6	28.9.96	70	63	133
7	13.10.96	128	27	155
8	6.10.96	131	11	142
9	29.9.96	78	14	92
		859	234	1093

വികസന റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് രണ്ടാംഘട്ട പരിശീലനം Oct 24, 25, 26 തീയതികളിൽ മുളന്തുരുത്തി ബ്ലോക്കാഫീസിൽ നടന്നു. പഞ്ചായത്തു തല ശില്പശാല 13. 11. 96 ലും.

1. കൃഷി-ജലസേചനം
2. മൃഗസംരക്ഷണം-മത്സ്യബന്ധനം
3. വിദ്യാഭ്യാസം
4. കുടിവെള്ളം - പൊതുജനാരോഗ്യം
5. വ്യവസായം
6. ഗതാഗതം-ഊർജ്ജം
7. പാർപ്പിടം-സാമൂഹ്യക്ഷേമം
8. സംസ്കാരം
9. വനിത
10. സഹകരണമേഖല
11. പട്ടികജാതി പട്ടിക വർഗ്ഗക്ഷേമം
12. വിഭവസമാഹരണം

എന്നീ വിഷയങ്ങളായി റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ദ്വതീയ വിവരം ശേഖരിക്കുന്ന വരുടെയും ഗ്രാമസഭാ സംഘാടകരുടേയും സംയുക്ത കമ്മിറ്റികളും പഠന പര്യടനം നടത്തുന്നതിനും ചരിത്രം ശേഖരിക്കുന്നതിനും മറ്റൊരു കമ്മിറ്റിയും രൂപീകരിച്ചു. ഇവരുടെയെല്ലാം ഏകോപിപ്പിച്ചുള്ള പ്രവർത്തന ഫലമായാണ് ഈ വികസന റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കിയത്.

പൊതുവിവരങ്ങളും ഭരണപരമായ ചരിത്രവും

പഞ്ചായത്തിൻെറ പേര്	:	തിരുവാങ്കുളം. (സ്പെഷ്യൽ ഗ്രേഡ്)
റവന്യൂ വില്ലേജ്	:	തിരുവാങ്കുളം.
ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് ഡിവിഷൻ	:	01 തിരുവാങ്കുളം.
ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത്	:	മുളന്തുരുത്തി.
താലൂക്ക്	:	കണയന്നൂർ.
ജില്ല	:	എറണാകുളം.
അസംബ്ലി മണ്ഡലം	:	പിറവം.
പാർലമെൻറ് മണ്ഡലം	:	മുവാറ്റുപുഴ
വുസ്തീർണ്ണം	:	10.49 ച.കി.മീ
അതിരുകൾ	:	വടക്ക് - തൃക്കാകര പഞ്ചായത്ത്
	:	കിഴക്ക് - വടവുകോട് - പുത്തൻകുരിശ് പഞ്ചായത്തും, തിരുവാണിയൂർ പഞ്ചായത്തും
	:	തെക്ക് - ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്ത്
	:	പടിഞ്ഞാറ് - തൃപ്പൂണിത്തുറ മുൻസിപ്പാലിറ്റി
വാർഡുകളുടെ എണ്ണം	:	9
ജനസംഖ്യ	:	18, 412 (1991)

ജനപ്രതിനിധികൾ

ലോകസഭ	:	ശ്രീ. പി.സി. തോമസ്
നിയമസഭ	:	ശ്രീ. ടി.എം. ജേയ്ക്കബ്
ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത്	:	ശ്രീ. സി.വി. ഔസേപ്പ് (വൈസ് പ്രസിഡൻറ്)
ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത്	:	ശ്രീമതി ചന്ദ്രികാദേവി
പഞ്ചായത്ത് ഭരണ സമിതി	:	കുമാരി. കെ. എസ്. ബിന്ദു (പ്രസിഡൻറ്)
	:	ശ്രീ. സി. കാർത്തികേയൻ (വൈസ് പ്രസിഡൻറ്)
	:	ശ്രീ. ഇ. വി. തങ്കപ്പൻ (സ്റ്റാൻറിങ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻ)
	:	ശ്രീ. കെ. ടി. തങ്കപ്പൻ (മെമ്പർ)
	:	ശ്രീ പോൾസൺ ജോസഫ് ''
	:	ശ്രീ ബാബു ജോർജ്ജ് ''
	:	ശ്രീമതി തിലോത്തമ സുരേഷ് ''
	:	ശ്രീ. കെ. എം. ജോയി ''
	:	ശ്രീമതി. കെ. ആർ. സത്യഭാമ ''
പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി	:	ശ്രീ. എ. കെ. ശശി.

പ്രവർത്തനകമ്മിറ്റി അംഗങ്ങൾ

കൃഷി	:	ജോർജ്ജ്. ടി. ടി, വർഗ്ഗീസ്. പി. യു, രവി പാറശ്ശേരി.
ശുചീകരണം	:	നാരായണൻ. പി. കെ, രഘു. കെ, രമണി പുരുഷൻ, രാജു കളരിക്കൽ.
വിദ്യാഭ്യാസം	:	സുഗുണാനന്ദൻ. കെ, വർഗ്ഗീസ്. എൻ. ജെ, ബേബി. സി.ടി,ഫാ. പി. പി ജോസഫ്.
ആരോഗ്യം	:	ഐപ്പ്. പി.സി, സത്യൻ. പി.വി, മണി. ഇ. എം, ദേവരാജൻ. ടി.കെ.
പൊതുമരാമത്ത്	:	ഡേവിഡ്. പി.എ, രാമചന്ദ്രൻ, ഐപ്പ്, കെ.വി, ബെന്നി. സി. എ.

മുൻ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡൻറുമാർ

ശ്രീ : വാര്യത്ത് കുഞ്ചുവാര്യർ

ശ്രീ : പുന്നച്ചാലിൽ തൊമ്മൻ കുര്യൻ

ശ്രീ : ടി.വി. പൗലോസ് തുകലൻ

ശ്രീ : ടി.കെ. ജോൺ തുരുത്തിയിൽ

ശ്രീ : ടി.കെ. പൈലി തുരുത്തിയിൽ

ശ്രീ : കോരാപുരത്ത് രാഘവമേനോൻ

ശ്രീ : കെ. എ. വർക്കി കാവര

ശ്രീ : കെ. ഭാസ്കരൻ

ശ്രീ : സി. കാർത്തികേയൻ

സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക ചരിത്രം

ദേശീയ തലത്തിൽ മാതൃകാപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ചവച്ച ചരിത്രമാണ് തിരുവാങ്കുളത്തിനുള്ളത്. സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധിയോടെ നാട്ടുരാജ്യങ്ങൾ സമന്വയിപ്പിച്ച് ഇന്ത്യാരാജ്യം രൂപീകരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ആദ്യമാദ്യം കിരീടം ഒഴിഞ്ഞ രാജാക്കന്മാരിൽ മുൻപന്തിയിൽ തന്നെയായിരുന്നു തിരുവാങ്കുളം ഉൾപ്പെടുന്ന കൊച്ചി രാജ്യം. ഇതിന്റെ ആസ്ഥാന മന്ദിരം സുപ്രസിദ്ധമായ ഹിൽപ്പാലസ് ആയിരുന്നു.

ദേവാലയങ്ങൾ

ഇരുമ്പനം തൃക്കത്ര ശിവക്ഷേത്രം, വെട്ടിക്കാവ് ഭഗവതി ക്ഷേത്രം, മകളിയം ശ്രീരാമക്ഷേത്രം, എസ്.എൻ.ഡി.പി.സുബ്രഹ്മണ്യ ക്ഷേത്രം, പാഴൂർമറ്റം മാരിയമ്മൻ കോവിൽ ചിത്രപ്പുഴ മാരിയമ്മൻ കോവിൽ, പെരുന്നിനാകുളം ശിവക്ഷേത്രം, ശ്രീകൃഷ്ണ ക്ഷേത്രം തിരുവാങ്കുളം ശിവക്ഷേത്രം തിരുവാങ്കുളം മാരിയമ്മൻ കോവിൽ, വയൽത്തൂർ ഭദ്രാക്ഷേത്രം, കുന്നത്തുകുളങ്ങര കാവ്, തുടങ്ങിയ ഹിന്ദു ദേവാലയങ്ങളും, കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളി, ഇരുമ്പനം സെൻറ്. സെബാസ്റ്റ്യൻ പള്ളി, ഇരുമ്പനം ഉണ്ണി മിശിഹാ പള്ളി, ക്യാംതാ ചാപ്പൽ, മർത്തോമ്മ പള്ളി, തിരുവാങ്കുളം കത്തോലിക്കാ പള്ളി തുടങ്ങിയ കൃസ്തീയ ആരാധനാലയങ്ങളും അവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വായ്മൊഴി ഐതിഹ്യങ്ങളും പഞ്ചായത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക സൗഹാർദ്ദത്തിന് മുതൽ കൂട്ടാണ്.

ശിവന്റെ തൃക്കാൽത്തറ തൃക്കത്രയായും പെരുനാഭികുളം പെരുന്നിനാകുളമായും, തിരുവയറൻ കുളം തിരുവാങ്കുളമായും, കരിങ്ങാലി കൊണ്ടുള്ള ചിറ കരിങ്ങാച്ചിറയായും, ഹിഡുംബ വനം ഇരുമ്പനമായും, ചാത്രപ്പുഴ ചിത്രപ്പുഴയായും മാറിയതായ് സ്ഥലനാമോൽപത്തിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാഴ്മൊഴികൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

ഇരുപതാംനൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യപാദങ്ങൾ വരെ ശൈശവ വിവാഹം പോലുള്ള അനാചാരങ്ങൾ ഹിന്ദു മതത്തിലും, കൃസ്തുമതത്തിലും നിലനിന്നിരുന്നു.

നവോത്ഥാന പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ

സ്വാതന്ത്ര്യത്തിന്റെ സ്വാശ്രയത്തിന്റേയും സന്ദേശം 20-ാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആരംഭത്തിൽ തന്നെ ഇവിടെ എത്തിയിരുന്നു. തിരുവാങ്കുളം-കുരീക്കാട് സഹകരണ സംഘം സ്ഥാപിച്ച തിരുവാങ്കുളം ഗവ: ഹൈസ്ക്കൂളും ഗ്രാമീണ വായനശാലയും. കരിങ്ങാചിറ പള്ളിയോടനുബന്ധിച്ചും, ഇരുമ്പനത്തും സ്ഥാപിച്ച പ്രാഥമിക വിദ്യാലയങ്ങളും, മറ്റു പ്രമുഖ വ്യക്തികളുടെ കുടിപ്പള്ളി കൂടങ്ങളും ധന്യമാക്കിയ വീദ്യാഭ്യാസ പാരമ്പര്യം നമ്മുക്കുണ്ട്.

20-ാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യ പാദത്തിൽ ആരംഭിച്ച കർഷക കർഷകതൊഴിലാളി പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ ദരിദ്രർക്ക് അക്ഷരാഭ്യാസം നൽകുന്നതിലും മറ്റും നേതൃത്വം നൽകി, കേവലം അടിമകളായി ഏതെങ്കിലും ഒരു മുതലാളിയുടെ കീഴിൽ മാത്രം പണിയെടുക്കാൻ വിധിക്കപ്പെട്ട (പതിനേഴ്-പതിനെട്ട് നൂറ്റാണ്ടു വരെ അടിമ കച്ചവടം നടന്നിരുന്നുവെന്ന് പറയപ്പെടുന്നു) കർഷക തൊഴിലാളികൾക്ക് ആത്മവിശ്വാസം പകരുവാനും മറ്റു തൊഴിലിടങ്ങൾ അന്വോഷിച്ചു പോകുവാനുമുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യം നേടുവാനും കഴിഞ്ഞു.

പഞ്ചായത്തിന്റെ കിഴക്കേ ഓരം ചേർന്നൊഴുകുന്ന ചിത്രപ്പുഴ കൊച്ചി തിരുവിതാംകൂർ രാജ്യങ്ങളുടെ അതിർത്തി കൂടിയായിരുന്നു. ദേവസ്വങ്ങളുടെയും മനകളുടേയും വകയായിരുന്ന ഭൂമി പാട്ടം, വെറും പാട്ടം, കുത്തക പാട്ടം, കാണം, വാക്കാൽ കാണം, വാരം തുടങ്ങിയ വ്യവസ്ഥകളിൽ കുടിയാന്മാരാണ് കൃഷി നടത്തിയിരുന്നത്. നെല്ല്, തെങ്ങ്, കവുങ്ങ് തുടങ്ങിയവയിൽ നിന്നുള്ള ഉൽപാദനത്തിന്റെ നല്ലൊരു പങ്ക് പാട്ടമായി കൊടുക്കേണ്ടിയിരുന്നു.

ലോക മഹായുദ്ധങ്ങൾ സൃഷ്ടിച്ച സാമ്പത്തിക മാന്ദ്യം, വിദേശീയരുടെ ചൂഷണ ഭരണം, നാടുവാഴി വ്യവസ്ഥ എന്നിവ ജീവിതം ദുസ്സഹമാക്കിയ സാഹചര്യത്തിൽ ദേശീയ സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തിന്റെ അലയൊലികൾ ഇവിടെയും എത്തി- പരേതനായ കെ. എം കണ്ണേമ്പിള്ളി നേതാജിയുടെ ആഹ്വാനം ഉൾകൊണ്ട് ഐ. എൻ. എയിൽ ചേർന്നു.

ഏതു സമയത്തും കുടിയൊഴിപ്പിക്കൽ ഭീഷണി നേരിട്ടുകൊണ്ടിരുന്ന കുടികിടപ്പുകാരും പാട്ട കർഷകരും, സംഘടിതമായ ചെറുത്തുനിൽപ്പ് ആരംഭിച്ചു. അനാചാരങ്ങളും, ആഡംബര ജീവിതവും ദുരിതത്തിലാഴ്ത്തിയ ഭൂവുടമകൾ ഭൂമി പണയപ്പെടുത്താൻ മടികാണിച്ചില്ല. ഈ അവസരം മുതലെടുത്തുകൊണ്ട് ചെറുകിട ജന്മിമാർ ഉദയം ചെയ്തെങ്കിലും. ഭൂപരിഷ്കരണത്തോടുകൂടി ജന്മിത്വം അവസാനിക്കുകയാണുണ്ടായത്.

കൊച്ചി സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ്, പ്രജാമണ്ഡലം കമ്യൂണിസ്റ്റു പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ എൻ. എസ്. എസ്. , എസ്. എൻ. ഡി. പി, സമസ്ത കൊച്ചി പുലയ മഹാസഭ തുടങ്ങിയ രാഷ്ട്രീയ സാമുദായിക പ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിൽ സമഗ്രമായ രാഷ്ട്രീയ നവോത്ഥാനത്തിന് ശക്തമായ അടിത്തറയിട്ടു.

കൊച്ചി - കണയന്നൂർ താലൂക്കിൽ ഇടപ്പള്ളി മുതൽ കീച്ചേരി വരെ നീണ്ടുകിടക്കുന്ന തിരുവാങ്കുളം ഫർക്കയിൽ ഉൾപ്പെട്ട തിരുവാങ്കുളം, കുരീക്കാട്, കണയന്നൂർ വില്ലേജുകളിൽപ്പെട്ട ഭൂവിഭാഗങ്ങൾ ഉൾപെടുത്തി 1925 ൽ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത് രൂപീകരിച്ചു. 1977ൽ പ്രസ്തുത പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും കുരീക്കാട് കണയന്നൂർ വില്ലേജുകളെ തിരിച്ച് ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്ത് ഉണ്ടാക്കുകയുണ്ടായി.

I.കൃഷി - ജലസേചനം

നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം ഇന്ന് അതിരൂക്ഷമായ സാമ്പത്തീക പ്രതിസന്ധിയിലാണ്. കാർഷീകമേഖല പ്രതീക്ഷക്കൊപ്പം വളരുന്നില്ല. ഉല്പാദനക്ഷമത ദേശീയ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവാണ്. കാർഷീക മേഖലയുടെ വിസ്തൃതി കുറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇത് നമ്മുടെ സാമൂഹ്യ സ്വഭാവത്തിന്റെ സവിശേഷത മൂലം കൃഷി ഭൂമി വിഭജിക്കപ്പെടുന്നതിന് ഇടയാക്കുന്നു. ശാസ്ത്രീയമായ ഭൂവിനിയോഗത്തിന്റെ അഭാവവും കൃഷിയെ ദോഷകരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ക്രമാധീനമായ ജനപ്പെരുപ്പവും അതിനെ തുടർന്ന് ഈ അധീകരിച്ച ആവശ്യങ്ങളും ഭൂവിഭവങ്ങളുടെ ശോഷണത്തിന് കാരണമായിട്ടുണ്ട്. ഭൂമിക്ക് അനുയോജ്യമല്ലാത്തതും അശാസ്ത്രീയവുമായ കൃഷി രീതികൾ ഈ മേഖലയെ ദോഷകരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. മണ്ണിന്റെ മൂല്യ ശോഷണം, വെള്ളക്കെട്ട് പ്രദേശങ്ങൾ, ഉപ്പുവെള്ളം കയറുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ,അധികരിച്ച അമ്ലത്വമുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ, മണ്ണൊലിപ്പ് അടിക്കടി ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന വരൾച്ചയും വെള്ളപ്പൊക്കവും ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ വകുപ്പുകളുടേയും സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും ഏകോപിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അഭാവവും കാർഷീക മേഖലയെ സാരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. വ്യവസായിക മേഖലയ്ക്ക് സർക്കാർ കൊടുക്കുന്ന പരിഗണന കാർഷികമേഖലയ്ക്കും കൊടുക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള നയപരമായ ഒരു സമീപനം സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തു നിന്നും ഉണ്ടാവേണ്ടതാണ്.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിനെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം വ്യാവസായികമേഖലയുടെ സാമീപ്യവും ബന്ധപ്പെട്ട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും കാർഷീകത്തൊഴിലാളികളെ കൃഷിമേഖലയിൽ നിന്നും അകറ്റി നിറുത്തുന്നതിന് ഇടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് തൊഴിലാളികളുടെ ദൗർലഭ്യം നേരിടുന്നു. വ്യാവസായികമേഖലയിലും ഇതര നിർമ്മാണ പ്രവർത്തന മേഖലകളിലും തൊഴിലാളികൾക്കും ലഭിക്കുന്ന വേതന വ്യവസ്ഥകൾ കാർഷികമേഖലയ്ക്ക് താങ്ങാനാവുന്നതല്ല. പൊതുവിൽ അനിയന്ത്രിതമായി ഉയർന്നു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന വിലവർദ്ധവിന് അനുസൃതമായി കാർഷിക മേഖലയിൽ വേതനവർദ്ധനവ് അസാദ്ധ്യമായിരിക്കുന്നു. കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ വളരെയേറെ ചിലവേറിയതും ഈ മേഖലയെ ദോഷകരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഭൂമിയുടെ വിലവർദ്ധനവ് കൃഷി ഭൂമിവിൽക്കുന്നതിന് കൃഷിക്കാരെ പ്രേരിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ഓരോപ്രദേശത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകളും വെള്ളത്തിന്റെ ലഭ്യതയും മനസ്സിലാക്കി അനുയോജ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ ആവിഷ്ക്കരിക്കുന്നതിലൂടെ മാത്രമേ ഈ മേഖലയിൽ വികസനം സാദ്ധ്യമാകു. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് തികച്ചും ഒരു കാർഷിക ഗ്രാമമായിരുന്നു. പരമ്പരാഗതമായ കൃഷിരീതികൾ മാത്രമേ അന്നുണ്ടായിരുന്നുള്ളു. കൃഷിയെ ആശ്രയിച്ചു മാത്രം ജീവസന്ധാരണം നടത്തിയിരുന്നവരായിരുന്നു ഏറെയും. കൃഷിയിൽ നിന്നും മുതൽ മുടക്ക് ലഭിക്കുകയില്ല എന്ന വിശ്വാസം കൃഷിക്കാരിൽ വളർന്നു വന്നിരിക്കുന്നു. കൃഷിക്കാർ പൊതുവെ ജീവിതാവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിന് മറ്റു മേഖലകളെ ആശ്രയിക്കാൻ നിർബന്ധിതരായി. കൃഷികേവലം ഒരു ഉപതൊഴിലായി മാറുകയും ചെയ്തു.

മുൻകാല ഭൂഉടമ സമ്പ്രദായം

ഈ പഞ്ചായത്തിലെ ഭൂമികളിൽ അധികവും ആറ്റുപുറത്തുമന, ചോറ്റാനിക്കര ദേവസ്വം, തൃപ്പൂണിത്തുറ ദേവസ്വം, അമ്പാട്ടുമന, പ്ലാക്കുടിമന, മകളിയം ദേവസ്വം,പെരുന്നിനാകുളം ദേവസ്വം, ശ്രീരാമ ദേവസ്വം, വലിയമ്മ തമ്പുരാൻ കോവിലകം, കരിങ്ങാച്ചിറപള്ളി എന്നിവരുടെ ഉടമസ്ഥതയിൽ ആയിരുന്നു. ബാക്കിയുള്ളവ പണ്ടാരവക വെറും പാട്ടവുമായിരുന്നു. കാലാനുസൃതമായി ഉണ്ടായ നിയമവ്യവസ്ഥകളും ഭൂപരിഷ്ക്കരണ നടപടികളും മൂലം കൈവശക്കാരെ ഭൂഉടമകളാക്കി മാറ്റപ്പെട്ടു. സാമൂഹ്യമായ ജനങ്ങളുടെ ഉയർത്തെഴുന്നേല്പ്പ് ഈ പ്രക്രിയയ്ക്ക് വേഗത കൂട്ടുകയുണ്ടായി.ഇതിന്റെയെല്ലാം ഫലമായി സംസ്ഥാനത്തിന്റെ എല്ലാ ഭാഗങ്ങളിലും എന്നപോലെ ഇവിടേയും ഭൂഉടമ ബന്ധങ്ങളിൽ മാറ്റങ്ങൾ വരിക യുണ്ടായി. ജന്മിത്വം അവസാനിച്ചു.

അടിസ്ഥാന വിവര രജിസ്റ്റർ

ഭൂവുടമസ്ഥത	കുടുംബങ്ങൾ
1-10 സെന്റ്	870
10-25 സെന്റ്	887
25-50 സെന്റ്	523
50-100 സെന്റ്	301
1-2 ഏക്കർ	178
2-5 ഏക്കർ	105
5 ഏക്കറിനു മുകളിൽ	54

പഴയകാലത്ത് പഞ്ചായത്തിലെ 90%-വരുന്ന പുരയിടങ്ങളിലും കുളം, തോട്, കിണർ എന്നിവ ഉണ്ടായിരുന്നു. അത് കാലാകാലങ്ങളിൽ വെട്ടി സംരക്ഷിക്കുവാനും ജലസംഭരണികളാക്കി നിലനിർത്തുവാനും താല്പര്യം കാണിച്ചിരുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി നെല്ല്, തെങ്ങ്, കവുങ്ങ്, വാഴ തുടങ്ങിയവയും പച്ചക്കറി കൃഷി തുടങ്ങിയവയും, നമുക്ക് അന്യമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന വിവിധതരം കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ - ചേന, ചേമ്പ്, കാച്ചിൽ, ചെറുകിഴങ്ങ്, കൂർക്ക, മധുരക്കിഴങ്ങ്, ഊരാളിച്ചേമ്പ് മറ്റ് ഔഷധച്ചെടികൾ - തുടങ്ങിയവും കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത് . മേൽപറഞ്ഞ ജലസ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയായിരുന്നു. നാണ്യവിളകൾ എന്ന നിലയ്ക്ക് മഞ്ഞൾ, ഇഞ്ചി, കച്ചോലം തുടങ്ങിയവയും കൃഷി ചെയ്തിരുന്നു. വിവിധതരം മാമ്പഴങ്ങൾ ഉല്പാദിപ്പിച്ചിരുന്ന മാവുകൾ ഇന്ന് നാമാവശേഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. മേൽപ്പറഞ്ഞ ജലസ്രോതസ്സുകൾ ഉണ്ടായിരുന്നതുകൊണ്ട് കഠിന വേനലിനെ അതി ജീവിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്നു.

മുൻകാല കൃഷി സമ്പ്രദായം

പാടശേഖരങ്ങളിൽ നെല്ലാണ് പ്രധാനമായും കൃഷിചെയ്തിരിക്കുന്നത്. തിരുവാങ്കുളം പ്രദേശത്ത് മേൽകണ്ടങ്ങളിൽ കരിമ്പും കൃഷി ചെയ്തിരുന്നതായി കാണുന്നു. കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ജലസേചനത്തിന് 4-മുതൽ 16-വരെയു ഇലകളുള്ള ചക്രങ്ങളും പത്തായങ്ങളുമാണ് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. കൂടാതെ തേക്കുകൊട്ട, തിലാവ്, കാളത്തേക്ക് എന്നിവ വഴിയും ജലസേചനം നടത്തിയിരുന്നു. കൃഷി നിലം ഒരുക്കുന്നതിന് കാള, പോത്ത് എന്നീ മൃഗങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. മിക്കവാറും കൃഷിക്കാരുടെ വീടുകളിൽ ഇവയെ വളർത്തിയിരുന്നു. കൃഷിക്കാവശ്യമുള്ള ചാണകവളവും ലഭ്യമായിരുന്നു. 3-ാം വാർഡിൽ കോണത്തുവയൽ (ഇപ്പോഴത്തെ ഹൗസിംഗ് കോളനി) എന്നപേരിൽ ഒരു കാളവയൽ ഉണ്ടായിരുന്നു. കൃഷിപ്പണികളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരുന്നവർ ഞാറു നടുമ്പോൾ ഞാറ്റുപാട്ടും കൊയ്യുമ്പോൾ കൊയ്ത്തു പാട്ടും ചക്രം ചവിട്ടുമ്പോഴും വെള്ളം തേവുമ്പോഴും തേക്കുപാട്ടും നടത്തിയിരുന്നത് ഗ്രാമത്തിന്റെ മുഖമുദ്രയായിരുന്നു. ഈ പൈതൃകം നമുക്കു നഷ്ടപ്പെടുകയും ഇന്ന് അത് അപൂർവ്വം ചില സാംസ്ക്കാരിക വേദികളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങിക്കഴിയുകയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു.

കൃഷി സ്ക്കൂൾ

കൊച്ചി മാഹാരാജാക്കന്മാരുടെ ആസ്ഥാനമായ കനകക്കുന്നു കൊട്ടാരത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് - ഇന്ന് എ.ആർ ക്യാമ്പ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലത്ത് നല്ല നിലയിൽ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന ഒരു കൃഷി സ്ക്കൂൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. ആ കെട്ടിടങ്ങൾ തന്നെയാണ് ഇന്ന് എ.ആർ ക്യാമ്പായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്. ഗ്രാമീണ ജനതയെ ശാസ്ത്രീയ രീതിയിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് പരിശീലിപ്പിച്ചിരുന്നു. കാലത്ത് 10 മണിമുതൽ ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിവരെ പ്രവർത്തി പരിചയവും ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണിമുതൽ 4 മണിവരെ പഠനവും നടത്തിയിരുന്നു. പഠിതാക്കൾക്ക് സ്റ്റൈപ്പൻറും കൊടുത്തിരുന്നു. 2-ാം വർഷാവസാനം വിജയികൾക്ക് സർട്ടിഫിക്കറ്റും കൊടുത്തിരുന്നു. ഈ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിച്ച വർക്ക് പിന്നീട് സർക്കാർ ജോലികളിലും, വിവിധ വ്യവസായമേഖലകളിലും ജോലിലഭിക്കുകയുണ്ടായി. പണ്ടുകാലത്ത് കാർഷിക മേഖലയ്ക്കു കൊടുത്തിരുന്ന പ്രാധാന്യം ഇതിൽ നിന്ന് മനസ്സിലാക്കാവുന്നതാണ്.

ഭൂപ്രകൃതി

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം 10.49 ചതുരശ്ര. കി. മീ. ആണ്. കേരളത്തെ 13 കാർഷിക മേഖലകളായി തിരിച്ചതിൽ നമ്മുടെ മേഖല സെൻട്രൽ മിഡ്ലാൻറ് ആയി കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. (അവലബം - ലാൻഡ് റിസോൾസ് ഓഫ് കേരളാ സ്റ്റേറ്റ്) പഞ്ചായത്തിന്റെ കിഴക്കും വടക്കും പടിഞ്ഞാറും പുഴയാണ്. കിഴക്ക് ചിത്രപുഴയും വടക്ക് ചമ്പക്കര കനാലും പടിഞ്ഞാറ് കണിയപുള്ളിപുഴയും ആണ്. കൊച്ചിൻ കോർപ്പറേഷന്റെയും തൃപ്പൂണിത്തുറ മുൻസിപ്പാലിറ്റിയുടേയും സമീപ്യം ഈ പഞ്ചായത്തിനെ അർബൻ പഞ്ചായത്താക്കി മാറ്റിയിരിക്കുന്നു. ജി.സി.ഡി.എ.യുടെ വികസന പരിധിക്കുള്ളിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് ഉൾപ്പെടുന്നു. ഭൂപ്രകൃതി അനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്തിനെ നാലായി തരംതിരിക്കാം.

1. ഉയർന്ന പ്രദേശം
2. ചരിവുപ്രദേശം
3. സമതലം
4. പുഴയോരത്തിനടുത്തു കിടക്കുന്ന പാടശേഖര പ്രദേശങ്ങൾ

1. ഉയർന്ന പ്രദേശവും ചരിവുപ്രദേശവും

പഞ്ചായത്തിലെ ആറാം വാർഡിലെ ഭൂരിഭാഗവും ഏഴാം വാർഡിന്റെ വടക്കു ഭാഗവും ഏതാണ്ട് 9 മുതൽ 10 മീറ്റർ വരെ ഉയരത്തിലാണ്. ഒന്നാം വാർഡിന്റെ വടക്കുഭാഗം ട്രാക്കൊ കേബിൾ കമ്പിനിയുടെ പരിസരം - രണ്ടു മുതൽ ഏഴു മീറ്റർ വരെ ഉയരത്തിലാണ്. മൊത്തത്തിൽ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ പഞ്ചായത്തിന്റെ വിസ്തൃതിയുടെ 5% വരും. ചരിവുകളും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

2. സമതല പ്രദേശവും താഴ്ന്ന പ്രദേശവും

ചിത്രപ്പുഴ, കണിയവള്ളിപുഴയും ചെറുതോടുകളും

ചമ്പക്കര കനാലിൻെറ തീരപ്രദേശവും തണ്ണിച്ചാൽ തോടിൻെറ പരിസര പ്രദേശങ്ങളും അതിനോട നുബന്ധപ്പെട്ടു കിടക്കുന്ന അല്പം ഉയർന്ന പ്രദേങ്ങളും സമതലപ്രദേശങ്ങളായി കണക്കാക്കാം. ആകെ വിസ്തീർണ്ണത്തിൻെറ 75% വരും ഇത്. പുഴകളും പുഴയോര കൃഷി സ്ഥലങ്ങളും കൂടി വിസ്തീർ ണ്ണത്തിൻെറ 20% വരും. ആളോഹരി ഭൂമിയുടെ വിസ്തീർണ്ണം. 13.68 സെൻറ് ആണ്. മൊത്തം വിസ്തീർണ്ണത്തിൽ 155 എച്ച്.ക്യൂ ഭൂമി ട്രാക്കൊ കേബിൾ ഭാരതപെട്രോളിയം കമ്പനി, ഇൻഡ്യൻ ഓയൽ കമ്പിനി എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കൈവശത്തിലാണ് 30 എച്ച്. ക്യൂ. ഭൂമി മറ്റൊരു കമ്പിനി ഏറ്റെടുക്കുവാനുള്ള ശ്രമത്തിലുമാണ്.

ഭൂമി സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ	
ഇനം	വിസ്തീർണ്ണം
നിലം	91 ഹെക്ടർ
പുരയിടം	662
കൃഷിയോഗ്യ തരിശ്	169
കൃഷിയോഗ്യ മല്ലാത്തതരിശ്	122
പുറമ്പോക്ക്	ഇല്ല
ആകെ	1044

കാലാവസ്ഥ

കേരളത്തിലെ കാലാവസ്ഥയുമായി താരതമ്യപ്പെടു ത്തുമ്പോൾ മഴയുടെ തോതിൽ അല്പം വ്യത്യാസം കാണുന്നുണ്ട്. കേരളത്തിലെ ശരാശരിയെക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ നമ്മുക്കു ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. വർഷത്തിൽ രണ്ടുഘട്ടങ്ങളി ലായാണ് നമ്മുക്ക് മഴ ലഭിക്കുന്നത്. കാലവർഷവും, തുലാവർഷവും ചിലപ്പോൾ മറ്റു കാലങ്ങളിൽ ഇടമഴയും ലഭിക്കാറുണ്ട്. കാലവർഷം ജൂൺ മുതൽ ആഗസ്റ്റ് വരേയും തുലാവർഷം സെപ്റ്റംബർ മുതൽ നവംബർവരേയും കിട്ടുന്നു. കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുന്നത് കാലവർഷത്തിൽ തന്നെയാണ്, മഞ്ഞുകാലം ഡിസംബർ, ജാനുവരി മാസങ്ങളിലാണ്. മറ്റു മാസങ്ങൾ വേനൽകാലവുമാണ്

കാലാവസ്ഥാ മാറ്റം

കാലാവസ്ഥ	കാലം
കാലവർഷം	ജൂൺ- ആഗസ്റ്റ്
തുലാവർഷം	സെപ്റ്റംബർ - നവംബർ
മഞ്ഞുകാലം	ഡിസംബർ - ജാനുവരി
വേനൽകാലം	മാർച്ച് - മെയ്
ഇടമഴ	മാർച്ച്, ഏപ്രിൽ, മെയ്

ജലസ്രോതസ്സുകൾ

പഞ്ചായത്തിൻെറ കിഴക്കുഭാഗത്ത് പാടശേഖര ങ്ങളിലുള്ള ചെറുതോടുകളും ചിത്രപുഴയും ജലശ്രോത സ്സുകളാണ്. പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്ത് പാടശേഖരങ്ങ ളിലുള്ള ചെറുതോടുകളും കണിയാവള്ളി പുഴയും ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്ന ജലശ്രോതസ്സുകളാണ്. ചമ്പക്കര കനാലിൽ വേനൽകാലത്ത് ഓരു വെള്ളമായതുകൊണ്ട് ഗതാഗതത്തിനു വേണ്ടി ഉപ യോഗിക്കാമെന്നല്ലാതെ കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് ഉപയുക്തമല്ല. കൂടാതെ പാറക്കടവ് ക്വാറികുളം ഒരു തരം ജലസംഭരണിയാണ്. അടുത്ത പ്രദേശ ത്തൊന്നും ഇത്രയും ആഴവും പരപ്പും ഉള്ള ജലസംഭരണിയില്ല. ട്രാക്കൊ കേബിൾ കമ്പനിയുടെ ആവശ്യത്തിന് പമ്പുഹൗസ് സ്ഥാപിച്ച് ഇതിൽ നിന്നാണ് ജലം എടുക്കുന്നത്. മറ്റൊരു പ്രധാനപ്പെട്ട ജല ഭരണിയാണ് പേടിക്കാട്ട് തുരുത്ത് ക്വോറികുളം. ആഴത്തിൻേറയും പരപ്പിൻേറയും കാര്യത്തിൽ ഇത് രണ്ടാം സ്ഥാനം അർഹിക്കുന്നു. ജലസേചനത്തിനും ശുദ്ധജലവിതരണത്തിനും ഈ രണ്ടു സംഭരണികളും എങ്ങനെ ഉപയോഗപ്പെടുത്താമെന്ന് ഗൗരവപൂർവ്വം ആലോചിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനു പുറമെ വെട്ടിക്കാ വുകുളം, മുറിത്താട്ടിക്കുളം, കാവരപറമ്പുകുളം, മുടകരക്കുളം, കുന്നപ്പിള്ളിക്കുളം, ഒറ്റനാങ്കൽ ചിറ എന്നിവയാണ് മറ്റു ജലസംഭരണികൾ. ഉപയോഗി ക്കാവുന്ന മറ്റു പൊതുകിണറുകളും നിലവിലുണ്ട്. സ്വകാര്യ കുളങ്ങളും വേറെയുണ്ട്. ക്ഷേത്രങ്ങ ളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കുളങ്ങൾ മിക്കവാറും എല്ലാ ക്ഷേത്ര പരിസരത്തും ഉണ്ട്.

C.S.S.(Central Sponsered Scheme for SF/MF)
പരിപാടി അനുസരിച്ച് ഉണ്ടായ ആസ്തികളുടെ വിവരം

	നിർമ്മാണം പൂർത്തിയായ ആസ്തികൾ		ആസ്തികളുടെ എണ്ണം / വാർഡ്									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	ആകെ
1.	പൊതുകിണറുകൾ		2	5	1	1	1	2	4	2	1	19
2.	പൊതുകുളങ്ങൾ		2	5	2	-	1	1	1	1	-	13
3.	വാട്ടർടാങ്ക്	OHT						1				1
		GLT						2	1			3
4.	പൊതു പമ്പ് ഹൗസ്		-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
5.	പമ്പുസെറ്റുകൾ		4	7	8	10	10	10	17	-	16	82
	ജലസേചനം നടത്തിയ കൃഷിഭൂമിയുടെഅളവ്		8.43 Acre	6.4 Acre	9.2 Acre	30.5 Acre	11.72 Acre	15.79 Acre	19.75 Acre	8.75 Acre	21.78 Acre	

മൺതരകൾ

പഞ്ചായത്തിലെ ഉയർന്ന പ്രദേങ്ങളിൽ ചെങ്കൽ മണ്ണ് അഥവാ ലാറ്ററേറ്റ് മണ്ണ് ആണ് കാണപ്പെടുന്നത്. കിഴക്കു ഭാഗത്തുള്ള പാടവേശരങ്ങളിൽ കളിമണ്ണും,

എക്കൽ മണ്ണും ആണ് കാണപ്പെടുന്നത്. കാവരപ്പറമ്പ് പശ്ചിമരാശി ഭാഗത്ത് മണ്ണാണ്ണ് ഉള്ളതെങ്കിൽ കരിങ്ങാച്ചിറ ഭാഗത്ത് എത്തുമ്പോൾ മണലു കലർന്ന കളിമണ്ണാണ് കാണപ്പെടുന്നത്. പടിഞ്ഞാറൻ പാടശേഖര ങ്ങളിലും ഈ മണലാണ് കാണപ്പെടുന്നത്. പുഞ്ചപ്രദേശ ത്തായി കറുത്ത മണ്ണുണ്ട്. മണ്ണു പരിശോധന സംമ്പ്രദായം നിലവിലില്ല. ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ മാത്രമല്ല സമതലപ്രദേശത്തുപോലും ശക്തിയായ മണ്ണൊലിപ്പുണ്ട്. ചരിവുപ്രദേങ്ങളിലും സമതലപ്രദേശങ്ങളിലും വെള്ളം ഒഴുകി പോകുന്നത് കെട്ടി നിർത്തിയോ സംഭരിച്ചോ മണ്ണ് ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കണം. ഫലപ്രദമായ മണ്ണു പരിശോധന രീതി നിലവിൽ വരണം. മേൽപറഞ്ഞ കാര്യങ്ങൾ കൃഷിക്കാരും ബോധപൂർവ്വം ശ്രദ്ധച്ചെലുത്തികൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

നെൽകൃഷി

പ്രാധനമായും ഈ പഞ്ചായത്തിൻെറ നെല്ലറ യായിരുന്നത് കിഴക്കുഭാഗത്തുള്ള പാടശേഖരങ്ങ ളായിരുന്നു. ഇരുപ്പൂകൃഷി ചെയ്തിരുന്ന ഈ പാടശേഖ രങ്ങളിൽ ഇപ്പോൾ നാമ മാത്രമായി മാത്രമേ കൃഷി ചെയ്യുന്നുള്ളൂ. പഞ്ചായത്തിൻെറ പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് തെക്കു മുതൽ വടക്കുവരെ ഇരിപ്പൂ കൃഷി നിലങ്ങൾ ആയിരുന്നു. ഇവിടേയും നാമ മാത്രമായ കൃഷിയേ ഇപ്പോൾ ഉള്ളൂ. അടുത്ത തലമുറയ്ക്ക് നെൽകൃഷി അന്യമാവുകയാണോ എന്ന് സംശയിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഗൗരവമായി ശ്രമം നടത്തിയാൽ നെൽകൃഷി പുനർജീവി പ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. മഴയെ ആശ്രയിച്ചു മാത്രമാണ് ഇപ്പോഴും നാമമാത്ര മായിട്ടാണെങ്കിലും കൃഷി നടത്തുന്നത്. ഉല്പാദനക്ഷമതയാകട്ടെ വളരെ താഴ്ന്നതാണ്.

തെങ്ങ്

പഞ്ചായത്തിലെ ഇന്ന് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടതും വ്യാപകവുമായ കൃഷിയാണ് കേരകൃഷി. 382 എച്ച്. ക്യു. ഈ കൃഷി വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്നു. പഞ്ചായത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ തെങ്ങു കൃഷിയുള്ളത് 8,7 വാർഡുകളിലാണ് . യഥാക്രമം 9276 ഉം 9275 ഉം വരുമിത്. ഏറ്റവും കുറവ് കേരകൃഷി ഉള്ളത് 5-ാം വാർഡിൽ ആണ് - 1957 മറ്റുവാർഡുകളിൽ 6000നും 7000നും ഇടയ്ക്കവരും. എന്നാൽ കായ്ഫലം തരുന്നത് ആകെ 38865ആണ്. രോഗാതുരമായ തെങ്ങുകളുടെ എണ്ണം 7745 ആണ്. പുഴതീരപ്രദേശങ്ങളിൽ കൃഷിചെയ്തിരുന്ന തെങ്ങുകൾ പഞ്ചായത്തിൻെറ ഉയർച്ച, താഴ്ച പ്രദേശമന്യെ എല്ലാ പ്രദേശത്തും വ്യാപകമായി ട്ടുണ്ട്.സംസ്ഥാന ശരാശരി തെങ്ങ് ഒന്നിന് 38 ആണെങ്കിലും പഞ്ചായത്തിൽ അത് 40 ആണ്. 24 ലക്ഷത്തോളം നാളികേരം പഞ്ചായത്തിൽ വർഷത്തിൽ ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. കേരകൃഷി മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഒട്ടേറെ സാദ്ധ്യതകൾ ഈ പ്രദേശത്തിനുണ്ട്. പഞ്ചായ ത്തിൽ സാമാന്യം നന്നായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു കേരവികസന സമതിയുണ്ട്. എന്നാൽ ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ടു കൊണ്ടുപോകുന്നതിന് ഒട്ടേറെ പരിമിതികൾ അവർക്ക് അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. കേരവിക സനസമിതിയുടെ ഇന്നത്തെ ഘടനയിൽ മാറ്റം വരുത്തി ലക്ഷ്യം നേടുന്നതിന് ആവശ്യമായ പ്രവർത്തന സൗകര്യങ്ങളും വിഭവങ്ങളും ലഭ്യമാക്കേ ണ്ടതുണ്ട്. ജനകീയ ആസൂത്രണ പ്രക്രിയയിൽ പ്രഥമ സ്ഥാനം തന്നെ കേരവികസനത്തിന് നൽകേണ്ടതുണ്ട്. നാളികേരം ഉപയോഗിച്ചു കൊണ്ടുള്ള ഉല്പന്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾ ആവിഷ്ക്കരി ക്കേണ്ടതാണ്. ചിരട്ട ഉപയോഗിച്ചു കൊണ്ടുള്ള വിവിധ കരകൗശല വസ്തുക്കളും ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള സാദ്ധ്യതകളും പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. കരിക്കിൻ വെള്ളം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പാനീയങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ ഉണ്ടാക്കി മാർക്കറ്റിൽ ഇറക്കുന്നത് ഈ കൃഷിയുടെ വികസനത്തിന് പര്യാപ്തമാകു ന്നതാണ്. നാളികേരവെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് എങ്ങിനെ ഉപോൽപ്പന്നങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായി ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയും എന്നതിനെ സംബന്ധിച്ചും ഗൗരവമായി ആലോചിക്കേ ണ്ടതാണ്. സർക്കാർ തലത്തിൽ നടത്തുന്ന സല്ക്കാരാദി കളിൽ കരിക്കിൻവെള്ളം ഉപയോഗിക്കുന്ന രീതി ചായസൽക്കാരത്തിനും പകരം വരണം.സാർവ്വ ത്രീകമായി സംസ്ഥാനത്ത് കരിക്കിൻ വെള്ളം ശീതള പാനീയത്തിനു പകരമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു സംസംക്കാരം ഉയർന്നു വരാൻ ഇത് ഇടയാക്കും. തെങ്ങിൻ തടി ഉപയോഗിച്ചു കൊണ്ടുള്ള ഫർണിച്ചറുകളും ഗൃഹ നിർമ്മിതികൾക്ക് ഉപയോഗപ്രദമായ മറ്റു സാമഗ്രഹികളും ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് ലഭ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. നല്ല തെങ്ങിൽ കള്ള് ആ യുർവ്വേദ വിധി പ്രകാരം ഒരു ഔഷധം കൂടിയാണ്. ഇത് ശാസ്ത്രീയമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വിപണിയിൽ ഇറക്കാൻ കഴിയും എന്ന് ആലോചിക്കാ വുന്നതാണ്. അമേരിക്കയിലെ സോയാബീൻ എണ്ണ ലോബീ വെളിച്ചെണ്ണയ്ക്ക് എതിരായി നടത്തിയ പ്രചാരണം ഫലപ്രദമായി നേരിടാൻ നമ്മുക്കു കഴി യാതെ പോയിട്ടുണ്ട്. വെളിച്ചെണ്ണ ഹൃദ്രോഗത്തിന്

കാരണമാണെന്ന മിഥ്യാ ബോധം അവസാനിപ്പിക്കുന്നതിന് ബോധപൂർവ്വമായ ശ്രമം നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. ആരോഗ്യത്തിന് ആവശ്യമായ പല ഘടകങ്ങളും വെളിച്ചെണ്ണയിൽ അടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. എന്ന യാഥാർത്ഥ്യം ജനങ്ങളെ ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്നതിൽ വ്യാപകമായ പ്രചാരണം നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. തെങ്ങുരോഗത്തിനുള്ള ഫലപ്രദമായ പരിഹാരം ഇപ്പോൾ ലഭ്യമല്ല. പരിമിതമായ നിലവിലുള്ള പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങൾ കൃഷി ഭവന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രാവശ്യമെങ്കിലും പഞ്ചായത്തിൽ ആകമാനം പ്രയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.

തെങ്ങുകൃഷി സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ

വാർഡ് 1	കൃഷി വിസ്തീർണ്ണം	തെങ്ങ് എണ്ണം			രോഗം ബാധിച്ച തെങ്ങുകൾ			
		കായ്ക്കാത്തത്	കായ്ക്കുന്നത്	ആകെ	റൂട്ട് വിൽട്ട്	ലീഫ് റോട്ട്	ബഡ്റൂട്ട്	സ്റ്റെം ബ്ലീഡിംഗ്
1	35.3 Ha	2395	3592	5987	582	83	68	35
2	36.9 Ha	2512	3769	6281	328	67	52	23
3	41.3 Ha	2809	4213	7022	181	52	36	18
4	53.5 Ha	3637	5454	9091	2222	102	81	55
5	12.5 Ha	783	1174	1957	919	40	14	13
6	42.2 Ha	2870	4304	7174	283	48	24	20
7	54.5 Ha	3710	5565	9275	444	87	70	51
8	54.5 Ha	3711	5565	9276	838	90	67	43
9	51.3 Ha	3486	5229	8715	557	63	57	32
ആകെ	382 Ha	25913	38865	64778	6354	632	469	290
		40%	60%	100%	9.80%	0.97%	0.72%	0.45%%

കുരുമുളക്

പഞ്ചായത്തിനെ കുരുമുളകു ഗ്രാമമായി കൃഷി ഭവൻ പ്രഖ്യാപിച്ചിരുന്നതാണ്. പഞ്ചായത്തിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു നാണ്യവിളയാണ് കുരുമുളക്. കുരുമുളകു കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ ഭൂപ്രകൃതിയും കാലാവസ്ഥയുമാണ് നമ്മുക്കുള്ളത്. എന്നാൽ ഇതിന് അനുസൃതമായി ഈ കൃഷി മെച്ചപ്പെട്ടിട്ടില്ല. 15 എച്ച്. ആർ. സ്ഥലത്താണ് ഇപ്പോൾ കൃഷി ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. എല്ലായിടത്തും ഉല്പാദനക്ഷമത ഉള്ള നല്ലയിനമാണ് എന്ന അഭിപ്രായമില്ല. കുരുമുളകിന്റെ വിലനിലവാരം ആഗോള വിപണിയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു.മറ്റു രാഷ്ട്രങ്ങളുമായുള്ള മത്സരത്തിൽ ആഗോള വിപണിയിൽ നിന്നും പലപ്പോഴും പിന്നിലാക്കപ്പെടുന്നു. ദേശീയ തലത്തിൽ തന്നെ ഒരു പരിഹാരം കാണേണ്ട ഒരു പ്രശ്നമാണ് ഇത്. വിദേശ നാണ്യം നേടിത്തരുന്ന ഒരു വിഭവമാണിത്. ഈ കറുത്തപൊന്നിന്റെ പ്രാധാന്യം അത്ര വലുതാണ്.

പച്ചക്കറി കൃഷി

വ്യാപകമായി തന്നെ പച്ചക്കറി ഉപയോഗിക്കുന്നവരാണ് നമ്മുടെ ജനങ്ങളിൽ അധികം പേരും. നാം ഉപയോഗിക്കുന്ന പച്ചക്കറികളിൽ അധികവും അന്യ സംസ്ഥാനങ്ങളി നിന്നും നമ്മുടെ മാർക്കറ്റിൽ എത്തുന്നവയാണ്. കോടിക്കണക്കിനു രൂപ നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തു നിന്നും ഇതിനു വേണ്ടി അന്യ സംസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് ഒഴുകുന്നു. നമ്മുടെ ആവശ്യത്തിനുള്ള പച്ചക്കറികൾ അധികവും നമ്മുക്കിവിടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ഒട്ടേറെ സാദ്ധ്യതകളുണ്ട്. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് ഇക്കാര്യത്തിൽ മുമ്പിൽ ആയിരുന്നു. എന്നാൽ ചീര കൃഷിയിൽ മാത്രമാണ് ഇന്നു നമുക്കു മുൻതൂക്കമുള്ളത്. ഏതാണ്ട് 150 കുടുംബങ്ങൾ എങ്കിലും ഇന്ന് ഇതിന്റെ പിൻബലത്തിൽ ജീവിക്കുന്നുണ്ട്. പാവൽ, പടവലം, കുമ്പളം, വെണ്ട, വെള്ളരിക്ക, മത്തൻ തുടങ്ങിയവ പഞ്ചായത്തിൽ ചിലേടങ്ങളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങിക്കഴിയുകയാണ് . ഈ കൃഷി വ്യാപക

മാക്കുന്നതിനുവേണ്ട ഒരു ബോധവൽക്കരണ ശ്രമം തന്നെ നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഇത് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സമ്പദ്ഘടനയിൽ ചെറിയമാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുവാൻ ഉതകുന്നതാണ്.

വാഴകൃഷി

ഒരു കാലത്ത് വാഴകൃഷിക്ക് പ്രസിദ്ധമായിരുന്നു നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത്. പഞ്ചായത്തിൽ വ്യാപകമായി വാഴകൃഷിയുണ്ട്. എന്നാൽ ശരിയായ സംരക്ഷണ മില്ലാത്തതുകൊണ്ട് നിലവാരം മോശമാണ് പാളം കോടൻ,കണ്ണൻ, ചുണ്ടില്ലാകണ്ണൻ, ഞാലിപ്പൂവൻ, പൂവൻ, ചാരപൂവൻ, പടച്ചി, റോബസ്റ്റാ, ഏത്തപ്പഴം തുടങ്ങിയവയാണ് പഞ്ചായത്തിലെ പ്രധാന വാഴ ഇനങ്ങൾ. പ്രകൃതിദത്തമായ ആനുകൂല്യം ഈ കൃഷിക്ക് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. കുറഞ്ഞ ചിലവിലും അദ്ധ്വാനത്തിലും ഈ കൃഷിയെ പരിപോഷിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്. '' ഓണത്തിന് ഒരു ഏത്തക്കുല '' എന്നത് ഒരു മുദ്രാവാക്യമായി പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ വീടുകളിലും സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്. സ്ക്കൂൾ തലത്തിൽ തുടങ്ങി വ്യാപകമായ ഒരു പ്രചാരണം ഇതിന് ആവശ്യമാണ്. ഏത്തവാഴകൃഷികൊണ്ട് ജീവിച്ചിരുന്ന ഏറെ കുടുംബങ്ങൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായ ത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു.

ഉല്പാദനക്ഷമതയും രോഗപ്രതിരോധശക്തിയും ഉള്ള വിത്തിനങ്ങളെ തിരഞ്ഞെടുത്ത് കൃഷിഭവൻ വഴി വിതരണം നടത്തേണ്ടതാണ്. വാഴകൃഷിക്ക് വ്യാപകമായി രോഗം ബാധിക്കുന്ന ശാസ്ത്രീയ മായ പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ ഇതിന് ആവശ്യമാണ്. വാഴ പ്പഴം കയറ്റി അയക്കുന്ന ഇന്നത്തെ സാഹര്യത്തിൽ ഈ കൃഷിക്ക് വളെരെയേറെ പ്രാധാന്യമുണ്ട്.

കിഴങ്ങു വർഗ്ഗങ്ങൾ

കേരളീയരുടെ ആഹാരരീതിയിൽ കിഴങ്ങു വർഗ്ഗങ്ങൾ സുപ്രധാന സ്ഥാനം നേടിയിരുന്നു. വേണ്ടത്ര ഭക്ഷ്യ ധാന്യ ലഭ്യതയില്ലാതിരുന്നിട്ടുപോലും പട്ടിണി മരണ ങ്ങളിൽ നിന്നും, പോഷകാഹാര കുറവിൽ നിന്നും നമ്മെ രക്ഷിക്കുന്നത് കേരളമങ്ങോളമിങ്ങോളമുണ്ടായിരുന്ന നാനാവിധ കിഴങ്ങു വർഗ്ഗങ്ങളുടെ വ്യാപകമായ ഉപയോഗ മായിരുന്നുവെന്നു കരുതപ്പെടുന്നു.

ഒരു കാലത്ത് പഞ്ചായത്തിലെമ്പാടുമുണ്ടായിരുന്ന കപ്പകൃഷി അവിടെയിവിടെയായി ഒറ്റപ്പെട്ടുമാത്രം കാണപ്പെടുന്നു. ചേന, ചേമ്പ്, കാച്ചിൽ, മധുരകിഴങ്ങ്, ചെറുകിഴങ്ങ്, കൂർക്ക, കൂവകിഴങ്ങ് എന്നിവ തീർത്തും നമ്മുടെ തൊടികളിൽ നിന്നും അപ്രത്യക്ഷമായിട്ടില്ല. ഒരു കൃഷി എന്ന രീതിയിലായിരുന്നില്ലയെങ്കിലും ഔഷധാവശ്യത്തിനായി കൂവപ്പൊടി നിർമ്മിക്കാനുള്ള കൂവക്കിഴങ്ങ് പഞ്ചായത്തിൽ സുലഭമായിരുന്നു.

കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി ഒരു ഉപസംയോജിത ശ്രമത്തിലൂടെ അവയുടെ കൃഷി പുനരുദ്ധരിക്കേണ്ട ഒരു അവസ്ഥയിലേക്കാണ്. നാം നീങ്ങുന്നത് എന്ന് മനസ്സിലാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

മറ്റു കാർഷിക വിഭവങ്ങൾ

റബ്ബർകൃഷി പഞ്ചായത്തിൽ ചുരുങ്ങിയ സ്ഥല ങ്ങളിൽ മാത്രമേയുള്ളു. നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സമ്പദ്ഘടനയെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന കൃഷിയാണിതെങ്കിലും പഞ്ചായത്തിൽ വ്യാപകമായട്ടില്ല. ഇതിന്റെ വില നിലവാരം കേന്ദ്രഗവൺമെൻറിന്റെ ഇറക്കുമതി നയത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു.പഞ്ചായത്തിൽ മിക്കവാറും എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും കവുങ്ങ് കൃഷിയുണ്ട്. വരുമാനമാർഗ്ഗ മുള്ള ഒരു കൃഷി എന്ന നിലയ്ക്ക് പഞ്ചായത്തിലെ ജനങ്ങൾ ഇതിനെ കണക്കാക്കുന്നില്ല. തെങ്ങ് കൃഷിയുടെ ഇടയ്ക്കും മറ്റെല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും കാര്യമായ വളപ്രയോഗ മില്ലാതെ തന്നെ കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന ഒന്നാണിത്. ജല സേചന സൗകര്യമുണ്ടായാൽ നല്ല വിള ലഭിക്കു ന്നതാണ്. കശുവണ്ടി വിദേശനാണ്യം നേടിത്തരുന്ന ഒന്നാണ്. ഇരുമ്പനം പ്രദേശത്തിന്റെ വടക്കുഭാഗത്ത് ധാരാളമായി കശുവിൻമാവ് വളർന്നിരുന്നു. പാർപ്പിട പ്രശ്നം ഉയർന്നു വന്നതോടുകൂടി ഈ കൃഷി നാമമാത്ര മായി ചുരുങ്ങി.

കാൽനൂറ്റാണ്ടു മുൻപുവരെ എല്ലാ കുടിയിരിപ്പുകളിലും പയറും പഞ്ഞപ്പുല്ലും ഒരുമിച്ചു കൃഷി ചെയ്തിരുന്നു. അന്ന് അച്ചിങ്ങ പണം കൊടുത്തുവാങ്ങിയിരുന്നവർ ചുരുക്കമായിരുന്നു. എന്നാൽ ഇന്ന് അച്ചിങ്ങ വാങ്ങുന്ന തിന് പഞ്ചായത്തിലെ ജനങ്ങൾ കമ്പോളങ്ങളെ ആശ്രയിക്കുന്നു. ഗുണം കുറഞ്ഞ ഈ പച്ചക്കറിയുടെ വിലയായി നല്ലൊരു തുക അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളി ലേയ്ക്ക് ഒഴുകുന്ന സ്ഥിതിയാണിത്. പുൽപ്പൊടി കുട്ടി കൾക്ക് ഫലപ്രദമായ ഒരു ആഹാരമായിരുന്നു. അതിനും നാമിന്ന് കടകമ്പോളങ്ങളെ ആശ്രയിക്കുന്നു.

ഒരു കാലത്ത് പഞ്ചായത്തിൽ വ്യാപകമായി കൊണ്ടിരുന്ന ഇഞ്ചിപ്പുല്ല്, അതിർത്തിതിരിക്കുന്നതിനും, മണ്ണൊലിപ്പു തടയുന്നതിന് ഈടുകളുടെമേലും വച്ചുപിടിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇഞ്ചിപ്പുല്ല് വാറ്റി പുൽതൈലവും ഉണ്ടാക്കിയിരുന്നു. ഇന്ന് ഇഞ്ചിപ്പുല്ല് അങ്ങിങ്ങായി ചുരുങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ബോധപൂർവ്വമായി ഇഞ്ചപ്പുല്ല് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നത് ചരിഞ്ഞ പ്രദേശങ്ങളിലെ മണ്ണൊലിപ്പു തടയുന്നതിനും, പലവിധ കീടങ്ങളെ അകറ്റി

നിറുത്തുന്നതിനും മാത്രമല്ല പുൽത്തൈല വ്യവസായത്തിന് ഒരു അസംസ്കൃത വസ്തുവായി കൂടി ഉപയോഗി ക്കുന്നതിന് സഹായകമാകണം.

തീറ്റ പുൽകൃഷി പഞ്ചായത്തിൽ കാര്യമായിട്ടില്ല. ക്ഷീര വ്യവസായം വളർന്ന ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ ഈ കൃഷിക്ക് വളരെ പ്രാധാന്യം ഉണ്ട്. തെങ്ങിൻ തടങ്ങ ളിലും മറ്റ് ഉപയോഗശൂന്യമായ സ്ഥലങ്ങളിലും കൃഷി ചെയ്യാവുന്നതാണ്. കന്നുകാലി വളർത്തലിൽ ഉള്ള ചിലവും കുറയ്ക്കാൻ ഇത് സഹായിക്കുന്നതാണ്. പ്ലാവ് വ്യാപകമായി നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. പലപ്പോഴും ഇതിൻെറ തടി മര ഉരുപ്പടികൾക്കായിട്ടാണ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത്. എന്നാൽ ചക്കപ്പഴം ഉപയോഗി ച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണന സാദ്ധ്യത യെക്കറിച്ച് നമ്മൾ ബോധവാന്മാരല്ല. ഇത് ഉപയോഗപ്പെടുത്തികൊണ്ടുള്ള കുടിൽ വ്യവസായ സാദ്ധ്യതകൾ, നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. മാങ്ങ കറികൾക്കായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന സ്വഭാവമാണ് നമ്മുക്ക ുള്ളത് . കണ്ണിമാങ്ങയും മാങ്ങയും ഉപയോഗിച്ചു കൊണ്ടുള്ള അച്ചാറുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്നു. ചെറുകിട സംരംഭ ങ്ങൾക്ക് നല്ല സാദ്ധ്യത നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. മാമ്പഴം ഉപയോഗപ്പെടുത്തികൊണ്ടുള്ള വിഭവങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് സ്ത്രീകളുടെ ചെറുകിട യൂണിറ്റുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. പൈനാപ്പിൾ കൃഷി നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ ഉണ്ട്. കിഴക്കൻ പ്രദേശങ്ങളിൽ വ്യാപകമായി വരുന്ന ഈ കൃഷിക്ക് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലും സാദ്ധ്യതകളും ഉണ്ട്. ഇതിൻെറ ഉലംപന്നങ്ങൾക്ക് നല്ല വിപണന സാദ്ധ്യതയും ഉണ്ട്. ഒരു ചിലവുമില്ലാതെ വീട്ടുമുറ്റങ്ങളിൽ വളർത്താവുന്ന പപ്പായകൾ യഥേഷ്ടം കപ്പങ്ങകൾ നല്കുന്നതിനു മാത്രമല്ലവ്യാപകമായി ഒരു വ്യവസായ അസംസ്കൃത വസ്തുകൂടിയാണ്.

ഔഷധച്ചെടികൾ

രണ്ടുമൂന്നു ദശകങ്ങൾക്കുമുമ്പ് ഔഷധച്ചെടികൾ എല്ലാ വീടുകളിലും ഉണ്ടായിരുന്നു. ചിലതരം ഔഷധ ച്ചെടികൾ ഉപയോഗിച്ച് മിഥുനം കർക്കിടകം മാസങ്ങളിൽ മരുന്നു കഞ്ഞി ഉണ്ടാക്കി കഴിക്കുക നമ്മുടെ നാട്ടുമ്പുറ ങ്ങളിൽ സർവ്വസാധാരണമായിരുന്നു. കുറുന്തോട്ടി, പൂവാംകുരുന്ന്, മുയൽച്ചെവിയൻ, നിലംപാല, കൊടുംവേലി, തൊട്ടാവാടി, മുക്കൂറ്റി എന്നിവ ഇതിന് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. വർഷങ്ങൾക്കുമുമ്പ് പനി വന്നാൽ ചികിത്സയ്ക്കായി തുളസിയിലയുടേയും , മുരിങ്ങയില, പനിക്കൂർക്ക എന്നിവ ഔഷധമായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ആധുനിക ചികിത്സാ സമ്പ്രദായം ഇവയെ പുറകോട്ടു തള്ളിമാറ്റി. തുളസിയിലയിൽ ആടലോടകത്തിൻേറയും ആരിവേപ്പിൻേറയും, ചെമ്പരത്തിയുടേയും ഔഷധമൂല്യം പാശ്ചാത്യർ വരെ ഇന്ന് അംഗീകരിക്കുന്നു. ആരിവേപ്പ് ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഔഷധ നിർമ്മാണത്തിന് വിദേശഔഷധ കമ്പനികൾ പേറ്റൻറ് ആവശ്യപ്പെടാൻ തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. നീലാംബരി വിഷ ചികിത്സയ്ക്കും തലമുടി വളരുന്നതിനും നല്ലൊരു ഔഷധമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു. മറ്റ് അനേകം ഔഷധച്ചെടികളും നമ്മുറ്റെട നാട്ടിൽ സുലഭമായിരുന്നു. എട്ടിലേറെ ഏക്ക റോളം വിസ്തൃതി വരുന്ന പഴയ ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് ഇരിക്കുന്ന കോമ്പൗണ്ട് ഔഷധച്ചെടികൾ വളർത്തുന്നതിന് ആയുർ വ്വേദ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറ് ഏറ്റെടുത്തിരുന്നു. എന്നാൽ ഇത് ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന കാര്യത്തിൽ കുറ്റകരമായ അനാസ്ഥയാണ് അവർ കാണിച്ചത്.

പുഷ്പകൃഷി

കേരളത്തിൽ ആകമാനം പൂക്കളെ ആശ്രയിക്കുന്നത് അന്യ സംസ്ഥാനങ്ങളെയാണ്. വിമാനം വഴി നിത്യവും പൂക്കൾ ഇവിടെ എത്തുന്നുണ്ട്.എന്നാൽ പൂക്കളുടെ കാര്യത്തിൽ സ്വയം പര്യാപ്തമാകാനുള്ള എല്ലാ സാദ്ധ്യതകളും നമ്മുക്കുണ്ട്. കുറ്റിമു ല്ലയും ഓർക്കി ഡുകളും എല്ലാം സർവ്വസാധാരണമാണ്. വളരെ ലാഭകരമായി ഇത് കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നു. ഇത് നന്നായ് കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ നമ്മുടെ സമീപ പ്രദേശത്തുണ്ട്. സ്ത്രീകൾക്ക് ഇത് നല്ലൊരു വരുമാന മാർഗ്ഗമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താം. ഇതിന് ആവശ്യമായ പ്രചാരണം കൊടുക്കണം എന്നു മാത്രം.

നല്ല കയറ്റുമതി സാദ്ധ്യതയും രാജ്യത്തിനകത്തു തന്നെ വിപണനസാദ്ധ്യതയും ഉള്ള ഒന്നാണ് കൂൺകൃഷി. ഇതിൻെറ വിത്തിനങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്തിൻെറ പല ഭാഗത്തും സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. സ്ത്രീകളെ സംബന്ധിച്ചി ടത്തോളം വളരെ ആദായകരമാണ് ഈ കൃഷി.

ജൈവവളം

ഏതാനും വർഷങ്ങൾക്കുമുമ്പ് വരെ പാടശേഖര ങ്ങളിലും പറമ്പുകളിലും ധാരാളമായി ജൈവവളം ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. രാസവളത്തിൻെറ ആവിർഭാവവും പച്ചിലവളത്തിൻെറ ശോഷണവും ജൈവവള ത്തിൻെറ ഉപയോഗം കുറച്ചു കളഞ്ഞു.രാസവളത്തിൻെറ ഉപയോഗം നമ്മുടെ മണ്ണിൻെറ ഘടന തന്നെ മാറ്റി മറച്ചു. ജൈവവളത്തിൻെറ ഉപയോഗം വർദ്ധിപ്പിക്കുക മാത്രമാണ് ഏകപോംവഴിയും ചിലവു കുറവും. ജൈവവളം ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് സംബന്ധിച്ചുള്ള കാര്യങ്ങൾ

പ്രചാരത്തിൽ വന്നു കഴിഞ്ഞു. നാം പുറകോട്ടു പോയിക്കൂടാ. എല്ലാ വീടുകളിലും ജൈവവളം(കമ്പോസ്റ്റ്) ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ കാര്യമായ ചിലവൊന്നുമില്ലാതെ പ്രയോഗത്തിൽ വരുത്താൻ കഴിയും അത്രകണ്ട് മണ്ണിൻെറ ഫലപുഷ്ടിയും വർദ്ധിക്കും.

വിള വിസ്തീർണ്ണവും, ഉൽപാദനക്ഷമതയും

(കണക്കുകൾ അപൂർണ്ണം)

വിള	വിസ്തീർണ്ണം	മൊത്തം ഉൽപാദനം	ഉൽപാദനക്ഷമത ഹെക്ടറിൽ
(ഒന്നാംവിള) നെല്ല്	20 Ha	52 ടൺ	2600 കി.ഗ്രാം
നെല്ല് രണ്ടാം വിള	50 Ha	122.5 ടൺ	2450 കി.ഗ്രാം
പയർ	20 Ha	100ടൺ	5000 കി.ഗ്രാം
പച്ചക്കറി	14 Ha	140 ടൺ	10 ടൺ
തെങ്ങ്	382 Ha	24 ലക്ഷം	40 എണ്ണം/തെങ്ങ്
വാഴ	20 Ha	96 ടൺ	12 MT/Ha
കുരുമുളക്	15 Ha	8.25 ടൺ	550gm/Std
പ്ലാവ്	23 Ha	2300 എണ്ണം	10 എണ്ണം / പ്ലാവ്

കാർഷികവികസനവും കൃഷിഭവനും

കൃഷിയെ വ്യവസായമായി കണക്കാക്കുന്ന തരത്തിൽ ഗവൺമെൻറിൻെറ ഭാഗത്തു നിന്നും നയ സമീപനങ്ങൾ ആവിഷ്ക്കരിക്കണം. ഏതു തരം വ്യവസായങ്ങൾക്കും ഗവൺമെൻറ് അനേകകോടികളാണ് വർഷാവർഷം ധനസഹായമായി നൽകികൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. സർക്കാൽ നേതൃത്വം കൊടുക്കുന്ന വിവിധ ഏജൻസികൾ വഴിയും മറ്റു ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴിയും ആകർഷകമായ വ്യവസ്ഥയിൽ സഹായങ്ങൾ നൽകിപ്പോരുന്നുണ്ട്. ഈ സമീപനം കൃഷിക്കു കൂടി ബാധകമാക്കണമെന്ന് പറയുന്നത് തികച്ചും ന്യായം മാത്രമാണ്.കൃഷിക്കാരന് സമൂഹത്തിൽ മാന്യമായ ഒരംഗീകാരം കിട്ടണം. രാജ്യത്തെ ജനങ്ങളുടെ ഭക്ഷ്യാവശ്യങ്ങൾ നിറവഹിക്കുന്നത് കൃഷിക്കാരാണ് എന്ന തോന്നൽ സർക്കാരിനും സമൂഹത്തിനും ഉണ്ടാകണം. ഈ മേഖലയിൽ പണിയെടുക്കുന്ന തൊഴിലാളികളോടുള്ള സമൂഹത്തിൻെറ സമീപനത്തിൽ ഏറെകുറവുകൾ ഉണ്ട്. വ്യവസായ തൊഴിലാളികളേയും സർക്കാർ ജീവനക്കാരേയും സമൂഹം കാണുന്ന അതേ കാഴ്ചപ്പാടിൽ തന്നെ കർഷകതൊഴിലാളികളെ കാണേണ്ടതാണ്. അങ്ങിനെയായാൽ പുതുവിഭാഗങ്ങളെ ഈ മേഖലകളിലേയ്ക്ക് ആകർഷിക്കുവാൻ കഴിയും. കാർഷീകമേഖലയെ പുഷ്ടിപ്പെടുത്താൻ ഉതകുന്ന ഘടകങ്ങൾ ആണിവ. ഒരു പുതിയ കാർഷിക സംസ്ക്കാരം ഉയർന്നുവരാൻ ഇത് ഇടയാക്കും.

ജനാധിപത്യസംവിധാനത്തിൽ സംഘടനകൾക്കും സമ്മർദ്ദ ഗ്രൂപ്പുകൾക്കും അതി പ്രധാനമായ ഒരു സ്ഥാനമുണ്ട്. സർക്കാർ ജീവനക്കാരായാലും, വ്യവസായ തൊഴിലാളികളായാലും, നിർമ്മാണതൊഴിലാളികളായാലും മറ്റ് ഏത് വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവരായാലും നിരവധി പോരാട്ടങ്ങളിലൂടെ ഏറെ ആനുകൂല്യങ്ങൾ നേടിയെടുത്തിട്ടുള്ളവരാണ്. അതിനുള്ള സംഘടനാബലവും സമരശേഷിയും അവർക്കുണ്ട്. എന്നാൽ കൃഷിക്കാരെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം നമ്മുടെ നാട്ടിൽ സംഘടനാശേഷി പ്രകടിപ്പിക്കാത്തവരാണ് ഏറെയും. മിക്കവരും പരമ്പരാഗത വിശ്വാസങ്ങളും മാമൂലുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഒതുങ്ങി കഴിയുന്നവരാണ്. സംഘടിതശക്തിപ്രകടിപ്പിച്ച് കൊണ്ടല്ലാതെ നേട്ടങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാൻ ആവില്ല.

ഇന്ന് എല്ലാ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും കൃഷി ഭവനുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൃഷി ഭവനുകൾ സജീവമാണ് എന്നു പറയാൻ ആവില്ല. സമയാസമയങ്ങളിൽ വേണ്ടത്ര വിഭവങ്ങൾ കിട്ടാത്തതുകൊണ്ട് ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിക്കുവാൻ കൃഷി ഭവനു കഴിയുന്നില്ല. കൃഷി ഭവനുകൾ കൃഷിക്കാർക്ക് വിശ്വസ്തയോടെ ആശ്രയിക്കാവുന്ന ഒരു കേന്ദ്രമായി മാറണം. കൃഷിക്കാരെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം ആ പരിശീലനകേന്ദ്രമെന്ന നിലയ്ക്കു കൂടി കൃഷിഭവൻ പ്രയോജനപ്പെടണം. ഫീൽഡ് വർക്കിന് ഓഫീസ് പ്രവർത്തനത്തെക്കാൾ മുൻഗണന നല്കണം.

കാർഷീകരംഗത്തെ പൊതുപ്രശ്നങ്ങൾ

1. എല്ലാത്തരം വിളവുകളുടേയും താഴ്ന്ന ഉല്പാദനക്ഷമത
2. വിവിധതരം രോഗങ്ങൾ
3. മണ്ണ് പരിശോധനയുടെ അഭാവം
4. ജനസേചനസൗകര്യങ്ങളുടെ അഭാവം
5. അനിയന്ത്രിതമായ നീർക്കെട്ട്
6. പ്രധാനതോടുകളിൽ ചീപ്പുകളില്ല.
7. ഓരുകയറ്റം
8. വ്യാവസായിക മലിനീകരണം
9. പ്രധാനപ്പെട്ട പാടശേഖരങ്ങളിലേയ്ക്കും ഗതാഗതസൗകര്യത്തിൻെറ അഭാവം
10. പാടത്ത് പണിയുന്നതിന് തൊഴിലാളികളുടെ കുറവ്

11. രാസവളങ്ങളുടെ അമിതവിലയും ജൈവവള ലഭ്യതകുറവും

12. കൃഷിപണിക്കും സമൂഹത്തിൽ വന്നിട്ടുള്ള മാന്യത കുറവ്

13. കൃഷിപണിക്ക് സാമൂഹ്യമായ പ്രോത്സാഹന കുറവ്

14. ഒറ്റപ്പെട്ട് അങ്ങിങ്ങ് മാത്രം കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന്റെ ദോഷം

15. വ്യാപകമായ കൃഷിയിടം നികത്തൽ പരിപാടികൾ

16. കൃഷി ലാഭകരമല്ലെന്ന രൂഢമൂലമായ വിശ്വാസം

17. കൃഷിഭവന്റെ തൃപ്തികരമല്ലാത്ത പ്രവർത്തനം

18. കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് വിപണന സൗകര്യമില്ലായ്മ

രാസവള കീടനാശിനി വിപണനം / നടീൽ വസ്തു ദുരിതാശ്വാസ വിതരണം

ഇനവിവരം		എണ്ണം / തൂക്കം / തുക		
		93 - 94	94 - 95	95 - 96
തെങ്ങ്		312 എണ്ണം	5330 എണ്ണം	1567 എണ്ണം
കശുമാവ്		32 എണ്ണം	ഇല്ല	ഇല്ല
കുരുമുളക്		3000 എണ്ണം	10000 എണ്ണം	2000 എണ്ണം
കവുങ്ങ്		ഇല്ല	ഇല്ല	80 എണ്ണം
പയർ		256 കി.ഗ്രാം	304 കി.ഗ്രാം	60 കി.ഗ്രാം
പച്ചക്കറി വിത്ത്		1572 PKT	1210 PKT	870 PKT
നെൽവിത്ത്		510 കി.ഗ്രാം	480 കി.ഗ്രാം	ഇല്ല
ഫലവൃക്ഷ തൈ		34 എണ്ണം	ഇല്ല	ഇല്ല
മൈനർ ട്യൂബർ കിറ്റ്		8 കിറ്റ്	ഇല്ല	6 കിറ്റ്
ഗ്രാമ്പു തൈ		ഇല്ല	65 എണ്ണം	135 എണ്ണം
ജാതി തൈ		ഇല്ല	115 എണ്ണം	ഇല്ല
കറുവപട്ട		ഇല്ല	ഇല്ല	30 എണ്ണം
ഇഞ്ചി വിത്ത്		ഇല്ല	ഇല്ല	25 കി.ഗ്രാം
രാസവളം		68.150 MT	87.311 MT	72.047 MT
കീടനാശിനി	ദ്രാവകം	1957 കി.ഗ്രാം	1204 കി.ഗ്രാം	907 കി.ഗ്രാം
	ഖരം	22. ലി.	58.7 ലി.	24.9ലി.
ദുരിതാശ്വാസ വിതരണം (വെള്ളക്കെട്ട്)	എണ്ണം	65	82	35
	രൂപ	18.800/-	8724/-	13483/-
കൈവശഭൂമി വിസ്തീർണ്ണം		നാമമാത്രകർഷകർ 1 ഹെക്ടറിൽ താഴെ	ചെറുകിട കർഷകർ 1-2 ഹെക്ടർ	വൻകിട കർഷകർ 2 ഹെക്ടറിനു മുകളിൽ
		2950	385	32

Source : കൃഷിഭവൻ, സഹകരണ സംഘങ്ങൾ അടിസ്ഥാന വിവര രജിസ്റ്റർ

ചിത്രപ്പുഴ ബണ്ട് - പദ്ധതി

പഞ്ചായത്തിന്റെ കിഴക്ക്, തെക്കുമാമല മുതൽ വടക്ക് ദേശീയ ജലപാതവരെ പാടശേഖരങ്ങളുടെ കിഴക്കെ അതിരിൽ പുറം ബണ്ട് കെട്ടി ഗതാഗതസൗകര്യം ഉണ്ടാക്കുകയും കൃഷിഭൂമിയിൽ നിന്നും ആവശ്യാനുസരണം ജലനിർഗ്ഗമനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുക.

തന്മൂലം കമ്പിനികളിൽ നിന്നും വരുന്ന വിഷജലം കയറാതിരിക്കുകയും തദ്വാര 200 ഏക്കറോളം (ഇരുന്നൂറ്) വരുന്ന കൃഷിസ്ഥലം മൂന്നു പതിറ്റാണ്ടുകാലം തരിശായി കിടന്നിരുന്ന പാടശേഖരങ്ങൾ - ഇരുപ്പൂകൃഷിക്കും തെക്ക് കവുങ്ങ് വാഴ, പച്ചക്കറികൾ എന്നിവ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് കഴിയുന്നതാണ്. ഇതിലൂടെ (2000)രണ്ടായിരം തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ മത്സ്യബന്ധനം തുടങ്ങിയവ അടക്കം 400 (നാനൂറ്) തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ വേറേയും സൃഷ്ടിക്കുവാൻ കഴിയും. 355 ഏക്കറോളം വരുന്ന കൃഷി ഭൂമിയിൽ നിന്നും പൊന്നും വിലയ്ക്ക് എടുത്തതിനുശേഷമുള്ള 200/-ഓളം എക്കറിൽ നിന്ന് 2500/-(രണ്ടായിരത്തിഅഞ്ഞൂറ്) പറനെല്ലും തെങ്ങു കൃഷിയിൽ നിന്നും രണ്ടരലക്ഷത്തിൽപരം നാളികേരവും ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്.

കണിയാവള്ളിബണ്ട് - പദ്ധതി

പഞ്ചായത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറുഭാഗം തെക്കെ അറ്റം മുതൽ ഇരുമ്പനം റെയിൽവെയാർഡ് വരെ പാടശേഖരങ്ങുടെ പടിഞ്ഞാറു ചേർന്ന് പുറം ബണ്ട് പിടിപ്പിട്ട് ബണ്ടിൽ തെങ്ങ്, കവുങ്ങ് എന്നിവ കൃഷി ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കും. ഈ ബണ്ട് രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിന് കണിയാവള്ളി തോട്ടിൽ നിന്നും കൃഷിസ്ഥലങ്ങളുടെ പാർശ്വഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും ആവശ്യമായ മണ്ണ് ലഭ്യമാണ്. ഇതുമൂലം ഇന്നു തരിശായി കിടക്കുന്ന പാടശേഖരങ്ങളിലും ഇരുപ്പൂവ് കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന താണ്. തെങ്ങ്, കവുങ്ങ്, പച്ചക്കറികൾ എന്നിവ വ്യാപിപ്പിക്കു വാനും കഴിയും. ഉല്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിും പുറമേ മണ്ണെടുക്കുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന താഴ്ന്ന ഭാഗങ്ങളിൽ മത്സ്യ കൃഷി ചെയ്യുവാനും കഴിയും. തോട്ടിലെ ആഴം വർദ്ധിക്കുന്നതു കൊണ്ട് മത്സ്യകൃഷിക്ക് ഉപയുക്തമായ രീതിയിൽ തോട് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ശരിയായ ജലനിർഗ്ഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ ഇവിടേയും വേണ്ടിവരും. അയ്യായിരം പറനെല്ല് ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്ന ഒരു പദ്ധതിയാണിത്. അഞ്ചുകി:മീറ്റർ ദൂരം വരുന്ന ഈ ബണ്ടിൽ 1600 തെങ്ങുകൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കാവുന്നതും ഒരു ലക്ഷത്തിൽപരം നാളികേരം ലഭിക്കുന്നതുമാണ്. പഞ്ചായത്തിന്റെ കിഴക്കെ പാട ശേഖരങ്ങളിൽ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനെക്കാൾ കൂടുതൽ തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ ഈ ഭാഗത്ത് സൃഷ്ടിക്കുവാൻ കഴിയും.

തണ്ണീർച്ചാൽ - പദ്ധതി

ഇരുമ്പനം റിഫൈനറി റോഡിന്റെയും ഇരുമ്പനം ചിത്രപ്പുഴ റോഡിന്റേയും ഇടയ്ക്കു കിടക്കുന്ന പാടശേഖരങ്ങളിലുള്ള തണ്ണീർച്ചാൽ തോടിന്റെ ഇരുവശവും ബണ്ട് കെട്ടി ഉറപ്പിക്കുക. ഈ ബണ്ടിന് ആവശ്യമായ മണ്ണ് ഈ തോട്ടിൽ നിന്ന് എടുത്ത് ഉപയോഗിക്കുവാനും തോടിന്റെ ആഴം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും കഴിയും. എല്ലാ കാലങ്ങളിലും വെള്ളം കിട്ടുന്ന ഒരു ജല സംഭരണിയായി ഇത് നില നിറുത്തുവാനും കഴി യും. ബണ്ടിൽ തെങ്ങ് കൃഷി അടക്കമുള്ളവ വികസി പ്പിക്കുവാനും കഴിയും. ഈ മേഖലയിൽ ഇന്നു ള്ള പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും. തോട്ടിൽ മത്സ്യ കൃഷിക്കുള്ള സാദ്ധ്യത ഏറുന്ന താണ്.

മുക്കത്തുതാഴം ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതി

മുക്കത്തു താഴത്ത് വെള്ളം സുലഭമാണ്. ഇവിടെ ഒരു പമ്പ്ഹൗസ് സ്ഥാപിച്ച് അമരിക്കിരി തോട്ടിൽ പൈപ്പുവഴി വെള്ളമെത്തിച്ചാൽ നിലവിലുള്ള തോട്ടിലൂടെ അകത്തു പാടം ചക്ക്പറമ്പ് ചങ്ങമ്പുത, കരിങ്ങാച്ചിറ പാടശേഖരങ്ങളിൽ ജലസേചനം നടത്താൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. കൃഷിവികസനം വൻതോതിൽ ആക്കാം. തരിശായി കിടക്കുന്ന പാടശേഖരങ്ങൾ ഇരിപ്പൂവാക്കാനും കഴിയുന്ന താണ്. ഇതുവഴി ഒട്ടേറെ തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുവാനും കഴിയും.

ജലസംഭരണികളുടെ സംരക്ഷണം

പഞ്ചായത്തിൽ ആകമാനമുള്ള എല്ലാ ജലസംഭരണികളും മറ്റു ജലസ്രോതസ്സുകളും സംരക്ഷിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ ജാഗ്രത കാണിക്കണം. ശുദ്ധജല സംഭരണികളായി ഉപയോഗപ്പെടു ത്തുവാൻ കഴിയുന്നവ ആ നിലയിൽ കൈ കാര്യം ചെയ്യണം. പഞ്ചായത്തിന്റെ മൂന്നാം വാർഡിൽ ഉള്ള സർക്കാർ കുളം ഒന്നാം തരം മത്സ്യം വളർത്തൽ കേന്ദ്രമായി മാറ്റാൻ കഴിയു ന്നതാണ്. ആവശ്യമായ നടപടികൾ ഉണ്ടാകേണ്ടതാണ്.

എല്ലാ തോടുകളുടേയും തോടുപുറമ്പോക്കുകൾ അളന്ന് തിട്ടപ്പെടുത്തി സംരക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.

20,25 ഏക്കർ എന്ന നിലയിൽ കണി ക്കാക്കി ഗ്രൂപ്പ് ഫാമിംഗ് സമ്പ്രദായം ആവിഷ് ക്കരിക്കണം.

ഇന്നുള്ള സബ്സിഡീസ് സമ്പ്രദായം നിർത്തലാക്കി ഉല്പാദന ചിലവിന്റെ അടി സ്ഥാനത്തിൽ സബ്സിഡി നൽകുന്ന നയപര മായ തീരുമാനം ഉന്നതങ്ങളിൽ നിന്നും ഉണ്ടാകേണ്ടതാണ്.

സമീപപ്രദേശത്തുള്ള കമ്പിനികളിൽ നിന്നും ബഹിർഗമിക്കുന്ന വിഷമാലിന്യങ്ങളുടെ ഫലമായി കൃഷി അടക്കമുള്ള എല്ലാ കാര്യങ്ങൾക്കും ഉണ്ടാകുന്ന കഷ്ടനഷ്ട ങ്ങൾക്ക് പബ്ളിക്ക് ലയബലിറ്റി ഇൻഷ്വറൻസ് ആക്ട് അനുസരിച്ച് നഷ്ട പരിഹാരം കിട്ടുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ഉണ്ടാകണം.

ഇരുമ്പനം വടക്കു ഭാഗത്തുള്ള വെട്ടു വേലി ബണ്ട് കൃത്യസമയങ്ങളിൽ കെട്ടി തിരുവാങ്കുളം വരെയുള്ള പാടശേഖരങ്ങളെ ഓരു വെള്ളം കയറുന്നതിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുക.

11. ഇപ്പോൾ പഞ്ചായത്ത് കൃഷിഭവനിലൂടെ നടപ്പി ലാക്കുന്ന ഒരു വാർഡിൽ 100 പച്ചക്കറി കുടുംബം എന്നത് ഒരു വാർഡിൽ ഒതുങ്ങി നിൽക്കാതെ എല്ലാ വാർഡിലും വ്യാപിപ്പിക്കുക. പച്ചക്കറി കുടുംബത്തിന് കൃഷിഭവനിൽ നിന്നും കാർഡു നൽകി അതാതു സമയത്തെ പുരോഗതി വിലയിരുന്നുന്ന ഒരു സമ്പ്രദായം ആവിഷ്ക്കരിക്കുക.

സർക്കാരോ ഇതരസ്ഥാപനങ്ങളൊ നൽകുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങൾ അതാതു കാര്യങ്ങൾക്കുമാത്ര മാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത് എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക.

രണ്ടു പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ഒരു കൃഷി സ്ക്കൂൾ സ്ഥാപിക്കുക.

വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യമെങ്കിലും മണ്ണു പരിശോധിക്കുവാനുള്ള സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുക. പരിശോധനഫലവും പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങളും അതാതു സമയത്ത് കൃഷിക്കാർക്ക് എത്തിച്ചുകൊടുക്കുക.

പഞ്ചായത്തിൻെറ മദ്ധ്യഭാഗത്ത് എവിടെയെങ്കിലും പച്ചക്കറി മത്സ്യവില്പന കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കുക.

പാടശേഖരങ്ങൾ നികത്തുന്നത് കർശനമായി തടയാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

കാർഷിക മേഖലയ്ക്കുമാത്രമായി ഒരു സഹകരണസംഘം സ്ഥാപിക്കുകയും സംഭരണ വിതരണ പരിപാടിക്കുപുറമേ കൃഷിക്കാവശ്യമായ എല്ലാ പശ്ചാ ത്തല സൗകര്യങ്ങളും മിതമായ നിരക്കിൽ കൊടുക്കാ നുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുക.

വർഷത്തിൽ രണ്ടുപ്രാവശ്യമെങ്കിലും കർഷകർക്ക് കൃഷി ഭവൻ വഴി പരിശീലനം നടത്തുക.

II(A) മൃഗസംരക്ഷണം

കാർഷിക മേഖലയായിരുന്ന തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമം കന്നുകാലി വളർത്തലിന് അനുകൂലമായ പ്രദേശ മാണ്. ആകെയുള്ള കുടുംബങ്ങളിൽ 75% കന്നുകാലി വളർത്തലിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിന്നു. മുഖ്യമായും കാർഷീക ഉപയോഗത്തിനും വളത്തിനും വേണ്ടിയുള്ള കാലി വളർത്തൽ കർഷകന് ഒഴിച്ചുകൂടാൻ പറ്റാത്തതായി രുന്നു. കാള, പോത്ത് എന്നിവയെ ഉഴവിനും വണ്ടി വലിക്കുന്നതിനും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ഉഴവുകാള കൾക്കും പോത്തിനും കൊടുത്തിരുന്ന പ്രാധാന്യം കർഷകർ കറവപ്പശുക്കൾക്കു കൊടുത്തിരുന്നില്ല. കന്നു കാലികളെ അഴിച്ചു വിട്ടു തീറ്റുന്ന രീതിയുണ്ടാ യിരുന്ന തിനാൽ ചിലവ് കുറവായിരുന്നു. കൂടാതെ കന്നുകാലികളെ വളർത്തുവാൻ മറ്റുള്ളവർക്ക് കെട്ടുവാൻ കൊടുക്കുന്ന സമ്പ്രദായവും നിലവിലി രുന്നു. അഴിച്ചുവിടുന്ന കന്നുകാലികൾ വിളകൾ നശിപ്പിച്ചാൽ വിളയുടെ ഉടമസ്ഥൻ അവയെ പഞ്ചായ ത്തുവക കോംപൗണ്ടിൽ കൊണ്ടുവന്നു കെട്ടു മായിരുന്നു. കന്നുകാലി ഉടമസ്ഥൻ പഞ്ചായത്തിൽ വന്ന് വിളയുടെ നഷ്ടവും കെട്ടുകൂലിയുംഅടച്ച് അവയെ മോചിപ്പച്ചിരുന്നു. ജനസംഖ്യാ വർദ്ധന വിനനുസരിച്ച് ഭവന നിർമ്മാണം വർദ്ധിച്ച തും വയലുകൾ നികത്തി തെങ്ങു കൃഷി തുടങ്ങിയ തിനാലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങൾ കുറഞ്ഞു വന്നു. കൂടാതെ കാലിതീറ്റയുടെ വില വർദ്ധനവും വയ്ക്കോലിന്റെ ലഭ്യതകുറവും മൂലം പശു വളർത്തൽ കുറഞ്ഞു. ചിത്രപ്പുഴ, ഇരുമ്പനം എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന പുല്ല്, F.A.C.T, H.O.C മുതലായ കമ്പനികളിൽ നിന്നും ഒഴുകിവരുന്ന വിഷദ്രാവകങ്ങളടങ്ങിയ വെള്ളത്തിൽ വളരുന്നതാക യാൽ കന്നുകാലികൾക്ക് അസുഖമുണ്ടാകുകയും ചാകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ കൃഷിക്ക് ഉപയോഗിച്ച് തുടങ്ങിയതോടെ ഉഴവിന് കാള, പോത്ത് എന്നിയുടെ ഉപയോഗമില്ലാതായി.

1963നു മുമ്പ് നാടൻ കന്നുകാലികളാണ് ഉണ്ടായിരുന്നത്. കൃഷിയിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന അധികമുള്ള വയ്ക്കോൽ തിന്ന് ചാണകം ഉണ്ടാക്കുന്ന യന്ത്രമെന്ന രീതിയിൽ മാത്രമെ അവയെ വളർത്തിയിരുന്നുള്ളു. 1963ൽ ഒരു കൃത്യമ ബീജ സങ്കലന കേന്ദ്രം തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു. നാടൻ കാളകളെക്കൊണ്ട് പശുക്കളെ ഇണ ചേർത്തിരുന്ന കർഷകർ കൃത്യമബീജ സങ്കലനം നടത്തിക്കുന്നതിന് വിമുഖരായിരുന്നു. അന്ന് സിന്ധി, മറ്റൂരികളുടെ ബീജമാണ് ഉപയോഗിച്ചി രുന്നത്. ''ധവള വിപ്ലവം'' നടപ്പിലാക്കിയതിന്റെ ഭാഗമായി വിദേശ ജനുസ്സുകളിൽ പ്പെട്ട ''ജഴ്സി'', ''ഡാനിഷ് റെഡ്'', ''സ്പീസ് ബ്രൗൺ'', ''ഹോൾസ്റ്റീൻ ഫ്രീഷൻ'', എന്നിനങ്ങളുടെ ബീജം കുത്തിവെച്ച് ഉൽപ്പാദന ശേഷി കൂടിയ 90% സങ്കരയിനം പശുക്കളെ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ 33 വർഷങ്ങൾക്കുള്ളിൽ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തി ലെ മൃഗസംരക്ഷണ രംഗത്ത് വളരെ ഗുണപരമായ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടായിയെന്നത് എടുത്തു പറയാവുന്ന താണ്. നാടൻ പശുക്കളിൽ നിന്നും മുമ്പ് ലഭിച്ചിരുന്ന പാല് വീട്ടിലെ ചായയ്ക്കും അയൽവീടുകളിലേയ്ക്കും ചായക്കടയിലേയ്ക്കും മാത്രമേ തികഞ്ഞിരുന്നുള്ളൂ. ഉൽപ്പാദന ശേഷികുറഞ്ഞ നാടൻ കന്നുകാലികൾ കുറഞ്ഞ് കൂടുതൽ പാൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വിദേശ കന്നുകാലികൾ വർദ്ധിച്ചതോടെ ഉപഭോഗവും വിപണനവും വർദ്ധിച്ചു. ഇപ്പോൾ അധികം വരുന്ന പാൽ സംഭരിക്കുവാൻ ഇരുമ്പനത്ത് ''മിൽമ''യുടെ ഒരു പാൽസംഭരണ കേന്ദ്രം തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ അവിടെനിന്നും കർഷകന് ലഭിക്കുന്ന ലിറ്ററിന് 61/2ക മുതൽ 81/2ക വില ഉൽപ്പാദന ചിലവുമായി തട്ടിച്ചു നോക്കിയാൽ തീർത്തും പ്രോത്സാഹജനക മല്ല. ചില പ്രാദേശിക വിപണിയിൽ ലിറ്ററിന് 10 1/2ക മുതൽ 11 1/2ക വരെ വിലയുള്ളത് വലിയൊരു ആശ്വാസമാണ്. കറവക്കാർ ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ പാൽ സംഭരിച്ച് സൈക്കിളുകളിലും സ്കൂട്ടറുകളിലും കൊണ്ടുനടന്ന് വീടുകളിലും ചായക്കടകളിലും ഹോട്ടലുകളിലും വില്പന നടത്തുന്നു. തന്മൂലം ഈ സ്ഥലങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ആളുകൾ പശുപരിപാലനത്തിൽ ഏർപ്പെടുന്നുണ്ട്.

പശുവളർത്തൽ തൊഴിലായും ഉപതൊഴിലായും നടത്തുന്ന ധാരാളം കർഷകർ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ട്. മുൻകാലങ്ങളിൽ കന്നുകാലികൾക്ക് നാടൻ ചക്കുകളിൽ ആട്ടിയെടുത്ത തേങ്ങാ പിണ്ണാക്ക്, എള്ളിൻ പിണ്ണാക്ക്, നെല്ലുകുത്തുന്ന തവിട് എന്നിവ കലർത്തി വെള്ളം കൊടുത്തിരുന്നു. ഇപ്പോൾ കടകളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വിവിധ തരം തിരികളും യന്ത്രചക്കിൽ ആട്ടിയെടുക്കുന്ന പിണ്ണാക്കുകളും ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഈ അടുത്തകാലത്ത് കാലിത്തീറ്റയുടെ വമ്പിച്ച വില വർദ്ധയും പാലിനും വേണ്ടത്ര വിലയില്ലാത്തതും ഈ തൊഴിലിലെ പുരോഗതിയ്ക്ക് തടസ്സമുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഗുണ നിലവാരമില്ലാത്ത കാലിതീറ്റകൾ പാലുൽപ്പാദനത്തെ സാരമായി ബാധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. 45,000 ലിറ്ററിൽ കൂടുതൽ പാൽ ഈ പഞ്ചായത്ത് അതൃത്തിയിൽ പ്രതിമാസം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു. ഇവിടുത്തെ ഉപയോഗം കഴിഞ്ഞ് ബാക്കി ഇരുമ്പനം 'മിൽമ'യ്ക്കും തൃപ്പൂണിത്തുറ ക്ഷീര വ്യവസായ സൊസൈറ്റിയ്ക്കും നൽക്കുന്നു. ചിത്രപ്പുഴ, ഇരുമ്പനം എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ തൃപ്പൂണിത്തുറ സൊസൈറ്റി സംഭരണ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പാലിന് ലിറ്ററിന് 9 1/2 ക വില തരുന്നു. മിൽമ, പി. ഡി. ഡി. പി, നിർമ്മൽ ഡയറി എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പാൽ വിതരണം ബൂത്തുകളിൽകൂടിയും സൈക്കിളുകളും സ്കൂട്ടറും വഴിയും വീടുവീടാന്തരം നടക്കുന്നുണ്ട്. പ്രതിമാസം 25,000 ലിറ്റർ വരെ പുറമെനിന്നും കൊണ്ടുവന്ന് അവർ ഈ പഞ്ചായത്തിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നു. ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്തിൽനിന്നും പാൽ സംഭരിച്ചുകൊണ്ടുവന്ന് ഇവിടെ വിൽക്കുന്നുണ്ട്.

5,500 വീടുകളിലെ 20,000 ആളുകളിൽ 90% പേരും പച്ചക്കറിയ്ക്കു പുറമെ മത്സ്യ-മാംസാദികൾ കഴിക്കുന്നവരാണ്. പഞ്ചായത്തതൃത്തിയിലെ വിവിധ അറവു സ്ഥലങ്ങളിലായി മാസത്തിൽ 35 കന്നുകാലികളെ അറക്കുന്നുണ്ട്. ഇവിടെ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതിനു പുറമെ സമീപപ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും കൊണ്ടുവരുന്നതുൾപ്പെടെ പ്രതിവർഷം 55,000 കിലോയോളം ഇറച്ചി ഉപയോഗിക്കുന്നു. കന്നുകാലികളുടെ ചാണകവും, ആട്, പന്നി, കോഴി, താറാവ് എന്നിവയുടെ കാഷ്ഠവും ഒന്നാന്തരം ജൈവവളമായതിനാൽ കൃഷിക്കാർ വിവിധതരം കൃഷികൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. കൂടാതെ ചാണകവും മൂത്രവും ഉപയോഗിച്ച് ബയോഗ്യാസ് പ്ലാൻറ് ഉണ്ടാക്കിയാൽ പാചകത്തിനും ബൾബു കത്തിക്കുന്നതിനുമുള്ള ഊർജ്ജം കിട്ടും. ഇതിലേക്ക് ഖാദി ബോർഡിൽ നിന്നും ബാങ്കിൽ നിന്നും സബ്സിഡിയും ധനസഹായവും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

''പാവപ്പെട്ടവൻെറ പശു'' എന്നറിയപ്പെടുന്ന ആടുകളെയും ധാരാളം കർഷകർ വളർത്തുന്നു. മുന്തിയ ഇനത്തിൽ ''മലബാറി''യും നാടൻ വർഗ്ഗവുമാണ് ഇവയിൽ അധികവും. സർക്കാർ വക സൗജന്യ ആടു വിതരണ പദ്ധതിയും നടപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ആട്ടിൻപാൽ ഔഷധ ഗുണമുള്ളതാണ്. വീട്ടാവശ്യങ്ങൾക്കാണ് അധികവും ഉപയോഗിക്കുന്നത്. മുട്ടനാടുകളേയും മറ്റു കറവയില്ലാത്തവയെയും അറക്കുവാൻ സമീപ പ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് കൊണ്ടുപോകുന്നു. പ്രതിമാസം 10,000 കിലോ വരെ ആട്ടിറച്ചി സമീപപ്രദേശങ്ങളിൽനിന്നും വാങ്ങി ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്.

വീട്ടു മുറ്റത്തെ കോഴി വളർത്തൽ രീതി ഈ പഞ്ചായത്തിലും വ്യാപിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് വർഷമായി മൃഗാശുപത്രി വഴിയായി കോഴി കുഞ്ഞുങ്ങളെ വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. നല്ലയിനം കോഴിക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ ഇനിയും വേണ്ടുവോളം നൽകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഇവിടുത്തെ ഉപഭോഗത്തിനനുസരണമായി മുട്ടയുൽപ്പാദനം വർദ്ധിക്കുന്നില്ല. 3 ലക്ഷം പ്രാദേശിക ഉൽപ്പാദനവും പുറമെ നിന്നും വരുന്നതും കൂടി 7 ലക്ഷത്തോളം മുട്ടകൾ പ്രതിവർഷം ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇറച്ചിക്കോഴികളെ വളർത്തിയിരുന്നവർ വേണ്ടത്ര പ്രോത്സാഹനം ലഭിക്കാതെ നിർത്തുകയും ചെയ്തു. പ്രതിവർഷം 50,000 കിലോ കോഴിയിറച്ചി ഉപയോഗിക്കുന്നതായി അറിയുന്നു. പഞ്ചായത്തതൃത്തിയിൽ നാടൻ കോഴികൾ കുറഞ്ഞ് അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള ''റോഡ് ഐലൻറ് റെഡ്'', ''ബ്ലാക്കുമൈനോക്ക്'', ''ആസ്ട്രോ വൈറ്റ്'', ''കലിംഗ ബ്രൗൺ'', ''ഗിരിരാജ'' തുടങ്ങിയ കോഴികളെ ധാരാളം വീടുകളിൽ വളർത്തുന്നു.

നാടൻ പന്നികളെ വളർത്തിയിരുന്നതിനു പകരമായി ''യോർക്ക് ഷയർ'' (ശീമപ്പന്നി) വർഗ്ഗത്തിൽപ്പെട്ട ഉൽപ്പാദനശേഷി കൂടിയ ഇനത്തെ വളർത്തുന്നു. ഇരുമ്പനത്തു ഒരു പന്നി വളർത്തൽ യൂണിറ്റ് ഉണ്ട്. മുയൽ വളർത്തൽ ധാരാളം വീടുകളിൽ ഉണ്ട്. പുഴയുടെ തീരങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്ന പല കുടുംബങ്ങളും താറാവു വളർത്തൽ മുഖ്യ തൊഴിലാക്കിയവരാണ്.

മൃഗാശുപത്രിയും കൃത്യമബീജ സങ്കലന കേന്ദ്രങ്ങളും

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ 1963 മുതൽ നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന കൃത്യമബീജ സങ്കലന കേന്ദ്രത്തിനു പുറമെ 1986ൽ ഒരു മൃഗാശുപത്രിയും പ്രവർത്തനം തുടങ്ങി. ഇപ്പോൾ മൃഗാശുപത്രിയിൽ

വളർത്തു മൃഗങ്ങൾ, പക്ഷികൾ

വാർഡ്	കാള	നാടൻ പശു	സങ്കര ഇനം പശു	എരുമ	ആട്	പട്ടി	കോഴി		താറാവ്		മറ്റുള്ളവ
							പൂവൻ	പിട	പൂവൻ	പിട	
1	1	15	90	12	122	85	42	250	18	200	18
2	1	17	115	10	48	108	34	180	12	160	
3	1	12	118	3	117	112	22	150	6	80	
4	1	11	240		145	98	56	260	8	120	14
5	0	9	120		148	128	45	350	2	20	
6	0	12	120		187	158	29	229		26	6
7	0	14	125		147	185	35	385		15	11
8	0	20	130		195	155	28	278		65	0
9	0	18	90		192	215	32	264		16	16
ആകെ	4	128	1148	25	1301	1244	323	2346	46	1702	65

കൃത്യമ ബീജ സങ്കലനവും നടത്തുന്നുണ്ട്. ഇരുമ്പനം **'മിൽമ'** പാൽ സൊസൈറ്റിയോടു ചേർന്ന് ഒരു കൃത്യമ ബീജ സങ്കലന കേന്ദ്രവും, ചിത്രപ്പുഴയിൽ കെ. എൽ. ഡി. എം. എം ബോർഡിന്റെ കീഴിൽ ഒരു എ.ഐ. സെൻററും പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

പഞ്ചായത്തതൃത്തിയിൽ 1,244 പട്ടികൾ ഉൾപ്പെടെ 3,850 വളർത്തു മൃഗങ്ങൾ ഉണ്ട്. 2,669 കോഴികളും 748 താറാവുകളും 65 മറ്റു പക്ഷികളും ഉൾപ്പെടെ 3,482 വളർത്തുപക്ഷികളും ഉണ്ട്. മൃഗാശുപത്രിയിൽ വിവിധ രോഗങ്ങൾക്കായി 1174 വളർത്തുമൃഗങ്ങളെയും 553 വളർത്തു പക്ഷികളെയും 7 മറ്റു വിഭാഗത്തിൽ പെട്ടവയെയും ചികിത്സിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നടപ്പു വർഷത്തിൽ പേ വിഷബാധ പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് 8 പട്ടികൾക്കു നടത്തി. പേയിളകിയ പട്ടി കടിച്ചു ഒരു പശുവിനെ ചികിത്സിക്കുകയും ചെയ്തു. 1,820 പശുക്കൾക്കും 28 എരുമകൾക്കും കൃത്യമ ബീജം സങ്കലനം നടത്തുകയുണ്ടായി.

ക്ഷീര വ്യവസായ സ്വയം തൊഴിൽ സഹായ പരിപാടി

പഞ്ചായത്താഫീസ് ആസ്ഥാനമാക്കി വാർഡുകൾതോറും പാൽ സ്വരൂപിച്ച് വില്പന നടത്തുവാൻ ഒരു ''മില്കു സൊസൈറ്റി'' രൂപീകരിക്കുന്നതു നന്നായിരിക്കും. തന്മൂലം പാൽ ഉൽപാദകന് ന്യായമായ വില ലഭിക്കുകയും, വിതരണത്തിന് വേണ്ടി ചുരുങ്ങിയത് 18 ആളുകൾക്ക് ജോലി കിട്ടുകയും ചെയ്യും.

ഗ്രാമ സഭയിനിന്ന് ഉയർന്നു വന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ

1. നല്ലയിനം പശു, ആട് എന്നിവ വിറ്റു പോകുന്നതിനാൽ ആവശ്യത്തിനു ലഭിക്കുന്നില്ല.
2. അത്യല്പാദന ശേഷിയുള്ള പശു, ആട്, കോഴി, താറാവ്, മുയൽ, പന്നി എന്നിവ വളർത്തുന്നതിന് സബ്സിഡി ലോൺ ലഭിക്കുന്നില്ല.
3. പശുക്കൾക്കു പിടിപെടുന്ന കുളമ്പുരോഗം, അകിടുവീക്കം, കോഴികൾക്കു ഉണ്ടാകുന്ന വസന്ത മുതലായ പകർച്ച രോഗങ്ങൾ മൂലമുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടം.
4. ഇറച്ചി കോഴികുഞ്ഞുങ്ങളെ സൗജന്യനിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നില്ല.
5. കന്നുകാലി ചികിത്സക്ക് ഇരുമ്പനത്ത് മൃഗാശുപത്രിയില്ല. 6-൧൦ വാർഡിൽ കൃത്യമ ബീജസങ്കലന കേന്ദ്രമില്ല.
6. തൊഴുത്തു പണിയുന്നതിന് ലോണും സബ്സിഡിയും ലഭിക്കുന്നില്ല.

7. കാലിതീറ്റയുടെയും, കോഴിതീറ്റയുടെയും അമിതമായ വിലവർദ്ധനവ്.

8. ഉല്പാദന ചിലവനുസരിച്ച് പാലിനു വില ലഭിക്കുന്നില്ല.

9. പാലിന് ന്യായമായ വില കിട്ടുവാൻ, പാൽ സംഭരണത്തിനും വിതരണത്തിനും വാർഡുകൾ തോറും യൂണിറ്റുകളില്ല.

10. പേപ്പട്ടികൾ കന്നുകാലികളെയും മനുഷ്യരേയും കടിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും പട്ടിപിടുത്തത്തിനുള്ള നടപടികൾ എടുക്കുന്നില്ല.

11. പേവിഷ പ്രതിരോധിക്കാനുള്ള വാക്സിനും, കടിയേറ്റാൻ ചികിത്സിക്കുന്നതിനുമുള്ള വാക്സിനും ആവശ്യാനുസരണം മൃഗാശുപത്രിയിൽ ലഭിക്കുന്നില്ല.

12. ആടു വിതരണ പദ്ധതിയനുസരിച്ച് നല്ലയിനം ആടുകളെ വിതരണം ചെയ്യുന്നില്ല.

13. നല്ലയിനം മുട്ട കോഴി കുഞ്ഞുങ്ങളെ ആവശ്യക്കാർക്ക് സൗജന്യനിരക്കിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നില്ല.

14. നല്ലയിനം മുയൽ കുഞ്ഞുങ്ങൾ പന്നി കുഞ്ഞുങ്ങൾ താറാവു കുഞ്ഞുങ്ങൾ എന്നിവ വേണ്ടുവോളം ലഭ്യമല്ല.

15. പശുക്കുട്ടികൾക്ക് ആവശ്യാനുസരണം വിര മരുന്നുകളും വിറ്റാമിനുകളും ധാതുലവണങ്ങളും ലഭിക്കുന്നില്ല.

16. ഇറച്ചി കോഴിവളർത്തൽ, താറാവു വളർത്തൽ എന്നിവയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നില്ല.

17. ഗുണനിലവാരമുള്ള കാലി, കോഴിതീറ്റകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള ഫാക്ടറിയില്ല.

18. കോഴിതീറ്റക്കും കോഴിക്കൂടിനും സബ്സിഡിയില്ല.

19. നല്ല കശാപ്പുശാലയില്ല. ഉള്ളവയൊന്നും ശുചിത്വമുള്ളതല്ല.

20. തീറ്റപുൽ കൃഷിക്കുള്ള 1 1/2 ഏക്കർ പുഴയോരം മുണ്ടെങ്കിലും കൃഷി നടത്തിയിട്ടില്ല. പുൽ വിത്തുകളുടെ സൗജന്യ വിതരണമില്ല.

21. ധാരാളം പുല്ലു ലഭിക്കുന്ന ചിത്രപ്പുഴ, ഇരുമ്പനം പ്രദേശങ്ങളിലൂടെ ഒഴുകുന്ന ചിത്രപ്പുഴയിലേക്ക്, F.A.C.T, H.O.C എന്നീ കമ്പനികളിലെ വിഷ വെള്ളം ഒഴുകുന്നതുമൂലം പുഴയോര പാടങ്ങളിൽ വളരുന്ന പുല്ല് വിഷമയമാകുന്നതിനാൽ, തിന്നുന്ന കന്നുകാലികൾക്ക് അസുഖമുണ്ടാക്കുകയും ചിലവ ചത്തുപോകുകയും ചെയ്യുന്നു.

22. കന്നുകാലി - കോഴികൾക്ക് സൗജന്യ ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതിയില്ല.

പരിഹാരങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും

1. അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള ആടുകൾ, പശുക്കൾ, കോഴികൾ, താറാവുകൾ, പന്നികൾ, മുയൽ എന്നിവ വളർത്തുന്നതിന് സബ്സിഡിയോടുകൂടിയ ലോണുകൾ അനുവദിക്കുക.

2. കാലി-പക്ഷിരോഗ പ്രതിരോധ നടപടികൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ നടപ്പിലാക്കുക.

3. ഇറച്ചി കോഴികുഞ്ഞുങ്ങളെ സൗജന്യ നിരക്കിൽ വിതരണം ചെയ്യുകയും വളർത്തുന്നവർക്ക് കൂടുൾപ്പടെ സബ്സിഡി ലോൺ അനുവദിക്കുകയും ചെയ്യുക.

4. പഞ്ചായത്തിലെ താല്പര്യമുള്ള എല്ലാ വീട്ടുകാർക്കും കൂടുതൽ മുട്ടയിടുന്ന '' ആസ്ട്രോ വൈറ്റ്'' ഇനത്തിൽ പെട്ട 4 പിടകോഴി കുഞ്ഞുങ്ങളും ഒരു പൂവൻകുഞ്ഞും എന്ന കണക്കിന് സൗജന്യനിരക്കിലും പട്ടിക ജാതി കാർക്ക് സൗജന്യമായും വിതരണം ചെയ്യുക.

5. തൊഴുത്തുകൾ പണിയുന്നതിന് സബ്സിഡി ലോൺ അനുവദിക്കുക.

6. തീറ്റപ്പുൽ വിത്തുകൾ സൗജന്യമായി വിതരണം ചെയ്യുക. പുഴയോരത്ത് 1 1/2 ഏക്കർ പൊതു പുല്ലുവളർത്തൽ നടത്തുകയും, ചെറിയ പ്ലോട്ടുകൾക്ക് ധന സഹായവും ചെയ്യുക.

7. ചിത്രപ്പുഴ, ഇരുമ്പനം എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന പുല്ലിൽ വിഷാംശം ഉണ്ടാക്കുന്ന F.A.C.T, H.O.C എന്നീ കമ്പനികളിലെ വിഷവെള്ളം പുഴയിലേക്ക് ഒഴുകുന്നത് തടയാനുള്ള നടപടികളെടുക്കുക.

8. നല്ല ഗുണനിലവാരമുള്ള കന്നുകാലി-കോഴി തീറ്റകൾ സൗജന്യമായോ സബ്സിഡി നിരക്കിലോ വിതരണം ചെയ്യുക.

9. കന്നുകാലികൾക്കും - കോഴികൾക്കും സൗജന്യ ഇൻഷുറൻസും ഏർപ്പെടുത്തുക.

10. കന്നുകുട്ടികൾക്ക് വിരമരുന്നുകളും, വിറ്റാമിനുകളും, ധാതു ലവണങ്ങളും (മിനറൽ മിക്സ്ചർ) സൗജന്യമായി വിതരണം ചെയ്യുക.

11. വരുമാനം കുറഞ്ഞ എല്ലാവർക്കും ആടുവിതരണ പദ്ധതിയനുസരിച്ച് ''ജമ്നാപ്യാരി'' ''മലബാറി'' എന്നീ ഇനങ്ങളിൽ പെട്ട ആടുകളെ വിതരണം ചെയ്യുക.

12. അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള പന്നി കുഞ്ഞുങ്ങളെയും, മുയൽ കുഞ്ഞുങ്ങളെയും, താറാവു കുഞ്ഞുങ്ങളെയും സൗജന്യമായോ സൗജന്യ നിരക്കിലോ വിതരണം ചെയ്യുക.

13. പേപ്പട്ടി നിർമ്മാർജ്ജന ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും അലഞ്ഞുതിരിഞ്ഞു നടക്കുന്ന പട്ടികളെ പിടിക്കുകയും ചെയ്യുക.

14. പേവിഷ പ്രതിരോധത്തിനും പേപ്പട്ടിയുടെ കടിയേറ്റാൽ ചികിത്സിക്കുന്നതിനുള്ള വാക്സിനുകൾ ആവശ്യാനുസരണം മൃഗാശുപത്രിയിൽ ലഭ്യമാക്കുക.

15. ഇരുമ്പനം ഭാഗത്ത് മൃഗാശുപത്രി സ്ഥാപിക്കുക, തിരുവാങ്കുളം മൃഗാശുപത്രിക്കു സ്വന്തം കെട്ടിടം പണിയുക.

16. പാലിന് ന്യായമായ മാർക്കറ്റു വില ലഭ്യമാക്കുവാൻ മില്ക്കു സൊസൈറ്റി രൂപീകരിക്കുക.

17. ഉൽപ്പാദന ചിലവുകൂടി കണക്കിലെടുത്ത് പാലിന്റെ വില നിർണ്ണയിക്കുക.

18. ആധുനിക കശാപ്പു ശാല സ്ഥാപിക്കുക. കന്നുകാലികളെ കൊല്ലുന്നതിനു മുമ്പും കൊന്നതിനു ശേഷം ഇറച്ചിയും മൃഗ ഡോക്ടറെക്കൊണ്ട് പരിശോധിപ്പിക്കുക. (ആന്റെറി മോർട്ടം - പോസ്റ്റുമോർട്ടം പരിശോധന)

19. കന്നുകാലി തീറ്റ - കോഴി തീറ്റ ഫാക്റ്ററി സ്ഥാപിക്കുക.

II (B) മത്സ്യ ബന്ധനം

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ ചിത്രപ്പുഴ, കരിങ്ങാച്ചിറ പുഴ, തണ്ണീർചാൽ, പൊതുകുളങ്ങൾ, സ്വകാര്യ കുളങ്ങൾ എന്നീ മത്സ്യവളർത്തലിനു പറ്റിയ സ്ഥലങ്ങൾ ഉണ്ട്. കൂടാതെ സ്വകാര്യ മത്സ്യ വളർത്തൽ കേന്ദ്രങ്ങളും ഉണ്ട്. ചിത്രപ്പുഴയിലെ വെള്ളത്തിൽ സമീപത്തുള്ള ഫാക്ട്, എച്ച്. ഓ. സി മുതലായ കമ്പിനികളിലെ വിഷവെള്ളം ഒഴുക്കി വിടുന്നതു കാരണം മത്സ്യങ്ങൾ ചത്തു പോകാറുണ്ടെങ്കിലും രക്ഷപ്പെട്ടു കിട്ടുന്ന പരിമിതമായ മത്സ്യം ഉൾപ്പെടെ മറ്റു സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും പിടിക്കുന്ന ഉൾനാടൻ മത്സ്യവും വളർത്തു മത്സ്യവും കൂടി 2 ലക്ഷം കിലോയും പുറമെനിന്നും കൊണ്ടുവരുന്ന കായൽ മത്സ്യവും കണക്കിലെടുത്താൽ ഒരു വർഷം 8 ലക്ഷം കിലോ മത്സ്യം ഉപയോഗിപ്പെടുത്തി വരുന്നു. ഇരുമ്പനം പുതിയ റോഡു കവലയിലും തിരുവാങ്കുളം കവലയ്ക്കു സമീപവും വൈകുന്നേര മത്സ്യചന്തകൾ ഉണ്ട്. സൈക്കിളുകളിലും സ്കൂട്ടറുകളിലും മറ്റുമായി വീടുകളിലെത്തിച്ചും മത്സ്യ വില്പ നടക്കുന്നുണ്ട്. ഏകദേശം 25,000 കിലോ ഉൾനാടൻ മത്സ്യം ചമ്പക്കര മത്സ്യ മാർക്കറ്റിൽ കൊണ്ടു പോയി വില്പന നടത്തുന്നുണ്ട്. നൂറോളം മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾ ഇവിടെ സേവനോത്സുകരായി കഴിയുന്നു.

ഈയടുത്തയിടയുണ്ടായ മത്സ്യരോഗം ഉൾനാടൻ മത്സ്യങ്ങളുടെ വംശവർദ്ധനയെ സാരമായി ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. വീശു വല, വട്ടവല, തണ്ടാടി വല മുതലായവയാണ് മീൻ പിടുത്തത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. നല്ലയിനം മത്സ്യകുഞ്ഞുങ്ങളെ വളർത്തുവാൻ താല്പര്യമുള്ളവർക്ക് സൗജന്യമായി വിതരണം ചെയ്താൽ ഈ മേഖല അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്താം. ചിത്രപ്പുഴ, കരിങ്ങാച്ചിറ പുഴ, തണ്ണീർചാൽ എന്നിവിടങ്ങളിലെ മത്സ്യം പിടിച്ചു വിൽക്കുന്നതിനുള്ള അവകാശം എല്ലാ വർഷവും പഞ്ചായത്തിൽനിന്നും ലേലം ചെയ്തു കൊടുത്തു വരുന്നു. വരാൽ, വാക, കരിമീൻ, തിലോപ്പി, കറൂപ്പ്, കാരി, മുഴി, വാള, കുറുവ മുതലായ ഉൾനാടൻ മത്സ്യങ്ങൾ പുഴകളിൽനിന്നും ലഭ്യമാണ്.

മത്സ്യ വ്യവസായ സൊസൈറ്റി

മത്സ്യം വളർത്തൽ, സംഭരണം, വിപണനം എന്നിവ കാര്യക്ഷമമായി നടത്തുവാൻ ഒരു സൊസൈറ്റി സ്ഥാപിച്ചാൽ ഈ മേഖല വളർച്ച പ്രാപിക്കുകയും കുറച്ചും പേർക്കുകൂടി ജോലി ലഭിക്കുകയും ചെയ്യും.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. സ്വകാര്യ മത്സ്യം വളർത്തലുകാർക്ക് നല്ലയിനം മത്സ്യക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ കിട്ടുന്നില്ല.
2. മത്സ്യകൃഷിക്ക് നൂറുകണക്കിന് ഏക്കർ വെറുതെ കിടക്കുന്ന പാടങ്ങളുണ്ടെങ്കിലും പുറ വരമ്പില്ലാത്തതു കാരണം സാദ്ധ്യത കുറവാണ്.
3. പുറവരമ്പോ ബണ്ടോ ഇല്ലാത്തതു കാരണം മുക്കത്തു താഴത്ത് ചെമ്മീൻ കൃഷിക്കു ബുദ്ധിമുട്ടാണ്.
4. മത്സ്യകൃഷിക്ക് സബ്സിഡിയില്ല.
5. വരാൽ മുതലായ ഉൾനാടൻ മത്സ്യങ്ങളുടെ വംശനാശം സംഭവിക്കുന്നു.
6. മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾക്ക് ഇൻഷുറൻസ് സൗകര്യമില്ല.
7. മത്സ്യം വളർത്തലിനും സംഭരണത്തിനും വിതരണത്തിനും സൊസൈറ്റിയില്ല.
8. മത്സ്യ രോഗത്തിന് പ്രതിവിധികൾ ചെയ്യുന്നില്ല.
9. മത്സ്യമാർക്കറ്റുകൾ എല്ലാ വാർഡുകളിലുമില്ല.

10. ഫാക്ട്, എച്ച്. ഓ. സി എന്നീ കമ്പനികളിലെ വിഷവെള്ളം പുഴയിലേയ്ക്ക് ഒഴുക്കുന്നതു കാരണം മത്സ്യങ്ങൾ കൂട്ടത്തോടെ ചാകുന്നു.

11. മത്സ്യം വളർത്തലിന് നിലവിലുള്ള തോടുകളും കുളങ്ങളും ആഴമുള്ളവയല്ല.

12. മത്സ്യ തീറ്റയുണ്ടാക്കാൻ ഫാക്റ്ററിയില്ല.

13. മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾക്ക് വള്ളവും വലയും വാങ്ങുവാൻ ധനസഹായം കിട്ടുന്നില്ല.

പരിഹാരങ്ങളും സാദ്ധ്യതകളും

1. പുറംബണ്ടു കെട്ടുന്ന നിലങ്ങളിൽ ചെമ്മീൻ കൃഷിയും മറ്റു മത്സ്യ വളർത്തലും നടപ്പിലാക്കുക.

2. സ്വകാര്യ മത്സ്യം വളർത്തുന്നവർക്ക് നല്ലയിനം മത്സ്യ കുഞ്ഞുങ്ങളെ ആവശ്യത്തിനനുസരിച്ച് സൗജന്യനിരക്കിൽ വിതരണം ചെയ്യുക.

3. തണ്ണീർചാൽ ആഴംകൂട്ടി അരുക് കല്ലുകൊണ്ടു കെട്ടി മത്സ്യം വളർത്തുക.

4. മറ്റു ജലാശയങ്ങളുടെയും പുഴകളുടെയും ആഴം കൂട്ടി മത്സ്യം വളർത്തലിന് ഉപയുക്തമാക്കുക.

5. കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്ത പാടങ്ങളിൽ തോടുകൾ താഴ്ത്തി മത്സ്യകൃഷി നടത്തുക.

6. മത്സ്യ കൃഷിക്ക് സബ്സിഡി നൽകുക.

7. വരാൽ മത്സ്യങ്ങളുടെയും മറ്റു ഉൾനാടൻ മത്സ്യങ്ങളുടെയും വംശനാശം സംഭവിക്കാതിരിക്കുവാൻ കുഞ്ഞുങ്ങളെ വിരിയിച്ചും വളർത്തുവാൻ നഴ്സറി തുടങ്ങുക.

8. മത്സ്യങ്ങൾ ചാകുന്നതിനു കാരണമാകുന്ന ഫാക്ട്, എച്ച. ഓ. സി എന്നീ കമ്പനികളിലെ വിഷവെള്ളം പുഴയിലേയ്ക്ക് ഒഴുക്കുന്നതു തടയുവാൻ വേണ്ട നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുക.

9. മത്സ്യരോഗ പ്രതിരോധ നടപടികൾ നടപ്പിലാക്കുക.

10. മത്സ്യതീറ്റയുണ്ടാക്കുന്നതിന് ഫാക്ടറി സ്ഥാപിക്കുക.

11. മത്സ്യമാർക്കറ്റുകൾ എല്ലാ വാർഡുകളിലും തുടങ്ങുക.

12. മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾക്ക് വള്ളവും വലയും വാങ്ങുവാൻ ധനസഹായം ചെയ്യുക.

13. ഉൾനാടൻ മത്സ്യതൊഴിലാളികളെ ഇൻഷ്വറൻസു പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി സംരക്ഷിക്കുക.

14. മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾക്ക്, പൊതുകുളങ്ങൾ, തോടുകൾ എന്നിവയിൽ മത്സ്യം വളർത്തുന്നതിന് സഹായം ചെയ്യുക.

15. മത്സ്യം വളർത്തലിനും സംഭരണത്തിനും വിപണനത്തിനും സൊസൈറ്റി രൂപീകരിക്കുക.

III. വിദ്യാഭ്യാസം

വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ലഘുചിത്രം

കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളിയോടനുബന്ധിച്ച് എം.ഡി. എം. എൽ. പി. എസ് 1890 ൽ നിലവിൽ വന്നു. വെങ്കിടേശ്വരയ്യർ എന്നയാളായിരുന്നു ആദ്യത്തെ ആദ്ധ്യാപകൻ. പെൺകുട്ടികൾക്കും ആൺകുട്ടികൾക്കും പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം സ്ക്കുളായിരിക്കണം എന്ന കൊച്ചി സർക്കാരിൻെറ നയം വന്നതോടെ ഈ വിദ്യാലയം പെൺ പള്ളിക്കൂടമായി 1927 മുതൽ അറിയപ്പെടാൻ തുടങ്ങി. ഇന്ന് ആ അവസ്ഥയില്ല. ഇന്നും 4 ക്ലാസുകൾ മാത്രമുള്ള സ്ക്കുളായി നിലനിൽക്കുന്നു.

തുരുത്തിയിൽ വർക്കി ഉലഹന്നാൻ മരത്തിൽ നിന്നു വീണ് അപകടം ഉണ്ടായത് വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് 'ഉവ്വർശീ ശാപം ഉപകാരം' എന്ന സ്ഥിതിയാണുളവാക്കിയത്. ശരീരത്തിന് സ്വാധീനക്കുറവുണ്ടായതു മൂലം അദ്ദേഹം ഒരു കുടിപള്ളിക്കൂടം തുടങ്ങി പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. 1900ാംമാണ്ടോടെ ആരംഭിച്ച കുടിപള്ളിക്കൂടം 1906-ൽ കൊച്ചി സർക്കാരിൻെറ ഗ്രാൻേറാടെ ഒന്നും രണ്ടും ക്ലാസുകളും 1907ൽ മൂന്നാം ക്ലാസും ആരംഭിച്ചു. (ഗ്രാൻറ് മാസം 2 രൂപ) 1918 ൽ അവിടെ നിന്നും മാറ്റി. അതാണ് ഇന്നു കാണുന്ന എം.ഡി.എം എൽ.പി. എസ് കടുംഗമംഗലം.

തുരുത്തിയിൽ വർക്കി കുര്യൻ മാനേജരായി 1923 ൽ ആരംഭിച്ച ലോവർസെക്കണ്ടറി സ്ക്കൂൾ കുരീക്കാട് തിരുവാങ്കുളം പരസ്പര സഹായ സഹകരണ സംഘത്തിൻെറ ആഭിമുഖ്യത്തിലായിരുന്നു. ഗ്രാൻറില്ലാതെ സ്ക്കൂൾ നിലനിർത്തി പോവുക ശ്രമകരമായതിനാൽ സ്ക്കൂളും സ്ഥലവും ഗവൺമെൻറിന് വിട്ടുകൊടുത്തു. 1927 ആകുന്നതോടെ 7 ക്ലാസ്സുകളുള്ള വിദ്യാലയമായി. 1967 നു ശേഷമാണ് ഹൈസ്ക്കൂളായി തിരുവാങ്കുളം ഗവ:ഹൈസ്ക്കൂൾ ഉയർത്തുന്നത്. പേരു കൊണ്ട് തിരുവാങ്കുളം ഹൈസ്ക്കൂളെങ്കിലും ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്തർത്തിയിൽ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിനോട് ചേർന്നാണ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്.

1940 ൽ മുക്കടക്കൽ ഇട്ടൂപ്പ് മാനേജരായി ഇരുമ്പനത്ത് ഒരു പ്രീപ്പറേറ്ററി സ്ക്കൂൾ (41/2 ക്ലാസ്) സ്ഥാപിച്ചു. കൊച്ചിരാജാവ് രാമവർമ്മ തമ്പുരാനാണ് തറക്കല്ലിട്ടത്. എം.ഓ.ഏലിയാമ്മ ആദ്യത്തെ അദ്ധ്യാപികയായിരുന്നു. ഇരുമ്പനം റെയിൽവേക്രോസിനുസമീപമുള്ള എൽ.പി. സ്ക്കൂളിന് 75 വർഷത്തെ പഴക്കം ഉണ്ട്. ചെംപ്ലായിയിൽ മാധവമേനോനാണ് സ്ഥാപകൻ.

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്താഫീസിനു വടക്കുഭാഗത്ത് ആഞ്ഞിലിത്തടം എന്ന സ്ഥലത്ത് പാലത്തിങ്കൽ ഇത്താപ്പിരി കുഞ്ഞുവർക്കി മാനേജരും, പാലത്തിങ്കൽ ഇട്ടൂപ്പ്, പി. കെ. അബ്രാഹാം എന്നിവർ അദ്ധ്യാപകരും ആയി ഓലയും മുളയും കൊണ്ടു തീർത്ത ഷെഡ്ഡിൽ 1914 ൽ ആരംഭിച്ചു. 1916ൽ കൂടുതൽ സൗകര്യ മുള്ള കെട്ടിടം പണിത് പുതൂർക്കപ്പറമ്പിലേക്ക് മാറ്റി. 1953 ൽ കെട്ടിടം വീണതിനെ തുടർന്ന് സ്ക്കൂളിൻെറ ഉടമസ്ഥത ആദ്ധ്യാപകർക്ക് നൽകുകയും ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥലത്തേക്ക് പുതിയ കെട്ടിടം പണിതു മാറ്റുകയും ചെയ്തു. അതാണ് സെൻറ്. ജോർജ്ജ് എൽ.പി.എസ് തിരുവാങ്കുളം.

കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളിവകയാണ് ചിത്രപ്പുഴയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കെ.സി.എൽ.പി.എസ്., ഇരുമ്പനത്ത് എസ്. എൻ.ഡി.പി സ്ക്കൂൾ 1969 ൽ ആണ് ആരംഭിക്കുന്നത്

മൊത്തം 5 എൽ.പി. സ്ക്കൂളും 1 ഹൈസ്ക്കൂളും എയ്ഡഡ് മേഖലയിലായി തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഗവ:സ്ക്കൂളുകൾ ഇല്ലാത്ത പഞ്ചായത്തെന്ന പ്രത്യേകതയും അവകാശപ്പെടാം.

മേൽപറഞ്ഞതു കൂടാതെ അൺഎയ്ഡഡ് ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്ക്കൂളുകളും ഉണ്ട്.

സെൻറ്. ജോർജ്ജ് ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം എൽ. പി. എസ്, സെൻറ് ജോർജ്ജ് കത്തോലിക്കാപള്ളിയോടു ചേർന്നും, കൊച്ചി ഭദ്രാസനം ആസ്ഥാനത്ത് ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി 7 ക്ലാസുകളും, ടോക്-എച്ച് 5 ക്ലാസ്സുകളോടെ ചിത്രപ്പുഴയിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ടോക്-എച്ച് ന് വേണ്ടികരിങ്ങാച്ചിറയിൽ 5 ഏക്കർ സ്ഥലം വാങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളി വകയായി പുതിയ ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്ക്കൂൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ കുട്ടികളും ഇവിടുത്തെ സ്ക്കൂളുകളിലല്ല പഠിക്കുന്നത്. ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്തിലുള്ള തിരുവാങ്കുളം ഗവൺമെൻറ് ഹൈസ്ക്കൂളിലും, എം.ഡി.എം എൽ.പി. സ്ക്കൂളിലും പഠിക്കുന്ന കുട്ടുകളിൽ പകുതിയിലധികവും തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിലുള്ളവരാണ്. കൂടാതെ ചോറ്റാനിക്കര ഗവ: ഹൈസ്ക്കൂൾ, തൃപ്പൂണിത്തുറ മുൻസിപ്പാലിറ്റിയിലുള്ള വിവിധ സ്ക്കൂളുകളിലും, എറണാകുളത്തും ഇവിടുന്ന് വിദ്യാർത്ഥികൾ പോകുന്നത്.

പട്ടിക (III 1)

സ്ക്കൂൾ തല വിവരങ്ങൾ

	എയ്ഡഡ് സ്ക്കൂളുകൾ							അൺഎയ്ഡഡ് സ്ക്കൂൾ				
ക്ലാസുകൾ	കെ.സി. എൽ.പി.എസ് ചിത്രപ്പുഴ	എസ്.എൻ.ഡി.പി ഇരുമ്പനം	എം.ഡി.എം എൽ.പി.എസ് കരിങ്ങാച്ചിറ	എൽ.പി.എസ് ഇരുമ്പനം.	സെൻറ്. ജോർജ്ജ് എ.ൽ.പി.എസ് തിരുവാങ്കുളം	എച്ച്. എസ് ഇരുമ്പനം	ആകെ	ടോക് എച്ച് എൽ.പി.എസ് ചിത്രപ്പുഴ	സെൻറ്. ജോർജ്ജ് ഇം. മീ. എൽ. പി. എസ് തിരുവാങ്കുളം	ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി യു.പി.എസ് തിരുവാങ്കുളം	ആകെ	രണ്ടും കൂടി ആകെ
1	40	51	15	55	24		185	34	48	99	181	366
2	24	55	21	30	30		161	38	64	83	185	346
3	26	57	22	52	27		184	35	48	78	161	345
4	24	56	22	31	28		161	11	44	75	130	291
5						193	193	18		64	82	275
6						159	159			53	53	212
7						208	208			53	53	261
8						295	295					295
9						290	290					290
10						205	205					205
അദ്ധ്യാപകരുടെ എണ്ണം	5	8	5	8	5	54		10	10	15		120
കാമ്പസ് വിസ്തീർണ്ണം	2 ഏക്കർ	1 ഏക്കർ	1.5ഏക്കർ	90 സെൻറ്	40 സെൻറ്	2.5 ഏക്കർ		5 ഏക്കർ		3 ഏക്കർ		
ചുറ്റുമതിൽ ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഭാഗികം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്				ഉണ്ട്		
കളിസ്ഥലം	25 സെൻറ്	10 സെൻറ്	20 സെൻറ്							50 സെൻറ്		
ഡിവിഷനുകൾ എണ്ണം	4	8	4	8	4	33				18		

പട്ടിക (III . 2)
കുട്ടികളെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ
തോറ്റുപഠിക്കുന്നവർ

				എസ്സി.	എസ്റ്റി	എസ്സി.	എസ്റ്റി	മറ്റുള്ളവർ	
സ്ക്കൂളിൻെറ പേര്	ആൺ	പെൺ	ആകെ	ആൺ	പെൺ	ആൺ	പെൺ	ആൺ	പെൺ
കെ.സി. എൽ.പി. എസ്	54	60	114	14	14	0	5	4	0
എസ്. എൻ.ഡി.പി എൽ.പി.എസ്	111	108	219	35	41	5	1	2	5
എം.ഡി. എം എൽ. പി.എസ്	39	41	80	8	6	14	0	1	0
സി.പി.എസ്, ഇരുമ്പനം	85	83	168	36	42	3	1	2	3
സെൻറ്. ജോർജ്ജ് എൽ. പി.എസ് തിരുവാങ്കുളം	62	48	110	15	9	2	1	2	0
സെൻറ്. ജോർജ്ജ് ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം, തിരുവാങ്കുളം	92	112	204						
ടോക്-എച്ച്	82	54	136						
ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി	295	210	505	10	4	00	8	2	
എച്ച്. എസ് ഇരുമ്പനം	822	528	1350	251	200	27	22	42	10

ഗ്രാമസഭയിൽ നിന്നുരുത്തിരിഞ്ഞു വന്ന നിഗമനങ്ങളും, ദ്വതീയ വിവരങ്ങളും, വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് പഞ്ചായത്തിൻെറ ഇടപെടലിൻെറ ഭാഗമായി പഞ്ചായത്ത് വിദ്യാഭ്യാസക്കമ്മിറ്റിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ വിളിച്ചുക്കൂട്ടിയ അദ്ധ്യാപകരുടെ യോഗത്തിൽ നിന്നുകിട്ടിയ അറിവുകൾ, എന്നീവ യുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് വിദ്യാഭ്യാസരംഗത്തെ പ്രശ്നങ്ങൾ ഈ റിപ്പോർട്ടിലൂടെ പ്രതിപാദിക്കുന്നത്. സ്ക്കൂൾ തല വിവരങ്ങൾ പട്ടിക 1,കുട്ടികളെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ പട്ടിക2, ആവർത്തന ചിലവ് സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ പട്ടിക3, ഭൗതീക സൗകര്യങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള വിവരം പട്ടിക 4 ലും കാണിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം വിദ്യാഭ്യാസം സാവ്വത്രീക മാക്കാനും അതിനെ ജനാധിപത്യ വത്കരിക്കാനും, അദ്ധ്യയനം മാതൃഭാഷയിലൂടെയാക്കാനും, നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്താനും ജനങ്ങൾക്ക് വലിയ താല്പര്യ മായിരുന്നു. കുറെ വർഷങ്ങളായി ഈ പ്രവണതയിൽ മാറ്റം വന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം അൺ എയ്ഡഡ് സ്ക്കൂളുകളോട് ആഭിമുഖ്യം കൂടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് വിവേചനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ വീണ്ടും അവസരമായി. സർക്കാർ, എയ്ഡഡ് സ്ക്കൂളുകളിലെ അദ്ധ്യാപകരുടെ കുട്ടികളെ ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്ക്കൂളുകളിലേക്കയ ക്കുന്ന പ്രവണത കൂടിയായപ്പോൾ മറ്റു വിദ്യാലയങ്ങൾ മണ്ടൻമാർക്കു മാത്രം പറ്റിയതാണെന്ന് നാട്ടുകാർക്ക് ബോധ്യമായി.

ഒന്നാം ക്ലാസിൽ വന്നു ചേരുന്ന കുട്ടികളിൽ തന്നെ സാക്ഷരരും നിരക്ഷരരും ഉണ്ടെന്ന അവസ്ഥ നിലനില്ക്കുന്നുണ്ട്. 4 ാം ക്ലാസ് കടന്നു പോകുന്ന കുട്ടികളിൽ തന്നെ അക്ഷര-അക്ക ജ്ഞാനമില്ലാത്ത വരുടെ എണ്ണം വർദ്ധിച്ചുവരുന്നു. ഇങ്ങനെ യുള്ള വരെ പൊതുനിലവാരത്തിൽ എത്തിക്കേണ്ടതിൻെറ ആവശ്യം വിദ്യാഭ്യാസാധികൃതർ മനസ്സിലാക്കിയില്ല -

നടപടി കൈക്കൊണ്ടില്ല.

എയ്ഡഡ് സ്ക്കൂളുകളുടെ അക്കാദമിക്ക് നിലവാരം

30% താഴെ	30/40	40/50	50/60	60ന് മേൽ	മാർക്ക്%
8.3%	18.3%	14.71%	18%	42.3%	കുട്ടികളുടെ എണ്ണം%

എസ്.എസ്.എൽ.സി വിജയ ശതമാനം

1991/92	92/93	93/94	94/95	95/966
85%	60%	68%	68%	71%

സ്ക്കൂളുകളിലെ അക്കാദമിക്ക സൗകര്യങ്ങൾ വളരെ പരിമിതമാണ്. മാപ്പുകൾ, ചാർട്ടുകൾ, ഗ്ലോബ് ഇവ ആവശ്യത്തിന് പലയിടത്തും ഇല്ല. ടി.വി. സെറ്റ്, വി.സി.ആർ, സിനിമ പ്രൊജക്ടർ സ്ലൈസ് പ്രൊജക്ടർ, ഓവർഹെഡ് പ്രൊജക്ടർ, കമ്പ്യൂട്ടർ ഇവ ഒരു സ്ക്കൂളിലും ഇല്ല. ടേപ്പ് റിക്കാർഡർ, റേഡിയോ ഇവയുണ്ടെങ്കലും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നില്ല. ബ്ലാക്ക് ബോർഡുകൾ ഇനിയും ആവശ്യത്തിനില്ല. സമരങ്ങളിലൂടെ അദ്ധ്യയന ദിവസങ്ങൾ ഒരു സ്ക്കൂളിനും നഷ്ടപ്പെട്ടിട്ടില്ല. പൊതു അവധികളിലൂടെ 4 ദിവസം വീതം രണ്ടു സ്ക്കൂളുകളിൽ അദ്ധ്യയനം നഷ്ടപ്പെട്ടതായി കാണുന്നുണ്ട്. പി.ടി.എ ഇല്ലാത്ത ഏക സ്ക്കൂൾ കരിങ്ങാച്ചിറയിലുള്ള എം.ഡി.എം എൽ.പി.എസ് മാത്രമാണ്. രണ്ട് സ്ക്കൂളുകളിൽ മാതൃസംഗമം ഇല്ല.

മാതൃ സംഗമവും, പി.ടി.എയും മിക്ക സ്ക്കൂളുകളിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നു എന്ന് പറയുന്നുണ്ടെങ്കിലും സ്ക്കൂളിൻെറ ആരോഗ്യകരമായ പ്രവർത്തനത്തിന് ആവശ്യമായത്ര ഇടപ്പെടൽ കാര്യമായിഒരു സ്ക്കൂളുകളിലും ഇല്ലെന്നുള്ളതാണ് അവസ്ഥ. ബഞ്ച്, ഡസ്ക്, മേശ, കസേര, ഓഫീസ് ഫർണ്ണീച്ചർ ഇവയിലെല്ലാം അപര്യാപ്തത കാര്യമായി തന്നെയുണ്ട്.

കുട്ടികളിൽ ബഹു ഭൂരിപക്ഷവും ട്യൂഷൻ ക്ലാസു കളിൽ പോകുന്നവരാണ്. കൂടാതെ ഗൈഡുകളും, ലേബർ ഇൻഡ്യയോ പോലുള്ള പുസ്തകം പഠനസാമഗ്രിയായും മറ്റും ഉപയോഗിക്കുന്നു. സ്ക്കൂളുകളിൽ ഇപ്പോൾ കാണുന്ന വിജയ ശതമാനം പോലും ഈ രീതിയിലുള്ള സമീപനങ്ങളിലൂടെ ആർജ്ജിക്കുന്നതാണെന്ന് പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ജയിക്കുന്നവർ തന്നെ കാണാ പാഠം പഠിച്ച് പരീക്ഷയെഴുതുന്നവരാണ് കൂടുതലും, ഇവരിൽ തന്നെ പലരും അക്ഷര അക്ക ബോധമില്ലാത്ത 4 ാം ക്ലാസ്സ് കടന്നുപോകുന്നു. ഈ പ്രവണത ഹൈസ്ക്കൂളിൻെറ നിലവാരത്തേയും ബാധിക്കുന്നു.

എസി. എസ്റ്റി വിഭാഗത്തിൽ പ്പെട്ട. 686 കുട്ടികളാണ് ഉള്ളത്. 370 ആൺ കുട്ടികളും 316 പെൺകുട്ടികളും ലംസംഗ്രാൻറ് വാങ്ങുന്ന 203 കുട്ടികളുമുണ്ട്.

മെറിറ്റ് സ്ക്കോളർഷിപ്പു വാങ്ങുന്ന 3 കുട്ടികളും മുസ്ലീം പെൺകുട്ടികൾക്കുള്ള സ്ക്കോളർ ഷിപ്പ് വാങ്ങുന്ന 2 പേരും, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ മക്കൾക്കുള്ള സ്ക്കോളർഷിപ്പ് വാങ്ങുന്ന 4 പേരും വികലാംഗ സ്ക്കോളർഷിപ്പുള്ള ഒരു കുട്ടിയും ഇവിടുണ്ട്.

ജില്ലാ തലത്തിൽ സ്പോർട്ട്സിന് 4 പെൺ കുട്ടികൾക്കും സംസ്ഥാനതലത്തിൽ 2 പെൺകുട്ടികൾ ക്കും യൂത്ത് ഫെസ്റ്റിവലിൽ കഥാരചനക്ക് 1 പെൺ കുട്ടിക്ക് അവാർഡ് ഉണ്ട്.

വ്യക്തികളും സ്ഥാപനങ്ങളും കൂടി 10 നേഴ്സറി സ്ക്കൂളുകൾ പഞ്ചായത്തിൻെറ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിലായി നടത്തുന്നുണ്ട്. ഇതിൽ 3 ാം വാർഡിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന നേഴ്സറി പട്ടികജാതി/ പട്ടിക വർഗ്ഗ വകുപ്പിൻെറ കീഴിലുള്ളതാണ്.

13 അങ്കൺ വാടികൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. 5 ടൈപ്പ് റൈറ്റിംഗ് ഇൻസ്റ്റിട്യൂട്ടുകളും നിരവധി ട്യൂഷൻ സെൻററുകളും, കരിങ്ങാച്ചിറയിൽ ഒരു പാരലൽ കോളേജുമുണ്ട്.

ഒരു കൃഷി സ്ക്കൂളുണ്ടായിരുന്നത് 45 വർഷങ്ങൾ ക്കു മുൻപുതന്നെ നിന്നു പോയി.

തിരുവാങ്കുളം എൻ. എസ്. എസ്. ൻെറ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നൃത്ത സംഗീതവിദ്യാലയം നല്ലനിലയിൽ നടത്തുന്നതു കൂടാതെ, നൃത്തം, സംഗീതം പഠിപ്പിക്കുന്ന ധാരാളം യുവതീ യുവാക്കളും പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്.

അനൗപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസ പ്രവർത്തനത്തി ൻെറ ഭാഗമായി NAEP, RFLP തുടങ്ങിയ സ്കീമുകളുടെ ഭാഗമായി സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനം ആരുമറിയാതെ നടന്നിരുന്നെങ്കിലും, 89-90 വർഷം സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതാ യജ്ഞം വിവിധ സന്നദ്ധ സംഘടന കളുടെയും, സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും,

രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടേയും, ഉദ്യോഗസ്ഥാനുദ്യോഗസ്ഥരുടേയും, ജനങ്ങളുടേയും സജീവ പങ്കാളിത്തത്തോടെ കേരളാശാസ്ത്ര സാഹിത്യ പരിഷത്തിൻെറ നേതൃത്വത്തിൽ വിജയകരമായി നടത്തുന്നതിനു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഏകദിന സമ്പൂർണ്ണ സർവ്വേയിലൂടെ 916 നിരക്ഷരെ കണ്ടെത്തുകയും നൂറിലധികം ഇൻസ്ട്രക്ടർമാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ 76 ക്ലാസ്സുകളിലൂടെ 96% ആളുകളേയും മൂല്യനിർണ്ണയത്തിലൂടെ 1 വർഷം കൊണ്ട് സാക്ഷരരാക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞത് വലിയ ഒരനുഭവവും നേട്ടവുമായിരുന്നു. നവ സാക്ഷരരായവരെ തുടർ വിദ്യാഭ്യാസത്തിലൂടെ വികസന സാക്ഷരരാക്കുവാനുള്ള ശ്രമം പലകാരണങ്ങളാൽ തടയപ്പെട്ടുപോയി.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ വിദ്യാർത്ഥികളെ നിലവാരമുള്ളവരാക്കുന്നതിനു കാര്യമായ ചർച്ചയും തീരുമാനങ്ങളും വേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പഞ്ചായത്ത് വിദ്യാഭ്യാസക്കമ്മിറ്റിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ അദ്ധ്യാപകരുടെ യോഗം കൂടിയതിൽ, അദ്ധ്യാപകർ പൊതുവെ തല്പരരാണ് എന്നാണ് കണ്ടത്. പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ കഴിഞ്ഞ ആഗസ്ത് 15 ന് നടത്തിയ റാലി രക്ഷിതാക്കളും, അദ്ധ്യാപകരും, നാട്ടുകാരും പഞ്ചായത്തും ഒന്നിച്ചു നീങ്ങി ഗുണപരമായി പലതും ചെയ്യാൻ ശ്രമിച്ചാൽ, ഫലമുണ്ടാകും എന്നതിൻെറ ഒരു വിളിച്ചറിയിക്കൽ ആയിരുന്നു.

അദ്ധ്യാപകരുടെ മനസ്സറിഞ്ഞുള്ള പങ്കാളിത്തവും രക്ഷിതാക്കളുടെ കലവറയില്ലാത്ത സഹകരണവും അധികൃതരുടെ നിരന്തരമായ മേൽ നോട്ടവും നാട്ടുകാരുടെ നിതാന്ത ശ്രദ്ധയുമുണ്ടെങ്കിൽ നാം ആശിക്കുന്നതു പോലെ കാര്യങ്ങൾ കൊണ്ടുപോകാൻ കഴിയും.

പട്ടിക(4)

സ്ക്കൂളുകളുടെ ആവർത്തന ചിലവ് സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ

1995-1996

ചെലവ് വരവ്

സ്ക്കൂളിൻെറ പേര്	കെട്ടിടം	ഉപകരണം	ലാബ്	സ്പോർട്സ്	കല	ലൈബ്രറി	ഉച്ചക്കഞ്ഞി	മറ്റിനങ്ങൾ	ആകെ	സർക്കാർ	തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾ	ഫീസ്	എൻഡോവ്മെൻറ്	പി. ടി. എ ഫണ്ട്	മറ്റിനങ്ങൾ	ആകെ
സെൻറ്. ജോർജ്ജ് എൽ.പി.എസ് തുരവാങ്കുളം	750	1000		100	500	250	3500	200	6300	1500	800			500		2800
കെ.സി. എൽ.പി. എസ് ചിത്രപ്പുഴ							4000		4000	800	800			2600		4200
എം.ഡി.എം കരിങ്ങാച്ചിറ							2750		2750	1000				325		1325
എൽ.പി. എസ് ഇരുമ്പനം					250		5000		5250	1500	800			225		2525
എസ്.എൻ.ഡി.പി എൽ.പി.എസ്																
എച്ച്.എസ് ഇരുമ്പനം				2000	1000	3000	5000		17000	2000		6000	3000	1000	2000	14000
ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി	52000	48000	10000			10000		19318	139318			172100			16275	332375

പട്ടിക (3)

സ്ക്കൂളിൻെറ ഭൗതീക സൗകര്യങ്ങളുടെ വിവരം

സ്ക്കൂളിൻെറ പേര്	എച്ച്. എസ്. ഇരുമ്പനം	എൽ.പി. എസ് ഇരുമ്പനം	എസ്.എൻ.എൽ.പി.എസ് കരിങ്ങാച്ചിറ	കെ.സി എൽ.പി.എസ് ചിത്രപ്പുഴ	സെൻറ്.ജോർജ്ജ് എൽ.പി.എസ് തിരുവാങ്കുളം	ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി തിരുവാങ്കുളം
ആകെ ഡിവിഷനുകൾ	8	6	4	4	4	18
കെട്ടിടങ്ങൾ എണ്ണം — സ്ഥിരം	3	2	1	1	2	2
കെട്ടിടങ്ങൾ എണ്ണം — അർദ്ധസ്തിരം	1					1
കെട്ടിടങ്ങൾ എണ്ണം — താത്കാലികം						
മുറികളുടെ എണ്ണം — സ്ഥിരം	25	1	4	1	5	20
മുറികളുടെ എണ്ണം — അർദ്ധസ്ഥിരം					2	
മുറികളുടെ എണ്ണം — താത്കാലികം						
ഇനിയും മുറികൾ ആവശ്യമെങ്കിൽ എണ്ണം		1				
കെട്ടിടം നിർമ്മിക്കാൻ ഭൂമി	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്			ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
നിലവിലുള്ള മൂത്രപ്പുര എണ്ണം	2	2	1	1	1	2
മൂത്രപുര ഒരു സമയം എത്ര കുട്ടികൾ ഉപയോഗിക്കാം	12+12	8	1	1	20	20
ഇനി ആവശ്യമുള്ളത്						
നിലവിലുള്ള കക്കൂസിൻെറ എണ്ണം	2	2	1	2	1	2
ഉപയോഗ ശൂന്യമായ കക്കൂസ്	4				1	
കുടിവെള്ളം സംവിധാനം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
കിണർ/പൈപ്പ്	കിണർ പൈപ്പ്	കിണർ പൈപ്പ്	പൈപ്പ്	പൈപ്പ്	കിണർ	പൈപ്പ്
വൈദ്യുതീകരണം	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഇല്ല	ഉണ്ട്
പാചകമുറി	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
സ്റ്റാഫ് മുറി	ഉണ്ട്. 2	ഇല്ല	-	1	1	1
ഫർണ്ണീച്ചറുകൾ മതിയാകും	മതിയാകും	ഇല്ല	മതിയാകും	do	do	do
ഇനി ആവശ്യമുള്ളവയുടെ എണ്ണം						
ഡസ്ക്	270	12	14	7	10	100
ബഞ്ച്	280	48	30	25	10	100
മേശ	34	8	7	7	2	18
കസേര	34	7	7	5	4	18
ഓഫീസ് ഫർണ്ണീച്ചർ						അലമാരി

കുട്ടിക്ക് അവരുടെ കഴിവും കഴിവുകേടും കണ്ടെത്തി കുറെക്കൂടി രസകരവും ആകർഷകവുംമായ രീതിയിൽ, ചുറ്റുപാടുകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി, സ്വയം നിരീക്ഷിക്കാനും വിശകലനം ചെയ്യാനും കഴിവുള്ളവരാക്കിതീർക്കാം.അതിനു കഴിയുന്നതരത്തിലുള്ള ചർച്ചയും തീരുമാനങ്ങളും പദ്ധതികളും ആവിഷ്ക്കരിക്കാൻ നാം തയ്യാറാവുക.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ഭൗതീക സൗകര്യങ്ങൾ വേണ്ടത്ര ഇല്ല.
2. അൺ എയ്ഡഡ് വിദ്യാലയങ്ങളുടെ വർദ്ധന പൊതു വിദ്യാലയത്തിന്റെ ഭാവിയെ ബാധിക്കുന്നു.
3. പി.ടി. എ ഫല പ്രദമല്ല.
4. തൊഴിലധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ പ്രശ്നം
5. ജനങ്ങളുടെ സമീപനം
6. സാമ്പത്തീകം

ഗ്രാമസഭാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ട്രാക്കോ കമ്പനിയുടെ പമ്പ് ഹൗസിന് സമീപമുള്ള സ്ഥലത്ത് അംഗൻ വാടിക്ക് കെട്ടിടം പണിയുന്നതിന് ആവശ്യമുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ വേണം.
2. എസ്.എസ്. എൽ. സി ക്കു ശേഷം തൊഴിലധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യം വേണം
3. ഹൈസ്ക്കൂൾ തലത്തിൽ മികവുള്ള കുട്ടികളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം.
4. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ യാത്രാ സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കണം.
5. വാർഡ് വികസന സമിതിയും, സന്നദ്ധ സംഘടനകളും വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളും അനൗപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം.
6. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസ കോംപ്ലക്സ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കണം.
7. നിലവിലുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ സിലബസ് പരിഷ്കരിക്കണം.
8. ആൾ പ്രൊമോഷൻ സമ്പ്രദായം നിർത്തലാക്കണം.
9. പി.ടി.എ സജീവമാക്കണം.
10. പിന്നോക്കം നില്ക്കുന്നവർക്ക് പഠന സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കണം. സ്ക്കോളർഷിപ്പ് ഏർപ്പെടുത്തണം.
11. ലൈബ്രറി, ലാബോറട്ടറി, സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.
12. സ്പോർട്ട്സ്, കലാ വിഭാഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. നിലവിലുള്ള മത്സര സംവിധാനത്തിനു പകരം, പഞ്ചായത്ത് ബ്ലോക്ക്, ജില്ലാ, സംസ്ഥാനം എന്നീ ക്രമത്തിൽ ചിട്ടപ്പെടുത്തുക.
13. സ്ക്കൂളിലെ രാഷ്ട്രീയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുക.
14. പ്രീ പ്രൈമറി വിദ്യാഭ്യാസം മാതൃഭാഷയിലാക്കുക.
15. വിദ്യാർത്ഥി പ്രശ്നങ്ങൾ പി.ടി.എ വഴി പരിഹരിക്കുക.
16. പ്രൈമറി സ്ക്കൂളിലെ നിലവാരം വർദ്ധിപ്പിയ്ക്കുക. ഓഡിറ്റോറിയം, കളിസ്ഥലം, ലൈബ്രറി, ടി.വി, മൈക്ക്, ചെറിയ മ്യൂസിയം, പച്ചക്കറിത്തോട്ടം, പ്യൂൺ ഇവ ഏർപ്പെടുത്തുക.
17. 7-ാം ക്ലാസ്സുവരെ മാതൃഭാഷ നിർബ്ബന്ധമാക്കുക.
18. അങ്കണവാടികൾക്ക് സ്ഥിരമായ കെട്ടിടവും മറ്റുപകരണവും ഏർപ്പെടുത്തുക.
19. അങ്കണവാടികളോടു ചേർന്നുള്ള മഹിളാ സമാജങ്ങൾക്ക് ചെറുകിട വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.
20. സ്ക്കൂളുകളിലെ ആരോഗ്യ സംവിധാനം ശക്തമാക്കുക.

21. അൺ എയ്ഡഡ് വിദ്യാലയങ്ങൾക്ക് രജിസ്ട്രേഷൻ കർശനമാക്കുക.

22. നേഴ്സറികൾക്കും രജിസ്ട്രേഷൻ നിർബ്ബന്ധമാക്കണം.

23. അദ്ധ്യാപക നിയമനം വ്യവസ്ഥാപിതമാക്കുക.

24. ഉച്ച ഭക്ഷണത്തിനുള്ള പഞ്ചായത്ത് സാമ്പത്തിക സഹായം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

25. വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ദേശീയ സമ്പാദ്യ പദ്ധതി ആരംഭിക്കുക.

26. ഇരുമ്പനം സ്ക്കൂളിനോട് ചേർന്ന് ഹയർ സെക്കൻററി സ്ക്കൂൾ ആരംഭിക്കുക.

27. സർക്കാർ പോളീടെക്നിക് ആരംഭിക്കണം.

28. പ്രവൃത്തി ദിവസം കൂട്ടണം.

29. തിരുവാങ്കുളം സെൻറ്. ജോർജ്ജ് എൽ.പി. എസ് പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുക്കുക, യു.പി. സ്ക്കൂളായി ഉയർത്തുക.

30. ഒഴിവായിക്കിടക്കുന്ന ക്ലാസ്മുറികൾ അംഗൺവാടി, നേഴ്സറി, വയോജന വിദ്യാഭ്യാസം, ചർച്ചാക്ലാസുകൾ എന്നിവക്ക് ഉപയോഗിക്കുക.

31. ഉന്നത ഗവേഷണ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് ഗസ്റ്റ് ഹൗസ് വി.ടി. ആർ എസ്റ്റേറ്റ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തണം.

32. കൃഷി സ്ക്കൂൾ സ്ഥാപിക്കുക.

IV A. ആരോഗ്യരംഗം

ആരോഗ്യമുള്ള ജനത നാടിന്റെ ഏറ്റവും മികച്ച മൂലധന മാണ്. വർഷങ്ങളോളമായി നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് നിലനി ന്നിരുന്ന സാർവത്രികവും സൗജന്യവുമായ ചികിത്സാ സൗക ര്യങ്ങൾ ഈ രംഗത്ത് മികച്ച നേട്ടങ്ങളുണ്ടാക്കാൻ സഹായ കമായിട്ടുണ്ട്. ഈ പഞ്ചായത്തിലെ സ്ഥിതിയും വിഭിന്നമല്ല. സാമാന്യം മെച്ചപ്പെട്ട ആരോഗ്യനിലവാരമുള്ളവരാണ് ഈ ഗ്രാമവാസികൾ.

ഇന്നാട്ടിലെ ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങളുടെ പഴയ ചരിത്ര മൊന്നു പരിശോധനാ വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. പഴയ കൊച്ചി രാജാവായിരുന്ന ശ്രീ. രാമവർമ്മ തമ്പുരാൻ തറക്കല്ലിട്ട എസ്.ഡി.റ്റി.റ്റി.എ ആശുപത്രിയാണ് ഇന്നാട്ടിലെ ആദ്യത്തെ

പട്ടിക IV A (1)
ജനനമരണങ്ങളുടെ ലഭ്യമായ പട്ടിക

വർഷം	ജനനം	മരണം
1993–94	127	75
1994–95	119	83
1995–96	106	79

ചികിത്സാ കേന്ദ്രം. ഇപ്പോൾ ഈ സ്ഥാപനം ചോറ്റാനിക്കര ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ പരിധിയിലാണ്. ഒരു പ്രത്യേക സമു ദായത്തിൽപ്പെട്ട പാരമ്പര്യ ആയുർവേദവൈദ്യന്മാരും തിരു വാങ്കുളത്ത് ഉണ്ടായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ പാരമ്പര്യ വൈദ്യം ഏതാണ്ട് കുറ്റിയറ്റു എന്നുതന്നെ പറയാം. രോഗ ചികി ത്സയ്ക്ക് പൂജയും മന്ത്രവാദവും എന്ന പഴയരീതി ഇവിടെയും ഉണ്ടായിരുന്നു.

1. ആരോഗ്യസ്ഥിതി

ഈ ഗ്രാമത്തിലെ ജനതയ്ക്ക് സാമാന്യം മെച്ചപ്പെട്ട വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരവും തത്ഫലമായി ശുചിത്വബോധവു മുണ്ട്. ഗ്രാമീണരിൽ ഭൂരിപക്ഷവും ഇടത്തരം സാമ്പത്തികാ വസ്ഥയിലുള്ളവരും താഴ്ന്നവരുമാനക്കാരുമാണ്. എന്നിരു ന്നാലും ഇവിടത്തെ ആരോഗ്യ നിലവാരം ഒട്ടും ശോചനീയ മല്ല. ഈ രംഗത്ത് ഭീഷണിയും വെല്ലുവിളികളും ഉയർത്തുന്ന പകർച്ചവ്യാധികളൊന്നും തന്നെ കഴിഞ്ഞ നാളുകളിൽ ഉണ്ടാ യിട്ടില്ല. ഏതൊരു വികസിത രാജ്യത്തെ കണക്കുകളോടും കടപിടിക്കാവുന്ന മട്ടിലാണ് നമ്മുടെ ജനത. മരണനിരക്കു കൾ കുറഞ്ഞ ജനന നിരക്കും അതിനേക്കാൾ കുറഞ്ഞ മരണ നിരക്കുമാണ് ഇവിടെയുള്ളത്. ആരോഗ്യ വകുപ്പ് നേരിട്ടു മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്നതും ജീവനക്കാർ വഴി നടപ്പിലാക്കു ന്നതുമായ കുടുംബക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി "ചെറിയ കുടുംബം സന്തുഷ്ടകുടുംബം" എന്ന മുദ്രാവാക്യം ഈ ഗ്രാമീണർ സർവാത്മനാ സ്വാഗതം ചെയ്തു കഴിഞ്ഞി രിക്കുന്നു. ആരോഗ്യ രംഗത്ത് ദേശീയതലത്തിലും സംസ്ഥാന തലത്തിലും നടപ്പിലാക്കുന്ന എല്ലാവിധ ക്ഷേമ പ്രവർത്തന ങ്ങളും ഇവിടുത്തെ ജനങ്ങൾക്ക് അനുഭവയോഗ്യമാകാറുണ്ട്. എന്നിരിക്കിലും കൂടിയ രോഗസാദ്ധ്യത എന്ന പ്രത്യേകതയും കണ്ടുവരുന്നു.

പഞ്ചായത്തിലെ ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങൾ

ആരോഗ്യ വകുപ്പിന്റെ നേരിട്ടുള്ള നിയന്ത്രണത്തിൻ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രാഥമികാരോഗ്യകേന്ദ്രമാണ് സർക്കാർ തലത്തിൽ ഇന്നാട്ടിലുള്ള ഏക ചികിത്സാകേന്ദ്രം. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് വാങ്ങിക്കൊടുത്ത 77സെന്റു സ്ഥലത്ത്

പട്ടിക IV A (2)
ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങളുടെ എണ്ണവും ഇനവിവരവും

	എണ്ണം		ഡോക്ടർമാരുടെ എണ്ണം		അനുബന്ധ ഉദ്യോഗസ്ഥർ		കിടക്കകളുടെ എണ്ണം		പ്രതിദിനം വരുന്ന രോഗികളുടെ എണ്ണം	
	സർക്കാർ	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	സ്വകാര്യം	സർക്കാർ	സ്വകാര്യം
അലോപ്പതി	3	5	3	7	28	35	0	34	100	
ആയുർവേദം	0	4	0	4	0	0				
ഹോമിയോ	0	5	0	5	0	0	0	0	0	
മറ്റുള്ളവ	0	1	0	1	0	0	0	0		

സ്വന്തമായ കെട്ടിടത്തിലാണ് ഈ സ്ഥാപനം പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. എട്ടാം വാർഡിന്റെ ഹൃദയഭാഗത്തായിട്ടാണ് ഈ ആരോഗ്യകേന്ദ്രം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്. 1982-ൽ ഒരു റൂറൽ ഡിസ്പൻസറിയായി പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ച ഈ സ്ഥാപനം പിന്നീട് 1988 ഫെബ്രുവരിയിൽ പ്രാഥമികാരോഗ്യകേന്ദ്രമാക്കി ഉയർത്തി. ഇതിന്റെ കീഴിൽ രണ്ട് സബ്സെന്ററുകൾ അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇവയിലൊന്ന് 1, 2, 3, 4, 5 എന്നീ വാർഡുകൾക്കുവേണ്ടി ഇരുമ്പനം ഭാഗത്ത് എച്ച്.ഒ.സി. എന്ന വ്യവസായ സ്ഥാപനം നിർമ്മിച്ചു നൽകിയ കെട്ടിടത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. 6, 7, 8, 9 എന്നീ വാർഡുകൾക്കായി അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള രണ്ടാമത്തെ സബ് സെന്ററിന് സ്വന്തമായി കെട്ടിടമില്ലാത്തതിനാൽ പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിൽത്തന്നെ ഇതും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഒരു മെഡിക്കൽ ഓഫീസറുൾപ്പെടെ പതിമൂന്നു ജീവനക്കാരുള്ള ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ പ്രതിദിനം 45-50 രോഗികൾ വരുന്നു.

പരിമിതികൾ

ഡോക്ടർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജീവനക്കാരുടെ സേവനം എപ്പോഴും ലഭിക്കുന്നില്ല. ബുധനാഴ്ച ദിവസങ്ങളിൽ കുട്ടികൾക്ക് പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പു നടക്കുന്ന ദിവസമാണ്. ഇതിനായെത്തുന്ന അമ്മമാർക്കും കുട്ടികൾക്കും ഇപ്പോഴുള്ള സ്ഥലപരിമിതി ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാക്കുന്നു. 6, 7, 9 എന്നീ വാർഡുകളിലെ രോഗികൾക്ക് അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സബ്സെന്ററിന്റെ മെച്ചം അനുഭവവേദ്യമാകുന്നില്ല. നിരീക്ഷണത്തിനും പരിശോധനയ്ക്കുമായി രോഗികളെ കിടത്തുന്നതിനുവേണ്ട വാർഡ് സൗകര്യമില്ല - ലബോറട്ടറി സൗകര്യമില്ല.

പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ

നിലവിലുള്ള ചട്ടങ്ങളനുസരിച്ച് 12 കിടക്കകളുള്ള വാർഡുണ്ടായാലെ നേഴ്സ് ഉൾപ്പടെയുള്ള ആശുപത്രിജീവനക്കാരെ നിയമിക്കാൻ പാടുള്ളു. ആശുപത്രി വികസനത്തിനായി എം.പി. ഫണ്ടിൽ നിന്നും രണ്ടുലക്ഷം രൂപ അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. നാട്ടുകാരിൽ നിന്നം സംഭാവനയോ ശ്രമദാനമോ വഴി വിഭവസമാഹരണം നടത്തി ഈ തുകകൂടി വിനിയോഗിച്ച് വാർഡുപണി പൂർത്തിയാക്കാം. മറ്റുബ്ലോക്ക് പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലെപ്പോലെ, ഡോക്ടറുൾപ്പെടെയുള്ള ജീവനക്കാരുടെ സേവനം എപ്പോഴും ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ക്വാർട്ടേഴ്സ് സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തണം. ആശുപത്രി കോമ്പൗണ്ട് ചുറ്റും മതിൽകെട്ടി സംരക്ഷിക്കുകയും കെട്ടിടമൊഴികെയുള്ള സ്ഥലം കൃഷിക്കായി ലേലം ചെയ്തുകൊടുക്കുകയും ചെയ്താൽ അതിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്ന വരുമാനം സ്ഥാപനത്തിന്റെ വികസനത്തിനായി ഉപയോഗിക്കാം. ഇതിനുള്ള ചെലവ് ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റ് പൊതുജന സഹകരണം വഴി കണ്ടെത്തണം.

ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിൽ ഒരു വികസനസമിതി ഇപ്പോൾ നിലവിലില്ല. ഒരു വികസന സമിതിയോ സൗഹൃദക്കമ്മറ്റിയോ രൂപീകരിച്ച് പുതിയ കെട്ടിടത്തിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏല്പിച്ചുകൊടുക്കണം. ഇപ്പോൾ ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ ലബോറട്ടറി സൗകര്യമില്ല. ഇക്കാര്യത്തിൽ വികസന സമിതി/(സൗഹൃദക്കമ്മറ്റി) പൊതുജന സഹകരണത്തോടെ വേണ്ട സൗകര്യം ലഭ്യമാക്കണം.

ദേശീയ ആരോഗ്യപരിപാടികൾ

ഏകദേശം പത്തൊൻപതോളം ദേശീയ ആരോഗ്യപരിപാടികൾ നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇവിടത്തെ ആരോഗ്യകേന്ദ്രം വഴി നടപ്പിലാക്കുന്ന പരിപാടികൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

(1) ദേശീയ മലമ്പനി നിർമ്മാർജ്ജനം (NMEP)

ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിലെ പ്രവർത്തകർ രോഗമുണ്ടെന്നു സംശയിക്കുന്നവരുടെ രക്തസാമ്പിളുകൾ എടുക്കുകയും രോഗമുള്ളവർക്ക് മരുന്നു നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. രക്തസാമ്പിളുകൾ പരിശോധിക്കുന്നതിന് ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ സൗകര്യമില്ല അത് ഏർപ്പെടുത്തണം.

(2) ദേശീയ ക്ഷയരോഗ നിയന്ത്രണം

ക്ഷയരോമുണ്ടെന്നു തെളിയുന്നവരെ ചികിത്സയ്ക്കായി ബ്ലോക്ക് പി.എച്ച്.സി.യിൽ അയക്കുന്ന ഇപ്പോഴത്തെ രീതി നിറുത്തലാക്കി മരുന്ന് ഇവിടെനിന്ന് നേരിട്ട് വിതരണം ചെയ്യണം. സാമ്പത്തിക ക്ലേശം അനുഭവിക്കുന്ന ക്ഷയരോഗികൾക്ക് ഇതൊരനുഗ്രഹമാകും.

(3) ദേശീയ കുഷ്ഠരോഗനിർമ്മാർജ്ജനം

പ്രത്യേക പരിശീലനം നേടിയ ഒരു ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ സർവെയും ചികിത്സയും ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ നടത്തുന്നു. വിരലിലെണ്ണാവുന്ന രോഗികളെ ഇപ്പോൾ ഈ പഞ്ചായത്തിൽ ഉള്ളു.

(4) വയറിളക്ക് നിയന്ത്രണം

(5) യൂണിവേഴ്സൽ ഇമ്യൂണൈസേഷൻ പിരപാടി (പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്)

ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിൽ എല്ലാ ബുധനാഴ്ചയും ഇരുമ്പനത്തുള്ള സബ്സെന്ററിൽ എല്ലാ മൂന്നാമത്തെ ചൊവ്വാഴ്ചയും ഈ പരിപാടി നടത്തുന്നു. ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിലെ സ്ഥലപരിമിതി അമ്മമാർക്കും കുഞ്ഞുങ്ങൾക്കും പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കാനും പുതിയ വാർഡുനിർമ്മാണം സഹായിക്കും.

(6) ദേശീയ കുടുംബക്ഷേമ പരിപാടി

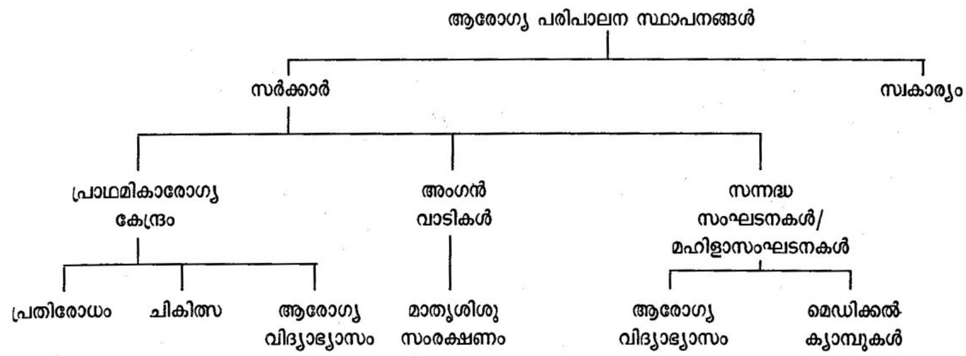
(7) CSSM പ്രോഗ്രാം

ഗ്രാമത്തിലെ അർബുദരോഗികളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിച്ചു വരുന്നു. തക്കസമയത്ത് രോഗനിർണ്ണയം നടന്നില്ലെങ്കിൽ ചികിത്സകൊണ്ട് ഫലമില്ലാതാകും. രോഗനിർണ്ണയത്തിന് കൂടുതൽ പരിശോധനാക്യാമ്പുകൾ ഏർപ്പെടുത്തണം.

ഗവണ്മെന്റു തലത്തിൽ ഈ ഗ്രാമത്തിൽ ഇതര വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ല. ഇതു പരിഹരിക്കാനായി ഓരോ ഹോമിയോ ആയുർവേദ ഡിസ്പൻസറികൾ ആരംഭിക്കണം. വിഷചികിത്സയ്ക്കുള്ള സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തണം. 1, 4, 6, 7 എന്നീ വാർഡുകളിലായിരിക്കണം ഇവയ്ക്ക് സ്ഥലം കണ്ടെത്തേണ്ടത്. സ്ഥലത്തിനായി പൊതുജനസഹകരണം ആവശ്യപ്പെടണം.

പട്ടിക IV A (3)

ഗ്രാമത്തിൽ നിലവിലുള്ള പൊതുജനാരോഗ്യ സംവിധാനം



പല വൻകിട വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളോടും തൊട്ടു കിടക്കുന്നതാണ് നമ്മുടെ ഗ്രാമം. അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണവും ശുദ്ധജല മലിനീകരണവും ഈ നാടിന്റെ ശാപമായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ഈ നാട്ടിൽ മൊത്തത്തിലും ഇരുമ്പനം ഭാഗത്ത് പ്രത്യേകിച്ചും ശ്വാസകോശരോഗികളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. ഈ അസുഖചികിത്സക്കാവശ്യമായ ഔഷധങ്ങൾ പലപ്പോഴും ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിൽ ലഭിക്കാറില്ല. ഇതൊഴിവാക്കണം.

സ്വന്തമായി കെട്ടിടമില്ലാത്തതിനാൽ തൃപ്പൂണിത്തുറ മുൻസിപ്പൽ അതിർത്തിയിൽ പ്രവർത്തിക്കേണ്ട ഒരു ഇ.എസ്.ഐ. ഡിസ്പൻസറിയും വൈറ്റിലയിൽ പ്രവർത്തിക്കേണ്ട മറ്റൊരു ഇ.എസ്.ഐ. ഡിസ്പൻസറിയും ഈ ഗ്രാമത്തിൽ ഇപ്പോഴുണ്ട്. വ്യവസായ തൊഴിലാളികൾക്കും കുടുംബങ്ങൾക്കും ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾവഴി ചികിത്സ ലഭ്യമാണ്.

സ്വകാര്യമേഖല

സ്വകാര്യമേഖലയിൽ പത്ത് സ്ഥാപനങ്ങൾ ഈ നാട്ടിലുണ്ട്

ഈ ഗ്രാമത്തിന് തൊട്ടുസ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന തൃപ്പൂണിത്തുറയിൽ എല്ലാ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളുള്ള സ്വാകാര്യാശുപത്രികളും കണയന്നൂർ താലൂക്ക് ആശുപത്രിയായ തൃപ്പൂണിത്തുറ ഗവണ്മെന്റ് ആശുപത്രിയും ഉണ്ട്.

ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിൽ ജീവനക്കാരുടെ അഭാവവും (ഇപ്പോൾ രണ്ടുതസ്തികയിൽ ആളില്ല). മരുന്നിന്റെ ദൗർലഭ്യവും മെഡിക്കലാപ്പീസറുടെ മുഴുവൻ സമയസേവനവും ലഭ്യമല്ലാത്തതിനാൽ ഇന്നാട്ടുകാരിൽ ഒരു ഗണ്യമായ വിഭാഗം ചികിത്സയ്ക്കായി സ്വകാര്യ മേഖലയും താലൂക്ക് ആശുപത്രിയേയും ആണ് ആശ്രയിക്കുന്നത്. ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമവും കുറ്റമറ്റതുമാക്കിയാൽ ഈ പ്രവണത തടയാം.

ഇതിനാവശ്യമായ മൂലധന സമാഹരണത്തിനുള്ള പോംവഴികൾ

(1) സർക്കാർ വക

(2) ജനങ്ങളുടെ സംഭാവന

(3) സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും സംഘടനകളുടേയും സ്പോൺസർഷിപ്പ്

(4) സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരുടെ ശ്രമദാനം

എറണാകുളം ജില്ലാ സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതായജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി കേരള ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്തും ആരോഗ്യവകുപ്പും സംയുക്തമായി നടപ്പാക്കിയ സമ്പൂർണ്ണ രോഗപ്രതിരോധയജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഓരോവാർഡിലും 5 വീതം സന്നദ്ധ ആരോഗ്യപ്രവർത്തകരെ കണ്ടെത്താൻ കഴിഞ്ഞിരുന്നു എന്നാൽ കൂടുതൽ പരിപാടികൾ ഉണ്ടാകാതിരുന്നതുമൂലം ഈ പ്രവർത്തകരുടെ സേവനം വേണ്ട രീതിയിൽ ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. എങ്കിലും – PHc കേന്ദ്രമാക്കി മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ മുതൽ – ഫീൽഡുവർക്കേഴ്സും അംഗൻവാടി ടീച്ചർമാരും സ്കൂൾ അദ്ധ്യാപികമാരും വാർഡുതലത്തിലെ ആരോഗ്യ സന്നദ്ധപ്രവർത്തകരും അടങ്ങുന്ന ജനകീയ നെറ്റുവർക്കിന്റെ സഹായത്തോടെ ഒരു ജനകീയ ആരോഗ്യപരിപാടി നടപ്പാക്കാൻ കഴിയും.

IV B. കുടിവെള്ളം

ജീവജാലങ്ങളുടെ നിലനിൽപ്പുതന്നെ ജലലഭ്യതയെ ആശ്രയിച്ചാണിരിക്കുന്നത്. കുടിക്കാനും കുളിക്കാനും ഭക്ഷണം പാകം ചെയ്യാനും വസ്ത്രങ്ങൾ അലക്കാനും കൃഷിക്കും വ്യവസായത്തിനും എല്ലാം വെള്ളം അനിവാര്യമത്രെ. ഭൂമിയിലെ എല്ലാ നാഗരിക സംസ്കാരങ്ങളും ഉത്ഭവിച്ചതും വളർന്നു വികസിച്ചതും നദീതടങ്ങളിലാണ്. മാനവരാശിയുടെ എല്ലാ സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക സാംസ്കാരിക അഭ്യുന്നതികളും ജലലഭ്യതയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ശുദ്ധമായ കുടിവെള്ളം ആരോഗ്യപരിപാലനത്തിനുവേണ്ട അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളിൽ മുഖ്യമായ ഒന്നാണ്.

സാമാന്യം മെച്ചപ്പെട്ട മഴലഭിക്കുന്ന ഈ ഗ്രാമത്തിലെ മുഖ്യ സ്രോതസ്സുകൾ കിണർ, കുളം, നീരുറവയുള്ള തോടുകൾ പഞ്ചായത്തുതലത്തിലുള്ള പൊതുജലവിതരണ ടാപ്പുകൾ എന്നിവയാണ്. കുടിവെള്ളത്തിനായി പണ്ട് ഉപയോഗിച്ചിരുന്ന കുളങ്ങൾ, കിണറുകൾ എന്നിവ പലകാരണങ്ങളാലും ഇപ്പോൾ മലിനമായതുകൊണ്ട് ഉപയോഗശൂന്യമായിട്ടുണ്ട്. ധാരാളമാളുകൾ പുതിയതായി വന്നുതാമസിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഇന്നാട്ടിലെ ജനസംഖ്യ പെരുകുകയാണ് അതുകൊണ്ടുതന്നെ ആവശ്യമായിവരുന്ന ശുദ്ധജലത്തിന്റെ അളവും വർദ്ധിച്ചുവരുന്നു. ഇരുമ്പനം പ്രദേശത്ത് എഫ്.എ.സി.ടി., എച്ച്.ഒ.സി. എന്നീ കമ്പനികൾ പുറത്തേക്ക് വിടുന്ന വിഷമാലിന്യങ്ങൾ ഗുരുതരമായ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നു.

പട്ടിക (IV B. 1) കുടിവെള്ളസ്രോതസ്സ്

1.	സാനിട്ടറി വെൽ	1386
2.	സാധാരണ കിണർ	1320
3.	പൈപ്പ് + പൊതുവിതരണം	1215
4.	പഞ്ചായത്തുടാപ്പുകൾ	138

പഞ്ചായത്തുതല ജലവിതരണം

പുരാവസ്തു വകുപ്പിന്റെ അധീനതയിലുള്ള ഹിൽപാലസ് കോമ്പൗണ്ടിൽ പഞ്ചായത്ത് വാങ്ങിക്കൊടുത്ത സ്ഥലത്ത് നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള ജലസംഭരണിയിൽ നിന്നുമാണ് ഇപ്പോൾ പൊതുജലവിതരണം നടത്തുന്നത്. ഗുണഭോക്താക്കളുടെ എണ്ണം അനുദിനം വർദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് പഞ്ചായത്തിൽ എല്ലായിടത്തും ആവശ്യത്തിനനുസൃതമായി ശുദ്ധജലം പൈപ്പുവഴി എത്തിച്ചുകൊടുക്കുക എന്ന സ്വപ്നം ഇതുവരെ പൂർണ്ണമായി സഫലമായിട്ടില്ല. എഫ്.എ.സി.ടി., എച്ച്.ഒ.സി. എന്നീ കമ്പനികൾ പുറത്തേക്ക് വിടുന്ന വിഷമാലിന്യങ്ങൾ മൂലം ചിത്രപ്പുഴ വിഷജലത്തിന് സമാനമായിരിക്കുന്നു.

കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ദൗർലഭ്യവും അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങളും ഗ്രാമസഭകളുടെ പ്രധാന ചർച്ചാവിഷയമായിരുന്നു. നിലവിലുള്ള സൗകര്യങ്ങളും ജലലഭ്യത മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനാവശ്യമായ പല നിർദ്ദേശങ്ങളും ചർച്ചയിൽ ഉരുത്തിരിഞ്ഞുവന്നു. അവ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

കുടിവെള്ളക്ഷാമ പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. നിലവിലുള്ള കിണറുകളും കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളും ശുദ്ധീകരിച്ച് സംരക്ഷിക്കുക.

2. ജനങ്ങളിൽ ശുചിത്വത്തെ സംബന്ധിച്ച അവബോധം വളർത്തി ജലം മലിനമാക്കുന്നത് തടയുക. ജലജന്യരോഗങ്ങളെപ്പറ്റിയുള്ള ക്ലാസ്സുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.

3. പൊതുജന ബോധവൽക്കരണത്തിലൂടെയും പങ്കാളിത്തത്തോടെയും പൊതുടാപ്പുകൾ വഴി ലഭ്യമാകുന്ന കടിവെള്ളത്തിന്റെ ദുരുപയോഗം കഴിയുന്നതും കുറയ്ക്കുക.

4. ഓരോ പൊതുടാപ്പും ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന ഗുണഭോക്താക്കളുടെ പ്രതിനിധികളും വാർഡുമെമ്പറും അടങ്ങുന്ന ഒരു ജലസംരക്ഷണ സമിതി രൂപീകരിക്കുകയും ആ ടാപ്പിന്റെ മേൽനോട്ടവും അറ്റകുറ്റപ്പണികളും ആ സമിതി സ്വയം ഏറ്റെടുക്കുകയും അതിനാവശ്യമായ ഫണ്ട് സ്വയം രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്യുക.

5. അടുത്ത മഴക്കാലത്തിനുമുമ്പായിത്തന്നെ പഞ്ചായത്തിൽ ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക. ഇതിനാവശ്യമായ ലഘുലേഖകൾ നോട്ടീസുകൾ എന്നിവ പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ തയ്യാറാക്കി വിതരണം നടത്തണം. ഒരു വിദഗ്ധ സമിതിയുടെ മേൽനോട്ടത്തിലായിരിക്കണം ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തേണ്ടത്.

6. പൈപ്പു ലഭിച്ചിട്ടില്ലാത്ത ഇടങ്ങളിൽ സഹകരണത്തിലൂടേയും ശ്രമദാനത്തിലൂടേയും പുതിയ കിണറുകൾ നിർമ്മിക്കുക. കുടിവെള്ളം ആവശ്യമുള്ള ഏതാനും വീടുകൾ ഒന്നിച്ചുചേർന്ന് ഒരു പൊതു കുടിവെള്ളപദ്ധതിക്ക് രൂപംകൊടുത്ത് അതിനുവേണ്ട ചെലവ് സ്വയം സ്വരൂപിക്കുക.

പട്ടിക IV B (2)
ഗ്രാമസഭാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വാർഡ് നമ്പർ	നിലവിലുള്ള സൗകര്യം	ആവശ്യങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും	പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങൾ
1.	കിണറുകൾ പൊതു ടാപ്പുകൾ	പാറക്കടവ് ക്വാറി ചുറ്റുംമതൽകെട്ടി കുടിവെള്ളത്തിന് ഉപയുക്തമാക്കണം. ചെമ്മത്തിൽ ഗ്രൗണ്ട് ലെവൽ, വാട്ടർ ടാങ്ക് നിർമ്മാണം, വ്യവസായികാവശ്യത്തിനുള്ള ജലവിതരണത്തിന് പ്രത്യേക സംവിധാനം വേണം.	സ്ഥലം ലഭ്യമാണ്. ഗുണഭോക്താക്കളുടെ സാമ്പത്തിക സഹകരണവും ശ്രമദാനവും
2.	പൊതുകിണറുകൾ	കിണറുകളിൽ ഓരുവെള്ളം (ഉപ്പുവെള്ളം) കയറുന്നു	കിണറുകൾ ചെളിനീക്കി വൃത്തിയാക്കി ക്ലോറിനേറ്റ് ചെയ്യുക
3.		പുതിയറോഡ് മുതൽ വടക്കോട്ട് പൈപ്പ് ലൈൻ വ്യാസം വർദ്ധിപ്പിക്കണം	ഗുണഭോക്താക്കളുടെ സൊസൈറ്റി രൂപീകരിച്ച് വേണ്ട മൂലധനം കണ്ടെത്തണം.
4.		മകളിയം ക്ഷേത്രത്തിന് കിഴക്കുവശം, പെരിങ്ങാട്ടു മൂല, പെരുന്നീനാകുളം വാര്യം ഇടവഴി, ഇരുമ്പനത്തുപറമ്പ്, ജവഹർറോഡ് പരിസരം എന്നിവിടങ്ങളിൽ ജലം എത്തിക്കണം.	പൊതുജന സഹകരണം + സംഭാവന + ശ്രമദാനം + പഞ്ചായത്തുഫണ്ട്
5.	പഞ്ചായത്ത് കിണർ	ഇളമനത്തോപ്പിൽ വെള്ളം എത്തിക്കണം + പഞ്ചായത്തു കിണർ ശുദ്ധീകരിക്കണം.	– do –
6.	പഞ്ചായത്തു കിണർ	മുടകരകുളം ആഴംകൂട്ടണം, ശുദ്ധീകരിക്കണം + മുടകര കുളം വൃത്തിയാക്കി കരിങ്കൽകെട്ടി സംരക്ഷിക്കണം. കളരിക്ക മലയിൽ ശദ്ധജലം എത്തിക്കണം.	– do –
7.	പഞ്ചായത്തു കിണർ	കൃംത, ലക്ഷംവീട് കോളനി, മാർക്കറ്റ് റോഡ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കണം.	പുതിയ പൈപ്പും ടാപ്പും ഇടണം.
8.	പഞ്ചായത്തു കിണർ	ചക്ക്പറമ്പ് സെറ്റിൽമെന്റ് കോളനി, കുന്നപ്പിള്ളി റോഡ്, പാണ്ഡവത്ത്റോഡ്, പള്ളിപ്പറമ്പ് റോഡിന്റെ അവസാനഭാഗം, കുന്നത്തുകുളങ്ങര വഴിയിൽ രണ്ടാമത്തെ പോക്കറ്റ് റോഡ്, ചങ്ങംപത ഹരിജൻ കോളനിയുടെ അവസാനഭാഗം എന്നിവിടങ്ങളിൽ പൊതുടാപ്പ് വേണം.	
9.		വെട്ടിക്കാട്ട് മുക്ക്, മുക്കാട്ട് പറമ്പ് ഹരിജൻ കോളനി എന്നിവിടങ്ങളിൽ കുടിവെള്ളം എത്തിക്കണം.	

7. സർവ്വോപരി കുടിവെള്ളത്തിന്റെ മൂല്യത്തെപ്പറ്റി ജനങ്ങളിൽ അവബോധം വളർത്താനുതകുന്ന ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക.

8. ജലജന്യരോഗങ്ങൾ തടയുന്നതിന് കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളിലെ സാമ്പിളുകൾ പരിശോധിക്കുകയും കാലാകാലങ്ങളിൽ ക്ലോറിനേഷൻ നടത്തുകയും ചെയ്യുക.

9. കുടിവെള്ള പ്രശ്ന പരാതികൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു രജിസ്റ്റർ സൂക്ഷിക്കുകയും പരാതികളിൽ പരിഹാരനടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുകയും ചെയ്യുക.

IV C. പരിസര ശുചിത്വം

ഏതൊരു സമൂഹത്തിന്റേയും പുരോഗതിയുടെ മാനദണ്ഡങ്ങളിൽ ഏറ്റവും പ്രധാനമായത് ആ സമൂഹത്തിലെ അംഗങ്ങളുടെ ആരോഗ്യമാണ്. ആരോഗ്യസംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു ഘടകമാണ് പരിസര ശുചിത്വം. താരതമ്യേന മെച്ചപ്പെട്ട ശുചിത്വ ബോധമുള്ളവരാണ് ഈ ഗ്രാമവാസികൾ. വ്യക്തിപരമായും വീടിനകത്തും കാണിക്കുന്ന ഈ ശുചിത്വ ബോധം മുറ്റവും പുരയിടവും റോഡും പരിസരങ്ങളും മറ്റു പൊതുസ്ഥലങ്ങളും വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ പൊതുവെ കാണാറില്ല. മൊത്തം രോഗാതുരതയിൽ നല്ലൊരു ശതമാനം പരിസരജന്യ രോഗങ്ങളാണ് എന്ന് സർവ്വേകൾ കാണിക്കുന്നു. കുടിവെള്ള മലിനീകരണത്തിനും ശുചിത്വകാര്യങ്ങളിലുള്ള വീഴ്ച ഇടവരത്തുന്നു. ഇതുകൊണ്ടൊക്കെയാണ് പരിസര ശുചിത്വ സംരക്ഷണവും മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന സൗകര്യവും ആരോഗ്യമേഖലയുടെ സംരക്ഷണത്തിനും വളർച്ചയ്ക്കും അനിവാര്യമാണെന്ന് പറയുന്നത്. ഇക്കാര്യത്തിലുള്ള വീഴ്ച പല പകർച്ചവ്യാധികളുടെ ഉത്ഭവത്തിനും ഇടവരുത്തും.

പട്ടിക – IV C (1)
പകർച്ചവ്യാധികൾ

വർഷം	ജലജന്യം	വായുജന്യം	പ്രാണിജന്യം
1993–94	2006	3842	3515
1994–95	2386	4028	3102
1995–96	1994	4832	3286

പാർപ്പിട സൗകര്യങ്ങൾ, കക്കൂസിന്റെ ഉപയോഗം, വൈദ്യുതി, കുടിവെള്ളം എന്നിങ്ങനെ നിരവധി കാര്യങ്ങൾ ശുചിത്വവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കിടക്കുന്നു.

പാർപ്പിടസൗകര്യം

ഗ്രാമീണരിൽ ഭൂരിഭാഗത്തിനും സ്വന്തമായി വീടുണ്ട്. (കണക്കുകൾ ഭവനനിർമ്മാണവും സാമൂഹ്യക്ഷേമവും എന്ന വിഭാഗത്തിൽ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്) ഒരു കാർഷികഗ്രാമമായ ഈ നാട്ടിൽ കൃഷിയോടൊപ്പം കാലിവളർത്തലും നടത്തിവരുന്നു. 880 വീടുകളിൽ വീടിനോടു ചേർന്നും 165 എണ്ണത്തിൽ പ്രത്യേകമായും കാലിത്തൊഴുത്തുണ്ട്. വീടുകളിൽ 70 ശതമാനവും വൈദ്യുതീകരിച്ചതാണ്. കമ്പോസ്റ്റ്കുഴിയുള്ളവ വളരെ വിരളമാണ്.

കക്കൂസ്

മെച്ചപ്പെട്ട വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരവും ശുചിത്വബോധവും ഉള്ളവരാണ് ഇവിടത്തുകാർ മലമൂത്ര വിസർജ്ജനത്തിനായി ഭൂരിപക്ഷം പേരും കക്കൂസ് ഉപയോഗിക്കുന്നു. വിവിധ പദ്ധതികളനുസരിച്ച് പഞ്ചായത്ത് സൗജന്യമായി നിർമ്മിച്ച കൊടുത്തവയും സ്വന്തമായി വ്യക്തികൾ നിർമ്മിച്ചവയും ആയി ഏകദേശം 60% ത്തിനും 70%ത്തിനും ഇടയിലുള്ള ഗ്രാമീണർ ഈ ശുചീകരണ സൗകര്യം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു. എന്നിരിക്കിലും ഈ സൗകര്യമില്ലാത്ത ഭവനങ്ങളും നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്.

കക്കൂസ് നിർമ്മാണത്തിന് തടസ്സമായി നിൽക്കുന്ന ഘടകങ്ങളും അവയുടെ പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങളും

1. സാമ്പത്തികം – സൗജന്യമായി നിർമ്മിച്ചുകൊടുക്കുക ലോൺകൊടുക്കുക
2. സ്ഥലപരിമിതി – ഒന്നിലധികം കുടുംബങ്ങൾക്ക് ഒരു കക്കൂസ്
3. അറിവില്ലായ്മ – ബോധവല്ക്കരണം

കക്കൂസ് ഇല്ലാത്ത വീടുകൾ കണ്ടെത്തി അവരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കി വേണ്ട പരിഹാര മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം ആവശ്യമെങ്കിൽ സാമ്പത്തിക സഹായവും നൽകണം.

മലിന വസ്തുക്കളുടെ ഭൗതിക സ്വഭാവത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി അവയെ ഖരം ദ്രാവകം എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കാം എല്ലാവിധ മാലിന്യങ്ങളേയും അവയുടെ സ്വഭാവമനുസരിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായി സംസ്കരിച്ചെടുക്കാനുള്ള സംവിധാനമാണ് നടപ്പിലാക്കേണ്ടത്.

വ്യവസായമാലിന്യങ്ങൾ

ഇരുമ്പനത്തെ ട്രാക്കോ കേബിൾസ് ഒഴികെ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ വലിയ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഒന്നുമില്ല. എന്നിരിക്കിലും തൊട്ടടുത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന വൻകിട വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും പുറത്തുവിടുന്ന മലിന ജലവും മലിന വാതകങ്ങളും വലിയ പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങളും തത്ഫലമായി ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങളും ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്. അവിടെനിന്നുള്ള അവശിഷ്ടങ്ങളെ ശാസ്ത്രീയമായി സംസ്കരിച്ചെടുക്കാനുള്ള സംവിധാനത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമത പൊലൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെ സഹായത്തോടെ പഞ്ചായത്തടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ഒരു ജനകീയ കമ്മിറ്റി വിലയിരുത്തണം. ക്ലോറിൻ, അമോണിയ, കാർബൺ സംയുക്തങ്ങൾ, സൾഫർ സംയുക്തങ്ങൾ എന്നിവ സ്ഥിരമായി ശ്വസിച്ചാൽ ശ്വാസകോശസംബന്ധമായ നിരവധി രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകാൻ സാദ്ധ്യതയുണ്ട്.

ധാരാളമായി വൃക്ഷങ്ങൾ വെച്ച്പിടിപ്പിക്കുന്നത് അന്തരീക്ഷവായു ശുദ്ധീകരണത്തിന് ഒരു നല്ല മാർഗ്ഗമാണ്.

ഈ ഗ്രാമത്തിൽ ഇപ്പോൾ മത്സ്യമാംസ വിപണനം നടത്തുന്നത് പൊതുനിരത്തുകളോട് ചേർന്ന തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിലാണ്. ഇതൊഴിവാക്കണം. മത്സ്യമാർക്കറ്റും അറവുശാലകളും മാംസവിപണന കേന്ദ്രങ്ങളും പഞ്ചായത്തുതലത്തിൽ നിർമ്മിച്ചു കൊടുക്കണം.

കമ്പോസ്റ്റ് കുഴികൾ

ഒരുകാലത്ത് കാർഷിക ഗ്രാമങ്ങളിൽ കണ്ടുവന്നിരുന്ന കമ്പോസ്റ്റുകുഴികൾ വീടുകളുടെ ബാഹുല്യം കൊണ്ടുണ്ടായ സ്ഥലപരിമിതികാരണം അപ്രത്യക്ഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. വീടുകളിലുണ്ടാകുന്ന മാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിച്ചെടുക്കുന്നതിന് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ കമ്പോസ്റ്റിംഗ് തന്നെയാണ്. ഇതുവഴി 45-50 ദിവസം കൊണ്ട് മലിനവസ്തുക്കളെ ജൈവവളമാക്കിമാറ്റി കൃഷിക്കുപയുക്തമാക്കാമെന്നാണ് ഇതിന്റെ ഏറ്റവും വലിയ മേന്മ. ഒരു വീട്ടിലെ മലിനവസ്തുക്കളെ മാത്രം കൈകാര്യം ചെയ്യാവുന്നരീതിയിൽ വളരെ ചെറിയ യൂണിറ്റുകളും ഒരു വാർഡിലേയോ തെരുവിന്നിരുപുറവും താമസിക്കുന്നവർക്കുവേണ്ടിയോ വലിയ യൂണിറ്റുകളും ആവശ്യാർത്ഥം രൂപകല്പനനടത്തി മാലിന്യ സംസ്കരണം നടത്തി സാധിച്ചെടുക്കാം. യാതൊരു കാരണവശാലും മാലിന്യങ്ങൾ താഴ്ന്നപ്രദേശങ്ങളോ നെൽപ്പാടങ്ങളോ നികത്തുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കരുത്. ഇത് ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കും.

സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ

ഹോട്ടലുകൾ ലഘുപാനീയങ്ങളും ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളും വില്ക്കുന്ന കടകൾ, സ്വകാര്യാശുപത്രികൾ എന്നിവയിലെ മാലിന്യങ്ങൾ ഉടമകൾതന്നെ കൃത്യമായി നീക്കം ചെയ്യണം.

പൊതു നിരത്തുകളിലേക്ക് ഉപയോഗിച്ചുകഴിഞ്ഞ സാധനങ്ങളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളും മറ്റും വലിച്ചെറിയുന്നതും മലിനജലം തുറന്നുവിടുന്നതും ഒഴിവാക്കണം. ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിലെ ജീവനക്കാരുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ഈ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ശുചിത്വ സംവിധാനങ്ങൾ കൂടെക്കൂടെ പരിശോധിക്കണം.

പ്രധാന പാതകളെല്ലാം നിത്യേന വൃത്തിയാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ജീവനക്കാരെ നിയമിക്കണം. ജംഗ്ഷനുകളിൽ കുപ്പത്തൊട്ടിവെയ്ക്കണം. മലിന വസ്തുക്കൾ നിറയുമ്പോൾ നീക്കം ചെയ്യണം. ഇതിനായി പ്രത്യേക വണ്ടിയും നിക്ഷേപ സ്ഥലവും വേണം.

സുപ്രസിദ്ധമായ കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളി ഈ ഗ്രാമത്തിലുണ്ട്. തൊട്ടടുത്ത പഞ്ചായത്തിൽ ചോറ്റാനിക്കര ക്ഷേത്രവും ഈരണ്ട് ആരാധനാലയങ്ങളിലും വിശേഷാവസരങ്ങളിൽ ആയിരക്കണക്കിനാളുകളെത്താറുണ്ട്. ഇവർക്ക് പ്രാഥമിക സൗകര്യങ്ങൾക്കായി പാതയോരങ്ങളിൽ കംഫർട്ട് സ്റ്റേഷൻ പണിയുകയും ആവശ്യക്കാർക്ക് ഉപയോഗത്തിനു തറന്നുകൊടുക്കാനുള്ള അവകാശം ലേലം ചെയ്തുകൊടുക്കുകയും ചെയ്താൽ പഞ്ചായത്തിന് ഒരു വരുമാന മാർഗ്ഗമാകും. ഈ തുക ശുചീകരണത്തിനാവശ്യമായിവരുന്ന ചെലവിലേയ്ക്ക് ഒരു മുതൽക്കൂട്ടാകും.

മലിനവസ്തുക്കൾ ശേഖരിക്കുന്നതിനും സംസ്കരിച്ച് വളമാക്കിമാറ്റുന്നതിനും പഞ്ചായത്തുചെലവിൽ ഒരു പദ്ധതി ആവിഷ്ക്കരിക്കണം. എലികളുടെ നിയന്ത്രണത്തിന് ഈ പ്രവൃത്തി സഹായകമാകും - ആരോഗ്യരംഗത്ത് ഭീഷണിയാകുന്ന പലരോഗങ്ങളും എലികൾ പടർത്താറുണ്ട് എന്നതിനാൽ എലി നശീകരണം പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്ന ഒരു വിഷയമാണ്.

ഒന്നാം വാർഡിൽ പാറക്കടവ് ക്വാറി പ്രദേശത്തെ മലിനജലം ഒഴുകിപ്പോകുന്നതിന് ഡ്രൈനേജ് സംവിധാനമുണ്ടാക്കണം. ഇതിനാവശ്യമായ മാനവശേഷി ശ്രമദാനത്തിലൂടെ ലഭ്യമാക്കാം. ട്രാക്കോ കേബിൾ കമ്പനിയുടെ ക്യാന്റീനിൽ നിന്നുള്ള അഴുക്കുവെള്ളം ജനങ്ങൾക്ക് ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാക്കാത്തതരത്തിൽ ഒഴുക്കിക്കളയുന്നതിന് വേണ്ടനടപടികൾ എടുക്കുവാൻ കമ്പനി അധികാരികളെ ചുമതലപ്പെടുത്തണം - ഇരുമ്പനം മെയിൻ റോഡിനിരുവശവും കാന നിർമ്മിക്കണം. രണ്ടാം വാർഡിൽ ഫാക്ടറികളിൽനിന്നുള്ള മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് വേണ്ട നടപടി എടുക്കണം. പേടിക്കാട്ടു തുരുത്തിൽ മലിനജലം ഒഴുകിപ്പോകുന്നതിന് കാനതീർക്കണം. അഞ്ചാം വാർഡിൽ HOC ക്വാർട്ടേഴ്സുകളിൽ നിന്നും മലിനജലം പുറത്തേക്കൊഴുകുന്നത് ക്വാർട്ടേഴ്സ് നിവാസികളുടെ സഹായസഹകരണത്തോടെ തടയണം. ഒൻപതാം വാർഡിൽ മലിനജല നിർഗ്ഗമന കാനകൾ വേണം. ചപ്പുചവറുകൾ ഒരു കുളത്തിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്ന നടപടി ഈ വർഡിലുണ്ട്. ഇത് ഭാവിയിൽ രൂക്ഷമായ പരിസര ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ഇട വരുത്തും.

പ്രധാന പാതകളുടെ ഇരുവശമുള്ള പുല്ലുവെട്ടി വൃത്തിയാക്കി കാനകൾ പണിയണം.

പരിസര ശുചിത്വം, വ്യക്തിശുചിത്വം എന്നിവയുടെ ആവശ്യകതയെപ്പറ്റി ബോധവല്ക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ പ്രാഥമിക ആരോഗ്യകേന്ദ്രത്തിലേയും സന്നദ്ധ സംഘടനകളുടേയം സഹകരണത്തോടെ അംഗൻവാടികൾ മഹിളാ സമാജങ്ങൾ വിദ്യാലയങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലും എല്ലാവാർഡിലും സംഘടിപ്പിക്കണം. ബോധവല്ക്കരണ സ്ലൈഡുകൾ സിനിമാശാലകളിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കണം.

സമഗ്ര മാലിന്യനിയന്ത്രണം (Total waste Management)

പഞ്ചായത്തിൽ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഉണ്ടാക്കപ്പെടുന്ന മാലിന്യങ്ങളെപ്പറ്റി വിദഗ്ധമായ പഠനം നടത്തി അവവേർതിരിച്ച് സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു വിദഗ്ധശ്രമം ഉടൻ ആരംഭിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഈ കാര്യം മാത്രം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിന് ഒരു വിദഗ്ധ സമിതിയെ നിയോഗിക്കണം. അടുത്ത 5 വർഷക്കാലംകൊണ്ട് പൊതുസ്ഥലങ്ങളിലെ മാലിന്യകൂമ്പാരങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുക എന്നതായിരിക്കണം സമിതിയുടെ ലക്ഷ്യം.

പൊതുശ്മശാനം

ഇപ്പോഴുള്ള പൊതുശ്മശാനത്തിന്റെ ചിമ്മിനിയുടെ ഉയരം വർദ്ധിപ്പിക്കണം. അഞ്ചുസെന്റിൽ കുറവ് ഭൂമിയുള്ളവരുടെ മരണാനന്തര സംസ്കാരങ്ങൾ വീട്ടുവളപ്പിൽ നടത്താതിരിക്കാൻ ആവശ്യമായ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളും ബോധവല്ക്കരണവും നടത്തണം.

പട്ടിശല്യം

പേപ്പട്ടികളുടെ 2-3 കേസുകളെങ്കിലും ഓരോ വാർഡിലും റിപ്പോർട്ടു ചെയ്യാറുണ്ട്. ഉടമസ്ഥനില്ലാതെ അലഞ്ഞുതിരിഞ്ഞു നടക്കുന്ന നായ്ക്കളുടെ ശല്യം ഇല്ലാതാക്കണം അതാത് പ്രദേശവാസികളുടെ സഹകരണത്തോടെ മാത്രമേ പട്ടിപിടിക്കൽ വിജയിക്കാൻ കഴിയൂ. നായ്ക്കളെ പിടിക്കുന്നതിനായെത്തുന്നവർക്ക് വാർഡുമെമ്പറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നാട്ടുകാരുടെ സഹായസഹകരണം ഉറപ്പാക്കണം.

V. വ്യവസായം

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ ആളുകളുടേയും ജീവിത നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിന് വ്യവസായവൽക്കരണത്തിനുള്ള പ്രാധാന്യം വളരെ വലുതാണ്. ജനസാന്ദ്രത കൂടുന്നതനുസരിച്ച് കൃഷിഭൂമിയുടെ അളവ് കുറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. 10 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്ററോളം വിസ്തൃതിയുള്ള പഞ്ചായത്തിൽ 20,000 ത്തോളം ജനങ്ങൾ താമസിക്കുന്നു. ഈ പരിതസ്ഥിതിയിൽ കൃഷിയെ ആശ്രയിച്ചുള്ള പുരോഗതിയുടെ പരിമിതി പ്രത്യേകം പറയേണ്ടതില്ലല്ലോ. എന്നാൽ വ്യവസായവൽക്കരണത്തിനുള്ള സാദ്ധ്യതകൾ വിപുലമാണ്. ഇക്കാരണങ്ങളാൽ വ്യവസായവൽക്കരണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം പഞ്ചായത്തിന്റെ പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്നു.

ആകെയുള്ള ജനസംഖ്യയിൽ 20 ശതമാനത്തോളം ആളുകൾ പഞ്ചായത്തിനു വെളിയിൽ പോയി ജോലി ചെയ്യുന്നവരും; 25 ശതമാനത്തോളം ശിശുക്കളും വിദ്യാർത്ഥികളും, 20 ശതമാനത്തോളം സ്വയം തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും 20 ശതമാനത്തോളം തൊഴിൽ ഇല്ലാത്തവരോ ഭാഗികമായി തൊഴിലുള്ളവരോ ആണ്. ബാക്കി 15 ശതമാനത്തോളം വൃദ്ധജനങ്ങളും ആണ്. പഞ്ചായത്തിലുള്ള ഏകദേശം 5500 കുടുംബങ്ങളിൽ ദാരിദ്ര്യരേഖക്കു താഴെയുള്ള കുടുംബൾ 2000ത്തോളം വരും. ഇതിൽ 450ഓളം കുടുംബങ്ങൾ പട്ടികജാതി/വർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു.

ഇന്നത്തെ പഞ്ചായത്ത് ആക്ട് പ്രകാരം വ്യവസായവൽക്കരണ പരിപാടികളിൽ പഞ്ചായത്ത് കമ്മറ്റിക്ക് എന്തു ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കുമെന്ന് പട്ടിക-1 പരിശോധിച്ചാൽ മനസ്സിലാകും. പരിമിതികൾ പലതുണ്ടെങ്കിലും നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ ജനജീവിതം നീതിപൂർവ്വകവും സ്ഥായിയും ആയ വികസന പ്രക്രിയയിലൂടെ സംമ്പുഷ്ടമാക്കുവാനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഈ അദ്ധ്യായത്തിന്റെ അവസാന ഭാഗത്ത് കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്.

നിലവിലുള്ള വ്യവസായങ്ങൾ

പട്ടിക രണ്ടിൽ നിലവിലുള്ള വ്യവസായങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 34 ഇനങ്ങളിലായി 219 ചെറുകിട വ്യവസായ യൂണിറ്റുകളാണ് ഉള്ളത്. ഇവയിൽ കൂടുതലായി കാണുന്നത് എഞ്ചിനീയറിങ്ങ്, തയ്യൽ, ഫർണിച്ചർ മുതലായ വ്യവസായങ്ങളാണ്. പരമ്പരാഗത വ്യവസായങ്ങളിൽ നാമമാത്രമായ ആളുകൾ മാത്രമേ ഇപ്പോൾ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ളൂ. മിനി ഇൻറസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ് ഒഴിച്ചുള്ള ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾ എല്ലാം പഞ്ചായത്തിന്റെ എല്ലാ സ്ഥലത്തുമായി വ്യാപിച്ചു കിടക്കുകയാണ്. വൈദ്യുതി കേബിളുകൾ നിർമ്മിക്കുന്ന പൊതുമേഖലയിലുള്ള ട്രാക്കോ കേമ്പിൾ കമ്പനി മാത്രമാണ് പഞ്ചായത്തിലെ വൻകിട വ്യവസായം.

നിലവിലുള്ള വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ

പട്ടിക മൂന്നിൽ നിലവിലുള്ള വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങളെക്കുറിച്ച് കാണിച്ചിരിക്കുന്നു. 21 ഇനങ്ങളിലായി 195 വാണിജ്യ യൂണിറ്റുകളാണ് നിലവിൽ ഉള്ളത്. എണ്ണകൂടുതൽ അനുസരിച്ച് പലചരക്കു കട, ഹോട്ടൽ/ചായക്കട, സ്റ്റേഷനറി, ബേക്കറി മുതലായവയാണ് ഉള്ളത്.

മിനി വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റ്

പഞ്ചായത്തിലുള്ള ഏക മിനി വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റ് ഇരുമ്പനത്താണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. പൊതുവേ കേരളത്തിലെ മിനി വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റുകളെല്ലാം പരാജയമാണെങ്കിലും ഈ എസ്റ്റേറ്റ് തുടക്കം മുതൽ തന്നെ നല്ലനിലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഒരേക്കർ സ്ഥലത്ത് പത്ത് യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള ഷെഡുകൾ പണിത്, വെള്ളം, വൈദ്യുതി, റോഡ് മുതലായ സൗകര്യങ്ങളോടുകൂടി ദീർഘകാല അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുക അടച്ചു തീക്കുവാൻ വ്യവസായികളെ അനുവദിച്ചുകൊണ്ട് വിട്ടുകൊടുക്കുകയാണ് ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഇവിടെ 55

തൊഴിലാളികൾ ഇപ്പോൾ ജോലിചെയ്യുന്നു. വിവരങ്ങൾ വിശദമായി പട്ടിക 4ൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

നിലവിലുള്ള പദ്ധതികൾ

നിലവിലുള്ള 14 പദ്ധതികളെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ പട്ടിക-5ൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇവയിൽ ഏതാനും ചില പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തനത്തെ കുറിച്ച് പട്ടിക 6,7,8 എന്നിവയിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതികളെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങൾക്ക് വേണ്ടത്ര അറിവില്ലാത്തതാണ് ഇവയുടെ തൃപ്തികരമായ പ്രവർത്തനത്തിന് വിഘാതമായി കാണുന്നത്. നിലവിലുള്ള പദ്ധതികളെ ക്കുറിച്ച് ജനങ്ങൾക്കിടയിൽ പ്രചരണം നടത്തുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കേണ്ടത് ആവശ്യമാണ്.

ഗ്രാമ സഭകളിൽ നിന്നും ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ട വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ

33 ഇനങ്ങളിലായി 57 ചെറുകിട യൂണിറ്റുകളാണ് ഗ്രാമസഭകളിൽ നിന്നും ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. വിശദ വിവരങ്ങൾ പട്ടിക-9ൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഈ നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ പലതും നിലവിൽ ഉള്ളവ തന്നെ യാണെങ്കിലും പരിസ്ഥിതി പരിഗണനയും, കുറഞ്ഞ തോതിലുള്ള വൈദ്യുതിയുടെ ഉപയോഗവും പരിഗണിച്ച് ചില പദ്ധതികൾക്ക് മുൻഗണന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.

നിലവിൽ നാളികേരം അല്ലാതെ മറ്റ് അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഇല്ലെന്നു തന്നെ പറയാം. എന്നാൽ ഇരുമ്പനം ഭാഗത്തും കരിങ്കല്ല് ലഭ്യമാണെങ്കിലും ഇതു ഉപയോഗിച്ചുള്ള വ്യവസായത്തിനും ജനസാന്ദ്രത ഒരു തടസമായി നിൽക്കുന്നു. അടുത്ത 5 വർഷത്തിനുള്ളിൽ 57 ചെറുകിട യൂണിറ്റുകൾ ആണ് ഗ്രാമ സഭകളുടേതായ ശുപാർശകളിലൂടെ വന്നിട്ടുള്ളെതെങ്കിലും ഇത് പ്രശ്നത്തിന് ഒട്ടും തന്നെ പരിഹാരമാകുന്നില്ല ചുരുങ്ങിയത് ഓരോവർഷവും 50 ചെറുകിട വ്യവസായ യൂണിറ്റുകളെങ്കിലും പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുവാൻ പ്രോത്സാഹജനകമായ നടപടികൾ പഞ്ചായത്ത് സ്വീകരിക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്.

നിലവിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങളും അവക്കുള്ള പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങളും

നിലവിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ പട്ടിക 10 ലും അവക്കുള്ള പരിഹാരനിർദ്ദേശങ്ങൾ പട്ടിക 11 ലും വിശദീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് കാണുക.

സാദ്ധ്യതകളും നിർദ്ദേശങ്ങളും

തൊഴിൽരഹിതരും ഭാഗികമായി തൊഴിൽ ഉള്ളവരുമായി അയ്യായിരത്തോളം വരുന്ന ആളുകൾക്ക് മുഴുവൻ തൊഴിൽ നൽകുക എന്നതിനു പുറമേ ദാരദ്ര്യ രേഖക്കു താഴെയുള്ളവരായ കുടുംബങ്ങളിൽ പെട്ടവരുടെ ജീവിത നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിനും ഉള്ള പദ്ധതികളാണ് അടിയന്തിരമായും നടപ്പാക്കേണ്ടത്.

ഒമ്പതാം പദ്ധതിയെ മുന്നിൽ കണ്ട് നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ജനകീയ ആസൂത്രണത്തിൻെറ മുഴുവൻ ആവേശവുംഉൾക്കൊണ്ട് പ്രവർത്തിച്ചാൽ, പഞ്ചായത്തിലെ ആളോഹരി പ്രതിശീർഷ വരുമാനം ഗണ്യമായി ഉയർത്താനും തൽഫലമായി ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്താനും നമുക്കു കഴിയും.

ഈലക്ഷ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിന് ഉപയുക്തമായ ഏതാനും നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഈ അദ്ധ്യായത്തിൻെറ അവസാനഭാഗത്ത് ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

ഈ നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ പലതിനും സംസ്ഥാന സർക്കാരിൻെറ പ്രത്യേക അനുവാദം ആവശ്യമാണെന്നു അറിഞ്ഞുകൊണ്ടു തന്നെയാണ് അവ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൻെറ മാത്രമല്ല കേരളത്തിലെ മുഴുവൻ പഞ്ചായത്തുകൾക്കും പ്രയോജനം കിട്ടുന്ന വിധം പ്രസ്തുത പരിപാടികൾക്ക് സംസ്ഥാനസർക്കാർ അനുമതി നല്കുമെന്നു തന്നെ നമ്മുക്ക് പ്രത്യാശിക്കാം

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളുടെ ചുമതലകൾ

1994ലെ കേരള പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ടിലെ 3ാം പട്ടിക പ്രകാരം വ്യവസായത്തേ സംബന്ധിച്ചുള്ള ചുമതലകൾ താഴെ പറയുന്നു.

എ. ഒരു പ്രദേശത്തെ പരമ്പരാഗതവും തൊഴിൽ പരമായുള്ള കഴിവുകൾ തിരിച്ചറിയുകയും കുടിൽ വ്യവസായങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക.

സി. ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾക്കും പണ്ഡികശാലകൾക്കും ലൈസൻസ് നൽകുക.

ഡി. കൈതൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവർക്കും കരകൗശല പണികളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവർക്കും പരിശീലനം നൽകാനുള്ള പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.

ഇ. ചെറുകിട വ്യവസായിക എസ്റ്റേറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും നോക്കി നടത്തുകയും ചെയ്യുക.

എഫ്. അസംസ്കൃത സാധനങ്ങളുടെ പ്രാദേശിക വികസനത്തെ സഹായിക്കുക.

ജി. ഗ്രാമ വ്യവസായങ്ങൾക്കും അവയുടെ ഉൽപന്നങ്ങൾക്കും സമൂഹത്തിൽ താൽപര്യം ജനിപ്പിക്കുക.

എച്ച്. ചെറുകിട വ്യവസായത്തിനുള്ള സാമ്പത്തീക സഹായവിതരണം, സ്വയം തൊഴിൽ കണ്ടെത്തൽ പദ്ധതികൾക്കും സഹായം നൽകൽ, കൈത്തറി കരകൗശലങ്ങളുടെ വികസനം.

നിലവിലുള്ള വ്യവസായങ്ങളുടെ വിവരം

			വാർഡ്
1.	ഓട്ടോമൊബൈൽ വർക് ഷോപ്പ്	11	4,5,8,9
2.	എഞ്ചിനീയറിംങ് വർക്ഷോപ്പ്	32	1,2,3,4,5,6,7,8,9
3.	ഹാൻറിക്രാഫ്റ്റ്	13	1,2,3,5,6,7,8
4.	ഫർണ്ണീച്ചർ	17	2,5,6,7,8,9
5.	അലൂമിനിയം അടപ്പ്	7	3,5,6,8
6.	അറക്കമിൽ	5	3,5,7,9
7.	നെല്ലുകുത്ത് മിൽ	5	1,3,4,6,7
8.	പൊടിക്കുന്നമിൽ	19	1,2,3,4,5,6,7,8
9.	എണ്ണയാട്ടുമിൽ	4	4,5,6
10.	തയ്യൽ	22	1,2,3,4,7,8,9
11.	ടയർറിട്രേഡിങ്ങ്	6	4,7,9
12.	എലക്ട്രോണിക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ	7	3,6,7,9
13.	റെഡിമെയ്ഡ് വസ്ത്രനിർമ്മാണം	5	2,9
14.	റിഫ്രാക്ടറി	2	7
15.	പ്ലാസ്റ്റിക് ഉപകരണങ്ങൾ	5	3,6,7,9
16.	റബ്ബർ ഉപകരണങ്ങൾ	1	6
17	എലക്ട്രിക് ഉപകരങ്ങൾ	3	4,6,7
18.	മെഴുകുതിരി	3	6,7
19.	ആയുർവേദ മരുന്ന്	3	7,8
20.	അച്ചടി	9	1,4,5,7
21.	സിമൻറ് ഇഷ്ടിക	6	1, 2, 4, 7
22.	പെയ്ൻറ്	3	4,6,7
23.	വാർക്ക കിണർ	6	2,4,7,9
24.	പുഷ്പകൃഷി	2	4,7
25.	പേപ്പർ ബാഗ്	2	4,8
26.	ഇരുമ്പ് പൈപ്പ്	2	3,6
27.	ലഘുപാനീയ നിർമ്മാണം	12	1,2,4,7,8,9
28.	ബേക്കിങ്ങ്	1	9
29.	കെമിക്കൽ	1	4
30.	പ്ലെയ്റ്റ്സ്റ്റാൻറ്, കോട്ട്ഹാങ്ങർ	1	7
31.	സ്പ്രിംങ്ങ് നിർമ്മാണം	1	6
32.	കറി പൗഡർ	1	8
33.	സോപ്പ് നിർമ്മാണം	1	4
34.	മൊസൈക് ടൈൽസ്	1	4
		219	

നിലവിലുള്ള വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വിവരം

ഇനം	എണ്ണം
1.ബേക്കറി	10
2. ഹോട്ടൽ-ടീഷോപ്പ്	40
3. പലചരക്കുകട	53
4. സ്റ്റേഷനറി	14
5. സീ-ക്ലാസ്കട	11
6. സിമൻറും ഹാർഡ്‌വെയറും	10
7. എലക്ട്രിക് ഷോപ്പ്	3
8. അപ്പ്ഹോൾസറി	3
9. പെട്രോൾ പമ്പ്	1
10. വിറക് കച്ചവടം	3
11. ക്രോക്കറി	1
12. തുണിക്കട	12
13. ഓട്, ഇഷ്ടിക	2
14. മെഡിക്കൽ ഷോപ്പ് (അലോപ്പതി)	3
15. ആയുർവേദം	7
16 ഹോമിയോ	4
17. അലോപ്പതി ക്ലിനിക്	7
18. പുകയില മൊത്തകച്ചവടം	1
19. കൊല്ലപ്പണി	4
20. ആഭരണം	4
21. സിനിമ തീയ്യേറ്റർ	2
ആകെ	195

മിനി ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ് - ഇരുമ്പനം

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ് മാത്രമാണുള്ളത്. അതിലെ സ്ഥാപനങ്ങളും അവയുടെ വിവരങ്ങളും താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

സ്ഥാപനത്തിൻെറ പേര്	ഉൽപന്നം	തൊഴിലാളികളുടെ എണ്ണം
1. കെൽ പ്ലാസ്റ്റിക് പ്രൈ.ലി.	പ്ലാസ്റ്റിക് ഘടക വസ്തുക്കൾ	6
2. വനിതാ എൻറർ പ്രൈസസ്	അലുമിനിയം അടപ്പ്	7
3. അലൂമിനിയം ആൻറ് അലൈഡ് ഇൻഡസ്ട്രീസ്	അലൂമിനിയം അനോഡൈസ്ഡ് വസ്തുക്കൾ	2
4. ഒലിവൈൻ ഇൻഡസ്ട്രീസ്	വെൽഡിങ്ങ് മെഷ്യൻനിർമ്മാണം	8
5. ടെക്നോ പ്ലാസ്റ്റ- എഞ്ചിനീയേഴ്സ്	സ്ക്രൂ പ്ലഗ്ഗ്	6
6. രാജീവ് എൻറർപ്രൈസസ്	പ്ലാസ്റ്റിക് ക്യാൻ	7
7. എസ്.ജെ. എൻറർപ്രൈസസ്	എഞ്ചിനിയറിങ്ങ് വർക്ക്ഷോപ്പ്	7
8. നാഷ്ണൽ എഞ്ചിനിയറിങ്.	മെഷീൻ ഷോപ്പ്	6
9. എലക്ട്രോസ്കിൽ.	മെറ്റൽ സ്വിച്ച് ബോർഡ്	6

പട്ടിക 6

ട്രൈസം (TRYSEM) പരിശീലനം ലഭിച്ചവരുടെ വിവരം

വിഷയം	പരിശീലനം ലഭിച്ചവർ	സ്വയം തൊഴിൽ കണ്ടെത്തിയവർ	മറ്റു തൊഴിലിൽ ഏർപ്പെട്ടവർ
1. റെഡിമെയ്ഡ് വസ്ത്രനിർമ്മാണം	19	7	12
2. ഓട്ടോ മെക്കാനിക്ക്	4	3	1
3. പ്രിൻറിങ്ങ് കമ്പോസിങ്ങ്	3		3
4. എലക്ട്രിക്ക് ഉപകരണം	2		2
5. റേഡിയോ ടി.വി. റിപ്പയിറിങ്ങ്	3		3
6. പ്ലംബിങ്ങ്	1		1
7. ബുക്ക് ബൈൻറിങ്ങ്	1		1
8. ഹെയർ ഡ്രസിങ്ങ്	2	2	
9. വെൽഡിംഗ്	5	4	1
10. സ്പിന്നിങ്ങ്	2		2
11. കാർപ്പൻററി	1	1	
12. പ്ലാസ്റ്റിക് കമ്പോണൻറ്	1		1
13. സ്റ്റീൽ ഫർണ്ണീച്ചർ	1	1	
	45	18	27

പട്ടിക 7

ഗ്രാമീണ കൈതൊഴിലുകാർക്ക് ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ നൽകുന്ന പരിപാടി

IRDP സർവ്വേപ്രകാരം ഗ്രാമീണ കൈതൊഴിലുകാരുടെ എണ്ണം	സഹായം ലഭിച്ചവരുടെ എണ്ണം	ഇനി സഹായത്തിന് അർഹരായവരുടെ എണ്ണം
11	5	6

പട്ടിക 8

DWCRA പദ്ധതിപ്രകാരം രൂപപ്പെട്ട തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങളുടെ വിവരം

പ്രവർത്തിക്കുന്ന വാർഡ്	തൊഴിൽ സംരംഭം	ആരംഭിച്ച വർഷം	പ്രവർത്തിക്കുന്ന അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം	കുറിപ്പ്
2	റെഡിമെയ്ഡ് വസ്ത്ര നിർമ്മാണം	1996 മാർച്ച്	10	തൃപ്തികരമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു

നടപ്പു പദ്ധതികൾ

1. പട്ടിക ജാതി വികസനത്തിനുള്ള പദ്ധതി

ലക്ഷ്യം. പട്ടിക ജാതിക്കാരെ സഹകരണരംഗത്ത് ആകർഷിച്ച് അവരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ

സഹായം: ഓഹരിമൂല ധനത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ഗ്രാന്റ്

2. പട്ടിക വർഗ്ഗ വികസനത്തിനുള്ള പ്രത്യേക ഘടക പദ്ധതി

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക വർഗ്ഗത്തിൽ പ്പെട്ടവരെ സ്വയം തൊഴിൽ സംരഭങ്ങളിലേക്ക് ആകർഷിച്ച് ജീവിത നിലവാരം ഉയർത്തുക.

സഹായം: 50000/- രൂപവരെ പലിശ രഹിത വായ്പ

3. പട്ടിക ജാതി വ്യവസായ വായ്പ

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക ജാതിയിൽ പെട്ടവരെ വ്യവസായ സംരംഭങ്ങളിൽ ആകർഷിച്ച് ജീവിത നിലവാരം ഉയർത്തുക.

സഹായം: 50000/- രൂപ വരെ വായ്പ (10000/- രൂപവരെ പലിശയില്ല, 10000/-മുതൽ 15000/-വരെ ഒരുശതമാനം പലിശ, 15000/-മുതൽ 50000/- വരെ നാലു ശതമാനം പലിശ)

4. കരകൗശല വിദഗ്തർക്കുള്ള പ്രതിമാസ പെൻഷൻ

ലക്ഷ്യം: കരകൗശല തൊഴിലാളികളുടെ സാമ്പത്തീക സുരക്ഷ.

സഹായം: 60 വയസ്സു പൂർത്തിയായ കരകൗശല വിദഗ്ദർക്കും പ്രതിമാസം 250/- രൂപ പെൻഷൻ

5. കരകൗശല രംഗത്ത് പരിശീലന പരിപാടി

ലക്ഷ്യം: അന്യം നിന്നു പോകുന്ന കരകൗശല വൈദഗ്ദ്യം മറ്റു ള്ളവരിലേക്ക് പകരുക.

സഹായം: 250/- രൂപ പ്രതിമാസ ട്രെയ്നിങ്ങ് ഗ്രാൻറ്

6. പുതിയ വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ

ലക്ഷ്യം: അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കുക,

തൊഴിൽ അവസരങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

സഹായം: വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ച് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കി പ്ലോട്ടുകളും കെട്ടിടങ്ങളും, ഹയർപർച്ചേഴ്സ് വ്യവസ്ഥയിൽ വ്യവസായ സംരഭങ്ങൾ നൽകുക.

7. പ്രധാന മന്ത്രിയുടെ തൊഴിൽ ദാന പദ്ധതി (PMRY) അർഹത

1. പ്രായം 18നും 35നും മദ്ധ്യേ
2. വാർഷിക കുടുംബവരുമാനം 24000/- രൂപ വരെ
3. S.S.L.C. വരെ അല്ലെങ്കിൽ ഐ.ടി.ഐ പാസായിരിക്കണം.

ആനുകൂല്യം

1. ജാമ്യം ഇല്ലാതെ 95000/- രൂപ വരെ വായ്പ
2. പരിശീലന സഹായമായി 1375/-രൂപ
3. 15% (7500/-രൂപ) സബ്സിഡി.
4. കൂട്ടായ സംരഭത്തിന് ഓരോ അപേക്ഷകനും 95000/- രൂപ വരെ ലഭിക്കും. (ബസ് സർവ്വീസ്, ഫിഷിങ്ങ് ബോട്ട് മുതലായവ ഉദാഹരണം)

8. മാർജിൻ മണി ലോൺ/നാഷ്ണൽ ഇക്വിറ്റിഫണ്ട് സ്കീം

ലക്ഷ്യം: ചെറുകിട വ്യവസായികൾക്ക് മൂലധനം കണ്ടെത്തുവാൻ സഹായിക്കുക

സഹായം:

1. പത്തുലക്ഷം രൂപ വരെ മുതൽമുടക്കുള്ള സംരഭത്തിന് 1% പലിശക്ക് 2 1/2 ലക്ഷം രൂപ വരെ ചെറുകിട വ്യവസായ വികസനബാങ്കിൽ നിന്നും (SIDBI) വായ്പ ലഭിക്കുന്ന (NEF) സ്കീം
2. പത്തുലക്ഷം രൂപയിൽ കവിഞ്ഞുള്ള സംരഭത്തിന് പരമാവധി 10% വരെ ജില്ലാ വ്യവസായ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും മാർജിൻ മണിലോൺ ലഭിക്കുന്നു. (പരമാവധി) 15 ലക്ഷം രൂപ) സബ്സിഡിയായി ജില്ലാ വ്യവസായ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നു.

9. മൂലധന സബ്സിഡി

സ്ഥിര മൂലധനത്തിന്റെ (ഭൂമി, കെട്ടിടം യന്ത്രസാമഗ്രികൾ) ആകെതുകയുടെ 15% (പരമാവധി 15 ലക്ഷം രൂപ) സബ്സിഡിയായി ജില്ലാ വ്യവസായ കേന്ദ്രത്തിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നു.

10. ഗ്രാമീണ കൈത്തൊഴിലുകാർക്കുള്ള പരിപാടി

ലക്ഷ്യം : ആധുനിക തൊഴിൽ ഉപകരണങ്ങൾ നൽകി ഉൽപാദന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

സഹായം: തൊഴിൽ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങാൻ 10000/- രൂപവരെ നിക്ഷേപത്തിൽ 1/3 (പരമാവധി3000/-) സബ്സിഡിയും ബാക്കി ബാങ്ക് വായ്പയും ഗ്രാമീണ കൈതൊഴിലുകാർക്ക് നൽകുന്നു.

പണിശാല ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് ധന സഹായം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

11. പട്ടിക ജാതിയിൽ പെട്ട വ്യവസായ സംരഭകർക്കുള്ള ഗ്രാൻറ്

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക ജാതിയിൽ പ്പെട്ടവർക്ക് സ്വയം തൊഴിൽ കണ്ടെത്താൻ സഹായം നൽകുക

സഹായം: മൂലധന നിക്ഷേപത്തിൽ 1/3 (പരമാവധി 5000/-) ഗ്രാൻറ്

12. പട്ടിക വർഗ്ഗവികസന പദ്ധതി

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക വർഗ്ഗത്തിൽ പ്പെട്ടവരെ സ്വയം തൊഴിൽ കണ്ടെത്താൻ സഹായിക്കുക.

സഹായം 15000/- രൂപ വരെ ഗ്രാൻറ്

13. പട്ടികജാതിക്കാർക്കുള്ള കൈത്തറി വ്യവസായം

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക ജാതിയിൽ പ്പെട്ട നെയ്ത്തുകാരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുക.

സഹായം: 100/- രൂപ വിലയുള്ള ഓഹരിക്ക് വ്യക്തി 10/- രൂപ മുടക്കുമ്പോൾ 90/- ഗ്രാൻറ് നൽകുന്നു.

14. പട്ടിക ജാതിക്കാർക്ക് ഖാദിയും ചെറുകിട വ്യവസായവും

ലക്ഷ്യം: പട്ടിക ജാതിക്കാർക്ക് വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക

സഹായം: പട്ടിക ജാതിക്കാരുടെ സഹകരണ സംഘങ്ങൾക്ക് ഒരുലക്ഷം രൂപവരെ ഗ്രാൻറ് നൽകുന്നു.

പട്ടിക 9

ഓരോ വാർഡുകളിൽ നിന്നും ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ട വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു:- ആകെ 57 യൂണിറ്റുകൾ ആണ് ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ടത്.

വ്യവസായ സംരംഭം		യൂണിറ്റിന്റെ എണ്ണം	ശുപാർശ ചെയ്ത വാർഡ്
1.	പാൽ ഉൽപന്നങ്ങൾ	3	1, 2, 7
2.	പുഷ്പ കൃഷി	2	1,2, 7
3.	മെക്കാനിക്കൽ വർക്കുഷോപ്പ്	1	1
4.	ആണി, വിജാഗിരി	1	1
5.	ഇലക്ട്രിക്കൽ റിപ്പയിറിങ്ങ്	1	1
6.	ഹാൻഡിക്രാഫ്റ്റ്	2	1, 3
7.	ഫർണിച്ചർ	4	1, 3, 4, 6
8.	പ്ലാസ്റ്റിക്ക് ഉൽപന്നങ്ങൾ	1	1
9.	സിമൻറ് ഇഷ്ടിക	1	1
10.	ഉടുപ്പുകൾ (റെഡിമെയ്ഡ് വസ്ത്രങ്ങൾ)	5	1, 3, 5, 7, 8
11.	ബുക്ക് ബൈണ്ടിങ്ങ്	1	1
12.	കറിപൗഡർ, ജാം, അച്ചാറുകൾ	3	1, 7, 9
13.	മെഴുകുതിരി	1	2
14.	തീപ്പെട്ടി	2	2, 3
15.	ബേക്കറി	2	1, 8
16.	കമ്പ്യൂട്ടർ സോഫ്റ്റ്വെയർ	1	3
17.	ഇലക്ട്രിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ	1	3
18.	കാലിതീറ്റ, കോഴി തീറ്റ നിർമ്മാണം	3	3, 7, 9
19.	പെയിൻറ് സിമൻറ പെയിൻറ്, പ്ളാസ്റ്റർ ഓഫ് പാരീസ്	1	4
20.	ഇരുമ്പ് ഡ്രം	1	5
21.	റബർ അടിസ്ഥനമാക്കിയുള്ള വ്യവസായങ്ങൾ	3	5, 7, 9
22.	കുട നിർമ്മാണം	1	5
23.	സഹകരണ മേഖലയിൽ പവർലൂം ഫാക്ടറി	1	5
24.	ഗ്രീസ്, ഓയിൽ	1	5
25.	ഫാൻ അസംബ്ളിങ്ങ്	1	5
26.	ആശുപത്രി ഉപകരണങ്ങൾ	1	5
27.	കോൺക്രീറ്റ് കട്ടിള, ജനല, ക്രാസി	1	6
28.	പ്ളാസ്റ്റിക്ക് റീസൈക്കിളിങ്ങ്	1	7
29.	സോപ്പു നിർമ്മാണം	2	7, 9
30.	ഇലക്ട്രോണിക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ	2	7, 9
31.	പേപ്പർ ബാഗ്	2	7, 9
32.	നാളികേര ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ	2	7, 9
33.	ജൈവ വിസർജ്ജ്യങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കമ്പോസ്റ്റ്	2	7, 9

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് ബോധവൽക്കരണം കിട്ടുന്നില്ല.
2. സംരംഭകർക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായം ലഭിക്കുന്നില്ല.
3. വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് ഭൗതീക സാഹചര്യങ്ങൾ പഞ്ചായത്തു നല്കുന്നില്ല.
4. എൻജിനിയറിങ്ങ്, ഓട്ടോ മോബൈൽ വർക്കുഷോപ്പുകൾ, തടി വ്യവസായം എന്നിവയിൽ പരിശീലന സൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ല.
5. സിമൻറും കമ്പിയും ഉപയോഗിച്ചുള്ള വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ക്വോട്ട ലഭിക്കുന്നില്ല.
6. വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ അസംസ്കൃത സാധനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാൻ സർക്കാർ സംവിധാനം നിലവിൽ ഇല്ല.
7. ലളിതമായ വ്യവസ്ഥയിൽ ധനസഹായം ലഭിക്കുന്നില്ല.
8. വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമവും വൈദ്യുതി ലഭിക്കാനുള്ള കാലതാമസവും ഉണ്ട്.
9. വ്യവസായ പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ നിലവിൽ ഇല്ല.
10. നിലവിലുള്ള ഗ്രീൻ ചാനൽ സംവിധാനത്തിന് നിയമ പ്രാബല്ല്യം ഇല്ലാത്തതു കൊണ്ട് തക്കസമയത്ത് ആവശ്യമായ പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നില്ല.
11. 5 എച്ച്. പി. വരെ പഞ്ചായത്തു ലൈസൻസു കൂടാതെ വൈദ്യുതി നല്കുവാനുള്ള നിർദ്ദേശം വൈദ്യുതി ബോർഡു അധികൃതർ അനുസരിക്കുന്നില്ല.
12. 100 മീറ്റർ ചുറ്റളവിലുള്ള വീട്ടുകാരുടെ എൻ. ഓ. സി. വേണമെന്നുള്ള നിർബ്ബന്ധം ചില അവസരങ്ങളിൽ ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്.
13. വൈദ്യുതിക്കു വേണ്ട അപേക്ഷ കൊടുത്താൽ രജിസ്റ്ററിൽ ചേർക്കുന്നതിന് താമസം വരുത്തുകയും നഷ്ടപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്.
14. സർക്കാരിൻെറ ആനുകൂല്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് സാധാരണക്കാർക്ക് വിവരം ലഭിക്കുന്നില്ല.
15. ഒരു വ്യവസായം തുടങ്ങാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന ആൾക്ക് ആവശ്യമായ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നല്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ സംവിധാനമില്ല.

പ്രശ്നങ്ങൾക്കുള്ള പരിഹാര നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. എറണാകുളത്തുള്ള കേരള ഇൻറസ്ട്രിയൽ ആൻറ് ടെക്കനിക്കൽ കൺസൾട്ടൻസി ഓർഗനൈസേഷൻ (KIDCO), തൃശൂരിലുള്ള ചെറുകിട വ്യവസായ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (SISI) എറണാകുളം ഗാന്ധിനഗറിലുള്ള ജില്ലാ വ്യവസായ കേന്ദ്രം എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ആലോചിച്ച് ഒരു മാസം നീണ്ടു നിൽക്കുന്ന പരിശീലന പരിപാടി പഞ്ചായത്ത് അഭിമുഖ്യത്തിൽ ആറു മാസത്തിൽ ഒരിക്കലെങ്കിലും നടത്തേണ്ടതാണ്. ഓരോ ക്ലാസിലും തൽപരരായ 25 പേരെ പങ്കെടുപ്പിക്കുകയും ഇതിൽ 10 പേർ വനിതകളും 5 പേർ പട്ടിക ജാതി / പട്ടിക വർഗത്തിൽ പെട്ടവും ആകേണ്ടതാണ്. സാധ്യമെങ്കിൽ പഞ്ചായത്ത് സൈറ്റപ്പെൻറ് നൽകേണ്ടതാണ്.
2. സാമ്പത്തിക സഹായങ്ങൾ നൽകാൻ ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾ തയ്യാറാണെങ്കിലും അതു വാങ്ങിയ്ക്കാൻ കഴിയാറില്ല. നല്ല പദ്ധതികളോ മതിയായ വസ്തുജാമ്യമോ പലപ്പോഴും നൽകാൻ കഴിയാത്തതും ഈ വക കാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള അജ്ഞതയും ആണ് ഇതിനു കാരണം.
3. പഞ്ചായത്ത് ആഭിമുഖ്യത്തിൽ കഴിയുന്നിടത്തെല്ലാം സ്ഥലം, കെട്ടിടം, വെള്ളം, വൈദ്യുതി, റോഡ്, മുതലായ ഭൗതിക സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. (മാതൃക - മിനി ഇൻറസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ്)
4. തൽപരയായ വ്യവസായ സംരഭകർക്കും തൊഴിലാളികൾക്കും അതിന് ഉതകുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പരിശീലനം ലഭിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്തു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.
5. സിമൻറ് കമ്പി മുതലായ അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ മാർക്കറ്റിൽ സുലഭമായതിനാലാണ് ഇതിന് നിലവിൽ ക്വോട്ടാ സമ്പ്രദായം ഇല്ല.

6. സുലഭമല്ലാത്ത അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ ആവശ്യാനുസരം ശേഖരിച്ച് വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുവാൻ പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കേണ്ടതാണ്.

7. 2-ാം നമ്പർ പരിഹാരം ശ്രദ്ധിക്കുക.

8. (A) വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ച് പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുക.

(B) വൈദ്യുതി ബോർഡിലെ ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരെ പഞ്ചായത്തിൽ ക്ഷണിച്ചുവരുത്തി പഞ്ചായത്തുകമ്മിറ്റിയും പരാതിക്കാരും കൂടിയിരുന്ന് ചർച്ചചെയ്ത് പരിഹാരം കാണേണ്ടതാണ്.

9. വ്യവസായ സംരംഭകർക്കും തൊഴിലാളികൾക്കും പരിശീലനം ലഭിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്ന ഒരു സ്ഥിരം സംവിധാനം ബ്ലോക്ക് അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കേണ്ടതാണ്.

10. ഗ്രീൻ ചാനൽ സംവിധാനം നിലവിൽ ഉണ്ടെങ്കിലും അതു നടപ്പിലാക്കേണ്ട വ്യവസായ വകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് ആവശ്യമായ അധികാരങ്ങൾ സർക്കാർ നൽകാത്തതിനാൽ, ഇപ്പോൾ ഇതു പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്നില്ല. ഈ അധികാരം നൽകുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് സർക്കാരിനോട് അഭ്യർത്ഥിക്കുവാൻ പഞ്ചായത്ത് നടപടി എടുക്കേണ്ടതാണ്.

11. സർക്കാരിൻെറ GO: NO: 161/94/N, തീയതി 29-7-94 പ്രകാരം 5 എച്ച്. പി. വരെ ഉപയോഗിക്കുന്ന വ്യവസായ യൂണിറ്റുകൾക്ക് പഞ്ചായത്ത് ലൈസൻസ് ഇല്ലാതെ വൈദ്യുതി നൽകേണ്ടതാണെങ്കിലും കെ. എസ്. ഈ. ബി അധികൃതർ, ബോർഡിൻെറ ഉത്തരവ് ഇല്ല എന്ന കാരണത്താൽ കണക്ഷൻ കൊടുക്കുന്നില്ല. ഇത് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് കെ. എസ്. ഈ. ബോർഡിനെകൊണ്ട് ഉത്തരവ് ഇറക്കിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് ശ്രമിക്കേണ്ടതാണ്.

12. പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറിയുടെ വിവേചനാധികാരത്തിൽപ്പെട്ട വിഷയമാണെങ്കിലും (പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടറുടെ സർക്കുലർ നമ്പർ C/5/4811/93, തീയതി 1-7-93) വ്യവസായ സംരഭകർക്ക് കൂടുതൽ പ്രോത്സാഹജനകമായ രീതിയിൽ ആവശ്യമായ തീരുമാനങ്ങൾ എടുപ്പിക്കാൻ പഞ്ചായത്ത് ഭരണസമിതിയുടെ അധികാരങ്ങൾ വിനിയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.

13. അപേക്ഷ കൊടുക്കുമ്പോൾ തന്നെ അതിനുള്ള രശീതും മുൻഗണനാ നമ്പറും ലഭിക്കുന്നതിന് വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ പഞ്ചായത്തധികൃതർ മുൻകൈ എടുത്ത് നടപ്പിലാക്കിക്കേണ്ടതാണ്.

14. പട്ടിക 6ൽ നിലവിലുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സമയാസമയങ്ങളിൽ സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിക്കുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള കൈപുസ്തകങ്ങൾ തയ്യാറാക്കി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കേണ്ടതാണ്.

15. നിലവിലുള്ള വ്യവസായങ്ങൾ നല്ലനിലയിൽ നടത്തികൊണ്ടുപോകുന്നതിനും പുതിയവ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും, പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട് അദ്ധ്യക്ഷയായുള്ള ഒരു വിവസായ ഉപദേശക സമതി രൂപീകരിക്കുകയും, സമതിയുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് ഒരു വിദഗ്ദനെ സഹായിയായി പഞ്ചായത്തിൽ നിയമിക്കേണ്ടതുമാണ്.

സാദ്ധ്യതകളും നിർദ്ദേശങ്ങളും

1. വ്യവസായ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ

താഴെ പറയുന്ന ഓരോ ഇനം വ്യവസായത്തിനും ഒരു സഹകരണസംഘം വീതം സ്ഥാപിച്ച് ഇതുവഴി ആനുകൂല്യങ്ങൾ പരമാവധി നേടിയെടുക്കുന്നതിനും അങ്ങിനെ വ്യവസായങ്ങൾ വളർത്തുന്നതിനും പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കുക. വനിതകളുടെ സംരംഭങ്ങൾക്കു മുൻഗണന നല്കുക.

A) റെഡിമെയ്ഡ് വസ്ത്രങ്ങൾ

B) കറി പൗഡർ - അച്ചാറുകൾ

C) ജാം, സ്ക്വാഷ്, ഇളനീർ സംസ്ക്കരണം / നാളികേര സംസ്ക്കരണം.

D) പവർലൂം

E) ബേക്കറി / മധുര പലഹാരങ്ങൾ

F) ഇലക്ട്രോണിക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ

സഹകരണസംഘങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നതിനും അതിൻെറ പുരോഗമനപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും

വേണ്ടി ഒരു സഹകരണ ഉദ്യോഗസ്ഥനെ നിയമിക്കുകയും വ്യവസായ ഉപദേശക സമിതിയുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ചു പ്രവർത്തത്തിക്കുവാൻ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും വേണം.

2. വ്യവസായ മിനി എസ്റ്റേറ്റ്

തിരുവാങ്കുളം ഭാഗത്ത് സൗകര്യപ്രദമായ സ്ഥലം പൊന്നും വിലക്ക് എടുത്ത് വ്യവസായ ഷെഡുകൾ പണിയുകയും, വൈദ്യുതി, വെള്ളം, റോഡുകൾ എന്നീ സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്ത ശേഷം വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് ഹയർപർച്ചേസ് വ്യവസ്ഥയിൽ ഷെഡുകൾ നൽകുക. പരിസ്ഥിതിക്കു ദോഷമില്ലാത്തതും ഒരേ തരത്തിൽപെട്ടതുമായ വ്യവസായങ്ങൾ ആരംഭിക്കുവാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കുകയും വേണം.

3. പുതിയ സംവിധാനത്തിലൂടെ ആനുകൂല്യങ്ങൾ

A) മാർജിൻ മണി വായ്പ

10 ലക്ഷം രൂപ വരെ പദ്ധതി ചിലവുള്ള ചെറുകിട യൂണിറ്റുകൾക്ക് മാർജിൻ മണി വായ്പ ചെറുകിട വ്യവസായ വികസന ബാങ്കിൽ (SIDBI) നിന്നാണ് ലഭിക്കേണ്ടത്. ഇതു വളരെ അധികം പ്രായോഗിക ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള കാര്യമാണ്. അതിനാൽ 5 ലക്ഷം രൂപ വരെ ചിലവു വരുന്ന ലഘു വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾക്കും (TINY SECTOR) ലഘു സേവന യൂണിറ്റുകൾക്കും (SSBE) SIDBI നല്കുന്ന രീതിയിൽ നാഷണൽ ഇക്കുറ്റി ഫണ്ട് ഒരു ശതമാനം പലിശനിരക്കിൽ നല്കുവാനുള്ള അധികാരം പഞ്ചായത്തു കമ്മിറ്റിക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കണം. അതിനുള്ള പണം SIDBI പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് നല്കുകയും വേണം. 5 ലക്ഷത്തിനും 10 ലക്ഷത്തിനും ഇടയ്ക്കുള്ള യൂണിറ്റുകൾക്ക് ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായതത്തും അതിനുമേൽ ജില്ലാ പഞ്ചായത്തും സഹായം നല്കുക.

B) മൂലധന സബ്ബ്സിഡികളും ഗ്രാൻറുകളും

ലഘു വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾക്കും, ലഘു സേവന യൂണിറ്റുകൾക്കും സബ്ബ്സിഡികളും ഗ്രാൻറുകളും നല്കുവാൻ പഞ്ചായത്തു കമ്മിറ്റിയെ അധികാരപ്പെടുത്തുക. അതിനുള്ള തുക പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് സർക്കാർ അനുവദിക്കുക.

C) വില്പന നികുതി ഒഴിവ്

ലഘു വ്യവസായങ്ങൾ മുടക്കുമുതൽ പരിഗണിക്കാതെ ആദ്യത്തെ അഞ്ചുവർഷം വരെ വില്പന നികുതി പിരിക്കുകയും സർക്കാരിലേക്കു അടക്കുകയും വേണ്ട എന്നു തീരുമാനിക്കുക (മുടക്കു മുതൽ കണക്കാക്കി പരിധി നിശ്ചയിക്കുന്ന ഇന്നത്തെ രീതിക്കു പകരം) ഇതിനുള്ള ഉത്തരവും നല്കുവാൻ പഞ്ചായത്തുകളെ അധികാരപ്പെടുത്തുക.

4. വിപണന മേളകൾ

ഓണം, ക്രിസ്തുമസ്, വിഷു തുടങ്ങിയ അവസരങ്ങളിൽ വിപണന മേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും അതോടൊപ്പം ഗ്രമോത്സവം കൊണ്ടാടുകയും ചെയ്തു പഞ്ചായത്തു പ്രദേശത്തു ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന വസ്തുക്കൾക്ക് പഞ്ചായത്തിനുള്ളിൽതന്നെ ഉപഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തുവാൻ പരിശ്രമിക്കുക.

5. വ്യവസായ വികസന സമിതി

പഞ്ചായത്തു പ്രസിഡണ്ട് അദ്ധ്യക്ഷയും, കെ.എസ്.ഇ.ബി എൻജിനിയർ, ദേശാല്കൃത ബാങ്ക് മാനേജർമാർ പഞ്ചായത്തു ആശുപത്രിയിലെ ഡോക്ടർ, പഞ്ചായത്തിലെ വ്യവസായ വികസന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ രണ്ടോ മൂന്നോ അനൗദ്യോഗിക അംഗങ്ങൾ എന്നിവർ അടങ്ങിയ ഒരു വ്യവസായ വികസന സമിതി രൂപീകരിച്ച് മാസം തോറും വ്യവസായ വികസന പരിപാടികൾ വിലയിരുത്തുകയും ആവശ്യമായ സഹായങ്ങൾ നല്കുകയും പുരോഗതിക്കു വിലങ്ങു തടിയായി നില്ക്കുന്ന കാരണങ്ങൾ കണ്ടുപിടിച്ചു പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുവാനുള്ള പൂർണ്ണ അധികാരം സമിതിക്കു നല്കുകയും വേണം.

6. പ്രത്യേകാനുകൂല്യങ്ങൾ

തൊഴിലാളികൾക്ക് പ്രോവിഡണ്ട് ഫണ്ട്, ഇ.എസ്സ്.ഐ മുതലായ ആനുകൂല്യങ്ങൾ നല്കുകയും വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കുറക്കുകയും പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാതിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങളെ പ്രത്യേക ലിസ്റ്റിൽ പ്പെടുത്തി കൂടുതൽ ആനുകൂല്യങ്ങൾ നല്കേണ്ടതും നിലവിലുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾക്ക് മുൻഗണന നല്കേണ്ടതുമാണ്. ഈ നിർദ്ദേശം സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ നടപ്പാക്കാൻ സർക്കാരിലേക്ക് നിവേദനങ്ങൾ സമർപ്പിക്കുവാൻ പഞ്ചായത്തു നടപടികൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

7. പഞ്ചായത്തു നേതൃത്വം നല്കി വ്യവസായ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുമ്പോൾ അവക്കു ആവശ്യമായ മൂലധന വായ്പ, മാനേജേരിയൽ ഗ്രാൻറ് തുടങ്ങിയവ അനുവദിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിനെ അധികാരപ്പെടുത്തുകയും അതിനുള്ള തുക പഞ്ചായത്തിനെ ഏല്പിക്കുകയും ചെയ്യുക.

8. ടൂറിസ വികസനം

1. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ടൂറിസത്തിൻെറ വികസനത്തിനായി ഹിൻപാലസിലെ പുരാവസ്തു മ്യൂസിയവും, 1300 വർഷത്തെ പഴക്കമുള്ള കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളിയും, പരശുരാമൻ സ്ഥാപിച്ചതെന്ന് പറയപ്പെടുന്ന തിരുവാങ്കുളം ശിവക്ഷേത്രവും ഉൾപെടുത്തികൊണ്ട് വർണ്ണചിത്രങ്ങളും ചരിത്രവും അടങ്ങുന്ന ലഘുലേഖകൾ തയ്യാറാക്കി ടൂറിസ്റ്റുകൾ എത്തിച്ചേരുന്ന കേന്ദ്രങ്ങളിൽ വിതരണം ചെയ്യുകയും ഓരോ സ്ഥലത്തും വരുന്ന വിദേശികളേയും മറ്റും സ്വീകരിക്കാനും കാര്യങ്ങൾ വിശദീകരിച്ചു കൊടുക്കുവാനും അതാതു സ്ഥരത്തു ആവശ്യമായ ഏർപ്പാടുകൾ ഉണ്ടാക്കുകയും വേണം.

2. ഹിൽപാലസിലെ 50 പരം ഏക്കർ സ്ഥലത്തിൽ 75% ഭാഗവും ഉപയോഗശൂന്യമായി കിടക്കുന്നു. അതിൽ നിന്നും 15 ഏക്കർ സ്ഥലം വേർതിരിച്ച് പഞ്ചായത്തിനെ ഏല്പിക്കുകയും അ വിടെ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളോടുകൂടിയ ഒരു കുട്ടികളുടെ പാർക്ക് ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്താൽ വ്യവസായ മേഖലയിൽ നിന്നും ആളുകൾ ധാരാളമായി വരികയും വിശ്രമ വേളകൾ ചിലവഴിക്കുകയും ചെയ്യും.

VI A. ഗതാഗതം

ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ വികസനത്തിൽ വിലപ്പെട്ട നാഴികകല്ലുകളായിരിക്കും ആ പ്രദേശത്തിന്റെ ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങൾ. കാർഷിക വ്യവസായിക മേഖലകളുടെ വികസനത്തിന് ഗതാഗത സാദ്ധ്യതകൾ ഒരുക്കുന്ന പശ്ചാത്തലസൗകര്യങ്ങൾ വില മതിക്കാനാവില്ല. കാർഷിക വ്യാവസായിക ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനത്തിനും, അവയ്ക്കാവശ്യമായ അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളുടെ നീക്കം ഉറപ്പാക്കന്ന റോഡുകൾ അനിവാര്യമാണ്.

ചരിത്രപശ്ചാത്തലം

ഇന്ത്യയിലെ ദേശീയവാദികളുടെ ധീരോദാത്തവും, ഐതിഹാസികവുമായ സമരങ്ങൾ ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണാധികാരികളിൽ ഉയർത്തിയ ഭീതിയുടെ കൊടുങ്കാറ്റാണ് പ്രാദേശിക തലത്തിലുള്ള സ്വയംഭരണം നൽകാൻ അവർക്ക് പ്രേരകമായത്. ചരിത്രരേഖകളിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുള്ള അധികാരകൈമാറ്റം സംബന്ധിച്ച് സുവർണ്ണ ലിപികളിൽ എഴുതിചേർക്കേണ്ട വിപ്ലവകരമായ മാറ്റത്തിന് തടക്കം കുറിച്ചത് സുപ്രസിദ്ധമായ 1882 മെയ് 18–ലെ ലോർഡ് റിപ്പൺ പ്രമേയമാണ്. തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് ഭൂരിപക്ഷ ഭരണം പ്രാബല്യത്തിൽ വരുത്തിയ ഈ നടപടി ഇന്ത്യയിലെ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ പ്രസ്ഥാനത്തിന് ശക്തമായ അടിത്തറ പാകി എന്നതാണു സത്യം. ഈ തീരുമാനം മൂഖേന തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നൽകിയ മുഖ്യ അധികാരങ്ങളിൽ പ്രധാനം പൊതുനിരത്തുകളുടെ നിർമ്മാണം, സംരക്ഷണം, തെരുവീഥിവിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുക എന്നതിനായിരുന്നു. ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങൾക്ക് ലഭിച്ച മുൻതൂക്കം ഈ ചരിത്ര പശ്ചാത്തലം വ്യക്തമാക്കുന്നു.

ഇതിനു മുമ്പുള്ള ഇന്ത്യയിലെ റോഡുകളുടെ അവസ്ഥ 1853 ജൂലൈ 22–ന് എഴുതിയ "ഇന്ത്യയിലെ ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തിന്റെ ഭാവിഫലങ്ങൾ" എന്ന കാറൽ മാർക്സിന്റെ താഴെ പറയുന്ന നിരീക്ഷണങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യക്തമാണ്.

"ഇന്ത്യയിലെ ഉല്പാദന ശക്തികൾ സ്തംഭിച്ചുപോയത് അതിന്റെ വിവിധോല്പന്നങ്ങൾ വഹിച്ചുകൊണ്ടുപോകുവാനും കൈമാറുവാനും വേണ്ട ഉപാധികളില്ലാതിരുന്നതുകൊണ്ടാണെന്നത് സുപ്രസിദ്ധമാണ്. ഇന്ത്യയിലെപ്പോലെ പ്രകൃതിസമ്പത്തിന്റെ ധാരാളിത്തം ഉണ്ടായിട്ടും സാമൂഹ്യമായ അനാഥത്വം, വേറെ എവിടേയും കാണുകയില്ല. ഗതാഗത സൗകര്യമില്ലാത്തതാണ് ഇതിനു കാരണം.

"പ്രാദേശിക ഭരണഘടനയും, ഗ്രാമ സമുദായങ്ങളുടെ സാമ്പത്തികാടിസ്ഥാനവും തകർക്കപ്പെട്ടുവെന്ന് നമുക്കറിയാം. പക്ഷേ, അവയുടെ ഏറ്റവും ചീത്ത രൂപമായ, സമുദായത്തെ ബന്ധമില്ലാത്ത ചെറുഘടകങ്ങളായി നിർത്തുന്ന ഏർപ്പാട് പിന്നേയും അവശേഷിച്ചു. ഗ്രാമങ്ങളുടെ ഈ ഒറ്റപ്പെട്ട നില ഇന്ത്യയിൽ റോഡുകളുടെ അഭാവത്തിന് കാരണമായി".

ഭരണ കാലത്ത് അവരുടെ വ്യാപാരാവശ്യങ്ങൾക്കും, കൊള്ളയടിക്കും, ഭരണത്തിന്റെ നിലനിൽപ്പിനും ആവശ്യമായ ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾ മാത്രമെ പരിഗണിക്കപ്പെട്ടിരുന്നുള്ളു.

രാജഭരണകാലത്ത് രാജാവിനും, രാജകൊട്ടാരത്തിലെ അന്തേവാസികൾക്കും, പ്രഭുക്കന്മാർക്കും, ജന്മികൾക്കും സൗകര്യപ്രദമായ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനാണ് മുൻഗണന ലഭിച്ചത്. അയിത്താചാരം നിലനിന്നകാലഘട്ടത്തിൽ അവർണ്ണ വിഭാഗങ്ങളെ സമൂഹത്തിൽ നിന്നും മാറ്റപ്പെട്ടു നിർത്തുന്ന മാനവികതയാണ് നമുക്ക് ദർശിക്കാൻ കഴിയുക. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾ അവർക്ക് അപ്രാപ്യമായിരുന്നു.

നെൽവയലുകളുടെ കാവൽക്കാരായിരുന്ന പട്ടികജാതി വർഗത്തിൽപ്പെട്ട കർഷകതൊഴിലാളികൾ ഒറ്റപ്പെട്ട തുരുത്തുകളിൽ ജന്മിമാരുടെ കാവൽനായ്ക്കളെപ്പോലെ ജീവിക്കാൻ ബാദ്ധ്യസ്ഥരായിരുന്നു. റോഡുകൾ ഒരിക്കലും അവരുടെ ജീവിതത്തിലേക്ക് കടന്നുവന്നില്ല. സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധിക്കു ശേഷം ജനകീയ ഭരണവും. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ അധികാരങ്ങളും കൈവന്നതോടെ ഈ നിലക്ക് വലിയ മാറ്റം സംഭവിച്ചു. എന്നിരുന്നാലും ഈ ജന വിഭാഗം എന്നും പൊതുനിരത്തുകളിൽനിന്നും അകന്നുകഴിയുന്ന സാഹചര്യംതന്നെ നിലനിന്നുപോരുന്നു. പാരമ്പര്യമായി കർഷകതൊഴിലാളികളായിതന്നെ തുടരുന്നവരുടെ പാർപ്പിടങ്ങൾ ഇന്നും പ്രധാനനിരത്തുകളിൽ നിന്ന് അകന്ന് ഒറ്റപ്പെട്ടുനിലനിൽക്കുന്നു. ദരിദ്രന്റെ സുഖസൗകര്യങ്ങൾ കൂടി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ഉതകുന്നരീതിയിൽ നമ്മുടെ ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള പദ്ധതി ചർച്ചാവിധേയമാകണം. സ്വരാജിനെക്കുറിച്ചുള്ള ഗാന്ധിജി ചിന്തകൾ ഇവിടെ പ്രസക്തമാണ്.

"എന്റെ സ്വപ്നത്തിലുള്ള സ്വരാജ് ദരിദ്രന്റെ സ്വരാജാണ്. ജീവിതാവശ്യങ്ങളെല്ലാം രാജകുമാരനും ധനികനും അനുഭവിക്കുന്നതിനോടൊപ്പം നിങ്ങളും അനുഭവിക്കണം. അതുകൊണ്ട് അവർക്ക് അവരുടെ സൗധങ്ങളും മറ്റുമാവാ

മെന്നർത്ഥമില്ല. സുഖത്തിന് അതാവശ്യമുള്ളതല്ല. നിങ്ങളൊ, ഞാനോ അവിടെ ഒരധികപ്പറ്റായിരിക്കും. പക്ഷെ, ഒരു ധന വാനു ലഭിക്കുന്ന എല്ലാ സാധാരണ ജീവിത സൗകര്യങ്ങളും നിങ്ങൾക്കും ലഭിച്ചേതീരൂ. ആ സൗകര്യങ്ങൾ നിങ്ങൾക്ക് വാഗ്ദാനം ചെയ്യപ്പെടാത്തിടത്തോളം സ്വരാജ് പൂർണ സ്വരാജാവുകയില്ലെന്ന കാര്യത്തിൽ എനിക്ക് സംശയമില്ല...."

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ ഗതാഗതസൗകര്യമില്ലാതെ വിഷമിക്കുന്ന, പൊതു നിരത്തകളിൽ നിന്നും വികസിത മേഖലകളിൽ നിന്നും ഒറ്റപ്പെട്ടുകഴിയുന്ന ജനവിഭാഗങ്ങളുടെ നന്മയെ ലക്ഷ്യമാക്കി പുതിയ റോഡുകൾ നിർമ്മിച്ച് അവരെ നമ്മുടെ സാമൂഹ്യ ജീവിതത്തിന്റെ പൊതുധാരയിലേക്ക് നയിക്കാനുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് ഊന്നൽ നൽകി, പുതിയതായി അത്തരം മേഖലകളെ മാത്രം കൂട്ടിയിണക്കുന്ന റോഡുകൾ വിഭാവനം ചെയ്ത് ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്നു.

നാഷണൽ ഹൈവേ 49-ന്റെ നിർദ്ദിഷ്ട അലൈൻമെന്റിൽ നിന്നുമാരംഭിച്ച് ഇരുമ്പനം മാർഷലിംഗ് യാർഡിനു സമീപം അവസാനിക്കത്തക്കവിധം രണ്ടു റോഡുകൾ നിർമ്മിക്കാനുള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്ക്കരിച്ച് ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് മേൽ പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളുടെ വികസനത്തിന് മുൻഗണന നൽകിക്കൊണ്ടാണ്.

പഞ്ചായത്തിലെ ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങളെ മൂന്നു വിഭാഗങ്ങളായി തിരിച്ച് ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1. റെയിൽവേ

എറണാകുളം-കോട്ടയം-തിരുവനന്തപുരം റയിൽവേ ലൈൻ (ഏതാണ് 2 കി.മീ.) കടന്നുപോകുന്നത് ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ തെക്കുഭാഗത്ത് 8, 9 വാർഡുകളിൽ കൂടിയാണ്. റെയിൽവേ ലൈൻ പ്രദേശത്ത് കൂടി കടന്നുപോകുന്നു എന്നുള്ളതുകൊണ്ട് യാതൊരു വികസന സാദ്ധ്യതകളോ, നേട്ടമോ പഞ്ചായത്തിനുണ്ടായിട്ടില്ല. കോട്ടങ്ങൾ നിരവധിയാണതാനും. നെൽവയലുകളെ മുറിച്ചുകൊണ്ടു കടന്നുപോകുന്ന റെയിൽവെലൈൻ ഈ ലൈനിന്റെ വടക്കുഭാഗത്തുള്ള നിലങ്ങളിൽ വെള്ളക്കെട്ട് സൃഷ്ടിക്കുന്നുണ്ട്. ഏറ്റവും സമീപത്തുള്ള റെയിൽവെ സ്റ്റേഷൻ തൃപ്പൂണിത്തുറയാണ്. റെയിൽവെലൈൻ വന്നതോടെ ഒറ്റപ്പെട്ടുപോയ കമ്പിവേലിയ്ക്കകം പ്രദേശത്തിന്റെ വികസനത്തിന് റയിൽവേ ഗേറ്റ് സ്ഥാപിക്കേണ്ടത് അടിയന്തിര പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്നു.

ഇരുമ്പനത്ത് വ്യവസായശാലകളുടെ സൗകര്യം മുൻനിർത്തിയും, റെയിൽവെയുടെ സാങ്കേതിക സൗകര്യങ്ങൾ കണക്കിലെടുത്തും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള റെയിൽവെ ലൈനും, മാർഷലിംഗ് യാർഡും ആ പ്രദേശത്തിന് യാതൊരു വികസന സാദ്ധ്യതകളും സൃഷ്ടിച്ചില്ല. ഓവർബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മിക്കാത്തത് യാത്രാക്ലേശവും സൃഷ്ടിക്കുന്നു. കാക്കനാട് പാലത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാകുന്നതോടെ കരിങ്ങാചിറ-കളമശേരി റോഡിൽ ഉണ്ടാകാനിടയുള്ള വാഹനതിരക്ക് ഓവർ ബ്രിഡ്ജിന്റെ അഭാവത്തിൽ ഗുരുതരമായ ട്രാഫിക് ബ്ലോക്ക് സൃഷ്ടിക്കാൻ സാദ്ധ്യതയുണ്ട്.

ഇതിനുള്ള പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

2. റോഡ് ഗതാഗതം

കൊച്ചി-മധുര നാഷണൽ ഹൈവേ 49 കടന്നുപോകുന്നത് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ കൂടിയാണ്. സംസ്ഥാന പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പിൽ നിന്നും മൂവാറ്റുപുഴ-എറണാകുളം റോഡിന്റെ ഈ പ്രദേശത്ത് ഏറ്റെടുത്ത ഭാഗത്തെ റോഡിന്റെ സംരംക്ഷണ ചുമതല മാത്രമാണിപ്പോൾ നാഷണൽ ഹൈവേ വകുപ്പ് നിർവഹിച്ചുവരുന്നത്. ഈ റോഡിന്റെ നിർദ്ദിഷ്ഠ അലൈൻമെന്റ് അംഗീകരിച്ച്, അക്വിസിഷൻ നടപടികൾക്ക് തുടക്കമിട്ട് റോഡ് നിർമ്മാണമാരംഭിക്കാൻ അക്ഷന്തവ്യമായ കാലതാമസമാണനുഭവപ്പെട്ടുവരുന്നത്.

പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് കടുംഗമംഗലം-തിരുവാങ്കുളം, കരിങ്ങാചിറ- ഇരുമ്പനം, ഹിൽപാലസ്,-ചിത്രപ്പുഴ പ്രദേശത്തുകൂടി കടന്നുപോകുന്ന റോഡുകൾ മാത്രമാണ് സംരക്ഷിക്കുന്നത്.

കഴിഞ്ഞ പത്തുവർഷത്തിനിടയിൽ ഗവർമെണ്ട് ധനസഹായവും, പഞ്ചായത്തുഫണ്ടും ഉപയോഗപ്പെടുത്തി താരതമ്യേന പ്രാധാന്യമുള്ള പഞ്ചായത്ത് നിരത്തുകൾ ടാറിടാനും, ഗ്രാവൽ ഇട്ട് നന്നാക്കുന്നതിനും പഞ്ചായത്ത് കമ്മറ്റിക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട് എന്ന വസ്തുത അഭിമാനകരമാണ്. ഈ രംഗത്ത് നമ്മുടെ പുരോഗതി തൃപ്തികരവുമാണ്. എന്നാൽ അനസ്യൂതം പുരോഗമിക്കുന്ന കെട്ടിട നിർമ്മാണം സൃഷ്ടിക്കുന്ന അപ്രതീക്ഷിതമായ വാഹനനിരക്ക് ഈ റോഡുകൾക്ക് താങ്ങാനാവുന്നതിലും അധികമാണ്. അതുകൊണ്ട് റോഡുകളുടെ സംരക്ഷണം വലിയൊരു ബാദ്ധ്യതയായി മാറുന്നുണ്ട്. കേടുവന്ന റോഡുകൾ നന്നാക്കുന്നതിന് അടിയന്തിര നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാത്തപക്ഷം, ഇവയുടെ തകർച്ച തുടർന്ന് റോഡ് പുതുതായി ഉണ്ടാക്കേണ്ട സ്ഥിതിയുണ്ടാക്കും.

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ ആകെയുള്ള 31.3 കി.മീറ്റർ പഞ്ചായത്ത് റോഡിൽ ടാറിട്ടിട്ടുള്ളത് 19.8 കി.മീറ്ററാണ്. ഏതാണ്ട് ഒരു ചതുരശ്ര കി.മീറ്ററിന് മൂന്ന് കി.മീറ്റർ റോഡാണുള്ളത്. സംസ്ഥാന ശരാശരിയേക്കാൾ അല്പം കൂടുതലാണിത്.

വാഹന ഗതാഗതസൗകര്യമുള്ള എല്ലാ റോഡുകളോടും ചേർന്ന് ഒഴിവായികിടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇന്ന് വ്യാപകമായി കെട്ടിടനിർമ്മാണം നടന്നുവരുന്നു. ഈ റോഡുകളുടെ പ്രാധാന്യവും വർദ്ധിക്കുന്നു. പഞ്ചായത്തിന്റെ കെട്ടിടനികുതി ഇനത്തിലുള്ള വരുമാനത്തിലും ആശാവഹമായ പുരോഗതിയുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് വാഹനഗതാഗതസൗകര്യമുള്ള എല്ലാ റോഡുകളും ടാറിടുന്നതിനും, സഞ്ചാരയോഗ്യമായ മറ്റെല്ലാ റോഡുകളും ഗ്രാവലിട്ട് നന്നാക്കുന്നതിനും ഒരു സമയബന്ധിത റോഡ് സംരക്ഷണ പദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.

3. ജലഗതാഗതം

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ കടുംഗമംഗലം ഒഴിച്ചുള്ള അതിരുകൾ പുഴകളാൽ വലയംചെയ്യപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ലോറി ട്രാൻസ്പോർട്ടിംഗ് രംഗത്തുണ്ടായ പുരോഗതി ജലഗതാഗതം ഇല്ലാതാക്കിയിരിക്കുന്നു. അരനൂറ്റാണ്ട് മുമ്പ് നമ്മുടെ ട്രാൻസ്പോർട്ടിംഗ് ശൃംഖല പൂർണ്ണമായും കൈയടക്കിയി

രുന്ന കെട്ടുവള്ളങ്ങൾ ഇന്നു കാഴ്ചവസ്തുക്കളായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ചരക്ക് കയറ്റിയിറക്ക് മേഖലയിൽ ജലഗതാഗതം ലാഭകരമായി നിർവഹിക്കാൻ സാദ്ധ്യതകൾ കുറവാണ്. ബോട്ടുകളിൽ ചരക്കുകൾ ട്രാൻസ്പോർട്ടിംഗ് നടത്താനുള്ള ശ്രമം, കടത്തിൽനിന്നും വീണ്ടും ലോറി ട്രാൻസ്പോർട്ടിംഗ് അനിവാര്യമായി വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ, ലാഭകരമാകാൻ ഇടയില്ല.

യാത്രക്കാരുടെ വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതിരക്ക്, കൂടുതൽ ബസ്സ് സർവീസുകൾ നടത്താനുള്ള സാങ്കേതിത തടസ്സങ്ങൾ, റോഡുകളുടെ നിലവിലുള്ള വാഹനതിരക്കുമൂലം കൂടുതൽ ബസ്സുകൾ ഓടിക്കാനുള്ള പ്രായോഗിക ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ എന്നിവ പരിഗണിച്ച് യാത്രക്കാരെ ഉദ്ദേശിച്ച് വൈക്കം- തൃപ്പുണിത്തുറ-ഇരുമ്പനം-ചിത്രപ്പുഴ-തിരുവാങ്കുളം ബോട്ട് സർവീസ് ആരംഭിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.

കോച്ചിറക്കാട്ട് കടത്ത് പഞ്ചായതിർത്തിയിൽ പെട്ടതാണ്. FACT യുമായി ഏറ്റവും അടുത്ത പ്രദേശം എന്ന നിലയിൽ ഈ കടത്തിന് വളരെ പ്രാധാന്യമുണ്ട്. ഏകദേശം 400 രൂപയോളം ഈ കടത്തുവഴി പഞ്ചായത്തിന് വരുമാനമുണ്ട്.

4. വണ്ടിത്താവളങ്ങൾ

ബസ്സുകൾ കൂടാതെ ലോറികൾ, ട്രക്കറുകൾ, മിനിവാനുകൾ, ജീപ്പുകൾ, കാറുകൾ, ഓട്ടോറിക്ഷകൾ തുടങ്ങിയ പൊതുസർവീസ് നടത്തുന്ന വലിയൊരു വാഹനവ്യൂഹം നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്. തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനിലുള്ള ഓട്ടോറിക്ഷസ്റ്റാൻഡല്ലാതെ മറ്റൊരു വണ്ടിത്താവളവും പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലില്ല. മെയിൻ റോഡിന്റെ വശങ്ങളിലും നാഷനൽ ഹൈവേ ജംഗംഷനുകളിലും വാഹനങ്ങൾ പാർക്ക്ചെയ്ത് യാത്രക്കാർക്ക് സൃഷ്ടിക്കുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ നിരവധിയാണ്. അടിയന്തിര പരിഹാരം കാണേണ്ട ഈ പ്രശ്നം സജീവപരിഗണന അർഹിക്കുന്നു.

പ്രശ്നങ്ങൾ

റെയിൽവേ

1. കമ്പിവേലിയ്ക്കകം പ്രദേശത്തെ ഈ പഞ്ചായത്തിലെ മറ്റു പ്രദേശങ്ങളുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചിരുന്ന റോഡ് റെയിൽവേ ലൈൻ വന്നതോടെ വാഹന ഗതാഗതയോഗ്യമല്ലാതായി. ഈ സ്ഥിതി പരിഹരിക്കാൻ റെയിൽവേ ഗേറ്റ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടില്ല.

2. കരിങ്ങാച്ചിറ-കളമശ്ശേരി റോഡിൽ ഇരുമ്പനം മാർഷലിംഗ് യാർഡിനു സമീപം ഓവർ ബ്രിഡ്ജില്ലാത്തതിനാൽ വാഹന ഗതാഗത തടസ്സം സൃഷ്ടിക്കപ്പെടുന്നു.

3. റെയിൽവെ ലൈൻ സ്ഥാപിച്ചകാലത്ത് മീറ്റർഗേജ് റെയിൽവേ ലൈനിലൂടെ തൃപ്പുണിത്തുറ, കുരീക്കാട് റെയിൽവെ സ്റ്റേഷനുകളിലേക്ക് നടന്നുപോകാനുണ്ടായിരുന്ന സൗകര്യം ബ്രോഡ്ഗേജ് ലൈൻ വന്നതോടെ നഷ്ടമായിരിക്കുന്നു.

റോഡ് ഗതാഗതം

1. നാഷനൽ ഹൈവേയുടെയും പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് വക റോഡുകളുടേയും ഇരുവശത്തും കാനകൾ പണിത് വെള്ളം ഒഴുക്കിക്കളയാത്തതിനാൽ വെള്ളക്കെട്ടുണ്ടാകുന്നു, റോഡിനു കേടുപാടുകൾ സംഭവിക്കുന്നു. റോഡ് സംരക്ഷണ സമയത്ത് ആവശ്യമില്ലാതെ വരുന്ന മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യാതെ കാനകളിൽ വീണ് വെള്ളക്കെട്ടിനിടയാകുന്നു.

2. പഞ്ചായത്ത് വക ടാറിട്ട റോഡുകൾക്ക് വീതികുറവായതിനാൽ കാനകളില്ല. കാനകളുടെ അഭാവത്തിലും, വാഹനഗതാഗതത്തിരക്കു മൂലവും റോഡുകൾക്ക് കേടുപാടുകൾ സംഭവിക്കുന്നു.

3. റോഡുകളിൽ വർഷത്തിലൊരിക്കലെങ്കിലും അറ്റകുറ്റപണികൾ നടത്താറില്ല. റോഡരുകിൽ വളർന്നു നിൽക്കുന്ന പാഴ്ചെടികൾ, പുല്ല് എന്നിവ നീക്കം ചെയ്ത് റോഡ് സംരക്ഷിക്കുന്നില്ല.

4. ആവശ്യാനുസരണം ബസ്സ് ഷെൽട്ടറുകൾ ഇല്ല.

5. പൊതുവാഹനങ്ങൾ പാർക്ക് ചെയ്യുന്നതിന് വണ്ടിത്താവളങ്ങൾ ഇല്ല.

6. കടകളുടെ മേൽക്കൂരകൾ റോഡിലേക്ക് ഇറക്കിപണിതും, വിൽപ്പനയ്ക്കുള്ള സാധനങ്ങളും, പരസ്യബോർഡുകളും നിരത്തിൽ വെച്ചും വ്യാപാരികൾ ഗതാഗത തടസ്സം സൃഷ്ടിക്കുന്നു. പുറമ്പോക്ക് കയ്യേറ്റം നടത്തുന്നു.

7. പൊതുനിരത്തുകളുടെ കയ്യേറ്റം ഒഴിവാക്കി നിരത്തുകളുടെ വീതി കൂട്ടാൻ ഫലപ്രദമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നില്ല.

8. പ്രധാന നിരത്തുകളുമായി പഞ്ചായത്ത് വക റോഡുകൾ യോജിപ്പിക്കുന്നതിനും, പഞ്ചായത്ത് വക റോഡുകൾ പരസ്പരം ബന്ധിച്ച് റോഡുകളുടെ ശൃംഖല സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ശ്രമിക്കുന്നില്ല.

9. ജല അതോറിറ്റി, ടെലഫോൺ വകുപ്പ്, എന്നിവർ പഞ്ചായത്ത് നിരത്തുകൾ വെട്ടിപ്പൊളിച്ച് ലൈനുകൾ ഇട്ടതിനുശേഷം റോഡുകൾ പൂർവ്വസ്ഥിതിയിലാക്കാൻ ഫലപ്രദമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നില്ല.

10. അവികസിത മേഖലകളുടെ ഉന്നമനം കണക്കാക്കി പുതിയ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നില്ല.

11. കേരളാ സ്റ്റേറ്റ് റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷന്റെ ദേശാസാൽകൃത റൂട്ടായതിനാൽ തിരുവാങ്കുളം വഴി പുതിയ സ്വാകാര്യ ബസ്സ് സർവീസുകൾ ആരംഭിക്കാൻ റീജിയണൽ ട്രാൻസ്പോർട്ട് അതോറിറ്റി അനുവദിക്കുന്നില്ല. ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ എറണാകുളത്തേക്ക് നടത്തിയിരുന്ന ഓർഡിനറി സർവീസുകൾ തൃപ്പൂണിത്തുറവരെ മാത്രം ഓപ്പറേറ്റു ചെയ്യുന്നു. യാത്രക്കാരുടെ വർദ്ധമാനമായ തിരക്കിനനുസൃതമായി ബസ് സർവീസ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനു പകരം വെട്ടിച്ചുരുക്കുന്ന പ്രവണതയാണുള്ളത്, സ്വകാര്യ ബസ്സുകൾക്ക് കൂടുതൽ പെർമിറ്റ് അനുവദിക്കുന്നില്ല. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. ആവശ്യാനുസരണം സർവീസ് നടത്താനും തയ്യാറാകുന്നില്ല. സാധാരണക്കാരനു യാത്രാസൗകര്യം തീരെ നിഷേധിക്കപ്പെട്ടുകൊണ്ടുള്ള, ബസ്സ്യാത്ര നരകതുല്യമാകുന്ന ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിന് അടിയന്തിരപരിഹാരം കാണണം. മുപ്പതുകൊല്ലം മുമ്പ് ഇതുവഴി സർവീസ് നടത്തിയിരുന്ന ബസ്സുകളുടെ കണക്കും, ഇപ്പോ

ഴുള്ള ബസ്സുകളുടെ കണക്കും മറ്റു റൂട്ടുകളുമായി താരതമ്യ പഠനം നടത്തി ഈ പ്രശ്നം ഏറ്റെടുക്കണം. ഇരുമ്പനം റൂട്ടിലെ യാത്രക്ലേശം പരിഹരിക്കാനും കൂടുതൽ ബസ്സ് സർവീസുകൾ ആവശ്യമാണ്. ബസ്സുകൾ സമയക്ലിപ്തത പാലിക്കാത്തതും, എല്ലാ ട്രിപ്പുകളും ഓടാത്തതും, സർവീസ് നടത്താതിരിക്കുന്നതും ഗൗരവമായികണ്ട് പരിഹാരം കാണേണ്ടതാണ്.

12. പല റോഡുകളിലും ഇലക്ട്രിക് പോസ്റ്റുകൾ, ടെലഫോൺ പോസ്റ്റുകൾ എന്നിവ വാഹനഗതാഗതത്തിന് തടസ്സമായി നിലകൊള്ളുന്നു. ഇവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കേണ്ടതാണ്.

13. അപകടകരമായ വളവുകളുള്ളതും, വീതികുറഞ്ഞതുമായ പഞ്ചായത്ത് റോഡുകൾ (ഉദാ. 7-ാം വാർഡിലെ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നാരംഭിക്കുന്ന ലക്ഷംവീട്-ചിത്രാഞ്ജലി ജംഗ്ഷൻ റോഡ്) വാഹനങ്ങളുടെ, അമിതവേഗം കൂടി കണക്കിലെടുക്കുമ്പോൾ എപ്പോഴും അപകടം ക്ഷണിച്ചുവരുത്തുന്നു.

പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കാനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ

റയിൽവേ

1. കമ്പിവേലിയ്ക്കകം റയിൽവേഗേറ്റ്

റയിൽവെലെയിൻ വരുന്നതിനുമുമ്പ് ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി റോഡിന്റെ ഭാഗമായിരുന്ന കമ്പിവേലിയ്ക്കകത്തേക്കുള്ള റോഡ് റെയിൽവെ ലൈൻ വന്നതോടെ വിച്ഛേദിക്കപ്പെട്ടു. ഇവിടെ റെയിൽവേ ഗേറ്റ് സ്ഥാപിച്ചു കിട്ടുന്നതിനു വേണ്ടി ട്രെയിൻ തടയുന്നതുൾപ്പെടെ നിരവധി സമരങ്ങൾ നയിച്ച ഈ പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങൾ ഇന്നു പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനായി ഉറ്റുനോക്കുന്നത് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിനെയാണ്.

ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാലത്ത് വിവിധ വികസന പദ്ധതികൾക്ക് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ഗവർമെന്റ് ധനസഹായം, പഞ്ചായത്തിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ മെച്ചപ്പെട്ട സാമ്പത്തിക നില, കൂടുതൽ ധനശേഖരണത്തിനുള്ള മറ്റു സാധ്യതകൾ, എന്നിവ കണക്കിലെടുത്ത് ഇത് ഒമ്പതാം പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കമ്പിവേലിക്കകത്ത് റെയിൽവേ ഗേറ്റ് പ്രാവർത്തികമാക്കാൻ കഴിയണം.

റെയിൽവേ ഗേറ്റ്സ്ഥാപിക്കാൻ അനുമതിനൽകുന്നതോടൊപ്പം കമ്പിവേലിക്കകം പ്രദേശത്തിന്റെ പേര് അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ മാറ്റി, സാംസ്കാരിക കേന്ദ്രം, മാതൃശിശുസംരക്ഷണ കേന്ദ്രം, പാർക്ക് തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ മൊത്തം വികസനത്തിനുള്ള ഒരു പദ്ധതിയായി അത് രൂപകൽപ്പന ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

കൂടാതെ തൊട്ടടുത്തകിടക്കുന്ന പിന്നോക്ക വർഗ്ഗക്കാർക്കായുള്ള കോളനിയെ ബന്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു റോഡു കൂടി നിർമ്മിച്ച് ഈ പ്രദേശത്തിന്റെയാകെ വികനസത്തിന് അടിത്തറയിടുക.

2. ഓവർ ബ്രിഡ്ജ്

കരിങ്ങാച്ചിറ കളമശ്ശേരി റോഡിൽ റെയിൽവെ ലൈനിന്റെ ഗുണഫലമനുഭവിക്കുന്ന വ്യവസായശാലകളുടെ ചിലവിൽ ഓവർ ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മിക്കാൻ സംസ്ഥാന ഗവർമെന്റ് തലത്തിൽ നപടി സ്വീകരിക്കാൻ ശ്രമിക്കേണ്ടതാണ്.

3. റെയിൽവെ നടപ്പാത

തൃപ്പൂണിത്തുറ റെയിൽവേ സ്റ്റേഷൻ മുതൽ കുരീക്കാട് റെയിൽവേ സ്റ്റേഷൻവരെ റെയിൽവെ ലൈനിനു സമാന്തരമായി നടപ്പാത റയിൽവെ ലൈൻ ഇരട്ടിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയോടൊപ്പം നടപ്പാക്കണമെന്ന് റയിൽവെ അധികാരികളോട് ആവശ്യപ്പെടാവുന്നതാണ്.

റോഡ് ഗതാഗതം

1. നാഷനൽ ഹൈവേ - പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പു റോഡുകളുടെ ഇരുഭാഗത്തും കാനകൾ പണിത് വെള്ളം ഒഴുകിപോകുന്നതിന് നടപടിസ്വീകരിക്കണം.

2. കാന പണിയാൻ വിസ്തൃതിയില്ലാത്ത പഞ്ചായത്ത് നിരത്തുകളിൽ അതിനു സഹായകമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വെള്ളം ഒഴുകിപോകത്തക്കവിധം റീടാർ ചെയ്യുന്ന അവസരത്തിലും, പുതിയ ടാറിംഗ് നടത്തുമ്പോഴും ടാറിംഗ് പണി വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

3. വർഷത്തിലൊരിക്കലെങ്കിലും കേടുവന്ന എല്ലാ റോഡുകളുടേയും അറ്റകുറ്റപണികൾ നിർവഹിക്കേണ്ടതാണ്.

4. പ്രധാന ബസ്സ് സ്റ്റോപ്പുകളിൽ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും നേരിട്ടോ, സ്പോൺസർഷിപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിലോ ബസ്സ് ഷെൽട്ടറുകൾ നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്.

5. എല്ലാ പഞ്ചായത്ത് നിരത്തുകളിലേയും അനധികൃത കയ്യേറ്റം ഒഴിവാക്കി റോഡുകൾക്കുള്ള യഥാർത്ഥ വീതി തിട്ടപ്പെടുത്തി സംരക്ഷിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കണം. മറ്റു നിരത്തുകളിലേയും കയ്യേറ്റങ്ങൾ തടയാൻ ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളോട് ആവശ്യപ്പെടണം.

6. ഇലക്ട്രിസിറ്റി പോസ്റ്റുകൾ, ടെലഫോൺ പോസ്റ്റുകൾ എന്നിവ റോഡിന്റെ അരികിലേക്ക് മാറ്റിസ്ഥാപിച്ച് വാഹന ഗതാഗതസൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കണം.

7. സമഗ്രമായ ഒരു പദ്ധതി സമയബന്ധിതമായി ആവിഷ്കരിച്ച് വാഹന ഗതാഗതസൗകര്യമുള്ള ടാറിടാത്ത എല്ലാ റോഡുകളും ടാറിടുന്നതിനും, സഞ്ചാരയോഗ്യമായ മറ്റു റോഡുകൾ ഗ്രാവലിട്ട് നന്നാക്കുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. റോഡുകളുടെ വീതി കൂട്ടാൻ പ്രതിഫലം ആവശ്യപ്പെടാതെ സ്ഥലം വിട്ടുതരുന്ന പ്രദേശങ്ങൾക്കും സൗജന്യ മനുഷ്യാധ്വാനം വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്ന സ്ഥലങ്ങൾക്കും ഈ പദ്ധതിയിൽ മുൻഗണന നൽകാവുന്നതാണ്.

8. പരസ്പരം ബന്ധിപ്പിക്കാവുന്ന എല്ലാ പഞ്ചായത്ത് റോഡുകളേയും ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും, പ്രധാന നിരത്തുകളുമായി ഇവയെ യോജിപ്പിക്കാൻ പര്യാപ്തമായ ലിങ്ക് റോഡുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനും നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിക്കണം.

9. ജല അതേറിറ്റി, ടെലഫോൺ വകുപ്പ് എന്നിവർ റോഡു വെട്ടുപ്പൊളിക്കാൻ അനുമതി ആവശ്യപ്പെടുമ്പോൾ തന്നെ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി അവർക്ക് അയച്ചുകൊടുക്കണം. ഇതേ എസ്റ്റിമേറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽതന്നെ നടപടികൾ

പൂർത്തികരിച്ച് ടെൻഡർ വിളിച്ച് സമയബന്ധിതമായി പണി നിർവഹിക്കാനും, ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പിൽ നിന്നും സംഖ്യ ഈടാക്കാനും നടപടി സ്വീകരിക്കണം.

10. കാർട്ട് സ്റ്റാൻഡ്

തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനിൽ പാർക്ക് ചെയ്യുന്ന മിനിലോറികൾ, ജീപ്പുകൾ, കാറുകൾ ആട്ടോറിക്ഷകൾ എന്നിവക്കു വേണ്ടി ഒരു കാർട്ട് സ്റ്റാൻഡ് നിർമ്മിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനാവശ്യമായ സ്ഥലം തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനിൽ അക്വയർ ചെയ്യുകയല്ലാതെ മറ്റുപോംവഴിയില്ല. അടിയന്തിര പരിഹാരം കാണേണ്ട ഈ പദ്ധതി വിഭവ സമാഹരണത്തിനു കൂടി സഹായകമായ രീതിയിൽ ആസൂത്രണം ചെയ്യാൻ കഴിയും. ഇതോടനുബന്ധിച്ച് കംഫർട്ട് സ്റ്റേഷനും നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്. ഹിൽപാലസിലും കാർട്ട് സ്റ്റാൻഡ് പണിയാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

11. ബസ് യാത്രക്കാരുടെ ക്ലേശങ്ങൾ

1. ഇരുമ്പനം പ്രദേശത്തുള്ള ബസ്ഗതാഗതം അടിയന്തിരമായി വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിന് RTO യിൽ വേണ്ടത്ര സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തണം. രാവിലെയും വൈകിട്ടും വർദ്ധിച്ച തിരക്കുള്ള അവസരത്തിൽ മാത്രം സർവ്വീസ് നടത്തുന്നതിന് KSRTC ഓർഡിനറി ബസ്സും പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്. ഇതിന് KSRTCയുമായി ചർച്ച നടത്തേണ്ടതാണ്.

2. തിരുവാങ്കുളത്തുനിന്നും എറണാകുളത്തേക്കു പോകുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം കൂടി കണക്കിലെടുത്ത് KSRTC യെകൊണ്ട് കൂടുതൽ ബസ്സുകൾ തിരക്കുസമയത്ത് ഓടിക്കുവാൻ നിർബന്ധിക്കണം. അതോടൊപ്പം RTO യിൽ നിന്നും കൂടുതൽ സ്വകാര്യ ബസ്സുകൾക്കും ശ്രമിക്കാവുന്നതാണ്.

3. ഇരുമ്പനം-കാക്കനാട് പാലം പൂർത്തിയാകുമ്പോൾ ഉയർന്നുവരുന്ന സാഹചര്യം കണക്കാക്കി തിരുവാങ്കുളം-കാക്കനാട്, തൃപ്പൂണിത്തുറ- കാക്കനാട് ബസ്സുകൾ ആരംഭിക്കുന്നകാര്യം RTO യുമായി മുൻകൂട്ടി ചർച്ച ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

4. അടുത്ത 10 വർഷക്കാലത്തിനുള്ളിൽ വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ബസ് യാത്രാ സൗകര്യങ്ങൾ കണക്കിലെടുത്ത് തിരുവാങ്കുളത്ത് ഒരു പഞ്ചായത്ത് ബസ്സ്റ്റാൻഡിനുവേണ്ട ശ്രമങ്ങൾ ആരംഭിക്കാവുന്നതാണ്.

വികസന പ്രക്രിയക്ക് ആക്കം കൂട്ടാൻ പുതിയ റോഡുകൾ

ഈ വിഷയത്തിന്റെ ചരിത്ര പശ്ചാത്തലത്തിൽ പരാമർശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള അവികസിത മേഖലയുടെ ഉദ്ധാരണത്തിനും, വികസനോന്മുഖ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കാകെ ആക്കം കൂട്ടാൻ സഹായകമായ പദ്ധതിയെന്ന നിലയിലും ഈ പഞ്ചായത്തിലെ പഞ്ചായത്ത് റോഡുകളുമായി ലിങ്ക് ചെയ്തകൊണ്ട്, ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ മുഖച്ഛായക്കുതന്നെ വിപ്ലവകരമായി മാറ്റം വരുത്തുന്ന രണ്ട് റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം ഈ റിപ്പോർട്ടിലെ ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പ്രഥമ പരിഗണന അർഹിക്കുന്ന പദ്ധതിയായി അവതരിപ്പിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

1. കവലീശ്വരം-മാമലതോട്-മൂക്കുത്താഴം-ചിത്രപ്പുഴ-ഇരുമ്പനം റോഡ്

നാഷണൽ ഹൈവേ 49ന്റെ നിർദ്ദിഷ്ട അലൈൻമെന്റിൽ നിന്നും ആരംഭിച്ച് ചിത്രപ്പുഴ വഴി ഇരുമ്പനം മാർഷലിഗ് യാർഡിനടുത്ത് കരിങ്ങാചിറ-കളമശ്ശേരി റോഡിൽ അവസാനിക്കുന്നു. ഈ റോഡിന്റെ നിർമ്മാണം വിഷവെള്ളം കെട്ടികിടന്ന് കൃഷിയ്ക്കോ മറ്റേതെങ്കിലും ആവശ്യത്തിനോ ഉപകരിക്കാത്ത പ്രദേശത്തിന്റെ മോചനത്തിന് വഴിയൊരുക്കുന്നു. വിഷവെള്ളം കിടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് വിപുലമായ കമ്പോസ്റ്റ് ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയും. കൊച്ചിനഗരസഭയിലേയും, തൃപ്പൂണിത്തുറ നഗരസഭയിലേയും നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലേയും മാലിന്യങ്ങളുടെ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനും സംസ്കരണത്തിനും ഈ പദ്ധതി സഹായകമായവിധം രൂപപ്പെടുത്താൻ കഴിയും. ഇതിന്റെ സമീപത്തുതന്നെ ഗോഡൗണുകൾ നിർമ്മിച്ച് വാടകയ്ക്ക് നൽകി ഈ റോഡിന്റെ നിർമ്മാണം ഉൾപ്പെട്ട പദ്ധതി ലാഭകരമാക്കാൻ കഴിയും. റോഡിനു വേണ്ടി പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളോടു ചേർന്നുകിടക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ ഈറോഡിന്റെ നിർമ്മാണം വഴി വികസിതമാകും. പദ്ധതി ലാഭകരമാക്കാൻ കൂടുതൽ ഭൂമി ഉള്ളവരുടെ സ്ഥലങ്ങൾ മുഴുവനായിട്ടല്ലാതെ പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് ഹൗസിംഗ് കോളനി, മാർക്കറ്റുകൾ, കശാപ്പുശാലകൾ, ബസ്സ് സ്റ്റാൻഡ് എന്നിവ സ്ഥാപിക്കണം. വാഹനങ്ങൾ സൂക്ഷിക്കാനും, റിപ്പയർ ചെയ്യാനുമുള്ള സംവിധാനവും പരിഗണനനാർഹമാണ്.

തിരുവാങ്കുളത്തു നിന്നും കാക്കനാട്ടേക്കള്ള ദൂരം 5 കി.മീറ്ററെങ്കിലും ഈ വഴിയിൽ കുറവായിരിക്കും. ലോറി ഗതാഗതം ഇതിലെ തിരിച്ച് വിട്ട് മെയിൻ റോഡുകളിലെ വാഹന ഗതാഗതതിരക്കു കുറയ്ക്കാനും കഴിയും.

ഇരുമ്പനം വെട്ടുവേലി ബണ്ട് റോഡിന്റെ പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്ത് പണി തീർന്നിട്ടുള്ള വെട്ടുവേലി പാലം വരെയുള്ള ബണ്ട് നന്നാക്കി ടാർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. തൃപ്പൂണിത്തുറ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതാണ് ഈ റോഡ്.

2. പൊതിയിൽ റോഡ് – കരിങ്ങാച്ചിറ – ഇരുമ്പനംറോഡ്

നാഷണൽ ഹൈവേ 49-ന്റെ അലൈൻമെന്റിൽ നിന്നും റെയിൽവേ ലെയിനിനു സമാന്തരമായി കരിങ്ങാചിറ വഴി ഇരുമ്പനം മാർഷലിംഗ് യാർഡിനു സമീപംവരെ നിർമ്മിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ഈ റോഡ് അവികസിത മേഖലകളുടെ വികസനത്തിനും പഞ്ചായത്തിന്റെ വിഭവസമാഹരണത്തിനും സഹായകമാണ്. മാർക്കറ്റ്, ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ്, ഗോഡൗണുകൾ, ഹൗസിംഗ് കോളനി എന്നിവ ഈ റോഡിനോടനുബന്ധിച്ച് ഏറ്റെടുക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ നിർമ്മിച്ച് ഈ പദ്ധതിയും ലാഭകരമാക്കാൻ കഴിയും.

3. കടുംഗമംഗലം – ചങ്ങംപുത – തൃപ്പൂണിത്തുറ റോഡ്

ചോറ്റാനിക്കര പഞ്ചായത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ട ഹൈസ്കൂളിന്റെ സമീപത്തള്ള റോഡിൽ നിന്നുമാരംഭിച്ച് നിലവിലുള്ള ബാലചന്ദ്രൻ റോഡ്, ടെമ്പിൾ റോഡ്, സ്കൂൾ റോഡ്, ശാസ്ത്രി റോഡ്, കുന്നപ്പിള്ളിറോഡ്, കുന്നത്തുകുളങ്ങര റോഡ് വഴി കരിങ്ങാചിറ പുഴയോരത്തെത്തി അവിടെ നിന്നും ഒരു കലുങ്ക് സ്ഥാപിച്ച് ചാത്തിരി റെയിൽവെ ഓവർ ബ്രിഡ്ജിനു സമീപം അവസാനിക്കുന്ന ഈ റോഡിന്റെ നിർമ്മാണവും പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്നു. ടെമ്പിൾ റോഡും, സ്കൂൾ റോഡും വീതികൂട്ടി വാഹന ഗതാഗതം സൗകര്യപ്രദമാക്കണം.

തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്
റോഡുകളുടെ വിവരങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	വാർഡ് നമ്പർ	റോഡുകളുടെ പേര്	ടാർ ചെയ്തത്		മറ്റുള്ളവ	
			നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ	നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ
1.	I	ഇരുമ്പനം വെട്ടുവേലി ബണ്ടു റോഡ്	1400	4	–	–
2.	”	പാറക്കടവ് ക്വാറി തെക്കുവശത്തുള്ള റോഡ്	–	–	200	4
3.	”	” വടക്കുവശത്തുള്ള റോഡ്	–	–	200	4
		ട്രാക്കോ കേബിൾ നോർത്ത് റോഡ്	550	8		
4.	”	പാറക്കടവ് റോഡ്	100	4	–	–
5.	”	ഇരുമ്പനം തൃക്കത്തറ ടെമ്പിൾ റോഡ്	220	4	–	–
6.	II	പേടിക്കാട്ടു ക്വാറി റോഡ്	3.50	4	–	
7.	”	കോച്ചിറക്കാട്ടു കടത്തുകടവു	350	4	–	–
8.	”	LPS ലക്ഷം വീടുകോളനി	470	4	–	–
9.	”	ഭാസ്കര ഹൗസിങ് കോളനി	570	3.50	–	–
10.	”	മകളിയം കായിക്കുളങ്ങര റോഡ്	–	–	300	4
11.	”	ഇരുമ്പനം ലക്ഷം വീട് കോളനിക്കകത്തുള്ള റോഡ്	–	–	80	3.5
12.	”	ലക്ഷം വീട് കോളനിയുടെ കിഴക്കുഭാഗത്തുള്ള റോഡ്				
		പോസ്റ്റാഫീസ് ഭാസ്കരൻ കോളനി റോഡ്	670	–	90	4
13.	”	നാഗപ്പാടി കരച്ചുള്ളിൽ റോഡ്	–	960	3.5	
14.	III	തോട്ടുപുറത്തുതാഴം റോഡ്	250	4	–	–
15.	”	ഇരുമ്പനം പാലക്കാട്ടുതാഴം ഗ്രാമീണ				
		കർഷക കോളനി റോഡ്	800	4	–	–
16.	”	ഗ്രാമകർഷക കോളനിയ്ക്കക്ഷേതക്കുള്ള റോഡ്	–	–	140	3.50
17.	”	ഗ്രാമ കർഷക കോളനിക്കകത്തുള്ള (1st plot) റോഡ്	–	–	190	3.50
18.	III	ഗ്രാമീണ കർഷക കോളനി മൂന്നാം നമ്പർ				
		പ്ലോട്ടിലേക്കുള്ള റോഡ്	–	–	220	3.50
19.	”	ഇരുമ്പനം നെടുങ്ങാപ്പുഴ റോഡ്	585	5	–	–
20.	”	ഇരുമ്പനം അപ്പാട്ടുതാഴം റോഡ്	–	–	80	3.50
21.	”	ഇരുമ്പനം കായപ്പിള്ളിതാഴം റോഡ്	180	3.5	–	–
22.	”	ഇരുമ്പനം മിനി ഇൻഡസ്ട്രീസ് റോഡ്	140	4	–	–
23.	”	ഇരുമ്പനം പുതുശ്ശേരി കാവരപ്പറമ്പ് ഹരിജൻ കോളനി റോഡ്	570	3.5	–	–
24.	”	പുതുശ്ശേരി കുന്നത്തേരി റോഡ്	–	–	230	4
25.	”	ഇരുമ്പനം ചിത്രപ്പുഴ റോഡ്	1245	4.5	–	–
26.	”	മോളത്ത് ചിത്രപ്പുഴ റോഡ്	–	–	200	4
27.	IV	പെരിങ്ങാട്ടുതാഴം ചിത്രപ്പുഴ റോഡ്	–	–	175	4
28.	”	കോണത്ത് ചിത്രപ്പുഴ റോഡ്	–	–	360	4
29.	”	വള്ളിക്കാവിൽ ഇരുമ്പനം റോഡ്	–	–	200	3.50
30.	”	കാറോത്ത് പെരുന്നിനാകുളം റോഡ്	–	–	170	3
31.	”	തണ്ണിച്ചാൽ പെരുന്നിനാകുളം റോഡ്	–	–	195	3.50
32.	”	ചിത്രപ്പുഴ മങ്ങാട്ടുറോഡ്	–	–	250	3.50
33.	”	മങ്ങാട്ടു മെയിൻ റോഡ്	–	–	280	5

ക്രമ നമ്പർ	വാർഡ് നമ്പർ	റോഡുകളുടെ പേര്	ടാർ ചെയ്തത്		മറ്റുള്ളവ	
			നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ	നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ
34.	"	ചിത്രപ്പുഴ പാമ്പാടിതാഴം റോഡ്	–	–	280	3.50
35.	V	ഇരുമ്പനം തോപ്പിൽ റോഡ്	340	3.50		
36.	"	ഇരുമ്പനം മേപ്രാമിൽ റോഡ് (കാരുള്ളിൽ റോഡ്)	–	–	200	3
37.	"	മകളിയം ടൂമൈൽ റോഡ്	640	4	–	–
38.	"	ഇരുമ്പനം കൈപ്പഞ്ചേരി റോഡ്	270	3.50		
		ആയുർവേദ കോളേജ്	720	5	–	–
40.	"	ചിത്രപ്പുഴ കൊല്ലൻപടി ഗസ്റ്റ്ഹൗസ്	600	4	–	–
41.	"	മുക്കത്തുതാഴം ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് റോഡ്	–	–	210	2.50
42.	"	ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് ചിത്രപ്പുഴറോഡ് ടു മുരിങ്ങേത്തുതാഴം	–	–	260	3
43.	"	ചിത്രപ്പുഴ ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് കുതിരവട്ട് പള്ളിപ്പറമ്പ് റോഡ്	300	3.50	–	–
44.	"	ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് ജംഗ്ഷൻ മുടരകുളം റോഡ്	400	4	–	–
45.	"	മുരിങ്ങേലിപറമ്പ് റോഡ് ടു കൊല്ലൻപടി ജംഗ്ഷൻ	–	–	470	3.50
46.	"	മുടകരകളം സൗത്ത് റോഡ്	–	–	50	4
47.	VII	കൃംതാ ചാപ്പൽ ലക്ഷംവീടുകോളനി റോഡ്	520	4	–	–
48.	"	പാടിയിൽ ഇടവഴി	200	3.50	–	–
49.	"	പഞ്ചായത്താഫീസ് ഓൾഡ് ഗസ്റ്റ്ഹൗസ് റോഡ്	720	4	–	–
50.	"	വയലിൽ പാടം റോഡ് (പോസ്റ്റാഫീസ് മുതൽ)	–	–	195	3
51.	"	വയലിൽ റോഡ് – മെയിൻ	390	4	–	–
52.	"	വയലിൽ റോഡ് (ലെയിൻ 1)	410	3.50	–	–
53.	"	വയലിൽ റോഡ് (ലെയിൻ 2)	–	–	160	3.50
54.	"	തിരുവാങ്കുളം മാമല (മാർക്കറ്റ് റോഡ്)	200	3.50	–	–
55.	"	തിരുവാങ്കുളം പാലത്തിങ്കൽ റോഡ്	400	3.50	–	–
56.	"	തിരുവാങ്കുളം കമ്പലീശ്വരം റോഡ്	460	3.50	–	–
57.	"	തിരുവാങ്കുളം തോപ്പിൽ റോഡ്	–	–	250	3.50
58.	"	തോപ്പിൽ കാപ്രറോഡ്	–	–	320	3.50
59.	VIII	പറപ്പിള്ളി മെയിൻ റോഡ്	600	4	–	–
60.	"	പറപ്പിള്ളി റോഡ് (ലെയിൻ 1)	–	–	150	3
61.	"	പറപ്പിള്ളി ചങ്ങംപത റോഡ്	320	4	–	–
62.	"	പറപ്പിള്ളി പള്ളിപ്പറമ്പ് റോഡ് ടു ഹരിജൻ കോളനി (മെറ്റൽഡ് റോഡ്)	–	–	225	3.50
63.	VIII	കറുത്തേടത്ത്താഴം തൃപ്പൂണിത്തുറ ചങ്ങംപത റോഡ്	–	–	380	4
64.	"	പറപ്പിള്ളി അകത്തുപാടം തോടു മുഖം റോഡ്	–	–	130	3.50
65.	"	എലഞ്ഞിപ്പിള്ളിതാഴം റോഡ്	225	3.50	–	–
66.	"	റൂറൽ ഡിസ്പൻസറി റോഡ്	–	–	60	4
67.	"	കുന്നത്തുകുളങ്ങര മെയിൻ റോഡു ടു കമ്പിവേയ്ക്കകം	340	3.50	–	–
68.	"	കുന്നത്തുകുളങ്ങര റോഡ് (ലെയിൻ 1)	–	–	100	3.50
69.	"	കുന്നത്തുകുളങ്ങര റോഡ് (ലെയിൻ 2) ടു എലഞ്ഞിപ്പിള്ളിതാഴം	–	–	190	3
70.	"	ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി റോഡ്	765	4	–	–
71.	IX	തുകലാടി നടത്തറ റോഡ്	–	–	360	3.50

ക്രമ നമ്പർ	വാർഡ് നമ്പർ	റോഡുകളുടെ പേര്	ടാർ ചെയ്തത്		മറ്റുള്ളവ	
			നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ	നീളം മീറ്റർ	വീതി മീറ്റർ
72.	"	തുകലാടി റോഡ്	–	–	200	4
73.	"	സെന്റ് ജോർജ് എൽ.പി.എസ്സ്. റോഡ്	480	4	–	–
74.	"	സെന്റ് ജോർജ് L.P.S. എലഞ്ഞിപ്പിള്ളിൽ റോഡ്	220	4	–	–
75.	"	വെട്ടിക്കാട്ടു പറമ്പ് റോഡ്	–	–	135	3.50
76.	"	പള്ളത്ത് ഇടവഴി	–	–	80	2
77.	"	തിരുവാങ്കുളം അമ്പലം റോഡ്	350	8	–	–
78.	"	തത്തനാട്ട് റോഡു ടു തിരുവാങ്കുളം അമ്പലം (വടക്കു ഭാഗത്തുള്ള റോഡ്)	290	3.50	–	–
79.	"	തത്തനാട് തിരുവാങ്കുളം അമ്പലം (തെക്കുവശത്തുള്ള റോഡ്)	320	3.50	–	–
80.	"	തത്തനാട്ട് മെയിൻ റോഡ് ടു റെയിൽ ക്രോസ് (K.R. ബാലചന്ദ്രൻ റോഡ്)	650	3	–	–
81.	"	തത്തനാട് റെയിൽ ക്രോസുകൾ പാടം വരെയുള്ള റോഡ്	–	–	330	3
82.	IX	ഒറ്റനാങ്കൽ ചിറ റെയിൽവേ ലൈൻ റോഡ്	–	–	500	3.50
83.	VIII	കുന്നത്തു കുളങ്ങര കമ്പിവേലിക്കക് ഹരിജൻ കോളനി റോഡ്	–	–	620	4.50
84.	"	പറപ്പിള്ളി റോഡ് ലെയ്ൻ 5 മുതൽ കൊപ്പറമ്പിൽ റോഡ്	–	–	110	3.75
85.	"	അഡൂക്കാടൻ ലെയിൻ	–	–	125	4
86.	"	പറപ്പിള്ളിൽ ലെയിൻ	4	–	105	3.50
87.	IV	ജവഹർ റോഡ്	–	–	470	3
88.	VII	ലക്ഷം വീടു കോളനിയ്ക്കകത്തെ റോഡ്	–	–	93	3.50
89.	III	വയലാർ രാമവർമ്മ റോഡ്	–	–	200	3.60
90.	V	കൈപ്പഞ്ചേരി ബ്രാഞ്ച് റോഡ് (വടക്കോട്ടുള്ളത്)	–	–	215	3.50
91	VII	വയലിൽ റോഡ് ലെയിൻ 3	–	–	300	3.50
92.	VII	ഒറ്റനാങ്കൽ – ചോറ്റാനിക്കര ലിങ്ക് റോഡ്	–	–	300	3.50
		ആകെ	19770	–	11485	

WARD – VI റോഡുകൾ

1. മുരുങ്ങേലിപ്പറമ്പ് റോഡ് ടാർ ചെയ്യണം
2. ചിത്രാഞ്ജലി റോഡിൽ നിന്നും കിഴക്കോട്ട് K.C.L.P.S.ലേയ്ക്കുള്ള റോഡ് (റീ ടാർ) അറ്റകുറ്റപ്പണി നടത്തണം.
3. ചിത്രപ്പുഴ K.C.L.P.S. റോഡിനു പടിഞ്ഞാറുവശം പുളിയ്ക്കപ്പറമ്പ് റോഡ് പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് ടാർ ചെയ്യണം.
4. ചിത്രാഞ്ജലി ജംഗ്ഷനിൽ നിന്നും കിഴക്കോട്ട് കുതിരവട്ടത്തേയ്ക്ക് ഉള്ള റോഡ് പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് ടാർ ചെയ്യണം.
5. പുളിയ്ക്കപറമ്പ് നടപ്പാത മണ്ണിട്ട് ഫില്ല് ചെയ്യണം.
6. അകത്തുപാടം മുക്കത്തുതാഴം റോഡ് പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് ടാർ ചെയ്യുക.

VI B. ഊർജ്ജം

നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം ഇന്ന് അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന ഗുരുതര മായ പ്രശ്നങ്ങളിലൊന്നാണ് ഊർജ്ജപ്രതിസന്ധി. സംസ്ഥാ നതലത്തിൽ സ്വീകരിച്ചുവരുന്ന ഊർജ്ജാസൂത്രണ നടപടി കളോടൊപ്പം പ്രാദേശിക തലത്തിൽ വൈദ്യുതിയുടെ ഉപ യോഗം നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കാൻ അത്യാധുനിക സാങ്കേ തിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തകവഴി നമുക്കും സാദ്ധ്യ മാകും. സാമൂഹ്യ വനവൽക്കരണം പോലുള്ള കൂട്ടായ ജന കീയ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ വിറക് ഉൽപ്പാദനത്തിൽ നേടാൻ കഴിയുന്ന പുരോഗതിക്കൊപ്പം ബയോഗ്യാസ് തുടങ്ങിയ പദ്ധ തികളിലൂടെ ഇന്ധനാവശ്യങ്ങളിൽ സ്വയം പര്യാപ്തത എന്ന ലക്ഷ്യത്തിലെത്താനുള്ള ശ്രമങ്ങൾക്ക് തുടക്കമിടാൻ നമുക്ക് കഴിയും. നമ്മുടെ രാജ്യം ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക രംഗങ്ങളിൽ കൈവരിച്ചിട്ടുള്ള പുരോഗതി കൈ മുതലാക്കി അനർട്ടിന്റെ ഗവേഷണ നേട്ടങ്ങൾ പ്രാവർത്തികമാക്കി സൗരോർജ്ജം കാറ്റ് തുടങ്ങി നമ്മുടെ ഗ്രാമത്തിൽ സുലഭമായ പ്രകൃതിദത്ത സൗകര്യങ്ങൾ പൂർണ്ണമായി ചൂഷണം ചെയ്യാൻ സാദ്ധ്യമാ യാൽ അത് നമ്മുടെ ഗ്രാമത്തിന്റെ ഊർജാവശ്യങ്ങൾക്ക് വലിയ മുതൽകൂട്ടാകുമെന്നുറപ്പാണ്.

എല്ലാത്തരത്തിലുള്ള ഊർജ്ജ ഉപയോഗങ്ങളും കണ ക്കിലെടുക്കുന്ന, അവയുടെ ഉപയോഗം മെച്ചപ്പെടുത്താനും ലാഭകരമാക്കാനും ജീവിതനിലവാരം ഉയർത്താനും ഉതകുന്ന സമഗ്ര ഊർജ്ജാസൂത്രണം വഴി, ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധിക്ക് പരി ഹാരം കാണാൻ പര്യാപ്തമായ പുതിയ മാനങ്ങൾ സൃഷ്ടി ക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ജനകീയാസൂത്രണത്തിലൂടേയും. ജനപങ്കാളിത്തത്തോടേയും നടപ്പിലാക്കാൻ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ള ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കുകഴിയുമെന്നാണു നമ്മുടെ പ്രതീക്ഷയും ഉറച്ച വിശ്വാസവും. ഊർജ്ജ സർവെയിലൂടെ വിലയിരുത്തപ്പെട്ട ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ ഊർജ്ജ പ്രശ്നങ്ങ ളുടെ ചിത്രം നമുക്ക് പരിശോധനാ വിധേയമാക്കാം.

1. ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ ഗാർഹികാവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോ ഗപ്പെടുത്തുന്ന ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ താഴെപറയുന്നവ യാണ്.

വെളിച്ചം: ഭൂരിപക്ഷം വീടുകളും വൈദ്യുതീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കുറേ വീടുകൾ കൂടി വൈദ്യുതീകരിക്കപ്പെടാതെ അവശേ ഷിക്കുന്നുണ്ട്. ഈ വീടുകളിൽ വെളിച്ചത്തിന് പ്രധാനമായും മണ്ണെണ്ണ വിളക്കുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

ഇന്ധനം: പാചകാവശ്യത്തിനായി വിറക്, മണ്ണെണ്ണ, പാചകവാതകം, അറക്കപ്പൊടി എന്നിവയാണ് ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നത്. വളരെ അപൂർവമായി വൈദ്യുതിയും ഉപയോഗി ക്കുന്നു.

ഈ പഞ്ചായത്തിലൊ സമീപത്തോ വനപ്രദേശങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുകൊണ്ട് വിറക് വനങ്ങളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കാൻ സാദ്ധ്യതയില്ല. തെങ്ങുല്പന്നങ്ങൾ വിറകിനു ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു. വിറക് വിലകൊടുത്തുവാങ്ങി ഗാർഹികാവശ്യ ങ്ങൾക്ക് ഇന്ധനമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രവണതയും ഉണ്ട്. തടിമില്ലകളിൽ നിന്നും ഉരുപ്പടികൾക്ക് അനുയോജ്യമല്ലാതെ വിൽപ്പന നടത്തുന്ന തടിയും, അറക്കപ്പൊടിയും വ്യാപകമായി ഉപയോഗപ്പെടുന്നുണ്ട്. ഇടത്തരം കുടുംബങ്ങളിലും ധനിക കുടുംബങ്ങളിലും പാചക വാതകമാണ് ഉപയോഗിച്ചവരുന്നത്. ബയോഗ്യാസിന്റെ ഉപയോഗം കുറവാണ്. പാചകവാതകം ഉപയോഗിക്കുന്ന വീടുകളിലും പാചകത്തിനായി വിറകടുപ്പോ, മണ്ണെണ്ണ സ്റ്റൗവോ കരുതി വരുന്നു. വീടിനു പുറത്ത് അടു പ്പിൽ ചവറ്, കാർഷികാവശിഷ്ടങ്ങൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെ ടുത്തി പാചകം നടത്തുകയും, വെള്ളം ചൂടാക്കുകയും, നെല്ല പുഴുങ്ങുകയും ചെയ്യുന്ന സമ്പ്രദായവും നിലവിലുണ്ട്.

വാണിജ്യാവശ്യങ്ങൾക്കായി പ്രധാനമായും വിറക്, പാച കവാതകം, മണ്ണെണ്ണ എന്നിവയാണ് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്. വ്യാവസായിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതിയും, ഡീസൽ ജന റേറ്ററുകളുമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

2. ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളുടെ ലഭ്യതയും പ്രധാന പ്രവണതകളും

ചോറ്റാനിക്കര കെ.എസ്.ഈ.ബി. മേജർ സെക്ഷൻ ആഫിസിന്റെ പ്രവർത്തനപരിധിയിൽ ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം ഉൾപ്പെടുന്നു. വൈദ്യുതി വിതരണത്തിന്റെ പൂർണ്ണ മായ ചുമതല ഈ ആഫീസിൽ കേന്ദ്രീകരിച്ചിരിക്കുന്നു.

വിറക് വിൽപ്പന നടത്തുന്ന ഡിപ്പോകൾ കുറഞ്ഞു വരു ന്നതായി കാണുന്നു. ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് നിലവിൽ മൂന്ന് ഡിപ്പോ മാത്രമാണുള്ളത്. മറ്റു പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുന്ന വിറകാണ് ഇവിടെ വിൽപ്പന നടത്തുന്നത്. റബ റിന്റെ തടിയാണ് മുഖ്യമായും വിൽപ്പനയ്ക്കെത്തുന്നത്. വാണിജ്യാവശ്യങ്ങൾക്കും, വിവാഹസദ്യകൾപോലുള്ള ചട ങ്ങുകൾക്കുമാണ് വിറക് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. സദ്യകൾക്കും പാചകവാതകത്തിന്റെ ഉപയോഗം വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന സ്ഥിതി യാണുള്ളത്.

റേഷൻ കടകളിൽ നിന്നും റേഷൻ കാർഡുകളുടെയും പെർമിറ്റുകളുടേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കിട്ടുന്ന മണ്ണെണ്ണ യാണ് വിളക്കുകൾ കത്തിക്കാനും, പാചകാവശ്യത്തിനും ഉപ യോഗിച്ചുവരുന്നത്. സ്വകാര്യ ഏജൻസികളിൽ നിന്നും വാങ്ങു ന്നവർ വിരളമാണ്. പഞ്ചായത്തിൽ 30% ത്തോളം വീടുകൾ ഇനിയും വൈദ്യുതീകരിക്കാനുണ്ട് 35% വീടുകൾക്കും മണ്ണെണ്ണ പെർമിറ്റ് ഉണ്ട് പ്രതിമാസം റേഷൻ കാർഡുവഴി 100018 ലിറ്റർ മണ്ണെണ്ണയും പെർമിറ്റ് വഴി 11250 ലിറ്റർ മണ്ണെ ണ്ണയും വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

ഈ പ്രദേശത്തുള്ള 4 മില്ലുകളിൽ നിന്നും അറക്കപ്പൊടി, ഉരുപ്പടികളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ എന്നിവ ലഭ്യമാണ്. ഇതിന്റെ ഉൽപ്പാദനവും കുറയുന്ന സാഹചര്യങ്ങളാണുള്ളത്.

പാചകവാതക ഏജൻസി ഈ പഞ്ചായത്തിൽ നിലവിലില്ല. തൃപ്പൂണിത്തുറയിലുള്ള ഏജൻസികളാണ് ഈ പ്രദേശത്ത് വിതരണം നടത്തുന്നത്.

ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് പാചകവാതകം ഉപയോഗിക്കാനാഗ്രഹിക്കുന്നവരാണ് ഇടത്തരക്കാരിൽ അധികം പേരും. ദക്ഷതയേറിയ അടുപ്പുകളാണ് പൊതുവിൽ സ്വീകാര്യമായിട്ടുള്ളതായി കാണുന്നത്. മണ്ണെണ്ണസ്റ്റൗ, അറക്കപ്പൊടി അടുപ്പ് എന്നിവയാണ് സാധാരണക്കാർ ഉപയോഗിക്കുന്നതും, നിലനിർത്താൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നതും. വിറകടുപ്പുകളോടുള്ള താൽപര്യം കുറഞ്ഞുവരുന്ന പ്രവണതയാണിന്നുള്ളത്.

വൈദ്യുതിയുടെ വോൾട്ടേജ് കുറവും, പവർകട്ടും മറ്റെന്തെങ്കിലും വാണിജ്യ ഇന്ധനത്തിലേക്ക് വെളിച്ചത്തിന്റെ ആവശ്യത്തിനു മാറാനുള്ള പ്രേരണ സൃഷ്ടിക്കുന്നില്ല. പവർകട്ടുള്ളപ്പോൾ മെഴുകുതിരിയും മണ്ണെണ്ണവിളക്കും, എമർജൻസി ലാമ്പുകളുമാണ് സർവസാധാരണയായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്.

3. ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം ഉറപ്പുവരുത്താൻ ഫലപ്രദമായ നടപടികൾ ആവശ്യമാണ്. വൈദ്യുതിയുടെ പ്രസരണനഷ്ടം പവർ ലൈനുകളുടെ ഒഴിവാക്കാനാവുന്ന ദൂരം കുറയ്ക്കൽ എന്നിവ വൈദ്യുതിനഷ്ടം ഒഴിവാക്കാൻ സഹായകമായ ഘടകങ്ങളാണ്. ഈപ്രദേശത്ത് ഇന്നും നിലനിൽക്കുന്ന ഗ്രാമാന്തരീക്ഷം നിമിത്തം വഴിയോരങ്ങളും. പറമ്പുകളും വൃക്ഷനിബിഡമാണ്. വൈദ്യുതി ബോർഡ് സമയബന്ധിതമായി വൃക്ഷ ശിഖരങ്ങൾ വെട്ടിനീക്കാത്തതു നിമിത്തം പ്രസരണ രംഗത്ത് വലിയ നഷ്ടമാണ് സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. വൃക്ഷ ശാഖകൾ മുറിച്ചുമാറ്റാൻ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനം സംഘടിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അതുപോലെതന്നെ പുതിയ നിരത്തുകളുടെ ആവിർഭാവം, ഹൗസിംഗ് കോളനികളും, അതേ സ്വഭാവത്തിലുള്ള ഭവനനിർമ്മാണവും ഒട്ടേറെ പഴയ ലൈനകൾ ഒഴിവാക്കി, ചുരുങ്ങിയ ഭൂപരിധിക്കുള്ളിൽ കണക്ഷനുകൾ നൽകാൻ സഹായകമായ അന്തരീക്ഷം സംജാതമായിട്ടുണ്ട്. പവർലൈൻ മാപ്പിംഗ് നടത്തി ഒഴിവാക്കാൻ കഴിയുന്ന ദീർഘദൂര ലൈനുകൾ കുറയ്ക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കണം.

ദക്ഷതയേറിയ അടുപ്പുകൾ നിർമ്മിക്കാൻ പുതിയ ഭവനങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നവർ ഉത്സുകരാണ്. ഈ അടുപ്പുകൾ സമയബന്ധിതമായി നിർമ്മിച്ചു നൽകാൻ കഴിയുന്നില്ലാ എന്നതാണു സ്ഥിതി. നിലവിലുള്ള പഴയ അടുപ്പുകളുടെ അശാസ്ത്രീയത, ആരോഗ്യഹാനി എന്നീ ഘടകങ്ങൾ വീട്ടമ്മമാരെ ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്താനുതകുന്ന ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി ഊർജ്ജസംരക്ഷണത്തിന് അനിവാര്യമാണ്.

വൈദ്യുതിയുടെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമത്തിന് പ്രതിവിധിയായി ഇലക്ട്രോണിക് ചോക്കുകളുടെ ഉപയോഗം വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതിയുടെ വിനിയോഗത്തിലുള്ള കുറവുകൂടി ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്തി മികച്ച ഇനം ചോക്കുകളുടെ വിതരണത്തിന് ക്രമീകരണങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തി ഇതിന്റെ ഉപയോഗം വ്യാപകമാക്കണം. ഇപ്പോൾ ഇന്ധനാവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗപ്പെടുത്താതെ പാഴാക്കികളയുന്ന ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ, മാർക്കറ്റുകളിലെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ, ചാണകം എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ച് ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം ഉറപ്പുവരുത്തണം.

പ്രഷർകുക്കറുകൾ, കച്ചിപ്പെട്ടികൾ എന്നിവയുടെ ഉപയോഗം വ്യാപകമാക്കുന്നതിലൂടെ നേടാൻ കഴിയുന്ന ഇന്ധനലാഭവും, അതിന്റെ ഫലമായുണ്ടാകുന്ന സാമ്പത്തിക നേട്ടവും വീട്ടമ്മമാരെ ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്താൻ കഴിയണം. സോളാർലൈറ്റുകൾ, ദക്ഷതയേറിയ മണ്ണെണ്ണ വിളക്കുകൾ എന്നിവയുടെ വിതരണം വഴി അനർട്ട് നൽകുന്ന സേവനങ്ങളെകുറിച്ചു പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം ഈ പ്രദേശത്ത് കൂടുതൽ ഫലപ്രദമായി നിർവഹിക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യണം. അനർട്ട് നൽകുന്ന സബ്സിഡികളെ കുറിച്ചു നിലവിൽ ജനങ്ങൾ ബോധവാന്മാരല്ല.

ഖാദി ബോർഡ്, അനർട്ട് എന്നിവ ഇന്ധനലാഭത്തിനും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനും വിനിയോഗത്തിനും നൽകുന്ന സബ്സിഡി ഉൾപ്പടെയുള്ള പദ്ധതികളെകുറിച്ചും, ലഭ്യമാകുന്ന ബാങ്ക് വായ്പകളെ കുറിച്ചും വ്യാപകമായ പ്രചരണം നടത്തണം. ചർച്ചാ ക്ലാസ്സുകൾ, കുടുംബയോഗങ്ങൾ എന്നിവ സംഘടിപ്പിച്ച് ഈ പദ്ധതി വിജയകരമായി നിർവഹിക്കുവാൻ കഴിയും.

4. ഊർജ്ജ രംഗത്തെ മുഖ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ

1. വോൾട്ടേജ് കുറവ്, അപ്രഖ്യാപിത പവർ കട്ടുകൾ.

2. ആവശ്യത്തിന് തെരുവുവിളക്കുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടില്ല. നിലവിലുള്ള താഴെ കാണിക്കുന്നത്ര ലൈറ്റുകൾ റോഡുകളുടെ പ്രാധാന്യവും, നീളവും കണക്കാക്കുമ്പോൾ തികച്ചും അപര്യാപ്തമാണ്.

സോഡിയം വേപ്പർ ലാമ്പ്	–	39
ഫ്ളൂറസെന്റ് ട്യൂബ്	–	25
സാധാരണ ബൾബുകൾ	–	264
മെർക്കുറി വേപ്പർ ലാമ്പ്	–	8

3. വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ സബ്ഡിവിഷൻ ആഫീസ് തിരുവാങ്കുളത്ത് നിന്നു മാറ്റിയപ്പോൾ നൽകിയിട്ടുള്ള വാഗ്ദാനം പാലിക്കപ്പെട്ടിട്ടില്ല. ഗാർഹികാവശ്യത്തിനുള്ള കണക്ഷനുകളും, നിരവധി ചെറുകിട വ്യവസായിക യൂണിറ്റുകളും (143 എണ്ണം) ഒരു വൻകിട വ്യവസായ യൂണിറ്റും നിലവിലുള്ള ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് സെക്ഷൻ ആഫീസ് സ്ഥാപിച്ച് കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായ കെ.എസ്.ഈ.ബി. പ്രവർത്തനം ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്. ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം കെ.എസ്.ഈ.ബി. അവഗണിച്ച നിലയിൽ തന്നെ തുടരുന്നു.

4. നിലവിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളുടെ കപ്പാസിറ്റിയേക്കാൾ വളരെ കൂടുതൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷനുകൾ നൽകിയിട്ടുള്ളതുകൊണ്ട്, വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം ഒരു സ്ഥിരം പ്രതിഭാസമായി മാറിയിരിക്കുന്നു. സന്ധ്യാസമയത്ത് വോൾട്ടേജിന്റെ അഭാവത്തിൽ പലമേഖലകളിലും കുട്ടികളുടെ പഠനത്തിന് മെഴുകുതിരിയും, മണ്ണെണ്ണ വിളക്കുകളും മാത്രമാണാശ്രയം. വർഷങ്ങളുടെ പഴക്കമുള്ള ഈ ദുർഗതിക്ക് അടിയന്തിര പരിഹാരം അനിവാര്യമാണ്.

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ വൈദ്യുത വിതരണം നടത്തുന്ന ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും അവയുടെ കപ്പാസിറ്റിയും.

1.	കടുംഗമംഗലം	160	KVA
2.	കവലീശ്വരം	100	"
3.	മാമല	250	"
4.	എൽ.ബി.എസ്. റോഡ്	100	"
5	കൃംത്ത ചാപ്പൽ	100	"
6.	പറപ്പിള്ളി റോഡ്	100	"
7.	ആയുർവ്വേദ കവല	100	"
8.	ചിത്രാഞ്ജലി (ശ്രീറാം)	160	"
9.	കമ്പിവേലിയ്ക്കകം	100	"
10.	ഹിൽപാലസ്	250	"
11.	കരിങ്ങാച്ചിറ	250	"
12.	ചിത്രപ്പുഴ	160	"
13.	പുതിയറോഡ്	160	"
14.	മിനി ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ് – 1 –	250	"
15.	ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ് – 2 –	160	"
16.	KSHB	160	"
17.	കർഷകകോളനി	100	"
18.	റയിൽവേയാർഡ്	63	"
19.	സതേൺ ട്യൂബ്	250	"
20.	ക്വാറി	100	"

5. അനുവദനീയമായ സമയപരിധികഴിഞ്ഞ് വൈദ്യുതി അനധികൃത ചാനലുകളിലൂടെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന വ്യവസായ യൂണിറ്റുകൾ കർശനമായ നിയന്ത്രണത്തിന് വിധേയമാകണം.

പരിഹാര സാധ്യതകൾ

1. ദക്ഷത കൂടുതലുള്ള വിറകടുപ്പുകളുടെ ആരോഗ്യപരവും സാമ്പത്തീകവുമായ മേന്മകളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നടത്തണം. ഇതിനായി അനേർട്ട് ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്ത് എന്നിവയുടെ സഹകരണത്തോടെ ഒരു സമഗ്ര ഊർജ്ജ ആസൂത്രണപദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കണം.

2. ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനുള്ള ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അനേർട്ടുമായി ചേർന്ന് പഞ്ചായത്തിന് ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതാണ്. പ്രഷർകുക്കർ, കച്ചിപ്പെട്ടി, ഘർഷണരഹിത ഫുട്ട് വാൽവ്, കോംപാക്ട് ഫ്ളൂറസെന്റ് ലാമ്പ്, ഇലക്ട്രോണിക് ചോക്ക് എന്നിവ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നും പ്രോത്സാഹനം നൽകണം

3. ദേശീയ പ്രാധാന്യമുള്ള കൊച്ചി മധുരാ റോഡ് (NH-49), സംസ്ഥാനതലത്തിൽ അംഗീകാരമുള്ള ഏറ്റുമാനൂർ-തൃപ്പൂണിത്തുറ റോഡ്, കരിങ്ങാച്ചിറ-കാക്കനാട്-കളമശ്ശേരി റോഡ് എന്നിവ അവയുടെ പ്രാധാന്യം കണക്കിലെടുക്കുമ്പോൾ തെരുവുവിളക്കുകളുടെ കാര്യത്തിൽ അവഗണിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. നഗരങ്ങളുടെ മാതൃക അവലംബിച്ച് ഉയർന്ന പ്രകാശമുള്ള സോഡിയം വേപ്പർ ലാമ്പുകൾ ഈ നിരത്തുകളിൽ സ്ഥാപിക്കണം. റിഫൈനറി, HOC, FACT തുടങ്ങിയ കമ്പനികളെകൊണ്ട് ഈ ചിലവ് സ്പോൺസർ ചെയ്യിക്കാൻ പഞ്ചായത്ത് ശ്രമിക്കണം.

4. പഞ്ചായത്തിൽ സ്ട്രീറ്റ് ലൈറ്റ് ആവശ്യമുള്ള പുതിയ റോഡുകൾ ഗ്രാമസഭാ യോഗങ്ങളിൽ നിന്നും റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഇത് പൂർണമല്ല. എത്രയും വേഗം പൂർണമായ ഒരു ലിസ്റ്റുണ്ടാക്കി അവിടങ്ങളിൽ സ്ട്രീറ്റ്ലൈറ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിക്കണം.

5. തെരുവു വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അധികാരം പഞ്ചായത്തുരാജ് ആക്ടിൽ പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് വിഭാവനം ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിലും വൈദ്യുതി ബോർഡിൽ നിന്നും ഇനിയും അധികാരം പഞ്ചായത്തിന് ലഭിച്ചിട്ടില്ല. ഈ അധികാരം പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് കിട്ടാൻ ആവശ്യമായ ശ്രമങ്ങൾ ഉടൻ ആരംഭിക്കണം.

6. ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥയിൽ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ സ്ട്രീറ്റ് ലൈറ്റുകളും ഒരു മാസംകൊണ്ട് കത്തിക്കുന്നതിന് ഒരു പരിപാടി പഞ്ചായത്ത് തയ്യാറാക്കി വൈദ്യുതി ബോർഡിനു നൽകണം. ഇതിനാവശ്യമായ പണവും, മെറ്റീരിയൽസും ആവശ്യമെങ്കിൽ പ്രാദേശികമായി സമാഹരിക്കാൻ വാർഡ് മെമ്പർമാർ മുൻകൈ എടുക്കണം.

7. തെരുവു വിളക്കുകളില്ലാത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ അതാതിടങ്ങളിലെ കെട്ടിട ഉടമകളെ പ്രേരിപ്പിച്ച് ഗേറ്റ് ലൈറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും അതുവഴി റോഡുകളിൽ വെളിച്ചമെത്തിക്കുന്നതിനും ശ്രമിക്കാവുന്നതാണ്.

8. വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമമുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ അത് പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിക്കണം. ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡിലുള്ള പവ്വർലൈൻ മാപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് ആവശ്യമെങ്കിൽ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാവുന്നതാണ്. കൂടുതൽ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ ആവശ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ അവസ്ഥാപിക്കാനുള്ള നിർദ്ദേശം ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡിനു നൽകണം.

9. റോഡുകളിലെ ടച്ചിംഗ്സ് (വൈദ്യുതി ലൈനിൽ മുട്ടി നിൽക്കുന്ന മരങ്ങൾ) കാര്യക്ഷമമായി വെട്ടുന്നതിന് ജനങ്ങളുടെ സഹകരണത്തോടെ വൈദ്യുതി ബോർഡിനെകൊണ്ട് ചെയ്യിക്കാൻ പഞ്ചായത്ത് കാലാകാലങ്ങളിൽ മുൻകൈ എടുക്കണം.

10. വൈദ്യുതിയുടെ സ്ലാബ് സമ്പ്രദായത്തിനുപകരം ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്ക് മാത്രം ചാർജ് ചെയ്യുന്ന പഴയ രീതി നിലവിൽവന്നാൽ വൈദ്യുതിയുടെ അനാവശ്യ ഉപയോഗം കുറക്കുന്നതിനും, മോഷണം തടയുന്നതിനും സാധിക്കും.

11. തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ കരിങ്ങാച്ചിറ-ഇരുമ്പനം ഭാഗത്തെവിടെയെങ്കിലും വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ ഒരു കളക്ഷൻ സെന്റർ എത്രയും വേഗം ആരംഭിക്കണം.

12. അഞ്ചുവർഷത്തിനുള്ളിൽ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത് വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ ഒരു സെക്ഷനാഫീസിന്റെ മാത്രം കീഴിൽ കൊണ്ടുവരേണ്ടതാണ്.

13. വിറകുത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തി പൊതുസ്ഥലങ്ങളിലും നിരത്തുകളിലും സ്ഥലലഭ്യതക്കനുസരിച്ച് സാമൂഹ്യ വനവൽക്കരണം ജനപങ്കാളിത്തത്തോടെ നിർവ്വഹിക്കണം.

14. ബദൽ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളായ ഗോബർഗ്യാസ് ബയോഗ്യാസ് എന്നിവയുടെ പ്രചാരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ ഇവയെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കണം. കൃഷി ആവശ്യത്തിനെങ്കിലും കാറ്റിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി ഉപയോഗത്തിന് അനേർട്ടിൽ നിലവിലുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കണം.

15. തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു പാചക വാതക വിതരണ ഏജൻസി അനുവദിക്കണം.

VII. പാർപ്പിടം

മനുഷ്യന് ഭക്ഷണവും വസ്ത്രവും കഴിഞ്ഞാൽ അത്യാവശ്യമായ ഘടകമാണ് ഭവനം താമസിക്കാനാവശ്യമായ ഒരു കിടപ്പാടം വേണമെന്നാണ് എല്ലാവരുടേയും ആഗ്രഹം. നിർഭാഗ്യമെന്നു പറയട്ടെ ഈ ലക്ഷ്യം നേരിടാൻ നമുക്കു കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. അതിനു കാരണം പ്രധാനമായും രണ്ടാണ്. ഒന്ന് കഴിഞ്ഞ കാലങ്ങളിലെ ആസൂത്രണത്തിൽ വന്നപിഴവും മറ്റൊന്ന് ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ള ജനങ്ങളുടെ പെരുപ്പവുമാണ്. പാർപ്പിട സൗകര്യമുള്ള ഭൂമികളിലധികവും കുറെ സമ്പന്ന വിഭാഗത്തിന്റെ കൈവശമാണ്.

എന്നാൽ കേരളത്തിൽ ഭൂപരിഷ്കരണ നടപടികൾ നടപ്പിലാക്കിയതിനെ തുടർന്ന് ജന്മിത്വ മില്ലാതാവുകയും, ലക്ഷക്കണക്കിനു വരുന്ന കുടിയിടങ്ങൾ കുടികിടപ്പുകാരുടെ കൈവശത്തിലാവുകയും ചെയ്തു. ഇതൊരു സാമൂഹ്യമാറ്റത്തിന് വഴിതെളിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും, സംസ്ഥാനത്തിലെ ജനപ്പെരുപ്പം പ്രശ്നങ്ങൾ കൂടുതൽ സങ്കീർണ്ണമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പഴയ കുടുംബ സമ്പ്രദായത്തിൽ നിന്നും സ്കൂട്ടർ കുടുംബങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം കൂടുതൽ സങ്കീർണ്ണതയിലേക്ക് നയിച്ചു. ആദ്യകാലങ്ങളിൽ പട്ടണങ്ങളിലാണ് തലചായ്ക്കാനിടമില്ലാത്തവരുടെ സംഖ്യ കൂടുതലായിരുന്നതെങ്കിലും; ഇപ്പോൾ ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിലും ഈ പ്രശ്നം ഗുരുതരമായിതന്നെയുണ്ട്. ലക്ഷ്യബോധമുള്ള കാഴ്ചപ്പാടില്ലായ്മമൂലം ഇതു പരിഹരിക്കുന്നതിന് കഴിയാതെ വന്നിട്ടുണ്ട്. ഇവിടെയാണ് ജനപങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടിയുള്ള ആസൂത്രണത്തിന്റെ പ്രസക്തി നിലകൊള്ളുന്നത്.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ 6231 വീടുകളാണുള്ളത്. 4120 ഓടിട്ട വീടുകളും 1560 വാർക്കവീടുകളും, 463 രണ്ടുനില വീടുകളും 88 കുടിലുകളും ഇതിൽപ്പെടുന്നു. ഇത്രയും വീടുകളിലായി 19916 പേർ താമസിക്കുന്നു. ഇനിയും ഇപ്പോൾതന്നെ 625 കുടുംബങ്ങൾക്ക് വീട് ആവശ്യമാണ്. ഇക്കാര്യത്തിൽ കാലം ചെല്ലുന്തോറും വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടേയിരിക്കും.

പഞ്ചായത്തിൽ പന്ത്രണ്ടുകോളനികൾ നിലവിലുണ്ട്.

കോളനികൾ രൂപീകരിച്ച കാലത്ത് പാർപ്പിട പ്രശ്നത്തിന് തെല്ലൊരു പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിഞ്ഞെങ്കിലും ജനസംഖ്യാ വർദ്ധനവിന്റെ തോതനുസരിച്ച് പ്രശ്നം പരിഹരിക്കാൻ നമുക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. ആറ് വർഷം മുമ്പ് ഭാസ്ക

പട്ടിക VI A (1)

	കോളനിയുടെ പേര്	ആകെ വീട്	SC വീട്	ST വീട്	ആകെ ജനസംഖ്യ	SC ജനസംഖ്യ	ST ജനസംഖ്യ
1.	ചങ്ങമ്പുത കോളനി തിരുവാങ്കുളം	28	18	–	125	95	–
2.	കമ്പിവേലിക്കകം കോളനി തിരുവാങ്കുളം	29	19	–	111	81	–
3.	അകത്തുപാടം കോളനി തിരുവാങ്കുളം	41	22	–	170	98	–
4.	ഇളമന തോപ്പ് കോളനി ഇരുമ്പനം	39	24	–	178	112	–
5.	കാവരപ്പറമ്പ് കോളനി ഇരുമ്പനം	20	12	–	79	55	–
6.	ഗ്രാമീണ കർഷകകോളനി ഇരുമ്പനം	66	56	1	326	220	4
7.	പേക്കൊട്ടുതുരുത്ത് ക്വാറി കോളനി ഇരുമ്പനം	46	31	–	218	158	–
8.	പറുപ്പറമ്പ് കോളനി ഇരുമ്പനം	35	24	–	119	87	–
9.	കെ. ഭാസ്കരൻ കോളനി ഇരുമ്പനം	68	52	1	250	210	5
10.	തോട്ടുപുറം കോളനി ഇരുമ്പനം	16	11	–	74	54	–
11.	ഇരുമ്പനം നോർത്ത് കോളനി ഇരുമ്പനം	21	15	–	74	54	–
12.	പാറക്കാട് ക്വാറി കോളനി ഇരുമ്പനം	24	16	–	116	76	–
	ആകെ	434	295	2	1866	1323	9

രൻ ഹൗസിംഗ് കോളനി സ്ഥാപിച്ച് 101 പ്ലോട്ടുകളിലായി ദരിദ്ര ജനവിഭാഗങ്ങൾക്ക് വീടു നൽകുന്നതിനു കഴിഞ്ഞു. അടുത്ത പ്രദേശങ്ങളിലൊന്നും ഇത്രയും വലിയ കോളനിയില്ല. രണ്ട് "ലക്ഷം വീടും കോളനി"കളും നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്. ജീവിത നിലവാരത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ജനങ്ങളുടെ സങ്കൽപ്പങ്ങളുമായി പൊരുത്തപ്പെടുന്നവയല്ല ലക്ഷം വീടു കോളനികൾ. പഴയ താമസക്കാർ ഒഴിഞ്ഞുപോവുകയും പുതിയവർ വരികയും ചെയ്യുന്നു. മറ്റു കോളനികളെ സംബന്ധിച്ചും ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകളോടെ ഈ സ്ഥിതിഗതികൾ നിലനിൽക്കുന്നു. കോളനികളിൽ ഉള്ള പ്ലോട്ടുകളുടെ വിസ്ത്രീർണ്ണം 3 മുതൽ 4 സെന്റുകൾ വരെയാണ്. പരിമിതമായ സൗകര്യങ്ങളാണ് കോളനികളിലുള്ളത്. കുറേ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് കഴിഞ്ഞ കാലങ്ങളിൽ പഞ്ചായത്തിനു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. പതിനൊന്നു കോളനികളും വൈദ്യുതീകരിക്കുന്നതിനും കുടിവെള്ള മെത്തിക്കാനുള്ള പൈപ്പുലൈൻ ഇടുന്നതിനും കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇവിടെയുള്ളവരുടെ ജീവിത സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെട്ടവയാണെന്ന് പറയാനാവില്ല. പരിമിതമായ ഭൂമിയിൽ അദ്ധ്വാനശേഷി പ്രായോഗിച്ചാലും ഒന്നും ഉണ്ടാക്കാനാവില്ല. വളർത്തുമൃഗങ്ങളെ വളർത്തി എന്തെങ്കിലും വരുമാനമുണ്ടാക്കാനുള്ള സാഹചര്യങ്ങളും ഇവർക്കില്ല. സാമ്പത്തിക വരുമാനമുണ്ടാക്കുന്നതിന് തൊഴിലല്ലാതെ മറ്റൊരു മാർഗ്ഗവും ഇവർക്കില്ല. കോളനിയോടു ചേർന്നു കിടക്കുന്ന പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ ചെറുകിട സംരംഭങ്ങൾക്കുള്ള പ്രചോദനവും സഹായങ്ങളും നൽകി ഇവിടെയുള്ള സ്ത്രീജനങ്ങളുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയും. സർക്കാരിന്റെ വിവിധ ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ മുഖ്യ പരിഗണന കോളനി നിവാസികൾക്ക് കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. ജീവിത നിലവാരം വർദ്ധിപ്പിച്ച് ദേശീയ മുഖ്യധാരയിൽ ഇവരെ നിലനിർത്തേണ്ടതാവശ്യമാണ്. മൂന്നാം വാർഡിലുള്ള ഗ്രാമീണ കർഷക കോളനിയിൽ പ്രധാനമായും പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിദ്യാർത്ഥികളെ ഉദ്ദേശിച്ച് ഒരു നേഴ്സറി സ്കൂൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. 12 കോളനികളിലും പട്ടികജാതി കുടുംബങ്ങളാണ് കൂടുതലുള്ളത്. വീടുകളുടെ പണിയേറെയും തീർന്നിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഇനിയും ബാക്കിയുണ്ട്.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഒട്ടേറെ കുടുംബങ്ങൾക്ക് സാനിറ്റേഷൻ സൗകര്യങ്ങളുടെ കുറവുണ്ട്. ഇതു പരിഹരിക്കുന്നതിൽ ലക്ഷ്യത്തിലേക്കെത്താൻ നമുക്കു കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. ജനങ്ങൾ തിങ്ങിപാർക്കുന്നിടങ്ങളിൽ നിരവധി സാമൂഹ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉയർത്തുന്നുണ്ട്. ആരോഗ്യപരമായ പ്രശ്നങ്ങളും ഈ കൂട്ടത്തിൽ പെടുന്നു. സാനിറ്റേഷൻ സൗകര്യങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ മുഖ്യപരിഗണന കോളനികൾക്കു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. എല്ലാവർക്കും വീട് എന്നതുപോലെ തന്നെ എല്ലാവർക്കും കക്കൂസ് എന്നത് ഒരു മുദ്രാവാക്യമായി തന്നെ ഏറ്റെടുത്ത് കാലാവധി നിശ്ചയിച്ച് നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്. ശുദ്ധജല മെത്തിച്ചുകൊടുക്കുന്ന കാര്യത്തിലും തീവ്രമായ പരിപാടികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ജനങ്ങൾ തിങ്ങിപ്പാർക്കുന്നിടങ്ങളിൽ വിശേഷിച്ചും കോളനികളിൽ ചപ്പുചവറുകൾ സംസ്കരിച്ച് ജൈവവളം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ സന്നദ്ധസംഘടനകളുടെ സഹായത്തോടെ നടപ്പാക്കാവുന്നതാണ്.

വീടു നിർമ്മാണത്തിനായി പാടശേഖരങ്ങൾ നികത്തുന്നത് നിരുത്സാഹപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. സാമ്പത്തീക ഏജൻസികൾ വഴിയും വീടു നിർമ്മാണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസികൾ വഴിയും, കൂടുതൽ നിലകളുള്ള വീടുകൾ നിർമ്മിച്ച് ആവശ്യക്കാർക്ക് കൈമാറാവുന്നതാണ്. ഓരോ ഫ്ളാറ്റിലും ഒരു വീടെന്നനിലക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയാൽ സ്ഥലദൗർലഭ്യം പരിഹരിക്കുന്നതിൽ ഈ നടപടിക്ക് ഒരു പങ്കുവഹിക്കാൻ കഴിയും. സാധാരണക്കാരായ ജനങ്ങൾക്ക് ചിലവുകുറഞ്ഞ വീടുനിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യവും സഹായവും ചെയ്തു കൊടുക്കേണ്ടതൊരാവശ്യമാണ്.

ഒരു ചതുരശ്ര കിലോമീറ്ററിൽ തിങ്ങിപ്പാർക്കുന്ന ജനങ്ങളുടെ എണ്ണം		
ഇന്ത്യ	–	274
കേരളം	–	749
എറണാകുളം ജില്ല	–	1170
തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത്	–	1755

കോൺക്രീറ്റ് സൗധങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ കാണിക്കുന്ന ആഡംബരവും മത്സരബുദ്ധിയും ഒട്ടേറെ പണം ഈ മേഖലയിൽ ദുർവ്യയം ചെയ്യുന്നതിനിടയാക്കുന്നു. ഇതവസാനിപ്പിക്കുന്നതിന് നയപരമായ ഒരു സമീപനം ഗവണ്മെന്റിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുണ്ടാവേണ്ടതാണ്. അതിലൂടെ ഈ മേഖലയിൽ ചില വഴിക്കുന്ന അധികപണം മറ്റു വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളിലേയ്ക്കു തിരിച്ചുവിടാവുന്നതാണ്. ഗൾഫ് പണത്തിന്റെ നല്ലൊരു പങ്ക് അത്യാഢംബരമുള്ള കെട്ടിടനിർമ്മാണങ്ങൾക്കുപയോഗിക്കുന്നു. പട്ടണങ്ങളിലുള്ള കോൺക്രീറ്റ് കൂമ്പാരം ഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിലേയ്ക്കും പടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

കെട്ടിടനിർമ്മാണത്തിന്റെ പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾക്ക് ദിവസേനയെന്നോണം വിലവർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഇന്നത്തെ സാഹചര്യത്തിൽ സാധാരണക്കാരായ ജനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം നിർമ്മിതികേന്ദ്രങ്ങൾ രൂപകല്പന ചെയ്ത ചിലവുകുറഞ്ഞ വീടുകൾ ഒരനുഗ്രഹമാണ്. എന്നാൽ വീടുകളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള ആഢംബര മനോഭാവം ഇല്ലാതാക്കുന്നതിന് ബോധപൂർവ്വമായ ശ്രമങ്ങൾ നടത്തുന്നത് വളരെയേറെ പ്രയോജനകരമായിരിക്കും. വീടു നിർമ്മിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ സ്ഥലം തിരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ വീട് കഴിച്ച് കുറച്ചുസ്ഥലം മാറ്റിയിടുന്നത് മറ്റുപയോഗങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്നതാണ്. പച്ചക്കറികൃഷിക്കും മറ്റുമായി ഇതുപയോഗിക്കാൻ കഴിയും.

വീടുനിർമ്മിക്കുന്നതിന് സാമ്പത്തീക സഹായം നൽകുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട ഏജൻസികൾ വിശേഷിച്ചും ഹൗസിംഗ് ബോർഡിനെപ്പോലുള്ളവ; സങ്കീർണ്ണമായ നിബന്ധനകളാണ് ഇപ്പോഴും വച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. സാധാരണക്കാർക്കുകൂടി പ്രയോജനപ്പെടുന്ന തരത്തിൽ നടപടിക്രമങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കേണ്ടതാണ്. 1987–90 കാലഘട്ടങ്ങളിലേതുപോലെ കൈരളി ഭവനനിർമ്മാണ പദ്ധതിയുടെ നടപടിക്രമങ്ങൾ ലളിതവും, സാധാരണക്കാർക്ക് പ്രാപ്യവുമായിരുന്നു. ഭവന നിർമ്മാണ വായ്പകൾ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഏതേജൻസികളായാലും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്. വൻ സൗധങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള

ഭീമമായ വായ്പകൾക്കു പരിധി നിശ്ചയിച്ച്, സാധാരണക്കാർക്ക് കൂടുതൽ പേർക്ക് വായ്പകൾ നൽകുന്നതിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

റോഡു പുറമ്പോക്കുകൾ, റവന്യൂ പുറമ്പോക്കുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ കൈയ്യേറി താമസിക്കുന്ന വീട്ടുകാരെ പുനരധിവസിപ്പിക്കുന്നതിന് ഇന്നത്തെ നിലയിൽ നമ്മുടേതുപോലുള്ളൊരു പഞ്ചായത്തിന് കഴിയാതെ വരുന്നു. സ്ഥലത്തിന്റെ വില അത്രമാത്രം വലുതാണ്. കൊച്ചി കോർപ്പറേഷന്റെയും തൃപ്പൂണിത്തുറ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെയും സാമീപ്യം തിരുവാങ്കുളത്തെ ഭൂമിയുടെ വില വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനിടയാക്കി. വ്യവസായശാലകളുടെ സാമീപ്യവും ഇതിനിടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പാവപ്പെട്ടവൻ മറ്റുപ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് ഒതുക്കപ്പെടുന്നു. ഈ പ്രക്രിയ തുടർന്നുകൊണ്ടേയിരിക്കുന്നു.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ഭൂമിക്കും കെട്ടിടനിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾക്കും വർദ്ധിച്ച വില.

2. വായ്പ ലഭിക്കാനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങളിലെ സങ്കീർണ്ണത.

3. ഭൂരഹിതർക്ക് ഭൂമി വാങ്ങാൻ ആവശ്യമായ തോതിൽ ലളിതമായ നിബന്ധനകളോടുകൂടിയ വായ്പാ സൗകര്യങ്ങൾ നിലവിലില്ല.

4. കോളനികളിൽ പശ്ചാത്തലസൗകര്യങ്ങൾ തീരെയില്ല.

5. ചെലവുകുറഞ്ഞ വൂടികൾ നിർമ്മിക്കാൻ വിദഗ്ദതൊഴിലാളികൾ ഇല്ല.

6. ചെലവുകുറഞ്ഞ വീടുകളെക്കുറിച്ചുള്ള പ്രചരണം തീരെയില്ല.

7. ധനസഹായത്തിനാവശ്യമായ ഹൗസിംഗ് സൊസൈറ്റിയുടെ അഭാവം

8. ദുർവ്യയമില്ലാത്ത വീടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുവേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകാൻ വിദഗ്ദരുടെ അഭാവം പഞ്ചായത്തിലുടനീളം ഉണ്ട്.

9. ഓരോ വീടിനും ചുറ്റുവട്ടത്തിൽ മതിൽ കെട്ടുന്നതുകൊണ്ടുള്ള പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ.

10. വിദഗ്ദ തൊഴിലാളികളുടെ കുറവ്.

11. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയമങ്ങളുടെ ലംഘനം.

12. ഭവനരഹിതരായവരിൽ ഭൂരിപക്ഷത്തിനും സ്വന്തമായി ഭൂമിയില്ല.

സാധ്യതകൾ

1. പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ഹൗസിംഗ് സൊസൈറ്റി രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തനമാരംഭിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഭവനിർമ്മാണ രംഗത്ത് വായ്പകൾ നൽകി ഭവനനിർമ്മാണം ത്വരിതപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.

2. ഹൗസിംഗ് സൊസൈറ്റികളിൽ പലിശയും നിബന്ധനകളും ലഘൂകരിക്കുക.

3. വീടുനിർമ്മാണത്തിനായി വിദഗ്ദ തൊഴിലാളികളെ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുക.

4. വീടുനിർമ്മിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ സാധനസാമഗ്രികളുടെ വിലനിലവാരം ക്രമീകരിക്കുക.

5. G.C.D.A. യിൽ നിന്നും വർഷങ്ങൾക്കു മുമ്പേ എടുത്ത ലോണുകൾ അടച്ചുതൂർക്കാൻ കഴിയാതെ ദരിദ്ര ജനവിഭാഗങ്ങൾക്ക് ഇളവുനൽകുക.

6. വീടു നിർമ്മിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ വായ്പകൾ സാധാരണക്കാർക്ക് നേടിയെടുക്കുന്നതിന് നടപടിക്രമങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുക. ഇതിന്റെ വ്യവസ്ഥകൾ ഉദാരമാക്കുക.

7. അനാവശ്യ ആഢംബരഭ്രമം ഉപേക്ഷിക്കുന്നതിന് ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക.

8. എല്ലാവർക്കും വീട് എന്ന സങ്കല്പം പ്രാവർത്തികമാക്കാൻ കഴിയുന്നതും പരിശ്രമിക്കുകയും ഇടയ്ക്കിടെ അവലോകനം നടത്തകയും ചെയ്യുക.

9. പാവപ്പെട്ടവരുടെ വീടുനിർമ്മാണത്തിന് സന്നദ്ധസംഘടനകളിലെ ചെറുപ്പക്കാരുടെ സേവനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക.

10. എല്ലാ വീടുകളിലും, പരിഷത് അടുപ്പ് സ്ഥാപിക്കാനുള്ള സമയബന്ധിത പരിപാടി നടപ്പിലാക്കുക.

11. ചിലവ് കുറഞ്ഞ വീടുകൾക്ക് താരതമ്യേന പലിശയിളവും, തിരിച്ചടയ്ക്കാൻ കൂടിയ കാലയളവും നൽകുക.

12. കെട്ടിട നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ സഹകരണസംഘം വഴി വിതരണം ചെയ്യുക.

13. ദുർവ്യയം ചെയ്യുന്ന വീടുനിർമ്മാണത്തിന് കൃത്യമായ മാനദണ്ഡങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വർദ്ധിച്ച നികുതി ഏർപ്പെടുത്തുക.

14. പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുമ്പോൾ പാരമ്പര്യ വാസ്തുശില്പമാതൃകയിൽ നിർമ്മിക്കുക.

15. കുറഞ്ഞ പലിശനിരക്കിൽ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ വീടുകൾ പുതുക്കി പണിയാനും, അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്താനും വായ്പ നൽകുക.

16. ജൈവവേലികൾ ജീവിതാന്തരീക്ഷത്തിന് അനുപേക്ഷണീയമാണെന്ന് ജനങ്ങളെ ബോധിപ്പിക്കുക.

17. പാരമ്പര്യ മാതൃകയിലുള്ള മുഴുവൻ പൊതു കെട്ടിടങ്ങളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും വ്യക്തികളുടേയും സഹായം ലഭ്യമാക്കുക.

18. പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ തൊഴിലില്ലാത്തവർക്കായി ചിലവുകുറഞ്ഞ ഭവനനിർമ്മാണ ജോലികൾ പരിശീലിപ്പിക്കുക.

19. ഭൂമിയുടെ ദൗർലഭ്യം കണക്കിലെടുത്ത് ആസൂത്രിത കോളനികൾ - ഫ്ളാറ്റ് - സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും, ഭവനരഹിതരെ ഇത്തരം കോളനികളിൽ പുനരധിവസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ ജനസംഖ്യയിൽ ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ളവർ നിരവധിയാണ്. പരമ്പരാഗത വാസ്തുശില്പ മാതൃക ഉപേക്ഷിച്ച് ആധുനീകരീതിയാണ് കെട്ടിടനിർമ്മാണത്തിനായി കൂടുതൽ ആളുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അതിന്റെ ഫലമായി പഞ്ചായത്ത് ഒരു സിമന്റ് വനമായി മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കയാണ്. കേരളം മൊത്തമായി വന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഈ മാറ്റം കെട്ടിടനിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടെ വിലയിൽ അമിതമായ വർദ്ധനയാണ് ദൈനംദിനം ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. മാത്രമല്ല. നിർമ്മാണ തൊഴിലാളികളുടെ ദാരിദ്ര്യവും ഈ രംഗത്ത് പ്രകടമാണ്. തമിഴ്നാട്ടുകാരുടെ ഒരു തള്ളിക്കയറ്റം ഈ രംഗത്ത് കാണാൻ കഴിയും. സാങ്കേതിക തൊഴിലാളികൾക്ക് 125 രൂപ മുതൽ 150 രൂപ വരെയും മറ്റു തൊഴിലാളികൾക്ക്; പുരുഷന്മാർക്ക് 100 മുതൽ 125 രൂപ വരേയും, സ്ത്രീകൾക്ക് 75 രൂപ മുതൽ 90 രൂപവരേയുമാണ് ദിവസകൂലി. ഈ രംഗത്ത് കോൺട്രാക്റ്റ് സിസ്റ്റം വളരെ അപൂർവ്വമാണ്; എങ്കിലും ഉണ്ട്. കോൺക്രീറ്റ് പണി ഭൂരിഭാഗവും, കരാർ വ്യവസ്ഥയിൽ തന്നെയാണ്. മരപ്പണിയും, കൽപ്പണിയും, മറ്റും മുക്കാൽ ഭാഗവും കൂലിവ്യവസ്ഥയിൽ തന്നെയാണ്. കോൺക്രീറ്റ് ജനലുകളും വാതിലുകളും വാങ്ങി വയ്ക്കുന്നവരും വിരളമല്ല. ചിലവുകളുടെ കാര്യത്തിൽ ഭൂരിപക്ഷം ഭവനങ്ങളും മിതമവ്യയം പാലിക്കാറില്ലെന്നുള്ളത് ഒരു വസ്തുതയാണ്.

ഗ്രാമസഭാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ഈ പഞ്ചായത്തിലെ മുഴുവൻ കുടിലുകളും പുനരുദ്ധരിക്കുക.

2. അഞ്ചുവർഷത്തിനുള്ളിൽ എല്ലാവർക്കും വീട് എന്നത് ഒരു പരിപാടിയായി അംഗീകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുക.

3. ജീർണ്ണിച്ച വീടുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണ ചിലവുകൾ പഞ്ചായത്ത് വഹിക്കുക.

4. തിരുവാങ്കുളത്ത് കമ്പിവേലിക്കകം സെറ്റിൽമെന്റ് കോളനിക്കായി ഏറ്റെടുക്കുക.

5. ലക്ഷം വീടുകൾ 4 സെന്റ് വീതം ഭാഗിച്ച് വീടുകൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക.

6. അവശ വിഭാഗങ്ങൾക്ക് സർക്കാർ നൽകിയ ഭവന നിർമ്മാണ വായ്പയിൽ; ജപ്തിനടപടികൾ നിർത്തിവയ്ക്കുക.

7. അഞ്ചുവർഷത്തിനുള്ളിൽ എല്ലാവീടിനും കക്കൂസ് പരിപാടി നടപ്പിലാക്കുക.

8. മിതവ്യയ വീടുനിർമ്മാണത്തിൽ പരിശീലനം നൽകുക.

9. എല്ലാ വീടുകളിലും പുകയില്ലാത്ത "പരിഷത് അടുപ്പു" സ്ഥാപിക്കാൻ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കുക. പഞ്ചായത്ത് സബ്സിഡി നൽകി അടുപ്പിന്റെ വിലകുറയ്ക്കുക.

പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങൾ

1. നിലവിലുള്ള ഭവന നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ നിബന്ധനകൾ ലഘൂകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുക.

2. കഴിയുന്നത്ര അദ്ധ്വാനശേഷി സൗജന്യമായി സ്വരൂപിച്ച് ഭവന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ചിലവ് ലഘൂകരിക്കുക.

3. കോളനികളിലെ വീടുകളുടെ അനധികൃതമായ വില്പന തടയുക.

4. പുറമ്പോക്കുകളിൽ ഭവനനിർമ്മാണത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന പ്ലാവ്, ആഞ്ഞിലി, മഹാഗണി, പൂവരശ് മുതലായ മരങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കുക.

VII B. സാമൂഹ്യക്ഷേമം

സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തര ഇന്ത്യയിൽ ഒട്ടേറെ സാമൂഹ്യക്ഷേമ പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ആയിരക്കണക്കിനു കോടിരൂപ ഈ പദ്ധതികൾക്കായി ചിലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി ആസൂത്രണത്തിലം, നിർവ്വഹണത്തിലും വന്ന പിഴവുകൾ വേണ്ടത്ര ഫലങ്ങൾ ഉളവാക്കിയിട്ടില്ല. പദ്ധതികളുടെ ഗുണഫലങ്ങൾ താഴെ തട്ടിലെത്തുമ്പോഴേക്കും ശോഷിച്ചുവരുകയോ, ഇല്ലാതാകുകയോ ചെയ്യുന്നു. ഇന്ത്യയിലെ ഇതര സംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നും പല കാര്യങ്ങളിലും തെക്കേ അറ്റത്തുള്ള നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം വേറിട്ടനിൽക്കുന്നു. ശരിക്കു പറഞ്ഞാൽ നമ്മുടേത് ഒരു ഉപഭോക്തൃ സംസ്ഥാനമാണ്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ വിലസൂചിക ഇവിടെ കൂടുതലാണ്. നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിൽ തന്നെ വിവിധ നിലവാരങ്ങളിലുള്ള പഞ്ചായത്തുകളാണ് നിലവിലുള്ളത്. തീര പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള പഞ്ചായത്തുകൾ, പട്ടണ സാമീപ്യമുള്ളവ തികച്ചും കാർഷികസ്വഭാവമുള്ളവ, ഇങ്ങനെ പലതട്ടുകളിലുമുള്ള പഞ്ചായത്തുകളാണുള്ളത്.

നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഭൂരിഭാഗം ഇടത്തരക്കാരും താഴ്ന്ന വരുമാനക്കാരുമാണ്. ക്രിമിലെയർ വിഭാഗം ഇല്ലെന്നുതന്നെ പറയാം. സാമൂഹ്യക്ഷേമ വിഷയങ്ങളെന്നാൽ ആരോഗ്യം, കുടിവെള്ളം, യാത്രാസൗകര്യം, വിദ്യാഭ്യാസം, ദാരിദ്ര്യരേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ളവരെ സഹായിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഇവയെല്ലാം ഉൾപ്പെടുന്നവയാണ്. എന്നാൽ ഇവിടെ പരാമർശിക്കപ്പെടുന്നത് ദുർബലജനവിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചു മാത്രമാണ്.

ദുർബല ജനവിഭാഗങ്ങളിലാവട്ടെ ഭൂരിഭാഗവും പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗത്തിൽ പെട്ടവരാണ്. മറ്റു വിഭാഗങ്ങളിലും ദുർബല വിഭാഗത്തിൽ പെട്ടവരുണ്ട്. ഇവരെ മുഖ്യദേശീയ ധാരയിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നതിനും സാമൂഹ്യമായ പുരോഗതിയിലെത്തിക്കുന്നതിനും ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കു കഴിയണം. സാമൂഹ്യമായ ഒട്ടനേകം മാറ്റങ്ങൾ ഇതിനകം ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ചരിത്രപരമായ കാരണങ്ങളാൽ നിലനിൽക്കുന്ന സംവരണം ആദിയായ നിയമങ്ങൾകൊണ്ടുമാത്രം ഇതു സാദ്ധ്യമല്ല. മറ്റുഘടകങ്ങൾ കൂടി ചേരുമ്പോഴേ ലക്ഷ്യത്തിലെത്താൻ കഴിയൂ.

നിരവധി പെൻഷൻ പദ്ധതികൾ സംസ്ഥാനത്താകെയെന്നപോലെ പഞ്ചായത്തിലുമുണ്ട്. അഗതി പെൻഷനുകൾ, ചികിത്സാ പെൻഷനുകൾ, കർഷകതൊഴിലാളിപെൻഷൻ തുടങ്ങിയവ നിലവിലുണ്ട്. മറ്റുമേഖലകളായ ചുമട്ടുതൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾക്കുള്ള സഹായപദ്ധതികൾ, പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരെ ഉദ്ദേശിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പ്രത്യേക ക്ഷേമപദ്ധതികൾ എന്നിവയുംനിലവിലുണ്ട്.

പട്ടിക VII B (1)

ക്രമ നമ്പർ	സാഹയധനത്തിന്റെ ഇനവിവരം	ഗുണഭോക്താക്കളുടെ തുക	തീരുമാനമാകാത്തവ
1.	വിധവാ പെൻഷൻ	99	
2.	വികലാംഗ പെൻഷൻ	3	
3.	വാർദ്ധക്യകാല പെൻഷൻ	54	
4.	അവശകലാകാര പെൻഷൻ	2	
5.	അവശ കായികതാര പെൻഷൻ	-	
6.	ക്ഷയരോഗ പെൻഷൻ	-	
7.	കുഷ്ടരോഗ പെൻഷൻ	-	
8.	ക്യാൻസർ രോഗ പെൻഷൻ	3	
9.	കർഷകതൊഴിലാളി പെൻഷൻ	-	
10.	തൊഴിലില്ലായ്മ വേതനം	-	

ഈ പദ്ധതികളെല്ലാം നടക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ഇതിന്റെ ഗുണഫലങ്ങൾ എത്രമാത്രമെന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച് അവലോകനം നടക്കുന്നില്ല. I.R.D.P. ലോണുകൾ പോലെയുള്ളവ, അതുകൊണ്ടുദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള കാര്യങ്ങൾക്കല്ലാതേയും ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഈ പഞ്ചായത്തിൽ നാലായിരത്തിൽ താഴെയാണ് പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരുടെ അംഗസംഖ്യ. 95%ത്തിൽ പരം പേർ കൂലിവേലചെയ്തു ജീവിക്കുന്നവരാണ്. മറ്റുവിഭാഗങ്ങളിൽ പാവപ്പെട്ടവരുടെ സ്ഥിതിയും ഇതുതന്നെയാണ്. സാമൂഹ്യപുരോഗതിക്കുവേണ്ടിയുള്ള ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രധാനമായും ഈ വിഭാഗങ്ങളെ കണ്ടുകൊണ്ടുവേണം നടത്താൻ. ഇവർക്ക് കിട്ടാനിടയുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങളിൽ ചോർച്ച വരാതെ ജാഗ്രതയായ നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട്. ഈ ചുമതല തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഏല്പിച്ചുകൊണ്ടുള്ള നടപടികൾ ഉണ്ടാകണം. പഞ്ചായത്തിലെ പാവപ്പെട്ടവരെ ഉദ്ദേശിച്ചുള്ള ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി കിട്ടുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങൾ പരിമിതമാണ്.

ബ്ലോക്കിൽ നിന്നും ഇന്ദിരാ ആവാസയോജന, മില്യൻവെൽ സ്കീം, പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്കുള്ള പദ്ധതി, എന്നിവയാണ് നടപ്പാക്കുന്നത്. വീടുനിർമ്മാണത്തിന് 15,800/- രൂപയാണ് ഇപ്പോൾ കിട്ടുന്നത്. കാലാനുസൃതമായ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. 92-ലെ സർവ്വേ പ്രകാരം

പഞ്ചായത്തിൽ 323 കുടുംബങ്ങൾക്കാണ് കക്കൂസ് ആവശ്യമായിരുന്നത്. എന്നാൽ ബ്ലോക്കിൽ നിന്നും പഞ്ചായത്തിൽ ലഭിക്കുന്ന JRY വിഹിതത്തിൽനിന്നും, നിരവധി കക്കൂസുകൾ കൊടുത്തുകഴിഞ്ഞു. കക്കൂസുകൾ തീർക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തിലേയ്ക്കെത്താൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. പഞ്ചായത്തുകൾ വഴി നടപ്പാക്കുന്ന. JRY വിഹിതത്തിന്റെ ഇരുപത്തിരണ്ടര ശതമാനം പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്കായി ചിലവഴിക്കേണ്ടതാണ്. മറ്റു വിഭാഗങ്ങളിലെ ദുർബല ജനവിഭാഗങ്ങൾക്ക് ഈ ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കുള്ള അവസരം ലഭിക്കാതെപോകുന്നു. JRY വിഹിതം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും മറ്റുവികസനങ്ങൾക്കും ഇപ്പോഴും ഉത്തരേന്ത്യൻ കാഴ്ചപ്പാടു നിലനിൽക്കുന്നു. ദാരിദ്ര്യരേഖക്കു താഴെയുള്ളവർക്ക് കക്കൂസു നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള ധനസഹായം കൊടുക്കുന്നതിനുവേണ്ടി പഞ്ചായത്ത് പദ്ധതികളാവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും പഞ്ചായത്തു ഡയറക്ടറുടെ ചിലവനുവാദം കിട്ടാൻ കാത്തിരിക്കുകയാണ്. പഞ്ചായത്ത് ബഡ്ജറ്റിൽ വിഹിതം കാണിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും യഥാസമയം ചിലവഴിക്കപ്പെടാൻ കഴിയാതെ പോകുന്നു.

പഞ്ചായത്തിൽ 13 അങ്കണവാടികൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. 3 വയസ്സുമുതൽ 5 വയസ്സുവരെയുള്ള കുട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസം അവർക്കുള്ള പോഷകാഹാര പദ്ധതി, ആരോഗ്യ പരിശോധന അമ്മമാർക്കുള്ള പരിരക്ഷ എന്നിവ അതിലൂടെ നടപ്പാക്കുന്നു. അങ്കണവാടി ഒരു സ്വതന്ത്രബോഡിയായാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. യാതൊരു നിയന്ത്രണവും ഇക്കാര്യത്തിൽ പഞ്ചായത്തിനില്ല. ഇതൊരു നല്ല ക്ഷേമ പ്രവർത്തനമാണെന്ന കാര്യത്തിൽ സംശയമില്ല. അങ്കണവാടികളിൽ വരുന്ന കൊച്ചുകുട്ടികളെ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന വർക്കർ, ഹെൽപ്പർ എന്നിവരുടെ ജോലി വളരെ ബുദ്ധിമുട്ടുള്ളതാണ്. പക്ഷേ, ഇവരുടെ സേവന വേതന വ്യവസ്ഥകൾ അപര്യാപ്തമാണ്. കാലാനുസൃതമായ പരിഷ്കാരം ഇക്കാര്യത്തിൽ ആവശ്യമാണ്. അങ്കൺവാടികൾക്ക് ആവശ്യമായ കെട്ടിടങ്ങൾ പണിയുന്നതിന് ഫലപ്രദമായ പരിപാടികൾ ഇല്ല. സർക്കാരിന്റെ വ്യക്തമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഇനിയും ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജന പദ്ധതികൾ വളരെകുറച്ചു കുടുംബങ്ങൾക്കേ പ്രയോജനപ്പെടുന്നുള്ളൂ.

2. പദ്ധതികളെക്കുറിച്ചുള്ള വിശദവിവരങ്ങൾ ഈ വിഭാഗങ്ങൾക്ക് അറിയില്ല. വിവരങ്ങൾ ആവശ്യക്കാർക്ക് എത്തിക്കാനുള്ള സംവിധാനങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത.

3. കിട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങൾ യഥാസമയങ്ങളിൽ കിട്ടുന്നില്ല.

4. ജനകീയമായ ഒരു മേൽനോട്ടം ഇല്ലായ്മമൂലം ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റൽ പരിപാടി എന്നനിലയിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരുടെ അനാസ്ഥയും നിലനിൽക്കുന്നു.

5. അങ്കണവാടികൾക്ക് സ്വന്തമായി കെട്ടിടമോ, കളിക്കോപ്പുകളോ, പഠനസഹായികളോ ഇല്ല.

6. അങ്കണവാടികളിൽ ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയത്തിന്റെ അതിപ്രസരം നിലനിൽക്കുന്നു.

7. ഇരുമ്പനത്ത് പറമ്പിൽ 7 പട്ടികജാതി കുടുംബങ്ങൾക്ക് കുടിവെള്ള സൗകര്യം ഇല്ല.

8. നാലാം വാർഡിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഹരിജൻ വിദ്യാർത്ഥികൾ പഠിക്കുന്ന അങ്കൺവാടിയുടെ ശോചനീയാവസ്ഥ നിലനിൽക്കുന്നു.

9. അവശ ജനവിഭാഗങ്ങൾക്ക് വീടുവയ്ക്കാൻ സർക്കാർ നൽകിയ വായ്പാ കുടിശിഖയ്ക്കുമേൽ ജപ്തി.

10. പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു വൃദ്ധമന്ദിരം തുടങ്ങണം.

സാദ്ധ്യതകൾ

1. IRDP ആനുകൂല്യം അർഹരായവർക്ക് സമയബന്ധിതമായി നൽകു പൂർത്തിയാക്കുക.

2. D.W. CRA. യൂണിറ്റുകൾ 9 വാർഡിലും സ്ഥാപിക്കുക.

3. ട്രൈസം പരിപാടികളുടെ സാധ്യതകൾ ഗ്രാമസഭകളിലൂടെ ജനങ്ങളെ ബോദ്ധ്യപ്പെടുത്തുക.

4. പരിശീലനം കഴിഞ്ഞവർക്ക് തൊഴിലിൽ ഏർപ്പെടുവാൻ സ്വയം തൊഴിൽ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുക.

5. സാമൂഹ്യക്ഷേമ വകുപ്പുവഴി വിതരണം ചെയ്യുന്ന സാമ്പത്തീക സഹായ പദ്ധതികളുടെ നിബന്ധനകൾ ഇളവുചെയ്യുക.

6. ധനസഹായ പദ്ധതികൾക്ക് അർഹരായവരെ കണ്ടെത്തുന്നതിന് ഗ്രാമസഭയുടെ സഹായം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക.

7. സഹകരണ മേഖലയുടെ സഹായത്തോടെ വനിതാ സ്വയം തൊഴിൽ ധനകാര്യ ഏജൻസികൾ ആരംഭിക്കുക.

8. കുട്ടികളുടെ ജന്മസിദ്ധമായ കഴിവുകൾ അംഗൻവാടികളിൽവെച്ച് കണ്ടെത്തി അവർക്ക് കഴിവിനനുസരിച്ച വിദ്യാഭ്യാസം കൊടുക്കുന്നതിനാവശ്യമായ സിലബസ്സ് വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക.

9. ഗ്രാമീണ ബാങ്കിംഗ് മാതൃകയിൽ വനിതകൾക്കായുള്ള സ്വയം തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങൾക്ക് രൂപംനൽകുക.

10. മഹിളാ സമാജങ്ങളേയും അങ്കനവാടികളേയും പരസ്പര പൂരകമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കുക.

VIII സംസ്കാരം

കാർഷീക പ്രധാനമായ തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരുന്ന ജനതയുടെ സാംസ്കാരിക പൈതൃകമാണ് നമ്മുടെ രാജ്യത്തിന് അവകാശപ്പെടാനുള്ളത്. തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൻെറ ചരിത്രം കർഷകരുടേയും, കർഷക തൊഴിലാളികളുടേയും, കലയും സാംസ്കാരവും കാത്തു സൂക്ഷിച്ച നാട്ടുരാജാക്കൻമാരുടേയും, നാട്ടുരാജാക്കൻമാരുടെ പടയാളികളായും, കാര്യസ്ഥൻ മാരായും ഭൂമിയുടേയും സ്വത്തിൻെറയും മേൽനോട്ടവും സുരക്ഷയും കാത്ത കരനായകൻമാരുടേയും സംഭാവനകളായി ഇഴചേർന്നു കിടക്കുന്നു.

കളരിയിൽ നിന്നുയർന്ന വാൾ ചിലമ്പലുകളും പാടശേഖരങ്ങളിൽ നിന്നുയർന്ന ഞാറ്റുപാട്ടും കേട്ടുകൊണ്ടാണ് പഴയ തലമുറ വളർന്നത്. അതുകൊണ്ടുതന്നെയാണ് ദേശീയ സ്വാതന്ത്ര്യസമരാഹ്വാനം നെഞ്ചിലേറ്റു വാങ്ങി ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ആർമിയിലും (INA) സ്വാതന്ത്ര്യസമര പഥങ്ങളിലും വീരേതിഹാസം രചിക്കാൻ കഴിഞ്ഞ സ്വാതന്ത്ര്യസമര നായകൻമാർക്ക് ജന്മം നൽകുവാനുള്ള ഭാഗ്യം തിരുവാങ്കുളത്തിനുണ്ടായത്.

കാവും കുളങ്ങളും സംരക്ഷിച്ചുകൊണ്ട് തങ്ങളുടെ ആധിയും വ്യാധിയുമകറ്റിയിരുന്ന ജനതതി അമ്പലങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചുകൊണ്ട് തങ്ങളുടെ ആരാധനാ ക്രമം വിപുലപ്പെടുത്തി; തൃക്കത്ര ശിവക്ഷേത്രം, വെട്ടിക്കാവ് ഭഗവതി ക്ഷേത്രം, മകളിയം രാമക്ഷേത്രം, പെരുന്നിനാകുളം ശിവക്ഷേത്രം, SNDP ശ്രീ മുരുക ക്ഷേത്രം, തിരുവാങ്കുളം ശിവക്ഷേത്രം, പെരുന്നിനാകുളം ശ്രീകൃഷ്ണ ക്ഷേത്രം തുടങ്ങി നൂറ്റാണ്ടുകൾ പഴക്കമുള്ളതും, മാരിയമ്മ, വള്ളിക്കാവിലമ്മ, തുടങ്ങിയ കാവുകളും കൊണ്ട് അനുഗ്രഹീതമായ ആരാധനാ പാരമ്പര്യം തിരുവാങ്കുളത്തിനുണ്ട്. ക്ഷേത്ര ദർശനം വിലക്കപ്പെട്ട അധഃസ്ഥിതർ കാവിലും പതിയിലും ജന്മങ്ങളിലും തങ്ങളുടെ വ്യഥകൾ ഇറക്കിവച്ചു വയൽത്തൂരും, കുന്നത്തുകുളങ്ങരയും, കടമാനുരുത്തി, നാലുകണ്ടം, മാടപ്പാട്ട് ഭദ്രാക്ഷേത്രവുമെല്ലാം ആരാധനയിലും ആഘോഷങ്ങളിലും ഇന്നും ജന സഹസ്രങ്ങളുടെ കൂട്ടായ്മ വെളിപ്പെടുത്തുന്നു.

AD 722 -ൽ ക്രിസ്തു സന്ദേശം പ്രചരിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളി സ്ഥാപിതമായി പള്ളിയുടെ പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്തു കൂടി ഒഴുകുന്ന പുഴയ്ക്ക് ഇരു കരകളേയും ബന്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് കരിങ്ങാലി കൊണ്ട് ഒരു ചിറയുണ്ടായിരുന്നു. ആയതിനാൽ ഈ പ്രദേശത്തിനു കരിങ്ങാലിചിറ എന്ന പേരുണ്ടായി, കാലക്രമത്തിൽ കരിങ്ങാലിച്ചിറ കരിങ്ങാച്ചിറയായി മാറി. കരിങ്ങാച്ചിറ പള്ളിയിൽ വൃശ്ചികം 20 ന് തമുക്ക് പെരുന്നാളിനും മേടം 24 ന് നേർച്ചപ്പെരുന്നാളിനും ജാതിമത ഭേദമന്യേ എല്ലാവരും പങ്കെടുക്കുന്നു. കൂടാതെ ആറ് കത്തോലിക്കാ പള്ളികളും ഒരു മാർത്തോമാ പള്ളിയും രണ്ട് പെന്തക്കോസ്റ്റൽ ആരാധനാലയവും അവരുടെ ആഘോഷങ്ങളും ഉണ്ട്. ഉൽസവങ്ങളും, പെരുന്നാളുകളും ജനകീയ സമിതികൾ വഴി നടത്തപ്പെടുന്ന രീതിയാണ് നിലവിലുള്ളത്.

കേരളീയരുടെ ദേശീയ ഉത്സവമായ തിരുവോണത്തിന് നാന്ദികുറിച്ചുകൊണ്ടുള്ള അത്തം ഘോഷയാത്ര നമ്മുടെ മത സൗഹാർദ്ദ പാരമ്പര്യത്തിൻെറ നിദർശനമാണ്. മഹാരാജാവിനോടൊപ്പം കരിങ്ങാച്ചിറ കത്തനാർ, ചെമ്പിലരയൻ, നെട്ടൂർ മരയ്ക്കാർ എന്നിവർ അണിനിരക്കുന്ന കനകകുന്നിൽ നിന്നാരംഭിക്കുന്ന ഘോഷയാത്ര കാണാൻ അയിത്തം നിലനിന്നിരുന്ന കാലത്തുപോലും അധഃസ്ഥിത ജനവിഭാഗങ്ങൾക്കും കൂടി അവസരം നൽകിയിരുന്നു. ചുരുക്കത്തിൽ പ്രബുദ്ധരായ ഒരു സാംസ്കാരികാടിത്തറയിലാണ് തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത് ഇരുപതാം നൂറ്റാണ്ടിൻെറ ഈ അന്ത്യപാദത്തിൽ എത്തിയത്.

അവഗണിയ്ക്കപ്പെടുമ്പോഴും തലയെടുപ്പോടെ

1856 ൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ച് 1956 വരെ മാറിമാറി രാജാക്കന്മാരുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ പടുത്തുയർത്തിയ ഹിൽപ്പാലസ് കൊച്ചി രാജവംശത്തിന്റെ ആസ്ഥാനമായിരുന്നു. ഐക്യ കേരള തമ്പുരാൻ എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്ന കേരള വർമ്മ തമ്പുരാൻ 1948-49 കാലഘട്ടത്തിൽ കേരളസംസ്ഥാന രൂപീകരണത്തിന് സഹകരിക്കുകയുണ്ടായി.

1932 മുതൽ കൊച്ചി രാജാവിന്റെ ഔദ്യോഗിക വസതിയായിരുന്നു ഈ ആസ്ഥാനം. 1964 വരെ അത്തം ഘോഷയാത്രയുടെ തുടക്കം ഇവിടെ നിന്നായിരുന്നു. 1971 മുതൽ 1981 വരെ കൊച്ചി യൂണിവേഴ്സിറ്റി ആസ്ഥാനമായും അതിനുശേഷം പുരാവസ്തു മ്യൂസിയമാക്കുകയും ചെയ്തു. ഹിൽപാലസിന് അവഗണനയുടെ അനേകം കഥകൾ പറയാനുണ്ട്. 1993 വരെ ഹിൽപാലസിലുള്ള മഹാരാജാവിന്റെ സമാധിസ്ഥലത്തു നിന്നും അത്താഘോഷത്തിനുള്ള കൊടി അത്‌ലറ്റുകൾക്ക് കൈമാറിയിരുന്നത്. തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡൻറായിരുന്നുവെന്നത് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക പൈതൃകം വിളിച്ചോതുന്നു. പക്ഷെ 1993 ന് ശേഷം തൃപ്പൂണിത്തുറ മുനിസിപ്പാലിറ്റി അത് സൗകര്യപൂർവ്വം മറക്കുകയാണുണ്ടായത്. മഹാരാജാവിന്റെ ആസ്ഥാനമായ ഹിൽപാലസിൽ നിന്നാരംഭിച്ചിരുന്ന അത്തം ഘോഷയാത്ര പിൽകാലത്ത് പിൻമുറക്കാർ താമസിക്കുന്ന തൃപ്പൂണിത്തുറയിൽമാത്രമായി ഒതുക്കിയതു പോലെ, അത്താഘോഷത്തിന്റെ തനിമയും പൊലിമയും കുറയ്ക്കുന്ന മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ ഈ നടപടിയും തിരുത്തപ്പെടേണ്ടതുതന്നെ.

30 ഏക്കർ പൂന്തോട്ടവും, 13 ഗാലറികളും മാൻപാർക്ക്, മയിൽ പാർക്ക് തുടങ്ങി ആഭ്യന്തര, വിദേശ ടൂറിസ്റ്റുകൾക്കും, ചരിത്രാന്വേഷികൾക്കും ആനന്ദവും, അറിവും നൽകാൻ കഴിയുന്ന മ്യൂസിയത്തിൽ ആവശ്യത്തിന് ജീവനക്കാരില്ലായ്മ വലിയപ്രശ്നം തന്നെയാണ്. ഏതാണ്ട് 250 ലേറെ സസ്യജനുസ്സുകൾ സംരക്ഷിയ്ക്കുന്നതിനായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ മന്ദഗതിയാലാണ് പ്ലാനറ്റോറിയം തറക്കല്ലിൽ ഒതുങ്ങുന്നു. 1986 നു ശേഷം കളർ വാഷ് പോലും ചെയ്തിട്ടില്ല.

ടൂറിസം, ജൈവസംരക്ഷണം, ചരത്രസ്മാരക സംരക്ഷണസാധ്യകൾ വെച്ചുകൊണ്ട് സംരക്ഷിക്കേണ്ട ഈ സ്മാരകത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ആസൂത്രിതമായ നീക്കങ്ങൾ നടത്തുകയാണെങ്കിൽ ഇന്ത്യയുടെ തന്നെ സമ്പത്തിൽ ഇതു ഒരു മുതൽ ക്കൂട്ടായിരിയ്ക്കും. ടൂറിസത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള തുക മ്യൂസിയത്തിന്റെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വിനിയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.

ഗ്രന്ഥശാല പ്രസ്ഥാനം

1920 കളിൽ ആരംഭിച്ച കുരീക്കാട് തിരുവാങ്കുളം പരസ്പര സഹായ സഹകരണ സംഘത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ആണ് പഞ്ചായത്തിലെ ആദ്യ വായനശാലക്ക് തുടക്കം കുറിക്കുന്നത്. തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമീണ വായന ശാല എന്ന പേരിൽ ആരംഭിച്ച് ഏഴ് - എട്ട് പതിറ്റാണ്ടുകൾ പിന്നിട്ട് ഇന്ന് തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനമായി തലയെടുപ്പോടെ നിൽക്കുന്നു. 10000 ലേറെ പുസ്തകങ്ങളും സ്വന്തമായ കെട്ടിടവും ഈ എ ഗ്രേഡ് വായന ശാലയ്ക്കുണ്ടെങ്കിലും കണയന്നൂർ താലൂക്കിൽ T.Vസെറ്റ് ഇല്ലാത്ത ഏക വായന ശാലയും ഇതാകാം. കൊച്ചി സർവ്വകലാശാലയുടെ സഹായത്തോടെ സയൻസ്കോർണർ പ്രവർത്തനം തുടങ്ങുവാൻ തീരുമാനിച്ചുവെങ്കിലും സാമ്പത്തീക ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ പ്രശ്നമാകുന്നു. വായനശാലയോട നുബന്ധിച്ച് ഒരു ഓഡിറ്റോറിയം സ്ഥാപിയ്ക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഉള്ളതു പ്രയോജനപ്പെടുത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

രക്തദാന സേന, പ്രതിമാസ ചർച്ചാ ക്ലാസ്സുകൾ, നടത്തിയിരുന്ന തിങ്കേഴ്സ് ഫോറം, പ്രവർത്തന നിരതമായ മഹിളാ സമാജം, മഹിളാ സമാജത്തിനു കീഴിൽ നേഴ്സറിസ്ക്കൂൾ, പൊതുജന സങ്കട പരിഹാര സമിതി തുടങ്ങി വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ശ്രദ്ധിക്കപ്പെട്ട ഗ്രാമീണ വായനശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് ആളും , അർത്ഥവും, ആസൂത്രണവും ആവശ്യമാണ്.

പബ്ലിക്ക് ലൈബ്രറി ആൻറ് റീഡിംഗ് റൂം, ഇരുമ്പനം

ഇരുമ്പനം പ്രദേശത്ത് 1940 കളിൽ ആരംഭിച്ച പബ്ലിക്ക് ലൈബ്രറി പ്രവർത്തനങ്ങൾ വളരെയധികം മുന്നോട്ടു പോയിരുന്നു. 1956 വരെ നന്നായി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന ഇതിന് 60 രൂപ സർക്കാർഗ്രാൻറും

കിട്ടിയിരുന്നു. തുടർന്ന് പ്രവർത്തനം നിലച്ചു പോയെങ്കിലും 1968-നു ശേഷം പബ്ലിക്ക് ലൈബ്രറിയായി പുനർജനിച്ചു. സ്വന്തമായ കെട്ടിടമില്ലാതെ വാടക മുറിയിൽ പ്രവർത്തിച്ച് ജനകീയ സഹകരണത്തോടെ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന പബ്ളിക്ക് ലൈബ്രറിയെ 1995 പഞ്ചായത്ത് വക ലൈബ്രറിയും വായനശാലയും സാംസ്കാരിക നിലയത്തിൽ തുടങ്ങിയപ്പോൾ അതിൽ ലയിപ്പിക്കുക യുണ്ടായി.

ഗ്രാമീണ വായനശാല ചിത്രപ്പുഴ

വളരെ നല്ല രീതിയിൽ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന ചിത്രപ്പുഴ ഗ്രാമീണ വായനശാല ഇന്ന് രോഗ ഗ്രസ്ഥമാണ്. ഏതാനും വർഷം മുമ്പ് വരെ ഗ്രന്ഥശാലസംഘം ഗ്രാൻറ് വാങ്ങിയിരുന്ന ഗ്രാമീണ വായനശാലയ്ക്ക് പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യമാക്ഷമ മാക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയുള്ള പരിപാടികൾ ഉണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

സാക്ഷരതാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

നിരക്ഷരത നിർമ്മാർജന പരിപാടികൾ സ്വാതന്ത്ര്യ പൂർവ്വകാലത്തു തന്നെ ഗ്രന്ഥശാല പ്രസ്ഥാനത്തിൻെറ നേതൃത്വത്തിലും, വിവിധ സാംസ്കാരിക, രാഷ്ട്രീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിലും പഞ്ചായത്തിൽ നടന്നിരുന്നു.

നിരക്ഷരരായ അധഃസ്ഥിത ജന വിഭാഗത്തിൻ അക്ഷരത്തിൻെറ വെളിച്ചം നൽകാൻ, കർഷക തൊഴിലാളിയൂണിയൻ, സമസ്ത കൊച്ചിപുലയ മഹാസഭ എന്നിവയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കാര്യക്ഷമ മായി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിരുന്നു. 1978 മുതൽ ദേശീയ വയോജന വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടിയും 1988-ലെ സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതാ യജ്ഞവും ഈ രംഗത്ത് വ്യക്തമായ സംഭാവനകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 1988-89 ലെ സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതാ പരിപാടി നടക്കുമ്പോൾ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന 916 നിരക്ഷരരേയും സാക്ഷരരാക്കാൻ വേണ്ടി പ്രവർത്തിച്ച നൂറിലേറെ യുവതീയുവാക്കളും ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധി കളും, ഉദ്യോഗസ്ഥ സുഹൃത്തുക്കളും അടങ്ങിയ വലിയ ഒരു കർമ്മ സമിതി ഉൽസവത്തിൻെറ ഉൽസാഹത്തോടുകൂടി ഒരുമയോടെ പ്രവർത്തിച്ചു.

ദിനപത്രങ്ങളും വാരികകളും

6000-ത്തോളം വീടുകളിലായി 3519 ദിനപത്രങ്ങളും 2250 വാരികകളും പഞ്ചായത്തിൽ പ്രചരിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിൽ 475 ഇംഗ്ലീഷ് പത്രങ്ങളും ഉണ്ട്.

പേര്	ദിനപത്രം	വാരിക /മാസിക
മലയാളമനോരമ	1578	1500
മാതൃഭൂമി	900	100
ദേശാഭിമാനി	300	50
കേരള കൗമുദി	100	
മംഗളം	100	600
ദീപിക	60	
മാധ്യമം	6	
The Hindu	175	
Indian Express	300	

ക്ലബുകൾ, കലാസമിതികൾ

1950 കളിൽ തിരുവാങ്കുളം പുരോഗമനകലാ സമിതിയുടെ ഭാഗമായി നാടകസംഘം, ചർച്ചാ ക്ലാസ്സുകൾ, വാദ്യോപകരണ പഠനം തുടങ്ങിയ വിവിധങ്ങളായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിരുന്നു. സർവ്വ ശ്രീ. സി. വി. ഔസേഫ്, ഞാളിയത്ത് പൗലോസ് എന്നിവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ തിരുവാങ്കുളം പുരോഗമനകലാസമിതിയുടെ നാടകങ്ങൾ മറ്റു സ്ഥലങ്ങളിൽ പോലും അവതരിപ്പിച്ചിരുന്നു.

1950 കളുടെ അവസാനത്തിൽ ഇരുമ്പനം കേന്ദ്രമാക്കി ശ്രീ. കെ. ഭാസ്കരൻെറ നേതൃത്വത്തിൽ ആരംഭിച്ച ജനത ആർട്ട്സ് ക്ലബ് കലാ സാംസ്കാരിക വിദ്യാഭ്യാസപരിപാടികൾ നടത്തിയിരുന്നു. തദ്ദേശീയരായ കലാകാരൻമാർക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകി കൊണ്ട് പ്രവർത്തിച്ച ജനതയുടെ നേതൃത്വത്തിലാണ് ഇരുമ്പനം പബ്ലിക്ക് ലൈബ്രറി ആൻറ് റീഡിംഗ് റൂം ആരംഭിച്ചത്. എന്നാൽ ഇന്ന് ഈ ക്ലബ് പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല.

1970 കളുടെ അവസാനം മുതൽ ഗ്രാമീണ കലാ കായിക പ്രോത്സാഹനത്തിനായി ഏതാണ്ട് 75 ലേറെ ക്ലബുകൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിനകത്ത് പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. റെഡ് സ്ററാർ നാടക സംഘം, വിന്നേഴ്സ് ക്ലബ്ബ്, നിസ്റ്റ്, കാസ്ക്, ഐ.പി. എം, അമാസ്ക്, നവജീവൻ, ദീപം, നൈൽസ്, ചിത്രാഞ്ജലി, ടാഗോർ, തുടങ്ങിയ കലാകായിക സമിതികൾ

ശക്തമായി പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നുവെങ്കിലും ഇന്നു പലതും ഇല്ലാതാവുകയോ- കേവലം വാർഷീക ആഘോഷങ്ങളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങി നിൽക്കുകയോ ചെയ്യുന്നു. വിന്നേഴ്സ് (തിരുവാങ്കുളം) അടുത്തകാലം വരെ നടത്തിയിരുന്ന നാടൻ പന്തുകളി മത്സരവും ആർ. സി. സി (തിരുവാങ്കുളം) വർഷാവർഷം നടത്തി വരുന്ന വോളിബോൾ ടൂർണമെൻറ് പ്രത്യേകം എടുത്തു പറയേണ്ടവയാണെങ്കിലും ഗ്രാമീണ കലാകായിക, സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ ജനകീയ പിൻബലത്തോടുകൂടി പുനരുദ്ധരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

സന്നദ്ധ സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1962 മുതൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേരള ശാസ്ത്ര സാഹിത്യ പരിഷത്തിൻെറ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ അരംഭിക്കുന്നത് 1970 കളിൽ ആണ്. ശാസ്ത്ര കലാജാഥകൾ, വിദ്യാഭ്യാസ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, വിജ്ഞാനോത്സവങ്ങൾ, ബാലവേദി, ആരോഗ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പരിസ്ഥിതി, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ. വികേന്ദ്രീകൃത, വികസന കാമ്പ്യയിൻ പരിപാടികൾ, സാക്ഷരതാ പരിപാടി തുടങ്ങി വിവിധങ്ങളായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്ന ശാസ്ത്ര സാഹിത്യ പരിഷത് പഞ്ചായത്തിൽ ഒരുപാട് സംഭാവനകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

മഹാത്മ കൾചറൽ ഫോറം പ്രവർത്തനങ്ങൾ, നെഹ്റു യുവക് കേന്ദ്രയുടെ സന്ദേശങ്ങൾ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ എത്തിക്കുന്നു, മഹാത്മ ബാലവേദി, കംപ്യൂട്ടർ പഠന സഹായം, സാക്ഷരതാ പരിപാടിയിലെ പങ്കാളിത്തം എന്നിവ വഴി മഹാത്മകൾച്ചറൽ ഫോറം നമ്മുടെ സാംസ്കാരിക, വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്തു ശക്തമായ പിന്തുണ നൽകുന്നു.

ജനശക്തിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് തുടക്കം കുറിച്ചിട്ട് ഒരു വർഷക്കാലം മാത്രമേ ആയിട്ടുള്ളു എങ്കിലും രക്തദാന സേന, നേത്രദാന കാംപെയിൻ എന്നിവയിലൂടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തി വരുന്നത് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെ ജനങ്ങൾക്ക് ഗുണകരമാണ്.

രക്തദാനം മഹാദാനം, നേത്രദാനം പുനർജന്മം

തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമീണ വായനശാല, മഹാത്മ കൾച്ചറൽ ഫോറം, ജനശക്തി, കാസ്ക്, N.S.S, തിരുവാങ്കുളം D.Y.F.I., യൂത്ത് കോൺഗ്രസ്സ് തുടങ്ങിയ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ രക്തദാന, നേത്രദാന കാമ്പ്യയിന് ശക്തമായ പ്രചാരണക, പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്, ഈ സന്ദേശം മുഴുവൻ ജനങ്ങളിലും എത്തിയ്ക്കാനും പഞ്ചായത്തുതലത്തിൽ രക്തദാന, നേത്ര ദാന സന്നദ്ധരുടെ ഒരു ലിസ്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുവാനും തയ്യാറാകേണ്ടതാണ്.

ഉത്സവങ്ങൾ ആഘോഷങ്ങൾ

തിരുവോണം മുതൽ കർക്കിടകവാവു വരെ നീളുന്ന കേരളീയരുടെ ഉൽസവാഘോഷങ്ങളും, പ്രാദേശിക ദേവാലയങ്ങളിലെ ഉൽസവങ്ങളും, പെരുന്നാളുകളും ഉൾപ്പെടെ പഞ്ചായത്തിലെ വിവിധ ജാതിമത സമുദായങ്ങൾക്ക് വ്യത്യസ്ഥമായ ആഘോഷങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിലും, ഒരുമയോടെ വിവിധ ആഘോഷങ്ങളിൽ പങ്കു ചേരുന്ന ഒരു സാംസ്കാരിക സമന്വയം നമ്മുടെ നാട്ടിലുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് പലയിടങ്ങളിലും വർഗ്ഗീയാ സ്വാസ്ഥ്യങ്ങൾ തലപൊക്കിയപ്പോഴും ഒരുപക്ഷേ ഈ സമന്വയം കൊണ്ടായിരിക്കാം നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ അവ ബാധിച്ചിട്ടേയില്ല.

എങ്കിൽ പോലും, വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന ഉപഭോഗ സംസ്കാരം, സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനത്തിനുള്ള ഇച്ഛയില്ലായ്മ, വെള്ളക്കോളർ മനോഭാവം. ആൻറിന ചുവട്ടിൽ തെളിയുന്ന ചിത്രങ്ങളോടുള്ള ആസക്തി, വായനശീലത്തിൽ കുറവ്, തുടങ്ങി വിവിധ തലങ്ങളിലൂടെ നമ്മുടെ സാംസ്കാരിക പൈതൃകം വെല്ലുവിളികളെ നേരിടുകയാണ്. സ്ത്രീകൾക്കു നേരെയുള്ള കടന്നാക്രമണങ്ങൾ, അശ്ലീള ചിത്രങ്ങളുടെയും പോസ്റ്ററുകളുടെയും പ്രദർശനം തുടങ്ങി വിവിധ പുഴുക്കുത്തുകൾ നമ്മുടെ സാംസ്കാരിക രംഗത്തുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് തന്നെയാകാം വിദ്യാസമ്പന്നകളെങ്കിലും സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തകുറവ് അനുഭവപ്പെടുന്നത്.

സാംസ്കാരിക രംഗത്തെ പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ഗ്രന്ഥശാലകളുടെ സാമ്പത്തിക ഞെരുക്കം.
2. വായനാശീലത്തിൽ വന്നിരിക്കുന്ന വ്യതിയാനങ്ങൾ.
3. ഇലക്ട്രോണിക് മാധ്യമങ്ങളുടെ സ്വാധീനം.
4. പൊതുവിൽ വായനാശാലാ പ്രവർത്തനത്തിനും, ക്ലബ് പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും, മറ്റ് സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ചെറുപ്പക്കാരുടെ ഇടയിൽ വളർന്നുവരുന്ന വിമുഖത.

5. കളി സ്ഥലങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത.

6. വിനോദ സൗകര്യങ്ങളുടെ കുറവ്.

7. മ്യൂസിയത്തിന്റെ പ്രവർത്തന വിപുലീകരണത്തിനുള്ള തടസങ്ങൾ.

8. അന്യം നിന്നു പോകുന്ന നാടൻ കലാരൂപങ്ങൾ.

9. ബോധവൽക്കരണ - ചർച്ചാക്ലാസ്സുകളുടെ കുറവ്.

10. വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന മദ്യപാന പ്രവണത.

ഗ്രാമസഭകളിൽ ഉയർന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ഗ്രന്ഥശാലാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലമാക്കുക.

2. കലാ-കായിക സംരംഭങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

3. ക്ലബ്ബുകളുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെടുത്താൻ പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ സഹകരണം വേണം.

4. കമ്യൂണിറ്റിഹാൾ സ്ഥാപിക്കുക.

5. നാടൻ കലകൾ സംരക്ഷിച്ച് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം.

6. വായനശാലയിൽ കൂടുതൽ പുസ്തകം ശേഖരിക്കണം.

7. പഞ്ചായത്തു വായനശാലക്കു ജനകീയ കമ്മിറ്റിയുണ്ടാകണം.

8. ഐതീഹ്യങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുക.

9. മ്യൂസിയത്തോടനുബന്ധിച്ച് പാർക്ക് സ്ഥാപിക്കുക.

10. ഗ്രന്ഥശാലകളിൽ നിന്നും പുസ്തകങ്ങൾ വീടുകളിൽ എത്തിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനം തുടങ്ങുക.

11. പഞ്ചായത്തിൽ ഒരു ചിൽഡ്രൻസ് പാർക്ക് രൂപീകരിക്കുക.

12. പഞ്ചായത്തു ഓഫീസ് കോംപ്ലക്സ് വേണം. അതിനോടനുബന്ധിച്ച് സാംസ്കാരിക നിലയവും കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാളും പണിയുക.

13. ജനകീയ സഹകരണത്തോടെ മ്യൂസിയം വികസന സമിതി രൂപീകരിച്ച് മ്യസിയ സംരക്ഷണ, വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തുക.

14. മ്യൂസിയത്തോടനുബന്ധിച്ച്, പുരാവസ്തു, സംസ്കൃതം, കലാ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കു വേണ്ട സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കണം.

15. ബൊട്ടാണിക്കൽ ഗാർഡൻ, അക്വേറിയം, ചിൽഡ്രൻസ് പാർക്ക് എന്നിവ മ്യൂസിയത്തോടനുബന്ധിച്ച് ഉണ്ടാക്കുക.

16. പ്ലാനിറ്റേറിയം നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉടൻ ആരംഭിക്കുക.

17. ചിത്രപ്പുഴ ഗ്രാമീണ വായനശാലയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പഞ്ചായത്ത് ഇടപെട്ട് കാര്യക്ഷമമാക്കുക.

18. ലൈബ്രറികളിൽ, ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം, ഉന്നത തൊഴിൽ സാധ്യതകൾ ലക്ഷ്യമാക്കി ഫെറൻസ് വിഭാഗം ഉണ്ടാക്കുക.

19. കമ്പിവേലിക്കകം, പെരിങ്ങാട്ടുമൂല, തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷൻ എന്നിവിടങ്ങളിൽ T.V. സ്ഥാപിക്കുക.

20. തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമീണ വായനശാലയിൽ T.V. സെറ്റ്, സയൻസ് കോർണർ, ഓഡിറ്റോറിയം എന്നിവക്ക് ധനസഹായം നൽകുക.

21. വായന ശാലകളും, ക്ലബ്ബുകളും, മറ്റു സന്നദ്ധ സംഘടനകളും, കൂടുതൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകളും, ചർച്ചകളും സംഘടപ്പിക്കാൻ മുൻകൈ എടുക്കുക.

22. പഞ്ചായത്തുതലത്തിൽ മദ്യവിരുദ്ധ പ്രചാരണങ്ങൾ മറ്റു സംഘടനകൾ വഴി ഏകോപിപ്പിച്ച് നടത്തുക.

IX. വനിത

പാതിയാകാശവും പാതിഭൂമിയും അവകാശപ്പെട്ടവരെങ്കിലും അവഗണനയും അവശതയും ഏറ്റവും കൂടുതൽ അഭിമുഖീ കരിയ്ക്കുന്നത് ഇന്നും സ്ത്രീകളാണ്. രാഷ്ട്ര നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനരംഗത്ത് പുരുഷനോടൊപ്പം നിന്ന് തന്റെ കർമ്മ ശേഷി വിനിയോഗിക്കാൻ കഴിവുള്ളവരാക്കി വനിതകളെ ഉയർത്തുക എന്ന ഭാരിച്ച ഉത്തരവാദിത്തം വരാനിരിക്കുന്ന നാളുകളിൽ ഏറ്റെടുത്തുകൊണ്ടേ നമുക്കു മുന്നോട്ടു പോകു വാൻ കഴിയൂ.

എന്നാൽ സ്ത്രീകളുടെ വികസനം ഒറ്റപ്പെട്ട ചില പദ്ധ തികളിൽ കൂടി നേടിയെടുക്കാൻ കഴിയുമെന്നത് വ്യാമോഹം മാത്രമാണ്. സമൂഹത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സാമൂഹിക പദവി നേടിക്കൊടുക്കുന്നതിനുള്ള സമ ഗ്രമായ കാഴ്ചപ്പാടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബോധപൂർവ്വമായ ശ്രമം നടത്തിയാൽ മാത്രമെ ഇതിന് സാധ്യതയുള്ളൂ. കേവല സാമ്പത്തിക വരുമാന വർദ്ധനവ് മാത്രമല്ല സാമൂഹ്യവും സാംസ്കാരികവുമായ ഉന്നമനം ലാക്കാക്കിക്കൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തന പരിപാടികളാണ് ഉണ്ടാകേണ്ടത്.

സാക്ഷരതയിലും ആരോഗ്യ പരിരക്ഷയിലും അസൂയാ വഹമായ പുരോഗതി നേടാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടെങ്കിലും സാമ്പ ത്തിക പദവിയിൽ ദേശീയ തലത്തിൽ നാം വളരെ പിന്നി ലാണ്. സാമൂഹ്യപദവിയുടെ വിവിധ തലങ്ങൾ പരിശോധി ക്കുമ്പോഴും സ്ഥിതിയിൽ മാറ്റമൊന്നുമില്ല. വരുമാനമുള്ള തൊഴിലുകളിൽ സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തക്കുറവ് വളരെ വലു താണ്. ദേശീയ ശരാശരിയിൽ സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിൽ പങ്കാ ളിത്തം 22.73% ശതമാനം ആണെങ്കിൽ കേരളത്തിലേത് 15.85% മാത്രമാണ്. എന്നാൽ കേരളത്തിലെ പുരുഷന്മാരുടെ തൊഴിൽ പങ്കാളിത്തം 47.58% ആണ്.

സാധാരണ ഗതിയിൽ വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരമുയരു കയും ജനനനിരക്ക് താഴുകയും ചെയ്തതിന്റെ ഫലമായി കുട്ടികളുടെ പരിചരണ ഭാരം കുറയുമ്പോൾ സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിൽ പങ്കാളിത്ത നിരക്ക് ഉയരേണ്ടതായിരുന്നു. എന്നാൽ അത്തരം ഒരു മുന്നേറ്റം ഉണ്ടായില്ല എന്നത് വിശദമായ ചർച്ചയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.

തൊഴിലില്ലായ്മ, അനാരോഗ്യം മലിനീകരണം സാമൂ ഹ്യവിരുദ്ധ സംഘങ്ങളുടെ ചൂഷണം എന്നിങ്ങനെ ദുരിത ങ്ങൾ ഏറിവരികയാണ്. ഓരോ വർഷം കഴിയുംതോറും സ്ത്രീ കുടുംബനാഥകളായുള്ള വീടുകളുടെ എണ്ണം കൂടിക്കൂടിവ രികയാണ്. അഭ്യസ്ഥവിദ്യർപോലും പൊതുരംഗത്തുനിന്നും അകന്നു നിൽക്കുന്നു. സംഘടിത തൊഴിൽ മേഖലയിലെ സംഘടന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽപോലും പങ്കെടുക്കുവാൻ വളരെ കുറച്ചു സ്ത്രീകൾ മാത്രമെ തയ്യാറാകുന്നുള്ളൂ.

സ്ത്രീകളുടെ രാഷ്ട്രീയ ഉത്തരവാദിത്വം വർദ്ധിപ്പി ക്കാനും പുരുഷനുമായി ചേർന്ന് കൂട്ടായ പ്രവർത്തനം വിപു ലപ്പെടുത്തുവാനും സാമൂഹ്യപദവി ഉയർത്താനും സഹായ മായ പുതിയ അവസരങ്ങളെ ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിച്ച് കേരളത്തിന്റെ രാഷ്ട്രീയ സാമൂഹ്യ മണ്ഡലങ്ങളിൽ ഗുണ പരമായ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുവാൻ ജനകീയ ആസൂത്രണ പ്രസ്ഥാനത്തിന് കഴിയുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കാം.

കേരളത്തിലെ സ്ത്രീപുരുഷ അനുപാതം നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലും സമാനമാണ്. പുരുഷന്മാരേക്കാൾ കൂടുതൽ സ്ത്രീകളാണ് നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലുള്ളതും 1000 പുരുഷ ന്മാർക്ക് 1006 എന്ന തോതിൽ. എന്നാൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായ ത്തിലെ ഒൻപത് ഗ്രാമസഭകളായി മൊത്തം പങ്കെടുത്തവരുടെ 21.4% മാത്രമാണ് വനിതാ പ്രാതിനിധ്യം ഉണ്ടായത്.

പഞ്ചായത്തിലെ വരുമാനമുള്ള തൊഴിലെടുക്കുന്നവരിൽ ഭൂരിപക്ഷവും അസംഘടിത മേഖലയിലാണ്. ഇവിടെയാണ് സേവന വേതനവ്യവസ്ഥയിൽ വ്യക്തമായ വിവേചനം നില നിൽക്കുന്നതും. സ്ത്രീപുരുഷൻമാർ തമ്മിൽ ഏകദേശം 40 രൂപയുടെ അന്തരം ദിവസകൂലിയിനത്തിൽ തന്നെയുണ്ട്. കാർഷിക മേഖലയുടെ മുരടിപ്പ് കാർഷിക മേഖല പണിയെ ടുത്തിരുന്നവരുടെ തൊഴിൽ സാദ്ധ്യതകൾ ഇല്ലാതായി അതു കൊണ്ടുതന്നെ ടി മേഖലയിലുണ്ടായ തൊഴിലാളികളിൽ ഭൂരി പക്ഷവും കെട്ടിട നിർമ്മാണ തൊഴിലിലേക്ക് ചേക്കേറിയിരി ക്കയാണ്.

അസംഘടിത മേഖലയിലാണെങ്കിലും സംഘടിത മേഖ ലയിലായും സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിൽ സമയം പുരുഷന്മാരേ ക്കാൾ കൂടുതലാണ് - വരുമാനമുള്ള തൊഴിലും വീട്ടുജോലി ഭാരവും കൂടിയാകുമ്പോൾ ഒരു വീട്ടമ്മ ദിവസത്തിന്റെ 3-ൽ 2 സമയവും അധ്വാനരംഗത്താണ്.

സാമൂഹ്യരംഗം

വിദ്യാഭ്യാസനിലവാരത്തിലുള്ള ഉയർച്ചയ്ക്ക് അനുസ രിച്ച് സാമൂഹ്യപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉണ്ടാകുന്നില്ല. അജ്ഞത, താൽപര്യക്കുറവ്, ഗൃഹജോലിഭാരം മൂലമുള്ള സമയകുറവ് ദൂരദർശന്റെ അതിപ്രസരം, ലജ്ജ, അപമാനഭയം പുരുഷന്മാരുടെ പ്രോത്സാഹനക്കുറവ് മതപ രമായ വിലക്ക് മുതലായ പ്രശ്നങ്ങളാണ് സാമൂഹ്യരംഗത്തെ ഈ അദൃശ്യതയ്ക്ക് കാരണമായി വിവിധ ഗ്രാമസഭകളിൽ നിന്നും ഉയർന്നു വന്നിട്ടുള്ളത്. എന്നാൽ സംഘടിത ശ്രമങ്ങ ളിലൂടെ ഇതിന് മാറ്റം വരുത്തുവാൻ കഴിയുമെന്നാണ് മുൻ അനുഭവങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുന്നത്. അംഗനവാടികളോട് അനു ബന്ധിച്ച് പതിമൂന്ന് മഹിളാസമാജങ്ങൾ പ്രവർത്തിയ്ക്കു ന്നുണ്ട്. എല്ലാ വിദ്യാലയങ്ങളിലും മാതൃസംഗമങ്ങളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

ആരോഗ്യരംഗം

വ്യവസായ മേഖലയുടെ സമീപത്തുള്ള പഞ്ചായത്ത് എന്ന നിലയിൽ മലിനീകരണം മൂലമുള്ള രോഗങ്ങൾ കൂടു തലായി കാണുന്നു. അന്തരീക്ഷമലിനീകരണവും അടുക്കള യിൽ നിന്നും പുകശല്യവും അധ്വാനഭാരവും മൂലം പഞ്ചായ ത്തിലുള്ള വിവിധ ആരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ചികിത്സയ്ക്കായി എത്തുന്നതിൽ ഭൂരിപക്ഷവും സ്ത്രീകളാണ്.

കുറഞ്ഞ ശിശുമരണനിരക്ക് കൂടിയ ആയുർദൈർഘ്യം, ഉയർന്ന സാക്ഷരതാ നിലവാരം എന്നിട്ടും രോഗാതുരത കൂടു തൽ സ്ത്രീകളിലാണ്. സാമൂഹ്യക്ഷേമ ആരോഗ്യ പ്രവർത്ത നങ്ങളുടെ ശൃംഖലയിൽപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് പുതിയ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയും. ആരോഗ്യസേവന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ അങ്കണവാടിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട മഹിളാ സമാജങ്ങളുടെ

പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തികൊണ്ട് ആരോഗ്യ രംഗത്തെ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും.

സാമ്പത്തിക രംഗം

സാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങൾ കൂടുതലായി അനുഭവപ്പെടുന്നത് അസംഘടിത മേഖലയിലെ സ്ത്രീ തൊഴിലാളികളാണ്. കൂലിനിരക്കിലുള്ള അന്തരം ഈ മേഖലയിൽ ശക്തമായി അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. ഉദ്യോഗസ്ഥകളല്ലാത്ത വീട്ടമ്മമാർക്ക് സ്വന്തമായി വരുമാനമുണ്ടാക്കാനുള്ള പ്രായോഗിക പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. പഞ്ചായത്തിലെ 500–ഓളം കുടുംബങ്ങൾ കുടുംബനാഥകളാണ് മുന്നോട്ടുകൊണ്ടുപോകുന്നത്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ അത്തരം കുടുംബങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ പരിരക്ഷ നൽകുന്നതിനുള്ള പരിപാടികൾ ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട്.

സാംസ്കാരിക രംഗം

സാംസ്കാരിക രംഗത്തെ കടന്നാക്രമണം ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഭീതിയിലാഴ്ത്തുന്നത് സ്ത്രീകളേയാണ്. കച്ചവട, ലാഭ താൽപര്യങ്ങളുടെ ഭാഗമായി സ്ത്രീകളെ ചൂഷണം ചെയ്യുന്നത് കൂടി കൂടിവരുന്നു. അതോടൊപ്പം തന്നെ ടി.വി.പരിപാടികളിൽ കുടുങ്ങിയും പൈങ്കിളി സാഹിത്യത്തിന് അടിമപ്പെട്ടും ഇന്ന് നമ്മുടെ ഭൂരിപക്ഷം വനിതകളും കഴിയുകയാണ്. സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സ്ത്രീപങ്കാളിത്തം കുറയുന്നതിന് ഇത് കാരണമാകുന്നു. അതോടൊപ്പം വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന അശ്ലീല സിനിമയും. അശ്ലീലപോസ്റ്ററുകളും നമ്മുടെ സാംസ്കാരിക മേഖലയിലെ പുഴുകുത്തുകളായി തീർന്നിരിക്കുന്നു.

വിവിധങ്ങളായ പ്രശ്നങ്ങളുടെ നൂലാമാലയിൽ കുടുങ്ങി സാമൂഹ്യരാഷ്ട്രീയ രംഗങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് ആത്മവിശ്വാസം നഷ്ടപ്പെട്ട് കഴിയുന്ന സ്ത്രീകളെ ആത്മവിശ്വാസം വീണ്ടെടുത്ത് പൊതുരംഗത്ത് എത്തിയ്ക്കേണ്ട ധീരമായ കർമ്മ പരിപാടികൾ ആവിഷ്ക്കരിയ്ക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അതോടൊപ്പം കുടുംബത്തിലെ ജോലികൾ സ്ത്രീകൾ മാത്രമാണ് ചെയ്യേണ്ടതെന്നും അത് അവരുടെ മാത്രം ഉത്തരവാദിത്വവും മാത്രമാണെന്ന ധാരണയ്ക്കെതിരെ പുരുഷന്മാരെ ബോധവൽക്കരിയ്ക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സ്ത്രീകളുടെ പങ്കാളിത്തം കൂടുതൽ വേണ്ടിവരുന്ന, അടുപ്പ്, വിറക് സംഭരണം, കുടിവെള്ളം, ശിശു പരിചരണം, അടുക്കളത്തോട്ടം എന്നിങ്ങനെയുള്ള കാര്യങ്ങൾ സ്ത്രീകൾക്കായി മാറ്റിവെയ്ക്കുകയും ബാക്കിയുള്ളതെല്ലാം പുരുഷൻമാർക്ക് വിടുന്ന പ്രവണതയ്ക്കെതിരെ ജാഗ്രത പാലിയ്ക്കേണ്ടതും പ്രവർത്തന മേഖലകളിൽ ഒന്നുപോലും സ്ത്രീകൾക്ക് അന്യമല്ലെന്നും പുരുഷനോടൊപ്പം ഇത്തരം രംഗങ്ങളിൽ ഇടപെടാൻ കഴിവുള്ളവരാണെന്നും, അവകാശമുള്ളവരാണെന്നുമുള്ള വിശ്വാസം വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

ഗ്രാമസഭാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. സ്ത്രീകൾ കൂടുതലായി പൊതുരംഗത്തു വരുന്നതിനള്ള പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
2. മഹിളാ സമാജങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
3. സ്ത്രീധന സമ്പ്രദായത്തിനെതിരെയുള്ള ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക.
4. സ്ത്രീകളെ അശ്ലീലമായി ചിത്രീകരിക്കുന്ന സിനിമകളും പോസ്റ്ററുകളും തടയുക.
5. സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിലില്ലായ്മ പരിഹരിക്കുന്നതിന്നാവശ്യമായ പരിപാടികൾ ഉണ്ടാക്കുക.
6. തൊഴിൽ മേഖലയിലെ വിവേചനം അവസാനിപ്പിയ്ക്കാനുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുക.
7. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ പ്രാഥമിക ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.
8. വനിതാ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് വൈവിധ്യമാർന്ന തൊഴിൽ പരിശീലന പരിപാടികളിലൂടെ വരുമാന വർദ്ധനവിനാവശ്യമായ നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുക.
9. സമ്പൂർണ്ണ മദ്യനിരോധനം നടപ്പിലാക്കുക.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. സ്ത്രീകളുടെ രൂക്ഷമായ തൊഴിലില്ലായ്മ
2. സ്ത്രീധന സമ്പ്രദായം
3. പൊതുരംഗത്ത് സ്ത്രീകളുടെ അദൃശ്യത.
4. തൊഴിൽ മേഖലയിലെ വിവേചനം
5. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ പ്രാഥമിക ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള സൗകര്യങ്ങളുടെ അഭാവം
6. സ്ത്രീകളെ അശ്ലീലമായി ചിത്രീകരിക്കുന്ന സിനിമകൾ പോസ്റ്ററുകൾ
7. സ്ത്രീകൾക്കെതിരെ വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന അക്രമണങ്ങൾ.
8. സ്ത്രീ കുടുംബനാഥകളായുള്ള വീടുകളുടെ ശോചനീയാവസ്ഥ.
9. മഹിളാ സമാജങ്ങൾ, വനിതാ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനമില്ലായ്മ.
10. നേതൃത്വ പരിശീലനങ്ങളുടെ അഭാവം

സാധ്യതകൾ

1. തൊഴിൽ രംഗത്തെ വിവേചനത്തിനെതിരായ പ്രചാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ.
2. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് സ്ത്രീതൊഴിൽ പങ്കാളിത്തം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
3. പുരയിട കൃഷി (പച്ചക്കറി കൃഷി) വികസനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ നേതൃത്വം വനിതകൾക്ക് നൽകുക.
4. സ്ത്രീകൾക്കായുള്ള നേതൃത്വ പരിശീലന പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
5. അങ്കണവാടികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വാർഡ് മെമ്പറുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള ജനകീയസമിതിവഴി കാര്യക്ഷമമാക്കുക.
6. മഹിളാസമാജങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ കൂടുതൽ വൈവിധ്യങ്ങൾ കൊണ്ടുവരിക.
7. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ പ്രാഥമിക സൗകര്യത്തിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുക.
8. സ്ത്രീ കുടുംബനാഥകളായുള്ള കുടംബങ്ങൾക്കായിട്ടുള്ള പ്രത്യേക സംരക്ഷണ പരിപാടികൾ.
9. തൊഴിൽ പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ തുടങ്ങി തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
10. സ്ത്രീധന സമ്പ്രദായത്തിനെതിരെയുള്ള ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ നടപ്പാക്കുക.
11. അശ്ലീല സിനിമ, പോസ്റ്റർ എന്നിവയ്ക്കെതിരായുള്ള ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
12. ഡേ കെയർ പഞ്ചായത്തിൽ കൂടുതൽ സ്ഥലങ്ങളിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിന് പ്രോത്സാഹനം നൽകുക.

X. സഹകരണമേഖല

ലോകത്തിൽ ഏറ്റവും വിപുലമായ സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം ഉള്ള നാടാണ് നമ്മുടെ ഇന്ത്യ. 75000കോടി രൂപ മൂലധന നിക്ഷേപവും 33 ലക്ഷത്തോളം വിവിധ സഹകരണ സംഘങ്ങളും 17 കോടിയോളം അംഗങ്ങളുമുള്ള ഇന്ത്യയിലെ സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം, ഗ്രാമനഗര വ്യത്യാസമന്യേ പരസ്പര സഹായവും സ്വാശ്രയശീലവും വളർത്തി ഇന്ത്യൻ സമ്പദ്ഘടനയുടെ അവിഭാജ്യ ഘടകമായി തീർന്നിരിക്കുന്നു.

31000 കോടി രൂപയിലേറെ പ്രവർത്തന മൂലധനമുള്ള 14000 ത്തോളം സഹകരണ സംഘങ്ങൾ വഴി കേരളത്തിലെ 60%ത്തോളം ജനങ്ങളും ഈ ചങ്ങലയിൽ കണ്ണി ചേർന്നിരിക്കുന്നു. കേരള സംസ്ഥാന സഹകരണ ബാങ്കുമുതൽ ഗ്രാമീണ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ വരെ വലുതും ചെറുതുമായ ഒട്ടനവധി സംഘങ്ങളുടെ കൂട്ടായ്മയാണ് ഈ രംഗത്ത് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിന് അവകാശപ്പെടാനുള്ളത്.

കാർഷിക, വ്യവസായ, മേഖലകളിലും വിദ്യാഭ്യാസ ആരോഗ്യാദി സേവന മേഖലകളിൽ പോലും സഹകരണ സംഘങ്ങൾ വഴി കേരള സമൂഹം കൈവരിച്ച മികച്ച നേട്ടങ്ങൾ സഹകരണപ്രസ്ഥാനത്തിൻെറ വ്യാപ്തിയും വിശ്വാസവും പ്രകടമാക്കുന്നു.

1. കുരീക്കാട്-തിരുവാങ്കുളം സഹകരണ സംഘം

ഒരു നൂറ്റാണ്ടുകാലത്തെ പാരമ്പര്യം ഈ രംഗത്ത് നമുക്ക് അവകാശപ്പെടുവാൻ ഉണ്ടെങ്കിലും സഹകരണപ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ വളർച്ച നല്ല രീതിയിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ ആദ്യമാരംഭിച്ചത് 26-ാം നമ്പർ കുരീക്കാട് പരസ്പര സഹായസഹകരണ സംഘം ആണ്. 1920കളിൽ ആരംഭിച്ച ഈ സഹകരണസംഘത്തിന് കേരളത്തിന് തന്നെ മാതൃകാപരമായ സംഭാവനകൾ നൽകാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. തിരുവാങ്കുളം ഗവൺമെൻറ് ഹൈസ്ക്കൂളിന് ആരംഭം കുറിച്ചത് ഈ സഹകരണസംഘമാണ്. 1923-ൽ എൽ.പി.സ്ക്കൂളായി ആരംഭിച്ച് സർക്കാരിൻെറ ചെറിയ ഗ്രാൻഡിൽ തുടർന്നു പോന്നെങ്കിലും ഒടുവിൽ സ്ക്കൂൾ സർക്കാരിനെ ഏൽപിക്കുകയുണ്ടായി. ഇന്ന് തിരുവാങ്കുളത്തിൻെറ തിലകക്കുറിയായി മാറിയിട്ടുള്ള ഗ്രാമീണ വായനശാലയും ടി. സംഘത്തിൻെറ സംഭാവനയാണ്.

എങ്കിൽപോലും വിൽപനയിലും കൺട്രോൺ തുണി വില്പനയിലും മാത്രം ഒതുങ്ങി നില്ക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ മാത്രമാണ് ഇപ്പോൾ കുരീക്കാട്- തിരുവാങ്കുളം പരസ്പരസഹായ സഹകരണസംഘം ചെയ്യുന്നത്. ധനാഗമമാർഗ്ഗമെന്ന നിലയിൽ ഇപ്പോൾ ഒരു ചിട്ടി കൂടി നടത്തുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ കേവലം അറുനൂറോളം അംഗങ്ങൾ മാത്രമേ ഇന്നീ സംഘത്തിൽ ഉള്ളൂ. കൂടുതൽ ആളുകൾ മുന്നോട്ടു വന്ന് സംഘത്തിൻെറ പ്രവർത്തനം കൂടുതൽ വ്യാപിപ്പിക്കാൻ ശ്രമിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

2. തിരുവാങ്കുളം ഹരിജൻ വെൽഫയർ സൊസൈറ്റി

തിരുവാങ്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ ഉന്നമനം ലക്ഷ്യമാക്കികൊണ്ട് തിരുവാങ്കുളം വെൽഫയർ സൊസൈറ്റി രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിരുന്നുവെങ്കിലും തുടക്കത്തിലുണ്ടായ ആവേശം നിലനിറുത്തുവാൻ കഴിഞ്ഞിരുന്നതുകൊണ്ടും പ്രവർത്തന വൈകല്യം കൊണ്ടും ഇല്ലാതാവുകയാണ് ഉണ്ടായത്.

3. ഗ്രാമീണ വനിതാ സാമൂഹ്യ ക്ഷേമ സൊസൈറ്റി

ഇരുമ്പനം കേന്ദ്രമാക്കി വനിതാ ക്ഷേമം മുൻനിർത്തി രൂപീകരിച്ച സംഘമാണ് ഗ്രാമീണ വനിതാ സാമൂഹ്യ ക്ഷേമ സൊസൈറ്റി. കറിപ്പൊടികൾ ഉണ്ടാക്കി ഗ്രാമീണ വീട്ടമ്മമാർക്ക് എത്തിച്ചു കൊടുത്തുകൊണ്ട് വീട്ടമ്മമാരെ ഇടനിലക്കാരുടെ ചൂഷണത്തിൽ നിന്നും രക്ഷിക്കുന്നതിനും മധുരപലഹാരങ്ങൾ, ചിപ്പ്സ് എന്നിവയിലൂടെ വരുമാന വർദ്ധനവിനും സൊസൈറ്റിയുടെ പ്രവർത്തനം വ്യാപിക്കുകയുണ്ടായി. എന്നാൽ അടുത്തകാലത്തുണ്ടായ ചില പ്രവർത്തന വൈകല്യങ്ങൾ സംഘത്തിൻെറ പ്രവർത്തനം മന്ദീഭവിപ്പിച്ചു. എന്നാലും കാര്യക്ഷമമായ ഒരു

നേതൃത്വം ഉണ്ടാവുകയാണെങ്കിൽ ഗ്രാമീണ വീട്ടമ്മമാരുടെ ക്ഷേമം ലക്ഷ്യമാക്കിയുള്ള പ്രവർത്തനം നടത്തുവാൻ കഴിയും.

4. പീപ്പിൾസ് അർബൻ കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് ബാങ്ക്

1917 ൽ തൃപ്പൂണിത്തുറ ആസ്ഥാനമാക്കി രൂപീകരിച്ച പി.യു.സി.ബി. യുടെ പ്രവർത്തന മേഖലയിൽ നമ്മുടെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തു കൂടി ഉൾപ്പെടുന്നു. പി.യു.സി.ബി. യുടെ ഡയറക്ടർ ബോർഡിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും പ്രാതിനിധ്യവും ഉണ്ട്. പി.യു.സി.ബി. യുടെ സേവനം കൂടുതൽ മേഖലകളിലേയ്ക്ക് വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി തിരുവാങ്കുളത്ത് ഒരു ബ്രാഞ്ച് ഓഫീസ് ഒന്നര വർഷം മുമ്പ് സ്ഥാപിച്ചു. തിരുവാങ്കുളം ബ്രാഞ്ചിൽ 667 അക്കൗണ്ടുകളിലായി 92, 33, 931 രൂപ ഡെപ്പോസിറ്റും 227 അക്കൗണ്ടുകളിലായി 5162867 രൂപ വായ്പയും നൽകി യിട്ടുണ്ട്. - ക്രെഡിറ്റ് ഡെപ്പോസിറ്റ് റേഷ്യോ: 55.92%.

***പി.യു.സി.ബി. യുടെ പ്രവർത്തനം ഒറ്റനോട്ടത്തിൽ**

ക്രമനമ്പർ	വിഭാഗം	അക്കൗണ്ടുകൾ	രൂപ
1	ഡെപ്പോസിറ്റ്	667	923393 2
2	വായ്പ	227	5163867
എ	ചെറുകിട വ്യവസായം	2	171000
ബി	ചെറുകിട കച്ചവടം	39	461000
സി	കാർഷികം	16	235000
ഡി	സ്വയം തൊഴിൽ	ഇല്ല	ഇല്ല

* As on 31 - 3 -96

5. കണയന്നൂർ കാർഷിക വികസന ബാങ്ക്

സഹകരണ മേഖലയിൽ കാർഷിക വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ജില്ലയിലെ പ്രധാന ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് കണയന്നൂർ. കോ-ഓപ്. കാർഷിക വികസന ബാങ്ക്. കാർഷികവും കാർഷികേത രവുമായ സ്വയം തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ ധനസഹായം നൽകികൊണ്ട് പഞ്ചായത്തിനുള്ളിൽ വിവിധ വികസപ്രവർത്തനങ്ങൾ തുടങ്ങി വെയ്ക്കാൻ കാർഷിക വികസന ബാങ്കിന് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

6. പാൽ ഉല്പാദക സഹകരണ സംഘം-ഇരുമ്പനം

പാല് ഉല്പാദനവും വിതരണവും കാര്യക്ഷമ മാക്കുന്നതിനും കർഷകർക്ക് ന്യായമായ വില നൽകുന്ന തിനും വേണ്ടി മിൽമയുടെ പാൽ സംഭരണകേന്ദ്രമായി ഇരുമ്പനത്തുള്ള സഹകരണ സംഘം നല്ല രീതിയിൽ തന്നെ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇതോടനുബന്ധിച്ച് ഒരു കൃത്രിമ ബീജസങ്കലന കേന്ദ്രവും നല്ലരീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

7. കണയന്നൂർ ജനറൽ മാർക്കറ്റിംഗ് ആൻറ് പ്രോസ്സസ്സിംഗ് സൊസൈറ്റി, കരിങ്ങാച്ചിറ

ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ന്യായമായ വിലയിൽ ഉപഭോഗ വസ്തുക്കൾ ലഭ്യമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ കരിങ്ങാച്ചിറയിൽ ആരംഭിച്ച സൊസൈറ്റി ആരംഭകാലത്ത് നല്ല നിലവാരം പുലർത്തിയിരുന്നുവെങ്കിലും മുളന്തുരു ത്തിയിലേക്ക് മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചതോടുകൂടി പ്രതിസന്ധികളെ നേരിട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.

8. വനിതാ സഹകരണ സംഘം

പരേതയായ ശ്രീമതി വല്ലയിൽ ഭദ്രയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ തൊഴിൽ പരിശീലനവും തയ്യൽ പരിശീലനം ലഭിച്ച വനിതകളുടെ സ്വയം തൊഴിൽ സംരംഭമായി പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ച വനിതാ സഹകരണ സംഘവും ഇന്ന് നാഥനില്ലാത്ത അവസ്ഥയിലാണ്.

9. D.W.C.R.A യൂണിറ്റ്

ഗ്രാമീണവനിതകൾക്ക് തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിനായുള്ള ഈ ദേശീയ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി ഇരുമ്പനത്ത് ഒരു യൂണിറ്റ് പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. തയ്യൽ പരിശീലനം ലഭിച്ച പത്തു വനിതകളുടെ കൂട്ടായ പ്രവർത്തനത്തിന് ഗ്രാമസേവിക ആവശ്യമായ ഉപദേശം നല്കുന്നുണ്ട്.

ചുരുക്കത്തിൽ ഒരു നൂറ്റാണ്ടു പാരമ്പര്യമുള്ള സഹകരണ സംസ്ക്കാരം നമ്മുക്കുണ്ടെങ്കിലും പുതിയ സാദ്ധ്യതകളും ആവശ്യങ്ങളും കണക്കിലെടുത്ത് നിലവിലുള്ള സംഘങ്ങളെ പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ പുതിയ സംരഭങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനും ജനകീയ ഇടപെടലുകൾ അത്യാവശ്യമാണ്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. വായ്പാ സംഘങ്ങളുടെ അഭാവവും അംഗങ്ങളുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉതകുന്ന പദ്ധതികളുടെ പോരായ്മകളും
2. ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറ് മേധാവിത്വം
3. വനിതകളുടെ പ്രാതിനിധ്യ കുറവ്

4. സഹകരണ കൺസ്യൂമർ സ്റ്റോറുകളുടെ അഭാവം

5. സഹകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾക്കുള്ള ആവേശകുറവ്

ഗ്രാമസഭകളുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. തിരുവാങ്കുളം ഹരിജൻ വെൽഫെയർ സൊസൈറ്റി പുനരുദ്ധരിക്കുക

2. ഒന്നാം വാർഡിൽ പാൽ സൊസൈറ്റി രൂപീകരിക്കുക

3. ഉൾനാടൻ മത്സ്യ ഉല്പാദക സഹകരണ സംഘത്തിൻെറ പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിക്കുക

4. തിരുവാങ്കുളം - കുരീക്കാട് പരസ്പര സഹായ സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിക്കുക

5. പഞ്ചായത്തിലെ ഓട്ടോമൊബൈൽ വർക്ക്ഷോപ്പ് ഉടമകളുടെ സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിച്ച് അഭ്യസ്ത വിദ്യരായ യുവാക്കൾക്ക് പരിശീലനം നല്കുക.

6. സഹകരണ കൺസ്യൂമർ സ്റ്റോർ ആരംഭിക്കുക.

7. കോപ്പറേറ്റീവ് ബാങ്കുകളുടെ പ്രവർത്തനം വൈവിധ്യവൽക്കരിക്കുക.

8. സഹകരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മൂന്നിലൊന്ന് വനിതാ പ്രാതിനിധ്യം ഉറപ്പാക്കുക.

9. മാവേലി സ്റ്റോർ പഞ്ചായത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുക

10. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് വ്യവസായ സാദ്ധ്യതകൾ വിപുലീകരിക്കുക

സാദ്ധ്യതകൾ

1. ഉൾനാടൻ മത്സ്യതൊഴിലാളി സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിക്കുക

2. അസംഘടിതമേഖലയിൽ തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരെ സംഘടിപ്പിച്ച് ലേബർ കോൺട്രാക്റ്റ് സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിക്കുക. (ഉദാ: കർഷക തൊഴിലാളി സഹകരണ സംഘം, കെട്ടിടനിർമ്മാണ തൊഴിലാളി സഹകരണ സംഘം, പാൽ സംഭരണ വിതരണ സഹകരണ സംഘം)

3. ഓട്ടോമൊബൈൽ ഉടമകളുടെ സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിച്ച് ട്രൈസം പരിപാടിയിലൂടെ അഭ്യസ്ത വിദ്യർക്ക് തൊഴിൽ പരിശീലനം നൽകുക.

4. സഹകരണ കൺസ്യൂമർ സ്റ്റോർ ആരംഭിക്കുക.

5. കർഷക സഹകരണ സംഘങ്ങൾ ആരംഭിക്കുകയോ കുരീക്കാട് തിരുവാങ്കുളം പരസ്പര സഹായ സഹകരണ സംഘം പ്രവർത്തനങ്ങൾ കർഷകർക്കു കൂടി പ്രയോജനപ്പെടുന്ന രീതിയിൽ വിപുലപ്പെടുത്തുകയോ ചെയ്യുക.

6. വായ്പാ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് അംഗങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുന്ന പദ്ധതികൾ ഉണ്ടാക്കുക

7. സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം കൂടുതൽ ജനകീയവൽക്കരിക്കുക.

8. സംഘങ്ങളുടെ പൊതുയോഗങ്ങളിൽ അംഗങ്ങളുടെ സാന്നിധ്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക.

9. വനിതാ സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിച്ച് അച്ചാർ, കറിപ്പൊടികൾ, ചിപ്പ്സ് മുതലായവ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് വിപണനം നടത്തുക

10. മാവേലിസ്റ്റോർ പഞ്ചായത്തിൽ ആരംഭിക്കുക.

11. സഹകരണ സംഘങ്ങളിൽ വനിതാ പ്രാതിനിധ്യം മൂന്നിലൊന്നായി ഉയർത്തുന്നതിന് വേണ്ട നിയമ നിർമ്മാണം നടത്തുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് മുൻകൈ എടുക്കുക.

XI. പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗം ക്ഷേമം

ഈ പഞ്ചായത്തിൽ 3,477 പട്ടിക ജാതിയിൽ പെട്ടവരും (1727 പു. 1750 സ്ത്രീ) 9 പട്ടിക വർഗ്ഗത്തിൽ പെട്ടവരും (4 പു. 5 സ്ത്രീ) അധിവസിച്ചു വരുന്നു. ഇത് പഞ്ചായത്തിലെ മൊത്തം ജനസംഖ്യ യുടെ 17.45 ശതമാനം വരുന്നു. പഞ്ചായത്തിൽ 12 പട്ടികജാതി / പട്ടികവർഗ്ഗ കോളനികൾ നിലവിലുണ്ട്. (പാർപ്പിടം പട്ടിക 7 A) കാണുക. കൂടാതെ മറ്റുപ്രദേശങ്ങളിലും ഈ വിഭാഗക്കാർ തിങ്ങിപാർക്കുന്നുണ്ട്. പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ കോളനികളുടെ രൂപീകരണം അവർക്ക് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് സഹായകരമാണെന്ന ഒരു ഗുണവശമുണ്ടെങ്കിലും; ഇതര ജനവിഭാഗങ്ങളുമായി സാമൂഹ്യമായും, സാംസ്കാരികമായും ഇഴുകി ചേരുന്നതിന് തടസ്സമാകുന്ന നിലയിലാണ് കോളനി ജീവിതത്തിൻെറ സാമൂഹ്യാന്തരീക്ഷം നില നില്ക്കുന്നത് എന്നത് ഒരു ദോഷകരമായ വശമായി കാണേണ്ടതാണ്.

കോളനികളിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളായ കുടിവെള്ളം, വൈദ്യുതി, കക്കൂസ് എന്നിവ തൃപ്തികരമായ രീതിയിൽ ഏർപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. പട്ടിക ജാതി പട്ടികവർഗ്ഗത്തിൽ പെട്ടവരിൽ ഭൂരിഭാഗവും ദാരിദ്രരേഖയ്ക്കു താഴെയാണ്. പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരം ഇവരുടെ ഇടയിൽ മോശമാണെങ്കിലും, 90 ശതമാനം പേരും സാക്ഷരരാണ്. പഞ്ചായത്തിലെ 7 സ്ക്കൂളുകളിലായി 763 വിദ്യാർത്ഥികൾ പഠനം നടത്തുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ ഈ മേഖലയിൽ കൊഴിഞ്ഞ് പോക്ക് വളരെ കുറവാണ്. (പട്ടിക കാണുക) ഇവരിൽ ഭൂരിപക്ഷം കുടുംബങ്ങൾക്കും ധനസഹായം ലഭ്യമായിട്ടും അവരിൽ ഒരാൾപോലും ദാരിദ്ര്യരേഖക്ക് മുകളിൽ കടന്നിട്ടില്ല എന്നതൊരു നഗ്നമായ സത്യമാണ്. മാത്രമല്ല ഇവരിൽ പലരും കൂടുതൽ കൂടുതൽ കടക്കെണിയിൽ ചെന്നു ചാടുകകൂടി ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. സംസ്ഥാനത്തിലെ മറ്റു പ്രദേശങ്ങളിലെന്ന പോലെ തന്നെ സാമൂഹ്യ വിലക്കുകളും, ഉച്ചനീചത്വങ്ങളും തൊട്ടുകൂടായ്മയും തീണ്ടികൂടായ്മയും ക്രൂരപീഡനങ്ങളും അടിച്ചമർത്തലുകളും ഈ പ്രദേശങ്ങളിലും നിലനിന്നിരുന്നു. കേരളത്തിലെ ഭൂപരിഷ്കരണ കാലഘട്ടത്തിൽ തീവ്രമായ സമര പോരാട്ടങ്ങളിൽ മുഖ്യ പങ്കാളിത്തം വഹിക്കുകയും നിരവധി അവകാശങ്ങൾ നേടിയെടുക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കാർഷീക മേഖലയിൽ വ്യാപകമായി പണിയെടുത്തിരുന്ന ഈ വിഭാഗം ആ രംഗത്തെ തകർച്ചയുടെ ഫലമായി ഇന്ന് വ്യാവസായിക മേഖലയിലാണ് ശരണം പ്രാപിച്ചിരിക്കുന്നത്.

ആസൂത്രണത്തിൻെറ പ്രധാന വെല്ലുവിളികൾ തൊഴിലില്ലായ്മയും, ദാരിദ്ര്യവുമാണ്. വർദ്ധിച്ച തോതിലുള്ള തൊഴിലില്ലായ്മയും ശേഷിക്കൊത്ത് തൊഴിലിൻെറ ദൗർലഭ്യവും ഒരു വിഭാഗം ജനതയെ ദാരിദ്ര്യത്തിലേയ്ക്കു നയിക്കുന്നു. എങ്കിലും ആദ്യത്തെ മൂന്നു പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികളുടേയും ഊന്നൽ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക, മൊത്തം ദേശീയ വരുമാനം ഉയർത്തുക എന്നതായിരുന്നു. സാമ്പത്തീക വളർച്ചയുടെ പ്രയോജനം താനേ പാവപ്പെട്ട വരിലേയ്ക്ക് കിനിഞ്ഞിറങ്ങും എന്നതായിരുന്നു അന്നത്തെ ഭരണാധികാരികളുടെ ചിന്താഗതി. ഉത്പ്പാദന വർദ്ധനവുണ്ടായെങ്കിലും അതിൻെറ പ്രയോജനം പാവപ്പെട്ടവന് കിട്ടിയില്ല.

പ്രധാന ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന സമീപനങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു

1. വരുമാന ജന്യ സ്വയം തൊഴിൽ പദ്ധതികൾ.
2. ഗ്രൂപ്പടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വരുമാനദായക പദ്ധികൾ.
3. തൊഴിൽ വൈദഗ്ധ്യ പരിശീലനം.
4. കൂടുതൽ ,തൊഴിലവസരങ്ങൾ നൽകുന്ന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ.
5. പാവപ്പെട്ടവരുടെ അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിനുതകുന്ന പദ്ധികൾ.

പഞ്ചായത്തിലെ പട്ടികജാതിയിൽ പെട്ടവരിൽ ഒരു ചെറിയ ശതമാനമൊഴിച്ച് സിംഹഭാഗവും ദാരിദ്ര രേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ളവരാണ്. അവരിൽ തന്നെ ഭൂരിഭാഗവും എഴുപതുകളിൽ കുടികിടപ്പു കിട്ടിയ

പത്തു സെൻറ ഭൂമി മാത്രം കൈവശമുള്ളവരാണ്. പിൽക്കാലത്ത് ഈ തുണ്ടു പുരയിടം വീണ്ടും മക്കൾക്കായി ഭാഗം ചെയ്ത് പോയിട്ടുള്ളതുമാകുന്നു. എണ്ണത്തിൽ കുറവാണെങ്കിലും പട്ടിക വർഗ്ഗക്കാർ മുഴുവൻ ദാരിദ്ര രേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ളവരാണ്.

ഭൂരഹിത കർഷക തൊഴിലാളികൾ, മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾ പരമ്പരാഗത കൈതൊഴിലുകാർ, പാറമടയിൽ പണിയെടുക്കുന്നവർ; എന്നീ ജനവിഭാഗത്തെ ദാരിദ്രവും, ഇല്ലായ്മയും പരാശ്രയത്വത്തിലും, നിസഹായതയിലും നിരാശബോധത്തിലും കൊണ്ടെത്തിക്കുന്നു. ഇവരുടെ ക്രയശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന, ജീവിത സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന, ഇവർക്കു മാത്രം പ്രയോജനം കിട്ടുന്ന പദ്ധതികൾക്കാണ് രൂപം കൊടുക്കേണ്ടത്.

ഇപ്രകാരം നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന ആസ്തികൾ പ്രത്യുത്പാദനക്ഷമവും, പിൽക്കാലത്ത് അധിക തൊഴിലവസരങ്ങൾക്ക് സാധ്യതയുള്ളതുമായിരിക്കണം. നിർഭാഗ്യവശാൽ നമ്മൾ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചു വന്നത് ഗ്രാമീണ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനാണ്. ഗ്രാമ വികസനത്തിൽ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം നിരാകരിച്ചു കൂടായെങ്കിലും ദരിദ്ര വിഭാഗങ്ങളെ ഉന്നം വച്ചുകൊണ്ടുള്ള പദ്ധതികളിൽ റോഡുകളുടെ പ്രസക്തി പരിമിതമാണ്. പാവപ്പെട്ടവർക്കു മാത്രം പ്രയോജനം കിട്ടുന്ന റോഡുകൾ തൃപൂർവ്വമായിരിക്കും. ദാരിദ്ര നിർമ്മാർജനം സാമൂഹ്യ നീതിയുടെ പ്രശ്നമാണെന്നുള്ള ഉൾക്കാഴ്ച്ചയോടുകൂടിയ സമീപനം പദ്ധതികൾ രൂപീകരിക്കുമ്പോൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രശ്നങ്ങൾ

1. ഭൂരിപക്ഷം പേരും സൗകര്യങ്ങൾ കുറഞ്ഞ വീടുകളിലും കുടിലുകളിലുംതാമസിക്കുന്നു.
2. കുടിവെള്ളം ക്ഷാമം.
3. പരിസര മലിനീകരണം.
4. തൊഴിലില്ലായ്മ.
5. ഹെൽത്ത് സെൻററുകളുടെ അഭാവം.
6. ആനുകൂല്യങ്ങൾ അർഹതയനുസരിച്ച് കിട്ടുന്നില്ല.
7. കോളനികളിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യകുറവ്.

ഗ്രാമസഭ പ്രശ്നങ്ങൾ

1. സെറ്റിൽമെൻറ് കോളനിയിൽ(ഇളമനതോപ്പ്) അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങൾ ഇല്ല.
2. പൊതുകിണർ നന്നാക്കണം.
3. ഹരിജൻ കോളനികളിൽ സാക്ഷരതാ പരിപാടി തുടങ്ങുക.

പട്ടിക XI 1

	സ്കൂളിൻെറ പേര്	ആകെ കുട്ടികൾ	എസി/എസ്റ്റി			തോറ്റു പഠിക്കുന്നവർ SC/ST			പഠനം നിർത്തിയവർ SC/ST		മറ്റുള്ളവർ		
			M	F	Total	M	F	Total	M	F	M	F	Total
1	എച്ച്. എസ്. ഇരുമ്പനം	1350	251	200	451	27	22	49					
2	എൽ.പി.സ്ക്കൂൾ, ഇരുമ്പനം	168	36	42	78	3	1	4					
3	സെൻറ് ജോർജ്ജ് എൽ.പി. എസ്. തിരുവാങ്കുളം	110	15	9	24	2	1	3					
4	ജോർജ്ജിയൻ അക്കാദമി തിരുവാങ്കുളം	505	10	4	14								
5	എം.ഡി.എം. എൽ.പി.എസ് കരിങ്ങാച്ചിറ	80	8	6	14	1		1					
6	എസ്.എൻ.ഡി.പി. സ്ക്കൂൾ ഇരുമ്പനം	219	35	41	76	5	1	6					
7	കെ.സി. എൽ.പി.സ്ക്കൂൾ ചിത്രപ്പുഴ	114	14	14	28		5	5					

4. ദുർബല വിഭാഗങ്ങൾക്ക് വീടു നിർമ്മിച്ചു നൽകുക.

5. കുടിവെള്ളം, ഗതാഗത സൗകര്യം, കക്കൂസ്, വഴിവിളക്ക് ഇവയുടെ കുറവ്.

6. തണ്ണീർചാൽ പ്രദേശം ഹരിജൻ കോളനിയായി അംഗീകരിക്കുക.

7. കരകൗശല സഹകരണസംഘം രൂപീകരിക്കുക. കുട്ട, മുറം, പായനെയ്ത്ത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

8. കോഴി, താറാവ് വളർത്തൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

9. പട്ടികജാതി സ്ത്രീകൾക്കുള്ള തയ്യൽ പരിശീലന കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കണം.

10. സാമ്പത്തികമായി വളരെ പിന്നോക്കാവസ്ഥയിൽ നിൽക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളെ വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് ഈടാക്കുന്നതിൽനിന്നും ഒഴിവാക്കണം.

11. 4-ാം വാർഡിൽ വള്ളിക്കാവ് റോഡ് നവീകരിക്കുക.

12. കൃഷിയിടങ്ങളിൽ പണിയെടുക്കുന്ന തൊഴിലാളികൾക്ക് പണിയായുധവും, മത്സ്യബന്ധനം നടത്തുന്നവർക്ക് വഞ്ചിയും വലയും വിതരണം ചെയ്യുക.

13. വീടു വൈദ്യുതീകരിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുക.

14. മത്സ്യം വളർത്തുന്നതിന് ധനസഹായം ചെയ്യുക.

15. 9-ാം വാർഡിലെ വെള്ളക്കെട്ട് തടയണം.

16. കൂടുതൽ കോളനികൾ സ്ഥാപിക്കണം.

17. കൃഷി ഭൂമി നികത്തുന്നതു തടയണം.

18. റോഡു പുറമ്പോക്കിൽ താമസിക്കുന്നവർക്ക് പട്ടയം നൽകുക.

19. ഒരു ഹരിജൻ സഹകരണ സംഘം രൂപീകരിക്കണം.

സാധ്യതകൾ

1. ദാരിദ്ര രേഖക്കു താഴെയുള്ളവർക്ക് വീടു വയ്ക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ മുഴുവൻ തുകയും സൗജന്യമായി നൽകുക.

2. ഓരോ പഞ്ചായത്തിലും പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ ജനസംഖ്യക്ക് ആനുപാതികമായി വികസന പദ്ധതിക്കുള്ള തുക നീക്കിവയ്ക്കുക.

3. കൃഷി മേഖലയിലെ മുരടിപ്പ് അവസാനപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ കൃഷി വകുപ്പിൽ നിന്നും ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പിലാക്കുക.

4. ഹരിജൻ വിവിധോദ്ദേശ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച്, പായനെയ്ത്, ചൂരൽ ഫർണീച്ചർ, പ്ലാസ്റ്റിക് വർക്സ്, തയ്യൽ യൂണിറ്റ്, ബുക്ക് ബയൻറിംഗ് യൂണിറ്റ് മുതലായ സ്വയം തൊഴിൽ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം നൽകുക വഴി തൊഴിലും, അതുവഴി വരുമാനവും വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.

5. ഗ്രാമീണ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുക. കോളനികളിൽ വൈദ്യുതി എത്തിക്കുക.

6. അഭ്യസ്തവിദ്യരുടെ തൊഴിലില്ലായ്മ പരിഹരിക്കുന്നതിന് പ്രാദേശികമായി ലഭിക്കുന്ന അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾ വളർത്തിക്കൊണ്ടു വരുന്നതിന് വ്യവസായവകുപ്പും, ബാങ്കുകളും വഴി പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പാക്കണം.

7. കുടുംബക്ഷേമ പദ്ധതികൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുക ഓരോ വാർഡിലും ഒരു സാമൂഹ്യ ക്ഷേമകേന്ദ്രം തുടങ്ങുക.

8. സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളെ പരമാവധി ഉപയോഗിച്ചു സർക്കാർ ധനസഹായത്തോടെ കോളനികളിലെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടി കൈക്കൊള്ളണം.

9. 20 ച. അടിയിൽ കുറഞ്ഞ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള വീടുകൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക.

10. ഇനിയും വീടില്ലാത്ത പട്ടികജാതി പട്ടിക വർഗ്ഗക്കാർക്ക് ഭൂമി വാങ്ങി വീടുവച്ചു കൊടുക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

11. പ്രത്യേക സഹായധനങ്ങൾ പ്രയോജന പ്പെടുത്തി സാംസ്കാരിക സംരംഭങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക.

12. അന്ധവിശ്വാസങ്ങൾക്കും അനാചാരങ്ങൾക്കുമെതിരെ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുക.

13. പെൻഷനുകൾ, ക്ഷേമനിധികൾ മുതലായവ പഞ്ചായത്തുവഴി വിതരണം ചെയ്യുക.

14. തൊഴിൽ പരിശീലനത്തിന് പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുക.

15. പെൻഷൻ വിതരണത്തിനുള്ള കാലതാമസം ഒഴിവാക്കുക.

16. ശുദ്ധജല വിതരണം കാര്യക്ഷമമാക്കുക.

17. ഒരു വീടിന് ഒരു വാഴ, ഒരു തെങ്ങ്, ഒരു കവുങ്ങ്, ഒരു മുളകു ചെടി എന്നിവ സൗജന്യമായി നൽകി ജനങ്ങൾക്ക് കൃഷി ചെയ്യാൻ പ്രേരണ നൽകുക.

XII. വിഭവസമാഹരണം

കേന്ദ്ര, സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റുകളുടേയും പഞ്ചായത്തിന്റേയും ശക്തമായ നിലനിൽപ്പിനും, വിജയകരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ആധാരമായിട്ടുള്ള മുഖ്യഘടകമാണ് വിഭവശേഷി. പഞ്ചായത്തിന്റെ മുന്നോട്ടുള്ള പ്രയാണത്തിന് ശക്തമായ അടിത്തറപാകാൻ ആസൂത്രിത വിഭവസാമഹരണപദ്ധതി അനിവാര്യമാണ്. ജനകീയ ആസൂത്രണ പ്രസ്ഥാനത്തിലൂന്നിയ ഒമ്പതാം പഞ്ചവത്സരപദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിലൂടെ നമുക്ക് നേടിയെടുക്കാൻ കഴിയേണ്ടത് നമ്മുടെ രാഷ്ട്രപിതാവിന്റെ സ്വപ്നസാക്ഷാത്ക്കാരമാണ് സ്വയം പര്യാപ്തമായ ഗ്രാമം. അദ്ദേഹത്തിന്റെ വാക്കുകൾ സ്മരിച്ചുകൊണ്ട് നമുക്കീ പദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കാം.

"ഗ്രാമം നശിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഇൻഡ്യയും നശിക്കുമെന്ന് പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പിന്നെ ഇൻഡ്യ ഇൻഡ്യായിരിക്കുകയില്ല. ലോകത്തിനായുള്ള ഇൻഡ്യയുടെ ദൗത്യം നഷ്ടപ്പെടുകയും ചെയ്യും....

ഗ്രാമങ്ങൾ സ്വയം പര്യാപ്തമായി തീരുന്നതിലും അവയുടെ ആവശ്യത്തിനുവേണ്ട സാധനങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിലും നമ്മുടെ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു....." സാമ്പത്തികരംഗത്ത് പുരോഗതി കൈവരിക്കാനുള്ള നടപടികളോടൊപ്പം കാർഷികരംഗത്ത് കർഷകരുടെ സംഘടിതമായ പ്രയത്നം ഊട്ടിവളർത്തി മികച്ച ഒരു കാർഷിക സമ്പത്ഘ്വ്യവസ്ഥയ്ക്കടിസ്ഥാനമായ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ഭക്ഷ്യസ്വയംപര്യാപ്തമായ ഗ്രാമം എന്ന ലക്ഷ്യംകൂടി കൈവരിക്കാൻ ശ്രമിച്ചാൽ മാത്രമെ "സ്വയം പര്യാപ്തമായ ഗ്രാമം" എന്ന സങ്കല്പം യാഥാർത്ഥ്യമാകു. ഇതിന്റെ പ്രായോഗിക സാദ്ധ്യത ഗൗരവമായ പഠനം അർഹിക്കുന്നു. ഈ ലക്ഷ്യങ്ങൾ മുൻനിർത്തിയുള്ള വിഭവസമാഹരണ പദ്ധതി വിജയിപ്പിക്കുക എന്നതിന്റെ പ്രാധാന്യം മാത്രമെ ഇവിടെ ചർച്ചാവിധേയമായിട്ടുള്ളൂ.

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിന്റെ നടപ്പു സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ (1996-97) ബഡ്ജറ്റ് പഞ്ചായത്തിന്റെ നിലവിലുള്ള വിഭവശേഷിയുടെ യാഥാർത്ഥ ചിത്രം നൽകുമെന്നുള്ളതുകൊണ്ട്, പ്രാഥമിക വിലയിരുത്തലിനായി അതു പരിശോധനാവിധേയമാക്കാൻ താഴെ ചേർക്കുന്നു. 1991-92-ലെ വരവു, ചിലവു കണക്കും ഈ കാലഘട്ടത്തിലെ യഥാർത്ഥ പുരോഗതിയുടെ ചിത്രം വ്യക്തമാക്കാൻ സഹായകമാണ്.

നിലവിലുള്ള സാമ്പത്തികസ്ഥിതി-അവലോകനം

1991-92ലെ യഥാർത്ഥ വരവു ചിലവു കണക്കുകളും ഈ സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ കണക്കുമായുള്ള താരതമ്യ പഠനം ഈ പഞ്ചായത്തിന്റെ ദൈനംദിന ഭരണ നടത്തിപ്പിനെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം കെട്ടുറപ്പുള്ള ഒരു സാമ്പത്തിക സ്ഥിതിയുടെ ചിത്രമാണ് കാഴ്ചവെയ്ക്കുന്നത്. കൊച്ചിനഗരത്തിന്റെ പ്രാന്തപ്രദേശം, വൻകിടവ്യവസായ യൂണിറ്റുകളുടെ സാമീപ്യം ശുദ്ധ

പട്ടിക XII (1)

1996-97-ലെ ബഡ്ജറ്റ് 1991-92-ലെ വരവുചിലവുകണക്ക്					
വരവ്	1996-97	1991-92	ചിലവ്	1996-97	1991-92
വസ്തുനികുതി	8,000,000	3,09,234	പൊതു ഭരണം	11,41,000	3,45,535
തൊഴിൽ നികുതി	3,00,000	1,78,175	പൊതുമരാമത്ത് പണികൾ	18 ,52,000	1,84,173
ഡി&ഒ ലൈസൻസ്ഫീസ്	12,000	7,018	തെരുവീഥിവിളക്കുകൾ	5,06,000	89,805
വിനോദനികുതി	1,00,000	43,919	വിദ്യാഭ്യാസം	2,17,000	8940
വസ്തുകൈമാറ്റനികുതി	6,00,000	1,29,915	പൊതുജനാരോഗ്യം	3,63,000	18393
ഗവ: ഗ്രാന്റ്	8,70,000	2,08,317	വാട്ടർ സപ്ലൈ ഡ്രൈനേജ്	4,10,000	13,465
പ്രദർശന നികുതി	8,000	2,682	കൃഷി	50,000	-
			മൃഗപരിപാലനം	10,000	-
			സാമൂഹ്യക്ഷേമം	1,10,000	-

ജലം ഉൾപ്പടെയുള്ള പ്രാഥമിക സൗകര്യങ്ങളുടെ പ്രാപ്യത എന്നീ കാരണങ്ങളാൽ പാർപ്പിട കേന്ദ്രങ്ങളുടെ നിർമ്മാണ ത്തിൽ നമ്മുടെ ഗ്രാമത്തിലുണ്ടായ അഭൂതപൂർവമായ മുന്നേ റ്റമാണ് വസ്തു നികുതി ഇനത്തിലുള്ള വൻവർദ്ധനവിന് അടി സ്ഥാനം. ത്വരിത ഗതിയിൽ പുരോഗമിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും, 1.4.1998 മതൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വരുന്ന നികുതി റിവിഷനും വസ്തുനികുതി ഇനത്തിൽ 10 ലക്ഷം ഉറുപ്പികയുടെ വരുമാനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്ന ഘടകങ്ങ ളാണ്. തൊഴിൽ നികുതി നിയമത്തിൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നി ട്ടുള്ള മാറ്റം വൻകിട വാണിജ്യ, വ്യാപാരങ്ങൾ നടത്തുന്നവ രിൽ നിന്നും കൂടുതൽ തൊഴിൽ നികുതി ഈടാക്കാൻ സഹാ യകമായിട്ടുണ്ട്. തൊഴിൽനികുതി വരുമാനം 2.50ലക്ഷം കയായി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണു പ്രതീക്ഷ. നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിൽ നടക്കുന്ന വസ്തുകൈമാറ്റങ്ങൾ ഈ നികുതി ഇനത്തിലും വർദ്ധനവിന് അവസരം സൃഷ്ടിക്കാനാണിട. പര സ്യനികുതി ഈടാക്കാനുള്ള പുതിയ നിയമം പ്രാബല്യത്തിൽ വരുത്തുകവഴി വരുമാന വർദ്ധനവിന് മറ്റൊരു ചാനൽകൂടി തുറക്കാൻ കഴിയും.

ഈ വർഷാവസാനത്തിൽ പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന നീക്കിയി രുപ്പ് 12, 47, 484 ക. യാണ്. മുൻവർഷങ്ങളിലെ നീക്കിയിരുപ്പ് 10 ലക്ഷത്തിൽ കൂടുതലായിരുന്നു എന്ന വസ്തുത പരിഗ ണിക്കുമ്പോൾ, ഇക്കാര്യത്തിൽ യാഥാർത്ഥ്യനില വ്യക്തമാണ്. വസ്തുനികുതിയുടെ വാർഷികമൂല്യം നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുള്ളത് സമീപത്തുള്ള മറ്റു തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തിയാൽ കുറവല്ലെന്നുകാണാം. ഈ സാഹ ചര്യങ്ങളിൽ വസ്തു നികുതി നിരക്കിൽ വർദ്ധനവ് പരിഗ ണന അർഹിക്കുന്നില്ല.

1995-96ലെ വരവുചിലവ് കണക്ക് അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്

വിഭവ സമാഹരണം - സാഹചര്യങ്ങളും, സാദ്ധ്യതകളും

പഞ്ചായത്തിന്റെ ദൈനംദിന ഭരണ നടത്തിപ്പിന് നില വിലുള്ള സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി തൃപ്തികരമാണെന്ന് അവ ലോകനം വ്യക്തമാക്കുന്നു. എന്നാൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ കഴി ഞ്ഞകാലചരിത്രം പരിശോധിച്ചാൽ, പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികളൊന്നും ഏറ്റെടുക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല എന്നു വ്യക്ത മാണ്. സമീപകാലത്ത് ഏതാനും പദ്ധതികൾക്ക് തുടക്കമിട്ടി ട്ടുണ്ടെന്ന വസ്തുത ഇവിടെ വിസ്മരിക്കുന്നില്ല. പ്രത്യുൽപാ ദനപരമോ, വികസനോന്മുഖമോ ആയ പദ്ധതികൾ ഒന്നും തന്നെ ഏറ്റെടുക്കാതിരുന്നതിനുള്ള പ്രധാനകാരണം പഞ്ചാ യത്തിന് ഇതിനാവശ്യമായ സ്ഥലം കൈവശപ്പെടുത്താൻ കഴിയാതെപോയതുകൊണ്ടുമാത്രമാണ്. ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാ ലത്ത് പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുക്കാൻ സ്ഥലത്തിന്റെ ലഭ്യത മുൻഗണന അർഹിക്കുന്നു.

അഞ്ചാം പഞ്ചവത്സരപദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിനാവശ്യ മായ സാമ്പത്തിക ഭദ്രത കൈവരിക്കുന്നതിനുവേണ്ട നിർദ്ദേ ശങ്ങൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിന് കേരളാ ഗവണ്മെന്റ് ഡോ. എം.ജെ.കെ. തേവരാജ് (ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് പബ്ലിക് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ), ചെയർമാനും, സർവ്വശ്രീ. സി. അച്യു തമേനോൻ, ആർ ശങ്കർ, കെ. ചന്ദ്രശേഖരൻ, ടി. അബ്ദുള്ള, എൻ. ചന്ദ്രഭാനു, ഡോ: കെ. മാത്യു കുരിയൻ, ഡോ. പി.കെ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, ഒക.വി. തോമസ് എന്നിവർ അംഗങ്ങ ളായും രൂപീകരിച്ച വിദഗ്ധകമ്മറ്റി 1969-ൽ സമർപ്പിച്ച നിർദ്ദേ ശങ്ങൾ ഈ അവസരത്തിൽ ശ്രദ്ധേയമാണ്. ഈ കമ്മീഷന്റെ ശുപാർശകളിൽ ഉൾപ്പെട്ട തൊഴിൽ നികുതിനിരക്ക് വർദ്ധി പ്പിക്കാൻ ഭരണഘടന ഭേദഗതിചെയ്യുക, തൊഴിൽനികുതി ശമ്പളത്തിൽ നിന്നും ഈടാക്കുക തുടങ്ങിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പായത് സമീപകാലത്താണ്. ലാൻഡ് അക്വിസിഷൻ ആക്റ്റിന്റേയോ മറ്റു പ്രത്യേക നിയമനിർമ്മാണത്തിന്റെയോ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കാൻ ഈ കമ്മീഷൻ നൽകി യിട്ടുള്ള ശുപാർശകൾ ബാധകമാക്കി പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ഭൂമി കിട്ടാനുള്ള ശ്രമം പരിശോധനാവിധേയമാക്കാവുന്ന താണ്.

ഒമ്പതാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രത്യുൽപാദനപരമോ, പൊതുജനതാൽപര്യം മുൻനിർത്തിയുള്ളതോ ആയ പരിപാടികൾക്ക് പ്രത്യേക നിയ മനിർമ്മാണത്തിലൂടെ സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കാൻ സഹായകമായ നിലപാടു സ്വീകരിക്കണമെന്ന നിർദ്ദേശം ഗവർമെന്റിന്റെ പരി ഗണനയ്ക്ക് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

അവികസിത മേഖലകളുടെ വികസനാത്മക പ്രവർത്ത നങ്ങൾക്ക് ആക്കം കൂട്ടാൻ റോഡുകളുടെ സാമീപ്യം ഒരു പ്രധാന ഘടകമാണ്. പൊതുനിരത്തുകളോടു ചേർന്നുമാത്രം വളരുന്ന ഒരു വികസന സംസ്കാരമാണ് നമുക്കുള്ളത്. അതു കൊണ്ടുതന്നെ പ്രധാനപ്പെട്ട പൊതുനിരത്തുകൾക്ക് സമാന്ത രറോഡുകൾ നിർമ്മിച്ച് വാഹന ഗതാഗത നിരക്ക് കുറയ്ക്കുക, അതോടൊപ്പം പുതിയ റോഡുകൾ അവ കടന്നുപോകുന്ന മേഖലകളുടെ വികസനത്തിന് വഴിയൊരുക്കുക എന്നത് പ്രത്യേകപരിഗണന അർഹിക്കുന്നു. റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം അതു കടന്നുപോകുന്ന പ്രദേശത്തുള്ള ഭൂഉടമ കൾക്ക് മാത്രം ലാഭകരമാകുന്ന സാഹചര്യം ഒഴിവാക്കി, പൊതുനന്മയ്ക്കും അതു പ്രാവർത്തികമാക്കുന്ന ഏജൻ സിയ്ക്കും സഹായകരമായ രീതിയിൽ സംവിധാനം ചെയ്യാൻ കഴിയണം. റോഡുകൾ നിർമ്മിക്കുന്ന അവസരത്തിൽ, അതിന്റെ നിർമ്മാണത്തിലൂടെ പുരോഗതികൈവരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ മുഖ്യമായവ കൂടി കൈവശപ്പെടുത്തി, പ്രത്യുൽപാദപരമായ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്ക്കരിച്ചു നടപ്പാ ക്കാൻ കഴിഞ്ഞാൽ, ഈ പദ്ധതിക്കുള്ള വിഭവസമാഹരണം കൂടി സാദ്ധ്യമാകും. ഒമ്പതാം പദ്ധതിയിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായ ത്തിന്റെ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം ഈരീതിയിൽ വിഭാവനം ചെയ്യാൻ കഴിയണം.

പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്ന അവസരത്തിൽതന്നെ അതിനാവശ്യമായ സ്ഥലം

സമയബന്ധിതമായി ഏറ്റെടുത്ത് പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുന്ന കാഴ്ചപ്പാട് സ്വീകരിക്കണം. പൊതുതാൽപര്യത്തിന്, വ്യക്തിതാൽപര്യങ്ങളോ, പ്രാദേശിക വികാരങ്ങളോ തടസ്സമാകാൻ അനുവദിക്കരുത്.

വിഭവസമാഹരണം - പ്രത്യുൽപാദനപരമായ നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ

ഗ്രാമസഭകളിൽ ഉയർന്നുവന്ന ചർച്ചകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഉരുത്തിരിഞ്ഞുവന്നിട്ടുള്ള പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികൾ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നവയാണ്.

1. വില്ലേജ് ആഫീസ് കോമ്പൗണ്ടിൽ ഓഫീസ്-കം-ഷോപ്പിംഗ്സെന്റർ, കരിങ്ങാച്ചിറ ജംഗ്ഷനിൽ ഷോപ്പിംഗ് സെന്റർ എന്നീ നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണ നടത്തിപ്പ് ത്വരിതപ്പെടുത്തുക.

2. തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനിൽ ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ്, ബസ്സ് സ്റ്റാൻഡ്, ഓഫീസ് കോംപ്ലക്സ്, ലോഡ്ജിംഗ് സെന്റർ.

തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനിൽ എസ്.എൻ.ഡി.പി. ആഫീസ് മുതൽ കള്ളുഷാപ്പ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള സ്ഥലം അക്വയർ ചെയ്ത് താഴത്തെ നിലയിൽ ബസ്സ് സ്റ്റാൻഡ്, ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ് എന്നിവ സ്ഥാപിക്കുക. ഒന്നാംനിലയിൽ ബാങ്കിംഗ് സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആഫീസുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് വാടകയ്ക്ക് നൽകാവുന്നതാണ്. രണ്ടാം നില ലോഡ്ജായി ഉപയോഗപ്പെടത്തക്കവിധം വാടകയ്ക്ക് നൽകാവുന്നതാണ്. പുതിയതായി കെട്ടിടം നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള സ്ഥലം ഇതിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കാവുന്നതാണ്.

3. എൻ.എച്ച്. 49 നോടുചേർന്ന് മാമല പാലത്തിനു സമീപം മാർക്കറ്റ്, കശാപ്പുശാല എന്നിവ സ്ഥാപിക്കുക. ഇതിനോടുചേർന്ന് പൊതുനിരത്തുകളിൽ നിന്നു ശേഖരിക്കുന്ന ചപ്പ്, ചവറുകൾ മറ്റുമലിന വസ്തുക്കൾ, മാർക്കറ്റ് അവശിഷ്ടങ്ങൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്, കമ്പോസ്റ്റ് പിറ്റ് എന്നിവയും സ്ഥാപിക്കുക. ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റിൽ നിന്നും മാർക്കറ്റിന്റെ നടത്തിപ്പിനാവശ്യമായ ഊർജ്ജം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുക.

4. പുതിയറോഡ് (തൃപ്പൂണിത്തുറ - അമ്പലമുകൾ റോഡ്) ജംഗ്ഷനു സമീപം മാർക്കറ്റ്, കശാപ്പുശാല, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് എന്നിവസ്ഥാപിക്കുക.

5. ഇരുമ്പനം കാക്കനാട് പാലത്തിന്റെ അപ്രോച്ച് റോഡ് ജംഗ്ഷനിൽ ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ് നിർമ്മാണം.

6. ദേവി തിയറ്ററിനു സമീപത്തുള്ള വീതികൂടിയ കാന സ്ലാബിട്ടു നികത്തി ഗതാഗതയോഗ്യമാക്കുക. ഈ റോഡിനോടു ചേർന്നുവരുന്ന ഒഴിവായി കിടക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് കമ്യൂണിറ്റിഹാൾ, വെജിറ്റബിൾ മാർക്കറ്റ് എന്നിവയും എൻ.എച്ച്. 49മായി ബന്ധിപ്പിച്ച് റോഡ് ജംഗ്ഷനിൽ ഷോപ്പിംഗ് സെന്ററും നിർമ്മിക്കുക.

7. തിരുവാങ്കുളം ജംഗ്ഷനു സമീപം ടെമ്പിൾ റോഡിൽ വണ്ടിത്താവളം നിർമ്മിച്ച് ജംഗ്ഷനിൽ പാർക്ക് ചെയ്യുന്ന എല്ലാവിധ ടാക്സി വാഹനങ്ങൾക്കും പാർക്കിംഗ് സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുക. ഇതിനോടനുബന്ധിച്ച് ടെലഫോൺബൂത്ത് കംഫർട്ട് സ്റ്റേഷൻ എന്നീ സൗകര്യങ്ങളും ഏർപ്പെടുത്തുക.

8. കരിങ്ങാച്ചിറ ജംഗ്ഷനിൽ ഇരുമ്പനം - കാക്കനാട് റോഡിനും, തൃപ്പൂണിത്തുറ - ചോറ്റാനിക്കര റോഡിനും അഭിമുഖമായി ഷോപ്പിംഗ് സെന്റർ (താഴത്തെനില), ബാങ്ക് തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കനുയോജ്യമായ ഓഫീസ് കോംപ്ലക്സ് (ഒന്നാംനില) നിർമ്മാണം.

9. ഹിൽപാലസ് ജംഗ്ഷനിൽ ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ്, ഡോർമിറ്ററി, കാർട്ട് സ്റ്റാൻഡ് എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം.

ഭൂമിയുടെ വികസനം - അടിസ്ഥാന ഘടകം

കൊച്ചി-മധുര റോഡിന്റെ (എൻ.എച്ച്. 49) പുതിയ അലൈൻമെന്റ് സംബന്ധിച്ച സർവ്വെ നടന്നതിനെതുടർന്ന് അലൈൻമെന്റ് പ്രദേശത്ത് ഭൂമിയുടെ വില കുതിച്ചുയരുകയാണ്. ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് നിർദ്ദിഷ്ട റോഡിന് ചേർന്ന് വൻകിടക്കാർ ഭൂമിവാങ്ങി റോഡ് വികസനം മുതലെടുക്കാനുള്ള ശ്രമമാണ് നടന്നുവരുന്നത്. ഹതാശരായ കൃഷിക്കാർ ഭൂമി വിലയിലുണ്ടായ വർദ്ധനവിനെതുടർന്ന് നിലം വിറ്റു മറ്റു മാർഗ്ഗങ്ങൾ തേടുന്നു. ദേശീയ പ്രാധാന്യമുള്ള റോഡിന്റെ നിർമ്മാണം വൻകിടക്കാർ ചൂഷണം ചെയ്യുന്നു, സമൂഹത്തിന് അതിന്റെ വിഭവശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ല എന്നതാണ് സ്ഥിതി.

പർവ്വതങ്ങളും, കുന്നുകളും ഉൾപ്പെടെ നമ്മുടെ രാജ്യത്തിന്റെ ഭൂവിസ്തീർണ്ണം 3287782 സ്ക്വയർ കിലോ മീറ്ററാണ്. ഇതിന്റെ ആളോഹരി കണക്ക് 1901-ൽ 3.42 ഏക്കറും, 1921-ൽ 3.21 ഏക്കറും, 1941-ൽ 2.53 ഏക്കറും, 1951-ൽ 2.23 ഏക്കറും, 1961-ൽ 1.84 ഏക്കറും, 1971-ൽ 1.44 ഏക്കറും, 1981-ൽ 1.16 ഏക്കറുമാണെന്നു കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലും ഭൂമി വളരെ കരുതലോടെ വിനിയോഗിക്കാൻ നാം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

പഞ്ചായത്തിന്റെ ആസൂത്രിത വികസന പദ്ധതികൾക്കാവശ്യമായി ഭൂമി അക്വയർ ചെയ്യാനുള്ള നടപടികൾക്ക് ഒമ്പതാം പദ്ധതിയുടെ ആദ്യവർഷത്തിൽതന്നെ തുടക്കമിടാൻ നമുക്ക് കഴിയണം. അതിനാവശ്യമായ സമഗ്ര സർവെ നടത്തി അക്വിസിഷൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാൻ അടിയന്തിര ശ്രദ്ധ രൂപീകരിക്കണം.

റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം-വികസനത്തിനും, വിഭവസമാഹരണത്തിനും

നാഷണൽ ഹൈവേ 49-ന്റെ നിർദ്ദിഷ്ട അലൈൻമെന്റിൽ കവലീശ്വരത്തുനിന്നും ആരംഭിച്ച് മുക്കത്തുതാഴം, ചിത്രപ്പുഴവഴി ഇരുമ്പനത്തേക്കും-

പൊതിയിൽ റോഡിൽനിന്നും ആരംഭിച്ച് കരിങ്ങാച്ചിറ വഴി ഇരുമ്പനത്തേക്കും-

ഈ രണ്ടു റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ 'റോഡുകൾ' എന്ന വിഭാഗത്തിൽ വിശദമായി ചർച്ച ചെയ്തിട്ടുള്ളത് കാണുക.

കവലീശ്വരം – ഇരുമ്പനം റോഡിനോട് വയലിൽറോഡ്, ഗസ്റ്റ് ഹൗസ് റോഡ്, ചിത്രജ്ഞലി ജംഗ്ഷൻ റോഡ്, മകളിയം റോഡ്, ഭാസ്കരൻ കോളനി റോഡ് തുടങ്ങി ഒട്ടേറെ റോഡുകൾ ലിങ്ക് ചെയ്യാൻ കഴിയും. ഇത്തരം ലിങ്ക് ജെഗ്ഷനുകളോട് ചേർന്ന് ഹൗസിംഗ് കോളനി, ഷോപ്പിംഗ് സെന്റർ എന്നിവയ്ക്ക് നല്ല സാദ്ധ്യതയുണ്ട്. ചിത്രപ്പുഴയിൽ ഗോഡൗണുകൾ നിർമ്മിച്ച് വിൽക്കുകയോ, വാടകയ്ക്ക് നൽകുകയോ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. കൂടാതെ വിഷവെള്ളത്തിന്റെ കെടുതിയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി കൊച്ചി, തൃപ്പൂണിത്തുറ നഗരസഭകളുടെ സഹായത്തോടെ വിപുലമായ കമ്പോസ്റ്റ് യാർഡ്, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് തുടങ്ങിയവ ആരംഭിക്കുന്ന കാര്യംകൂടി പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.

പൊതിയിൽ റോഡിൽ നിന്നും കരിങ്ങാച്ചിറവഴി ഇരുമ്പനത്തേയ്ക്കുള്ള റോഡിനോട് വെട്ടിക്കാട് റോഡ്, ശാസ്ത്രി റോഡ്, കുന്നത്തുകുളങ്ങര റോഡ്, കരിങ്ങാച്ചിറ ഹൗസിംഗ് കോളനി എന്നീ റോഡുകൾ ലിങ്ക് ചെയ്യാവുന്നതുമാണ്.

ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾ

പഞ്ചായത്തിൽ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ, സൗത്ത് ഇൻഡ്യൻ ബാങ്ക് എന്നിവയുടെ ശാഖ തിരുവാങ്കുളത്തും യൂണിയൻ ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ശാഖ ഹിൽപാലസിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. പീപ്പിൾസ് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് ബാങ്കിന്റെ ശാഖ തിരുവാങ്കുളത്ത് പ്രവർത്തിക്കന്നു. കൂടാതെ ഏതാനും സ്വകാര്യ പണമിടപാടു സ്ഥാപനങ്ങളും ഈ പഞ്ചായത്തിലുണ്ട്. വൻകിട വ്യവസായ യൂണിറ്റുകളുള്ള ജനസാന്ദ്രതയേറിയ ഇരുമ്പനത്ത് ബാങ്കുകളില്ല എന്നതാണു സ്ഥിതി. ഇവിടെ ദേശസാൽകൃത ബാങ്കിന്റെ ശാഖ ആരംഭിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

കഴിഞ്ഞ കുറേവർഷങ്ങളായി പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് ബാങ്കുകൾ മുടക്കുന്ന തുകയുടെ അനുപാതം കുറഞ്ഞുവരുന്നതായികാണുന്നു. പുതിയ പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ടിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ ഈ അവസ്ഥയ്ക്ക് മാറ്റം വരുത്താൻ നമുക്ക് കഴിയണം.

മറ്റ് നിക്ഷേപസാധ്യതകൾ

നിക്ഷേപ സാധ്യതസംബന്ധിച്ച് ഗ്രാമസഭകളിൽ നിന്നും കിട്ടിയ ചിത്രം ആശാവഹമാണ്. ഏതാണ്ട് ഇരുപതോളം ആളുകൾ പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിന് തയ്യാറാണെന്ന് അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. പഞ്ചായത്താകെ 50 ൽ താഴെ ആളുകൾ ഗൾഫ് മേഖലയിലും മറ്റ് മേഖലയിലും 25 വിദേശരാജ്യങ്ങളിലുമായി ജോലിചെയ്യുന്നുണ്ട്. നിക്ഷേപരംഗത്ത് ഈ പണത്തിന്റെ സാധ്യതയും പരിശോധിക്കേണ്ടതാണ്.

മനുഷ്യവിഭവം

സന്നദ്ധപ്രവർത്തനത്തിനുള്ള സാധ്യത എല്ലാ ഗ്രാമസഭകളിൽ നിന്നും ഉയർന്നു വന്നിട്ടുണ്ട്. നിരൂപീകരണസമയത്ത് ഈ സാധ്യത കൃത്യമായി തിട്ടപ്പെടുത്തിവേണം വിഭവസമാഹരണം കണക്കാക്കാൻ.

ഗ്രാമസഭയിൽ ഉന്നയിക്കപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ

1. കോൺട്രാക്ട് സംവിധാനവും, അഴിമതിയും ധനശോഷണം വരത്തുന്നു.

2. ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും വായ്പലഭിക്കുന്നില്ല.

3. കാർഷിക വായ്പകൾക്ക് മറ്റൊരു സംവിധാനവും പഞ്ചായത്തിലില്ല.

4. വായ്പകൾ വകമാറ്റി ചെലവ്ചെയ്യുന്നു.

5. ബാങ്ക് വായ്പലഭിക്കുന്നതിന് പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ടുകൾ/സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിലുള്ള വൈദഗ്ധ്യക്കുറവ്.

6. പഞ്ചായത്തിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങൾക്കുള്ള അജ്ഞത.

7. പഞ്ചായത്തിൽ അസംസ്കൃതസാധനങ്ങളില്ല.

സാധ്യതകൾ, നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. നികുതിയിനത്തിലുള്ള വരുമാനവർദ്ധനവ്

2. സന്നദ്ധപ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയും, ജനകീയസമിതികളുടേയും മേൽനോട്ടത്തിൽ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുക്കാനുള്ള സാധ്യത.

3. കാർഷിക വായ്പാ സഹകരണസംഘം രൂപീകരിക്കൽ

4. ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് വേണ്ട സ്കീമുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് സഹായിക്കാൻ പഞ്ചായത്തുതലത്തിൽ ഒരു ഇൻഫർമേഷൻ സെന്റർ.

5. പഞ്ചായത്തിലുള്ള വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് വേണ്ടത്ര പ്രോത്സാഹനം നൽകൽ.

6. പുതിയ സേവനങ്ങളും നിർമാണപ്രവർത്തനങ്ങളും വഴിയുള്ള വരുമാനവർദ്ധന.

7. പരിപാടികൾക്ക് വൻവ്യവസായശാലകളുടെ സ്പോൺസർഷിപ്പ് ലഭിക്കാനുള്ള സാദ്ധ്യത.

8. വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം, മറ്റ് ക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് പ്രത്യേക നിധികൾ സ്വരൂപിക്കൽ

9. പഞ്ചായത്തിൽ കുമിഞ്ഞുകൂടുന്ന ചപ്പുചവറുകൾ ഒരു വിഭവമായി കണക്കാക്കി ഊർജ്ജാവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കാനുള്ള സാധ്യത.

10. പഞ്ചായത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറും കിഴക്കുമുള്ള തോടുകളിൽ വൻതോതിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിരിക്കുന്ന കുളവാഴ, പായൽ ഇവ ജൈവവളമോ, കാലിതീറ്റയോ ആക്കിമാറ്റാനുള്ള സാധ്യത.

11. പഞ്ചായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പ് കൂടുതൽ സുതാര്യമാക്കാൻ നടപടി. (ഉദ: കണക്കുകൾ അച്ചടിച്ചു പ്രസിദ്ധീകരിക്കുക. ഗ്രാമസഭകളിൽ വിശദമായ റിപ്പോർട്ട് അവതരിപ്പിക്കുക....)

വിഭവസമാഹരണം - പ്രായോഗിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

ഒമ്പതാം പദ്ധതി ജനകീയ ആസൂത്രണ പ്രസ്ഥാനം വഴി നടപ്പാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നമ്മുടെ ഗ്രാമത്തിന്റെ മുഖച്ഛായ തന്നെ മാറ്റാൻ പര്യാപ്തമായ വിപുലമായ സാമ്പത്തികശേഷി - സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ പദ്ധതി വിഹിതത്തിന്റെ 35-40% പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് ലഭ്യമാവുകയാണ്. ത്രിതല പഞ്ചായത്ത് സംവിധാനം മുഖേന ഒരു പഞ്ചായത്തിന് പ്രതിവർഷം ഒരു കോടി ഉറുപ്പികയോളം കിട്ടുന്ന പുതിയ ആസൂത്രണപദ്ധതി പഞ്ചായത്തുകളെ സ്വയം പര്യാപ്തമാക്കുന്നതിനുള്ള മികച്ച കാൽവെയ്പാണ്. ഈ സാമ്പത്തിക സഹായം സാധാരണ നിലയിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മാറ്റിവെയ്ക്കാതെ ചിലവഴിച്ചാൽ തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിന് എല്ലാ അർത്ഥത്തിലും സ്വയം പര്യാപ്തത കൈവരിക്കാൻ കഴിയുമെന്നുറപ്പാണ്. കേന്ദ്രപദ്ധതികൾ, ജെ.ആർ.വൈ, വിവിധ ഏജൻസികളുടെ ധനസഹായപദ്ധതികൾ ഇവയെല്ലാം 5 വർഷം നീണ്ടു നിൽക്കുന്ന മഹത്തായ ഒരു വികസന പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിട്ട് ചില വഴിക്കാൻ സാധിച്ചാൽ ഈ ഗ്രാമത്തിന് അഭൂതപൂർവമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കാൻ കഴിയും.

വികസനപദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ

ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാലത്ത് നടപ്പാക്കാൻ കഴിയുന്ന വികസനപദ്ധതികളുടെ സാമ്പത്തിക വിനിയോഗത്തിന്റെ രൂപരേഖ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

1. സേവന തുറകളും ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങളും

പദ്ധതിയുടെ വിവരം	ലക്ഷ്യം	ഒന്നാം വർഷം 1997-98	രണ്ടാം വർഷം	മൂന്നാം വർഷം	നാലാം വർഷം	അഞ്ചാം വർഷം
കാർഷിക വികസനം ജലസേചനം	സംയോജിത കാർഷിക വികസന പദ്ധതി (നെൽകൃഷി, പച്ചക്കറി കൃഷി, കരിമ്പു കൃഷി, പൈനാപ്പിൾ, മത്സ്യബന്ധനം)	5 ലക്ഷം	7 ലക്ഷം	8 ലക്ഷം	10 ലക്ഷം	10 ലക്ഷം
മൃഗസംരക്ഷണം	ക്ഷീരവ്യവസായം, കോഴി, താറാവ്, എന്നിവ വളർത്തൽ	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം
വിദ്യാഭ്യാസം, സംസ്കാരം	വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സാംസ്കാരിക കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പുരോഗതി	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം	2 ലക്ഷം
കുടിവെള്ളം, ശുചിത്വം, ആരോഗ്യ സംരക്ഷണം	കുടിവെള്ളം ആവശ്യമായ മേഖലകളിലെത്തിക്കുക, ശുചീകരണത്തിനാവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ, വാഹനം - ആശുപത്രികളിൽ മെച്ചപ്പെട്ട ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങൾ	5 ലക്ഷം	5 ലക്ഷം	5 ലക്ഷം	3 ലക്ഷം	3 ലക്ഷം
ഊർജ്ജാസൂത്രണം, പിന്നോക്ക വർഗ്ഗക്ഷേമം, വനിതാ ക്ഷേമം, സഹകരണ സംഘങ്ങൾ മറ്റു ക്ഷേമപദ്ധതികൾ	ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ, പിന്നോക്ക വിഭാഗക്കാർക്ക് കോളനിചെലവിൽ മെച്ചപ്പെട്ട ജീവിതസൗകര്യങ്ങൾ, വനിതകൾക്ക് പ്രത്യേകതൊഴിൽ പദ്ധതി, സഹകരണ സംഘങ്ങളുടെ ശുചീകരണം, കാര്യക്ഷമമായ പ്രവർത്തനം	2 ലക്ഷം	3 ലക്ഷം	4 ലക്ഷം	5 ലക്ഷം	5 ലക്ഷം
	ആകെ	**16 ലക്ഷം**	**19 ലക്ഷം**	**21 ലക്ഷം**	**22 ലക്ഷം**	**22 ലക്ഷം**

ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാലത്ത് സേവന തുറകൾക്കും ക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും 1 കോടി

II പ്രത്യുൽപാദനപരമായ നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ

പദ്ധതി	ലക്ഷ്യം	1–ാം വർഷം	2–ാം വർഷം	3–ാം വർഷം	4–ാം വർഷം	5–ാം വർഷം
1. ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സുകൾ, ബസ്സ് സ്റ്റാൻഡുകൾ, കാർട്ടു സ്റ്റാൻഡുകൾ, മാർക്കറ്റുകൾ, ആഡിറ്റോറിയം, കശാപ്പുശാല.....	സ്ഥലമെടുപ്പു നടപടികൾ	20 ലക്ഷം	–	–	–	–
	– ടി – എസ്റ്റിമേറ്റ് പ്ലാൻ	–	30 ലക്ഷം	–	–	–
	നിർമ്മാണം ഒന്നാംഘട്ടം	–	–	50 ലക്ഷം	–	–
	– ടി – രണ്ടാംഘട്ടം	–	–	–	50 ലക്ഷം	–
	– ടി – പൂർത്തീകരണം	–	–	–	–	50 ലക്ഷം
2. പുതിയ 2 സമാന്തര റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം, കമ്പിവേലിയ്ക്കകം റെയിൽവേ ഗേറ്റ്, ഹൗസിംഗ് കോളനികൾ, ഗോഡൗണുകൾ, മാർക്കറ്റ്, ഷോപ്പിംഗ് സെന്റർ ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ കമ്പോസ്റ്റു നിർമ്മാണം ലിങ്ക് റോഡുകൾ എന്നിവ	സ്ഥലമെടുപ്പു നടപടികൾ	20 ലക്ഷം	–	–	–	–
	– ടി – റോഡ് നിർമ്മാണം ഒന്നാംഘട്ടം	–	20 ലക്ഷം	–	–	–
	റോഡ് നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരണം, മറ്റു പദ്ധതികളുടെ പ്ലാൻ, എസ്റ്റിമേറ്റ്	–	–	40 ലക്ഷം	–	–
	– ടി – നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരണം	–	–	–	50 ലക്ഷം	–
	– ടി –	–	–	–	–	20 ലക്ഷം
	ആകെ	**40 ലക്ഷം**	**50 ലക്ഷം**	**90 ലക്ഷം**	**1 കോടി**	**70 ലക്ഷം**

ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാലത്ത് പ്രത്യുൽപ്പാദനപരമായ നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾക്ക് വകയിരുത്തൽ — 3 കോടി 50 ലക്ഷം

III ആരോഗ്യപരവും, പൊതുജനക്ഷേമകരവുമായ പദ്ധതികൾ

ഒമ്പതാം പദ്ധതിക്കാലത്ത് ചിലവഴിക്കാൻ ലഭിക്കുന്ന 4 കോടി 50 ലക്ഷം രൂപയിൽ കൂടുതൽ വരുന്ന വിഭവശേഷി താഴെപറയുന്ന പദ്ധതികൾക്കായി വിനിയോഗിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

1. പൊതുശ്മശാനം
2. കളിക്കളം
3. പാർക്ക്

സ്വയംപര്യാപ്തതയോടെ – ഏകദേശ ചിത്രം

പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാകുന്നതോടെ ഒമ്പതാം പദ്ധതിയുടെ അവസാനവർഷം മുതൽ കൈവരിക്കാൻ കഴിയുന്ന വിഭവശേഷി താഴെചേർക്കുന്നു.

1. തിരിച്ചു കൊടുക്കേണ്ടതില്ലാത്ത ഡെപ്പോസിറ്റ് ഇനത്തിൽ വരവ് 50 ലക്ഷം
2. ഹൗസിംഗ് പ്ലോട്ടുകൾ വിറ്റു വരവ് 1 കോടി 50 ലക്ഷം
3. പ്രതിവർഷ വാടക വരുമാനം 60 ലക്ഷം

പത്താം പദ്ധതിക്കാലത്ത് വാടക വരുമാനംകൊണ്ട് മാത്രം സ്വയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കാൻ പ്രത്യുൽപാദനപരമായ പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പ് സഹായകരമാവും എന്നുറപ്പിക്കാം ഇത്രയേറെ വിഭവശേഷി സമാഹരിക്കാൻ മാത്രം നമ്മുടെ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം പുരോഗതി കൈവരിച്ചിരിക്കുന്നു എന്ന വസ്തുത സമീപകാലത്തെ കെട്ടിട നിർമ്മാണ രംഗത്തുണ്ടായ വർദ്ധനവും, അതിലെ നിക്ഷേപർക്ക് ലഭിക്കുന്ന വരുമാനവും വ്യക്തമാക്കുന്നു. ഗ്രാമ സ്വരാജിനെക്കുറിച്ചുള്ള ഗാന്ധിജിയുടെ മഹത്തായ കാഴ്ചപ്പാട് ധന്യമാക്കാനുള്ള യത്നത്തിന് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നമുക്ക് തുടക്കമിടാം.

അനുബന്ധം

തിരുവാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിന്റെ 1995–96–ലെ വരവു ചിലവു കണക്ക്

വരവ്		ചിലവ്	
പഞ്ചായത്ത് നികതിയും കരവും	13,46,942	നടത്തിപ്പും പിരിവും	5,84,741
പ്രത്യേക ആക്റ്റ് പ്രകാരം വസൂലാക്കുന്ന തുക	65,450	പൊതു മരാമത്ത്	9,65,179
പഞ്ചായത്തു വക വസ്തുക്കളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന റവന്യു	2,80,595	വിദ്യാഭ്യാസം	3,165
ഗവർമെന്റ് ഗ്രാന്റും അംശാദായവും	1,89,194	ജലവിതരണവും, ഡ്രെയിനേജും	34,720
പലവക വരുമാനം	23,489	പൊതുജനാരോഗ്യം	69,884
		വിളക്കുവെക്കൽ	1,64,035
		കൃഷി	9,510
		മൃഗപരിപാലനം	-
		സാമൂഹ്യക്ഷേമം	-
		പഞ്ചായത്ത് വക വസ്തുക്കൾ	22,365
		അസാധാരണ ചിലവ്	-
പ്രാരംഭ ബാക്കി	12,47,484	അവസാന ബാക്കി	13,62,897

റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കിയ കമ്മറ്റി

ചെയർപേഴ്സൺ	:	കുമാരി കെ. എസ്. ബിന്ദു	(പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്)
ജനറൽ കൺവീനർ	:	ശ്രീ. ശശി എ. കെ	(പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി)
കൺവീനർ	:	ശ്രീ. ബി. രമേശ്	(ജില്ലാ റിസോഴ്സ് പേഴ്സൺ)

വിഷയ ഗ്രൂപ്പുകൾ

1. കൃഷി-ജലസേചനം

ചെയർമാൻ	:	ശ്രീ. സി. കാർത്തികേയൻ	(പഞ്ചായത്ത് വൈസ് പ്രസിഡന്റ്)
കൺവീനർ	:	ശ്രീ. കെ. രവീന്ദ്രൻ	
കമ്മറ്റി അംഗങ്ങൾ	:	ശ്രീ. കെ. ശ്രീധരൻ	
		ശ്രീ. കെ. വി. പൗലോസ്	
		ശ്രീ. കരുണാകരൻ മാസ്റ്റർ	

2. മൃഗസംരക്ഷണം - മത്സ്യബന്ധനം

ചെയർമാൻ	:	ശ്രീ. കെ. എം. ജോയി	(വാർഡ് മെമ്പർ)
കൺവീനർ	:	ശ്രീ. കെ. സി. ജോസഫ്	
കമ്മറ്റി അംഗങ്ങൾ	:	ശ്രീ. ടി. കെ. വാസു	
		ശ്രീ. എം. സി. പ്രകാശൻ	

3. ഗതാഗതം-ഊർജ്ജം, വിഭവസമാഹരണം

ചെയർമാൻ	:	ശ്രീ. പോൾസൺ ജോസഫ്	(വാർഡ് മെമ്പർ)
കൺവീനർ	:	ശ്രീ. എൻ. ജെ. ജോർജ്ജ്	

4. വിദ്യാഭ്യാസം, സംസ്കാരം

ചെയർമാൻ	:	ശ്രീ. ഇ. വി. തങ്കപ്പൻ	(വാർഡ് മെമ്പർ)
കൺവീനർ	:	ശ്രീ. സുഗുണാനന്ദൻ	(ഡി. ആർ. പി)
കമ്മറ്റി അംഗങ്ങൾ	:	ശ്രീ. എൻ. ജെ. വർഗ്ഗീസ്	
		ശ്രീ. സി. വി. മാധവൻ മാസ്റ്റർ	
		ശ്രീ. കെ. കെ. രവി	(ഡി. ആർ. പി)
		ശ്രീ. സി. കെ. വേലായുധൻ	

ഗ്രാമ വികസനത്തിൻെറ ചാലകശക്തി
പഞ്ചായത്തുകളുടെ സമ്പത്താണ്

വിഭവ സമാഹരണത്തിന്
ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുമായി സഹകരിക്കുക