



## കേരള ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്ത് കണ്ണൻ ജില്ലാ കമ്മറ്റി

# തളിപ്പിന് ബൈപാസ്— ബദലുകൾ പരിഗണിക്കണം.

നാഷനൽ ഹൈവേ 66 (പഴയ NH 17) നാലുവർപ്പാതയായി വികസിപ്പിച്ച് ഗതാഗതം കൂടുതൽ കാരുക്ഷമമാക്കാനുള്ള പദ്ധതിക്ക് വർഷങ്ങളുടെ പഴക്കമുണ്ട്. കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെയും നാഷനൽ ഹൈവേ വികസന അതോറ്റിയുടെയും നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി, അതിവേഗത്തിൽ സ്ഥലമെടുപ്പ് നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനവും പൂർത്തീകരിക്കാൻ കേരളസർക്കാരും തുണ്ണാനി കാൺകിനും. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി പാതാവികസനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് തളിപ്പിന് നഗരത്തിന് ഒരു ബൈപാസ് നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നകൊണ്ടിരിക്കയാണ്.

നാഷനൽഹൈവേയിലെ

വാഹനപ്പെട്ടപ്പത്തിന്റെയും തൽപ്പലമായി നഗരകേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഗതാഗതക്രക്കിന്റെയും പശ്ചാത്തലത്തിൽ നഗരങ്ങൾക്ക് ഒരു ബൈപാസ് എന്ന ആശയം ആവശ്യമായി വന്നിട്ടുണ്ട്. ഇതിനെ വലിയൊരു ഭാഗം ജനങ്ങൾ അംഗീകരിക്കുന്നും ചെയ്യുന്നു. ഹൈവേ വികസനം നടക്കുന്നുശേഷം ദീര്ഘകാലം മുൻനിർത്തി ആറുവർപ്പാതയാണ് വേണ്ടതെന്നു വാദാർത്ഥികളും അതിന്റെ ഭാഗമായാണ് ഉയരത്തിൽ. എന്നാൽ പ്രായോഗിക തലത്തിലും എത്തന്നൊളാണ് കടിഭ്യാഴിപ്പിക്കൽ,

പരിസ്ഥിതിആശാതം, വിവിധ സ്ഥാപിതതാല്പര്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയ പ്രധിങ്ങളെയും അഭിസംഖ്യയന് ചെയ്യണം വരുന്നത്. സവിശേഷമായ ഭ്രംക്തിയും ഉയർന്ന ജനസാന്നദ്ധതയും ഉള്ള കേരളത്തിലെ ഇവ പ്രധിങ്ങളും കൂടുതൽ സകീൻമായതിനാലാണ്, നാഷനൽ ഹൈവേ അതോറ്റിയുടെയും കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെയും സമർദ്ദമായിട്ടും നാലുവർപ്പാത എന്ന നിലയിൽ പാതാവികസനം പരിമിതപ്പെടുത്താന് കേരള സർക്കാർ തീരുമാനിച്ചുത്.

കേരളത്തിന്റെ ഭ്രംക്തിയും പാരിസ്ഥിതിക സവിശേഷതയും

മലനാട്, ഇടനാട്, തീരപ്രദേശം എന്നിങ്ങനെ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായി വേർത്തിരിക്കാവുന്ന വീതികരണത്, തൈക്ക് വടക്കിശയിൽ നീണ്ടുകിടക്കുന്ന സംസ്ഥാനമാണ് കേരളം. ഉയർന്ന കാന്തിന് ചരിപുകളും വനങ്ങളുമാണ് മലനാടിന്റെ സവിശേഷത., താഴ് വരകളും തല്ലിർത്തടങ്ങളും കളങ്ങളും ചെറുവനങ്ങളുമെല്ലാമായി സവിശേഷതകൾ എരെയുള്ള ഭ്രംക്കാണ് ഇടനാട് .താഴ്വരകളിൽ നല്ലൊരു ഭാഗം വയലുകളാണ്. തീരപ്രദേശങ്ങളാകട്ട വിശാലമായ കായലുകളും

കണ്ണൻവനങ്ങളും കൊൺ പാരിസ്ഥിതികമായ  
ശ്രദ്ധനേടുന്നു. തുടാതെ പശ്ചിമഘട്ടത്തിൽ  
ആരംഭിച്ച് കേരളത്തെ മുറിച്ചൊഴുക്കി  
അവലീക്കാലിൽ അവസാനിക്കുന്ന 41 നദികൾ.  
മലനാട്ടിൽ നിന്ന് കിഴക്കോട്ടും മുന്ന്  
നദികൾ. ഈ സവിശേഷതകൾ എല്ലാ  
പരിഗണിച്ചാണ് സംസ്ഥാനത്തെ ഗതാഗത  
വികസനം തെക്ക് വടക്ക് ദിശയിൽ  
റയിൽവേക്കും കിഴക്ക് പടിഞ്ഞാറു ദിശയില്  
രോധുകൾക്കും ഉന്നന്നല് നല്കിയുള്ളതാവാം.  
എന്ന് ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്ത് മനുതനെ  
പരിഞ്ഞിട്ടുള്ളത്.

രോഡുകൾക്കും കെട്ടിടങ്ങൾക്കുമായി നികത്തിയും മറ്റ് നാണ്യവിളകളും കൂഷിചെയ്യും വലിയ അളവിൽ നെല്ലാടങ്ങളും ഇല്ലാതായിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഈ പ്രവണത തുടങ്ങുതിന്റെ ആപത്ത് ഈന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നാണ്. കോടിക്കണക്കിന് വർഷങ്ങളുടെ ഭാഗ പ്രക്രിയയിലുടെയാണ് വയലുകൾ തുപപ്പേട്ടത്. മലയോരങ്ങളിൽ നിന്ന് കുമ്മൻ വന്നടിയുന്ന എക്കൽ കലർന്നതാണ് വയലിലെ ഫലഭ്രയിഷ്യളും മണ്ണ്. ധാന്യങ്ങളുടെ കൂഷിക്കം അതുവഴി ഭക്ഷ്യസുരക്ഷക്കും ഈ മണ്ണം വയലും തുടിയേ തീരു. വലിയ ഒരു ജലസംഭരണി തുടിയാണ് വയലുകൾ. മിക്കാലത്ത് ജലം സംഭരിച്ച് വളരെ സാവധാനം ഭ്രമിയിലേക്ക് കിനിഞ്ഞിരിങ്ങുന്നതുവഴി ശ്രേണിജോലം നീചാർജ്ജ് ചെയ്യപ്പെട്ടുന്നതിൽ വളരെ വലിയ പക്കാണ് അത് നിർവഹിക്കുന്നത്. വയൽ സമീപമുള്ള കിണറുകളും വേനലിലൂം ജലസമൂലമാകുന്നത് അതുകൊണ്ടാണ്. ഈ തിരിച്ചറിവിൽ നിന്നാണ് ഭക്ഷ്യാർപ്പിപാദനത്തെയും ജലസംരക്ഷണത്തെയും മുൻനിർത്തി നേൽവയലുകളും സംരക്ഷിക്കപ്പെടണം. എന്നാവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ട് നിരവധി പ്രക്ഷോഭങ്ങൾ കേരളത്തിലൂം വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഉയർന്ന വന്നത്. കർഷകതൊഴിലാളി സംഘടനകളും നടത്തിയ സമരങ്ങൾ ഇക്കാര്യത്തിലൂം വലിയ പക്ക് വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. കട്ടനാട് വയലുകൾ വലിയ പരിക്കെളില്ലാതെ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ട് നില്ക്കുന്നതിൽ ആ സമരത്തിന് പ്രധാന പക്കാണമുള്ളത്. കിനാലൂർ, ആറാൻമല, പുഴക്കൽ, മെത്താൻകായല്

ഇടങ്ങി നിരവധി പ്രോഗ്രാമുകളിൽ  
 വികസനപദ്ധതികളുടെ പേരിൽ വയല്  
 നികത്തന്നതിനെതിരെ ജനരോഷം ഉയർന്ന  
 വന്നിട്ടുണ്ട്. യാമാർത്ഥത്തില് ഈ വിധം ഉയർന്ന  
 വന്ന തിരിച്ചറിവിന്റെയും രാഷ്ട്രീയ  
 ബോധത്തിന്റെയും പ്രതിഫലനമാണ്, 2008 ല്  
 കേരള നിയമസഭ പാസ്സാക്കിയ നെൽവയല്  
 തല്ലിർത്തട സംരക്ഷണനിയമം. ഈ പ്രകാരം  
 പ്രാദേശികമായ തല്ലിർത്തടങ്ങളും വയലുകളും  
 സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് പ്രാദേശിക ഭരണ  
 സംവിധാനങ്ങളും സർക്കാരും  
 പ്രതിജ്ഞാനവുമാണ്. പാവപ്പെട്ടവർക്ക്  
 വീടുവയ്ക്കുന്നതിന് പോലും നേര് വയലുകളും  
 നികത്താൻ നിയമം അനുവദിക്കുന്നില്ല.

ഇന്ത്യയില് തന്നെ ജനസാന്നിധി കൂടുതലുള്ള  
സംസ്ഥാനമാണ് കേരളം. ദേശീയരാഖരി  
ചതുരഞ്ച കിലോമീറ്റർഭൗം 382 ആണെങ്കില്  
കേരളത്തിലത് 860 ആണ്. എന്ന് മാത്രമല്ല മറ്റ്  
സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ജനങ്ങള് നഗരങ്ങളില്  
കേന്ത്രീകരിച്ച് വസിക്കുന്നോൾ, കേരളത്തിൽ  
ഗ്രാമ നഗര വ്യത്യാസമില്ലാതെ ജനങ്ങൾ തിങ്ങി  
പാർക്കുന്നോ.

ജീവിത മുണ്ടേയിൽ കേരളം  
 ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും മുന്നിലാണ്.  
 വിദ്യാഭ്യാസപരമായ മികവിൻ്റെ പിൻബലവെന്തില്  
 പുറംരാജ്യങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതല് പേര്  
 ജോലിചെയ്യുന്നതും മലയാളികളാണ്. വർഷിച്ച  
 തോതിൽ വരുന്ന വിദേശപ്പണ്ഡും  
 സേവനമേഖലയുടെ വളർച്ചയും കേരളത്തില്  
 പുതിയൊരു മധ്യവർഗ്ഗത്തെ സ്വഭ്യിച്ച ഒപ്പ്  
 അന്തോളവൻകരണം സ്വഭ്യിച്ച കമ്പോള  
 വികാസവും ചേർന്ന് ഏറ്റവും വലിയ  
 ഉപഭോഗസംസ്ഥാനമായി കേരളം മാറി. കെട്ടി  
 നിർമ്മാണമേഖലയുടെ തരതിവളർച്ചയും  
 വാഹനപ്പേരപ്പുവും കേരളത്തിന്റെ മുഖ്യത്രയായി.  
 നിർമ്മാണമേഖല കാർഷിക മേഖലയില് നിന്ന്  
 പുറന്തള്ളുന്നവർക്ക് താഴ്വാലികമായി തൊഴില്  
 നൽകുന്ന ഇടമായി മാറി. ഈ മാറ്റം  
 കൃഷിത്രൈയുടെ നാശത്തിനും, പരിസ്ഥിതിയുടെ  
 തകർച്ചകും, ഭൂമിയുടെ വില കുമാരീതമായി  
 ഉയരുന്നതിനും, കൃഷി വ്യാപകമായി  
 ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനും ഇടയാക്കി. 1991-92ൽ

5,41,000 ഹെക്ടർ നെൽകുഷിയുണ്ടായിരുന്നത് 2015-16 ല് 1,97,000 ഹെക്ടർ ആയി ആയാണ്.

കാർഷിക മേഖലയില് നിന്ന്  
വ്യവസായിക, സേവന മേഖലകളിലേക്ക്  
ജനങ്ങൾ തിരിയുന്നത് സാമ്പത്തിക  
വികാസത്തോടൊപ്പം സംഭവിക്കുന്ന ഒരു  
സാഭാവിക കാര്യമാണ്. എന്നാൽ കൃഷിത്രിയിലും  
കാർഷികോൽപ്പാദനവും ഇല്ലാതാക്കികൊണ്ടില്ല  
ഈ മാറ്റം ഉണ്ടാകേണ്ടത്.

ഉത്പാദനത്തകാൾ ഉപഭോഗത്തില് ഉണ്ടാന നാടായി കേരളം പരിശീലനിച്ചതിന്റെ പ്രകടമായ  
ഉദാഹരംമാണ് വാഹനരംഗത്ത് ദ്രോമോഡനത്. കേരളത്തിൽ രണ്ടുശതകങ്ങളിലുണ്ടായ വാഹന  
വർധനവിന്റെ കണക്ക് ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു. (അവലോം-കേരള എക്സോമിക് റവ്യൂ)

	1998-99	2011-12	2015-16
ആകെ വാഹനം	1708938	6865539	10171813
സകാരു കാറുകൾ	228824	1226691	2070665
കണ്ണൻ ആകെ	90344	332989	601790

2015-16ൽ കണ്ണൻ ജില്ലയില് പുതുതായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത 40826 വാഹനങ്ങളാണ്. ഈ തിൽ 14582 എണ്ണം സകാരു കാറുകളാണ്. 1998-99ൽ 10268 വാഹനങ്ങള് ആകെ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തപ്പോൾ 521 മാത്രമായിരുന്ന കാറുകൾ.

വാഹനപ്പെട്ടപ്പെട്ടിന്റെ തോത്  
കുമാരീതമായതോടെ നിലവിലുള്ള രോധുകൾ  
സുഗമമായ ഗതാഗതത്തിന് മതിയാകാതെ  
വന്നിരിക്കുന്നു. രോധുകളുടെ വീതിക്കുന്നതും  
പുതിയ രോധുകൾ നിരുമ്പിക്കേണ്ടി വരുന്നതും  
അത് കൊണ്ടാണ്. കേരളത്തിന്റെ ഫ്രെക്കുതി  
അന്നസബിച്ച് ഒരവിധത്തിലും കനകൾ  
ഇടിക്കാതെയും വയലുകൾ നികത്താതെയും  
രോധ് വികസനം സാധ്യമല്ല എന്ന് വ്യക്തം.  
അപ്പോൾ ഈ സകീൻജ്ഞാവസ്ഥയെ എങ്ങിനെ  
മറികടക്കാനാവും? നാല് കാര്യങ്ങളാണ്  
ജനപക്ഷവും സ്ഥായിയുമായ  
വികസനകാഴ്ചപ്പാടിൽ നിന്ന് കൊണ്ട്  
നിർദ്ദേശിക്കാനുള്ളത്.

- പൊതുഗതാഗതം ശക്തിപ്പെട്ടതിയും  
ശാസ്ത്രീയമാക്കിയും സകാരു വാഹനങ്ങളെ  
ആഗ്രഹിക്കുന്ന സാഹചര്യം പരമാവധി കരക്കു  
2.സകാരുവാഹനപ്പെട്ടപ്പെട്ടതെ വിവിധരിതിയിൽ  
നിയന്ത്രിക്കുക. നികത്തികൾ ,പീസുകൾ ,സമയ

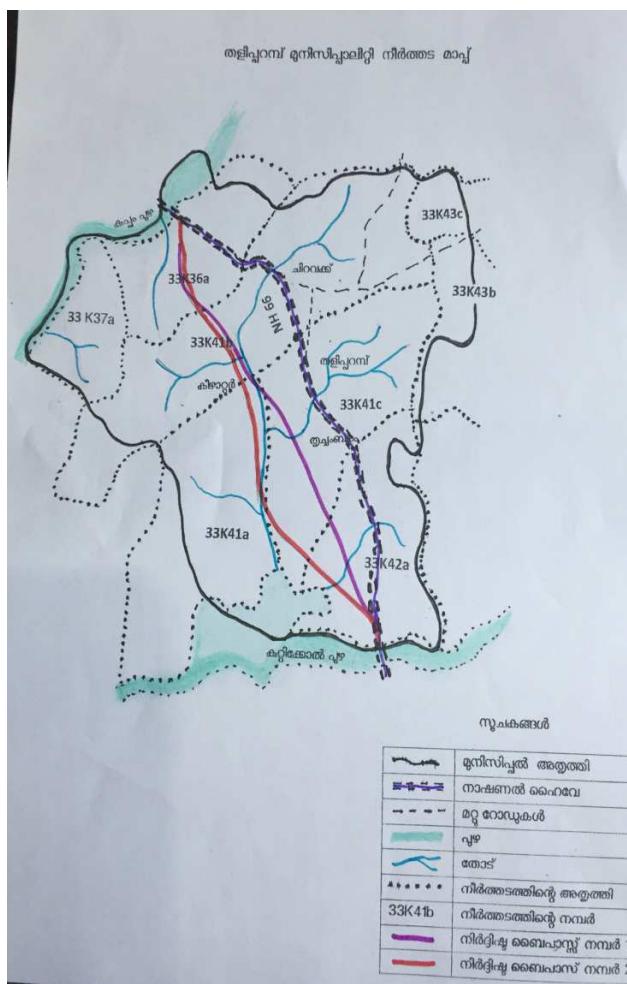
ആധുനികവൽക്കരണത്തിലൂടെ ഉത്പാദനക്ഷമത  
ഉയർത്തിയും , ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിച്ചും ആണ്  
ഈ മാറ്റം സംഭവിക്കേണ്ടത്. എന്നാൽ  
.കേരളത്തിൽ കൃഷി തന്നെ ഇല്ലാതാക്കുന്ന  
എന്നതാണ് പ്രശ്നം. അവശേഷിക്കുന്ന  
വയലുകളും സംരക്ഷിക്കണമെന്ന  
നിലപാടിലേക്ക് ജനപക്ഷനിലപാടുള്ള രാഷ്ട്രീയ  
പ്രസ്ഥാനങ്ങളും സംഘടനകളും എത്തിയത്  
അങ്ങിനെയാണ്.

- നിയന്ത്രണം, പ്രവേശനം വഴിതിരിച്ച വിടൽ..  
ഇവയോകെ ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.  
3. രോധുകൾ വികസിപ്പിക്കേണ്ടി വരുന്നോള്ള മറ്റ്  
മാർഗ്ഗങ്ങളിലേക്കില്ല മാത്രമേ വയലുകളും  
നികത്താൻ അനവാദിക്കാം  
4. പ്രധാന നഗരങ്ങളില് ചെയ്യുന്നതുപോലെ  
കേൾ ഓവറുകൾ നിർമ്മിച്ച് രോധുകളും  
മുകളിലോട് വികസിപ്പിക്കുക

### തളിപ്പുറവ് നഗരം

13.30 ചതുരഞ്ചകിലോമീറ്റർ വിസ്തൃതിയും  
എഴുപതിനായിരത്തോളം ജനസംഖ്യയുള്ള  
നഗരമാണ് തളിപ്പുറവ് മുസിപ്പാലിറ്റി.  
നഗരത്തിന്റെ എദ്ദെണ്ണാം സമൂദ്ര നിരപ്പിൽ  
നിന്ന് 45 മീറ്റർ ഉയരത്തിലുണ്ട്. കനം ചരിവും  
വയലും ഉൾപ്പെടു മുസിപ്പാലിറ്റിയുടെ വടക്ക്  
ഭാഗം കൂപ്പും പുഴയും തെക്ക് ഭാഗം കുറീക്കോൽ

പുഴയുമാണ്. വടക്ക് ഭാഗത്തുള്ള കിപ്പം പ്രദേശവും തെക്ക് ഭാഗത്തുള്ള കുറ്റിക്കോൽം തെക്ക് പടിഞ്ഞാറുള്ള തുവോട്ടും പടിഞ്ഞാറുള്ള ഭാഗത്തുള്ള കുറ്റിക്കോൽം തുവോട്ടും ചുറ്റുമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുക്കാണ് താഴെ പ്രദേശങ്ങളാണ്. നഗരത്തിൽ ലഭ്യമായ ആകെ വയലുകൾ (229.4ഹെക്ടർ) ഈ പ്രദേശങ്ങളിലായി വ്യാപിച്ച കിടക്കനും. വയലിൽന്നും ചുറ്റുമുള്ള കനകൾ ഈ വയലുകൾക്ക് സംരക്ഷണ വലയം സ്വഷ്ടിക്കുന്നു. പ്രകൃതി കനിഞ്ഞരുഹിച്ച നഘ്ന തണ്ണീര് തടങ്ങളാണ് ഈ പ്രദേശം. കിപ്പം പുഴയുടെ അഞ്ചു മെന്ത്രോ വാട്ടർ ഷൈഡ് കളില് ഉൾപ്പെട്ടതാണ് ഈ വയലുകൾ . ( 33K 36a, 33K 41a, 33K41b , 33K 41c, 33K42a എന്നിവയാണവ )



കുറ്റിക്കോൽ ഭാഗത്ത് വയല് വിസ്തൃതമാണെങ്കിലും തുവോട് കീഴാറുൾ ഭാഗത്തെ വയലുകൾക്ക് 100-200 മീറ്റർ വീതി മാത്രമേ ഉള്ളു. തുവോട്, പുലിന്ധരിന്ദ്, പുതേതാട്ടം പ്രദേശത്തു നിന്നും നഗരത്തിൻ്റെ എത്രയാഗത്തുനിന്നും മാത്രമേ ഒഴുകിയെത്തുന്നത് ഈ വയൽ ഭാഗത്തെക്കാണ്. പാളയാട് തോട്ടിലൂടെയാണ്

നഗരത്തിൽനിന്നുള്ള ജലം ഒഴുകി ഈ പ്രദേശത്തു എത്തി ചേരുന്നത് . ഈ തോട് കീഴാറുൾ തുവോട് ഭാഗത്തുടെ ഒഴുകി കുറ്റിക്കോൽ പുഴയില് ചെന്ന ചേരുന്നു. തുരംബരം എഴംബലേരു മുതലെ ഭാഗത്ത് നിന്നുള്ള മാത്രമേ രണ്ട് അതിവികളിലും ഈ തോട്ടിലേക്കാണ് എത്തിച്ചേരുന്നത്. കുഞ്ഞി കുലായ് ആഗസ്റ്റ് മാസങ്ങളിൽ തുവോട്-കീഴാറുൾ വയൽപ്രദേശം പുരണ്ണമായിതന്നെ വെള്ളത്തിനുടിയിലാണ്. ഏകദേശം ഓന്നരുമീറ്റർവരെ ഉയരത്തിലെത്തും ജലനിരപ്പ് പുതേതാട്ടം, തുവോട്, നഗരഭാഗങ്ങളിലെ ഭ്രഗ്രജേലവിതാനത്തെ ഈ വയല് പ്രദേശം വലിയതോതിൽ സ്വാധീനിക്കുന്ന എന്ന് വ്യക്തമാണ്. കട്ടത്ത വേനൽക്കാലത്തും വയലിന് ഇത്താബഗത്തുമുള്ള കരപ്രദേശങ്ങളിലെ കിണറുകളിൽ ജലംസൂലഭമാണ്. ഈ തുടാതെ വർഷം മുഴുവന് ജലം ലഭ്യമാകുന്ന കരഭാഗത്തുള്ള 16 കുളങ്ങളും വയലുകളില് ജലസേചനത്തിനായി തീർത്ത അൻപതോളം ചെറുകുളങ്ങളും ഇവിടെയുണ്ട്. വേനലിൽ നഗര പ്രദേശത്ത് ജലക്ഷാമം അനുഭവിക്കുന്നോൾ ടാങ്കർലോറിയില് കടിവെള്ളമെത്തിക്കാണ് ആശുദ്ധിക്കുന്നത് ഈ പ്രദേശത്തെ ജലഗ്രോതസ്കൂകളെയാണ്. ചെറു വിസ്തൃതിയിലുള്ള ഇവിടത്തെ വെള്ളക്കെട്ടും കൂഷിയും വരശ്രചയ്യമെല്ലാം ചേരുന്ന് സവിശേഷമായ ഒരു ജൈവവൃക്ഷമുഖ്യം ഇവിടെ ആപപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

നഗരസാഭയിലെ കൂഷിക്കാരിൽ ഭ്രിഡാഗത്തിൻ്റെയും കൂഷിയിടങ്ങൾ ഈ പാട ശേഖരങ്ങളിലാണ് . 573 കർഷകതട കൈവശമായി 229.4 ഏക്കർ നഗരവയലാണ് ഈ പ്രദേശത്ത് ആകെയുള്ളത്.

	വയൽ വിസ്തീ	കുഷിക്കാർ
കീഴാറു	48.9	171
ഈവോട്	89	134
കുറീക്കോൽ	91.5	268

രണ്ട് തവണയാണ് ഈ പ്രദേശത്ത് കുഷി നടക്കുക. ഒരുതവണ നെല്ലും, വേനലിൽ പച്ചക്കരിയും. ഒരുക്കാലത്ത് തളിപ്പുറമ്പിലെ പച്ചക്കരിവിപണിയിൽ നല്ലായ പക്ക വഹിച്ചിരുന്നത് ഇവിട്ടുമുള്ളു. ഉത്ത്‌പന്നങ്ങളായിരുന്നു. കർഷകക്കട്ടംവഞ്ചിലെ പുതിയ തലമുറ കാർഷികേതര മേഖലകളിലേക്ക് തിരിത്തേതോടു കൂൾഡിംഗി തരിശ്രീനു പ്രവണത വർധിച്ചിരുന്നുകിലും, ഗവ: റെൻ നിർദ്ദേശവും പ്രാദേശിക ഭരണക്കൂടത്തിന്റെ ഇടപെടലും കൂടിയായപ്പോൾ അടുത്ത കാലത്തായി നേരുകളിൽ കുരുമായി വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കുറീക്കോല് പുശ്യുടെ സമീപമുള്ള വയൽപ്രദേശം മുൻപാണ് നിലവില് ദേശീയപാത കടനു പോകുന്നത്. അതിനിൽപ്പുറവും തെങ്ങ് നട്ടവാനും കെട്ടിടങ്ങൾ പണിയാനും മല്ലിക്കു നികത്തി ഭൂമിയുടെ സ്വഭാവത്തിൽ മാറ്റും വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഹൈവേക്ക് നിലവിൽ 20-30 മീറ്റർ വീതിയാണുള്ളത്. കുറീക്കോൽ മുതല് ഏഴാംമെത്തൽ വരെ പാതക്കിൽവശവും പാതയോട് ചേർന്ന് നിർമ്മിതികളേരെയില്ല. എന്നാൽ ഏഴാംമെല്ല -തുരംബരം പ്രദേശം, നഗരം വൂപിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രദേശമാണ്. ഹൈവേക്കും വയല് പ്രദേശത്തിനില്ലെങ്കിൽ ഈവോട്, ഫൂതേതാടം, ,

പുക്കോത്ത് തെരു പ്രദേശങ്ങൾ ജനസാന്ദര്ഭത കൂടിയ പ്രദേശങ്ങളാണ്. നഗരത്തിലെ റസിഡൻഷ്യല് എരിയ ആയി വികസിക്കുന്ന ഇവിടം വേനലിൽ കുടുതൽ ജലക്ഷാമം അനുഭവിക്കുന്ന പ്രദേശം കൂടിയാണിത്. പലതു കടിവെള്ളത്തിനായി ആശ്രയിക്കുന്നത് കഴൽക്കിണറുകളെല്ലാം. ഇന്നന്റെ കഴൽക്കിണറുകളാണ് ഇപ്പോൾ ഇവിടെയുള്ളത്. ജപ്പാൻകടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ സൂക്ഷ്മ അടുത്തകാലത്ത് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

## ഗതാഗതം

കുറീക്കോല് മുതല് കപ്പം വരെ തളിപ്പുറമ്പ് നഗരത്തിന്റെ എട്ടുഭാഗങ്ങളുടെ കടനു പോകുന്ന നാഷനൽഹെഹവേയാണ് ബൈപ്പാസ്സ് വഴി മരിക്കടക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. നിലവിൽ 25000 മുതൽ 40000 വരെ വാഹനങ്ങളും ഇങ്ങനെയുള്ളതിൽ മുന്നിലെബന്ന് ഭാഗത്തോളം കാറുകളാണ്. നഗരഭാഗത്ത് അടുത്ത കാലം വരെ തുടരെ ഗതാഗതക്കു ഉണ്ടായിരുന്നു. ഏന്നാൽ റോഡില് ഡിവെവഡുകള് സ്ഥാപിക്കയും ഗതാഗതസംവിധാനത്തിൽ ചില മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുകയും ചെയ്തപ്പോള് ഗതാഗതക്കുകീന് ചെറിയ ശമനമുണ്ടായിട്ടുണ്ട് .

ഒരു പ്രവൃത്തി ദിവസവും രണ്ടാഴിവ് ദിവസവും ഹൈവേയിലുടെ കടനു പോയ വാഹനങ്ങളുടെ കണക്ക് എടുത്തപ്പോൾ കീട്ടിയ വിവരം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

12.1.18 (വെള്ളി) PCU Value 14.1.18 (ഞായർ) PCU Value

ബസ്	3174	11109	1515	5302
കാർ	8930	8930	8981	8981
ലോറി	1638	5943	745	2608
ഇച്ചകുവാഹനം	10932	5456	8796	4398
ഓട്ടോ	7516	6029	4947	3958
ജീപ് മിനിലോറി	2607	5735	1103	2427
<b>ആകെ</b>	<b>34857</b>	<b>43202</b>	<b>26087</b>	<b>27674</b>

( എല്ലാ വാഹനങ്ങളെല്ലാം കാറുകളായി കണക്കാക്കിയാല് ഉണ്ടാവുന്ന എണ്ണമാണ് പാസ്സംവാരം കാർ യൂനിറ്റ് വലും. PCU Value )

## തളിപ്പറയ് ബൈപ്പാസ്സ്

ബൈപ്പാസ്സിൽന്ന് രണ്ട് സാധ്യതകളാണ്  
ഹൈവോ അതോരിട്ടി പരിശോധിച്ചതായി  
മനസ്സിലാക്കുന്നത്.

- 1) കുറിക്കോൽ മുതല് തീവോട്-  
പൂഞ്ഞേതാട്ടം -മാനധികണ്ട് വഴി കുപ്പംവരേ
- 2).കുറിക്കോൽ-തീവോട്-കീഴാറ്റർ വഴി  
കുപ്പം വരെയും .

ഈ തീവാതെ നിലവിലുള്ള ഹൈവോ  
വികസിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുള്ള സാധ്യതയും  
പരിശോധിക്കപ്പെട്ടണമെന്നാണ് പരിഷ്കരിക്കുന്നത്  
അഭിപ്രായം. അവ മൂന്നം താരതമ്യം  
ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി ഓരോന്നിൽന്നും  
പാരിസ്ഥിതികവും സാമൂഹ്യവും  
സാമ്പത്തികവുമായ വശങ്ങൾ ചുവടെ  
ചേർക്കുന്നു.

### 1.കുറിക്കോൽ-പൂഞ്ഞേതാട്ടം കുപ്പം

5.47 കി മീ നീളമുള്ള

രോധായിരിക്കുമിൽ. രോധു നിർമ്മാണത്തിന് ,  
ആകെ ഏറ്റുടക്കേണ്ട 26.17 ഹൈക്കുർ ഫ്രെമിയില് ,  
17.48 ഹൈക്കുർ സ്പകാരു ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള  
കരഭ്രമിയാണ്. കുറിക്കോൽ മാനധികണ്ട്  
ഭാഗങ്ങളിലുള്ള 8.19 ഹൈക്കുർ തണ്ടിൽതടം  
നികത്തേണ്ടി വരും. ജനവാസമുള്ള  
പ്രദേശങ്ങളിൽ തുടി കടന്നപോകുന്നതിനാല്  
വീടുകളും കെട്ടിടങ്ങളും ഏറെയും  
പൊളിച്ചുനേക്കേണ്ടി വരിക ഈ  
അലയിൻമെൻ്റിലാണ്. 116 വീടുകളും 4  
വ്യാപാരസ്ഥാപനങ്ങളും. ഭൂമി നഷ്ടപ്പെടുന്നതും  
കിടപ്പാടം മാറ്റുന്നതും പ്രദേശവാസികളുടെ  
എതിർപ്പ് വിളിച്ചുവരുത്തിയേക്കാം. എന്നാൽ  
അത്തരത്തിലുള്ള സംഘടിതമുത്തിർപ്പുകളും ഒന്നം  
സർവ്വ നടക്കന്ന ഘട്ടത്തില് ഉണ്ടായിട്ടില്ല. ഭൂമി  
ഏറ്റുടക്കലിനും പുനരധിവാസത്തിനും വേണ്ട  
ചെലവുകൾ മാറ്റി നിർത്തിയാല് ഏറ്റവും  
കരണ്ടുചെലവിൽ നിർമ്മാണം സാധ്യമാക്കു  
ഈ വഴിക്കാണ്.

### 2.കുറിക്കോൽ -തീവോട്-കീഴാറ്റർ

ഇല്ലപ്പോളും ഹൈവോ അതോരിട്ടി  
അംഗീകരിച്ച് ആദ്യ വിജ്ഞാപനം ഇറക്കിയ  
അലയിൻമെൻ്റ് ഇതാണ്. ജനവാസം കരണ്ടു

പ്രദേശത്തുള്ളടക്ക കടന്നപോകുന്ന ഏന്നാണിതിന്റെ  
മേരു. 6 കി മീ നീളം വരും. അതായത്  
നിലവിലുള്ള ഹൈവോ, ആദ്യം നിർദ്ദേശിച്ച പാത  
ഇവയെക്കാൾ 0.50 കി മീ ശുച്ചതലാണ്. 29.11  
ഹൈക്കുർഭ്രമി ഏറ്റുടക്കേണ്ടം. അതിൽ 21.09  
ഹൈക്കുർ വയൽപ്പുരോഗമോ മറ്റ് തണ്ടിൽതടമോ  
ആണ്. ഏറ്റുടക്കേണ്ട പുരയിടങ്ങളും 7.22  
ഹൈക്കുർആണ്. 30 വീടുകളും 4  
വ്യാപാരസ്ഥാപനങ്ങളും 4 ഷൈഡുകളുമാണ്  
പൊളിച്ചു നീക്കേണ്ടി വരിക. കടന്നപോകുന്ന  
ഭാഗത്തിലേരെയും തണ്ടിൽതടങ്ങളാണ്  
എന്നതാണ് ഈ അലയിൻമെൻ്റിന്റെ  
മുഖ്യസ്ഥിതേഷ്ട. കുറിക്കോൽ ഒഴിച്ച് ബാക്കി  
ഭാഗങ്ങളിലെ വയൽ വളരെ  
വിതികരണത്തായതിനാല് അവിടങ്ങളിലെ -  
തീവോട്- കീഴാറ്റർ പ്രദേശങ്ങളിലെ -വയൽ  
പുർണ്ണമായി ഇല്ലാതാകം.

മുമ്പ് സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ തളിപ്പറയ്,  
പൂളിസ്വരം, തീവോട്, പൂഞ്ഞേതാട്ടം പ്രദേശങ്ങളിൽ  
നിന്നെല്ലം വെള്ളം ഒഴുകിയെത്തുകയും  
സംഭരിക്കയും ചെയ്യുന്നതാണീ വയലുകൾ.  
വടക്കം, കിഴക്ക്, പട്ടണതാറും ഉള്ള ഉയരം  
കൂടിയ കനിൻ പ്രദേശത്തിനാം ഉള്ള വെള്ളം  
കൂടി ഈ വയലുകളിൽ ആണ് ഒഴുകി എത്തുന്നത്  
.താഴുലമുണ്ടാകുന്ന പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങളാണ്  
പാന വിധേയമാകേണ്ട ഒരു കാര്യം.  
മഴക്കാലത്ത് ഈ പ്രദേശത്തെക്ക്  
ഒഴുകിയെത്തുന്ന വെള്ളം പുർണ്ണമായി തന്നെ  
കുറിക്കോൽ പൂശയിലേക്ക് ഒഴുക്കുകയാണോ  
ചെയ്യുക? അതിനുള്ള സംവിധാനം  
എന്തൊക്കെയായിരിക്കും? വെള്ളം പുർണ്ണമായി  
പൂശയിലേക്ക് ഒഴുകി കളയുകയാണെങ്കിൽ ഈ  
പ്രദേശത്തെയും സമീപപ്രദേശങ്ങളിലെയും വാടകൾ  
ബേബിളിൽ എത്തു വ്യത്യാസം വരും? വയൽ  
നികത്തപ്പെടുന്നത് ഈ പ്രദേശത്തെ  
ജലസ്വാഭാവിയെ എങ്ങിനെ ബാധിക്കും? എന്നീ  
കാര്യങ്ങൾ വിശദമായി തന്നെ പഠന  
വിധേയമാകേണ്ടതുണ്ട്. നിർദ്ദിഷ്ടബൈപ്പാസ്സ്  
പുർത്തിയായതിനശേഷം വെള്ളം  
ഒഴുകിപ്പോകുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം  
തുളികരമാകാതിരിക്കുന്നു തടസ്സപ്പെടുകയോ  
ചെയ്യുന്നവെന്ന് കത്തുക. സമീപ

കരപ്രേശങ്ങള്‍ വെള്ളക്കട്ടിന്റെ ഭരിതം  
അന്നവീക്കണ്ടി വരു എന്നെല്ല കാര്യം  
ഉറപ്പാണ് .

സമീപസഹായങ്ങളോക്കാൾ എറെ  
താഴ്ക്കിടക്കന്ന ഈ വയലിൽ തുടി റോഡ്  
പണിയാൻ ചുത്തണ്ണിയത് മുന്നരമീറ്റർ എക്കിലും  
വയൽ മണ്ണിട്ട് ഉയർത്തേണ്ടി വരും. 6 കിലോ  
മീറ്റർ റോഡില് നാലര കിലോ മീറ്ററും ഈ വിധം  
മണ്ണിട്ട് ഉയർത്തേണ്ടുന്ന പ്രദേശമാണ്. റോഡ്  
നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത് 45 മീറ്റർ  
വീതിയിലാണ്. അതുകൂടും വീതിയിലാണ്(ചുവരു  
ഈടുതൽ വിസ്തൃതിയില് വേണം) മണ്ണിടുന്നതെങ്കിൽ  
തന്നെ 6,48,000 കു മീ, അമുഖം 1,30,000  
ലോഡ് മണ്ണാണ് വേണ്ടി വരിക. എവിടുന്നാണ്  
ഇതുകൂടും മണ്ണ് കൊണ്ട് വരിക? ഹൈവേ  
നിർമ്മാണത്തിനിടയില് ഇതുകൂടും മണ്ണ്  
മറ്റിടങ്ങളിൽ നിന്ന് ലഭ്യമാണോ? അതോ  
ഇതിനായി പ്രത്യേകം കനകൾ ഇടക്കേണ്ടി  
വരുമോ? എക്കിൽ അതിന്റെ പാരിസ്ഥിതിക  
ആവാതം? . പ്രമമദ്ദേശ്യം തന്നെ  
പാരിസ്ഥിതികമായി എറെ സവിശേഷതകളുള്ള  
ഈ പ്രദേശം പാടെ മാറ്റി മരിക്കാൻ  
തീരുമാനിക്കുന്നതെങ്കിൽ വിശദമായ പാരിസ്ഥിക  
പടം അതുകൂടാപേക്ഷിത്തമാണ് എന്നാണിത്  
സൂചിപ്പിക്കുന്നത്.

ഹൈവേ നിർമ്മാണത്തിന്  
വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവും പരിശോധന  
വിധേയമാക്കണം.സ്ഥലം എറുടുപ്പിന് ഇവിടെ  
അധികം പണം ചെലവഴിക്കേണ്ടി വരില്ല.  
കാരണം വയലുകൾക്ക് മാർക്കറ്റ് വില  
കുറവാണെന്നതിനാൽ.(നെൽവയല്  
പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള  
നിയന്ത്രണമാണ് അതിന്റെയും കാരണം) .  
എന്നാൽ റോഡ് നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി  
പാകപ്പെടുത്തിയെടുക്കുന്നതില് വലിയ തുക  
ചെലവഴിക്കേണ്ടി വരുമെന്ന് ഉറപ്പ്. അര കി മീ  
ഈടുതൽ റോഡ് പണിയേണ്ടിവരുമെന്നതിനാല്  
ആ നിലയിലും ചെലവ് വർധിക്കാം.  
ദീർഘകാലത്തില് അറുക്കറ്റപ്പണികളും ഈടുതല്  
വേണ്ടിവരിക ഇവിടെയായിരിക്കാം.

സംഗ്രഹത്തിന്റെ ഭാഗമെങ്കിലും തുഷിയും  
കുഷിക്കാതും ഗ്രാമീണാന്തർക്കശ്ചവും  
പരിപാലിക്കപ്പെടുന്ന പ്രദേശങ്ങളാണ് തുവോട്,  
കീഴാറുൾ പ്രദേശങ്ങൾ. അതിന്റെ രാഷ്ട്രീയ  
സഭാവം ഈ ഗ്രാമീണതയുടെ പ്രതിഫലനമാണ്.

പുരോഗമന രാഷ്ട്രീയ സാംസ്കാരിക  
പ്രവർത്തനങ്ങള് നല്കുന്നതിയില് നടക്കന്ന  
പ്രദേശങ്ങളാണിത്. എന്നാൽ പ്രദേശം  
ബൈപ്പാസ്സിനായി തുറക്കപ്പെടുന്നതോടെ  
ഇതാഗത്തുമുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ റിയൽഎല്ലോറ്റ്  
മാപിയകൾ കൈവശപ്പെടുത്തുമെന്നറപ്പ്.  
പ്രദേശമാകെ വാൺജ്യ കേന്ദ്രങ്ങളാക്കന്ന  
പ്രക്രിയയും ഇതോടെ  
ആരംഭിക്കും.അവശേഷിക്കന്ന വയലുകളും  
ഗ്രാമാന്തർക്കശ്ചവുമെല്ലാം  
അപ്രത്യുക്ഷമാക്കന്നതിലേക്കാണ് അത്  
നയിക്കുക. കണ്ണർ ജില്ലയിലെ ചാല ബൈപാസ്  
നൽകുന്ന അന്നവേപാഠം നമ്മുടെ മുൻപിലുണ്ട് .

### ഈ സാധ്യത പരിശീലനിച്ചുള്ളട?

മേൽ് പറഞ്ഞ രണ്ടു അലയ് മെന്റുകള്  
കടിയൊഴിപ്പിക്കലിന്റെയും തുഷിത്രുമി  
നഷ്ടമാക്കന്നതിന്റെയും പേരില് പ്രാദേശികമായ  
എതിർപ്പുകളെ നേരിട്ടുന്ന. രണ്ടാമതെത്തത്  
അവക്ക് പുറമെ കുടുതൽ പാരിസ്ഥിതികമായ  
ആവാതവും സൂചിക്കുന്ന.ഈ  
സാഹചര്യത്തിലാണ് നിലവിലുള്ള ഹൈവേ  
തന്നെ വീതി തുടി നഗരഭാഗത്ത്  
ങ്ങളെല്ലാംവരിന്റെ സാധ്യത  
പരിശീലനമെന്ന ആവശ്യം ഉയരുന്നത് .

ഹൈവേക് 1975 ല് ഭൂമി അക്കയർ  
ചെയ്തിട്ടുള്ളത് 30 മീറ്റർ  
വീതിയിലാണ്.തളിപ്പുറമ്പ് നഗരത്തിൽ തന്നെ  
20-30 മീറ്റർ വീതിയില് ഇപ്പോൾ റോധും  
നഗരത്തിലെ കെട്ടിടങ്ങളുടെ ബാഹ്യമാണ്  
അവീടെ വീതികൂടുതിന് തടസ്സം.എന്നാൽ  
നഗര തിരക്ക് ആരംഭിക്കുന്ന ഏഴാംമെലപ് മുതല്  
ലൂർഡ് ഹോസ്പിറ്റല് സമീപം വരെ 10 മീറ്റർ  
വീതിയിൽ ഒരു ഹൈവേവര് തീർത്താല്  
പൊളിച്ചു നീക്കേണ്ട കെട്ടിടങ്ങളുടെ എല്ലാം  
വളരെ കുറക്കാനാകും. താഴെയും മുകളിലും  
രണ്ടുവരി വീതം പാതകളായി, ഹൈവേവരും  
നിലവിലുള്ള പാതയെയും  
ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.രാജ്യത്തെ പ്രധാന  
നഗരങ്ങളിലെല്ലാം ഈ വിധമാണ് ഗതാഗത  
വികസനം നടക്കുന്നത്. ഇന്നസാറ്റുത തുടിയ  
കേരളമാകെ നഗര സമാനമാക്കുന്ന ഈ  
പദ്ധതിൽ ഈ വിധത്തില് മുകളിലോടുള്ള

വികസനം എന്നത് ഗൗരവമായി  
പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്.

നവീകരിക്കുന്ന 5.50 കി മീ ഹൈവേയില്  
2.1 കി മീറ്ററാണ് ഷൈഡാവർ നിർമ്മിക്കേണ്ടി  
വരിക. ഹൈവേ വികസനത്തിനായി 10.33  
ഹൈക്കുർ ഭൂമി മാത്രമേ ഏറ്റുടക്കേണ്ടതായി  
വരികയുള്ള . 30 വീടുകള് മാത്രമാണ്  
നഷ്ടമാവുക. 39 വാൺഡ്യൂ സ്ഥാപനങ്ങളും  
ഇതിൽ 24 കെട്ടിടങ്ങളും 13 വീടുകളും 50  
വർഷത്തിനും മീതെ പഴക്കുള്ളവയാണ്. നഗര  
വികസനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇത്തരം  
പൊളിച്ചുമാറ്റും പുനരധിവാസവും  
സാധാരണമായ സംഗതിയാണ്. മതിയായ  
നഷ്ടപരിഹാരം ഉറപ്പാക്കിയാൽ വലിയ

എതിർപ്പില്ലാതെ രോധ് വികസനം  
സാധ്യമാക്കാവുന്നതാണ് . കട  
നഷ്ടപ്പെടുന്നവർക്കായി നഗരസഭക്ക് തന്നെ  
ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സ് നിർമ്മിച്ചുകൊടുക്കുന്നകാര്യം  
പരിഗണിക്കാം.

ഷൈഡാവർ നിർമ്മാണത്തിന്  
ചെലവേറും എന്ന വാദമുണ്ട്. പ്രസാ കാല  
അടിസ്ഥാനത്തിൽ നോക്കേണ്ടത് ഒരുപക്ഷ  
അത് ശരിയാവാം. എന്നാൽ  
ഡീർഹലകാലാടിസ്ഥാനത്തില് ലാഭാകരമാണേന്നു  
കാണാം. 50 കൊല്ലുത്തതക്ക്  
അറുക്കറപ്പണികൾ വേണ്ടി വരിപ്പ് എന്നതു തന്നെ  
കാരണം.

**ബാധക നിർദ്ദേശമുള്ള മുന്ന് അലയൻമെന്റുകളുടെയും താരതമ്യം ആവശ്യ ചേർക്കുന്നു**

നിർദ്ദേശം	ആകെ ദുരം KM	ഏറ്റുടക്കേണ്ടആകെ ഭൂമി ഹൈക്കുർ	തണ്ണീർ തടം ഹൈക്കുർ	പറമ്പ് ഹൈക്കുർ	പുറന്മാക്ക് ഹൈക്കുർ
1	5.47	26.17	8.19	17.48	0.51
2	6.00	29.11	21.09	7.22	0.80
3	5.50	10.33	2.23	8.10	0

### മറ്റ് സൗകര്യങ്ങൾ

തളിപ്പിറവ് നഗരത്തിലുടെയുള്ള ഗതാഗതിക്ക്  
കുറയ്ക്കാനുള്ള മറ്റ് സാധ്യതകളും നാം  
പരിശോധിക്കണം. പിലാത്തറ -പഴയങ്ങാടി-  
വള്ളപട്ടണം റോധിലെ മേൽപ്പാലം  
പുരിതിയാക്കന്തോടെ ഒട്ടേറെ വാഹനങ്ങൾക്ക്  
ഇള പാത ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും. മുകളിലോ,  
കയറ്റകവല് എന്നീ കാരണങ്ങളാൽ തളിപ്പിറവ്  
സ്കൂൾക്കേണ്ടാത്ത നല്ലായ ശതമാനം.  
വാഹനങ്ങളും സുമേധ്യയാ ആ വഴി പോകാനാണ്  
സാധ്യത .

താഴെ പറയുന്ന റോധുകള് അത്യാവശ്യ  
ഖടങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കാനാവും.

- ചിറവക്ക്-പുളിവരവ്-വെള്ളിക്കീൽ-കീച്ചേരി  
റോധ്
- എഫോം-കോട്ടക്കീൽ-വെള്ളിക്കീൽ -കീച്ചേരി  
റോധ്
- ചിറവക്ക്-മന-മുയ്യം -നണിച്ചേരി കടവ് റോധ്
- ചോർക്കള്-ബാവുപ്പിറവ്-ധർമ്മശാല റോധ്

### മറ്റ് അനുഭവങ്ങൾ

വിശദമായ പാരിസ്ഥിക പഠനങ്ങളും നടത്താതെ  
കോടികൾ ചെലവഴിച്ച് നടത്തിയ പല പദ്ധതികളും  
ഉപയോഗ രഹിതമായും വിനാശകരമായും മാറിയ  
ഒട്ടേരെ അനുഭവങ്ങൾ കേരളത്തിലുമുണ്ട്. കണ്ണർ  
ജില്ലയിലെ പഴപ്പിളി പദ്ധതിയും കാട്ടാനുള്ളി  
സ്ഥിൽവേയും ഉദാഹരണങ്ങൾ. പ്രദേശത്തെ  
നീരൊവുക്ക് പരിശോധിക്കാതെ റോധുകൾ  
വികസിപ്പിച്ചതിന്റെ ഫലമാണ് തിരുവനന്തപുരവും  
എന്നാകളും പോലുള്ള പ്രധാന നഗരങ്ങൾ  
പോലും തടർമ്മം ലഭിക്കേണ്ടത്  
നിശ്ചലമാക്കന്തിന്റെ കാരണം. ബന്ധപ്പെട്ട  
കാര്യങ്ങൾ എല്ലാം ഉദ്യോഗസ്ഥരുമാരെയും  
വികസനം എത്തതിക്കുന്ന സ്വകാര്യ നിർവ്വഹണ  
എജൻസികളെയും മാത്രം എൽപ്പിച്ചതിന്റെ  
ഫലമാണെന്നു. ഇത്തരം അനുഭവം ഇവിടെ  
ആവർത്തിച്ചു കൂടാ. വികസന പ്രവർത്തനത്തില്  
ജനങ്ങളുടെ അഭിപ്രായങ്ങളും പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്

### വികസനവും ജനപക്ഷരാഷ്ട്രീയവും

നാടിന്റെ വികസനം എവരുടെയും  
മുദ്രാവാക്യമാണ്. സമൂഹത്തിന്റെ ആവശ്യവുമാണ്.  
എന്നാൽ വികസനത്തെ കുറിച്ചുള്ള കാഴ്ചപ്പാട്

എല്ലാവർക്കും ഒരപോലെയല്ല. സന്ദര്ഭപ്പെടുന്നു, ജനങ്ങളുടെ തൊഴിൽ ലഭ്യതയില്ലും വരദമാനത്തിലുംഉണ്ടാകുന്ന വർധനവ്, വിദ്യാഭ്യാസം-ആരോഗ്യം പാർപ്പിം തടങ്ങി അടിസ്ഥാനവശ്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത, രോഗുൾപ്പെടയുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങള്, ഉപദോഗസാധനങ്ങളുടെ ലഭ്യതയും അവ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള സൗകര്യവും,സാംസ്കാരികാന്തരീക്ഷം തടങ്ങി വിവിധാടകങ്ങൾ വികസനത്തിനും. ഈതിൽ ഏതിനൊക്കയാണ് മുൻഗണന നല്കുന്നതെന്നത് നമ്മുടെ രാഷ്ട്രിയ കാഴ്പ്പാടിനെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് തീരുമാനിക്കപ്പെട്ടു. ജനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാന ജീവിതാവശ്യങ്ങൾ നിരവേറുകയും തൊഴിൽ ലഭ്യതയും വരദമാനവും സ്ഥായിത്തായി ലഭ്യമാക്കുന്നതുടെ ലക്ഷ്യമാവേണ്ടത് . ഉപദോഗാവശ്യങ്ങൾ വിപുലപ്പെട്ടതുന്നതിലും അതിന്മേല് വരുന്ന കച്ചവട സാധ്യതകളിലും അടിസ്ഥാന സൗകര്യത്തിലുമാണ് സന്ദര്ഭവർഗ്ഗത്തെ അനുകൂലിക്കുന്നവർ ഉണ്ടു്. ഒരു തുടർ പരിസ്ഥിതിയെ തുടർ പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വികസനത്തിനായ് നിലകൊള്ളുന്നു. മറുകൂട്ടർ പ്രക്രിയിലെവാഴശൾ പരമാവധി ചുംബം ചെയ്യേണ്ടാണ് വികസനം സാധ്യമാണു എന്നും അതിനാൽ പരിസ്ഥിതിക്കുവേണ്ടി വാദിക്കുന്നത് തന്നെ വളർച്ചയെ തടസ്സപ്പെട്ടതുന്നതായും കയറുന്നു. ഭൂമി അടിസ്ഥാന പരമായി ഒരു ഉൽപ്പാദന ഉപാധിയായി ഒരു പക്ഷം കണക്കാക്കേണ്ടശ്രൂപിക്കുന്നതു യാമാർത്ഥത്തിലും ഇന്തു കാഴ്പ്പാടിന്റെ വൈദ്യുത്യമാണ് രാഷ്ട്രിയത്തെ ഹട്ടതും വലതുമായി വേർത്തിരിക്കുന്നത്. ഹട്ട പക്ഷത്തിന് മേൽക്കെ ഉള്ള കേരളവും വലതുപക്ഷത്തിന് മേൽക്കെ ഉള്ള ഗുജറാത്തും രണ്ട് വികസന മാതൃകകളാക്കുന്നത് അക്കാദാണത്താലാണ്.

നവലിബരിലിസ്റ്റത്തിന്റെ ഇന്തു കാലത്ത് ഉപദോഗത്താരയിൽ അടിരമിക്കുന്ന ഒരു മധ്യ വർഗ്ഗം കേരളത്തിൽ ഉയർന്ന വന്നിട്ടുണ്ട്. അതിനാൽ സന്ദര്ഭവർഗ്ഗം മുന്നോട്ട് വയ്ക്കു വികസനകാഴ്പ്പാട് സമൂഹത്തിന്റെ

പൊതുബോധമാക്കിമാറ്റാൻ വളരെ എളുപ്പത്തില് അവർക്ക് സാധിച്ചു. എത്ര അരിയും പച്ചക്കറിയും ഉല്ലാസിപ്പിക്കാനാവും എന്നതിനേക്കാൾ ഭൂമിക്ക് എത്രിട്ടുതൽ വിലമതിക്കം എന്ന ഉത്തരവും അതിന്റെ ഭാഗമാണ്. ജീവനോപാധികളും ആരോഗ്യകരമായ ജീവിതാന്തരീക്ഷവും നിലനിർത്തുന്നതിനേക്കാളും കെട്ടിടങ്ങളും പ്രോപ്പിഗ് കോംപ്ലക്ടുകളും വികസനത്തിന്റെ ചിഹ്നമാവുന്നതും അത് കൊണ്ട് തന്നെ. തീർക്കാലത്തേക്ക് നോക്കാതെ ഉടൻ ഉണ്ടാകുന്ന നേടങ്ങളിൽ ആകുഷ്ഠരാകുന്നതും അതിനായ് വാദിക്കുന്നതിന്റെയും കാരണവും മറ്റാന്നല്ല. തളിപ്പുറമ്പ് ബൈപ്പാസ്സ് എത്ര വഴി വേണമെന്ന ചർച്ചയിലെ ഇന്തു രാഷ്ട്രിയം കൂത്യമായി ഉൾച്ചേരുന്നിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ ബൈപ്പാസ്സ് ആവശ്യമാണെന്ന് അംഗീകരിക്കുവോൾ തന്നെ , അത് എത്ര വഴിവേണമെന്ന് നിശ്ചയിക്കുന്നത് വിശദമായ പാരിസ്ഥിതിക – സാമ്പത്തിക പാനത്തിന്റെയും തീർക്കാലത്തേക്കളും പരിഗണനയുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിലാവണം. അത് സംബന്ധമായ ഹട്ടത്തൽ വിവരങ്ങളും പൊതു സമൂഹത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്തുകൊണ്ടാവണം. ഉദ്യോഗസ്ഥ സംവിധാനത്തിനും കരാർ എജൻസികൾക്കും അക്കാദാണത്തിലെ താല്പര്യമുണ്ടാക്കണമെന്നില്ല. ജനപക്ഷത്തു നിലയുറപ്പിക്കുന്ന രാഷ്ട്രിയ പ്രസ്ഥാനങ്ങളും സംഘടനകളുമാണ് അതിനായി യത്രിക്കേണ്ടത് .നാടിന്റെ സുസ്ഥിരവികസനം ഉറപ്പ് വരുത്താനും പ്രവേശത്തെ സാധാരണജീവനങ്ങളുടെ പെടുക്കും ഉള്ളട ഉറപ്പിക്കാനും അതിലുടെ സാധ്യമാകും. ഈന്ന് ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ ചേരികളിൽ നിന്ന് വാശി പിടിക്കുന്നവർ അത്തരത്തിലോരു സമാധാനത്തിലേക്കുത്തണ്ടുമാണ് ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്തിന്റെ അഭിപ്രായം.