

എക്സ്‌പ്രസ് റോഡ്: ദുരന്തത്തിലേക്കുള്ള റാജപാത



കേരള എക്സ്‌പ്രസ് റോഡ് പ്രതിരോധസമിതി

എക്സ്പ്രസ് ഫോറേ പ്രതിരോധം ബന്ധപ്പടാവുന്ന സംഘടനകൾ വ്യക്തികൾ

എല്ലാമ്മ വിജയൻ

'സബി', കൊൺവെന്റ് റോഡ്, തിരുവനന്തപുരം. ഫോൺ : 0471-2462251

മേഴ്സി അലക്സാഡർ

സ്ക്രീവേൽ, തിരുവനന്തപുരം. ഫോൺ : 0471 - 2345969

ആർ. അജയൻ

തിരുവനന്തപുരം. ഫോൺ : 98471 42513

സി.ആർ. നീലകണ്ഠൻ

'തണൽ', തൃക്കാക്കര പി.ഒ., കൊച്ചി-21. ഫോൺ: 0484-2424322, 2423986

ജിയോ ജോസ്

എജീസ് ഓഫീസ്, മണ്ണപ്പട്ടിപറമ്പ്, കല്യാർ. ഫോൺ : 0484-2402163, 2426506

യേശുദാസ് വരംപുരം. ഫോൺ : 0484 - 2516624

കെ.സി. സന്തോഷകുമാർ

(സെൻസർ), ജനകീയ ഗതാഗത വികസനസമിതി,

സി.ഒ. കെക്കാരൻ വിൽ, കാന്നടുകര പി.ഒ., തൃശൂർ-11. ഫോൺ : 0487-2387589

ഹമീദ് വാണിമേരൻ

സൊളിഡാർട്ട്, ഹീര സെൻസർ, അസ്മ ടവർ, കോഴിക്കോട്. ഫോൺ : 0495-2721695

ടോൺ തോമാസ് കിഴക്കേക്കര

ഒരേ ഭൂമി ഒരേ ജീവൻ, ഇരുസക്കേല, പാലക്കാട്. ഫോൺ : 04924-238253, 94470 58253

പി. സുന്ദരരാജൻ മലപ്പുറം. ഫോൺ : 0483 - 3123166, 2733115

മുസ്തഫ ദേശമംഗലം തിരുർ. ഫോൺ : 98472 54261

പോൾ വർഗ്ഗീസ്

നെടുമ്പാറ്റേരി സമരസമിതി, പി.ഒ. ചെങ്ങമനാട്. ഫോൺ : 0484 - 2475303

ജയപ്രകാശ് നിലവുർ ഫോൺ : 04931 222449

ഹാസ കരുവാരകുണ്ട് ഫോൺ : 04931 280769.

ഡോ: നാകുമാർ

കരിമുഗൾ കാർബൻ മലിനീകരണ വിതരണസമിതി. ഫോൺ : 0484 - 2576905

റോബിൻ

കേരളീയം, കൊക്കാലൈ, തൃശൂർ-21. ഫോൺ : 0487 - 2421385, 2991016

കുളം രാജൻ

കോട്ടയ്ക്കൽ, മലപ്പുറം. ഫോൺ : 0483 2741057

പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നത് : കേരള എക്സ്പ്രസ് ഫോറേ പ്രതിരോധസമിതി

തയ്യാറാക്കിയത് : സി.ആർ. നീലകണ്ഠൻ, എല്ലാമ്മ വിജയൻ, റോബിൻ

2004 ജൂലായ്

ചിത്രീകരണം : ജീവൻ

ഒടക്ക് സെറ്റിംഗ് : മഹസ് & മെൻസ്, തൃശൂർ അച്ചടി : പ്രിസ്റ്റ് വെൽ, തൃശൂർ

എക്കോപാറ്റം : കൊക്കാലൈ, തൃശൂർ-21. ഫോൺ : 0487 - 2421385, 2991016

സംഭാവന : അഞ്ച് രൂപ



എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേ:

ആരന്തതിലോകാളി രാജപാത

കേരള സർക്കാർ സ്വകാര്യമേഖലയുടെ ‘തന്ത്രപരമായ’ പകാളിത്ത നേതാട പണിയുന്ന ‘പ്രവേശനം നിയന്ത്രിക്കപ്പെട്ട അതിവേഗ ഇടനാഴി’ (Access controlled high speed corridor) സംസ്ഥാനത്തിന് സാമൂഹ്യ മായും സാമ്പത്തികമായും പാരിസ്ഥിതികമായും ഒരു വൻ ആരന്തമാണ് സമ്മാ നികുക എന്നു ഞങ്ങൾ കരുതുന്നു. 507 കി.മീ. നീളത്തിൽ വടക്ക് മഞ്ചേശ്വരത്തിനടുത്ത് ചാലികൾ മുതൽ തെക്ക് കഴക്കുട്ടം വരെ പണിയുന്ന ഈ നെടുകൾ കോട്ട സാധാരണകാരുടെ പണം കൊണ്ടും അവരുടെ ജീവിത ക്രമത്തെ തകർത്തുകാണ്ടും ആയിരിക്കുന്നു കടന്നുവരിക. 8519 കോടി രൂപ (മന്ത്രിയുടെ അവസാന പ്രവ്യാപനം) മുടക്കി പണിയുന്ന ഈ പദ്ധതി പ്രവ്യാ പിത ലക്ഷ്യങ്ങളാനും നേടാൻ പര്യാപ്തമല്ലെന്നു മാത്രമല്ല അവയെന്നും തന്നെ ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ വേണ്ട കാരണങ്ങളാകുന്നുമെല്ലാം. വികസനത്തിനെന്ന പേരിൽ കേരളത്തെ രണ്ടായി കീറിമുറിച്ചുകൊണ്ട് വരാൻ പോകുന്ന ഈ ഹൈവേ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ പുരോഗതിയെ കാര്യമായി ബാധിക്കുകയും ചെയ്യും.

എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേ : സാമാന്യ വിവരങ്ങൾ

സർക്കാർ ജിമ്മിൽ പുറത്തുവിട്ട വിവരങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി.

നീളം : 507 കിലോമീറ്റർ (തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ കഴക്കുട്ടം മുതൽ കാസർകോട് ജില്ലയിലെ ചാലികൾ വരെ)

വീതി : 100-125 മീറ്റർ. തിനിംഗ്ലീൽ നിന്നുള്ള ശരാശരി ഉയരം : 7 മീറ്റർ

പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ചെലവ് : 6400 കോടി രൂപ (നാലുവർഷാതക്കു മാത്രം) നാഷണൽ ഫോറെഞ്ചസുകൾക്കു വേണ്ട തുകയും ഇതിൽ ഉൾപ്പെട്ട ടുതിയിട്ടില്ല.

കടന്നുപോകുന്ന പദ്ധായത്തുകൾ : 98 ഏണ്ടം,

കോർപ്പറേഷനുകൾ : 2 ഏണ്ടം

നിർദ്ദിഷ്ട ഫോറെഞ്ചയിലെ പ്രവേശന കവാങ്ങളുടെ ഏണ്ടം : 19

എറ്റവും കുറവുകാൻ പോകുന്ന ഭൂമിയുടെ വിസ്ത്രയി : 5070 ഫോക്കർ (890 ഫോക്കർ കൃഷിഭൂമി, 2900 ഫോക്കർ തോട്ടങ്ങൾ, 238 ഫോക്കർ താമസസ്ഥലം).

കുടിഓയാഴിന്തുപോകേണ്ട കുടുംബങ്ങളുടെ ഏണ്ടം : ഏതാണ്ട് 10,000

മുടപ്പടക്ക കിണറുകളുടെ ഏണ്ടം : 10,000

ഫോറേയല്ല, മതിൽ

എത്ര ഉപയോഗമില്ലെന്ന് പറഞ്ഞാലും ഒരു നല്ല രോധയല്ലോ ഈത് ? എന്നെന്ന കിലും ഉപകാരം ഉണ്ടാകില്ലോ? അതൊരു വികസനമല്ലോ? എന്ന് സാധാരണ കാർ ചിന്തിക്കുന്നുണ്ടാകും. തുപോലെയെന്നു രോധയല്ല. കേരളത്തെ നെടുകെ നുറുമീറ്റർ വിതിയും ഏഴുമീ മുള്ളു മതിൽ. ഈ പാത നടന്ന എന്ന് മാത്രമല്ല അതിലും നടവേഗതയിൽ നിർത്താതെ മുഴു



ചുപോകണമല്ലോ. അതുകൊണ്ടാണ് ഈ പാതയ്ക്ക് Access Controlled Highway എന്നു പേരുവന്നത്. നിശ്ചിതമായ (19) ഇടങ്ങളിൽ മാത്രമേ ഈതി ലേയ്ക്കു പ്രവേശിയ്ക്കാനാവു. ഈ പാതയ്ക്ക് ഇരുവശവും താമസിയ്ക്കാൻ വിധിയ്ക്കപ്പെടുന്നവർ ഇനിമേൽ അയൽക്കാരായിരിക്കില്ല. അവർ തമിലുള്ള ദുരം പല കി.മീറ്ററുകളാകും. ഫോറേയല്ല മറുപുറത്തെത്തണ്ണമെങ്കിൽ മേൽ/കീഴ്‌പാലങ്ങളിലും പോകണം. ഫോറേ പലതിയും രൂപകൾപെന്ന യന്ത്രണയിൽ 507 കി.മീ. ദുരത്തിൽ 350 മേൽ/കീഴ് പാലങ്ങളേ ഉണ്ടാകും. ഈ പാത മുൻപുകൂട്ടുള്ളതുന്നത് 3000ത്തോളം ചെറുതും വലുതുമായ രോധയും സി. അതിൽ ദേശീയപാത റെയിൽവേ, സ്റ്റേറ്റ് ഫോറേ, പൊതുമരാ മത്തവകുപ്പ് രോധയുകൾ മുതലായവതനെ 300 തെ അധികം വരുമെന്നതി

നാൽ ബാക്കിയുള്ള ശ്രാമിനാ രോധുകളുടെ അവസ്ഥ കഷ്ടം തന്നെ. വികേ ദ്രൈക്യതാസൃത്രണങ്ങളുടെ ഭാഗമായി നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തുകളും നഗരസ കെള്ളും തീർത്ത രോധുകളാണ് ഈങ്ങെന മുറിഞ്ഞുപോകുന്നത്. ഈതുവലിയ സാമൂഹ്യ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് വഴിവെയ്ക്കും. വയലും കാലിമേയ്‌ക്കുന്ന ഈ അങ്ങളും ഒരു വശത്തും, വീട് മറ്റൊരുവശത്തുമായ ഒട്ടറേ കർഷകർ (മുഖ്യമായ - പുതെന) പാതകെതിരെ ഇറങ്ങിയിരിക്കുന്നു.

സാധാരണഗതിയിൽ ഒരു ഹൈവേ വീടിനടുത്തുകൂടി വരുന്നുവെന്നു കേട്ടാൽ ശരാശരി മലയാളി സന്തോഷിക്കും. ഭൂമിയുടെ വില അതുകൊണ്ട് തന്നെ കുടുമ്പമെന്ന വിശാസം മുലമാണിത്. എന്നാൽ ഈ ഹൈവേയ്ക്ക് ഇരു വശത്തുമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ വില കാര്യമായി കുറയും. വീടിനൊരുവശത്ത് മതിൽ വരുന്നതും (അതിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശനകവാടം പത്രേ ഇരുപതോ അതിലധികമോ കി.മീറ്റർ അക്കലയാണ്) ഈ പാതയുടെ വികസനത്തി നേന്ന പേരിൽ ഏതു സമയവും ആ സ്ഥലം പൊന്നും വിലയ്ക്കെടുക്കാമെ ന്നതും (അത് രോധിനുതന്നെ ആകണ്ണമെന്നില്ല. മറ്റിന്നമാന സൗകര്യങ്ങൾ സ്വീഷ്ടിയ്ക്കാൻ ഏതെങ്കിലും മുതലാളിയ്ക്ക് നൽകാനാകും.) വീടിനടുത്തുകൂടി പോയിരുന്ന രോധുകൾ മുറിഞ്ഞു പോകുമെന്നതും ഹൈവേയിലുടെ ചീറിപ്പായുന്ന വാഹനങ്ങളുടെ പുകയും പൊടിയും തങ്ങളുടെ മേലാണ് വന്നു പീഡിക്കുന്നതും സ്ഥലവില കുറയ്ക്കുന്നതിനു കാരണമാകും. ചുരുക്കത്തിൽ ഹൈവേയ്ക്കെടുത്ത് ജീവിയ്ക്കുന്നവരുടെ ജീവിതം ദുസ്സഹമാകും.

പ്രവേശനം നിയന്ത്രിക്കപ്പെട്ട് അതിശൈലപാത

പദ്ധതി നൂറുവർഷം (100) മുൻപിൽ കണ്ണുള്ള വികസനമാണെന്ന് നമ്മുടെ ഭരണാധികാരികൾ പറയുന്നു.

ദേശീയ പാതകളുടക്കമുള്ള സംസ്ഥാനത്തെ രോധുകളുടെ രൂപകല്പന ശരിയല്ലാത്തതിനാൽ അസന്തുലിതമായ ഗതാഗതവും അതുവഴി കുറുക്കുകളുമുണ്ടാകുന്നു. ദേശീയപാത 47 തും ശരാശരി വേഗത മണിക്കൂറിൽ 39 കി.മീറ്ററും, ദേശീയപാത 17 തും അത് 48 കി.മീറ്ററും ആണ്. ഈ ദേശീയപാതയിലെ ഗതാഗതം അടുത്ത പത്ത് വർഷത്തിനകം മുന്നുമടങ്ങായും ഈരുപതുവർഷത്തിനകം ആറുമടങ്ങായും വർദ്ധിക്കുമെന്നാണ് ലീ അസോസിയേറ്റ്സിന്റെ പഠനം കാണിക്കുന്നത്. ഈതുവഴി ശരാശരി വേഗത 17ലും 13ലും കി.മീറ്റർ ആകും. ഈന് കേരളത്തിലെ രോധപകട നിരക്ക് ദേശീയ ശരാശരിയുടെ ഇരട്ടിയാണെന്ന് ഈ പഠനം തെളിയിക്കുന്നു. ഈതുവഴിലെ മൊത്തം

* അപകടങ്ങളിൽ പത്ത് ശതമാനം കേരളത്തിലാണ്. അപകടം പറ്റുന്ന മുന്നു ലക്ഷം പേരിൽ 50,000 പേര് ഇന്നാട്ടിലുള്ളതും.

നിലവിലുള്ള ദേശീയപാതകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതല്ലോ നല്ലത് എന്ന പ്രത്യേകം പരിശോധിച്ചപ്പോൾ അതിനെന്തിരായി കണ്ണേത്തിയ വാദമുഖങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നു.

1. നിലവിലുള്ള ഹൈവേക്കർക്കിരുപുറവും എൻ ജനവാസമുണ്ട്. ധാരാളം ആരാധനാലഭങ്ങളുണ്ട്. (എല്ലാ മതകാരുടെയും ഉണ്ഡാക്കുമെന്നതിനാൽ ആരു മിണ്ഡാൻ). അവ വിതികുട്ടാൻ കഴിയില്ല. ഭൂമി വിലയും പുനരധിവാസ ചിലവും കണക്കാക്കിയാൽ ഹൈവേകളുടെ വീതി 40 മീറ്റർ വർധിപ്പിക്കുന്നതിന്, പുതിയ നുറുമീറ്റർ ഹൈവേയുണ്ടാക്കുന്നതിൽന്റെ ആരിട്ടി ചിലവും വരും. പ്രധാന കാര്യം ഈ പറയുന്നതാണ്. നിലവിലുള്ളവ പെരുവഴികളാണ്. ആർക്കും പ്രവേശിക്കാം. അവ പ്രവേശനം നിയന്ത്രിക്കപ്പെടുന്ന (Access Control) എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയാക്കാനാവില്ല. (അതായത് ടീമമായ ടോൾ പിരിക്കാനാവില്ല എന്നർത്ഥം) നിലവിലുള്ള വഴിയിൽ ടോൾ ഏർപ്പെടുത്തിയാൽ ജനങ്ങൾ എത്തിർക്കും. (ബാധി എങ്ങനെ ?) നിലവിലുള്ള ഹൈവേക്കിരുപുറവുമുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ (പെട്ടോൾ പന്ത്, വൈദ്യുതി, ടെലഫോൺ ലൈനുകൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ മുതലായവ) മാറ്റാൻ ചിലവും വരും. സ്ഥലമെടുപ്പിനുമാത്രം 11,000 കോടിരൂപ ചെലവും വരും. 12,000 കെട്ടിടങ്ങളും പൊളിക്കണം.

ഈ പദ്ധതി കേരളത്തിന്റെ സമഗ്ര വികസനത്തിനുള്ളതായിരിക്കും. ഐ.ടി., ടൂറിസം വികസനത്തിന് ഇതാവധ്യമാണ്. (ഐ.ടി. വികസനത്തിന് എന്തിന് എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേ ? ധാറ്റാ ഹൈവേ പോരെ ?) വേക്കൽ മുതൽ കോവളം വരെ ഒരോറു പാക്കേജിൽ കൊണ്ടുവരാം. ഈ പദ്ധതി വഴി 1.62 ലക്ഷം മനുഷ്യവർഷത്തെ തൊഴിൽ കിട്ടും. (അതായത് 1.62 ലക്ഷം പേരുകൾ. തൊഴിൽ കിട്ടുമെന്നാണ് തോന്തുക) 2.6 ലക്ഷം ടൺ റബ്ബറീസ്റ്റ് ടിറ്റുമിൻ (Tar) വേണം. 15,000 കയർ ടെക്സറ്റിൽസ് വേണം. റബ്ബർ കർഷകരും, കയർ ഉത്പാദകരും സന്നോഷവാർത്ത. ഈത് ധനികർക്കുവേണ്ടിയുള്ള പാതയല്ല. ദത്ത്വരക്കും ഗൃണംകിട്ടും. ഇവിടെ വൻതോതിലുള്ളതും സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കും. അത് ചങ്ങല പ്രവർത്തനമായി വളരും.

പുതിയ ഹൈവേക്കായി 9400 കെട്ടിടങ്ങളെ പൊളിക്കേണ്ടതുള്ളതും. പുനരധിവാസ പാക്കേജിൽ ഭൂമി വില, അവിടെ നടത്തിയ വികസനത്തിന്റെ ചില

വുകൾ, കെട്ടിവില, വീടുമാറ്റൽ സാമ്പത്തിക സഹായം, ഭൂമിയില്ലാതാകുന്നവർക്ക് സൗജന്യമായി ആറുസെസ്റ്റ് സ്ഥലം മുതലായവയുണ്ട്. ഈ പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ അഞ്ചുമുതൽ പത്തുവരെ കിലോമീറ്ററിനകത്തായിരിക്കും. അവിടെ റോഡ്, വൈദ്യുതി, വെള്ളം, തുടങ്ങിയ എല്ലാ സ്വന്തകരുങ്ങളുമുണ്ടാകും.

“ഭൂവണ്യങ്ങൾക്കെതിരെ മാറ്റത്തിന്റെ കാറുവിശുദ്ധേംബർ നമ്മുടെ ഈ കൊച്ചു തുണ്ടുഭൂമിക്കുമാത്രം അതിൽ നിന്നും ഒഴിഞ്ഞുനിൽക്കാനാകുമോ?” ചെചനയിൽ ഇതുപോലുള്ള കുററൻ എക്സ്പ്രസ്സ് ഹൈവേയുണ്ട്. യുറോപ്പിലും ഗൾഫിലുംുണ്ട്. മലേഷ്യയിൽ ഒരു ഹൈവേ തെക്കുവടക്കായി ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഏതു വലിയ പദ്ധതി വന്നാലും അതിനെ ഏതിർക്കാൻ കുറച്ചു പേര് കാണും. ഈത് രാജ്യത്തിന്റെ വികസനത്തെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും. പദ്ധതിയുടെ സാമ്പത്തിക ബാധ്യതയെപ്പറ്റി സംശയം ഉയർത്തുന്ന വർക്ക് മറുപടിയായി “എത്ര വർക്കിട പദ്ധതിയിലും ഒരു റിസ്കുണ്ട്. ആ വെല്ലുവിജി നാം ഏറ്റൊടുക്കണം” എന്നാണ് പറയുന്നത്.

ഈ പദ്ധതി ആവശ്യമുണ്ടാ ?

ശരാശരി 50 കി.മീറ്റർ മാത്രം വിതിയുള്ള ചെറിയൊരു പ്രദേശമായ കേരളത്തിൽ നെടുകെ പിളർക്കുന്ന ഇത്തരം ഒരു പാത ആവശ്യമോ? ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും അധികം റോഡ് സാന്നതയുള്ള സംസ്ഥാനം കേരളമാണ്. ഒരു ച.കി.മീറ്ററിൽ നാല് കി.മീ. നീളം റോഡാണ് ഇവിടെയുള്ളത്. അവിലേത്തും ശരാശരി 0.7 മാത്രമാണ്.

എത്ര പ്രശ്നം പരിഹരിക്കാണ് ഈ എക്സ്പ്രസ്സ് ഹൈവേ ?

കേരളത്തിലെ വാഹനങ്ങളുടെ എല്ലാത്തിൽ പ്രതിവർഷം പതിമൂന്ന് ശതമാനം വർദ്ധനവ് ഉണ്ടാകുന്നു എന്ന അടിസ്ഥാന കണക്ക് തന്നെ തെറ്റാണ്. അങ്ങനെ പോയാൽ 15 വർഷംകൊണ്ട് ഇന്നുള്ളതിന്റെ 10 മടങ്ക് വാഹനങ്ങൾ ആകും. ഈത് താങ്ങാനുള്ള സാമ്പത്തിക പാരിസ്ഥിതിക ശേഷി കേരളത്തിനുണ്ടാ? ഈ നാട് മുഴുവൻ റോഡായാലും ഇത്രയേറെ വാഹനങ്ങൾക്ക് ഓട്ടാനാവില്ല. അതുവാഹനങ്ങൾ ഓടിയാൽ ഉണ്ടാകുന്ന പുകകോണ്ക് നമുക്ക് ശസ്ത്രിക്കാനാവില്ല. കേരളത്തിലെ വർധനവിന്റെ നിരക്ക് പട്ടിക



எனில் கொடுத்திரிக்குங்கு. பகேசு ஹதித் வலியொரு பக் ஹருபகே, திசுக் கூவாகங்கள் ஆளும். பின் ஸ்காரு காருக்குலும் ஹவயில் ஸ்பாரு டூதிபக்ஷவும் நாரவாஸிக்குடேதான். திவஸேந் ஸ்ராண் தொഴிலினு போகாஙும் மரும் உபயோகிக்குங்காதான். ஹா வாஹங்கள் என்று பூதிய ஹெவேயில் கயருந் பிரஞ்சமில்லை. ஹத் டொஹிக் ஜாமிளீயும்-அபகா ணஜூடெயும் காருத்தில் பிரயாமாய ஸஂதியான். டொஹிக் ஜாம் (ஶரை ஶதக்குருக்கு) உள்ளக்குங்கத் ஹெவேகஜில்லை. நாரங்குலும் பட்டங்காங்கு லுமான். நாரங்காங்கு தொடாதெ போகுந் வெப்பாஸுகஜில் யாதொரு விய குதுக்குமில்லை. ஹா பூதிய ஹெவே நாரங்காங்கு தொடாதெயான் போகுந்த. தினங்புதி தொழிலினுபோகுந் வெறுதுவிபக்ஷத்தினும் ஹது கொள்க்கு ஒரு பிரயோஜங்கவுமில்லை. அவருடை கூருக்கு தூதரும்.

கேற்றத்திலை வாஹங்காங்கு ஶரைகி வேಗத ஏந்து பிரயுக்கதிலும் அவுறுமுள்ளது. ஹெவேயிலை வேగதயல்ல நாரத்திலேத். பூதிய ஹெவே வசி நாரத்திலை வேගத குடுநிலைந்த தீர்ச்சு. பிரயாம நாரங்கள் தமிழ் லுக்கு யாதெயுடை ஸமயம் போலும் காருமாயி குரியுங்கில்லை ஏந்தான் முங்கெவ - புள் ஹெவேயுடை அங்குவெங். அவிடெ 5-6 மளிக்கூர் ஸமயம் ஏடுத்திருந்த முந்து முந்த மளிக்கூராயி குரியுமென்னான் பிரவீசித்திருந்த. ஏந்தால் யாதெஸமயத்தில் ட்ரக்கின் வெரும் 39 மின்குடும் காரின் 47 மின்குடும் மாட்டுமே லாக்கான் ஆகுவெவங் ரெட்டிஸ் பாங் வழக்கமாகியிருந்து நூல். யமாற்றம் அங்குவெவும் வழநூல்தமல்லாயிருந்து. நாரத்தின் பூரித்த முங்கெவ - பாஙவெலில்லை புள்ளெயில்த ஓஹூ ரோயில்லை ஹெவேயில்த வருந வாஹங்கள் திரக்கேரிய ரோயில்லை நாரத்திலெத்தனம் ஏந்தாயிருந்து ஹதினு காரணம். ஹதுதான் ஹவிடெயும் ஸஂவேக்கூம்.

காஸ்ரகோக் நின்கும் நேரை திருவநந்தபுரத்தெத்தனுந வாஹங்கள் பிரதேகிச்சு ட்ரக்கூக்குலும் ஸ்பிரூக்குலும் வழுரை குரிவாயிரிக்கூம். அபுர்வும் ராஷ்டிரை நேதாக்கலுடெயும் மரும் காருக்கலே ஹன்னென போகு. ட்ரக்க் ஶரை ஶதத்தில் ஏரிய பகும் வழாபார வழவுஸாய நாரமாய கொட்டிலேக் வரு நாவயான். அத் தனை அங்குஸங்கமங்கஜில் (தமிழ்நாக் பிரயாம்) நின்கும் வருநவயான். ஸ்பாங்க்கூர், செப்ளை, கோயிவுத்துர், பொதுக்கு சிலி. பாலக்காக், தூஶூர், வசி போகுந் ட்ரக்கூம் ஸ்பிரூம் பூதிய ஹெவேயில்



കേരളത്തിലെ രോധുകളുടെ ചുമതലക്കാർ

വകുപ്പിന്റെ പേര്	(നീളം കി.മീ)	ഗതമാനം
പഞ്ചായത്ത് പി.ഡബ്ല്യൂ.ഡി. (റോധുകൾ, പാലങ്ങൾ)	95515.888	69.12
മുനിസിപ്പാലിറ്റികൾ	21467.492	15.53
കോർപ്പറേഷൻ	7696.769	5.57
വന്നവകുപ്പ്	5853.281	4.24
ജലസേചനം	3770.740	2.73
പി.ഡബ്ല്യൂ. (എൻ.എച്ച്.)	1929.875	1.40
മറ്റൊളവ് (ബന്ധിൽവേ, കെ.എസ്.ഐ.ബി.)	1523.954	1.10
ആകെ	438.472	0.31
ആകെ	138196.471	100

അവലംബം : ഇക്കണ്ണാമിക് റിപ്പോ 2003, കേരള സർക്കാർ

ലുടെ പോകില്ല. മധുരയിൽ നിന്നുവരുന്നവർക്കും ഇതാവധ്യമില്ല. കൊച്ചി മുതൽ കൊല്ലം വരെ ടോൾ നൽകി യാത്ര ചെയ്യാൻ ആരും തയ്യാറാവില്ല. എം.സി. രോധിലുടെ പോകുന്നവയ്ക്കും ഇതുവേണ്ട.

മുംബൈ - പുനരാധിക്കുന്ന ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും അധികം ട്രക്കു ഗതാഗതമുള്ളത്. NH4ന് സമാനരമായി ഈ നഗരങ്ങളെ ബന്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേ നിർമ്മിച്ചപ്പോൾ സമയലാഭവും ഇന്നസന്ദരം കണക്കിലെടുത്ത് ട്രക്കുകൾ ഈ വഴി പോകുമെന്നാണ് സർക്കാർ പറഞ്ഞത്. പക്ഷേ അനുഭവം മറിച്ചായിരുന്നു. മഹാരാഷ്ട്ര-സംസ്ഥാന ട്രക്ക്-ടാക്കർ-ഡേവോ ബൈവർമ്മാരുടെ മഹാസംഘം എന്ന സംഘടന തുടക്കത്തിൽത്തന്നെ ഈ ഹൈവേയുടെ ഉപയോഗ യോഗ്യതയെപ്പറ്റി സംശയം പ്രകടിപ്പിച്ചിരുന്നു. സമയവും ഇന്യന്തരം കാരുമായി കൂറയില്ല. ഉയർന്ന ടോൾ നൽകുകയും വേണം. ഇതുകാരണം ട്രക്ക് ഗതാഗതത്തിന്റെ പകുതിപോലും ഇപ്പോൾ പുതിയ ഹൈവേയിലുടെ പോകുന്നില്ല. ഇന്യന് ചിലവ് കൂറയുമെന്നതിനും ശാസ്ത്രീയമായ സാധുകരണമില്ല. മിക്ക വാഹനങ്ങൾക്കും ശരാശരി 40-50 കി. മീറ്ററിൽ പോകുന്നേണ്ട് ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഇന്യനുകൂൾ മതയുള്ളത്. 100 KM പോകുന്നേണ്ട് കൂടിയ അളവിൽ ഇന്യനു വേണ്ട.

അപകടം കുറയുമോ ?

അപകടങ്ങളിൽ കേരളം ദേശീയ ശരാശരിയൈക്കാൻ മുന്നിലാണെന്നതും പുതിയ ഹൈവേയുടെ വാദമാണ്. യമാർത്ഥത്തിൽ എത്ത് തരം അപകട അഞ്ചിൽ ആണ് കേരളത്തിലുണ്ടാകുന്നത് ? പാതിയോളം അപകടങ്ങളും ഈരു ചുക്ക ത്രിചുക്ക വാഹനങ്ങളാണ്. (പട്ടിക 2 നോക്കുക) ഈൽ കൊണ്ട് തന്നെ പുതിയ ഹൈവേ അപകടം കുറക്കില്ല. എന്നാൽ ഈ ഹൈവേയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ സാധാരണ റോഡിലുണ്ടാകുന്നവയേക്കാൾ പല മാഞ്ച് ഗുരുതരമാകും എന്നതാണ് മുംബെ - പുതെ ഹൈവേയിലെ അനുഭവം. അവിടെ അപകടങ്ങളുടെ എല്ലാം കുറയുന്നുവെങ്കിലും മരണപ്പെടുന്നവരുടെയും ഗുരുതരമായി പരിക്കേൽക്കുന്നവരുടെയും എല്ലാം വളരെയധികം വർധിക്കുന്നു. ശരാശരി വേഗത വളരെ ഉയരുന്നതിനാൽ അപകടങ്ങളിൽ തലച്ചോറിനും സുഷ്ടുമനക്കും ഹൃദയമടക്കമുള്ള ആന്തരിക അവയവ അശ്രദ്ധും മാരകമായി പരിക്കേൽക്കുന്നു. റോഡിന്റെ ഗുണവും വേഗതയും കുടുംബാൾ അപകടം കുറയുമെന്ന് എത്തു കണക്ക് വെച്ചാണ് പറയുന്നത്. നമ്മുടെ അനുഭവം മറിച്ചാണുതാനും. മാരക അപകടങ്ങളുണ്ടാകുന്നത് തിരക്കുറഞ്ഞത് വേഗത കുടിയ പാതകളിലാണ്. അപകട കാരണങ്ങൾ തെടിപ്പോയാൽ അശ്രദ്ധ, അമിത (മത്സര) വേഗത തുടങ്ങിയവയാണ് പ്രധാനമെന്നുകാണാം. ഈ ഹൈവേയിൽ അപകടമുണ്ടായാൽ അതിയാണ് തന്നെ സമയമെടുക്കും. മാരകമായി പരിക്കേറ്റവരെ അടുത്ത് എക്സിഡ് പോയിന്റ് വഴി മാത്രമെ പുറത്തുകൊണ്ടുവരാനാവും. ഈ ഹൈവേയിൽ എല്ലായിടത്തും ആട്ടോമാറ്റിക് സ്പീഡ് മോണിറ്ററിംഗും ടി.വി. ക്യാമറയും വരെ പിടിപ്പിക്കേണ്ടിവരും.

പാരിസ്ഥിതിക നാശം

ഈ പഖതിയൈക്കുവിച്ച് മുന്ന് പഠനങ്ങൾ നടത്തിയെന്ന് സർക്കാർ അവകാശപ്പെടുന്നു. ഇതിന്റെ പ്രധാജനത്തെപ്പറ്റി ലീ അസോസിയേറ്റ് സംബന്ധപ്പെട്ടു ലിമിറ്റഡും, സാങ്കേതിക പ്രശ്നങ്ങളെക്കുവിച്ച് ഗെറ്റ്‌സും സാമ്പത്തികഘടനയെപ്പറ്റി ILFS ഉം ആണ് പഠനം നടത്തിയതെങ്കിലും ഒരു റിപ്പോർട്ടും സർക്കാർ ഇതുവരെ പുറത്തുവിട്ടിട്ടില്ല. എന്നാൽ ഇതിന്റെ പാരിസ്ഥിതിക ആശാനങ്ങളെപ്പറ്റി (EIA) ആരൈക്കിലും പഠനം നടത്തിയതായി സർക്കാർ പറയുന്നുമില്ല.

കാസർകോട്ടിനടുത്തുള്ള ചാലികൾ എന്ന സ്ഥലത്ത് നിന്നുമാരംഭിച്ച് ഹോസ്പിറ്റ്, നീഡോഷരം, തജിപ്പറമ്പ്, കല്ലേൻ, മാഹി, കോഴിക്കോട്, എന്നീ ശ്രാമ/പട്ടണങ്ങളുടെ കിഴക്കുഭാഗത്തുകൂടി കടന്ന മലപ്പുറം, തൃശ്ശൂർ, പെരു സ്വാവുർ, മുവാറ്റുപുഴ എന്നീ പട്ടണങ്ങളുടെ പടിഞ്ഞാറുകൂടി ആലുവ, കൊച്ചി, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട, കൊട്ടാരക്കര എന്നീ പട്ടണങ്ങളുടെ കിഴക്കുകൂടി പോയി ദേശീയപാത NH 47ൽ പള്ളിപ്പുറത്തു ചെന്നുചേരുന്നു. പദ്ധതിക്കായി 5540 ഹൈക്കർ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്ന ബാധിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങൾ 12430. നേരിട്ട് ബാധിക്കുന്ന (മാറ്റപ്പെടുന്ന) ഭൂമി 50 ച.കീ.മീ. (ഇത് രോധിക്കു മാത്രം വേണ്ട സ്ഥലം) പാതകിരുവശവും ആവശ്യമായ വികസനപദ്ധതികൾക്കും നിർമ്മാണത്തിനും മറ്റൊരു ച.കീ.മീറ്റർ ഭൂമി നശിപ്പിക്കപ്പെടും. ആകെ പ്രത്യുക്ഷനാശം 550 ച.കീ.മീ. 1986 ലെ കേന്ദ്രവന്നം പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ് നിയമപ്രകാരം പാരിസ്ഥിതിക ആലൂഖനം കണക്കാക്കിയാൽ ഈ ഹൈവേക്കി രൂവശവും ഏഴു കീ.മീ. വീതം സ്ഥലം നശിക്കും. അങ്ങനെയാകുമ്പോൾ പ്രത്യുക്ഷവും പരോക്ഷമായും ഭൂമിക്കുണ്ടാകുന്ന നാശം 7550 ച.കീ.മീ. ആണ്. പാതയുടെ 36.5% (185 കീ.മീ.) കടന്നുപോകുന്നതും താരതമ്യന സമതലം എന്നു പറയാവുന്ന (സമുദ്രനിപ്പിൽ നിന്ന് 20-200 വരെ ഉയരമുള്ള) പ്രദേശത്തു കൂടിയാണ്. 225 കീ.മീ. ദൂരം (44.5%) താഴ്ന്ന പ്രദേശത്ത് കൂടിയും ബാക്കി മലയാർത്ഥിലുണ്ടുമാണ്.)

ജലപാതകൾ

ഈ ഭൂപ്രദേശത്തിന്റെ നാശം കേരളത്തിന്റെയാകെ നാശത്തിനു വഴിവെയ്ക്കും. ഇതിന്റെ പ്രത്യാഖ്യാതങ്ങൾ വിശദമായ പഠനങ്ങൾക്കു വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. കിഴക്കുനിന്നും പടിഞ്ഞാറോട്ടാണ്മല്ലാ കേരളത്തിലെ നീരെ ആക്കു പാതകൾ. ഇവയ്ക്ക് വൻനാശമുണ്ടാകും. കനത്ത മഴയുള്ള പ്രദേശമായതിനാൽ കിഴക്കുനിന്നും വൻതോതിൽ മല്ലാലിച്ച് ഈ പാതയിൽ വന്ന ദിയും. പലയിടത്തും വെള്ളക്കെട്ടുണ്ടാകും. പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് വരശച്ചയും മുണ്ടാകും. ഈ ഹൈവേ മുറിക്കുന്ന ജലപ്രവാഹങ്ങൾ കേരളത്തിന്റെ കൂടി വെള്ള ലഭ്യതയെ ബാധിക്കും. ഈ പ്രദേശത്തെ നീരോധുക്കിന്റെ സാന്ദര്ഭപത്തുരുൾ കീ.മീറ്ററിൽ 0.2 മുതൽ 0.4 കീ.മീറ്റർ വരെയാണ്. ചീല സമയത്ത് മൺക്കുറിൽ 120 മി.മീ. വരെ മഴ പെയ്യാറുണ്ട്. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളും ആരു വികളും നികത്തപ്പെടുന്നതിനാൽ വൻതോതിലുള്ള വെള്ളപ്പൊക്ക സാദ്യതയുണ്ട്. ഇവിടങ്ങളിലെ ജനങ്ങളിൽ 70 ശതമാനവും കൂടിവെള്ളത്തിനായി

**2002-03 തോളം കേരളത്തിൽ നടന്ന അപകടങ്ങളുടെ
ദിനംപ്രതിയുള്ള സമിതിവിവരക്കണക്ക്**

- * 107 അപകടങ്ങൾ
- * 143 പേരുകൾ പരിക്കേൽക്കുകയോ മരിക്കുകയോ ചെയ്തു.
- * 34 ഇരുച്ചക്രവാഹന അപകടങ്ങൾ
- * ഇരുച്ചക്രവാഹനങ്ങളുടെപെടുന്ന ശരാശരി അപകടമരണം രണ്ട്.
- * ദേശീയപാതകളിലെ അപകടം 30.
- * സംസ്ഥാന പാതകളിൽ 16 അപകടങ്ങൾ
- * കൊച്ചി കോർപ്പറേഷൻ ഒരു അപകടങ്ങൾ
- * തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷൻ ഒരു അപകടങ്ങൾ
- * കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ ഒരു അപകടങ്ങൾ

അവലംബം : ഇക്കണ്ണാമീക് റിപ്പോ 2003, കേരള സർക്കാർ

ആശയിക്കുന്ന ഭൂഗർഭ ജലസ്രോതസ്സുകൾ നശിക്കും. ചതുരശ്ര കിലോമീറ്റർ റിൽ ഇരുന്നുറുവരെ കൂഴൽക്കിണറുകൾ ഈ പ്രദേശത്തുണ്ട്. കാസർകോട്, മലപ്പുറം, കൊട്ടാരക്കര തുടങ്ങിയ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭൂഗർഭ ജലശോഷണം ഒരു ശതമാനമാണ്. ചിരിയിൻകീഴിൽ ഇത് 85 ശതമാനത്തോളമാണ്. ഈ ദ്രോഗസ്രോതസ്സുകൾ കുടുതൽ നശിക്കുന്നതുമുലം വരും വർഷങ്ങളിൽ ജല ദാർശന്യം വർദ്ധിക്കാനാണു സാധ്യത. ഈ പ്രദേശം ഉയർത്തിയപ്പോൾ ഒരു ടി.വി. സംവാദത്തിൽ പൊതുമരാമത്തു മന്ത്രി പറഞ്ഞ മറുപടി പരിസ്ഥിതി ജണകാനമില്ലാത്തവരെപ്പോലും ചിരിപ്പിക്കുന്നതാണ്. ഈ പുതിയ ഫൈബർ കേരളത്തിന്റെ നെടുകെ പണിത്തീർത്ത ഒരു ബീഡിംഗ് കും റിഗൗലേറ്റർ ആക്കാ മെന്നാണ്. അങ്ങനെ വെള്ളപ്പോക്കവും വരൾച്ചയും നിയന്ത്രിക്കാമെന്നുമാണ് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞത്. ജലപ്രവാഹം തടസ്സപ്പെടാതിരിക്കാൻ ഫൈബർ സമാനരമായി 28 മീറ്റർ വീതിയുള്ള കനാൽ ഉണ്ടാക്കുന്നുവെന്നും റിപ്പോർട്ടിൽ പറയുന്നുമെന്ന്. 20-200 മീറ്റർ (സമുദ്രനിരപ്പിൽനിന്നും) ഉയരത്തിൽ പോകുന്ന ഫൈബർ സമാനരമായി ഈ കനാൽ ഉണ്ടാക്കുന്നോൾ അതിന്റെ ആഴം എത്ര ആയിരിക്കും. വെള്ളം ഷുക്കണമെങ്കിൽ താഴെ ഒരു നിർപ്പാക്കണം. 41 നദികളും നൃക്കണക്കിന് തോട്ടുകളും കനാലുകളും മുൻഖേകാണ്ടുപോകുന്ന ഈ കനാൽ കേരളത്തിന് നദീഭവനയന പദ്ധതിയാകുമോ ?

മൺ എവിടെ നിന്ന് ?

100 മീറ്റർ വീതിയും ശരാശരി, ഏഴു മീറ്റർ ഉയരവും (ഇതുമാറാം) 507 കി.മി. നീളവുമുള്ള ഈ വൻമതിൽ തിർക്കാൻ വളരെ കുടിയ അളവിൽ മണ്ണും മണലും കരിക്കല്ലും വേണം. ഏറ്റവും ചുരുങ്ഗിയത് 2.5 കോടി ലോറി യൈക്കില്ലും മൺ വേണമെന്നതാണ് പ്രാമാഖ്യക കണക്ക്. ലിക്ക് രോധുകൾക്കും മറ്റ് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾക്കും വേണ്ടി വരുന്ന നികത്തൽ വേറൊയാണ്. മൺ പല തട്ടുകളായി നിക്ഷേപിച്ച് ഒരുക്കിയെടുക്കണം. ഇതിനായി വെട്ടിയെടുക്കേണ്ടത് ഇടനാടൻ കുന്നുകളും (രു പരിധി വരെ) കിഴക്കൻ മലകളുമായിരിക്കും ഭൂമിയുടെ ജലസന്ധത്ത് സംരക്ഷിക്കുന്നതിൽ മലകൾക്കും കുന്നുകൾക്കും വലിയ പങ്കുണ്ട്. ആയിരക്കണക്കിന് മഴക്കും കൂടുതൽ മഴ പള്ളം സംഭരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യാൻ ശേഷിയുള്ള നുറുക്കണക്കിന് കുന്നുകളും അവക്കുമെല്ലാളും സസ്യസന്ധത്തും നശിപ്പിക്കുന്ന സർക്കാർ, മഴക്കും പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നത് വിരോധാഭാസമാണ്. (രണ്ടിലും ലാഡോ കിട്ടും എന്ന മെച്ചപ്പെട്ട്.) ഇപ്പോൾ നാം നേരിട്ടിനെക്കാൾ പലമടങ്ങ് രൂക്ഷമായ വരൾച്ചയായിരിക്കും ഇതുമുലം ഉണ്ടാവുക. ഇടമലനിരകളിലുള്ള സസ്യജൈവവൈവിഭ്യും അമുല്യമാണ്. അപൂർവ്വ ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ നശിക്കും. കുന്നിൽ വളരുന്ന പല സസ്യങ്ങളും നിർപ്പായ സമലത്ത് വളരില്ല. മൺിനു പുറമെ പാതയുടെ നിർമ്മാണത്തിന് വൻതോതിൽ മണലും (2.5 ലക്ഷം ലോറി) കരിക്കല്ലും മറ്റലും ഉപയോഗിക്കേണ്ടിവരും. മണൽ എവിടെ നിന്നെന്നനിയില്ല. സംസ്ഥാനത്തെ കരികൾ ശ്രേവരം തീർത്തും ശോഷിക്കും. ഇപ്പോൾ തന്നെ നാടിന്റെ പലഭാഗത്തും രൂപംകൊണ്ടിട്ടുള്ള കരികൾ കൊറികൾ വൻ പാരിസ്ഥിതിക ദുരന്തമാണ്. ചെറുകിട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കാവശ്യമായ മണലും കരിക്കല്ലും കിട്ടാതാകും. ഫലത്തിൽ ഇത് വികസനത്തിന് തടസ്സമാകും. പാതയ്ക്കുവേണ്ടി നെൽപൂടങ്ങൾ നികത്തുന്നതും ജലസന്ധത്തിന്റെ ശോഷണത്തിന് വഴിവെയ്ക്കും.

അധികാര വികേന്ദ്രീകരണം

അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തെപ്പറ്റി നാം വാതോരാതെ സംസാരിക്കുന്നു. ഓരോ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും തങ്ങളുടെ പ്രദേശത്തെ ജലസന്ധത്തും പരിസ്ഥിതിയും കൃഷിയും ശ്രാമിണജീവിത നിലവാരവും സംരക്ഷിക്കാൻ ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ഇവിടെ നുറോളം തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മൺും പാടവും ജലസന്ധത്തും നശിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഇത് കുറ്റൻ

മതിൽ പണിതുയർത്തുന്നോൾ അവിടത്തെ ഭരണാധികാരികളുടെയും ശ്രാമസഭയുടെയും സമയം വാങ്ങണമെന്ന കാര്യം ഈ ഭരണകർത്താക്കൾക്ക് തോന്നാൽ തന്റെ കാര്യം ഒരു മനുദേശ പദ്ധതിയായും ഭരണകർത്താക്കളും ജനങ്ങളും ഇതിന്റെ വിവരങ്ങൾ അറിയാനും ചർച്ചചെയ്യാനും അതിന്റെ ഗുണങ്ങൾ വിശകലനം നടത്തി തീരുമാനമടുക്കാനും അർഹരാണ്. അറിയാനുള്ള അവകാശം മഹികാവകാശമാക്കുമെന്ന് നിക്ഷേപം ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻ എന്നും മാനിഫേസ്റ്റോറിലുണ്ട് താനും വർക്കിട പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുമുമ്പ് പൊതു തെളിവെടുപ്പുന്ന നിബന്ധനയും ലംഗ്ലിക്കപ്പെടുന്നു.

തൊഴിൽ ലഭ്യത

1.62 ലക്ഷം മനുഷ്യവർഷത്തെ തൊഴിൽ ഇതുമുലം ലഭ്യമാക്കുമെന്ന കണക്കുതന്നെ പരിശോധിക്കുക. ഈ പാതയുടെ നിർമ്മാണത്തിൽ മനുഷ്യരുടെ അധികാരം ശേഷിക്കുന്ന പകരം വർക്കിട യന്ത്രങ്ങളാണുണ്ടാവുക. അവയുടെ ശേഷിയും മനുഷ്യദിനങ്ങളിലാണ് കണക്കാക്കുക. ഉദാ:- ജെ.സി.ബി. യന്ത്രം ഒരു ദിവസത്തെ പണിയെടുത്താൽ അത് 1500 മനുഷ്യദിനങ്ങളാവും. ഒരു മാസം 3 ഷിപ്പർ ഈ യന്ത്രം പ്രവർത്തിപ്പിച്ചാൽ ഓരോക്കു തൊഴിലം മനുഷ്യദിനങ്ങളായി. നെടുവായ്ക്കു വിമാനത്താവളത്തിനും മറ്റ് നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമായി വർക്കിട നിർമ്മാണ കമ്പനികൾക്കുവന്നിട്ടുള്ള ഒട്ടരോ യന്ത്രങ്ങൾ നാടിന്റെ പലഭാഗത്തുമായി വെറുതെ കിടക്കുകയാണ്. അവക്കല്ലാം പണിയാകുമെന്നല്ലാതെ നാട്ടുകാർക്കു കാര്യമായ തൊഴിൽ കിട്ടില്ല. അല്ലപം കായികാധികാരിക്കുമായി ആവശ്യമാണെങ്കിൽ അത് നൽകുന്നത് മറ്റ് സംസ്ഥാനക്കാരുമായിരിക്കും. ഇവിടെ ആകെ മെച്ചപ്പെടുന്നത്. റിയൽ എന്റെ ഏജന്റുമാരും, മൺറേ, മണൽ, കരിക്കല്ല് വില്പനക്കാരുമായി രിക്കും. ഈവരുടെ നിർണ്ണായക സ്വാധീനം നമുദേശ ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻ മണ്ഡലത്തിന്റെ പല തലങ്ങളിലുമുണ്ട്. അവരാണ് കേരളത്തിന്റെ വികസനത്തിന് ഈ പദ്ധതി വേണ്ടി മെന്ന് പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതും. ഈ പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി കാരിൽ ചേർക്കാൻ റബ്ബർ വേണമെന്നും കുറച്ച് കയർ ആവശ്യമുണ്ടെന്നും പറയുന്നതിൽ കാര്യമില്ല. ഈതല്ലാം ഒരു



പ്രാവശ്യം മാത്രമേ ആവശ്യം വരു!

നെടുമ്പാള്ളൻ വിമാനത്താവളത്തിന് സ്ഥലമെടുത്തപ്പോൾ അതിനെ എതിർത്തവരോട് അധികൃതർ പറഞ്ഞത് തൊഴിലും വികസനവും ഉണ്ടാകുമെന്നാണ്. തങ്ങൾ പണിചെയ്യും തിരുന്ന പാടങ്ങളും ഇഷ്ടികകളും മില്ലുകളും ഇല്ലാതായാൽ പകരം വിമാനത്താവളം വഴി പണിക്കിട്ടുമെന്നവരെ വിശദപ്പിച്ചു. എന്നാൽ ഉള്ള തൊഴിൽ കൂടി നഷ്ടപ്പെട്ട നാട്ടുകാർ പ്രശ്നവുമായി അധികൃതരെ സമിപിച്ചപ്പോൾ “നിങ്ങളെയാക്കേ പെല്ലറക്കാനാവുമോ”? എന്ന മറുചോദ്യമാണ് കേട്ടത്. ഇന്നവർ രോഷമടക്കി ജീവിക്കുന്നു. “നിങ്ങളുടെയാക്കേ വിടിരുന്നിടത്ത് (പുതിയ വിടിനടുത്തും) അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനങ്ങൾ വന്നു നിൽക്കുന്നുവെന്നതുതന്നെ ആണ്ടാടക്കരമ്പോ?” (അതിനുവേണ്ടി സ്വന്തം ഭൂമിയും തൊഴിലും പോയാലെന്നു നിന്നും വ്യഗ്യം) എന്ന ചോദിച്ച അധികാരികളുമുണ്ട്.

പണമെങ്ങെന്ന ?

ഒരു പക്ഷേ ഈ ഹൈവേ പദ്ധതിയിലെ ഏറ്റവും വലിയ വഘന നടക്കുന്നത് ഇതിന്റെ സാമ്പത്തിക വിനിമയത്തിലാകും. 507 കി.മീ. ദൂരത്തിന് കണക്കാക്കിയിരുന്ന ചിലവ് 6400 കോടി രൂപയാണ്. ഈ പഴയ കണക്കാണ്. പണി തീർത്തുവരുമ്പോൾ പല മടങ്ങാകും. മുംബൈ - പുരേന ഹൈവേയിൽ വർദ്ധനവ് ഏതാണ്ട് ഇരട്ടിയായിരുന്നു. കേരളത്തിന്റെ അവസ്ഥ വച്ച് ഈ പിന്നെയും കുട്ടം. ഇതു തന്നെ ഒരു കിലോമീറ്ററിന് 12.5 കോടി രൂപയെന്ന നിരക്കാകും. ദേശീയപാതയിൽ ഒരിടത്തും ഇതു കൂടിയ ചിലവ് വരിപ്പാണ്. ഇതിൽ 1758 കോടി സ്ഥലമെടുപ്പിനും പുനരധിവാസത്തിനുമാണ്. പക്ഷേ ഈ ഏത് അടിസ്ഥാനത്തിലുണ്ടാക്കിയ താണന്നു പറയുന്നില്ല. കേരളത്തിന്റെ പല ഭാഗത്തും പല വില

യാത്രിക്കും സ്ഥലത്തിന്. പാതയുടെ
“അലൈൻമെന്റ്”
ഇതുവരെ കൃത്യ
മായി രൂപപ്പെട്ടു



കേരളത്തിലെ മോട്ടോർവാഹന അപകടങ്ങളുടെ എണ്ണം
1998 മുതൽ 2003 വരെ

വർഷം	അപകടങ്ങളുടെ എണ്ണം
1998	33820
1999	33296
2000	34387
2001	37256
2002	38353
2003	38967

അപകടങ്ങൾ ഇനം തിരിച്ച്

ഇരുചട്ടവാഹനങ്ങൾ	- 32%
കാർ/ജീപ്പ്	- 19%
ഓട്ടോറിക്ഷ	- 18%
ബസ്	- 15%
ചരകുവാഹനങ്ങൾ	- 5%
മറ്റുള്ളവ	- 11%

അവലംബം : ഇക്കണ്ണാമിക് റിപ്പോർട്ട് 2003, കേരള സർക്കാർ

തത്തിയിട്ടില്ലതാനും, നിർമ്മാണ ചിലവായി 3877 കോടിരൂപ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൃത്യമായ പാത നിശ്ചയിക്കാത്തതിനാൽ ഈതിലും മാറ്റംവരും. നെൽപ്പാടത്തിലും മലയിലും പുഴക്കും തോടിനും കുറുകെയും രോഡ് നിർമ്മിക്കാൻ ഒരേ ചിലവല്ലല്ലോ. മറ്റ് ചിലവുകൾക്കായി 765 കോടി രൂപ നീക്കിവെച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പണം എങ്ങനെയുണ്ടാക്കും? സർക്കാരിന് പണ മില്ലാത്തതിനാൽ വികസനത്തിനായി സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്തം വേണമെന്നാണല്ലോ നമ്മുടെ ഭരണാധികാരികൾ പറയുന്നത്. ഈവിന്ദേയും ഒരു “സ്ട്രാറ്റിക് ജിക്” പങ്കാളിയുണ്ട്. മുഖ്യമായുള്ള ഒരു സ്ഥാപനമാണെതെന്ന് കേൾക്കുന്നു. ഈവർഷക്കും (സർക്കാരിനും കമ്പനിക്കും) തുല്യ പങ്കാളിത്ത മുള്ള പദ്ധതിയെന്നാണ് ആദ്യം കേട്ടത്. ഈപ്പോൾ കേൾക്കുന്നത് സ്വകാര്യ പങ്കാളികൾ 76 ശതമാനം നിയന്ത്രണമെന്നാണ്. ഈതു കേട്ടാൽ ഈവർ 6400 കോടി രൂപയുടെ 76 ശതമാനം മുടക്കുമെന്നാണ് തോന്നുക. എന്നാൽ വളരെ

തന്റെപരമായാണ് ഇതിന്റെ നടത്തിപ്പ്. സർക്കാരും കമ്പനിയും 76:24 അനു പാതത്തിൽ 1384 കോടി രൂപ മുടക്കി ഒരു പുതിയ കമ്പനി ആരംഭിക്കും. ഈ കമ്പനിക്ക് സർക്കാർ ഭൂമി എറ്റെടുത്ത് കൈമാറും. ഇതിനായി സർക്കാർ മുടക്കുമ്പന്ത് 1758 കോടി. ബാക്കി ആവശ്യമായ തുകവായ്പെയെടുക്കുമെന്ന് പറയുന്നു. ഇതിന് ജാമ്പം സർക്കാർ മാത്രം. ഫലത്തിൽ 6400 കോടി ആസ്തി യുടെ 76 ശതമാനം സ്വകാര്യ മുതലാളിക്ക് കിട്ടും. അവരുടെ മുതൽമുടക്ക് വരുമ്പം 1200 കോടി മാത്രം.

ഈ മാമാക്ക കാലത്ത് ഏറെ പ്രചരണം നടത്തിയിട്ടും രോൾ പോലും ഇതിന് പങ്കാളിയാകാൻ വന്നില്ല. ഈ ഇവിടെത്തെ മാത്രം അവസ്ഥയല്ല. വികസനത്തിന്റെ കാഹാളമെന്ന പേരിൽ മഹാരാഷ്ട്ര സർക്കാർ അവതരിപ്പിച്ച സുംബേദ്യ-പുരേന ഹൈവേയുടെ കാര്യത്തിലും ഇതുതന്നെ സംബന്ധിച്ചു. ആദ്യം അവർ പൊതു ടെണ്ടർ വിളിച്ചു. ആകെ വന്നത് ‘റിലയൻസ്’ മാത്രം. പാദത്തി വിശദമായി പറിച്ച അവർ 91 നിബന്ധനകൾ സർക്കാരിനു മുമ്പിൽ വന്നു. ടോൾ പിതിവുകൊണ്ടുമാത്രം ഈ ലാഭത്തിലാക്കാവിശ്വസന് അവർക്ക് വ്യക്തമായും ബോധ്യമായി. പകരം എല്ലാ ഉത്തരവാദിത്വവും സർക്കാർ എല്ലാക്കണക്കുമെന്നും ടോൾ തങ്ങൾ നിശ്ചയിക്കുമെന്നും അവർ പറഞ്ഞത് സർക്കാരിന് സ്വീകരിക്കാനായില്ല. പകരം മഹാരാഷ്ട്രയിലെ റോഡ് വികസന കോർപ്പറേഷൻ തന്നെ പാത നിർമ്മിച്ചു. ഇപ്പോൾ 2000 കോടി കടത്തി രൂപമായി. പ്രതിമാസം മുന്നുറ്റ് കോടി രൂപ ടോൾ കിട്ടുമെന്ന് പറഞ്ഞിടത്ത് വരുമ്പം 28 കോടി മാത്രം.

നമ്മുടെ പണം

സർക്കാർ ആശുപത്രിയിൽ മരുന്നുവാങ്ങാനും സർക്കാർ സ്കൂളിൽ ഓഫീസ് വാങ്ങാനും പണമില്ലെന്ന് പറയുന്ന സർക്കാർ എങ്ങനെ പണം കണ്ണം താഴുന്നു? പെട്ടോളിനും ഡീസലിനും ലിറ്ററിന് ഒരു രൂപവച്ച് സെസ് പിരി മെഡിക് എന്ന വിചിത്ര മാർഗ്ഗമാണ് മുന്തി കണ്ണഞ്ഞിയത്. ഇത്തരത്തിൽ സെസ് റാന്നാൽ യാത്ര-ചരക്കു ഗതാഗത ചിലവുകളുടക്കം മുഴുവൻ കേരളിയരുടെ ഫലമും കൂടാം വരും. പതിനഞ്ചുവർഷത്തേക്കെന്നാണ് പറയുന്നതെ സിരും അത് പിന്നെയും കുടാം. കേരളത്തിലെ പൊതുഗതാഗതത്തിനുപകരിക്കാതെ, വെറും 2% പേർക്കുമാത്രം പ്രയോജനപ്പെടുന്ന ഈ ഹൈവേക്കു ദാഖലി കേരളീയരെല്ലാവരും പണം മുടക്കണമെന്ന് പറയുന്നതിന്റെ ന്യായമെന്നാണ്? അതിനും പുറമെ നമ്മുടെ കഴുതിൽ നിന്നും പിരിക്കുന്ന പണം

കൊണ്ടുണ്ടാക്കുന്ന ആസ്തി ഒരു സ്വകാര്യ സ്ഥാപനത്തിന്റെതാകുമെന്ന് കൂടി അറിയുക.

ഈ വിഷയം ഒരു സംബാദത്തിൽ ഉന്നതിച്ചപ്പോൾ മന്ത്രി രണ്ട് രിതിയിലാണ് നേരിട്ട്. സെസ് സംബന്ധിച്ച തീരുമാനമെടുത്തിട്ടില്ലെന്നും കേന്ദ്ര സർക്കാർ സെസ് പിരിക്കുമ്പോൾ ആരുമൊന്നും പറയുന്നില്ലെന്നും. മറ്റൊരു വിധത്തിലാണ് പണം കണ്ണെത്തുന്നത് എന്ന് പറയാത്തതുകൊണ്ട് സെസ് നിർക്കും അതെത്തകാലത്തെക്കെന്നും മറ്റൊള്ളേണ്ട കാര്യങ്ങളാണ് തീരുമാനി ചേണ്ടത് എന്ന് തോന്നുന്നു. കേന്ദ്ര സർക്കാർ റോഡ് സെസ് പിരിച്ച് നിർമ്മിച്ച ദേശീയ പാതകൾ കാൽ നടക്കാർ, സെക്കാർ, ഇരുച്ചക്രവാഹനങ്ങൾ അടക്കം എല്ലാവർക്കും പ്രവേശനമുള്ളതാണ്. ടോൾ നിർക്കും കുറവാണ്. ജനങ്ങളുടെ മേൽ ഈ ഭാരമേൽപ്പിച്ച് പിരിക്കുന്ന ടോൾ കൊണ്ടാണ് ഹൈവേ ഉണ്ടാക്കുന്നതെങ്കിൽ എന്തിനാണ് ഒരു സ്വകാര്യ കമ്പനിയെ അതെ ല്പിക്കുന്നത്.

ഈ ഹൈവേ മുന്ന് ഘട്ടങ്ങളിലായിട്ട് നിർമ്മിക്കുന്നുവെന്നാണ് പഠന റിപ്പോർട്ടുകളിൽ കണ്ടിരുന്നത്. ഒന്നാംഘട്ടം മദ്യത്തിലാണ്. കോഴിക്കോട് ടുത്തുള്ള പുള്ളിക്കലിൽ നിന്നും എറണാകളും ജില്ലയിലെ അത്താണി വരെ (194.6 കി.മി.) രണ്ടാം ഘട്ടം അത്താണി മുതൽ തെക്കേയറ്റമായ പള്ളിപ്പുറം വരെ (175 കി.മി.) മുന്നാമർ പുള്ളിക്കൽ മുതൽ ചാലിക്കൽ വരെ (137 കി.മി.). എന്നാൽ ഈപ്പോൾ കേൾക്കുന്നത്. ആദ്യഘട്ടം കുറഞ്ഞുള്ളത്തിനുടുത്തുള്ള പാറ നൂർ മുതൽ അത്താണിവരെയാണെന്നാണ്. ഒരു ഹൈവേ ഇടയ്ക്കു നിന്നു രംഭിക്കുന്നതിന്റെ യുക്തിയെന്നാണ്? മറുപടിയില്ല. കുറെ സ്ഥലത്ത് എരെത്തില്ലും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം നടത്തി തുടങ്ങിയാൽ പിന്നെ തടയാൻ വിഷ മമാണെന്ന കണക്കുകൂട്ടലാവും. ഏറെ പണം മുടക്കിക്കഴിത്തു. ഇതി പിന്നു റാനാകില്ല എന്ന വാദത്തിന്. ഹൈവേക്കു വേണ്ട തയ്യാറാട്ടുപൂക്കൾ പൂർണ്ണമാകാതെ പണം കണ്ണെത്താതെ നിർമ്മാണം ആരംഭിക്കുന്നത് ശരിയല്ല. തുടങ്ങിയ പല പദ്ധതികളും നൃസ്വകണക്കിന് കോടിക്കൾ മുടക്കി പാതിവഴിയിൽ കിടക്കുന്നത് നാം കാണുന്നു.

സർക്കാർ റിയൽ എസ്സൗറ്റിൽ

നെടുസ്വാഗ്രഹിയിലെ ഒരു അനുഭവം ഇവിടെ ആവർത്തിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. വിമാനത്താവളത്തിന് ധാതൊരുവിധത്തിലും ആവശ്യമില്ലാത്തിട്ടുള്ളിൽ നൃസ്വകണക്കിനേക്കൽ സ്ഥലം അവിടെ വാങ്ങി. രെയിലിനു കിഴക്കു

പട്ടിക

കേരളത്തിലെ റോഡ് - വാഹന വളർച്ച

(1992 അടിസ്ഥാന വർഷമായി)

വർഷം	വാഹനം	റോഡ് (കി.മീ)
1992	7,81,398	1,21,481
2000	21,11,111	1,24,000
2002	23,85,000	1,43,000

സാമ്പത്തിക സ്ഥലം വിമാനത്താവളത്തിന്റെ റണ്ടാദ്ദേവ വികസനത്തിനെന്ന ഫലമിലും റോധിവികസനത്തിനെന്ന പേരിലും ഏറ്റുടന്തിരുന്നു. കൊച്ചി റിമാനത്താവള കമ്പനി അതിന്റെ വരുമാനം കൊണ്ടു നിലനില്ക്കില്ലെന്ന് തീർച്ചയാണ്. (ഈ ഹൈവേയുടെ കാരിവും ഇതുതനെ) പക്ഷേ സ്വകാര്യ മുതലാളിമാർ വിമാനത്താവള കമ്പനിയുടെ ഓഫീസി സർക്കാരിൽ നിന്നും പണം കൊടുത്ത് വാങ്ങി. ഇതിനു പിന്നിൽ കുതിര ലക്ഷ്യങ്ങളുണ്ടായിരുന്നു. 'വെറുതെ' ഏറ്റുടന്തിരുന്ന ഭൂമി വികസിപ്പിച്ചും മുൻചൂം അല്ലാതെയും രഘുരെ ഉയർന്ന വിലയ്ക്ക് (സെസ്റ്റിന് ലക്ഷ്യങ്ങൾക്ക്) മരിച്ചു വിറ്റാൽ വലിയാരു തുക കിട്ടും. ഈ ഭൂമിയെല്ലാം പൊന്നുംവിലയ്ക്ക് (സർക്കാർ നിശ്ചയിക്കുന്ന വിലയ്ക്ക്) ഏറ്റുടന്തരത്താണ്. ഇപ്രകാരം മാത്രം വിമാനത്താവള നിർമ്മാണത്തിന് ചിലവായതിന്റെ പല മടങ്ങു തുക തിരിച്ചു പിടിക്കാം. തങ്ങളുടെ സ്ഥലം ഉപേക്ഷിക്കാൻ തയ്യാറാകാതിരുന്നവരെ ബുദ്ധിയോസറും പോലീസും ഉപയോഗിച്ച് ഒഴിപ്പിച്ചെടുത്ത ഭൂമിയാണിതെന്നാർക്കുക. കൂടി യോഗിപ്പിക്കരുതെങ്കിലും അതുപോലെ തന്നെ ഇവിടെയും നടത്താം. രണ്ടിന്റെയും നട അനിസ്തൃക്കാതെ എംബെ തന്നെ!

പാമതി നടത്തിപ്പ് നഷ്ടത്തിലായാൽ മുംബെയ്-പുരേന മാതൃകയിലേക്ക് മാറാം. അവിടെ ദേശീയ പാത-4 റീ സമാനരൂമാണ്മോഡ്യൂ ഹൈവേ. നേരത്തെ പരിഞ്ഞതുമും പോലെ ഉയർന്ന ടോളും സമയത്തിലും ഇന്ധനത്തിലും കാര്യമായ കുറവില്ലായ്മയും മുംബെയ് ട്രക്കുകൾ ദേശീയപാതയിലും തന്നെ പോകാൻ തുടങ്ങിയതോടെ ടോൾ വരുമാനം കുറഞ്ഞതു. അവിടെ പദ്ധതിയുടെ ഉടമസ്ഥി സർക്കാരായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ഹൈവേ സ്വകാര്യ കമ്പനികൾ മുകളിൽ, ഏറ്റുടന്തര കമ്പനി ഒരു നിബന്ധന വച്ചു. ഇതോടൊപ്പം നിലവിലുള്ള ദേശീയ പാതകുടി അവർക്കു നല്കുന്നു. സർക്കാരിനിൽ സമത്വി മുൻഭാവിന്നു. ഗൈറ്റാവയുടെ അറ്റകുറ പണികൾ മുടക്കിയാൽ ആ പാത മുംബെയ് മുംബെയ് വാഹനങ്ങൾ ടോൾ ഹൈവേയിലും പോകേണ്ട അവ

സ്ഥായുണ്ടാവുകയും ചെയ്യും. മട്ടാഞ്ചേരി ബി.എ.ടി. പാലത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ സംഭവിച്ചതും ഇതുതനെ. പുതിയ സകാരുപാലം തുറന്നതിന്റെ തലേന്ന് രാത്രി പഴയ പാലം അടച്ചു. അത് പഴക്കം മുലം ഗതാഗതയോഗ്യമല്ലെന്ന് അന്ന് രാത്രിയാണവർ കണ്ണാട്ടിയത്. കൊച്ചിയിൽ മട്ടാഞ്ചേരി പാലത്തിലേക്ക് നഗരത്തിൽ നിന്ന് കടന്നുവരുന്ന തേവര-ബൈബൈതുത്തി പാലം അടച്ചു പാലത്തേക്കാൾ മുന്ന് വർഷം പഴക്കമുള്ളതാണെന്ന സത്യം സർക്കാർ പറയുമില്ല. ഈ ഫൈറേ വന്നാൽ മറ്റു രോധുകളുടെ അറ്റകൂറപണി നടത്താതിരുന്നാൽ മതിയല്ലോ.

പുനരധിവാസം

5500 ഫൈറേ ഭൂമിയും (ഇതു പിന്നെയും കുട്ടം) പന്തീരായിരത്തിലെ ഡിക്കം വീടുകളും ഷിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി 1758 കോടി രൂപയാണ് നീകിവിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഇതിന് പുറമെയാണ് വ്യുക്ഷങ്ങൾ, കെട്ടിങ്ങൾ, ആരാധനാലയങ്ങൾ, മുതലായവക്കു നല്കുന്ന പണം. അത് പരിഗണിച്ചാൽ ഭൂമിവിലെ വളരെ താഴും. പാടത്തിനു സെൻ്റിന് മുള്ളായിരവും കരഞ്ഞിക്ക് ആറായിരവും മാണിവിടെ നല്കിയത്. പിന്നെ അഴിമതിയും സ്വാധീനവുംമറ്റുമുണ്ടാക്കിയെങ്കിൽ അല്പം മെച്ചും കിട്ടും. ഇതു തന്നെയാണ് വ്യുക്ഷങ്ങളുടേയും വീടിന്റെയും വിലയിടുന്നതിലും സംഭവിക്കുക. വീടിന്റെ വിലയിടുന്നതിനെപ്പറ്റി മന്ത്രി തന്നെ പറഞ്ഞത് പഴക്കമെന്നുസിച്ചാണതു ചെയ്യുക എന്നതാണ്. വളരെ പഴയ വീടാണെങ്കിൽ ധാതോരു വിലയുമുണ്ടാകില്ല. പക്ഷേ കാലങ്ങളായി തങ്ങൾ താമസിക്കുന്ന വീട് പെട്ടുനില്പാതാവുന്നവർക്ക് പകരം മറ്റാനുണ്ടാക്കണമല്ലോ. അതിന് ഈ പണം മതിയാകില്ല. അതൊന്നും ഇവർക്ക് പ്രശ്നമല്ല.

ഈ ചെലവിനെല്ലാം പുറമെ “പുനരധിവാസത്തിനുള്ള തുക കുടി ഇതിൽ കാണണം. “എല്ലാവർക്കും ദി സെൻ്റ് നല്കി പുനരധിവാസിപ്പിക്കും. അത് സ്വന്തം വീടിൽ നിന്നും പത്ത് കിലോമീറ്ററിനകത്തായിരിക്കും” എന്നും മന്ത്രി പറയുന്നു. നമുക്ക് നെടുമ്പായ്ക്കുറിയിലേക്ക് മടങ്ങാം. ‘ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും നല്ല പുനരധിവാസ’ എന്നാണ് വി.ജെ. കുരുക്ക് അതിനെപ്പറ്റി പറഞ്ഞത്. 10 കിലോമീറ്റർ അകലെ (അകപ്പറിയ്) - നെടുമ്പായ്ക്കുറിയിലെ ഏറ്റവും നല്ല പുനരധിവാസ കോളനി പോലെയെന്നിൽ ഇവർ താമസിക്കണം. വീടുവകുബോഡക്കും പണം തീരും. പിന്നെ ധാതോരു വരുമാനവുമുണ്ടാകില്ല. ഈ അനുഭവം ഫൈറേ പ്രദേശത്തുള്ളവർക്കെല്ലാമുണ്ടാകും. എന്നായാലും പതിനായിരക്കണക്കിന് മനുഷ്യരുടെ താളം തെറ്റിക്കുന്ന പദ്ധതിയായിരിക്കും

കുഞ്ഞൻ, സംസ്ഥാനത്ത് താമസിച്ചിരുന്നവരെ പത്തുകിലോമീറ്റർ ദൂരം ഉള്ളതിൽ മാറ്റുമ്പോൾ അവരുടെ തൊഴിൽ, കൂട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസം മുതലായവരെ എങ്ങനെ ബാധിക്കും?

എ വികസനസമീപനം

കേരളത്തിന് വികസനം വേണം. എങ്ങനെയുള്ള വികസനമാണ് നമ്മൾ ആശാർത്ഥത്തിൽ വികാസത്തിലെത്തിക്കുക? പുതിയ രോധുകളില്ല വികസനം കിട്ടണമുണ്ടാക്കി. തീർച്ചയായും നമുക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട രോധുകളും ഗതാഗത സംവിധാനങ്ങളും അത്യാവശ്യം തന്നെ. എന്നാൽ നിലവിലുള്ള രോധുകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തി യാത്രകൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുകയാണ് അനുയോജ്യം. ഏതു വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും ഗുണന്തോടൊപ്പം ദോഷം തരും. ആരുടെ ചെലവിൽ ആർക്കുവേണ്ടിയുള്ള വികസനം എന്നത് പരിഗണിക്കുമ്പോൾ ദ്രിക്കസ്പർസ് ഹൈവേ പോലുള്ള ധാത്രാവശികൾ രോധും പാടങ്ങളും കായലിട്ടുള്ളൂം ചതുപ്പുകളും മലകളും കുന്നുകളും എല്ലാം നികത്തിയും തുർത്തും നാമുണ്ണാക്കുന്നത് വികസനമല്ല നാഗമാണെന്ന് കാണാം. ഇത്തരം നാഗങ്ങളുടെ തുടർച്ചയായാണ് കുടിവെള്ളമുട്ടും വർശച്ചയും ബെള്ളപ്പോക്കവും..... ആരുടോഗ്യമായ സമൂഹത്തിന് നിർമ്മാണാത്മകമായ വികസനസംസ്കാരം അടിയന്തരാവശ്യം. എന്നാൽ വികസനത്തിൽപ്പെടെ ഏതുനാശം വന്നാലും അതെല്ലാവരും സഹിക്കണമെന്നത് ഒഴിവാക്കാവുന്നതാണ്. ദീർഘകാലം സൃഷ്ടിക്കുന്ന സൗഖ്യം - നിലനിൽപ്പ് ഏതു വികസനപ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും മുൻസിപാലിറ്റായ വിവേകമാവണം. ഇന്ത്യും നഷ്ടപ്പെടാൻ കേരളത്തിലിന് ആളിയില്ല. ഭാവിതലമുറയിൽ നിന്ന് കടക്കേണ്ടതു ഈ പ്രക്രൃതിവിഭവങ്ങൾ കുറച്ചില്ലും കൈമാറാൻ നമുക്ക് ബാധ്യതയുണ്ട്.

മുംബേ-പുന ഹൈവേയിൽ സംഭവിച്ചത്

മഹാരാഷ്ട്രയിലെ രണ്ടു പ്രധാന വ്യാപാര വ്യവസായ കേന്ദ്രങ്ങളെല്ലാം ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന ഒന്നാണ്. ഈ പാത വരുന്നതിനുമുമ്പ് മുംബേ ഡിൽഹിനും പുന്നയിലെത്താൻ ലോനാവാലയിലും മറ്റൊരുള്ള സഹ്യപരവും നിരക്കൾ താഴെനാമായിരുന്നു. ഇതുമുലം സമയവും ഇന്ധനവും വൻതോടിൽ വിനിയോഗിച്ചിരുന്നു. പുതിയ ഹൈവേയിൽ മലതുറന്ത് തുരകങ്ങൾ ഇണാക്കിയതിനാൽ മ.യറ്റിറക്കങ്ങൾ കാര്യമായില്ല. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ദോഷം നൽകുന്ന നഷ്ടം ഇന്ധനത്തിലും സമയത്തിലും ലഭിക്കുന്ന ലാഭം

കൊണ്ട് നികത്തപെടും. ഇതെല്ലാം പ്രചരിപ്പിച്ചുകൊണ്ടും, ‘വികസനത്തിന്റെ തൊപ്പിയിലെ ഒരു പൊന്തുവൽ’ എന്നു വിശ്വേഷിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുമാണ് ഈ ഫോറേ നിർമ്മാണം തുടങ്ങിയത്. സാമ്പത്തികമായ എല്ലാ പ്രവചനങ്ങളും തെറ്റിച്ചുകൊണ്ട്, ഈ ഹൈ പദ്ധതി ഒരു വൻഭൂതത്തമായി മാറിയിരിക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിയെ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തി തയ്യാറാക്കിയിരുന്ന ‘സുവർണ്ണ റിപ്പോർട്ടുകൾ’ എല്ലാം കൗൺസിലിനുവെന്നു തെളിഞ്ഞു കഴിഞ്ഞു. പക്ഷെ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കിയവരെയും ആ പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണ ഘട്ടത്തിൽ വൻലാം കൊയ്തവരെയും പിടികുടാനാകില്ല.

94 കീ.മീ. നീളമുള്ള ഈ ഫോറേയുടെ നിർമ്മാണ ചിലവ് പ്രതീക്ഷിച്ചിരുന്നത് 1600 കോടി രൂപയാണ്. എന്നാൽ വളരെ കാര്യക്ഷമമായി നടത്തിയ പ്ലോർ അത് 30 ശതമാനമുയർന്ന് 2136 കോടിയായി. പ്രതിവർഷം 13 ശതമാനം പലിശ തിരിച്ചടവു സഹിതം ഇപ്പോൾ പദ്ധതിയുടെ കടംബാധ്യത 3000 കോടിയായി ഉയർന്നിരിക്കുന്നു. എങ്ങനെന്നും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കണമെന്ന വാഗിയോട തയ്യാറാക്കിയ സാധ്യതാ റിപ്പോർട്ടിൽ, 2004 വർഷത്തിൽ ഈ പാലത്തിലും പ്രതിദിനം 50,000 യാത്രക്കാർ യുണിറ്റ് ഗതാഗതമുണ്ടാകും. (യാത്രക്കാർ യുണിറ്റ്-പി.സി.യു.-രു കാരിനെ ഒരു യുണിറ്റായി (പി.സി.യു.) കണക്കാക്കുന്നു. ഒരു ബൾഡ് 2.5 പി.സി.യു. എന്നിങ്ങനെ) ഉണ്ടാകും എന്നാണ് പ്രവചിച്ചത്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ പരമാവധി ഗതാഗതം 16,000 യുണിറ്റാണ്. അതായത് പ്രവചനം ഇരുന്നുറു ശതമാനം കുടുതലായിരുന്നു എന്നർത്ഥം. ഇതുകൊണ്ടുതന്നെ പ്രവചിച്ചിരുന്ന വരുമാനത്തിലും ഇതേയും കുറവുണ്ടായി. പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമായ മഹാരാഷ്ട്ര സംസ്ഥാന റോഡ് വികസന കോർപ്പറേഷനാണ് ഫോറേ നിർമ്മിച്ചത്. ഇപ്പോഴവർ വൻ കടക്കണിയിലായി.

എറു വാർദ്ദാനങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടും ഈ ഫോറേയിലും പോകാൻ ലോറി ദൈവവർമാർ തയ്യാറാകുന്നില്ല എന്നതാണ് പ്രധാന പ്രശ്നം. അൽപം കയറ്റിക്കണ്ടാലും വളവുകളുമുണ്ടെങ്കിലും മുംബയ്-പുനാ ഗതാഗതത്തിന് നിലവില്ലോ എൻ.എച്ച്. 4 തന്നെയാണ് ബഹുഭൂതിപക്ഷവും ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അതുകൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന ഇന്ധനം സമയ നഷ്ടങ്ങൾ സഹിക്കാൻ അവർ തയ്യാറാകുന്നു. ഇതിന് വ്യക്തമായ കാരണങ്ങളുണ്ട്. മുംബയിൽ നിന്നും ബാംഗ്ലൂർ വരെ പോകുന്നതാണ് എൻ.എച്ച്.4 എന്ന ഈ പാതയുടെ നീളം 1000 കീ.മീ. ആണ്. ഇതിൽ 94 കീ.മീ. മാത്രമാണ് പുനരവരുള്ള ഫോറേ ഈ ദുരത്തിനു മാത്രമായി ഒരു ട്രക്ക് നൽകേണ്ട ടോൾ 680 രൂപയാണ്.

മെറ്റത്തു ദൂരത്തിന്റെ പത്രു ശതമാനത്തിനുമാത്രം ഇതു വലിയൊരു തുക നാൽകിയുണ്ടാകുന്ന സമയലാം എത്ര ചെറുതാണ്.

സ്വകാര്യവർക്കരണം

സാമ്പാദന സർക്കാർ നേരിട്ടുന്ന ഈ വലിയ നഷ്ടം മുഴുവൻ ജനങ്ങളും ഉടൻഡാമെന്നാണ് കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ തിരുമാനപ്പിളിക്കുന്നത്. ഇന്ത്യവരെ കേട്ടിട്ടില്ലോത്തു ഒരു നീക്കമൊണ്ട് ദേശീയ പാത അതോറിട്ടി ചെന്ന ഫൈനെ സർക്കാർ സ്ഥാപനം നടത്തിയത്. അവരുടെ ഉടമസ്ഥതയിലും ഏറ്റ.എച്ച്.-4 അവർ മഹാരാഷ്ട്രാ റോധ് വികസന കോർപ്പറേഷൻ ബൈന്റും സംസ്ഥാന സ്ഥാപനം അത് സ്വകാര്യവർക്കരിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു. അഞ്ചേരി ഏറ്റ.എച്ച്.-4 ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ സ്വകാര്യ ഹൈവേയായി ഇന്തു ഹൈവേയും കേപ്പം 94 കി.മീ. എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയും ഓനിച്ചാണ് ദിവ്യത്. (ഇത് താനാർത്ഥ ഡിസ്കൗണ്ട് സേൽ - ഓന്നടുത്താൽ രണ്ട്) 2003 ഡിസംബർഡിൽ ലോപത്രസ്ഥം നടത്തി 2004 മാർച്ച് 1 ന് എൻഡിയൽ റോധ് സിരിസ്റ്റേഴ്സ് (എം.ആർ.ബി.) എന്ന മുംബയ് കമ്പനിയാണ് ഈ ഹൈവേ കൾ രണ്ടും വാങ്ങിയത്. ഈ ലോപകരാർ സംകരമാണ്. 2060 കോടി രൂപ കമ്പണ്ട് ഇവർ കമ്പനി എററുടുത്തത്. (94 കി.മീ. എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയുടെ മുത്തു നീർമ്മാണ പിലവ് 2136 കോടിയാണ്. ഇതിന്റെ കുടൈയാണ് 100 കി.മീ. ദേശീയ പാത വെറുതെ കിട്ടിയത്!) ഈ തുകയിൽ 978 കോടി രൂപ മുഖ്യ ഓനിന് റോധ് കോർപ്പറേഷൻ ഈ കമ്പനി നൽകണം. ഇതുകൂടാതെ 1143 കോടി നീർമ്മാണം, പ്രവർത്തനം മുതലായ പിലവുകൾക്കായിട്ടും നൽകണം. ഒറ്റ.ആർ.ബി. എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയിൽ നിന്നും ഉടൻ തന്നെ ടോൾ പിന്തുമാറ്റിപ്പു കഴിഞ്ഞു. ഈ പദ്ധതിക്ക് എറ്റ.സി.എറ്റ.സി.എ., കാന, യുണി യീ, ഓവർസീസ്, ബാബ് ഓഫ് ഇന്ത്യ മുതലായ ബാങ്കുകൾ ധനസഹായം പ്രാശ്നം ചൊംതിട്ടുണ്ടെന്ന് എറ്റ.ആർ.ബി. ചെയർമാൻ പറയുന്നു. ഈ 94 കി.മീ. എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയിലെ ടോൾ പിന്തുമാറ്റക്കാണ്ട് കമ്പനി ലാഭ അഭിരുചി പ്രാശ്നത്തിട്ടിരാനാവില്ലെന്ന് ആർക്കുമരിയാമന്നിരിക്കും, ഇതു ഡിക്കു ബാംഗ്ലൂർ കമ്പനി വായ്പ വാഗ്ദാനം ചെയ്തതിൽ എന്നോ ‘ചതി’ ദിക്കും അണ്ണു നന്നാ പലരും സംശയിച്ചിരുന്നു. (ബിസിനസ് വേൾഡ് - 2004 ഡിസ്റ്റ് 26 മാർച്ചുമ்).

പതി ഇന്നിയാണു വരുന്നത്. നിലവിലുള്ള എൻ.എച്ച്.-4 ദേശീയ പാത നാലുവർഷാക്കി വികസിപ്പിക്കുക ഈ ഇട കമ്പനിയാണ്. 2006 തോന്തു പണി പൂർത്തിയാകും. അതോടെ ഈ ഹൈവേയിലും ടോൾ വരും. ആ പണവും ഇനിമേൽ ഉയർന്ന ടോൾ നല്കേണ്ടി വരും. ഇതിലേ പോകുന്ന വരും ഈ ആർ.ബി.കാബിനു കിട്ടുക. ഇതിനെതിരെ പലരും രംഗത്തെത്തിക്കാ ചിലതു നാളിതുവരെ സൗജന്യമായി ഓടിയിരുന്ന ഹൈവേയിൽ ടോൾ വരും നോൾ, തങ്ങൾ ഓടിക്കുന്ന ഒരു ബല്ലൂകൾ സർവ്വീസ് നിർത്തേണ്ടി വരുമെന്ന മഹാരാഷ്ട്ര ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ പറയുന്നത്. മുംബൈ-പുന്ന പാതയിൽ സർക്കാർ ബന്ധ് ഉണ്ടാകില്ല. അല്ലെങ്കിൽ ഈ ടോൾ ഭാരം യാത്രകാരുടെ മേൽ ചുമതേണ്ടിവരും. ഒരേ തരത്തിലുള്ള ദേശീയ പാത കളിലും വ്യത്യസ്ത ഇടങ്ങളിലേക്ക് പോകുന്നവരിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്ത നിരക്ക് എങ്ങനെ ഇടകാക്കും എന്നതും അവർക്കു പ്രശ്നമാണ്. കാർഷിക-വ്യാവസായിക-വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങളും ചോംബർ ഓഫ് കോമെഴ്സ് പോലും ഇസംഗ്ലാഡനകളും ഈ സ്വകാര്യവർക്കരെന്നതിനെ രംഗത്തെത്തിക്കാ ചിലതു.

നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന ഹൈവേ മുംബയ് മുതൽ പുന വരെ വികസിപ്പിക്കാൻ വെറും ഇരുന്നുറു കോടി രൂപ മതിയെന്നും അതുകൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന സാമൂഹ്യ പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യാധാര തങ്ങൾ വളരെ കുറവായിരിക്കുമെന്നും പല സംഘടന കളും സർക്കാരിന് മുന്നറയിപ്പു നൽകിയിരുന്നു. അതെല്ലാം അവഗണിച്ചാണ് സർക്കാർ എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേ നിർമ്മിച്ചത്. ഇപ്പോൾ ആ പാത ഉപയോഗി ക്കാത്തവരും അതിന്റെ ഭാരം വഹിക്കാൻ വിധിക്കപ്പെട്ടു കയാണ്. ഉയർന്ന ടോൾ നിരക്കായിരിക്കും എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേയിൽ എന്ന് കോടതിയിൽ പല പരിസ്ഥിതി-സാമൂഹ്യ സംഘടനകളും വാദിച്ചപ്പോൾ, ടോൾ നൽകേണ്ടതില്ലാത്ത ദേശീയപാത (എൻ.എച്ച്.-14) ഉണ്ടാക്കാണ് സർക്കാർ നൽകിയ മറുപടി. പക്ഷെ ഈ ദേശീയ പാതയ്ക്കാണ് ഇപ്പോൾ ടോൾ എർപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. എക്സ്പ്രസ് ഹൈവേക്കു

உள்ளி குடியொளிக்கப்படவருடைய பூனையிவாஸம் ஹனியும் நடங்கிடில்லை. அதை எழுங்வளி முதலாமண்துறை ஜனங்களை ஒனிப்பிட்டுக்கொள்கூடிய ஸாமுஹ்ய பொருள்தாக்காய் வொபைபள்ளுத்தரையுடைய நெடுஞ்சுத்தில் ஸம்ரங் நடங்குவதிக்கிறான். ஹூ பாத ஸங்காரை கங்களி ஏழேடுக்குவேண்டோடை தண்ணுடைய உள்ளி குடுக்குத்தல் அளிசுவித்துத்திலாக்குமென்ற ஹவர் யெப்படுவது.

மாண்பும்

గର୍ଭାଶାର ସଂବିଧାନ ମେଚ୍‌ପ୍ଲଟ୍‌ଟତ୍ତ୍ଵରୁ ଏହି ପଥତିକେତିର ନିଅଶ୍ରୀତ ଶାଖାତିଥାତି ପ୍ରତିକରିକବୁନୋଶ, ମର୍ଦ୍ଦ ପରିହାର ମାର୍ଗଙ୍କଳିଶ କୁଡ଼ି ପଠିଛିଲୁଗାରୁ ଏହି ସଂଶୟମୁହ୍ୟରୀଂ. ତିର୍ପ୍ତ୍ସତ୍ୟାଯୁଷ ହୃଦୟରୁମାଣୀ. ନୁହୁବରିଷ ମନୀଲୁ ମନୁଷ୍ୟରାଶି ନିଲାପିଲ୍‌କବୁନିଟତେବେଳେ କାଲତେ ମୁଣ୍ଡିଲ୍‌କଣଙ୍କୁ ଉତ୍ସବାଲ୍‌ଲୁହ (ନିଲାପିଲ୍‌କବୁନ ସୁନ୍ଦରି) ବିକରିମାଣୀ ନମ୍ବୁର ଲକ୍ଷ୍ୟରେ ଆବଲ୍ଲିମିତି ଆତାକଣା. ଅତିନେହିବୁଝ ପ୍ରୟାନମାଯ ତଥା ଅନନ୍ତମାଯି ପାହାନିଷ୍ଠାବୁଦ୍ଧର ଏହିଲ୍ଲିଂ ବର୍ଣ୍ଣିକବୁମେନା କାର୍ତ୍ତ୍ତ୍ଵପ୍ରାଦାଣୀ. ଅତି ଅନ୍ତାବ୍ୟମା ଣୀ. ସାମାଜିକମାତ୍ରୀ ମାତ୍ରମାଲ୍ଲ, ପାତିରିମିତିକମାଯୁଷ ହୃଦୟପକରଣ କୁଟ୍ଟ ତଥା ଅନ୍ତରୁକ୍ଷରଶକ୍ତି ଯାତ୍ର ଚେଯାଇ କରିଯାନ ବାହାନାଜାଲୁଦ ଏହିଲ୍ଲିଂ କୁଟ୍ଟଣା. ଓରାଗିବ୍ୟାଦ ଏହିଲ୍ଲିଂ ନିଯାନ୍ତିକଣା. ରଣ୍କ କାର୍ତ୍ତ୍ତ୍ଵ ସମଂ ଏହି ବୟାସ ଏହି ତଥାଣୀ କଣାକଳ. ଏହିନାତ ହୃଦୟର ଯାତ୍ର ଚେଯୁଣାବରୁଦ ଏହିଲ୍ଲିମା? ସକାର୍ଯ୍ୟ ପାହାନିଷ୍ଠାବୁଦ୍ଧର ଏହିଲ୍ଲିଂ କୁରିଚ୍ଛ ପୋତୁଶତାଶତ (ସକାର୍ଯ୍ୟ ବୟାସ ସର୍ବିଲ୍‌ଲୁହ କରୁଥାଏକାଂ) ମେଚ୍‌ପ୍ଲଟ୍‌ଟତଳାଣା. ହୃଦୟର ବିଷ୍ଵାପତିପାଦିରୀଣ୍ୟମାଲ୍ଲ. ହୃଦୟଙ୍କୁ ପରାମ୍ପରାବୁଦ୍ଧ ମୃତଲାଭିତର ରାଜ୍ୟାଜାଲୀର ପୋଲ୍‌ହ ପଲାଯିଟର୍‌ରୁ ସକାର୍ଯ୍ୟ ବାହାନାଶକଳ ନିଯାନ୍ତିକଣାମୁଣ୍ଡ. କୁଟ୍ଟତଳ ଅନ୍ତରୁକ୍ଷର କରିଯାନ ବଣିକଶକଳ ନିକୁ ତିର୍ପ୍ତ୍ସତ୍ୟାକୁଳୁଣ୍ଡ. ଏହିନାତ ହୃଦୟର ଏତିରିକଣାର ମହ୍ୟ ଉପରିବିଲ୍ଲାତିରିତ୍ୱେ ପ୍ରକାଶି ରଂଗରୁହିବାରୁ. ସାମାନ୍ୟ ସୁବସନ୍‌କର୍ଯ୍ୟାଶକଳ ପଣାଂ ମୃଦକଣାର ଶେଷି ଯୁଦ୍ଧବାରୀ ଆତ୍ମବ୍ରାତାକୁବୁନିତିଲେନାଣ ତେର୍ଦି? ଏହିନାବରୀ ଚୋତିଚ୍ଛେମାରୀ. ପକେଷ ଶୁଣିର ଶୁଣୁତରମାଯ ଏହି ପ୍ରଶନମୁଣ୍ଡ. ଏହାର ପଣାଂ ମୃଦକଳ କାର୍ତ୍ତ୍ତ୍ଵ ବାଜାରୀ ବାନ୍ଦକାଶ ନିରିଚ୍ଛ ବଣିଯୋକିକବୁନୋଶ ମନୁଷ୍ୟରକମ୍ବୁତ୍ତ ଏହିଲ୍ଲା ଜୀବଜା ମାନ୍ୟାଶକ୍ରୂଂ ଅବକାଶପ୍ଲେଟ ବାଯୁବୁଝ ହୁଣ୍ୟନବୁମାଣୀ ଅବର ନଶିପ୍ଲୀକବୁନ ତଥାଣୀଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ. ବାହାନାଜାଲୀଲେ ପୁକ ନିଯାନ୍ତିକଣାର ଏହିର ସଂବିଧାନ ଆସି ଏହିପ୍ଲଟ୍‌ଟତଳିଯିଟ୍‌ରୁଣ୍ଡ. ଅବରେଲୁହାଂ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷମମାଣୀଣୀ ବାଦତିକ ବାଣୀର ସମତିପ୍ରାତ ପାଣୀ ବାହାନାଜାଲୁଦ ଏହିଲ୍ଲିଂ ବଜ୍ରରେଯିକଂ କୁଡି ରୂପ ଆ ନିଯାନ୍ତାଣା କେବାଣ୍କ ଏହିରୁ ପଲା?

രെയിൽവേ

ഇന്നുള്ളതിൽവെച്ച് ഏറ്റവും വലിയ പൊതു ഗതാഗത സംവിധാനം (മാസ് ട്രാൻസ്പോർട്ട്) റിയിൽവേയാണ് നാല് ആറുവരി പാതകൾക്ക് തുല്യമാണ് ഒരു റെയിൽവേ പാത എന്നാണ് ജർമ്മനിയിലെ രേണുകക്ഷിയായ ശ്രീൻ പാർട്ടി നടത്തിയ പാനങ്ങൾ പറയുന്നത്. നുറുക്കണക്കിന് കാരുകൾ പോല്യും ഒരു തീവണ്ടിക്ക് തുല്യമാകില്ല. പ്രതിശ്രീറഷ്ട് ഇന്ധനചിലവ് ആയിരത്തിലോ നുമാത്രം. കേരളത്തിനു തെക്കുവേടക്ക് രണ്ടുവരി പാതയാക്കി വൈദ്യുതീകരിച്ചാൽ ഈ ഫെറേവേയേക്കാൾ എത്രയോ വേഗത്തില്ലും ചിലവും മലിനീകരണവും കുറിച്ചും സുരക്ഷിതമായും യാത്ര ചെയ്യാം. ശതാബ്ദി പോലെ അതിവേഗ തീവണ്ടികൾ ഏർപ്പെടുത്തിയാൽ മതി. ആകെയുള്ള ഒരു പ്രശ്നം തീ ചണ്ടിയാക്കുന്നോൾ അൽ എല്ലാവർക്കും കയറാമെന്നതാണ്. കാറാണൊക്കിൽ ‘വെറും സ്വകാര്യവും.’ സത്യത്തിൽ ഇത്തരം ബാധകൾ അസാധ്യമാണെന്നു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് പിന്നിൽ അന്താരാഷ്ട്ര കാർ കമ്പനികളാണുള്ളത്. ലോകത്താകെ വിശേഷിച്ചും പാശ്ചാത്യലോകത്ത് വാഹനക്കേണിള്ളതുകൂടിയില്ലാണ്. അതുമറിക്കുക്കാൻ കേരളം പോലുള്ള മുന്നാം ലോകക്കേണിള്ളണ്ടിൽ തങ്ങളുടെ വാഹനങ്ങൾ വിൽക്കണം. അതിനുള്ള വഴിയാരുകലാണ് ഏകസ്പ്രസ് ഫെറേവേ പോലുള്ള പദ്ധതികൾ. ഇതിനായാൽ തെറ്റായ സ്വകാര്യ-വികസന സങ്കലപങ്ങളിൽ ഒരു വിഭാഗം കൂടുങ്ങിപ്പോകുന്നു. ഇത്തരം മെഡാ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ലാഡം കൊയ്യുന്ന രാഷ്ട്രീയ-ഉദ്യാഗസ്ഥ-കോൺട്രാക്റ്റർ ലോബികൾ ഏത് നാശപദ്ധതിയെയും പിന്താദ്ദേശവേണ്ടി.

ജലഗതാഗതം

പ്രകൃതി സമ്പത്തിനാൽ അനുഗ്രഹിതമാണ് കേരളം. വിശേഷിച്ച് കാരിയലുകളും നദികളും കടലുമടക്കമുള്ള ജലപാതകളുടെ കാര്യത്തിൽ നമ്മക്കേറെ സാധ്യതകളുണ്ട്. കേരളത്തെ ഒരു ദേശീയ ജലപാതയായി പ്രവൃത്തിച്ചിട്ടുള്ള കാലമേരിയായി. ഏറ്റവും ചെലവുകുറഞ്ഞതും സുരക്ഷിതവുമാണ് ഈ ഗതാഗതം. ടൂറിസം വികസനത്തിന് ഇതിനേക്കാൾ മെച്ചപ്പെട്ട മറ്റാന്നില്ല. അടച്ചുപുട്ടിയ, കയ്യേറിയ നശിച്ച ജലപാതകൾ പുനസ്ഥാപിച്ചാൽ കാസർകോഡ് മുതൽ തിരുവനന്തപുരം വരെ ചരക്കു ഗതാഗതത്തിനും മറ്റും ജലപാത നല്കാണ്. മുന്പ് കമോളി കനാൽ നിർമ്മിച്ചത് ഇതിനുവേണ്ടി

യാണ് ഇലപാത വികസനത്തിന് ശരിയായ പദ്ധതികൾ ആസു ട്രാണം ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. ഈതാനും പോരാത്തവർക്കു വേണ്ടി പ്രധാന നഗരങ്ങൾ ഒളി ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന എയർട്ടാക്സി സർവ്വീസ് നടത്തിയാൽ മതി.

ദേശീയപാത

നിലവിലുള്ള ദേശീയ പാതകളിലൊന്ന് (NH-47) നാലുവർത്തിയാക്കാനുള്ള നടപടികൾ ഏറെ മുന്നേറി മാറ്റിയാണും. മറ്റൊരു ദേശീയ പാതയായ NH-17 നാലു ദാൽ പാതയാക്കാൻ ഇരുവശത്തും പത്തുമീറ്റർ ദിവസം പരമാവധി ഇരുപതു മീറ്റർ സ്ഥലമെടു താഴെ മതി. പുതിയ ഹൈവേക്കാണക്കിൽ 570 കിലോമീറ്റർ ദുരം 100 മീറ്റർ രോഡിനു മാത്രം വേണം. മറ്റുസൗകര്യങ്ങൾക്ക് വേരു യും. അതായത് മൊത്ത സ്ഥലമെടപ്പ് പത്തി ലോന്തായി കുറയും. അതാരാഷ്ട്ര പഠന അസ്ഥാനം ദേശീയ പഠനങ്ങളും അനുസരിച്ച് ഒറ്റവ തൃപ്പാതയിൽ മൺിക്കുറിൽ 1600 മുതൽ 1800 വരെ പി.സി.യു. (പാസബേർ കോർ യുണിറ്റ് - ഇതാണ് വാഹന സാന്ദ്രതയുടെ അളവുകോൽ) പോകാം. നാലുവർത്തിപ്പാത ദിവസം മൺിക്കുറിൽ 6400 മുതൽ 7200 വരെ പി.സി.യു. ഗതാഗതം സാധ്യമാണ്. ദിവസത്തിൽ ഒന്നരലക്ഷം വരെ പി.സി.യു ഗതാഗതത്തിന് നാലുവർത്തിപ്പാത മതി. കേരള അമീറ്റ് ഇപ്പോഴത്തെ ദിവസ സാന്ദ്രത 20000 തിനെക്കുതാണ്. അതുതന്നെ പ്രധാനമായും നഗരങ്ങളിലാണ്. ഈ ദിവസത്തിന്റെ അമൈയുമടങ്ങ് വാഹനങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽപ്പോലും നിലവിലുള്ള ഹൈവേകൾ നാലുവർത്തിപ്പാതകളാക്കിയാൽ ധാരാളമാണ് എന്നാണ് ഇതിനർത്ഥം. പട്ടണങ്ങൾക്കുള്ളാം ക്രോസ്സും രോഡുകളും ഓവർബീഡിംജുകളും പുർത്തി ധാരാക്കിയാൽത്തന്നെ ഹൈവേ ഗതാഗതം സുഗമമാക്കും. നഗരങ്ങളിലെ തിരക്കു കുറയ്ക്കാൻ വേരു നടപടി മാർക്ക് വേണം. ദേശീയ പാതകളോടൊപ്പം എം.സി.

നോമ്മും മറ്റ് നേരവേകളും മെച്ചപ്പെടുത്തണം. ഈ കാര്യങ്ങൾക്കുണ്ടായിട്ടും കുടി ആവശ്യമായി വരുന്നപണം ഏക്സ്പ്രസ്സ് ഹൈവേക്കുവേണ്ടി സർക്കാർ മുടക്കുന്നതെ വരില്ല. നാട്ടുകാരുടെ മേൽ വലിയ ഭോൾ വരില്ല. പരിസ്ഥിതിക്കാൻ വന്നുന്നാശമുണ്ടാകില്ല. കേരളത്തെ നൈറ്ററിൽ രണ്ടായി മുറിക്കുന്നതു മുലകുന്ന സാമൂഹ്യപ്രശ്നങ്ങളുണ്ടാകില്ല. ജനഹിതം മാനിക്കുന്ന ഒരു ഭരണ കർത്താവിനും ഇത്തരമൊരു വിനാശപദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്യാനാവില്ല.



അനുബന്ധം - 1

എക്സ്‌പ്രസ്സ്‌ ഹോബി ക്ലാബ്മാക്യൂന്റ് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുകൾ

- | | |
|--|---|
| 1. പുല്ലുർ - വെരിയ (M) | 30. കാക്കുർ (W) |
| 2. കോടോം - ബേളുർ (M) | 31. ചെളനുർ (M) |
| 3. കിനാനുർ - കരിന്തളം (P) | 32. മടവുർ (W) |
| 4. കയ്യുർ - ചീമേൻ (M) | 33. കുറുവട്ടുർ (E) |
| 5. കാങ്കാൽ - അലപ്പട്ടം (P) | 34. കുന്നാമംഗലം |
| 6. പെരിങ്ങാം - വയ്ക്കര
(തെക്ക്-പടിഞ്ഞാറ്) | 35. പെരുവയൽ (M) |
| 7. എമരം-കുറുർ (M) | 36. പഠയുർ (E) |
| 8. കടന്നപ്പള്ളി-നാണപ്പുഴ (M) | 37. മെറുക്കംപാം (M) |
| 9. പരിയാരം (M) | 38. പുളിക്കരം |
| 10. കുറുമാത്തുർ (M) | 39. മൈറ്റിലാംപാം (W) |
| 11. മര്റ്റിൽ (M) | 40. മുഖ്യാര (M) |
| 12. കുറ്റ്യാട്ടുർ (M) | 41. മുരക്കം (W) |
| 13. കുടാളി | 42. മറ്റുപ്പാർ (E) |
| 14. അഞ്ചുരക്കണ്ണി (M) | 43. മുകുട്ടിയുമ്പിൽ |
| 15. പേങ്ങാട്ട് (M) | 44. മണ്ണമുര (M) |
| 16. കോട്ടയം | 45. മജ്ജാദാഡാർ (M) |
| 17. മൊക്കരി | 46. കുറ്റിപ്പുറം (E) |
| 18. പന്നുനാൽ (E) | 47. മഞ്ചിന്തിര (M) |
| 19. പെരുങ്ങുളം (M) | 48. മംഗലപുരം (E) |
| 20. എടച്ചേരി (E) | 49. മാടപ്പാളുർ (E) |
| 21. പുറമേരി | 50. മാടങ്ങാട്ട് (W) |
| 22. ആയഞ്ചേരി (W) | 51. മുണ്ണാരിൽ |
| 23. വില്യാപ്പള്ളി (E) | 52. മെക്കപ്പാംപാം (M) |
| 24. ചെറുവണ്ണുർ (W) | 53. മുളംകുന്നാമതകാവ് (M) |
| 25. മെപ്പയുർ (M) | 54. മാടംട്ട് (E) |
| 26. അരിക്കുളം (M) | 55. മഞ്ഞുമന്തം
(തൃശ്ശൂർ ഏകാർപ്പണപ്പേരിൽ) (M) |
| 27. നടുവണ്ണുർ (W) | 56. മുംബിന്ദി (M) |
| 28. ഉള്ളുരി | 57. മാറ്റിലാറിവല്ലരി (M) |
| 29. അത്തോളി (E) | |

58. വല്ലച്ചിറ (M)
 59. പറപ്പുകര (M)
 60. മുരിയാട്
 61. ആളുർ
 62. മാള/അമനമന (M)
 63. ചാലക്കുടി
 64. കാടുകുറ്റി
 65. പാറക്കടവ്
 66. ചെങ്ങമനാട്
 67. നെടുന്പാഴ്രീ (W)
 68. കീഴ്മാട് (M)
 69. വാഴക്കുളം
 70. വെങ്ങാല (W)
 71. പുത്തൻകുരിൾ
 72. രാമമംഗലം (M)
 73. പാന്പാക്കുട (M)
 74. തിരുമാലാടി (W)
 75. ഇലഞ്ഞി (W)
 76. ഞീഴുർ (E)
 77. കുറവിലങ്ങാട്
 78. കാൺകാൻ (E)
 79. ഏറ്റുമാനുർ (M)
 80. അയർക്കുനം (M)
 81. പാന്പാടി
 82. കറുകച്ചാൽ (M)
 83. കുന്നന്താനം
 84. കവിയുർ (E)
 85. കല്ലുപ്പാറ (W)
 86. ഇരവിപേരുർ
 87. മുളകുനം
 88. കുളന്ത
 89. പന്തളം (W)
 90. തുന്പമൺ (E)
 91. പള്ളിക്കൽ (M)
 92. കടന്പനാട് (M)
 93. കുന്നത്തുർ (W)
 94. എഴുകോൺ
 95. കരിപ്പ (കൊട്ടാരകര)
 96. പുയപ്പള്ളി (W)
 97. കല്ലുവാതുക്കൽ (M)
 98. നാവായികുളം
 99. കരവാരം
 100. ആറ്റിങ്ങൽ
 (മുനിസിപ്പാലിറ്റി)
 101. മംഗലപുരം (E)
 102. പോത്തൻകോട് (W)
 103. അണ്ണുർകോൺ (E)
 104. കഴക്കുടം
 (M) - മധ്യത്തിലൂടെ
 (E) - കിഴക്ക് അതിർത്തി ചേർന്ന്
 (W) - പടിഞ്ഞാം അതിർത്തി ചേർന്ന്
 (P) - ഭാഗികമായി

കൃത്യമായ അലെല്ലാമാര്ക്ക് സർക്കാർ പുറത്തു
 വിട്ടിട്ടില്ലായെന്നതിനാൽ ഇതു മാറാനുള്ള
 സാദ്ധ്യതയുണ്ട്.





എക്സ്‌പ്രസ്സ് റോഡേയ്‌ക്കൂപ്പുകരം ബദൽസാമ്പത്തകൾ

- ii) മാസർകോട് - തിരുവനന്തപുരം റെയിൽപ്പാത ഇരട്ടിപ്പിക്കൽ പുർത്തിയാക്കി ജനശത്രാബ്ദി/രാജധാനി പോലുള്ള തീവണ്ടികൾ ഓടിക്കുക.
- iii) ഈ പദ്ധതിയുടെ പാതിയിൽ താഴെ ചിലവുകോണ്ട് എൻ.എ ആ. 47, 17 നാലു വരിയാക്കാം, എ.ഒ.സി. റോഡും മറ്റ് പ്രധാന റോഡുകളും വികസിപ്പിക്കാം. നഗരഭേദപ്പാസുകളും റെയിൽവേ ഓവർബെഡ്ജൂകളും പുർത്തിയാക്കാം.
- c) പരക്കുഗതാഗതത്തിനും ടൂറിസത്തിനും സഹായകരമാകുന്നവിയന്തിൽ ജലപാതകൾ വികസിപ്പിക്കുക. ഇന്ത്യൻ ചിലവുകാരുമായി കൂറയും. പാരിസ്ഥിതിക തകർച്ച ഉണ്ടാകും.

എക്സ്പ്രസ് ഫേറവേ ദുരന്തം - ഏറ്റോട്ടത്തിൽ

1. കേരളത്തെ ഒണ്ടായി മുൻകുന്ന വൻമതിലാണ് ഈത്. 507 കി.മീ. നീളം, 100 മീറ്റർ വീതി, 7 മീറ്റർ (കുറഞ്ഞത്) ഉയരം. കുട 28 മീ. വീതിയിൽ ഒരു കനാലും. ഈത് മുൻപ്പുകടക്കാനാവില്ല.
2. ഗതാഗതക്കുരുക്കുകളും അപകടങ്ങളും കുടുതൽ ഫേറവേയിലില്ല, നഗരങ്ങളിലാണ്. ഇരുച്ചക്ര-ത്രിച്ചക്രവാഹനങ്ങളും സകാരുഖന്നുകളും നഗരങ്ങളിലെ റോഡുകളിലാണ്. ഈ ഈ ഫേറവേയിൽ കയറില്ല. ഈ പാത ജില്ലാ ആസ്ഥാനങ്ങളെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നില്ല. എക്സ്പ്രസ് ഫേറവേ വന്നാൽ തിരക്കും അപകടവും കുറയില്ല.
3. കേരളത്തിലെ പ്രധാന ട്രക്ക് പാതകൾ ഈ ഫേറവേ വരുന്നതുമുലം മാറ്റില്ല.
4. 3.5 കോടി ലോറി മണ്ണും 2.5 ലക്ഷം ലോറി ആറ്റുമണ്ണലും 6.5 ലക്ഷം ലോറി കരിക്കലും മെറ്റലും വേണം. ഈതു കേരളത്തിൽന്നെല്ലാഭിലാസിയും ജലവല്ലതയും തകർക്കും. മറ്റ് നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിലയ്ക്കും.
5. കിഴക്കുനിന്നും പടിഞ്ഞാറോട്ടാഴുകുന്ന കേരളത്തിൽന്നെല്ലാഭിലാസിയും നിരോധ്യക്കുതയും. ഒരുവശത്ത് വെള്ളക്കെട്ടും മറുവശത്ത് കടക്കുത്ത വരൾച്ചയും ഫലം. പദ്ധതിയുടെ പാരിസ്ഥിതികാഘാതപഠനം നടത്തിയിട്ടില്ല.
6. ഈ ഫേറവേ പുർണ്ണമായും വൻകിട യന്ത്രങ്ങൾ (ജെ.സി.ബി.) ഉപയോഗിച്ചാകും നിർമ്മാക്കുക. കാര്യമായ തൊഴിൽ ലഭ്യതയുണ്ടാകില്ല.
7. 110 കോടി മുടക്കുന്ന സകാരുപകാളികൾ ഫേറവേയുടെ പുർണ്ണനിയന്ത്രണം (76% ഓഫീസ്). 5300 കോടി മുടക്കുന്ന സർക്കാരിന് വെറും 24% മാത്രം.
8. ആശുപ്രതികളിൽ മരുന്നുവാങ്ങാൻ പണമില്ലാത്ത സർക്കാർ ഈ പണമുണ്ടാക്കാൻ പെട്ടേണ്ടിനും 15 വർഷത്തേക്ക് ഒരു രൂപസെസ്സ് ഏർപ്പെടുത്തുന്നു. 2 ശതമാനംപേര് പോലും കയറാത്ത ഫേറവേക്കുവേണ്ടി 100% ജനങ്ങൾ ഭാരം പേരുന്നു.
9. സർക്കാർ ശക്തി ഉപയോഗിച്ച് തുച്ഛമായ വില നല്കി ഭൂമി കുടിയോഴിപ്പിച്ച് സൗജന്യമായി കമ്പനിക്കു നൽകുന്നു. പഴയ വീടിന് വില കിട്ടില്ല. പുനരധിവാസം പത്തു കി.മീ. ദുരു. സർക്കാർ നൽകുന്ന ഭൂമി വൻതുകക്ക് സകാരു കമ്പനി ഹോട്ടലുകൾക്കും ഷേഡ്സിൽ കോംപ്ലക്സുകൾക്കും മറ്റും മറിച്ചുവിൽക്കും.
10. നൂറിലേറെ പഞ്ചായത്തുകളിലെ ജനജീവിതവും ജലവല്ലതയും ഭൂമി ഘടനയും തകർക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ യാതൊരു വിശദാംശങ്ങളും സർക്കാർ പൂർത്തുവിട്ടിട്ടില്ല. പഞ്ചായത്ത് ഭരണ സമിതിയും ഗ്രാമസഭകളും അംഗീകരിക്കാതെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ പാടില്ല.
11. പരിസ്ഥിതി നിയമമനുസരിച്ച് പൊതു തെളിവെടുപ്പു നടത്തിയിട്ടില്ല.