

അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി : ബോർഡം സർക്കാരും വസ്തുതകളിയുടെ

സി.പി.എൽ.(എ) പോളിറ്റ്‌ബാധുരാ മെമ്പറും വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ മുൻ അംഗവുമായ ഈ ബാലാ നന്ദൻ ചാലകകുടി പുഴ സംരക്ഷണസമിതി കൺഫീനർ എസ്.പി. രവിയ്ക്ക് അധിക്കരിക്കുകയും ‘ദേശാഭി മാനി’യിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്ത കത്തിനുള്ള മറുപടി. ഈ തുറന്ന കത്ത് ബാലനന്ദൻ അധികാരംതിട്ടുണ്ട്.

ചാലകകുടി പുഴയിൽ അതിരപ്പിള്ളി ജലവൈദ്യുതപദ്ധതിയ്ക്ക് അനുമതി ലഭിക്കുകയാണ്. നീണ്ടു നിന്നു ഇനക്കിയ പ്രക്രഷാണാങ്ങളും പൊതു തെളിവെടുപ്പും പരിഗണിക്കാതെ. പദ്ധതി വന്നാൽ കാക്ക നശിക്കും, ടുറിസം തകരും, ആദിവാസികൾ കുടിയോഴിക്കപ്പെടും. ജലസേചനം താരുമാറാകും, മത്സ്യസന്ധാരിന് കെട്ട പറ്റം. ഈപ്പോഴാണ് നമൾ ഇടപെടാംതെ.

സ്വന്നഹമുള്ള ബാലനന്ദൻ,

അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിശദികൾാണുണ്ടാക്കുന്നതും താങ്കളുടെ കത്തിനും നാഡി രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ബോർഡ് നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങളും തന്നെ ഇക്കാലമ തെയ്യും തീർത്തും സുതാര്യമല്ലാത്തതാണ്. ഇനങ്ങൾ ബന്ധപ്പെട്ട ഉയർത്തിയിരുന്ന ആശങ്കകൾ ശരിയായിരുന്നു. എന്നു മനസ്സിലാക്കാവുന്നതാണ് ബോർഡിന്റെ അവസാനത്തെ എന്ന് താങ്കളുടെ കത്തിൽ സുചി പ്രിച്ച എത്തിയ പദ്ധതി രൂപരേഖയിലെ വിശദാംശങ്ങൾ. ഈ പുതിയ രേഖ ഇതുവരെയും ഇനങ്ങളുടെ മുന്നിൽ ചർച്ചയ്ക്കു വയ്ക്കുവാനോ ഇത്തരത്തിൽ ഒരു പുതിയ രേഖ പരിഗണനയിലുണ്ടാനോ പോലും ബോർഡ് ഇതുവരെ വെളിപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

എത്താരു പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കണമെന്ത് അതിരപ്പിള്ളി ശരിയായ ലാഭനഷ്ടങ്ങളുടെയും ഗുണദോഷങ്ങളുടെയും പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കണം. എന്ന് അഭിപ്രായത്തിൽ അഞ്ച് വിധോജിക്കുമെന്ന് കരുതുന്നില്ല. എന്നാൽ ഇത്തരത്തിലുള്ള ലാഭനഷ്ടങ്ങളും ഗുണദോഷങ്ങളും കണക്കാക്കുമ്പോൾ ദോഷങ്ങളും നഷ്ടങ്ങളും മറച്ചുവെയ്ക്കാനും ലാഭം മാത്രം ഉയർത്തിക്കാണിക്കാനും ബോർഡി, അത് നിയോഗിച്ച അഞ്ചു പരാമർശിച്ച രണ്ടു ‘പ്രശ്നപ്പത സ്ഥാപന’ങ്ങളും കുടർച്ചയായി ബോധപൂർവ്വമായ ശ്രമം നടത്തുന്നു. എന്നു പറയാതിരിക്കാൻ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയുടെ കാര്യത്തിൽ നിർവ്വാഹിക്കില്ല.

അഞ്ചയുടെ കത്തിൽ പരാമർശിച്ച പുതിയ രേഖ തന്നെ ബോർഡ് ജലസേചനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ദോഷങ്ങളും പ്രത്യാഘാതങ്ങളും കണക്കിലെടുത്തിരുന്നില്ല. എന്നുള്ളതിന് പ്രത്യുക്തി ഉദാഹരണമാണ്. 1996ൽ ടി.ബി.ജി.ആർ.എൽ. നടത്തിയ പരിസ്ഥിതി ആശാനം പഠനം പുർണ്ണമായും കീഴ്ത്തട പ്രദേശങ്ങളെ പഠന

ത്തിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കി കൊണ്ടുള്ളതായിരുന്നു. ഫൈക്കോട്ടി വിധിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടന്ന 2002ലെ പൊതു തെളിവെടുപ്പിൽ ഇനങ്ങൾ ഈ പോരായമ ശക്തമായി ഉന്നയിച്ചിരുന്നു. കീഴ്ത്തട പ്രദേശങ്ങളുടെയും പുഴയെ ആശയിക്കുന്ന മറ്റു ബന്ധപ്പെട്ട ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റുകളുടെയും പകാളിത്തങ്ങളാടുകൂടി സമഗ്രമായ പരിസ്ഥിതി ആശാനം പഠനം നടത്തണമെന്ന് തെളിവെടുപ്പു പാനൽ ആവശ്യപ്പെട്ടിരുന്നു. 2003ൽ നടന്നു എന്നു പറയപ്പെടുന്ന ഡിപ്പിയു.എ.പി.സി.ഒ.എസ്. പഠനം ഈ പ്രദേശത്തെ ആരും തന്നെ അറിയാതെ ആയിരുന്നു. നിയമപരമായി വേണ്ട പൊതു തെളിവെടുപ്പ് പോലും നടത്താതെയുള്ള ഈ പഠനം ഉപയോഗിച്ച് പദ്ധതിയ്ക്ക് വിണ്ടും കേന്ദ്ര പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയയത്തിന്റെ അനുമതി നേടിയെടുക്കുകയായിരുന്നു. ഈ അനുമതി ഫൈക്കോട്ടി റദ്ദാക്കുകയും പൊതുജനാദിപ്രായം തെടാൻ ബോർഡിനോട് ആവശ്യപ്പെടുകയും ചെയ്തതാണ്. ഇതിനെ തുടർന്നുണ്ടായ തെളിവെടുപ്പിലും ഇനങ്ങൾ ഈ വിഷയങ്ങൾ സംഗ്രഹിച്ചുവെച്ചു ഉന്നയിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. ഡിപ്പിയു.എ.പി.സി.ഒ.എസ്. പഠനം, കീഴ്ത്തട പ്രദേശങ്ങളെ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി ദോഷകരമായി ബോധിക്കില്ല എന്ന്, സത്യം മറച്ചുവെച്ചു കൊണ്ട് സമർത്ഥിക്കുകയാണുണ്ടായത്. ഇനങ്ങളുടെ പണം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് നടത്തുന്ന ഇത്തരം പഠനങ്ങൾ, സത്യം മറച്ചുവെച്ചു എങ്ങനെയുള്ള പദ്ധതിയും നടപ്പാക്കാനുള്ള ഒരു ഉപാധിയാക്കി മാറ്റുന്നത് തടയേണ്ടത് ഇനാധിപത്യത്തിൽ വിശ്വസിക്കുന്ന എത്താരു വ്യക്തിയുടെയും കടമയാണ്. താങ്കളും ഈ വിഷയം ഗൗരവമായി കണക്കാക്കും എന്ന് വിശ്വസിക്കുന്നു.

കീഴ്ത്തട പ്രദേശത്തെ ജലസേചന-കുടിവെള്ള പദ്ധതികളെ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി ദോഷകരമായി ബോധിക്കും എന്ന് ബോർഡിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് നേരത്തെ തന്നെ അറിയാമായിരുന്നു എന്നറിയുമ്പോൾ

പിലപ്പോൾ അഞ്ച് അതഭുതപ്പെട്ടെന്നും. 1998ൽ എല്ലാ അനുമതിയും ലഭിച്ചു കഴിഞ്ഞതിനുശേഷം അന്നത്തെ എൽ.ഡി.എഫ്. സർക്കാരും ബോർഡും എസ്.എൻ.സി. ലാവലിൻ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പഠനം നടത്താൻ എൽപ്പിച്ചിരുന്നു. എസ്.എൻ.സി. ലാവലിൻ അന്നു തന്നെ ഈ പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പല സാങ്കേതിക പ്രശ്നങ്ങളും അവരുടെ റിപ്പോർട്ടിൽ ചുണ്ടിക്കാണിച്ചിരുന്നു. അതിൽ പ്രധാന മായ ഒന്നായിരുന്നു കീഴ്ത്തടപ്രദേശത്തെ ജലസേചന കൂടിവെള്ള പദ്ധതികളെ പിക്ക് ലോറ്റ് ദ്രോഷനായി പ്രവർത്തിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി ദോഷകരമായി ബാധിക്കും എന്നുള്ളത്. നീണ്ട 8 വർഷങ്ങൾക്കുശേഷമാണ് ബോർഡ് ഈ വസ്തുത അംഗീകരിക്കുന്നതെങ്കിലും ഇത് സ്വാഗതാർഹമാണ്. എന്നാൽ ഇത്തരത്തിൽ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയിൽ മാറ്റം വരുത്തുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചില സാങ്കേതിക വശങ്ങൾ കൂടി താങ്കളുടെ ശ്രദ്ധയിൽ പെടുത്തുന്നു. അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കണ്ണുകൂഴിതോട്ടിൽ നിർമ്മിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രവർത്തനസിൽ 80 എം.ഡി.ഒ. യണ്ണിയു. വീതം ശേഷിയുള്ള രണ്ട് വെർട്ടിക്കൽ ആക്സിസ് ഫ്രാൻസിസ് ടർബൈൻ (Vertical Axis Francis Turbine) സ്ഥാപിച്ച് വെദ്യുതി ഉൽപ്പാദിക്കാനാണ് ബോർഡ് രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. എന്നാൽ താങ്കൾ പ്രതിപാദിക്കുന്ന രീതിയിൽ പെന്തക്കാലത്ത് 160 എം.ഡി.ഒ. ഉൽപ്പാദിക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന അന്തേ ടർബൈൻ ഉപയോഗിച്ച് 4 മണിക്കൂർ 40 എം.ഡി.ഒ. യണ്ണിയു. ഉൽപ്പാദിക്കാൻ ഫ്രാൻസിസ് ടർബൈൻ ഏർപ്പാട്ട് പാർട്ട് ഫ്രോം കഷമതയിലെക്കുറവ് (Part Flow Efficiency) മുലം സാധ്യമല്ല. അതായത് 80 എം.ഡി.ഒ. യണ്ണിയു. ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ 62.5 കൃ.മീ. വെള്ളം ആവശ്യമായ ടർബൈൻ മുലം 31.25 കൃ.മീ. വെള്ളം ഉപയോഗിക്കുകയാണെങ്കിൽ ലഭിക്കുക 40 എം.ഡി.ഒ. യണ്ണിയു. അല്ലെങ്കിൽ 15-20 എം.ഡി.ഒ. വരെ മാത്രമായിരിക്കും. മാത്രമല്ല, പിക്ക് ലോറ്റ് ദ്രോഷന്മൂലതായി മാറുന്നതാട്ടുകൂടി ഈ പദ്ധതിയുടെ പ്രസക്തിയെന്ന നഷ്ടപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

ഇതിനുപരിയായി ഇപ്പോൾ പറയുന്ന രീതിയിൽ പൊതിങ്ങൾ കുത്തിരുന്നിനും വരുന്ന വെള്ളം അതുപോലെ തന്നെ അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന എക്സിസ് ജേവവെവിയും നിറഞ്ഞ ആ പ്രദേശത്തെ നശിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ഒരു അണ്ണക്കെട്ടിന്റെ ആവശ്യം പോലും ഉണ്ടാവുന്നില്ല. ആവശ്യമെങ്കിൽ ഒരു ചെറിയ തടയണവഴി വെള്ളം തിരിച്ചുവിട്ട് ഇപ്പോൾ അവകാശപ്പെടുന്ന വെദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം സാധ്യമാക്കാവുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ നിലവിലുള്ള രൂപകല്പനയിൽ മാറ്റം വരുത്തേണ്ടത് വെദ്യുതി ഉൽപ്പാദനത്തിലെ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാമ്പത്തിക ബാധ്യത കുറക്കുന്നതിനും അനിവാര്യമാണ്.

വന്യജീവി അഭ്യാസന്ധാരി (Wild Life Sanctuary) പ്രവ്യാഹിക്കണമെന്ന് വെദ്യുതിബോർഡിനുവേണ്ടി പഠനം നടത്തിയ സി.ഇ.എസ്.എസ്. തന്നെ ആവശ്യപ്പെടുന്ന ഈ പ്രദേശത്തെ നശിപ്പിക്കാതിരിക്കുന്നതിനും വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന പ്രാക്ക്രന ഗോത്രവർഗ്ഗമായ 'കാടർ' ആദിവാസികളുടെ ജീവിതാവാസം അനാപായിക്കളേയും നശിപ്പിക്കാതിരിക്കുന്നതിനും, പുഅയ ആശ്രയിക്കുന്ന ലക്ഷക്കണക്കിന് ജനങ്ങളുടെ കുടിവെള്ള ജലസേചനത്തെ തടസ്സപ്പെടുത്താതിരിക്കുന്നതിനുംവേണ്ടി അതിരപ്പിള്ളി പദ്ധതി പുനരവലോകനം ചെയ്യാൻ താങ്കൾ സർക്കാരിന്നാട്ടും ബോർഡിനോടും ആവശ്യപ്പെടുന്നമെന്ന് വിനിതമായി അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു.

സന്നദ്ധത്വാർ,

എസ്.പി. രവി

ചാലക്കുട്ടിപ്പുഴ സംരക്ഷണസമിതി,
'ചെത്തന്തു', പരിയാം പി.ഐ., ചാലക്കുട്ടി, 9249898773

രാജകോട്ട പ്രാഥമ്യം

രാജകോട്ട പ്രാഥമ്യം

നമ്മിൽ ആരാൺ സഖ്യാതിയല്ലാത്തത്. യാത്രകൾ, ശാരീരികമായും മാനസികമായും നമ്മൾ ധാരാളം യാത്ര ചെയ്യുന്നു. വിവിധതരം യാത്രക്കാർ. അത് സൈക്കിളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടായാലോ? സഖ്യാരത്തിന്റെ കുറിപ്പുകൾ. ഓർമ്മകൾ, അനുഭവങ്ങൾ, ഫോട്ടോകൾ, ചിത്രീകരണങ്ങൾ, ആഹ്വാങ്ങൾ, കൗതുകങ്ങൾ, കമകൾ, തമാശകൾ, എല്ലാ ഈ സൈക്കിൾ പുസ്തകത്തിൽ ചേർക്കണമെന്നുണ്ട്.

സൈക്കിൾ യാത്രികരുടെ പുസ്തകം. എന്നാൽ സ്വന്തം അനുഭവങ്ങളാട്ടാപും താങ്കളുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ട (കാഴ്ച, കേൾവി, വായന..) എല്ലാം എഴുതുക.

മലയാളത്തിലെ ആദ്യ സൈക്കിൾ പുസ്തകത്തിലൂടെ മലയാളത്തിന്റെ ആദ്യ സൈക്കിൾ പുസ്തകത്തിലൂടെ ലോക് താങ്കളുടെ പൂർണ്ണ പഞ്ചാംഗത്തം പ്രതിക്ഷേഖിക്കുന്നു. എഴുതുക : കേരളീയം, കൊക്കാലൈ, തൃശ്ശൂർ - 21.

books | magazines | periodicals

**ByWORD
BOOKS**

marva plaza, machingal lane, m.g. road, thrissur

Tel.: 0487 3256689, Mob : 9847764577

for rare and new books