

ഭവാനിപദ്ധതി അട്ടപ്പാടിയുടെ മരണവാറണ്ട്: പഠനറിപ്പോർട്ട്

സ്വന്തം ലേഖകൻ

ഭവാനിപ്പുഴയുടെ ഗതിതിരിയ്ക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ സാങ്കേതികക്ഷമത സംബന്ധിച്ച് ചാലക്കുടിപ്പുഴസംരക്ഷണസമിതിയിലെ ഗവേഷകരായ എസ്. ഉണ്ണികൃഷ്ണനും സി.ജി. മധുസൂദനനും നടത്തിയ സ്വതന്ത്രപഠനം നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതി അട്ടപ്പാടിയുടെ മരണമണിയാകും എന്ന് വിലയിരുത്തുന്നു. മണ്ണാർക്കാട് പ്രദേശത്ത് 2000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ജലസേചനം നടത്താനും ഏകദേശം 22,000 പേർക്ക് കുടിവെള്ളമെത്തിക്കാനും ഉതകുന്നതാണ് 228 ലക്ഷം രൂപ ചെലവിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന പദ്ധതിയെന്ന സർക്കാർ ലക്ഷ്യം നിലനിൽക്കുന്നതല്ല എന്നും പഠനം സ്പഷ്ടമാക്കുന്നു. അഗളി, പുത്തൂർ ഗ്രാമവാസികൾ പൂർണ്ണമായും ആശ്രയിക്കുന്ന ഭവാനിയിലെ പദ്ധതിപ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചത് ഈ പ്രദേശത്തെ ജനപ്രതിനിധികളോട് പോലും ആലോചിക്കാതെയാണ്. ഇതിനെതിരെ സംഘടിപ്പിച്ച ബഹുജനപ്രക്ഷോഭം പ്രക്ഷോഭകരെ ജയിലിലടച്ചാണ് സർക്കാർ കൈകാര്യം ചെയ്തത്.

മൂക്കാലി ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസിനു സമീപമാണ് പദ്ധതി ആരംഭിക്കുന്നത്. ഈ പ്രദേശത്ത് ഭവാനിപ്പുഴ 120 ഡിഗ്രിയോളം ഉത്തരപൂർവ്വ ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് അട്ടപ്പാടിയിലേക്ക് പ്രയാണം ആരംഭിക്കുന്നു. ഈ വെള്ളമാണ് തെക്ക് പടിഞ്ഞാറോട്ട് ഒഴുകുന്ന മന്തംബൊട്ടി അരുവിയിലേക്ക് തിരിച്ചുവിടുന്നത്. മന്തംബൊട്ടി അരുവി ആനമുടിയിലൂടെ ഒഴുകി അമ്പൻകാവ് തോട്ട

(ശേഷം പേജ് 4)

വേനീപദ്ധതി അട്ടപ്പാടിയുടെ മരണവാറണ്ട്: പഠനറിപ്പോർട്ട്

(പേജ് 1 തുടർച്ച)

മായി ചേർന്ന് ഭാരതപ്പുഴയുടെ പോഷകനദിയായ നെല്ലിപ്പുഴയുമായി തെക്കുകയറ്റം യോജിപ്പിക്കുന്നു.

ഇപ്പോൾതന്നെ ഭവാനിയിൽ നാല് അണക്കെട്ടുകളുണ്ട്. കൂടാതെ 1961ൽ 3.65 കോടി രൂപ അടങ്കലുമായി തുടങ്ങി ഇപ്പോൾ 82 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിയായി 'വളർന്നിരിക്കുന്ന' കാഞ്ഞിരപ്പുഴ ജലസേചനപദ്ധതിയുടെ കമാന്റ് ഏരിയയിൽ തന്നെയാണ് നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതിയും സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. തികച്ചും അശാസ്ത്രീയമായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ട ഈ പദ്ധതിക്ക് യാതൊരു പ്രാധാന്യവുമില്ല. കേരളത്തിൽ മറ്റൊരു പ്രദേശത്തുമില്ലാത്ത വിധം കാഞ്ഞിരപ്പുഴ അടക്കം നിലവിൽ നാല് ജലസേചന പദ്ധതികളുടെ ഗുണം അനുഭവിക്കുന്ന മണ്ണാർക്കാട് പ്രദേശത്ത് വീണ്ടും ഒരു പദ്ധതി വരുന്നതിന് ഒരു ന്യായീകരണവുമില്ല. നിലവിലുള്ള ജലസേച

നപദ്ധതികളെ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാതെ സാങ്കേതികമായി യാതൊരു ക്ഷമതയുമില്ലാത്ത ഭവാനിയെ ഗതിതിരിച്ചുവിടുന്ന പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്തിന് വലിയ സാമ്പത്തിക ബാധ്യത വരുത്തുകയും ഇപ്പോൾ തന്നെ വരൾച്ച ബാധിത പ്രദേശമായ അട്ടപ്പാടിയുടെ മരണമണിയാകുകയും ചെയ്യും എന്നതിന് തർക്കമില്ല.

മുക്കാലിയിൽ നിന്ന് അട്ടപ്പാടിയുടെ ഊഷരമായ ഭൂപ്രദേശത്തുകൂടി 25 കി.മീറ്ററോളം ഒഴുകുന്ന ഭവാനിയെ മാത്രം ആശ്രയിച്ചാണ് ഏകദേശം 44 ഊരുകളിലെ 7200ലധികം ആദിവാസികൾ കഴിയുന്നത്. ആദിവാസികളെക്കൂടാതെ ആയിരക്കണക്കിന് കുടിയേറ്റക്കാരും വൻ തോതിലുള്ള കന്നുകാലികളും വന്യമൃഗങ്ങളും ഈ നദിയെ മാത്രമാണ് ജലലഭ്യതക്ക് ആശ്രയിക്കുന്നത്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ ചിതറിക്കിടക്കുന്ന ആദിവാസി ഊരുകളിലേക്ക് പൈപ്പ് വെള്ളമെത്തിക്കുക അസാധ്യമാണ്. ഈ നദിയെ ആശ്രയിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്ന 121 ജലവിതരണ/ജലസേചന പദ്ധതികൾ മിക്കവാറും ഇപ്പോൾത്തന്നെ വേണ്ടത്ര വെള്ളം കിട്ടാത്തതിനാൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. തുറന്ന കിണറുകളുടെ പാരമ്പര്യം ഈ പ്രദേശത്തിലുണ്ട്. അതൊട്ട് പ്രായോഗികവുമല്ല. നിലവിലുള്ള കളങ്ങളും കിണറുകളും കഴൽക്കിണറുകളും നിലനിൽക്കുന്നത് പുഴയിലെ നീരൊഴുക്കിനെ മാത്രം ആശ്രയിച്ചാണ്. ഉയർന്ന തോതിലുള്ള ലവണാംശമുള്ളതിനാൽ ഭൂഗർഭജലമെടുക്കലും പ്രായോഗികമല്ല. 2002ൽ അട്ടപ്പാടിയെ വരൾച്ച ബാധിതപ്രദേശമായി പാലക്കാട് ജില്ലാകലക്ടർ പ്രഖ്യാപിച്ചു എന്ന സംഗതിയും ഇതിനോട് കൂട്ടി വായിക്കണം.

കാർഷിക കുടിവെള്ള ആവശ്യത്തിനായി അട്ടപ്പാടിയിൽ ആവശ്യമായ വെള്ളം ഇപ്പോൾ

ത്തന്നെ ലഭ്യമല്ല എന്നതും തമിഴ്നാട്ടിലെ ഏകദേശം ഒരു ലക്ഷത്തോളം ജനങ്ങൾ കുടിവെള്ളത്തിനായി ഈ പുഴയെ മാത്രമാണ് ആശ്രയിക്കുന്നുവെന്നുള്ളതും നിലവിലുള്ള യാഥാർത്ഥ്യമാണ്.

സർക്കാർ കണക്കുകൾ പ്രകാരം തന്നെ വേനൽക്കാലത്ത് ഭവാനിയിലെ നീരൊഴുക്ക് വാർഷിക നീരൊഴുക്കിന്റെ കേവലം 6 ശതമാനം മാത്രമാണ്. ആയതിനാൽ നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതി വേനലിൽ അട്ടപ്പാടിയിലെ കുടിവെള്ളം മുട്ടിക്കും എന്ന് തീർച്ച. വേനൽക്കാലത്ത് നദിയിലെ നീരൊഴുക്ക് കേവലം 34 ദിവസത്തെ ആവശ്യത്തിന് മാത്രമേ പര്യാപ്തമാവൂ എന്നതിനാൽ ഗതി തിരിച്ചുവിടുമ്പോൾ അട്ടപ്പാടിയിൽ പുഴ പൂർണ്ണമായും വറ്റും എന്നതും തീർച്ചയാണ്. നദി പൂർണ്ണമായും ഗതി തിരിച്ചുവിട്ടാലും നിലവിലുള്ള നീരൊഴുക്ക് പ്രകാരം നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതിക്ക് ആവശ്യമായ വെള്ളം ലഭിക്കില്ല.

വേനൽക്കാലത്ത് ഭവാനിയെ പൂർണ്ണമായും ഗതി തിരിക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതി മുക്കാലിയിൽ നിന്ന് ഏകദേശം 25 കി.മീ ഒഴുകുന്ന പുഴ വരളാൻ കാരണമാകുമെന്നും അപരിഹാര്യമായ സാമ്പത്തിക സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യാഘാതങ്ങൾക്ക് നിദാനമാകും എന്നും നിരവധി രേഖകൾ പ്രതിപാദിച്ചുള്ള വിശദമായ ഈ പഠനം മൂന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നു.