

# അണക്കെട്ടുകളെക്കുറിച്ച് ഇനിയെങ്കിലും

കേരളം കണ്ടതിൽവെച്ച് ഏറ്റവും രൂക്ഷമായ പ്രളയകാലത്തിലൂടെ പോയ വർഷം നമ്മൾ കടന്നുപോയിരുന്നു എന്നതിന്റെ സൂചനകൾ തുടച്ചുനീക്കുന്നതരത്തിലാണ് വേനൽ കത്തിയെരിയുന്നത്. മലവെള്ളം ഇറച്ചുകയറിയ ഇടങ്ങളിൽ നിന്നെല്ലാം ഇപ്പോൾ കേൾക്കുന്നത് വരൾച്ചയുടെ വാർത്തകൾ മാത്രം. ദുരന്തത്തിൽ നിന്നും കരകയറാൻ കഴിയാതെപോയ നിസ്സഹായരുടെ മാത്രം പ്രശ്നം മാത്രമായി പ്രളയാനന്തര ചർച്ചകൾ അവശേഷിക്കവെയാണ് അമിക്കസ് ക്യൂറിയുടെ റിപ്പോർട്ട് പുറത്തുവരുന്നത്. അതോടെ പ്രളയകാരണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വാഗ്വാദങ്ങൾ വീണ്ടും കേരളത്തിൽ അലയൊലികൾ സൃഷ്ടിച്ചു. പ്രളയം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിൽ സർക്കാരിന് വീഴ്ച സംഭവിച്ചു എന്ന് ആരോപിക്കുന്ന നിരവധി ഹർജികൾ ഹൈക്കോടതിയിൽ സമർപ്പിക്കപ്പെട്ട പശ്ചാത്തലത്തിലാണ് ഈ ഹർജികളിൽ കോടതിയെ സഹായിക്കാൻ അഡ്വക്കേറ്റ് ജേക്കബ്. പി. അലക്സിനെ അമിക്കസ് ക്യൂറിയായി നിയമിക്കുന്നത്. പ്രളയത്തിന് കാരണം ഡാം മാനേജ്മെന്റിലെ വീഴ്ചയാണെന്ന് ചൂണ്ടിക്കാണിച്ചാണ് കഴിഞ്ഞ ഏപ്രിൽ 31ന് അമിക്കസ് ക്യൂറി ഹൈക്കോടതിയിൽ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. പ്രളയകാലത്ത് പല വിദഗ്ദ്ധരും ചൂണ്ടിക്കാണിച്ചിരുന്നതും സർക്കാറും കെ.എസ്.ഇ.ബിയും പൂർണ്ണമായും തള്ളിക്കളഞ്ഞതുമായ നിഗമനമാണ് ഡാം മാനേജ്മെന്റിന്റെ പരാജയം. അപ്രതീക്ഷിതമായുണ്ടായ അതിതീവ്ര മഴയെ മാത്രം പഴിച്ച് ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളിൽ നിന്നും ഒഴിഞ്ഞുമാറിയ സംവിധാനങ്ങളെ അമിക്കസ് ക്യൂറി റിപ്പോർട്ട് വീണ്ടും പ്രതിസന്ധിയിലാക്കിയിരിക്കുകയാണ്. അതിരപ്പിള്ളിയിൽ അടക്കം വൻകിട അണക്കെട്ടുകൾ കെട്ടാൻ അവസരം കാത്തിരിക്കുന്ന സാമ്പ്ലമാന വൈദ്യുതി വകുപ്പിനെ സംബന്ധിച്ച് ഇത് ഒരു വലിയ തിരിച്ചടിയായി മാറിയിരിക്കുന്നു.

കേരളത്തിലെ ഡാമുകളിലെ ജലനിരപ്പ് തുടർച്ചയായി നിരീക്ഷിച്ച് അതെപ്പോൾ തുറക്കണം എന്ന കാര്യത്തിൽ മുന്നറിയിപ്പ് പുറപ്പെടുവിക്കണമെന്നാണ് ചട്ടമെങ്കിലും അത് പാലിച്ചില്ല എന്ന് റിപ്പോർട്ട് കുറ്റപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. 2018 ജൂൺ മുതൽ ആഗസ്റ്റ് 19 വരെ ദേശീയ കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷകേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നടക്കം പലതരം മുന്നറിയിപ്പുകൾ വന്നിരുന്നു. എന്നാൽ ആ അറിയിപ്പുകൾ കൃത്യമായി പരിഗണിക്കുകയോ തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്തില്ല. ഡാമുകൾ തുറക്കുന്നതിന് മുൻപ് ഓറഞ്ച്, റെഡ് അലർട്ടുകൾ പുറപ്പെടുവിക്കുകയും മറ്റു മുൻകരുതൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും വേണം. എന്നാൽ യാതൊരു മുന്നറിയിപ്പും കൂടാതെ ഡാമുകൾ കൂട്ടത്തോടെ തുറന്നുവിട്ടത് മഹാപ്രളയത്തിന് കാരണമായെന്ന് അമിക്കസ് ക്യൂറിയുടെ 47 പേജുള്ള റിപ്പോർട്ട് വ്യക്തമാക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ മഹാപ്രളയത്തെക്കുറിച്ച് കേരളത്തിലെ ഒരു ജഡ്ജി അധ്യക്ഷനായ സമിതി രൂപീകരിച്ച് ജുഡീഷ്യൽ അന്വേഷണം നടത്തണമെന്നാണ് അമിക്കസ് ക്യൂറിയുടെ റിപ്പോർട്ടിലെ പ്രധാന ശുപാർശ. ഈ സമിതിയിൽ കാലാവസ്ഥാ വിദഗ്ദ്ധരും ഡാം മാനേജ്മെന്റ് വിദഗ്ദ്ധരും വേണം. ഭാവിയിൽ ഇത്തരം ദുരന്തങ്ങൾ ഉണ്ടാവാതിരിക്കാനുള്ള താക്കീതായിരിക്കണം ഹൈക്കോടതി എടുക്കേണ്ട നടപടികളെന്നും ഏറ്റേ ഗൗരവത്തോടെ തന്നെ വിഷയത്തിൽ ഹൈക്കോടതി ഇടപെടണമെന്നും അമിക്കസ് ക്യൂറി പറയുന്നു. കേരളത്തിലെ 79 ഡാമുകളും വെള്ളപ്പൊക്ക നിയന്ത്രണത്തിന് സജ്ജമാകുന്ന വിധത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയി

ട്ടില്ലെന്നും ദേശീയ ഡാം മാനേജ്മെന്റ് അതോറിറ്റിയുടെ മാർഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രകാരം ഇത് ചെയ്യേണ്ടതായിരുന്നു എന്നും അമിക്കസ് ക്യൂറി ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ ഡാമുകൾ ഫലപ്രദമായ പ്രളയനിയന്ത്രണ മേഖല എന്ന നിലയിലും പ്രളയ സാധ്യതാ മേഖല എന്ന നിലയിലും കൈകാര്യം ചെയ്തിട്ടില്ല. പ്രധാന റിസർവോയറുകളിൽ ഭൂരിഭാഗവും ഓഗസ്റ്റ് 14 മുതൽ 16 വരെയുണ്ടായ അതിശക്തമായ മഴയ്ക്ക് മുമ്പ് തന്നെ ഏതാണ്ട് നിറഞ്ഞ നിലയിലായിരുന്നു, കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുമ്പോൾ ആ വെള്ളം സംഭരിക്കാനുള്ള ശേഷി ഈ ഡാമുകൾക്ക് ഉണ്ടായിരുന്നില്ല, ഒരു ഡാമും വെള്ളപ്പൊക്കത്തെ നേരിടാൻ പാകത്തിൽ റൂൾ കർവ്സ് അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്തില്ല, ദേശീയ ഡാം മാനേജ്മെന്റ് അതോറിറ്റിയുടെ എമർജൻസി ആക്ഷൻ പ്ലാൻ (ഇഎപി) അനുസരിച്ചല്ല കേരളത്തിലെ ഒരു ഡാമും പ്രവർത്തിക്കുന്നത് തുടങ്ങിയ ഗുരുതരമായ ആരോപണങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് മുന്നോട്ടുവയ്ക്കുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ പ്രളയകാലത്ത് സ്വീകരിച്ച അതേ നിലപാട് ആവർത്തിച്ചുകൊണ്ട് ഈ റിപ്പോർട്ടിനെ തള്ളിക്കളയുന്നതിനാണ് സർക്കാറും കെ.എസ്.ഇ.ബിയും ശ്രമിച്ചത്. ഡാം മാനേജ്മെന്റിന്റെ പരാജയം അവർ ഇപ്പോഴും അംഗീകരിക്കാൻ സന്നദ്ധമല്ല. പ്രളയം മനുഷ്യനിർമ്മിതമല്ലെന്നും പ്രകൃതി ദുരന്തമാണെന്നുമുള്ള പല്ലവി അവർ ആവർത്തിക്കുകയാണ്. എപ്പോഴും അണക്കെട്ട് ലോബിയെ സംരക്ഷിക്കുന്ന നിലപാട് സ്വീകരിക്കാനുള്ള കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷന്റെയും ഡാം സുരക്ഷാ അതോറിറ്റിയുടെയും റിപ്പോർട്ടുകളാണ് സർക്കാർ അവരുടെ വാദത്തെ സമർത്ഥിക്കുന്നതിനായി മുന്നോട്ടുവയ്ക്കുന്നത്. അതിതീവ്ര മഴയാണ് പ്രളയകാരണം എന്ന നിഗമനത്തിലാണ് ഈ രണ്ട് ഏജൻസികളും അവരുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ ചുരുക്കിയിരിക്കുന്നത്. എന്നാൽ മൺസൂൺ മഴയ്ക്ക് മുൻപ് തന്നെ മുൻവർഷം സംഭരിച്ചിരുന്നതിനേക്കാൾ ഇരട്ടി ജലം അണക്കെട്ടുകളിൽ സംഭരിച്ചിരുന്നു എന്ന കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ 'രഹസ്യ' രേഖകൾ പുറത്തുവന്നതോടെ സർക്കാർ വാദത്തിന് വീണ്ടും തിരിച്ചടിയേറ്റിരിക്കുന്നു. സാധാരണഗതിയിൽ മൺസൂൺ മഴയ്ക്ക് മുമ്പ്, അതായത് മെയ് 31ന് സംഭരണശേഷിയുടെ 10 ശതമാനം വെള്ളം മാത്രമേ അണക്കെട്ടുകളിൽ സംഭരിക്കാനുള്ളൂ. എന്നാൽ 2018 മെയ് 31ന് കെ.എസ്.ഇ.ബി അണക്കെട്ടുകളിലെ ശരാശരി ജലനിരപ്പ് 23.77 ശതമാനമായിരുന്നു. 2017 മെയ് 31ന് 12.11 ശതമാനം മാത്രമായിരുന്നു ഇതെന്ന് കെ.എസ്.ഇ.ബി മറച്ചുവെച്ച ലോഡ് ഡെസ് പാച്ച് സെന്ററിലെ കണക്കുകൾ തന്നെ കാണിക്കുന്നു. (ഇടുക്കി ഡാമിൽ 2017 മെയ് 31ന് 11.06 ശതമാനം ജലമാണ് സംഭരിച്ചിരുന്നതെങ്കിൽ 2018 മെയ് 31ന് അത് 25.22 ആയിരുന്നു). പ്രളയജലം സംഭരിക്കാൻ കഴിയാതെ പോയതിന് പ്രധാന കാരണം ഇതുതന്നെയായിരുന്നു എന്ന് വ്യക്തമാക്കാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ തന്നെ കണക്കുകൾ ധാരാളം.

ഈ സാഹചര്യത്തിൽ, ഇനിയെങ്കിലും തെറ്റുകൾ സമ്മതിക്കുന്നതിനും കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ഡാം മാനേജ്മെന്റിന്റെ നിലവിലെ പരിമിതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനും അണക്കെട്ടുകളെക്കുറിച്ച് ഒരു പുനർചിന്ത നടത്തുന്നതിനും സർക്കാർ സന്നദ്ധമാകണം. ദൗർഭാഗ്യവശാൽ, അവസരമുണ്ടായാൽ അതിരപ്പിള്ളിയിലോ പുയംകുട്ടിയിലോ ഒരു പുതിയ അണക്കെട്ട് എങ്ങനെ കെട്ടാം എന്നതുതന്നെയാണ് ഇപ്പോഴും അവരെ നയിക്കുന്ന ചിന്ത. ■