

ඔබාමාගේ කැත්රිනා

Obama's Katrina

2011 ජූනි 29

2005 වසරේ අගෝස්තු මස ඇතිවූ කැත්රිනා කුනාටුව නිව් ඕර්ලියන්ස් හා මිසිසිපි ගල්ෆ් වෙරල තීරයේ වැඩි කොටසක් වනසා දැමීම මගින් බුෂ් පාලන තන්ත්‍රයේ බෙලහිනත්වය හා සාපරාධී නොතකා හැරීම හෙලිදරව් කලේය. එක්සත් ජනපද ඉන්ජිනේරු බලකායන් විසින් පාලිත ගං ඉවුරු බිඳීයාමෙන් යෝධ ඇමෙරිකන් නගරයක් මුලුමනින්ම වැනසී ගියේය. රාජ්‍ය හදිසි අවස්ථා කලමනාකරන දෙපාර්තමේන්තුවෙහි (එෆ්එම්එස්) ප්‍රධානියා වන මයිකල් බ්‍රවුන් "මහැඟි සේවාවක්" ඉටු කලේ යැයි කියමින් බුෂ් ඔහුට අත්පොලසන් දෙන අතරේ එෆ්එම්එස් විසින් සහන සේවාවන් උඩුයටිකරා කලේය. නිව් ඕර්ලියන්ස්හි පමනක් දහසකට වැඩි ජනයා මරනයට පත් වූ අතර කුනාටුව බැටුන් කලාපයේ අඩමිලියනයක් පමන ජනයා, ඉන් බොහෝ දෙනෙක් යලි නොඑන්නම, ප්‍රදේශය අත්හැර ගියෝය.

ඔබාමා පාලන තන්ත්‍රය මෑත වසරවලදී ඇමෙරිකාවේ ග්‍රාමීය හා සුලු නගරවලට බලපෑ කුඩා පරිමානයේ කුනාටු මාලාවක මෙහෙයුම් කටයුතුවල වගකීම දරා සිටියි. වික්ස්බර්ග්, මිසිසිපි, ට්‍රස්කාලුසා, ඇලබාමා ජොජ්ලින්, මිසූරි මිනොට්, නෝර්ත් ඩෙකොටා යනදිය වැනසී ගිය නගර පිලිබඳව හොඳම උදාහරණ වේ. මේ සෑම සිදුවීමක දී ම ස්වාභාවික විපත් සමාජ ව්‍යසනයන් බවට පත්ව තිබෙන්නේ ප්‍රාන්ත රාජ්‍යය හා විශේෂයෙන් මධ්‍යම ආන්ඩුව පැත්තෙන් සිදුව ඇති නොතැකීම හා නොහැකියාව නිසාවෙනි.

පසුගිය මාස තුනේ ආන්තික කාලගුණික ප්‍රපංචය කිසියම් ආකාරයකින් ගෝලීය උෂ්ණත්වයේ බලපෑම පෙන්නුම් කරන අතර, ඇමරිකාවේ බටහිර මධ්‍යම, දකුණ හා නිරිතදිග ප්‍රදේශ ගංවතුර, ටොර්නාඩෝ සුළි කුනාටු හා ලැවිගිනිවල දීර්ඝකාලීන හා බේදනීය අත්දැකීමක් බවට පත්ව තිබේ. මෙම සංසිද්ධිය මෙක්සිකෝ බොක්ක ඔස්සේ හමා යන වන්ඩ් හරිකේන් කුනාටු වලදී සේම විශාල කලාපයක පැතිර පවතින මිසූරි හා මිසිසිපි ගංගා නිම්න ප්‍රදේශ වලට ද හුරු පුරුදුය. එහෙත් ප්‍රාන්තීය ආන්ඩු හා මධ්‍යම ආන්ඩුව කැත්රිනා කුනාටුවට දැක්වූ ප්‍රතිචාරය පෙන්නුම් කලේ, ජාතික හා ජාත්‍යන්තර අවමානයක් වූ කල් තියා සුදානම්ව නොසිටීමක් කුනාටුව ඇතිවීමෙන් අනතුරුව පෙන්වූ නොතැකීමෙන් සම්මිශ්‍රනයකි.

මැයි මාසයේදී මිසිසිපි ගංගාවේ පහත කොටසේ ගලා ගිය ජල ධාරිතාවත්, මේ මාසයේදී මිසූරි ගංගාවේ ඉහල කොටස්වල හා ඉන් ද උතුරේ පිහිටි ගංගාවන් ගෙනගිය ජලකඳ ද හමුදා ඉන්ජිනේරු බලකායන් හා ආන්ඩුවේ නිලධාරීන් විසින් පාලනය කරන ගංවතුර පාලක පද්ධතිය

අඩපන කර දැමීමේය. මෙම ව්‍යසනයන් මුලුමනින්ම පෙරදැකිය හැකි විය. උදාහරනයක් ලෙස, මිනොට් ප්‍රදේශය ගිල්වා දැමූ මිසූරි හා සූරිස් ගංගා ඔස්සේ ගලාගිය ජලකඳ පිලිබඳව එක්සත් ජනපද හා කැනේඩියානු රොක්ස් කඳුවැටිවල හිම කුට්ටි මැන බැලූ ජලය ගලා යාමේ නිවැරදි ප්‍රස්ථාර මගින් සති ගනනකට කලින් පෙරදැක තිබින.

පවත්නා බැමි හා වේලි නිසැක කඩා වැටීමක තර්ජනයට මුහුණ දී තිබීම නිසාවෙන් බැමි හා ජලාශ ඉන්ජිනේරුවන්ට පහල නිම්නයන්ට විනාශකාරී ප්‍රතිවිපාක ගෙන දෙමින් දැවැන්ත ජල ධාරිතාවක් නැවත නැවතත් මුදාහැරීමට සිදුවූ අවස්ථා තිබුනි. සිදුවීම් කිපයකදීම - විශේෂයෙන්ම ලුවිසියානා හා මිසූරිවල- එක් පැත්තක ගංවතුර අවදානම අවම කිරීම පිනිස තවත් ප්‍රදේශයක් ගිල්වා දැමීමේ තීන්දු ගෙන තිබින. බැටන් රොග් හා නිව් ඕර්ලියන්ස් ආරක්ෂා කර ගැනුනේ ගංවතුර අඩු ජනගහනයක් වෙසෙන අවපාලයා ගංගා ද්‍රෝනියට හරවා ජලය යැවීමෙන් පමනි.

කුනාටු ධාරා ටොර්නාඩෝ තත්වයන් සහ ගංවතුර වැනි සිදුවීම් සම්බන්ධයෙන් තනි තනි වසයෙන් ගෙන අනාවැකි පල කිරීම අසීරුයග එහෙත් විශේෂයෙන්ම "ටොර්නාඩෝ මාවත" ලෙස විරුදාවලි ලබා ඇති ඔක්ලොහොමාල කැන්සාස් හා මිසූරි ප්‍රදේශ එවැනි ක්ෂණික හා ප්‍රවන්ඩ සුළි කුනාටු පුපුරා යාම පිලිබඳව ප්‍රකටයග අප්‍රෙල් මාසයේදී දකුණු ප්‍රදේශ විනාශ කල හා මැයි 22 මිසූරිහි ජොජ්ලින්වල තුනෙන් එක් පංගුවක් විනාශ කල සුළි කුනාටු පෙන්නුම් කර ඇත්තේ ටොර්නාඩෝ අනතුරු ඇඟවීම් පද්ධතියේ දුර්වලකමක් විශේෂයෙන්ම ගම්බද දකුණු ප්‍රදේශයේ නිවාස ඉදිකිරීම්වල දිලිඳු ස්වභාවයන්යග

නැගෙනහිර ඇරිසෝනා හා වෙරලබඩ උතුරු කැරොලිනා එකිනෙකින් දුරස්ථව පිහිටා ඇතත් එම ප්‍රදේශ විනාශ කල ලැවි ගිනි බලගතු සමාජ සංරචකයකින් යුත් තවත් ස්වභාවික විප්පත්තියකිග දශක ගනනාවක් තිස්සේ ඉඩම් පරිපාලන ක්ෂේත්‍රයටල විශේෂයෙන්ම ජාතික වනාන්තර සංරක්ෂනය සඳහා කෙරෙන අඩු අයෝජන ද අතිශය දරුණු වියලි කාලගුණික කොන්දේසි ද සමඟ බද්ධව පසුගිය මාසය තුලදී පමනක් 2010 වසරේ සිදුවූ සමස්ත විනාශයටම වඩා වැඩි අක්කර ගනනක් විනාශ කල ලැවි ගිනි සඳහා උපරිම කොන්දේසි නිර්මානය කලේය. ජූනි 27 දින සිදුවූ එවැනි විශාලම ලැවිගිනිවලින් එකක් හේතුවෙන්, 40,000ක ජනගහනයකින් යුත් නිව් මෙක්සිකෝවල ලොස් ඇලමෝස් නගරය මුලුමනින්ම ඉවත් කිරීමට සිදුවිය.

ස්වාභාවික ව්‍යසනයකින් න්‍යෂ්ටික බලාගාරවලට හානි සිදුකොට විකිරනශීලී වායු කාන්දුවකට කොනදේසි නිර්මානය වූ ජපානයේදී මෙන් මෙම විනාශයන්ගේ බලපෑම ද බෙහෙවින් නරක අතට හැරීමේ ඉඩකඩ තිබේ. එක්සත් ජනපදයේ න්‍යෂ්ටික බලාගාර තුනක් මේවන විට තර්ජනයට ලක්ව පවතී. මෙයින් දෙකක් ගංවතුර තත්වයකදී ක්ෂණිකව ක්‍රියාත්මක වීමේ අවස්ථා අවමයැයි අලුතා ගෙන ඇති නෙබරස්කාවේ මිසූරි ගංගාව ඔස්සේ පිහිටා ඇති අතර අනෙක න්‍යෂ්ටික අපද්‍රව්‍ය විශාල ප්‍රමාණයක් ගබඩා කොට ඇති ලොස් ඇලමෝස්වල පිහිටි එක්සත් ජනපදයේ විශාලතම න්‍යෂ්ටික අවි පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයයි.

ස්වාභාවික විපත්තීන් සඳහා සූදානමේ දුබලකම අත්‍යවශ්‍ය හදිසි සහනාධාර හා එම විපත් වලට ගොදුරුවුවත් සඳහා වන්දි පිරිනැමීම මධ්‍යම ආන්ඩුව විසින් ප්‍රතික්ෂේප කිරීම සමඟ බද්ධව තිබේ. දස දහස් ගනනක් ජනයාට ගංවතුර, ටොරිනාඩෝ හා ලැවිගිනි නිසාවෙන් ඔවුන්ගේ ගෙවල් දොරවල්, රැකියා හෝ සුලු ව්‍යාපාර අහිමිව ගොස් තිබෙන අතර සුලු ආධාරයකින් නොඑසේනම් කිසිවක් නැතිවම කල් ගෙවීමට සිදුව තිබේ.

උදාහරණයක් ලෙස, මිනොටිහි ගෙවල් 4000ක් ගංවතුරට යටවූ අතර ගංවතුර රක්ෂණ සතුව තිබුණේ 500කට අඩු ප්‍රමාණයකටය. මූලික වසයෙන්ම මෙයට හේතු වූයේ, නව ජලාශද ඇතුලු ගංවතුර පරිපාලන පද්ධතියේ වර්ධනය වී ඇති තත්වය තුළ ප්‍රධාන ගනයේ ගංවතුර ගැලීමකට ඇත්තේ බෙහෙවින් අඩු ඉඩකඩ යනුවෙන් නිගමනය කල 2000 වසරේ අධ්‍යයනයකින් පසු මධ්‍යම ආන්ඩුව එවැනි සහන පිරිනැමීම නතර කල නිසාවෙනි.

එහෙත් සැබවින්ම සිදුවූයේ වසර 130ක ගංවතුර වාර්තාව බිඳ දමමින් සෝරිස් ගංගාවේ ජල මට්ටම අඩි අටකින් ඉහල නැඟීමයි. මේ දක්වා උතුරු ඩැකොටාවේ, බොහෝ ගම්බද ප්‍රදේශ එක සමාන අයුරින්ම විනාශවී තිබියදීත්, එෆ්එම්පී ආධාර පිරිනැමීම මිනොටි හා බිස්මාක් නගර සහ ඒවායේ යාබද පෙදෙස් වලට පමණක් සීමාකොට තිබින.

කලින් පැවති කොන්ක්‍රීට් සැකිල්ලට වඩා කිසිවක් ඉතිරිව නොමැති ඇලබාමාවල ගංවතුරින් හානියට පත් නිවාස වලට "බරපතල හානි සිදුවී නැතිබව" පවසමින් එෆ්එම්පී පරීක්ෂකවරුන් ඒවාට වන්දි ගෙවීම ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ සිද්ධීන් පිළිබඳ පුවත්පත් වාර්තා පලවිය. එක් නිවැසියෙකුට සිය නිවසේ පිටත බිත්ති තුනක්ද වහලයේ අඩක්ද අහිමිව තිබූ අතර ඔහුගේ අහිමි වීම් "සුලු හානි" වසයෙන් විස්තර කරමින්ද "ඔබට හෝ ඔබගේ ඉඩම් හිමියාට මෙම පිලිසකර කිරීම් සිදුකර ගත හැකිය යන්න බලාපොරොත්තුවීම යුක්ති සහගත" යැයි විස්තර කරමින් ද ලිපියක් ලැබුණේය.

වාර්තාගත ටොරිනාඩෝ සංඛ්‍යාවක් ප්‍රාන්ත රාජ්‍යය කිතුකරගෙන යාමෙන් මාස දෙකකට පසු ඇලබාමාවේ

එෆ්එම්පී ආධාර සඳහා 82,250ක් වන ඉල්ලුම්පත් අතුරෙන් අනුමැතිය ලැබුණේ 14,218කට පමණි. බර්මින්හැම් නිවිස් පුවත්පතට අනුව, එෆ්එම්පී නිලධාරීන් සඳහන් කලේ තම "ආයතනය ක්‍රියාත්මක වන්නේ නගරය තුළ කුනාටුවට ගොදුරුවුවත් පෙර සිටි මට්ටමට යළි එසවීමට නොව, පුනර්ජීවන හා යළි ගොඩ නැඟීමේ සන්තතියට ආරම්භයක් ලබා දීමට" බවයි.

නැගෙනහිර ටෙනසි මිටියාවතේ, ටොරිනාඩෝ හානි වෙනුවෙන් එෆ්එම්පී ආධාර ලබා ගැනීමට ඉදිරිපත් කර තිබූ ඉල්ලුම්පත් 6,731ත් 1229ක් පමණක් පිලිගත් අතර සුදුසුකම් සැපිරි නැතැයි කියමින් ඉල්ලුම්පත් 2,000කට වැඩි සංඛ්‍යාවක් ප්‍රතික්ෂේප කෙරුණි.

වොෂිංටනයේදී, රිපබ්ලිකන් පාලිත නියෝජිත මංත්‍රී මන්ඩල සාමාජිකයින් ගෙඩරල් ව්‍යසන සහන අරමුදල කප්පාදු කල අතර පෙර නොවූ විරූ ආන්තික කාලගුණ වෙනස්කම් හේතුවෙන් ඉහල යන ඕනෑම විශදමක් අනෙකුත් ගෘහස්ත සමාජ වැඩපිලිවෙලවල් වලට කෙරෙන පිරිවැය කප්පාදු හරහා ඩොලරයෙන් ඩොලරය පියවා ගත යුතු යයි ඉල්ලා සිටියේය.

කල් තියා අවශ්‍ය සූදානම ඇති කිරීම හෝ සිදුවීමෙන් අනතුරුව ඉතා කඩිනමින් සමාජ සම්පත් හා මානුෂික සහන සැලසීම, පිලිසකර කිරීමේ කටයුතු සංවිධානය කිරීම යන කිසිවක් කිරීමට ඇමෙරිකානු ධනවාදය අසමත් බව මෙම ස්වාභාවික විපත්තීන් මාලාව මඟින් සලකුණු කර තිබේ.

ගංවතුර, ටොරිනාඩෝ හා ලැවිගිනිවලින් විනාශයට පත් සියලු දෙනා මුලුමනින්ම යථා තත්වයට පත් කල යුතුය. විනාශ වූ නිවාස, ගොවිපලවල් හා අනෙකුත් සුලු ව්‍යාපාරවලට සහ තම ආදායම් මාර්ග අහිමි වූවන්ට වන්දි පිරිනැමීමට ඩොලර් බිලියන ගනනක් යෙදවිය යුතුය. රැකියා විරහිතයන් සේවයේ යෙදවීමට සහ ජලාශ හා ගංවතුර පාලන පද්ධති, ටොරිනාඩෝ අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධති හා ඉඩම් පරිපාලනය මෙන්ම ලැවිගිනි වැලක්වීමේ ක්‍රමෝපායන් නවීකරනය කිරීමටත් ඒවා යළිගොඩනැඟීමටත් යෝධ පොදුවැඩ පිලිවෙලවල් දියත් කල යුතුය.

එවැනි පරිශ්‍රමයක් සඳහා අවශ්‍ය සම්පත් තවමත් ලෝකයේ ධනවත්ම රටවන එක්සත් ජනපදයේ ඕනෑ තරම් තිබේ. එහෙත් ඒවා එක්සත් ජනපද ආර්ථිකය හා ආන්ඩුව යන දෙකෙහිම අධිකාරිය දරා සිටින මූල්‍යය කතිපායාධිකාරය විසින් පොදිගසා ගෙන තිබේ.

මෙම සංගත ප්‍රභූව හා එහි දේශපාලන පක්ෂ දෙක වන ඩිමොක්‍රටික් හා රිපබ්ලිකන් පක්ෂ දෙක පෙරලා දැමීම සඳහා කම්කරු පන්තිය, පෞද්ගලික ලාභය සඳහා නොව මානව අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් ආර්ථික ජීවිතයේ මූලිකාංග සංවිධානය කරන සමාජවාදී පිලිවෙත් සඳහා විප්ලවවාදී අරගලයකට කැපවූ තමාගේම ස්වාධීන මහජන දේශපාලන ව්‍යාපාරයක් ගොඩ නැඟිය යුතුය.

පැට්‍රික් මාටින්