



ජාත්‍යාච්චය - ස්ට්‍රේන්ඩ් රැංස් බලම්පිටි

# ජාතික සංවර්ධනයට සහ සැලසුම්කරණයට දේශගැනීම් විපරීයාස අනුගත කිරීම

සාමයේ අරුණාල් සමග ශ්‍රී ලංකාව සංවර්ධනයේ නව මංපෙන් වෙත පියමන් කරමින් සිටි. ඉදිරි දැකෙකි තුළදී ශ්‍රී ලංකාව තුළ දැඳුනාවය මධ්‍ය පැවතීමෙන් සහ මධ්‍ය ආදායම් රටක් ලෙස තහවුරු වීම සඳහා සියලුම කෙශ්‍ර වල නව ආයෝජන සිදුකරනු ඇත. මේ වෙනුවෙන් ප්‍රබල ජාතික සංවර්ධන ඉලක්ක සකස් කොට ඇත.

මෙනිසාගේ අයහපත් ක්‍රියාවල ප්‍රතිච්‍රිත තිස්‍ය සිදුවන මිනිතලය උතුසුම් වීම සහ ඇතිවෙන දේශගැනීම් විපරීයාසවල බලපෑමෙන් අපේක්ෂිත සංවර්ධන සැලසුම් අඩාලවිය හැක. එයේ වුවහොත් දැනට පවතින ආර්ථික සහ සමාජීය ආර්ථික විෂමතාවයන් තවදුරටත් පූජ්‍ය වනු ඇත. අපි දැනටමත් දේශගැනීම් විපරීයාසවල සමහර බලපෑම් අන්දකීමෙන් සිටින්නේමු. ඉදිරි දැකෙකි තුළදී වඩාත් ප්‍රබලව මෙය අපට දැනෙනු ඇතැයි විශ්වාසයක් ගොඩනැගැමීම් පවතී.

එවත් බලපෑම් ඇතිවුවද අපගේ සංවර්ධන නොයෙනුය අඛණ්ඩව තියාත්මක කිරීම සඳහා සියලුම ආර්ථික සහ සමාජීය කෙශ්‍ර දේශගැනීම් විපරීයාසවල බලපෑමට ඔරෝත්තු දෙන ලෙස ගෙක්ටිමත් කිරීමේ ඒකාබද්ධ ප්‍රවේශයක අවශ්‍යතාවය මත්ත තිබේ. ඒ අනුව දේශගැනීම් විපරීයාසවලට හැඩැගීම සඳහා දැනුම්, තාක්ෂණ්‍ය සහ සුක්ෂම සැලසුම්කරණය අවශ්‍ය වනු ඇත.

දේශගැනීම් විපරීයාස වලට අනුවර්තනය වීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ධාරිතාවය කේතීමත් කිරීම.  
දේශගැනීම් විපරීයාස වලට අනුවර්තනය වීම සඳහා වූ ජාතික තුම්පායන්:

ලංකා මෝත් #1

දේශගුණ විපර්යාසවල බලපෑම අනාගතයේදී විවිධ පුද්ගලයන්ට විවිධාකාරයෙන් දැනෙනු ඇත. කිසිම පුද්ගලයෙකුට, සමාජයකට හෝ සේෂනුයකට මෙම අවදානම මග හරු යා නොහැකි වනු ඇති අතර මෙය සාමූහිකව බෙදා හදාගතයෙනු අර්බුදයක් බවට පත්වනු ඇත. එමගින් ජනතාව සහ ආර්ථික සම්බන්ධතා ආරක්ෂා කිරීමට නම් දේශගුණ විපර්යාස කුමයෙන් ඉස්මතු වන්නාවුත්, සියලුම සේෂනුවලට තර්ජන එල්ල කරන්නාවුත් සංයිද්ධියක් බව සැලසුම්ලේට ගත යුතුය. එසේම ජාතික සංවර්ධනයට සහ සැලසුම්කරණයට දේශගුණික විපර්යාස වලට අනුවර්තනය විම අනුගත කිරීම ඉක්මනීන්ම කළ යුතුවේ.

දේශගුණ විපර්යාස වලට අනුවර්තනය විම සඳහා වූ කුමෝපායයන් සැකසීමේදී විවිධ පාර්ශවකටේවන්ගෙන් තොරතුරු විමසන ලදී. මෙහිදී ප්‍රමුඛත්වය බඩා දිය යුතු ගැටලු සහ ප්‍රතිචාර හඳුනාගත් අතර එවා මූලික තේමාවන් 5 ක් යටතේ වර්ග කරනු ලදී.

**දේශගුණ විපර්යාස වලට අනුවර්තනය විම සැලසුම්කරණය සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ජාතික මට්ටමේ ධාරිතාවය ගක්නිමත් කිරීම.**

පාරිසරික අමාත්‍යාංශය යටතේ පවතින දේශගුණ විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය, දේශගුණ විපර්යාසවලට අනුවර්තනය විම, සැලසුම්

කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා මූලිකත්වය ගෙන කටයුතු කිරීමට බලයලත් ආයතනය වේ. දේශගුණ විපර්යාසවලට අනුවර්තනය වීමෙදී බිම මට්ටමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම විවිධ සේෂනු නියෝජනය කරන ආයතන හරඟා සිදුකළ යුතුවේ. එහෙන් වර්තමාන තත්ත්වයන්ට අනුව දේශගුණ විපර්යාසවල බලපෑම අවම කිරීම සඳහා ක්‍රියාත්මක විමට ලේකම් කාර්යාලයට සහ අනෙකුත් අදාළ ආයතන වල ට ඇති හැකියාව සීමිතය. රුපය තුළ මෙන්ම රුපයන් පිටස්තරවද එම කටයුතු කළ හැකි නායකයින් සහ වෘත්තිකයින් මෙරින් බිජිකිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් මේ නිසා ඉස්මතු වේ.

### දේශගුණ සාධනය සහිත ආර්ථික සැලසුම්කරණය

දේශගුණ විපර්යාසවල ආර්ථිකයමය පසුබීම පිළිබඳ අවබෝධය ශ්‍රී ලංකාව තුළ සීමිතය. දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ කෙතාම් කාර්බන ඇති ව්‍යවහාර එහි බලපෑමෙන් ජනතාව හෝ ආර්ථික ආරක්ෂා කිරීම සඳහා පවතින්න් ඉතා සීමිත නිති රේගුලයි කිහිපයක් පමණි.

දේශගුණ විපර්යාස වලට අනුවර්තනය පාරිසරික තක්සේර් වාර්තාව (EIA) හෝ කුමෝපායික පාරිසරික බලපෑම තක්සේර් (SEA) වාර්තාවේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව සැපු සැලසුම්ලේලත් දක්වා තොමැත. මේවා බොහෝට්ටි වැදුන් ආයෝජන සඳහා ක්‍රියාත්මක වන පාරිසරික විපර්ම් ලැයිස්තු පමණි. ආර්ථිකයේ විවිධ සේෂනු (EIA) / (SEA) මත පදනම්ව පාරිසරික නිර්යාර බව සඳහා මාර්ගෝපදේශනා ලබාගැනීමේ.



අනාගත ආයෝජන සහ ආර්ථික සැලසුම් දේශගුණික විපර්යාසවලට මුහුණදිය හැකි බවට සහතික වීම.

ආර්ථික සැලසුම් සකස් කිරීමේදී දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ සැලකිලිමත් විමක් මෙතෙක් සිදුවේ නොමැත. බොහෝ සැලසුම් සකස් කරන්නන් දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ දැනුවත්ව වුවද ඔවුන්ට ඒ සඳහා ගත යුතු අනුවර්තන කියාමාර්ග පිළිබඳ අවබෝධයක් නොමැති බව පෙනියයි. දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ පාතික ප්‍රතිපත්තිය දැනට සකස් කොට ඇති අතර එමගින් ආර්ථික ක්‍රියාවලිය තුළ දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ සැලකිලිමත් විය යුතු ආකාරය පිළිබඳ අවබෝධයක් සහ මාර්ගෝපදේශනයක් ලබා දී ඇත. ශ්‍රී ලංකාව හරිතාගාර වායු කුඩා ප්‍රමාණයක් පිට කරන නිසා දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම සඳහා සිම්ත දායකත්වයක් ඇති රාමක් ලෙස පාර්ශ්වකරුවන් හඳුනාගෙන තිබේ. මේ නිසා අපේ වැඩි අවධානය දේශගුණික විපර්යාස වලට අනුවර්තනය වීම කෙරේ යොමුවය යුතු අතර, සිද්‍වන හානියෙන් ආරක්ෂා වීම සඳහා වැඩිපුර සම්පත් සහ කියාමාර්ග ආයෝජනය කළයුතුය.

**දේශගුණික විපර්යාස වලට අනුවර්තනය වීමේ විකල්ප පිළිබඳව විධිමත් පර්යේෂණ**

දැනට, කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව, ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය, පාතික ගොඩනැගිලි හා පර්යේෂණ ආයතනය, විශ්ව විද්‍යාල සහ වෙනත් රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන විධිමත් සම්බන්ධිකරණයකින් තොරව දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ අධ්‍යයන කටයුතු සිදු කරමින් සිටි. මෙම ආයතන අතර සම්බන්ධිකරණය සහ තොරතුරු භූවමාරුව අවම තත්වයක පවතී. එම නිසා දේශගුණික විපර්යාස වලට අදාළ අධ්‍යයන කටයුතු සැලසුම් කිරීමේදී, අදාළ දැනුම හා තොරතුරු භූවමාරු කරගැනීමේදී, සහ බෙදාහැරීමේදී මිට වඩා යහපත් සම්බන්ධිකරණ පිළිවෙතක අවශ්‍යතාවයක් පවතියි.



ජායාරූපය - ස්වුච්ඡය් ටයිමස් මෙමයි

**දේශගුණික විපර්යාසවල බලපෑම් වැඩින් ශ්‍රී ලංකාව ආරක්ෂා කරගැනීම් සඳහා අවශ්‍ය මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන නංවාම්**

ප්‍රවේශය විධිමත් වුවහොත් දේශගුණ විපර්යාස වලට අනුවර්තනය වීම සඳහා පාත්‍රසන්තර සම්පත් ආකර්ෂණය කරගැනීමේ හැකියාව ශ්‍රී ලංකාවට තිබේ. මේ සඳහා මූදල් අමාත්‍යංශයේ මාර්ගෝපදේශකත්වය මෙන්ම විවිධ කෙළුව සහ ආයතන නියෝජනය කරන තාක්ෂණික විශේෂඥයින්ගේ සාමූහික ප්‍රයත්ත්වයක් අවශ්‍ය වේ. බොගන්නා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන නිවැරදිව බෙදා දීමට, කළමනාකරණය කිරීමට සහ අධික්ෂණය කිරීම සඳහා සුදුසු ආයතනික යාන්ත්‍රණයක් සකසාම්ද අවශ්‍ය වේ.

**දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනයට සහය ලබාගැනීම වෙනුවෙන් විවිධ තරාතිර්ම් වල පාර්ශ්වකරුවන් සම්බන්ධිකරණය සහ දැනුවත් කිරීම**

අධ්‍යාපන පද්ධතිය, ඒන් මාධ්‍ය සහ අනෙකුත් තොරතුරු ප්‍රවාරණය කරන්නන් ආගුයෙන් දේශගුණ විපර්යාස වලට අනුවර්තනය වීමේ දැනුම සහ අවබෝධය සමාජයේ සියලුම කෙළුව වෙත සහ්තිවේදනය කළයුතුය. සහ්තිවේදන තුම්බෙද තුළින් උපිම එම එළැඳා එළැඳා තුළුම, තුළුමනාකරණය කිරීමට සහ අධික්ෂණය කිරීම සඳහා සුදුසු ආයතනික යාන්ත්‍රණයක් සකසාම්ද අවශ්‍ය වේ. දිය යුතු පත්‍රවූඩය කුමක්ද? යන්න ඉතාමත් නිවැරදි ලෙස හඳුනාගනුයුතු වේ. ඒ, "එකම දේ සැමදෙනාටම එකසේ සුදුසු නොවන නිසාවෙනි." එට අමතරව, එවැනි සාමාන්‍ය දැනුවත් කිරීම වැඩින් ඔබට යම්, අනුවර්තනය සඳහා වන සුවිශ්ච්‍ය තාක්ෂණික දැනුම, ප්‍රජා සහ ප්‍රාදේශීය මට්ටමේ කළමනාකරුවන් ඉලක්ක කරගැනීම්න ප්‍රව්‍යානය කිරීම්ද අවශ්‍ය වේ.



ජායාරූපය - ස්වුච්ඡය් ටයිමස් මෙමයි



ජායාරූපය - ස්වද්‍යීයෝ ටිකීමස් මිටෙම්

අවිනිශ්චිත දේශගුණ විපරියාස සමග පිටත් විම හැරෙන්නට වෙනත් විකල්පයක් නොපෙනේ. එම නිසා ශ්‍රී ලංකාවද දේශගුණ විපරියාස වල බිලපැමිවලට අනුව හැඩැගැසීම අනිවාර්යයෙන්ම සිදුකළ යුතුවේ. එමගින් අප රටෙහි ආර්ථික සංවර්ධන ක්‍රියාවලිය බාධාවකින් තොරව අඛණ්ඩව සිදුකරගෙන යාමට අවස්ථාව සැලකෙනු ඇත. එවිට දුප්පත්කම අවම කිරීම, ආහාර හා ජල සුරක්ෂිත බව සහ මහජන සෞඛ්‍ය නංවාලීම සඳහා සිදුකරන ආයෝජනයන් ආරක්ෂා කරගතහැකි වේ.

මෙම පත්‍රිකාව ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ අනුග්‍රහය සහ තාක්ෂණික සහය වෙනුවෙන් වූ ADB TA 7326 SRI: දේශගුණ විපරියාස වලට මුහුණදීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ බිරෝධ නංවාලීමේ ව්‍යාපෘතිය මගින් සකස් කරන ලදී.

ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව පාරිසරික අමාත්‍යාංශය සමග ක්‍රියාත්මක කළ මෙම ව්‍යාපෘතිය තිරසාර ආර්ථික සංවර්ධනය අඛණ්ඩව සිදුකරගෙන යන අනරුදුම දේශගුණික විපරියාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ජාතික ක්මේජ්පාය සම්පාදනය කරන ලදී. එය අනුමත වූ විට එලඹයි පරිසර කළමනාකරණයක් සහ වඩා විධීමත් ලෙස සංව්ධානය කරගත් පාර්ශවකරුවන්ගේ සහභාගිත්වයුද ඒකරායි කරගනීමෙන් දේශගුණික විපරියාස සඳහා අනුවර්තනය ලගා කරගත හැකිවේ.

වැඩි විස්තර සඳහා සම්බන්ධ විය යුත්තේ  
දේශගුණ විපරියාස ලේකම් කාර්යාලය, පරිසර අමාත්‍යාංශය,  
පලමු මහල, 980/4A විකුමසිංහ පෙදෙස, අනුලු කෝට්ටෙ, ශ්‍රී ලංකාව.  
දුරකථන: +94 11 2883 481 සහ +94 11 2883 368  
වෙබ් අඩවිය: <http://www.climatechange.lk/adaptation/>