

දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය විසින් රටවල්වලට සෘජුවම අරමුදල් සපයන්නේ නැති අතර, ඒ වෙනුවට විශේෂිත දේශගුණික තාක්ෂණ අංශයන් පිළිබඳව විශේෂඥයින් විසින් තාක්ෂණික සහාය සපයනු ලබයි.

දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය දේශගුණික තාක්ෂණයන් සඳහා තාක්ෂණික සහාය ප්‍රධාන ක්‍රම 5 ක් යටතේ සිදු කරයි:

1. තාක්ෂණික ඇගයීම්
2. ප්‍රතිපත්ති සහ සැලසුම් ලේඛන සඳහා තාක්ෂණික සහාය
3. පුහුණු කිරීම්
4. මෙවලම් සහ ක්‍රමවේදයන්
5. ශ්‍රිතාත්මක කිරීමේ සැලසුම්

තාක්ෂණික සහාය ලබාගත හැක්කේ කෙසේද?

අධ්‍යයන, රාජ්‍ය, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන සහ/හෝ පෞද්ගලික අංශයේ නියෝජිතයන් සිටින්නේ ජාතික බලධරයන් ආයතන, තාක්ෂණය ආශ්‍රිත දේශගුණික සැලසුම් ක්‍රියාවට නංවීමට තාක්ෂණික සහාය පවුනු හැකිම සඳහා වත් වත් රට විසින් තෝරා ගන්නා ලද දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය යෝජිත වූයේ සමඟ කරනු ලබයි.

- ජාතික බලධරයන් ආයතන, දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය වෙත ඉල්ලීම් ඉදිරිපත් කරයි.
- ජාතික බලධරයන් ආයතන, සිසිලිය ආකෘතියේ මගින් ඉල්ලීම්වලට ctca@unep.org වෙත ඉදිරිපත් කළ හැකිය.
- දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලයෙහි දේශගුණික තාක්ෂණ විශේෂඥ කණ්ඩායමින්, විවිධ සම්බන්ධතාවයන් සහ ජාලය ජාතික බලධරයන් ආයතන සමඟ එක්ව කරනු ලබන කිරීම් සඳහා තනි රටක අවශ්‍යතාවයට ගැලපෙන පරිදි සකස් කළ විකල්ප සපයයි.

ජාල සහයෝගීතාව

දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය විසින් තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ හුවමාරුව වැඩි දියුණු කළ හැකි ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට, රාජ්‍ය හා පැවැත්වෙන්නන් වන පුද්ගලික අංශය, සිවිල් සමාජය සමඟ සහයෝගයෙන් කරනු ලබනු ලැබේ. එහිදී, ගෝලීය පුජාව, දේශගුණික තාක්ෂණ පිළිබඳ තීරණ ගන්නන්, සැපයුම්කරුවන් සහ මුද්‍රණ සම්පාදකයන්

විසින් යෝග්‍ය තාක්ෂණ හුවමාරු කිරීමත්, හුවමාරු කරගත් තාක්ෂණ පිළිබඳ අත්දැකීම් සහ තාක්ෂණික සහාය සහ ධාරිතාව ගොඩනැගීම සඳහා ඩාඩක පවුනු හැකිමත්, සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා පහසුකම් සැපයීමත් සිදු කරයි.

ජාලයේ සිටින්නේ කවුද ?

දේශගුණික තාක්ෂණය පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති, ධාරිතා වර්ධනය, දැනුම් හුවමාරුව හා/හෝ ක්‍රියාත්මක කිරීමේ තීරණ වීම සම්බන්ධ වෛච්ඡික පුරා විද්වතුන් ඇතුළුව;

- අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන
- සංගම් / සංවිධාන
- පෞද්ගලික අංශයේ තාක්ෂණ සපයන්නන්
- ජාතික බලධරයන් ආයතන / ජාතික කේන්ද්‍රස්ථාන

මිලින්ගේ සේවාව ලබාගත හැකි අවස්ථා;

1. ජාත්‍යන්තර සහ සලාචය සංඥ
2. රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික පවුල්කාරීත්ව වැඩිදියුණු
3. අනෙකුත් විද්වත් කාන්තිපා

ජාලයට සම්බන්ධ වන්නේ කෙසේද ?

සරලවම ජාල යෙදුම් සම්පූර්ණ කරන්න (www.ctc-n.org වෙබ් අඩවියෙන් ලබාගත හැකිය) සහ ctca@unep.org වෙත යොමු කරන්න. දේශගුණික තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය විසින් දේශගුණික තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති, ධාරිතා වර්ධනය, දැනුම් හුවමාරු කිරීම හා/හෝ ක්‍රියාත්මක කිරීම මත අයදුම්කරුවන් මත පදනම්ව අයදුම්පත් විමර්ශනය කරයි. ජාල සාමාජිකත්වය සඳහා අය කිරීමක් නොමැත.

තොරතුරු හුවමාරු කිරීම

දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය මගින් සිදු කරන්නේ කලාපීය පුහුණුවීම් හා ජාලකරණය, වෙබ් ජාලයන් සහ අනුචිතතය කිරීම් හා අවම කිරීම් සඳහා වන දේශගුණික තාක්ෂණයන් සඳහා වූ යටිතල පහසුකම් සහ සහාය ලබා ගැනීම් සඳහා ප්‍රමුඛ තාක්ෂණික අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා උන සංවර්ධන රටවල ජාතික බලධරයන් ආයතන සහ අනෙකුත් ප්‍රධාන කොටස්කරුවන්ට සහාය වීමයි. ඊට අමතරව තාක්ෂණික සහාය සඳහා කරනු ලබන ඉල්ලීම්වලට ප්‍රතිචාර වශයෙන් ධාරිතාව ගොඩනැගීමේ කටයුතු සිදු කර ඇත.

දැනුම් හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා;

- a. දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලයෙහි තාක්ෂණික සහාය සහ ධාරිතාව ගොඩනැගීමේ සේවාවන් සඳහා පිවිසුම් ධොරවුව ලෙස සේවය කිරීම
- b. වර්තමාන දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාල ක්‍රියාකාරීත්ව හා ප්‍රතිඵල පිළිබඳව විකිවිඳි පෙනෙන තොරතුරු සැපයීම
- c. ලොව පුරා විසිරී සිටින දැනුමැති පැවැත්වෙන්නන්ගෙන් වඩාත් විද්‍යාත්මක තොරතුරු, සිද්ධි, අධ්‍යයන හා ප්‍රකාශනයන් ලබා ගැනීමේ තාක්ෂණ පුස්තකාලයක් කිරීමානය කිරීම

ධාරිතා වර්ධනය

විකල්ප තාක්ෂණය හඳුනාගැනීම, තාක්ෂණය තෝරා ගැනීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම, හඬක්කු කිරීම හා තාක්ෂණය අනුචිතතය කිරීම සඳහා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල ධාරිතාව ගොඩ නැගීම හා/හෝ ගන්නා කිරීම, තොරතුරු ලබාදීම සඳහා දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය කටයුතු කරයි. මෙම ප්‍රයත්නයේ කොටසක් ලෙස, දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය හා ජාලය පරිසර හිතකාමී තාක්ෂණය ප්‍රවර්ධන කිරීමට කටයුතු යොදා ඇත. එහිදී ජාතික සැලසුම්කරණය සඳහා විශේෂණාත්මක මෙවලම්, ප්‍රතිපත්ති හා වඩාත් යෝග්‍ය භාවිතයන් සඳහා ගැනීම්, වෙබ් පැරම් සහ සහාය ලබා දීමට කටයුතු කරනු ලැබේ. එය ජාතික බලධරයන් ආයතන පුහුණු, වෙබ් ජාල හා පුද්ගල වැඩිදියුණු කරන සිදු කෙරේ. උන සංවර්ධන රටවල් සඳහා යෝග්‍ය ධාරිතා ගොඩනැගීමේ සේවාවන් සැපයීම සඳහා කටයුතුවන් විශේෂ අවධානයක් යොමු කරනු ලැබේ.



දේශගුණ විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය
මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය
 "කෙබ්ලම් පියස්", 416/C/1,
 රොබට් ගුණවර්ධන මාවත, බත්තරමුල්ල.
 විද්‍යුත් ලිපිනය: climatesec@gmail.com
 වෙබ් අඩවිය: www.climatechange.lk



දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ තාක්ෂණ සංවර්ධනය සහ හුවමාරුව

දේශගුණ විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

තාක්ෂණ සංවර්ධනය සහ හුවමාරුව

හරිතාගාර වායු විමෝචනය අවම කිරීම හා දේශගුණික විපර්යාසවල අහිතකර බලපෑම්වලට අනුකූලවීම සඳහා ක්‍රියාකාරීව සහයෝගය දැක්වීමට සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් වෙත පරිසර හිතකාමී තාක්ෂණය ප්‍රවර්ධනය කිරීම හා වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ක්‍රියා කිරීම වැදගත් වේ.

වික්සන් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුවක සම්මුතියෙන් 4 වන වගන්තියේ 5 වන ඡේදය අනුව "II ඇමුණුමේහි ඇතුළත් කර ඇති සංවර්ධන රාජ්‍ය පාර්ශවයන් සහ අනෙකුත් සංවර්ධන රාජ්‍ය පාර්ශවයන් විසින් සම්මුතියෙන් විවර්ධන ක්‍රියාවලි නොවීම සඳහා අනෙකුත් පාර්ශවයන්, විශේෂයෙන්ම සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රාජ්‍ය පාර්ශවයන් වෙත පරිසර හිතකාමී තාක්ෂණය සහ දැනුම ලබාදීම හෝ ප්‍රවේශවීම සඳහා ප්‍රවර්ධනය, පහසුකම් සැපයීම සහ මූල්‍ය සම්පාදනය සඳහා සුදුසු ප්‍රායෝගික පියවර ගතයුතුය." මෙම ක්‍රියාවලියේදී සංවර්ධන රාජ්‍ය පාර්ශව විසින් සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රාජ්‍ය පාර්ශවවල පවතින ධාරිතාවයන් හා තාක්ෂණයන් සංවර්ධනය හා වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා සහාය දැක්විය යුතුය.

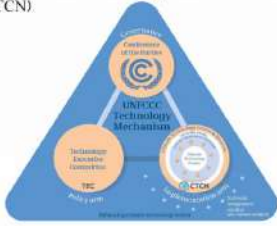
තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණය

වික්සන් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුවක සම්මුතියෙන් පාර්ශවයන් විසින් තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණය ස්ථාපිත කිරීමත් සමඟම සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා දේශගුණික තාක්ෂණ සංවර්ධනය සහ හුවමාරුව කිරීමේ වැදගත්කම තහවුරු කර ඇත. එහි සුපිණිච්ඡේද සංවර්ධනය පහත පරිදි වේ.

- 15 වන පාර්ශව සමුළුව (කෝපන්හේගන්, ඩේන්මාර්කය) 2009: "තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණයක්" පිහිටුවීමේ ගිවිසුම
- 16 වන පාර්ශව සමුළුව (කැන්කූන්, මෙක්සිකෝව) 2010: හවුරුවක් විස්තීර්ණ කරන ලද තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණය (තාක්ෂණික විධායක කමිටුව, දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය) සහ තාක්ෂණ විධායක කමිටුව නිර්මාණය ස්ථාපිත කිරීම

- 17 වන පාර්ශව සමුළුව (බර්බන්, උතුණු අප්‍රිකාව) 2011: දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය ස්ථාපනය කිරීම සහ සන්නායකත්වය සඳහා තෝරා ගැනීමේ ක්‍රියාපටිපාටි පිහිටුවීම
- 18 වන පාර්ශව සමුළුව (දෝහා, කටාර්) 2012: දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය සන්නායකත්වය සඳහා එක්සත් ජාතීන්ගේ පාරිසරික වැඩසටහන (UNEP) විධිමත්ව තෝරා ගැනීම
- 19 වන පාර්ශව සමුළුව (වෝර්නේ, ජෝර්ජියාව) 2013: දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය රාජකාරී කටයුතු කිල වශයෙන් ආරම්භ කිරීම

- තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණය සමන්විත වන්නේ;**
1. තාක්ෂණික විධායක කමිටුව (Technology Executive Committee - TEC)
 2. දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය (Climate Technology Centre and Network - CTCN)



1. තාක්ෂණික විධායක කමිටුව

- a) තාක්ෂණික විධායක කමිටුව සංවර්ධන හා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රාජ්‍යයන් තියෝජනය කරන තාක්ෂණික විශේෂඥයින් 20 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වේ
- b) තාක්ෂණික විධායක කමිටුව තාක්ෂණික ක්‍රමවේදයෙන් ප්‍රතිපත්ති අංශය වේ. එය කාබන් විමෝචනය සහ දේශගුණික බලපෑම් අවම තාක්ෂණය සංවර්ධනය කිරීම හා හුවමාරුව වේගවත් කළ හැකි ප්‍රතිපත්ති සඳහා ගැනීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි
- c) තාක්ෂණික විධායක කමිටුව මගින් පැවැත් ගිවිසුමේහි අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීමට සහාය වන දේශගුණික තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති සඳහා ගැනීම සඳහා රටවල් වලට සහාය දැක්වීමේදී ප්‍රධාන කාර්යභාරයක් ඉටු කරනු ලබයි

d) මෙම කමිටුව අවම වශයෙන් වසරකට දෙවරක් රැස්වෙමින් තාක්ෂණය ආශ්‍රිත ප්‍රතිපත්තිමය ගැටළු සඳහා පාමන්ත්‍රණය කරන දේශගුණික තාක්ෂණික වැඩසටහන් පවත්වයි

තාක්ෂණික විධායක කමිටුව අවධානය යොමු කරන ක්ෂේත්‍ර:

- දේශගුණික විපර්යාසවල අහිතකර බලපෑම් සඳහා අනුකූලවීමේ තාක්ෂණයන්
- දේශගුණික තාක්ෂණය සඳහා මූල්‍යකරණය
- ඒකාබද්ධ කිරීම සහ අන්තර් ආශ්‍රිත ගැටළු
- පරිසරයට වාසි විමෝචනය අවම කිරීමේ තාක්ෂණයන්
- තාක්ෂණ හුවමාරු ප්‍රවේශයන්, පාරිඥකණ, සංවර්ධනය සහ ආදර්ශණය
- තාක්ෂණ අවශ්‍යතා අගයීම්

මෙම කමිටුව දේශගුණික ප්‍රජාව සහ කොමන් පාර්ශවකරුවන් සමඟ විධාන් ප්‍රචාර ලෙස පහත පරිදි කටයුතු කරයි.



2. දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය

දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය යනු වික්සන් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුවක සම්මුතියෙන් තාක්ෂණික යාන්ත්‍රණය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ආයතනයයි. දේශගුණික තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය සඳහා වික්සන් ජාතීන්ගේ කර්මාන්ත සංවර්ධන සංවිධානය සහ වික්සන් ජාතීන්ගේ පාරිසරික වැඩසටහන විසින් සන්නායකත්වය සපයනු ලබන අතර එයට දේශගුණික තාක්ෂණය පිළිබඳ විශේෂඥ දැනුම් සහිත ආයතන 11ක් සහාය ලබා දෙයි. මෙම මධ්‍යස්ථානය මගින් ජාතික, සලාපීය, ආශ්‍රිත හා අන්තර්ජාතික තාක්ෂණික මධ්‍යස්ථාන, ජාල, සංවිධාන සහ පෞද්ගලික ආයතන ජාලයක් සඳහා පහසුකම් සපයනු ලැබේ.

බලශක්ති කාර්යක්ෂමතාවයෙන් යුතු, අඩු කාබන් විමෝචන හා දේශගුණික විපර්යාසවල අහිතකර බලපෑම්වලට හිරෝන්තු දීම සඳහා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රාජ්‍යවල ඉල්ලුම් අනුව දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය විසින් වේගවත් සංවර්ධනය හා දේශගුණික තාක්ෂණය හුවමාරු කර ගැනීම ප්‍රවර්ධනය කරයි. දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය 2014 දී ආරම්භ කළ අතර එය දේශගුණික තාක්ෂණය පිළිබඳ විශේෂඥතාව මත ගොඩනංවා ඇත.

එය තාක්ෂණ හුවමාරු කිරීම ප්‍රධාන සේවාවන් තුළින් සැපයේ සිදුකරයි;

- දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු කර ගැනීම් සහ වැඩි දියුණු කරගැනීම් සඳහා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා තාක්ෂණික සහාය ලබාදීම
- දේශගුණික තාක්ෂණය පිළිබඳ තොරතුරු හා දැනුම ලබාදීම
- දේශගුණික තාක්ෂණය පිළිබඳ විවිධ පාර්ශවකරුවන්ගේ සහයෝගීතාව සහ ජාලකරණය වැඩි දියුණු කිරීම



තාක්ෂණික සහාය

සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් විසින් ජාතික වශයෙන් තෝරාගත් කේන්ද්‍රස්ථානයක් හෝ ජාතික බලශක්ති ආයතනයක් හරහා සමුන්ගේ ඉල්ලුම්වලට ප්‍රතිචාර වශයෙන් තාක්ෂණික සහාය ලබා දෙයි. ඉල්ලුම් ලැබුණු පසු, දේශගුණික තාක්ෂණ හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය සහ ජාලය, එහි ශෝච්‍ය දේශගුණික තාක්ෂණ විශේෂඥයින්ගේ ජාලය රැස්කරමින් දේශීය අවශ්‍යතාවයන්ට ගැලපෙන පරිදි සකස් කරන ලද තාක්ෂණික ක්‍රමවේදයන් නිර්මාණය කිරීම හා බෙදා හැරීම සිදු කරයි.