

जलवायु परिवर्तन नीति

प्रस्तावना

हरित गृह ग्यांस (GHG) र भूमि कटानको कारणले गर्दा भएको जलवायु परिवर्तन हाप्रो समयको सबैभन्दा ढूलो समस्या हो । यो विश्वभरका मानिसहरु एकजुट भएर हटाउनुपर्ने विश्वव्यापी सङ्कट हो । यो हाप्रो ग्रहमा अस्तित्व जगाउने प्रमुख चुनौती पनि हो । पृथ्वीको जलवायु पहिले नै नसोबेको गतिमा, उच्च तापक्रम बढेको, बढ्दो समुन्द्री सतह, समुन्द्री अम्लीकरण, बारम्बार हुने प्राकृतिक प्रकोप र गम्भीर बाढी, खडेरी र आँधीबेहरीद्वारा प्रतिविम्बित परिवर्तन भइरहेको छ । मौसम आपतकालिनको परिणाममा युद्ध, भोकमरी, रोग, मरुभूमि, जबर्जस्ती पलायन हुने र प्रजाति तैलोप हुनु पनि समावेश भएको छ । २०३० सम्ममा जलवायु परिवर्तन गर्ने प्रदूषकहरूको विश्वव्यापी उत्सर्जन आधा हुनुपर्नेछ र २०५० सम्ममा हामी शुद्ध शून्य उत्सर्जनमा पुग्नुपर्नेछ । झैने राप्रो मौसम र उत्सर्जनमुक्त प्रविधिहरूको लागि सङ्घर्षको लागि साझा प्रयास र लगातार र सम्पादित राजनीतिक समाधानको आवश्यक पर्दछ ।

सोच

जलवायु प्रकोप रोकनको लागि, हामीले जलवायु न्याय, प्रभावकारी रूपमा न्यूनीकरण गर्दै लैजाने र अनुकूलन रणनीति, कार्बन उत्सर्जन घटाउने र जीवाश्म ईन्धन मुक्त भविष्यको ग्यारेन्टी गर्ने पर्दछ ।

लक्ष्य

विश्वव्यापी जलवायु आपतकालिन विश्वव्यापी पहलद्वारा मात्रै समाधान गर्न सकिन्छ । तत्काल कदम चाल्नु पर्दछ । त्यसकारण, ग्रीनका उद्देश्यहरु निम्न प्रकारका छन् -

- जलवायु परिवर्तन गर्ने प्रदूषकहरू, विशेष गरी कार्बन डाइअक्साइड, मिथेन, नाईट्रो अक्साईड, ओजन, र मानवको कारणले हुने जलवायु परिवर्तनका लागि जिम्मेवार मुख्य ग्यासहरु क्लोरोफ्लोरोकार्बन (सीएफ्सीहरु) र हार्ड्डोफ्लोरोकार्बन (एचएफ्सी) सहित कृत्रिम ग्यासहरू, विश्वव्यापी उत्सर्जन कम गर्नुहोस् ।
- न्यूनतम रूपमा, २०३० सम्ममा आधा विश्वव्यापी उत्सर्जन, र २०५० सम्म विश्वव्यापी खूद-शून्य वा खूद नकारात्मक उत्सर्जनमा पुग्नुहोस् ।
- जलवायु परिवर्तन सम्बन्धी संयुक्त राष्ट्र खाँका महासभा (यूएनएफ्सीसीसी), क्योटो प्रोटोकोल, र पेरिस समझौताले कार्बन उत्सर्जन घटाउने र भूमि कटानलाई घटाउने विश्वव्यापी तापमान वृद्धि १.५ डिग्रीभन्दा कममा त्याउने विश्वव्यापी कार्यहरू लागू गर्दछ ।
- बहुपक्षीय उत्सर्जन घटाउने सन्धि समझौताको वार्तालाप जसले विश्वव्यापी रूपमा कम गर्ने र अनुकूलन उपायहरूको बोझ समान रूपले साझा गर्दछ, जसले जलवायु परिवर्तनमा धनी औद्योगिक राष्ट्रहरूको आनुपातिक रूपमा बढी ऐतिहासिक र वर्तमान योगदानलाई मान्यता दिन्छ ।
- जीवाश्म ईन्धन उद्योगमा रहेका सबै अनुदान रकमहरू हटाउनुहोस् । जीवाश्म ईन्धन खन्ने, जीवाश्म ईन्धन-आधारित बिजुली उत्पादन र जीवाश्म ईन्धनको खपतबाट उत्सर्जन घटाउने योजना अनुरूप क्रमबद्ध चरण ।
- जीवाश्म ईन्धनहरूलाई नवीकरणीय उर्जासँग प्रतिस्थापन गर्ने योजना सहित कडासँग नियमबद्ध हस्तक्षेप र कार्बनमा कडा प्रभावकारी मूल्यको माध्यमसहित शुद्ध-शून्य संयन्त्र कार्बन अर्थतन्त्रमा संक्रमण ।
- प्रत्येक वर्षको लागि राष्ट्रिय उत्सर्जन सीमा बाँधेर २०५० सम्ममा राप्रो अनुदान, व्यापक, एकीकृत र प्रमाण-आधारित उत्सर्जन घटाउने योजनाको साथ उपयुक्त लक्ष्यहरू र महत्वपूर्ण हरितगृह उत्सर्जनका साथ सबै क्षेत्रहरूको रिपोर्टिङ
- जलवायु परिवर्तनले पहिला नै गम्भीर रूपमा प्रभाव पारेका देशहरूको लागि अनुकूलन उपायहरूको सहायता गर्ने र वित्तीय अनुकूलनको लागि एउटा प्रभावकारी विश्वव्यापी संयन्त्र सुरक्षित गर्नुहोस् ।
- उद्योगले नेतृत्व गरेको जलवायु घटाउने लक्ष्यलाई सहायता गर्नुहोस् र सफा ऊर्जाको रूपान्तरण ।
- कार्बन धेरै पाइने जस्तै वन, सीमसार भूमि र अन्य महत्वपूर्ण शुद्ध-शून्य पारिस्थितिक प्रणालीहरू जस्ता संरक्षण, संरक्षण, पुनःस्थापना र पुनः प्राप्तिलाई सहायता गर्ने ।

कार्य योजना

ग्रीनसले अन्तर्राष्ट्रिय समझौतालाई सुदृढ गर्नेछ र देश र जनतालाई जलवायु परिवर्तनलाई न्यूनीकरण गर्ने र अनुकूलन गर्ने मदत पुऱ्याउने स्पष्ट योजनाहरूमार्फत विश्वव्यापी र राष्ट्रिय उत्सर्जन द्रुत रूपमा घटाउने दिशामा कार्य गर्दछ । त्यसैले, ग्रीनसले निम्न कार्य गर्दछ -

भविष्यको लागि जलवायु

- जलवायु परिवर्तन १.५ डिग्री सेल्सियस भन्दा कम राखेर मौसम परिवर्तन ऐन बनाउने
- हरित गृह ग्यांस उत्सर्जन सीमित गर्ने आवश्यकता समावेश गरी बजेट सेट गर्ने
- वन, पीट क्षेत्रहरू र तटीय र ईस्ट-अरीन क्षेत्रहरू सहित कार्बन धेरै पाइने र जलाशयहरूको संरक्षण र बढ़िया गर्ने आपतकालीन अन्तर्राष्ट्रिय समझौताको वकालत गर्ने ।
- नेट जिरो उत्सर्जन अर्थव्यवस्था र समाजमा न्यायपूर्ण परिवर्तनकाल सिर्जना गर्ने
- मुख्य उदाउने प्रविधिहरूमा अनुसन्धान र विकास र पाईलट परियोजनाहरूलाई कोष खडा गर्ने

- जलवायु सम्बन्धित नोक्सान र क्षतिको लागि क्षतिपूर्तिको पक्षमा वकालत गर्ने
- संयुक्त राष्ट्र संघीय दीगो विकास लक्ष्य (एसडीजी) लाई, विशेष गरी SDG 13 लाई जलवायु परिवर्तन र यसका प्रभावहरूको विरुद्ध लड्न तत्काल कदम चाल्न सहयोग गर्ने।
- शून्य कार्बन समुदाय र समाजहरू सिर्जना गर्ने स्थानीय रूपमा कार्य गर्ने
- न्यूनीकरण र अनुकूलन कार्यक्रमहरू सिर्जना गर्ने जसले नागरिकका साथसाथै प्रमुख सम्पति र पूर्वाधारहरूको सुरक्षा सुनिश्चित गर्ने
- सबै सार्वजनिक निकाय र व्यवसायहरूलाई उनीहरूको आफै अनुकूलन योजनाहरू परिभाषित गर्न र स्थानीय आपतकालीन योगदान (एलडीसीहरू) जलवायु आपतकालीन न्यूनीकरणका लागि प्रोत्साहित गर्ने
- उच्च कार्बन उत्पादन र सेवाहरू, विशेषगरी उर्जा उत्पादन, उद्योग, यातायात, र कृषि, बन, र अन्य भूमि प्रयोगहरू (AFOLU) को माग घटाउनुहोस्
- परिवार नियोजन, चक्रिय अर्थव्यवस्था, कम खपत र कम कार्बन उत्पादन, सेवा र प्रक्रियाहरूका लागि शिफ्टलाई प्रोत्साहित गर्ने
- कार्बन कर स्थापना गर्ने (कार्बन-आधारित ईन्धन प्रयोग गर्दा कर) र समाजमा परिवर्तन गर्न जीवाशम इन्धनको प्रयोगलाई समित गर्ने।
- दल सम्बन्धी विभाजन मिलाउन जलवायु परिवर्तनमा काल गर्ने क्रस-पार्टी भित्री क्याबिनेट स्थापना गर्नुहोस्
- उद्योगको लागि अस्वीकृत कानूनी उत्सर्जन सीमाहरू सेट गर्नुहोस् र ती सीमाहरू पार गर्ने दण्डहरू लागू गर्नुहोस्
- हरितगृह यासको उत्सर्जनमा कटौती हासिल गर्न दीर्घकालीन र अन्तरिम लक्ष्यहरू सिर्जना गर्ने
- न्यूनीकरण योजनाहरू भएका न्यायपूर्ण परिवर्तनकालमा रहेका प्रत्यक्ष प्रभावित समुदायहरूलाई प्रत्यक्ष सहायता गर्ने
- संयुक्त राष्ट्र सङ्घको नियन्त्रणमा रहेका सबै अन्तर्राष्ट्रिय मौसम सम्बन्धहरूलाई सहायता गर्ने
- राष्ट्रिय शून्य फोहोर व्यवस्थापन नीति अपनाउने
- सार्वजनिक सचेतना र शिक्षा अभियानहरू लागू गर्न जलवायु परिवर्तन जागरूकता बढावा र व्यक्तिगत न्यूनीकरण रणनीतिको सहायता र प्रबर्धन

ऊर्जा र यातायात

- विशेष गरी आवास (रेट्रोफिटिङको लागि रकम सहित), उद्योग र यातायातमा सबै क्षेत्रहरूमा ऊर्जा दक्षतामा लगानी गर्ने
- सावारी साधन, उपकरण र साधनहरूको लागि ऊर्जा दक्षता मापदण्ड सेट गर्नुहोस् र तुलनात्मक रूपमा वृद्धि गर्ने
- नयाँ, स्वच्छ ऊर्जा अर्थव्यवस्थाको लागि श्रमिकहरूलाई प्रशिक्षण दिन समावेशी कार्यक्रम सिर्जना गर्ने
- सफा ऊर्जा पोर्टफोलियो स्तर अपनाउनुहोस् जुन छिटै कम्बस्टनमा-आधारित र आणविक ऊर्जा स्रोतहरू वायु, सौर्य, समुन्द्र/ छाल, साना-तहको हाईड्रो, जियोथर्मल, र अन्य नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतहरूको साथ प्रतिस्थापन गर्ने।
- प्रदूषण नहुने, नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतहरूमा चलाउन समाज पुनःनिर्माण गर्ने
- तटीय कूवाहरूसहित नयाँ पाइपलाइन, वा कोईला, तेल वा ग्यास ड्रिलिङ्ग वा खने निषेध गर्नुहोस्
- नयाँ, र विद्यमान डेकोमिशन, यूरोनियम खानीहरू र आणविक ऊर्जा संयंत्रहरूको निषेध गर्नुहोस्
- हाल रहेको तेल र ग्यासको सञ्चालन गिरावटको आधारमा जारी रहेको सुनिश्चित गर्नुहोस्
- २०३०-३५ सम्ममा बिटुमेन उत्पादनको चरण बन्द गर्नुहोस् किनभने यसले हरित गृह ग्यास उत्सर्जनमा ठूलो योगदान पुऱ्याउँदछ
- हाईड्रोलिक प्रयाक्चरिङ्ग (प्रयाकिङ्ग) कार्यहरूमा प्रतिबन्ध लगाउने किनभने त्यसले जमिन मुनिको गुणस्तरमा असर पार्दछ र मिथेन निकालने र भूकम्पीय जोखिम निम्त्याउँछ।
- आवासीय, व्यापारिक र संस्थागत भवनहरूको ठूलो स्तरको ऊर्जा दक्षता रेट्रोफिट शुरू गर्नुहोस्
- २०३० सम्ममा आन्तरिक कम्बस्टन ईन्जिन यात्री सवारी साधनहरूको बिक्रीमा प्रतिबन्ध लगाउनुहोस्
- विद्युतीय सवारीहरूलाई किफायती बनाउनुहोस् र पार्किङ्ग स्थलहरू सहित विद्युतीय सवारी साधनहरूका लागि चार्जिङ स्टेशनहरू विस्तार गर्ने
- शून्य उत्सर्जन गराउने यातायातका साधनहरूलाई सहयोग पुऱ्याउन राष्ट्रिय साईकल र पैदल यात्रा कोष सिर्जना गर्ने
- हरित ढुवानी यातायात कार्यक्रम विकास गर्ने
- घना मानव बस्ती भएका क्षेत्रहरूबाट टाढा ढुवानी र रेल यार्डका लागि ट्रूयाकहरूको पुनःनिर्माण कोष छुट्याहोस् र नियम बनाउने मानिसहरूलाई खतरनाक सामाग्रीको ढुवानीबाट बस्ती बचाउन आवश्यक उपकरणहरू प्रदान गर्दै रेल सुरक्षा नियमहरूलाई सुदृढ गराने।
- समुदाय र उद्योगहरूको भित्र स्थानीय नवीकरणीय ऊर्जाको बिकार र विस्तार गर्न क्षमता निर्माण
- नयाँ कोईलाबाट चल्ने ऊर्जा केन्द्रहरू, ग्यासका खानी वा तेलका कूवाहरूमा प्रतिबन्ध लगाउनुहोस्, र हाल रहेका सबै कोईला वा ग्यासबाट चल्ने ऊर्जा केन्द्रहरू वा खानीहरूमा विस्तार गर्न निषेध गर्ने।
- हरित गृह ग्यास उत्सर्जनलाई कम गर्दछ, र जैविक विविधता वा खाद्य सुरक्षालाई जोखिममा नपार्ने दिगो ईन्धनको अनुसन्धान, विकास र वितरण गर्ने।

- विशेषगरेर औद्योगिक प्रक्रियामा जीवाशम ईन्धनको प्रत्यक्ष प्रयोगको ठाउँमा निर्माण र उद्योगका लागि कार्बन तटस्थ प्रविधिको अनुसन्धान, विकास र वितरण गर्न
- कुशल, कम लागतमा सार्वजनिक यातायात प्रणाली निर्माण गर्न

कृषि र वन

- कृषि बालीनालीमा नाईट्रोजन मलको प्रयोग घटाउन, भु-क्षय घटाउन र माटोलाई पुनःनिर्माण गर्न कार्बन जोगाएर राख्न र औद्योगिक पशुधन उत्पादनबाट टाढा संक्रमणका लागि राष्ट्रिय मापदण्डहरू कार्यान्वयन गर्ने।
- नयाँ खालको कृषिमा औद्योगिक कृषि प्रणालीको संक्रमणलाई सहायता गर्ने
- स्वदेशी र स्थानीय ज्ञानले सुसज्जित दीर्घकालीन कार्यक्रमहरूको प्रयोग गरेर वनमा लाने आगलागी नियन्त्रणको तयारी गर्नुहोस्
- कृषि, वन जड्गल र भूमि प्रयोग प्रणालीहरूलाई बढावा दिनुहोस् जसमा कार्बन डाइअक्साइडको प्रकाश संश्लेषणले वातावरणमा यसको उत्सर्जन नाप्छ
- जमिन फडानी, पुराना जड्गल नष्ट गर्ने र जड्गल र समुन्द्री घाँस राख्ने खतरासहित कार्बनको भण्डारण घटाउने अन्य क्रियाकलापमा प्रतिबन्ध लगाउनुहोस्
- जैविक खेती गर्ने अभ्यास र स्थानीय खाद्य उत्पादन र वितरणको प्रचार गर्नुहोस्
- घरमा पाल्ने जनावरहरूलाई खुवाउने कामहरू थपेर मीथेन, नाईट्रोस अक्साइड र अन्य हरित गृह घाँसहरू कम गर्नुहोस् र मासुको खपतलाई घटाउन प्रोत्साहन दिनुहोस्

जीवाशम ईन्धन

- जीवाशम ईन्धन र आणविक उर्जा बिनाको भविष्य र मिथेन, नाईट्रोस अक्साइड र अन्य हरितगृह घाँसहरू केज आउट गर्नको लागि कार्य योजना बनाउनुहोस्
- जीवाशम ईन्धन, आणविक शक्ति, बायोमास र फोहोर जलाउने, र जैविक ईन्धनहरूको लागि अनुदान हटाउने।
- जलवायु परिवर्तनको लागि कम जिम्मेवारी भएका देशहरूमा जलवायु परिवर्तनलाई अनुकूलन कोष दिन अन्तर्राष्ट्रिय संयन्त्रको विकास गर्ने

अनुसन्धान र विकास

- समुन्द्री र हवाई यातायातबाट हरित गृह घाँस उत्सर्जनलाई उल्लेखनीय रूपमा कम गर्नका लागि अनुसन्धान, विकास र संयन्त्रहरूको प्रयोगलाई अगाडि बढाउनुहोस्
- कृषिबाट हरित गृह घाँस उत्सर्जन र कृषिजन्य फोहोरलाई घटाउन र कार्बन धैरै हुने खाद्य उत्पादनमा निर्भरता हटाउन प्रोत्साहित गर्नका लागि संयन्त्रहरूको अनुसन्धान, विकास र वितरण गर्नुहोस्।

सन्दर्भ सूची:

- <https://www.un.org/en/sections/issues-depth/climate-change/>
- <https://www.globalgreens.org/policies/climate-protection-plan>
- <https://gp.org/cgi-bin/vote/propdetail?pid=522>
- <https://www.greenparty.ca/en/platform/climate-emergency>
- <https://policy.greenparty.org.uk/cc.html>
- <https://europeangreens.eu/positions/climate-energy>
- <https://indiagreensparty.org/policies/energy-and-climate-change/>
- <https://greens.org.au/policies/climate-change-and-energy>
- https://www.greens.org.nz/climate_change_policy
- <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg13>