

## जलवायु महत्त्वाकांक्षा शिखर सम्मेलन 2023

### प्रलिस के लिये:

जलवायु महत्त्वाकांक्षा शिखर सम्मेलन, पेरिस समझौता, भारत की जलवायु प्रतिबद्धताएँ

### मेन्स के लिये:

भारत द्वारा की गई जलवायु प्रतिबद्धताएँ, वैश्विक जलवायु कार्रवाई और सहयोग को आगे बढ़ाने में अंतरराष्ट्रीय जलवायु शिखर सम्मेलन का महत्त्व।

[स्रोत: द हिंदू](#)

### चर्चा में क्यों?

20 सितंबर 2023 को संयुक्त राष्ट्र मुख्यालय, न्यूयॉर्क में आयोजित **संयुक्त राष्ट्र जलवायु महत्त्वाकांक्षा शिखर सम्मेलन (CAS)** का उद्देश्य **जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क अभिसमय (UNFCCC)** के **28वें पार्टियों के सम्मेलन (COP28)** की प्रस्तावना के रूप में जलवायु कार्रवाई में तेजी लाना है। )

- हालाँकि चीन, अमेरिका और भारत, सामूहिक रूप से वैश्विक **ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन** का लगभग 42% हिस्सा उत्सर्जित करते हैं तथा ये देश उस क्रम में **शीर्ष तीन उत्सर्जक** हैं, सभी CAS में अनुपस्थिति थे।

### जलवायु महत्त्वाकांक्षा शिखर सम्मेलन (CAS):

#### परिचय:

- CAS एक प्रमुख अंतरराष्ट्रीय कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य **जलवायु परिवर्तन** के गंभीर मुद्दे को संबोधित करना है।
- CAS को सरकार, व्यवसाय, वित्त, स्थानीय अधिकारियों एवं नागरिक समाज के **"प्रथम प्रस्तावक और क्रियाशील"** नेतृत्वकर्ताओं को प्रदर्शित करने के लिये डिज़ाइन किया गया है, जो न केवल वैश्विक अर्थव्यवस्था के **डी-कार्बोनाइज़ेशन में तेजी लाने एवं जलवायु न्याय प्रदान करने का वादा करते हैं बल्कि विश्वसनीय कार्यों, नीतियों और योजनाओं के साथ भी आए हैं।**
- CAS का केंद्रीय उद्देश्य **पेरिस समझौते** की **1.5°C तापमान वृद्धि सीमा** को बनाए रखना है, जो पूर्व-औद्योगिक स्तरों से **1.5°C ऊपर ग्लोबल वार्मिंग** को सीमित करके गंभीर जलवायु परिणामों को रोकने का प्रयास करता है।

#### शिखर सम्मेलन में भाग लेने वाले देश:

- कुल 34 राज्यों और 7 संस्थानों में वार्ता के सलॉट थे, जिनमें भारत के पड़ोसी देशों श्रीलंका, नेपाल और पाकस्तान के साथ-साथ दक्षिण अफ्रीका एवं ब्राज़ील जैसी उभरती अर्थव्यवस्थाएँ भी शामिल थीं।
- यूरोपीय संघ**, जर्मनी, फ्रांस और कनाडा जैसे प्रमुख **राष्ट्रों** ने भी सम्मेलन में भाग लेकर दर्शकों को संबोधित किया।

#### भागीदारी के लिये मानदंड:

- पहले देशों को वर्ष 2030 तक अद्यतन **राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDC)**, शुद्ध-शून्य लक्ष्य और ऊर्जा संक्रमण योजनाएँ प्रस्तुत करने की आवश्यकता थी।
- देशों से **नई कोयला, तेल और गैस परियोजनाओं, जीवाश्म ईंधन को चरणबद्ध तरीके से कम करने की योजनाओं एवं महत्त्वाकांक्षी नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्यों के प्रति प्रतिबद्धता अपेक्षित नहीं थी।**
- सम्मेलन में देशों से **हरित जलवायु कोष** की प्रतिज्ञा करने और अनुकूलन तथा लचीलेपन के लिये अर्थव्यवस्था-व्यापी योजनाएँ प्रदान करने का आग्रह किया गया।

#### शिखर सम्मेलन के मुख्य बंदि:

##### अद्यतन जलवायु लक्ष्य:

- ब्राज़ील ने अधिक महत्त्वाकांक्षी उपायों और जीवाश्म ईंधन से इतर अन्य ऊर्जा स्रोतों की ओर रुख करने की आवश्यकता पर बल देते हुए अपने '2015 जलवायु लक्ष्यों' को बहाल करने का वादा किया।
- नेपाल ने वर्ष 2050 के बदले वर्ष 2045 तक**, जबकि **थाईलैंड ने वर्ष 2050 तक नेट जीरो उत्सर्जन का लक्ष्य** रखा और पुर्तगाल ने वर्ष 2045 के लिये कार्बन-तटस्थ लक्ष्य निर्धारित किया।

- सभी **G20 राष्ट्रों** को वर्ष 2025 तक पूर्ण उत्सर्जन में कटौती की विशेषता वाले अधिक महत्वाकांक्षी NDC पेश करने हेतु प्रतबिद्ध होने के लिये कहा गया था।
- शिखर सम्मेलन में **जलवायु न्याय प्रदान करने** की आवश्यकता पर बल दिया गया, विशेष रूप से उन समुदायों को जो **जलवायु संकट** की अग्रिमि पंक्ति में हैं और **गंभीर रूप से प्रभावित** हैं।
- **अन्य घोषणाएँ:**
  - कनाडा, जो वर्ष 2022 में जीवाश्म ईंधन के सबसे बड़े वसितारकों में से एक था, **नेतेल और गैस क्षेत्र के लिये उत्सर्जन कैंप डाँचे के विकास** की घोषणा की।
  - यूरोपीय संघ और कनाडा **कम से कम 60% उत्सर्जन को कवर करने के लिये वैश्विक कार्बन मूल्य निर्धारण** का आह्वान करते हैं।
  - वर्तमान कार्बन मूल्य निर्धारण तंत्र **केवल 23% उत्सर्जन को कवर करता है**, जिससे 95 बिलियन अमेरिकी डॉलर का उत्पादन होता है।
  - एक अन्य विकास लक्ष्य में जर्मनी ने **अंतरराष्ट्रीय जलवायु क्लब के शुभारंभ** की घोषणा की, जिसकी वह **चिली के साथ सह-अध्यक्षता** करेगा, जिसका **लक्ष्य औद्योगिक क्षेत्रों को डीकार्बोनाइज़ करना और हरित विकास में वृद्धि करना** है।
  - CAS ने संपूर्ण अर्थव्यवस्थाओं में अनुकूलन और लचीलेपन को संबोधित करने वाली व्यापक योजनाओं के महत्त्व पर प्रकाश डाला।

## पेरिस जलवायु समझौता:

- **वैधानिक स्थिति:** यह जलवायु परिवर्तन पर वैधानिक रूप से बाध्यकारी अंतरराष्ट्रीय संधि है।
- **अंगीकरण:** इसे दिसंबर 2015 में **पेरिस में राष्ट्रों के सम्मेलन COP 21** में 196 देशों द्वारा अपनाया गया था।
- **लक्ष्य:** ग्लोबल वार्मिंग को **2 डिग्री सेल्सियस से नीचे** और पूर्व-औद्योगिक स्तरों की तुलना में इसे **अधिमितत: 1.5 डिग्री सेल्सियस तक सीमित करना**।
- **उद्देश्य:** तापमान को **सीमित करने के दीर्घकालिक लक्ष्य** को प्राप्त करने के लिये पक्षकार देशों का लक्ष्य सदी के मध्य तक जलवायु-तटस्थता प्राप्त करने के लिये जतिनी जल्दी हो सके **वैश्विक स्तर पर ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के चरम (Peaking emissions globally)** पर पहुँचना है।
- **वैश्विक स्तर पर ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के चरम (Peaking emissions globally) पर पहुँचना:** इसका तात्पर्य चीन और अन्य देशों की उत्सर्जन वृद्धि पर अंकुश लगाना है, जबकि अमेरिका, ब्रिटेन तथा जर्मनी में वैश्विक उत्सर्जन औसत की तुलना में कहीं अधिक तेज़ी से गिरावट हो रही है।
- भारत पेरिस समझौते का **हस्ताक्षरकर्त्ता देश** है। भारत ने अगस्त 2022 में **UNFCCC** को एक अद्यतन NDC प्रस्तुत करते हुए इस समझौते के प्रति अपनी प्रतबिद्धता की पुष्टि की। **NDC ने वर्ष 2021-2030 तक भारत के जलवायु लक्ष्यों की रूपरेखा तैयार की है।**

## भारत की जलवायु प्रतबिद्धताएँ:

- वर्ष 2022 में भारत ने वर्ष 2030 तक उत्सर्जन तीव्रता को **2005 के स्तर से 45% तक कम करने के लिये अपनी जलवायु प्रतबिद्धताओं में बदलाव किया**। यह भारत की पछिली वर्ष 2016 की प्रतजिज्ञा से 10% अधिक है। अद्यतन प्रतजिज्ञा भारत के NDC का हिस्सा है।
- भारत ने वर्ष 2030 तक अपनी ऊर्जा आवश्यकताओं का **50% गैर-जीवाश्म ईंधन के माध्यम से उत्पादित करने का लक्ष्य रखा है**।
- भारत ने वर्ष 2030 तक **2.5 से 3 बिलियन टन CO2 समतुल्य अतिरिक्त कार्बन सिके बनाने का लक्ष्य रखा है**।
- भारत ने वर्ष 2070 तक **शुद्ध-शून्य उत्सर्जन** हासिल करने का संकल्प किया है।

## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

??????????:

प्रश्न. 'भूमंडलीय जलवायु परिवर्तन संधि(ग्लोबल क्लाइमेट चेंज अलायंस)' के संदर्भ में नमिनलखिति में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं? (2017)

1. यह यूरोपीय संघ की पहल है।
2. यह लक्ष्याधीन विकासशील देशों को उनकी विकास नीतियों और बजटों में जलवायु परिवर्तन के एकीकरण हेतु तकनीकी एवं वित्तीय सहायता प्रदान करता है।
3. इसका समन्वय विश्व संसाधन संस्थान (WRI) और धारणीय विकास हेतु विश्व व्यापार परिषद (WBCSD) द्वारा किया जाता है।

नीचे दिये गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

उत्तर: (a)

**??????:**

प्रश्न. संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन फ्रेमवर्क सम्मेलन (यू.एन.एफ.सी.सी.सी.) के सी.ओ.पी. के 26वें सत्र के प्रमुख परिणामों का वर्णन कीजिये। इस सम्मेलन में भारत द्वारा की गई वचनबद्धताएँ क्या हैं?(2021)

प्रश्न. 'जलवायु परिवर्तन' एक वैश्विक समस्या है। भारत जलवायु परिवर्तन से किस प्रकार प्रभावित होगा? जलवायु परिवर्तन के द्वारा भारत के हिमालयी और समुद्रतटीय राज्य किस प्रकार प्रभावित होंगे? (2017)

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/climate-ambition-summit-2023>

