

CURRENT UPDATES UPSC Prelims 2024

Lecture - 01

on Environment,
Sci & Tech

By Dr. Abhishek Sir



Topic (1)

COP-1 : 1995

COP-28 of UNFCCC



Conference
of Parties

= UN जलवायु सम्मेलन
" Climate Conference

COP No. = Year - 1994
(formula valid till
2019)

(सदस्यों का सम्मेलन)

COP 3 → 1997 (Kyoto)

COP 8 → 2002 (Delhi)

2015 Paris Conference → 2015 - 1994
= 21

COP 21

2020 → No COP

After 2020:

(COVID-19)

COP No. = Year - 1995

COVID के बाद के COP

2021 - COP26 - Glasgow, UK

2022 - COP27 - Sharm El Sheikh, Egypt

2023 - COP28 - Dubai, UAE

भारत ने "Net-0"
का संकल्प लिया

↳ 2070

भारत ने Panchamrit
का concept दिया

Global Methane
Pledge → भारत
ने सदस्यता नहीं ली.

पहला Global Stocktake (GST)

Fossil Fuel से
हटने की दिशा में
पहल

Loss &
Damage Fund
को शुरू कर दिया गया.

Loss and Damage
Fund पर सहमति बन गयी.

Dubai outcome

(1) Fossil fuel phaseout

↳ भारत → Coal phase-down
(क्रमशः कम इस्तेमाल)

(2) Global Stocktake → पहला GST

• प्रत्येक 5 वर्षों पर
(once every 5 years)

(3) Loss & Damage Fund - (LDF)

↳ 100 billion US Dollar की
commitment

(4) Progress on climate finance

(जलवायु वित्तीय सहायता पर प्रगति)

Green Climate Fund

हरित जलवायु कोष

विकासित → विकासशील

(5) Energy efficiency (ऊर्जा दक्षता) बढ़ाने की जरूरत

Topic: 2

Loss & Damage Fund

(L.D.F.)

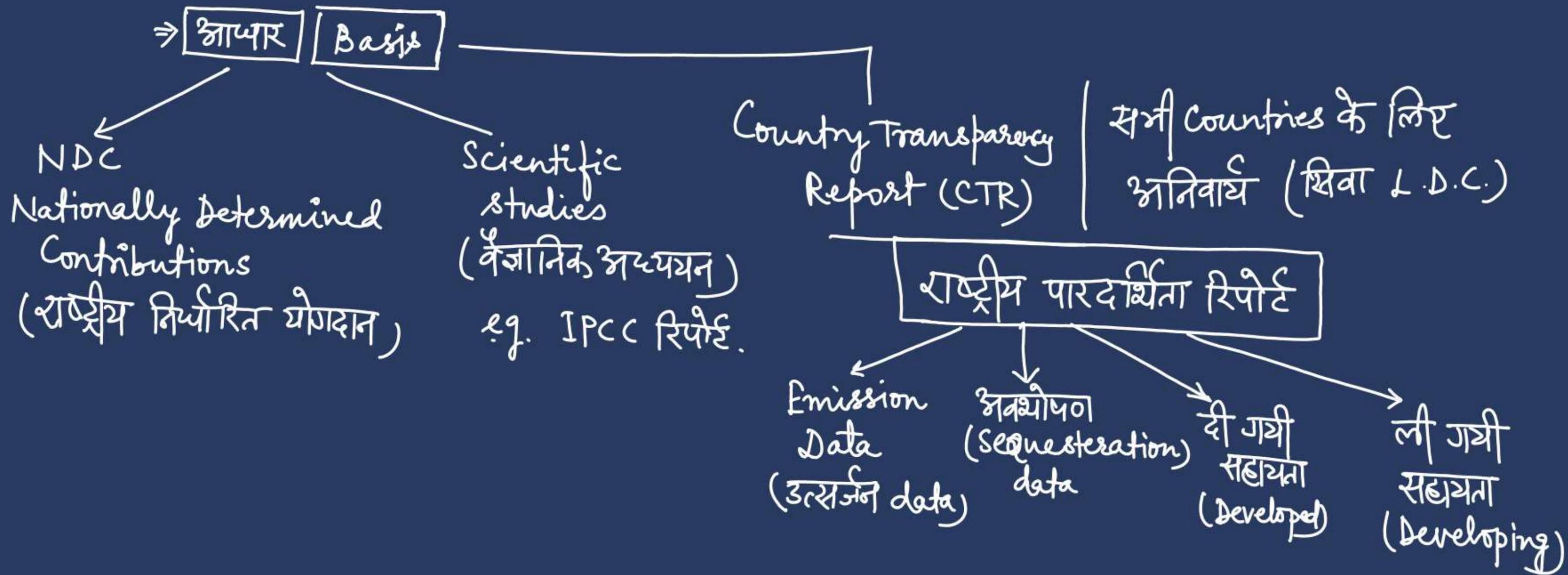
- X 1. LDC को ही cover
 - X 2. Paris Agreement के साथ ही लागू
 - ✓ 3. Climate Migration से प्रभावित countries को help.
 - ✓ 4. WB संचालन कर रही है.
- ↳ main coverage → P.D.F.

Topic: 3

Global Stocktake
(GST)

- Paris Climate Agreement का एक अभिन्न भाग (अलवायु परिवर्तन की स्थिति और प्रयासों का वैश्विक लेखा-जोखा)
- Every 5 Years (प्रत्येक 5 वर्षों के अंतराल पर)
- Climate Change की स्थिति और प्रयासों की रिपोर्ट और समीक्षा.

⇒ COP 28, 2023 (Dubai) में
पहला चक्र (first cycle) शुरू



Topic: 4

Citizen's Climate Rights

नागरिकों के जलवायु अधिकार

↳ (P.D.F.)