

**BREAKING
NEWS**

Result Mitra

CURRENT AFFAIRS

UPSC-CSE

26 OCTOBER 2024



Abhay Sir

Topic 1 - विश्व लीमर दिवस

Topic 2 – भारत और न्यूनतम आहार विविधता

Topic 3 – "ग्राम पंचायत स्तर और मौसम पूर्वानुमान"

Topic 4 - एमिशन गैप रिपोर्ट, 2024

Topic 5 - एरी झील

Topic 6 - आधार

Topic 7 - रानी चेन्नम्मा (1778-1829)

प्रकृति संरक्षण

वन्य जीव एवं जैव विविधता

विश्व लीमर दिवस: लीमर की 98 फीसदी प्रजातियां विलुप्त होने की कगार पर

डब्ल्यूडब्ल्यूएफ की एक रिपोर्ट के मुताबिक, अगर 2100 तक वैश्विक तापमान दो से चार डिग्री सेल्सियस बढ़ जाता है, तो लीमर की 57 प्रजातियों की आबादी में 60 फीसदी की कमी आएगी



Source :- Down to Earth

- **कब मनाया जाता है :-** अक्टूबर के आखिरी शुक्रवार को।
- **विश्व लीमर महोत्सव :-** अक्टूबर के पूरे महीने मनाया जाता है।

लीमर चर्चा में क्यों :-

- 1. पिछले कुछ वर्षों में इसकी 98 फीसदी प्रजातियां विलुप्त होने की कगार पर हैं
- 2. जबकि 31 फीसदी गंभीर रूप से संकटग्रस्त हैं,
- लीमर वंश का इतिहास :- इसके पूर्वज करीब 6.5 करोड़ साल पहले अफ्रीकी मुख्य भूमि से मेडागास्कर पहुंचे।



- उत्तरी मेडागास्कर के भारी ऊंचाई वाले वर्षावनों में रहने वाले लीमर :- सिम्पोना या रेशमी सिफाका (प्रोपिथेकस कैडिडस) ।
- जबकि दक्षिण-पश्चिमी मेडागास्कर के कांटेदार जंगलों में रहने वाले लीमर माकी और लीमूर कट्टा हैं

लीमर के लिए खतरे :-

- 1. इनकी संख्या काफी कम है और ये विलुप्त होने के खतरे में हैं
- 2. लीमर की पाई जाने वाली कुल प्रजातियों में से 31 फीसदी आईयूसीएन की संकटग्रस्त प्रजातियों की लाल सूची में शामिल हैं।



लीमर की आबादी में गिरावट क्यों :-

- 1. उनका मांस के लिए शिकार किया जाता है
- 2. लोगों और संस्थानों द्वारा उन्हें अवैध रूप से पालतू जानवर के रूप में रखा जाता है।
- लीमर की सुरक्षा के लिए कानून :- इनसे संबंधित किसी भी अपराध के लिए छह महीने से 20 साल तक की कैद।



भारत और न्यूनतम आहार विविधता



- ❑ **चर्चा में क्यों :-** एक रिपोर्ट में बताया गया है की देश में 6-23 महीने की आयु के 77% बच्चों ऐसे हैं जिनमें न्यूनतम आहार विविधता की कमी पाई गई है।
- ❑ **न्यूनतम आहार विविधता (Minimum Dietary Diversity: MDD)** को WHO के द्वारा परिभाषित किया गया है।



□ न्यूनतम आहार विविधता, आहार में 8 खाद्य समूहों में से 5 या उससे अधिक शामिल किए जाते हैं-

- 1.माता का दूध
- 2.अनाज
- 3. फलियां
- 4. डेयरी उत्पाद
- 5.मांस खाद्य पदार्थ
- 6.अंडे
- 7.फल और सब्जियां
- 8. विटामिन A से भरपूर फल और सब्जियां।



- ❑ इसके शामिल राज्य :- राजस्थान, गुजरात, उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश
- ❑ न्यूनतम आहार विविधता विफलता की व्यापकता सबसे अधिक 6-11 महीने के बच्चों में अधिक है
- ❑ वर्ग: के अनुसार :-

सबसे ज़्यादा MDDF:-

- ❑ 1. अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) के बच्चों में (79%)
- ❑ 2. अनुसूचित जाति (77.2%)
- ❑ 3. अनुसूचित जनजाति (76%) ।



- ऐसी समस्याएं जो आहार विविधता सुनिश्चित करने में आती हैं :-

शिक्षा की कमी:

- शिक्षित माताओं में जहां यह 75% है तो बही अशिक्षित महिलाओं में MDDF 81% है
-
- पोषण संरचना: भोजन में फलों, सब्जियों और पशु उत्पादों का बहुत कम सेवन ।



"ग्राम पंचायत स्तर और मौसम पूर्वानुमान"

Result Mitra

**अब हर गाँव को मिलेगा
सटीक मौसम पूर्वानुमान!**



- ❑ **चर्चा में क्यों :-** हाल ही में "ग्राम पंचायत स्तर पर मौसम पूर्वानुमान" पहल को शुरू किया गया है।
- ❑ **यह पहल :-** केंद्रीय पंचायती राज मंत्रालय, IMD और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय की एक संयुक्त पहल है।
- ❑ **उद्देश्य:-** ग्रामीण क्षेत्रों को जलवायु आपदाओं से निपटने में सक्षम बनाना।

लाभ :-

- ❑ 1. ग्राम पंचायत स्तर पर स्थानीय मौसम पूर्वानुमान उपलब्ध कराया जाना।
- ❑ 2. इन पूर्वानुमान को "एक्सपेंडेड सेंसर कवरेज" (भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD)) की मदद से उपलब्ध कराया जाएगा।



- "ग्राम पंचायत स्तर पर मौसम पूर्वानुमान पहल" के बारे में

मुख्य विशेषताएं:-

- देश की 2.5 लाख ग्राम पंचायतों को मौसम पूर्वानुमान जिसके तहत निम्न लिखित की जानकारी
- 1 वर्तमान तापमान
- 2.पवनों की गति
- 3.बादल के छाए रहने
- 4.वर्षा और सापेक्ष आर्द्रता के बारे में डेटा प्रदान किया जाएगा।



- डिजिटल प्लेटफॉर्म: – कुछ डिजिटल प्लेटफॉर्मों जिनका प्रयोग मौसम पूर्वानुमान प्लान करने के लिए किया जाएगा।
- जो अगले पांच दिनों के लिए तथा प्रति घंटे मौसम पूर्वानुमान प्रदान करेंगे।
- जैसे की :- एम ई-ग्राम स्वराज, ग्राम मानचिल और मेरी पंचायत



एमिशन गैप रिपोर्ट, 2024

Launch of UNEP's Emissions Gap Report 2024

Date: Thursday, 24 October 2024

Time: 5:00pm EAT | 4:00pm CET | 10:00am EST | 9:00am COT

Speakers:

Inger Andersen, Executive Director of UNEP

Anne Olhoff, Chief Scientific Editor of the UNEP Emissions Gap Report 2024

□ **संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा**
जारी किया गया है

विश्व पर्यावरण दिवस पर :-

□ 2022 की तुलना में 2023 में 1.3% की वृद्धि के साथ 57 बिलियन (Gt) CO2

□ GHG की कुल मात्रा 4,140 बिलियन (Mt) है

□ यह चिंता है कि जलवायु परिवर्तन तेजी से बढ़ रहा है



एरी झील

Source:— DOWN TO EARTH

- एरी झील के जल में संक्रमण का खतरा बढ़ रहा है
- यह खतरा माइक्रोसिस्टिन नामक बैक्टीरिया के विषाक्त तत्व के कारण हो रहा है। जिसे इस झील का जल संक्रमित हो रहा है।

झील का जल संक्रमित होने से खतरे :-

- 1. जीव-जंतु पर गंभीर प्रभाव।
- 2. लोग बीमार हो सकते हैं



एरी झील :-

- ❑ यह झील उत्तरी अमेरिका और कनाडा के अंतर्गत आती है।
- ❑ यह झील उत्तरी अमेरिका की पांच ग्रेट लेक्स (सुपीरियर, मिशीगन, ह्यूरोन और ओन्टैरियो) का हिस्सा है।
- ❑ पांच ग्रेट लेक्स में से चौथी सबसे बड़ी झील है।
- ❑ एरी झील, सभी ग्रेट लेक्स में सबसे गर्म, सबसे उथली और जैविक रूप से विविधतापूर्ण है।
- ❑ यह झील कनाडा (उत्तर) तथा अमेरिका (पश्चिम, दक्षिण और पूर्व) के बीच सीमा बनाती है।



आधार



सत्यमेव जयते

भारत सरकार

GOVERNMENT OF INDIA



NAME : XXXX

DOB : XXXX

GENDER : XXXX



4444 3333 6666 8888

आधार - भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण

- ❑ चर्चा में क्यों :- हाल ही में सुप्रीम कोर्ट के द्वारा आधार कार्ड को लेकर एक महत्वपूर्ण निर्णय दिया गया है।
- ❑ सुप्रीम कोर्ट ने अपने आदेश में कहा :- आधार कार्ड का उपयोग पहचान सत्यापन के लिए किया जा सकता है।
- ❑ किंतु जन्मतिथि का आधिकारिक प्रमाणन के लिए नहीं।
- ❑ इसी प्रकार का एक निर्णय सुप्रीम कोर्ट ने कुछ समय पहले भी दिया था जिसमें सुप्रीम कोर्ट ने कहा था कि :- कल्याणकारी योजनाओं को छोड़कर किसी भी सेवा के लिए आधार को अनिवार्य नहीं बनाया जा सकता है।



आधार कार्ड

- ❑ किसके द्वारा बनाया गया :- भारत सरकार की एक संस्था भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) द्वारा
- ❑ आधार कार्ड में एक 12 अंकों की विशिष्ट पहचान संख्या होती है।
- ❑ आधार कार्ड बायोमेट्रिक पहचान को भी सत्यापित करता है।



क्या नहीं है :-

- ❑ आधार नागरिकता या निवास का प्रमाण नहीं है।
- ❑ जन्मतिथि की पुष्टि नहीं करता।

रानी चैन्नम्मा (1778-1829)



- चर्चा में क्यों:- रानी चैन्नम्मा के द्वारा ब्रिटिश साम्राज्य के खिलाफ 1824 में लड़े एक युद्ध को 2024 में 200 वर्ष पूर्ण हुए।
- इस उपलक्ष में सरकार द्वारा एक डाक टिकट जारी किया गया।

रानी चैन्नम्मा :-

- जन्म :- कर्नाटक के बेलगावी जिले के ककाती गांव में।
- विवाह:- देसाई वंश के राजा मल्लसर्ज से।



□ विवाह के बाद वे किन्नूर (अब कर्नाटक) की रानी बनी।

ब्रिटिश सरकार से युद्ध क्यों:-

- उनके पति और पुत्र की असमय मृत्यु हो गई।
- इन्होंने एक अन्य बच्चे शिवलिंगप्पा को गोद ले लिया और अपना उत्तराधिकारी घोषित किया।
- 'डॉक्ट्रिन ऑफ लैप्स' के तहत उसे उत्तराधिकारी स्वीकार नहीं किया।



कित्तूर विद्रोह (1824) के बारे में:-

- ❑ यह ब्रिटिश औपनिवेशिक के खिलाफ किया गया "पहला भारतीय सशस्त्र विद्रोह" था।
- ❑ इस युद्ध की पहली लड़ाई 1824 में लड़ी गई जिसमें ब्रिटिश साम्राज्य पराजय हुआ।
- ❑ बाद के युद्धों में रानी चेल्लम्मा को पकड़ लिया गया।
- ❑ 1829 में बैलहोंगल किले में कैद किया गया जहां उनकी मृत्यु हो गई।



THANK YOU



@resultmitra / 8650457000



@resultmitra



@resultmitra



+ SUBSCRIBE



PDF