

मरुस्थलीकरण से निपटने के लिए संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन का CoP16

UNCCD का COP16 2 दिसंबर 2024 को रियाद, सऊदी अरब में आयोजित किया गया।



मुख्य बिंदु

- ❖ UNCCD के लिए COP एक सम्मेलन है जो हर दो साल में आयोजित किया जाता है, पिछला सत्र COP 15 था जो मई 2022 में आबिदजान, कोटे डी आइवर में हुआ था।
- ❖ UNCCD तीन रियो सम्मेलनों में से एक है, जिसे 1992 में रियो 'पृथ्वी' शिखर सम्मेलन के दौरान UNFCCC और CBD के साथ अपनाया गया था।
- ❖ भारत के COP16 प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेन्द्र यादव और हरियाणा के मुख्यमंत्री नायब सिंह सैनी कर रहे हैं।
- ❖ उल्लेखनीय है कि पर्यावरण के संबंध में अपना रुख साझा करते हुए भूपेन्द्र यादव ने "एक पेड़ मां के नाम" अभियान का भी सक्रिय समर्थन किया था और रियाद स्थित भारतीय दूतावास में एक पौधा लगाया था।

मरुस्थलीकरण से निपटने के लिए संयुक्त राष्ट्र अभिसमय (UNCCD)

- ❖ यह मरुस्थलीकरण और सूखे के प्रभावों से निपटने के लिए स्थापित एकमात्र कानूनी रूप से बाध्यकारी ढांचा है।
- ❖ यह भूमि क्षरण के प्रभाव को कम करने और हमारी भूमि की रक्षा करने की बहुपक्षीय प्रतिबद्धता है ताकि हम सभी लोगों को भोजन, पानी, आश्रय और आर्थिक अवसर प्रदान कर सकें।
- ❖ इस अभिसमय में 197 पक्षकार हैं, जिनमें 196 देश और यूरोपीय संघ शामिल हैं।
- ❖ UNCCD का स्थायी सचिवालय बॉन, जर्मनी में स्थित है।
- ❖ यह अभिसमय भागीदारी, साझेदारी और विकेंद्रीकरण के सिद्धांतों पर आधारित है।

- ❖ अभिसमय विशेष रूप से शुष्क, अर्ध-शुष्क और शुष्क उप-आर्द्र पारिस्थितिकी तंत्रों पर केंद्रित है जिन्हें शुष्क भूमि के रूप में जाना जाता है।
- ❖ अभिसमय में भाग लेने वाले दलों का हर दो साल में पार्टियों का एक सम्मेलन (COP) आयोजित किया जाता है।

ब्रेन रोट

हाल ही में, 'ब्रेन रोट' शब्द को आधिकारिक तौर पर 2024 के लिए ऑक्सफोर्ड वर्ड ऑफ द ईयर के रूप में मान्यता दी गई है।



मुख्य बिंदु

- ❖ इसका तात्पर्य ऑनलाइन सामग्री के अत्यधिक उपभोग या उसे चुनौती न देने के कारण मानसिक या बौद्धिक क्षमताओं में होने वाली गिरावट से है।
- ❖ इस शब्द का प्रयोग पहली बार 1854 में हेनरी डेविड थोरो द्वारा किया गया था।
- ❖ हाल के वर्षों में, विशेष रूप से युवा पीढ़ी के बीच, सोशल मीडिया और ऑनलाइन संस्कृति के नकारात्मक प्रभाव का वर्णन करने के लिए इसे लोकप्रियता मिली है।
- ❖ यह विशिष्ट ऑनलाइन रुझानों और मीम्स से जुड़ा हुआ है, जैसे "स्किबिडी टॉयलेट" और "ओनली इन ओहियो।"
- ❖ इसने मानसिक स्वास्थ्य पर अत्यधिक सोशल मीडिया के उपयोग के संभावित नुकसान के बारे में चर्चा को बढ़ावा दिया है।
- ❖ यह भाषा और समाज पर डिजिटल संस्कृति के प्रभाव पर प्रकाश डालता है।
- ❖ युवा पीढ़ी सोशल मीडिया के संभावित नकारात्मक पहलुओं को प्रतिबिंबित करने के लिए इस शब्द का उपयोग कर रही है।
- ❖ यह प्रौद्योगिकी, मानसिक स्वास्थ्य और ऑनलाइन संस्कृति के भविष्य के बारे में चल रही चर्चाओं में योगदान देता है।

भोपाल गैस त्रासदी के 40 वर्ष

भोपाल गैस त्रासदी की 40वीं वर्षगांठ 3 दिसंबर 2024 को मनाई गई।



मुख्य बिंदु

- ❖ भोपाल गैस त्रासदी भारत के मध्य प्रदेश राज्य के भोपाल स्थित यूनियन कार्बाइड इंडिया लिमिटेड (UCIL) कीटनाशक संयंत्र में हुई एक विनाशकारी औद्योगिक आपदा है।
- ❖ यह आपदा 3 दिसंबर, 1984 को तब हुई थी जब भोपाल शहर में एक कीटनाशक फैक्ट्री से लगभग 40 टन जहरीली मिथाइल आइसोसाइनेट (MIC) गैस का रिसाव हो गया था।
- ❖ मार्च 2024 में केंद्र सरकार द्वारा मध्य प्रदेश को 337 मीट्रिक टन जहरीले कचरे के निपटान के लिए ₹126 करोड़ आवंटित किए गए थे, जिसे 2005 में एकत्र करके कारखाने के परिसर में रखा गया था।
- ❖ भोपाल गैस त्रासदी के 40 साल बाद भी 337 मीट्रिक टन जहरीले कचरे के निपटान की योजना लागू नहीं हो पाई है।
- ❖ सरकार ने अभी तक फैक्ट्री परिसर में मौजूद 11 लाख टन दूषित मिट्टी और पारा और लगभग 150 टन भूमिगत अपशिष्ट डंप के समाधान के लिए कोई योजना तैयार नहीं करनी है।
- ❖ भूजल प्रदूषण फैलने के कारण वर्षों तक सुप्रीम कोर्ट और नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) के आदेशों की अनदेखी की जाती है।

मिथाइल आइसोसाइनेट (MIC) के बारे में-

- ❖ एक ज्वलनशील, रंगहीन तरल जिसकी गंध तीखी होती है।
- ❖ MIC का रासायनिक सूत्र CH_3NCO या C_2H_3NO है।
- ❖ हवा के संपर्क में आने पर शीघ्रता से वाष्पित होती है।
- ❖ गैसीय MIC वायु की तुलना में अधिक सघन होती है तथा जमीनी स्तर पर जमा होती है।
- ❖ फॉस्जीन के साथ मिथाइलमाइन की अभिक्रिया के माध्यम से प्राप्त होती है।

- ❖ मुख्य रूप से कीटनाशकों के उत्पादन में एक रासायनिक मध्यवर्ती के रूप में कार्य करती है।
- ❖ पॉलीयूरेथेन फोम और प्लास्टिक के निर्माण में उपयोग किया जाता है।

नया बाघ अभयारण्य

1 दिसंबर को राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) की तकनीकी समिति ने माधव राष्ट्रीय उद्यान को बाघ अभयारण्य के रूप में नामित करने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी।



मुख्य बिंदु

- ❖ माधव राष्ट्रीय उद्यान मध्य प्रदेश के शिवपुरी जिले में स्थित है।
- ❖ माधव राष्ट्रीय उद्यान पहले मुगल सम्राटों और ग्वालियर के महाराजा द्वारा इस्तेमाल किया जाने वाला शिकार अभयारण्य था यह एक ऐतिहासिक और आधुनिक वन्यजीव स्थल है।
- ❖ इसे 1958 में राष्ट्रीय उद्यान का दर्जा मिला।
- ❖ प्राकृतिक सुंदरता से भरपूर होने के अलावा, राष्ट्रीय उद्यान में नीलगाय, चिंकारा, चौसिंगा, चीतल, सांभर, बार्किंग हिरण, तेंदुआ, भेड़िया और सियार जैसे समृद्ध वन्यजीव हैं और इस प्रकार यह वन्यजीव प्रेमियों और संरक्षणवादियों के लिए एक उपयुक्त स्थान है।
- ❖ यह राष्ट्रीय उद्यान वास्तव में छोटी और बड़ी झीलों, जंगलों और घास के मैदानों का समृद्ध संयोजन है; इसलिए, पौधों और जानवरों के लिए एक सुंदर प्राकृतिक अनुभव देता है।
- ❖ माधव राष्ट्रीय उद्यान मध्य भारत और पूर्वी घाट परिदृश्य के रणथंभौर-कुनो-माधव (मध्य प्रदेश और राजस्थान) बाघ कॉरिडोर का एक हिस्सा है।

प्रोजेक्ट टाइगर परियोजना:

- ❖ 1973 में शुरू की गई प्रोजेक्ट टाइगर का उद्देश्य बंगाल के बाघों को उनके प्राकृतिक आवास में संरक्षित करना था।
- ❖ पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत चल रही यह पहल, बाघ संरक्षित क्षेत्रों में संरक्षण प्रयासों के लिए बाघ वाले राज्यों को केंद्रीय सहायता प्रदान करती है।
- ❖ मध्य प्रदेश, जिसे "बाघ राज्य" के रूप में जाना जाता है।
- ❖ मध्य प्रदेश में बाघ अभयारण्यों में कान्हा बाघ अभयारण्य, पेंच बाघ अभयारण्य, पन्ना बाघ अभयारण्य, बांधवगढ़ बाघ अभयारण्य, सतपुड़ा बाघ अभयारण्य, संजय बाघ अभयारण्य और रातापानी बाघ अभयारण्य शामिल हैं।

विश्व समुद्री प्रौद्योगिकी सम्मेलन (WMTC)

विश्व समुद्री प्रौद्योगिकी सम्मेलन (WMTC) 2024 का आयोजन 4 से 6 दिसंबर तक चेन्नई, भारत में किया जाएगा।

मुख्य बिंदु

- ❖ इस कार्यक्रम का आयोजन इंस्टीट्यूट ऑफ मरीन इंजीनियर्स (इंडिया), चेन्नई शाखा द्वारा किया जा रहा है।
- ❖ WMTC विश्व समुद्री प्रौद्योगिकी कांग्रेस के तहत हर तीन साल में आयोजित होने वाले सबसे महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों में से एक है।

- ❖ यह आयोजन समुद्री प्रौद्योगिकी और संबंधित उद्योगों में दुनिया भर के उद्योग जगत के नेताओं, पेशेवरों और विशेषज्ञों को एक साथ लाता है।



संक्षिप्त समाचार

- ❖ यूनेस्को ने पश्चिम बंगाल के पर्यटन क्षेत्र को अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मान्यता दी है और इसे विरासत पर्यटन के लिए एक प्रमुख गंतव्य का नाम दिया है।
- ❖ भारत के पवन काम्पेली ने बैंकॉक में 2024 एशियाई ईस्पोर्ट्स गेम्स में ई-फुटबॉल में कांस्य पदक जीतकर इतिहास रच दिया।
- ❖ उबर ने हाल ही में जम्मू-कश्मीर के श्रीनगर की खूबसूरत डल झील में एशिया की पहली जल परिवहन सेवा, उबर शिकारा शुरू की है।
- ❖ भारत-मलेशिया संयुक्त सैन्य अभ्यास, 'हरिमऊ शक्ति' का चौथा संस्करण 2 दिसंबर 2024 को मलेशिया के पहांग जिले के बेंटोंग शिविर में शुरू हुआ।
- ❖ नया पम्बन ब्रिज, जो भारत का पहला वर्टिकल लिफ्ट रेलवे समुद्री पुल है, पम्बन ब्रिज की जगह लेगा, जिसका निर्माण वर्ष 1913 में मुख्य भूमि भारत को तमिलनाडु में रामेश्वरम से जोड़ने के लिए किया गया था।

दैनिक करेंट अफेयर्स से संबंधित महत्वपूर्ण प्रश्न

1. हाल ही में राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) की तकनीकी समिति ने निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय उद्यान को बाघ अभयारण्य के रूप में नामित करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी?
- माधव राष्ट्रीय उद्यान
 - कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
 - बांदीपुर राष्ट्रीय उद्यान
 - सरिस्का राष्ट्रीय उद्यान

उत्तर -A

2. UNCCD का COP16 2 दिसंबर 2024 को निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित किया गया ?
- रियाद, सऊदी अरब
 - काहिरा, मिस्र
 - भोपाल, भारत
 - आबिदजान कोटे डी'वेरी

उत्तर -A

