



- इसका उद्देश्य सुरक्षित और संरक्षित क्षेत्र प्रभावी एवं न्यायसंगत गवर्नेंस और प्रबंधन के माध्यम से सफल संरक्षण परिणामों के आकलन हेतु एक वैश्विक मापदंड प्रदान करना है।
- इसका लक्ष्य लोगों और प्रकृति के लिए सतत् संरक्षण परिणाम प्रदान करने वाले प्राकृतिक क्षेत्रों की संख्या में वृद्धि करना है।
- IUCN की हरित अथवा ग्रीन सूची में शामिल किए गए स्थलों ने निम्नलिखित के मामले में स्वयं को उत्कृष्ट बनाया है:
  - आदर्श प्रबंधन, न्यायसंगत गवर्नेंस के मामले में, और
  - सफल संरक्षण के लिए दीर्घकालिक प्रतिबद्धता के मामले में।
  - वर्तमान में, इस सूची में 16 देशों के 59 स्थलों को शामिल किया जा चुका है। वर्तमान में कोई भी भारतीय स्थल इस सूची में शामिल नहीं है।
- IUCN के हरित सूची मानक को सुरक्षित और संरक्षित क्षेत्रों में सफल प्रकृति संरक्षण के 4 घटकों में व्यवस्थित किया गया है। इसके आधारभूत घटकों में सुशासन (Good Governance); बेहतर डिज़ाइन और योजना (Sound Design & Planning) तथा प्रभावी प्रबंधन शामिल हैं।
  - एक साथ, ये सफल संरक्षण परिणामों से संबंधित घटक का समर्थन करते हैं। इस प्रकार ये किसी क्षेत्र के लक्ष्यों और उद्देश्यों के सफल कार्यान्वयन की पुष्टि करते हैं।

#### संबंधित सुर्खियां:

#### अन्य प्रभावी क्षेत्र-आधारित संरक्षण उपाय" (OECM) स्थल का दर्जा

- गुरुग्राम के अरावली जैव विविधता पार्क को भारत का पहला OECM स्थल घोषित किया गया है।
  - अरावली श्रृंखला में स्थित यह जैव विविधता पार्क पहले एक खनन स्थल था। अविनियमित उत्खनन के कारण इस स्थल को बहुत अधिक नुकसान पहुंचा था। बाद में सरकार, लोगों और कॉर्पोरेट संस्थाओं के सहयोग से इस क्षेत्र में फिर से सुधार किया गया।
- OECM दर्जा, उन समृद्ध जैव विविधता वाले क्षेत्रों को प्रदान किया जाता है, जो राष्ट्रीय उद्यानों और अभयारण्यों जैसे संरक्षित क्षेत्रों के बाहर होते हैं। यह प्रभावी स्वस्थाने (in-situ) संरक्षण के लिए प्रदान किया जाता है।
- यह दर्जा अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) द्वारा दिया जाता है।

#### 4.3.2. राष्ट्रीय आर्द्रभूमि सूची और आकलन 2006-07 तथा 2017-18" (National Wetland Inventory and Assessment-2006-07 and 2017-18)

#### सुर्खियों में क्यों?

हाल ही में, राष्ट्रीय आर्द्रभूमि दशकीय परिवर्तन एटलस जारी किया गया। इस एटलस का शीर्षक- "राष्ट्रीय आर्द्रभूमि सूची और आकलन 2006-07 तथा 2017-18<sup>55</sup>" है।

#### अन्य संबंधित तथ्य

- इस एटलस को इसरो के अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र (Space Applications Centre: SAC) ने तैयार किया है। इसमें पिछले एक दशक में देश भर की आर्द्रभूमियों में हुए परिवर्तनों को दर्शाया गया है
  - मूल एटलस को SAC ने वर्ष 2011 में जारी किया था। पिछले कुछ वर्षों के दौरान सभी राज्य सरकारों ने अपनी योजना प्रक्रियाओं में इसका व्यापक रूप से उपयोग किया है।
- मुख्य निष्कर्ष:
  - राष्ट्रीय स्तर पर, देश की सभी आर्द्रभूमियों का कुल क्षेत्रफल 15.98 मिलियन हेक्टेयर अनुमानित है। यह देश के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का लगभग 4.86 प्रतिशत है।
  - आर्द्रभूमि के अलग-अलग प्रकारों में कुल आर्द्रभूमियों का एक तिहाई से अधिक हिस्सा नदियों (35.2 प्रतिशत) द्वारा कवर किया गया है। वहीं लगभग अन्य 43 प्रतिशत आर्द्रभूमि क्षेत्र संयुक्त रूप से जलाशयों (17.1 प्रतिशत) द्वारा कवर किया गया है।
  - पिछले एक दशक में आर्द्रभूमि क्षेत्र में अधिकांश वृद्धि अंतर्देशीय मानव निर्मित (81.5 प्रतिशत) और तटीय कृत्रिम (17.0 प्रतिशत) श्रेणियों में दर्ज की गयी है।
  - तटीय प्राकृतिक आर्द्रभूमियों में कमी आई है। ये अधिकांशतः तटीय मानव निर्मित श्रेणियों में रूपांतरित हो गई हैं।

<sup>55</sup> National Wetland Decadal Change Atlas titled National Wetland Inventory and Assessment-2006-07 and 2017-18