

## क्यों विशेष हैं ओलवि रडिले समुद्री कछुए?

### चर्चा में क्यों?

- उड़ीसा में गंजम ज़िले के समुद्री तट के आस-पास ओलवि रडिले कछुओं का दखिना आरंभ हो गया है। करीब ढाई किलोमीटर में फैले इस समुद्री तट पर प्रत्येक वर्ष लाखों की संख्या में ओलवि रडिले कछुए अपना बसेरा बनाते हैं।
- गौरतलब है कि इस मौसम में ओलवि रडिले कछुए अपने मूल नविस-स्थान से हज़ारों किलोमीटर का सफर तय करने के बाद उड़ीसा के तट पर पहुँचते हैं।

### ओलवि रडिले कछुओं से संबंधित महत्त्वपूर्ण बटु

- ओलवि रडिले समुद्री कछुओं (*Lepidochelys olivacea*) को 'प्रशांत ओलवि रडिले समुद्री कछुओं' के नाम से भी जाना जाता है।
- यह मुख्य रूप से प्रशांत, हिन्द और अटलांटिक महासागरों के गर्म जल में पाए जाने वाले समुद्री कछुओं की एक मध्यम आकार की प्रजाति है। ये मांसाहारी होते हैं।
- पर्यावरण संरक्षण की दशा में काम करने वाला विश्व का सबसे पुराना और सबसे बड़ा संगठन आईयूसीएन (International Union for Conservation of Nature- IUCN) द्वारा जारी रेड लिस्ट में इसे अतसिंवेदनशील (Vulnerable) प्रजातियों की श्रेणी में रखा गया है।
- ओलवि रडिले कछुए हज़ारों किलोमीटर की यात्रा कर उड़ीसा के गंजम तट पर अंडे देने आते हैं और फरि इन अंडों से निकले बच्चे समुद्री मार्ग से वापस हज़ारों किलोमीटर दूर अपने नविस-स्थान पर चले जाते हैं।
- उल्लेखनीय है कि लगभग 30 साल बाद यही कछुए जब प्रजनन के योग्य होते हैं, तो ठीक उसी जगह पर अंडे देने आते हैं, जहाँ उनका जनम हुआ था।
- दरअसल अपनी यात्रा के दौरान वे भारत में गोवा, तमलिनाडु, केरल, आंध्र प्रदेश के समुद्री तटों से गुजरते हैं, लेकिन प्रजनन करने और घर बनाने के लिये उड़ीसा के समुद्री तटों की रेत को ही चुनते हैं।

### गंजम तट पर ही क्यों आते हैं ओलवि रडिले कछुए?

- दुनिया भर के विशेषज्ञ ओलवि रडिले कछुओं की इस प्रवृत्ति के बारे अब तक कुछ साफ नहीं बता पाए हैं, फरि भी कुछ वैज्ञानिकों का अनुमान है कि ओलवि रडिले कछुए ऐसी जगहों पर अपना बसेरा बनाते हैं जहाँ लवणता कम हो।
- यही कारण है कि ये गंजम ज़िले में रशकिल्या नदी के समुद्र से लगते मुहाने के पास अपना बसेरा बनाते हैं। हालाँकि बात जब यह आती है कि कैसे ये कछुए समुद्र की लवणता के बारे में अनुमान लगाते हैं तो वैज्ञानिकों के पास इसका कोई उत्तर नहीं मलिता है।

### ओलवि रडिले कछुओं के अस्तित्व पर संकट क्यों?

- वदिति हो कि इन कछुओं को सबसे बड़ा नुकसान मछली पकड़ने वाले ट्रॉलरों से होता है। वैसे तो ये कछुए समुद्र की गहराई में तैरते हैं लेकिन चालीस मिनट के बाद इन्हें सॉस लेने के लिये समुद्र की सतह पर आना पड़ता है और इस दौरान ये मछली पकड़ने वाले ट्रॉलरों की चपेट में आ जाते हैं।
- हालाँकि, इस संबंध में उड़ीसा हाईकोर्ट ने आदेश दे रखा है कि कछुए के आगमन के रास्ते में संचालित होने वाले ट्रॉलरों में 'टेड' यानी टर्टल एक्सक्लूजन डेविइस (एक ऐसा यंत्र जिससे कछुए मछुआरों के जाल में नहीं फँसते) लगाई जाए। यह चतिनीय है कि इस आदेश का सख्ती से पालन नहीं होता है।
- सरकार का आदेश है कि समुद्र तट के 15 किलोमीटर इलाके में कोई ट्रॉलर मछली नहीं पकड़ सकता लेकिन इस कानून का क्रियान्वयन सुनिश्चति नहीं कथि जा सका है। कछुए जल-पारस्थितिकी के संतुलन में अहम भूमिका नभिते हैं और इनका संरक्षण सुनिश्चति कथि जाना चाहिये।