

## ओलवि रडिले कछुए

[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस](#)

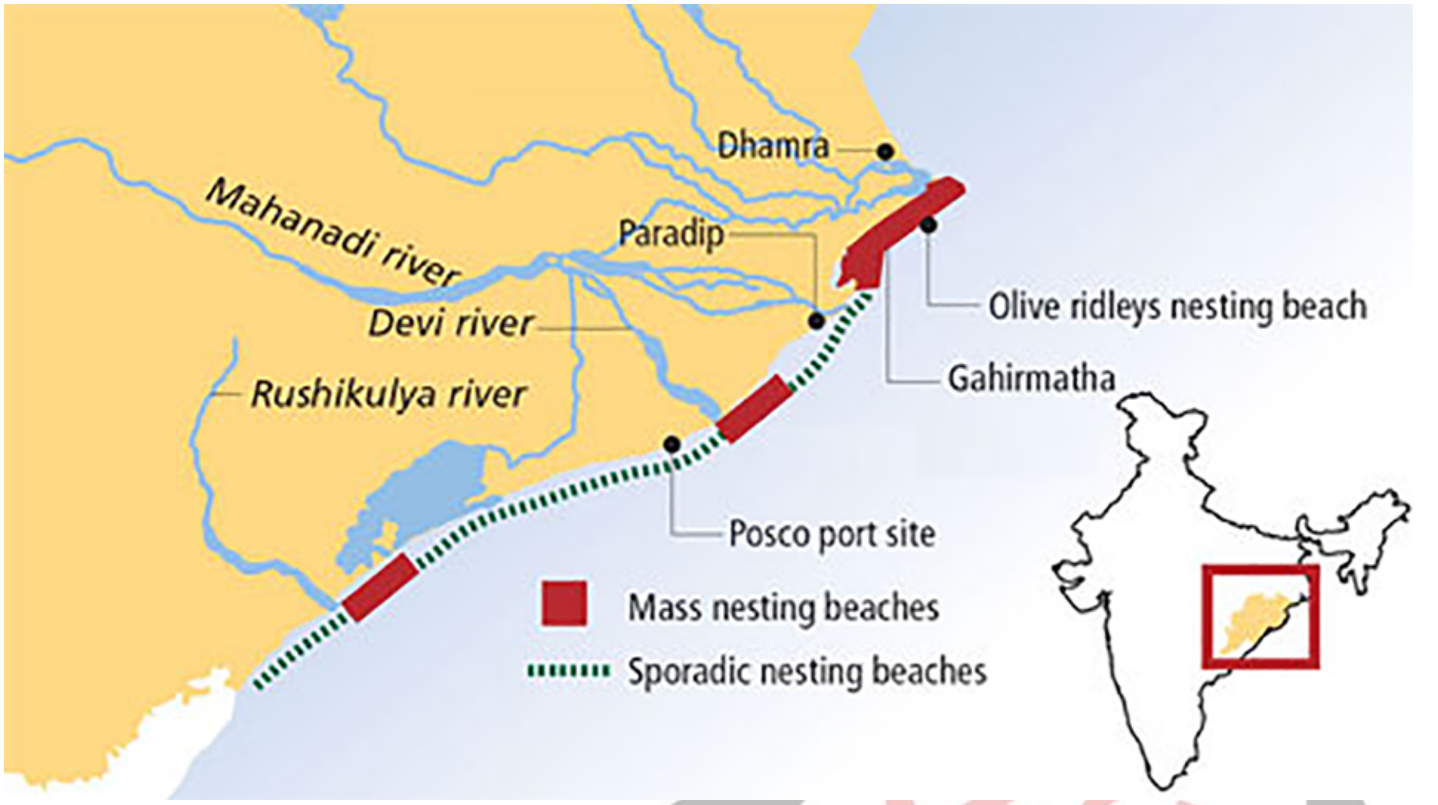
### चर्चा में क्यों?

हाल ही में पारंपरिक चीनी स्काई लैंटर्न महोत्सव (Chinese Sky Lantern Festival) ने पर्यावरणवादियों और वन्यजीव संरक्षणवादियों के मध्य आक्रोश उत्पन्न कर दिया है, क्योंकि यह लुप्तप्राय [ओलवि रडिले कछुओं](#) के घोंसले के स्थान के पास आयोजित किया गया था।

- पर्यावरणवादियों के अनुसार, इन लालटेनों में प्रयोग किये गए बाँस या धातु के तार के फ्रेम को वधितति होने में महीनों लगते हैं और ये वन्यजीवों, मछलियों, डॉल्फिनों, पक्षियों व कछुओं के लिये जाल का कार्य करता है।

### ‘ओलवि रडिले’ कछुए क्या हैं?

- परिचय:
  - ये कछुए [माँसाहारी](#) होते हैं और इनका ये नाम इनके [जैतून के रंग के कवच \(पृष्ठवर्म\)](#) के कारण पड़ा है।
  - वे अपने [अद्वितीय सामूहिक नीडन](#) के लिये प्रसिद्ध हैं, जिसे ‘अरबिदा’ कहा जाता है, जहाँ हज़ारों मादाएँ अंडे देने के लिये एक ही समुद्र तट पर एकत्र होती हैं।
- पर्यावास:
  - यह [प्रशांत, अटलांटिक और हृदि महासागर के उष्ण जल में पाए जाते हैं।](#)
  - ओडिशा का [गहरिमाथा समुद्री अभयारण्य](#) समुद्री कछुओं के विश्व के सबसे बड़े रॉकरी (प्रजनन करने वाले पशुओं का एक समूह) के रूप में जाना जाता है।



//

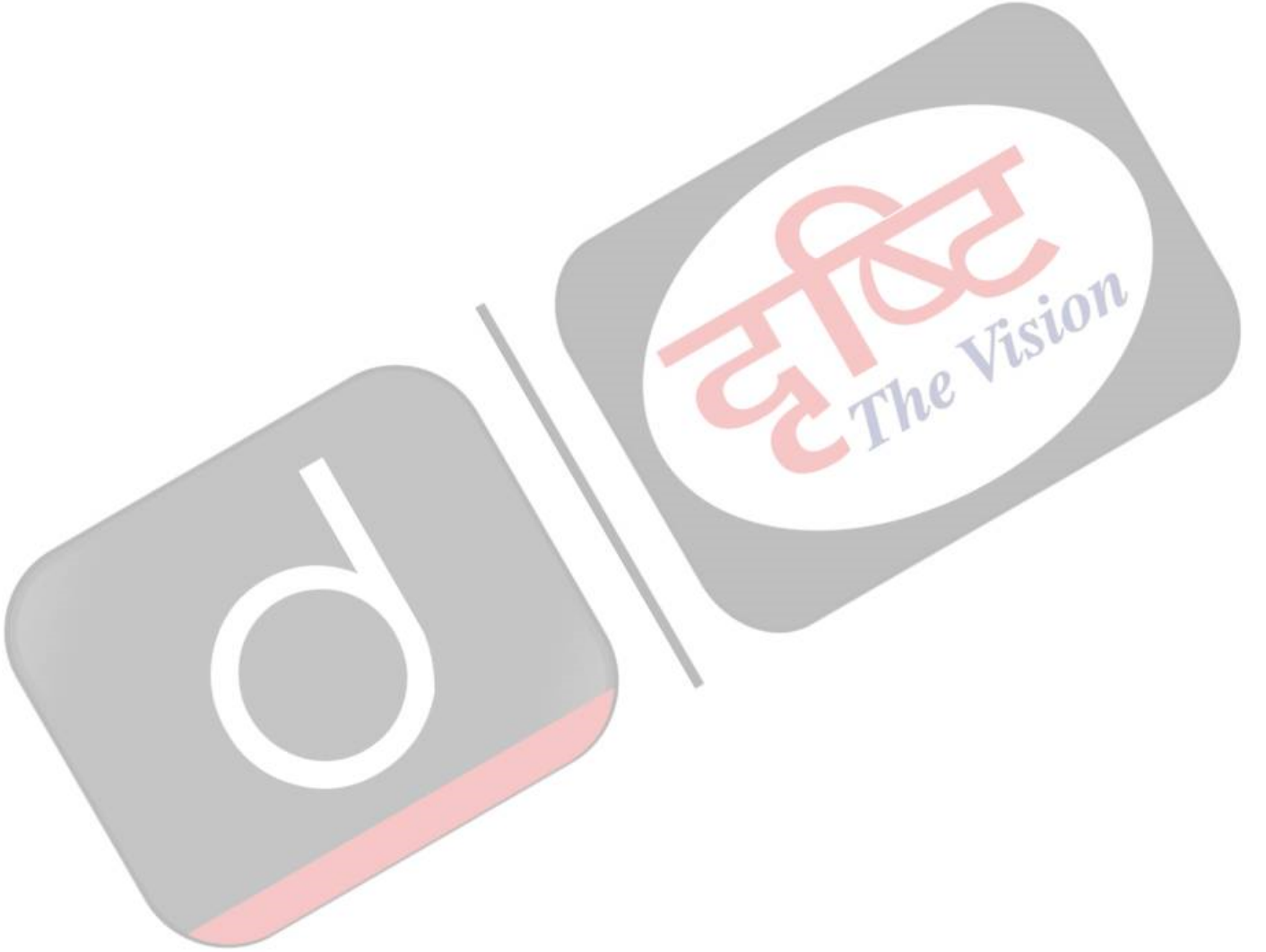
- **संरक्षण की स्थिति:**
  - [वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972](#): अनुसूची 1
  - [IUCN रेड लिस्ट](#): असुरक्षित
  - [CITES](#): परशिष्ट ।
- **ओलवि रडिले कछुओं के संरक्षण हेतु नई पहल:**
  - **ऑपरेशन ओलविया:** प्रत्येक वर्ष, 1980 के दशक की शुरुआत में शुरू किया गया **भारतीय तटरक्षक बल** का **“ऑपरेशन ओलविया”** ओलवि रडिले कछुओं को संरक्षित करने में सहायता करता है, क्योंकि वे नवंबर से दिसंबर तक **प्रजनन और घाँसले बनाने के लिये** ओडिशा तट पर एकत्र होते हैं ।
    - यह अवैध मत्स्यन की गतिविधियों को भी नर्यितरति करता है ।
  - **टर्टल एक्सक्लूडर डेवाइसेज़ (Turtle Excluder Devices-TED) का अनिवार्य उपयोग:**
    - भारत में इनकी आकस्मिक **मृत्यु की घटनाओं को कम करने के लिये** ओडिशा सरकार ने टर्टल के लिये **टर्टल एक्सक्लूडर डेवाइसेज़ (Turtle Excluder Devices- TED) का उपयोग अनिवार्य कर दिया है**, जालों को विशेष रूप से एक निकास के साथ बनाया गया है, जिसके उपयोग से समुद्री कछुओं को सुरक्षित निकास मलि जाता है ।
  - **टैगिंग:**
    - ओलवि रडिले कछुओं पर गैर-संक्षारक धातु टैग का उपयोग किया जाता है, ताकि वैज्ञानिकों को उनकी **गतिविधियों का पता लगाने** तथा यह जानने में सहायता मलि सके कि वे कनि क्षेत्रों में जाते हैं, जिससे उनकी प्रजातियों और उनके आवासों की रक्षा की जा सके ।

## स्काई लैंटर्न फेस्टविल ग्लोफेस्ट:

- यह स्काई लैंटर्न फेस्टविल **चीन और अन्य एशियाई देशों** में मनाया जाता है, जो चंद्र कैलेंडर के प्रथम माह के 15वें दिन **मृत पूर्वजों का सम्मान** करते हैं ।
- इस त्योहार का उद्देश्य सुलह, शांति और क्षमा को बढ़ावा देना है ।
- इस अवसर को यादगार बनाने के लिये **मोमबत्तियों से प्रकाशित कागज़ के लालटेन आकाश में छोड़े जाते हैं** ।

## ओलवि रडिले कछुओं के समक्ष क्या खतरे हैं?

- **समुद्री दीवारों (Seawalls), रिसॉर्टों और बंदरगाहों का निर्माण** तटीय विकास परियोजनाओं के उदाहरण हैं, जो ओलवि रडिले के घोंसले वाले तटों को नुकसान पहुँचाते हैं एवं उनके **आहार स्थलों (foraging grounds)** को नष्ट कर देते हैं।
- वे **गलती से मछली पकड़ने के उपकरण**, जैसे गलिनैट, ट्रैवल और लॉन्ग लाइन में फँस जाते हैं। इससे कछुओं को नुकसान पहुँच सकता है अथवा उनकी मृत्यु हो सकती है।
- **रैकून, केकडे, पक्षी और लोमड़ी**, ओलवि रडिले कछुओं के घोंसलों पर आक्रमण कर सकते हैं तथा उनके अंडों को खा सकते हैं, जिससे उनकी संख्या प्रभावित हो सकती है।
- समुद्री कछुओं में अंडों का लिंग तापमान पर निर्भर करता है। उच्च तापमान पर, अधिक मादा हैचलिंग्स पैदा होती हैं, जबकि कम तापमान पर, नर हैचलिंग्स की संख्या अधिक होती है।
- वे **अक्सर जेलीफिश जैसे खाद्य पदार्थों की तलाश में प्लास्टिक की थैलियों का सेवन कर सकते हैं** जिससे उन्हें **अवरोध और भुखमरी की समस्या हो सकती है।**
- आस-पास के शहरों एवं उद्योगों से आने वाला **कृत्रिम प्रकाश** हैचलिंग्स को भ्रमति कर सकता है, जिसके कारण वे समुद्र से दूर, नकिटवर्ती क्षेत्रों में चले जाते हैं।





# Few Turtle Species



## Loggerhead Sea Turtle

- Species of oceanic turtle
- Spend most of their life in saltwater and estuarine habitat
- IUCN status: **Vulnerable**

## Leatherback Turtle

- The largest of the seven species of sea turtles
- Able to maintain high body temperature using metabolically generated heat
- IUCN status: **Critically Endangered**



## Green Turtle

- Named after the greenish colour of their cartilage
- Found in tropical and subtropical waters
- IUCN Status: **Endangered**

## Olive Ridley Turtle

- Smallest and most abundant of all sea turtles
- Carnivores
- They practice Unique Mass Nesting called Arribada
- IUCN Status: **Vulnerable**



**Drishti IAS**

#FewTurtleSpecies

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

??????????:

प्रश्न. नमिनलखिति में से कौन-सा एक, भारत का राष्ट्रीय जलीय प्राणी है? (2015)

- (a) खारे पानी का मगर
- (b) ऑलवि रडिले टर्टल (कूरम)
- (c) गंगा की डॉलफनि
- (d) घड़ियाल

उत्तर: C

प्रश्न. नमिनलखिति कथनों पर वचिर कीजरि : (2019)

1. समुद्री कच्छपों की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती है ।
2. मछली की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती हैं ।
3. समुद्री स्तनपायियों की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती हैं ।
4. साँपों की कुछ जातियाँ सजीवप्रजक होती हैं ।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

उत्तर: (d)

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiiias.com/hindi/printpdf/olive-ridley-turtle-5>

