चलि्का झील में डॉल्फनि की आबादी

ओडशिा के तट और उसके जल नकिायों में डॉल्फनि की आबादी में वृद्धिहुई है, जबकिचलि्का झील में इरावदी डॉल्फनि की संख्या गरिावट दर्ज की गई है।

- डॉल्फनि की कुल छह प्रजातयिाँ- इरावदी (**Irrawaddy**), बॉटलनोज़ (**Bottlenose**), हंपबैक (**Humpback**), धारीदार (**Striped**), फनिलेस (**Finless**)और स्पनिर डॉल्फनि (**Spinner Dolphins**) दर्ज की गई हैं।

डॉल्फनि की वभिनि्न प्रजातयिाँ:

- **इरावदी डॉल्फनि:**
  - **आवास:** इरावदी डॉल्फनि दक्षणि एवं दक्षणि पूर्व एशयिा के तटीय क्षेत्रों में तथा तीन नदयिों- अय्यरवाडी (म्याँमार), महाकम (इंडोनेशयिाई बोर्नयिो) और मेकांग में पाई जाती हैं।
    - मेकांग नदी इरावदी डॉल्फनि कंबोडयिा और लाओ पीडीआर के बीच नदी के 118 मील की दूरी में पाई जाती हैं।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - IUCN रेड लसि्ट: संकटग्रस्त (Endangered)
    - CITES: परशिषि्ट I
    - **Wildlife Protection Act, 1972: अनुसूची I**
- **इंडो-पैसफिकि बॉटलनोज़ डॉल्फनि:**
  - **आवास:** इंडो-पैसफिकि बॉटलनोज़ डॉल्फनि आमतौर पर हदि महासागर, दक्षणि पूर्व एशयिा और ऑस्ट्रेलयिा के उथले तटीय जल में पाई जाती है।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - **IUCN रेड लसि्ट:** संकटापन्न (Near Threatened)
    - **CITES:** परशिषि्ट II
- **हदि महासागर हंपबैक डॉल्फनि:**
  - **आवास:** हदि महासागर हंपबैक डॉल्फनि दक्षणि अफ्रीका से भारत तक हदि महासागर में पाई जाती है।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - **IUCN रेड लसि्ट:** लुप्तप्राय (Endangered)
    - **CITES: परशिषि्ट I**
    - **वन्यजीव संरक्षण अधनियिम, 1972:** अनुसूची I
- **धारीदार (Striped) डॉल्फनि:**
  - **आवास:** धारीदार डॉल्फनि समशीतोष्ण या उष्णकटबिंधीय, अपतटीय जल में नविास करती है।
    - यह उत्तर और दक्षणि अटलांटकि महासागरों में बहुतायत में पाई जाती है, जसिमें भूमध्यसागर और मैक्सकिो की खाड़ी, हदि महासागर तथा प्रशांत महासागर शामलि हैं।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - **IUCN रेड लसि्ट:** कम चतिनीय (Least Concern)
    - **CITES: परशिषि्ट II**
- **फनिलेस डॉल्फनि:**
  - **आवास:** फनिलेस पोरपोइज़ मूल रूप से हदि-प्रशांत महासागर के तटों के नकिट खारे पानी के नकिेत में पाए जाते हैं।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - **IUCN रेड लसि्ट:** गंभीर रूप से लुप्तप्राय
    - **CITES:** परशिषि्ट I
- **स्पनिर डॉल्फनि:**
  - **आवास:** स्पनिर डॉल्फनि एक छोटी डॉल्फनि है जो वशि्व भर के अपतटीय उष्णकटबिंधीय जल में पाई जाती है।
    - यह अपनी कलाबाजयिों के प्रदर्शन के लयिे वखि्यात है जसिमें यह अपने अनुदैर्ध्य अक्ष के चारों ओर घूमती है क्योंकयिह हवा के माध्यम से छलांग लगाती है।
  - **संरक्षण स्थति:**
    - **IUCN रेड लसि्ट:** कम चतिनीय (Least Concern)
    - **CITES:** परशिषि्ट II

चिल्का झील:

- चिल्का एशिया का सबसे बड़ा और विश्व का दूसरा सबसे बड़ा लैगून है।
- यह भारत के पूर्वी तट पर ओडिशा राज्य में स्थित है, जो बंगाल की खाड़ी से रेत की एक छोटी सी पट्टी से अलग होता है।
- यह भारत के पूर्वी तट पर ओडिशा के पुरी, खुर्दा और गंजम ज़िलों में फैली है तथा दया नदी (Daya River) के मुहाने से बंगाल की खाड़ी तक 1,100 वर्ग किलोमीटर तक का क्षेत्र कवर करती है
- शीतकाल के दौरान भारतीय उपमहाद्वीप में प्रवासी पक्षियों को आकर्षित करने वाला सबसे बड़ा मैदान होने के साथ ही यह पौधों और जानवरों की कई संकटग्रस्त प्रजातियों का निवास स्थान है।
- वर्ष 1981 में चिल्का झील को रामसर कन्वेंशन के तहत अंतर्राष्ट्रीय महत्त्व का पहला भारतीय आर्द्रभूमि नामित किया गया था।
- चिल्का में प्रमुख आकर्षण इरावदी डॉल्फिन (Irrawaddy Dolphins) हैं, जिन्हें अक्सर सातपाड़ा द्वीप के पास देखा जाता है।
- लैगून क्षेत्र में लगभग 16 वर्ग किमी. में फैला नलबाना द्वीप (फारेस्ट ऑफ रीडस) को वर्ष 1987 में पक्षी अभयारण्य घोषित किया गया था।
- **कालिजई मंदिर-** यह मंदिर चिल्का झील में एक द्वीप पर स्थित है।

विगत वर्षों के प्रश्न:

निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

वन्य प्राणी	**प्राकृतिक रूप से पाए जाते हैं**
1. नीले मीनपक्ष वाली महाशीर	कावेरी नदी
2. इरावदी डॉल्फिन	चंबल नदी
3. मोरचाभ (रस्टी)- चित्तीदार बिल्ली	पूर्वी घाट

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-से सही सुमेलित हैं?

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

उत्तर: (c)

स्रोत: द हिंदू

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/dolphin-population-in-chilika-lake