

## घड़ियाल

हाल ही में पंजाब वन और वन्यजीव संरक्षण विभाग ने 'वर्ल्ड-वाइड फंड फॉर नेचर-इंडिया' (WWF-India) के सहयोग से 'ब्यास संरक्षण रज़िर्व' में 24 घड़ियाल (Gavialis Gangeticus) छोड़े हैं।

- ब्यास संरक्षण रज़िर्व में घड़ियाल पुनरुत्पादन पंजाब सरकार का एक महत्वाकांक्षी कार्यक्रम है।



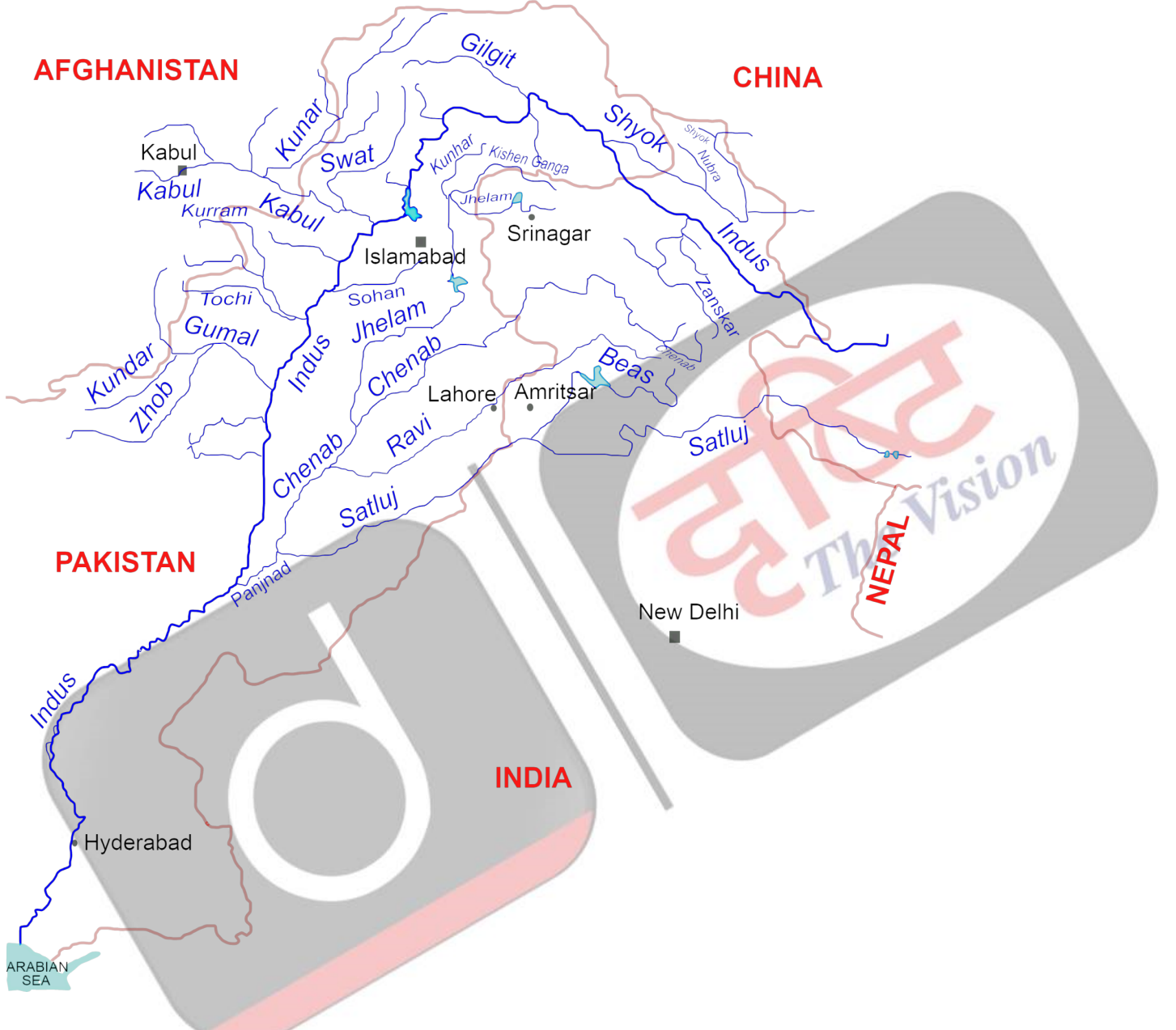
## प्रमुख बटु

- **परचियः**
  - घड़ियाल, जसि कभी-कभी गेवयिल (Gavials) भी कहा जाता है, एक प्रकार का एशियाई मगरमच्छ है जो अपने लंबे, पतले थूथन के कारण अलग आकृति का होता है। मगरमच्छ सरीसृपों का एक समूह है जसिमें मगरमच्छ, घड़ियाल, कैमन आदि शामिल हैं।
  - भारत में मगरमच्छों की तीन प्रजातियाँ हैं अर्थात्:
    - घड़ियाल (गेवयिलसि गैंगेटिकस): **IUCN रेड लिस्ट- गंभीर रूप से संकटग्रस्त**
    - मगर (Crocodylus Palustris): **IUCN- सुभेद्य**।
    - खारे पानी का मगरमच्छ (Crocodylus Porosus): **IUCN- कम चिन्नीय**।
      - तीनों को **CITES** के परशिष्टि। और वन्य जीवन (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की अनुसूची। में सूचीबद्ध किया गया है।
      - **अपवादः** ऑस्ट्रेलिया, इंडोनेशिया और पापुआ न्यू गिनी की खारे पानी की मगरमच्छ आबादी को CITES के परशिष्टि II में शामिल किया गया है।
- **घड़ियाल का नवास स्थानः**
  - **प्राकृतिक आवासः** भारत के उत्तरी भाग का ताज़ा पानी।
  - **प्राथमिक आवासः** चंबल नदी (यमुना की एक सहायक नदी)।
  - **माध्यमिक आवासः** घाघरा, गंडक नदी, गरिवा नदी (उत्तर प्रदेश), रामगंगा नदी (उत्तराखंड) और सोन नदी (बिहार)।
- **महत्वः** घड़ियाल की आबादी स्वच्छ नदी के पानी का एक अच्छा संकेतक है।
- **संरक्षण के प्रयासः**
  - लखनऊ, उत्तर प्रदेश में कुकरैल घड़ियाल पुनर्वास केंद्र व प्रजनन केंद्र, राष्ट्रीय चंबल अभयारण्य (घड़ियाल इको पार्क, मध्य प्रदेश)।
- **जोखमिः**
  - नदी प्रदूषण में वृद्धि, बाँध निर्माण, बड़े पैमाने पर मछली पकड़ना और बाढ़।
  - अवैध बालू खनन व अवैध शिकार।

## ब्यास संरक्षण रज़िर्व:

- यह मुख्य रूप से पंजाब राज्य के उत्तर-पश्चिम में स्थित ब्यास नदी का 185 किलोमीटर लंबा खंड है।
- यह रज़िर्व भारत में लुप्तप्राय **सधु नदी डॉल्फिन** (प्लैटनसिटा गैंगेटिका माइनर) की एकमात्र ज्ञात आबादी का भी आवास स्थल है।
- वर्ष 2017 में गंभीर रूप से लुप्तप्राय घड़ियाल (गेवयिलसि गैंगेटकिस) के पुनर्संरक्षण के लिये एक कार्यक्रम शुरू किया गया था।

## ब्यास नदी:



- यह रोहतांग दर्रे के पास, समुद्र तल से 4,062 मीटर की ऊँचाई पर, पीर पंजाल रेंज के दक्षिणी छोर पर रावी के स्रोत के करीब से निकलती है। यह सधु नदी की एक सहायक नदी है।
- यह पंजाब के हरकें में सतलुज नदी से मिलती है। यह तुलनात्मक रूप से एक छोटी नदी है जो केवल 460 कमी. लंबी है लेकिन पूरी तरह से भारतीय क्षेत्र में स्थित है।
- यह धौलाधार रेंज में 'काटी और लार्गी' में एक गॉर्ज का निर्माण करती है।
- ब्यास नदी की प्रमुख सहायक नदियाँ बैन, बाणगंगा, लूनी और उहल के साथ-साथ बैनर, चक्की, गज, हरला, ममुनी, पार्वती, पाटलीकुहल, सैज, सुकेती और तीर्थन हैं।

## स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

