जैवविविधता विरासत स्थल के रूप में गुप्तेश्वर वन

प्रिलिम्स के लिये:

[जैवविविधता विरासत स्थल (Biodiversity Heritage Site- BHS)](), [जैवविविधता अधिनियम, 2002]()

मेन्स के लिये:

जैवविविधता-विरासत स्थल (BHS), पर्यावरण प्रदूषण और गिरावट।

[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस]()

चर्चा में क्यों?

ओडिशा के कोरापुट ज़िले में गुप्तेश्वर शिव मंदिर के निकट प्राचीन गुप्तेश्वर वन को राज्य का **चौथा जैवविविधता विरासत स्थल (BHS)** घोषित किया गया है।

गुप्तेश्वर वन से संबंधित प्रमुख तथ्य क्या हैं?

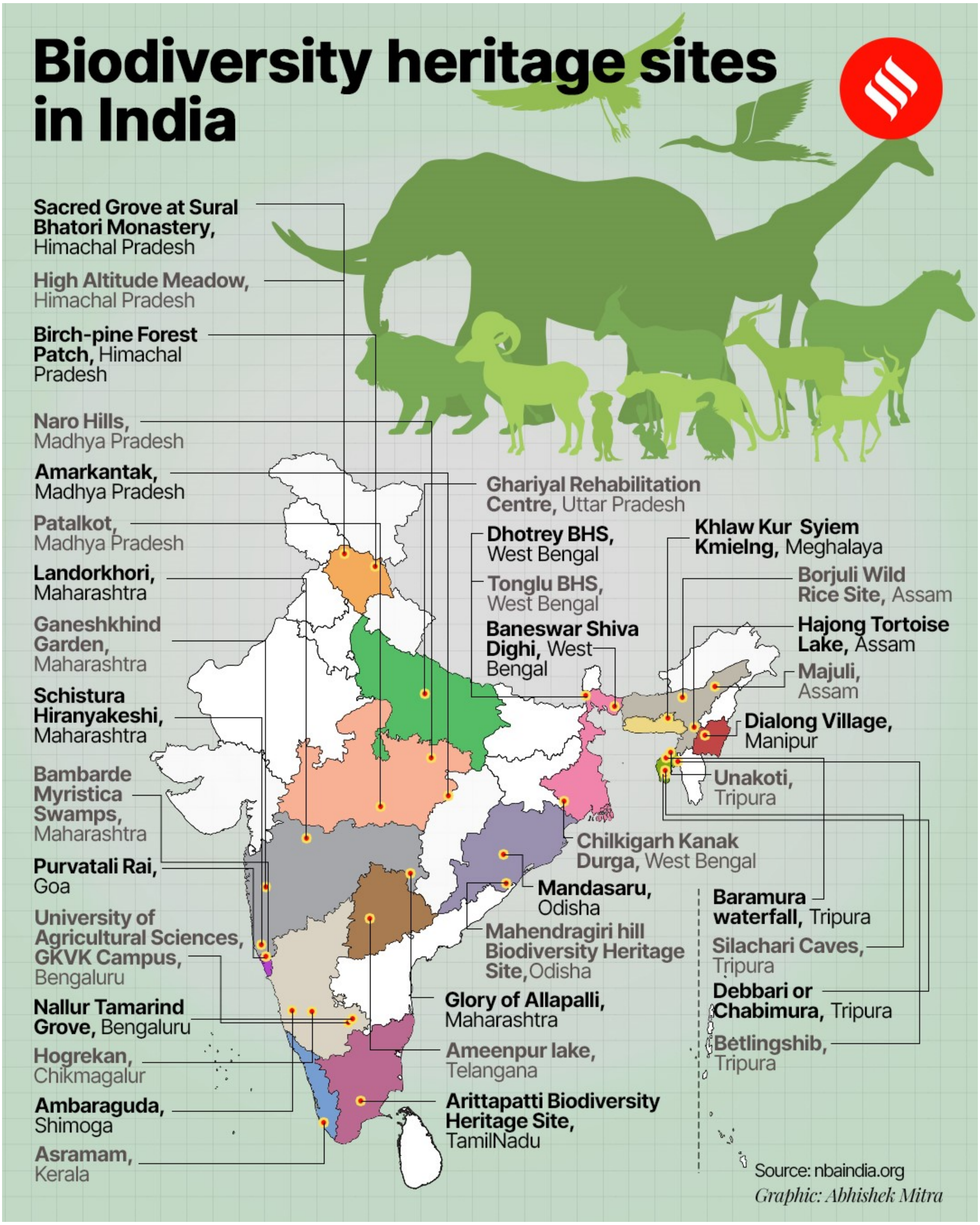
- **क्षेत्र एवं महत्त्व:**
    - यह वन **350 हेक्टेयर के सीमांकित क्षेत्र** को कवर करता है और जिसका स्थानीय समुदाय द्वारा पारंपरिक रूप से पूजनीय अपने पवित्र उपवनों के साथ अत्यधिक सांस्कृतिक महत्त्व है।
- **वनस्पति एवं जैवविविधता:**
    - इस वन में **वनस्पतियों और जीवों की उल्लेखनीय विविधता** मौजूद है। यह वन स्तनधारियों की 28 प्रजातियों सहित कम-से-कम 608 जैव प्रजातियों का निवास स्थान है।
    - **महत्त्वपूर्ण प्रजातियाँ:**
        - वन में प्रलेखित उल्लेखनीय जीव-जंतु प्रजातियों में मगरमच्छ, **कांगेर घाटी रॉक गेको, सेक्रेड ग्रोव बुश फ्रॉग** और विभिन्न पक्षी जैसे काला बाजा, जेरडन बाजा, मालाबार ट्रोगोन, आम पहाड़ी मैना, सफेद पेट वाले कठफोड़वा और बैंडेड बे कोयल शामिल हैं।
        - वन के भीतर चूना पत्थर की गुफाएँ चमगादड़ों की **आठ प्रजातियों का आवास** हैं, जिनमें से दो लगभग खतरे की श्रेणी में हैं।
            - **हिप्पोसाइडेरोस गैलेरिटस और राइनोलोफस रौक्सी IUCN** की संकटापन्न (Near Threatened) की श्रेणी में हैं।
- **पुष्प-विविधता:**
    - यह वन समृद्ध पुष्प विविधता का भी दावा करता है। इसमें **भारतीय तुरही वृक्ष** और **भारतीय स्नैकरूट** जैसे संकटग्रस्त औषधीय पौधे शामिल हैं।

जैवविविधता विरासत स्थल क्या है?

- **परिचय:**
    - **जैव विविधता विरासत (BHS)** स्थल ऐसे पारिस्थितिक तंत्र होते हैं जिसमें अनूठे, सुभेद्य पारिस्थितिक तंत्र स्थलीय, तटीय एवं अंतर्देशीय जल तथा समृद्ध जैवविविधता वाले वन्य प्रजातियों के साथ-साथ घरेलू प्रजातियों, दुर्लभ एवं संकटग्रस्त, कीस्टोन प्रजाति पाई जाती हैं।
- **कानूनी प्रावधान:**
    - [जैवविविधता अधिनियम, 2002]() की धारा 37(1) के प्रावधान के अनुसार, राज्य सरकार स्थानीय निकायों के परामर्श से समय-समय पर इस अधिनियम के अंतर्गत जैवविविधता के महत्त्व के क्षेत्रों को सरकारी राजपत्र में अधिसूचित कर सकती है।
- **प्रतिबंध:**
    - जैवविविधता विरासत स्थल (BHS) के निर्माण से स्थानीय समुदायों की प्रचलित प्रथाओं और उपयोगों पर उनके द्वारा स्वेच्छा से तय की

गई प्रथाओं के अतिरिक्त कोई प्रतिबंध अधिरोपित नहीं किया जा सकता है। इसका उद्देश्य संरक्षण उपायों के माध्यम से **स्थानीय समुदायों के जीवन की गुणवत्ता** में सुधार करना है।

- **भारत का प्रथम BHS:**
  - **बेंगलुरु, कर्नाटक** में स्थित **नल्लूर इमली ग्रोव** भारत का पहला जैवविविधता विरासत स्थल था, जिसे वर्ष 2007 में जैवविविधता विरासत स्थल घोषित किया गया था।
  - **राष्ट्रीय जैवविविधता प्राधिकरण** के अनुसार **फरवरी 2024** तक भारत में कुल **45 जैवविविधता विरासत स्थल** मौजूद हैं।
- **BHS में अंतिम पाँच परिवर्धन:**
  - हल्दी चार द्वीप पश्चिम बंगाल (मई 2023)
  - बीरमपुर-बगुरान जलपाई पश्चिम बंगाल (मई 2023)
  - तुंगकयोंग धो सिक्किम (जून 2023)
  - गंधमर्दन हिल ओडिशा (मार्च 2023)
  - गुप्तेश्वर वन ओडिशा (फरवरी 2024)



//

UPSC सिविल सेवा परीक्षा, विगत वर्ष के प्रश्न

प्रलिम्सि:

प्रश्न. दो महत्त्वपूर्ण नदियाँ- जनिमें से एक का स्रोत झारखंड है (जो ओडशिा में दूसरे नाम से जानी जाती है) तथा दूसरी जसिका स्रोत ओडशिा में है- समुद्र में प्रवाह करने से पूर्व एक ऐसे स्थान पर संगम करती हैं जो बंगाल की खाड़ी से कुछ ही दूर है। यह वन्य जीवन तथा जैवववधिता का प्रमुख स्थल और सुरक्षति क्षेत्र है। नम्निलखिति में वह स्थल कौन-सा है?

(a) भतिरकनकिा
(b) चांदीपुर-ऑन-सी
(c) गोपालपुर-ऑन-सी
(d) समिलीपाल

उत्तर: (a)

प्रश्न. भारत की जैवववधिता के संदर्भ में सीलोन फ्रॉगमाउथ, कॉपरस्मथि बार्बेट, ग्रे-चन्डि मनिविट और ह्वाइट-थ्रोटेड रेडस्टार्ट क्या है? (2020)

(a) पक्षी
(b) प्राइमेट
(c) सरीसृप
(d) उभयचर

उत्तर: (a)

?????:

प्रश्न. भारत में जैवववधिता कसि प्रकार भन्नि है? जैवववधिता अधनियिम, 2002 वनस्पतयिों और जीवों के संरक्षण में कसि प्रकार सहायक है? (2018)

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/gupteswar-forest-as-biodiversity-heritage-site