

सरसिका बाघ रज़िर्व

स्रोत: द हिंदू

चर्चा में क्यों?

हाल ही में भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने स्पष्ट किया कि संरक्षित क्षेत्रों में न केवल राष्ट्रीय उद्यान और वन्यजीव अभयारण्य शामिल हैं, बल्कि महत्वपूर्ण बाघ आवास, अर्थात् बाघ अभयारण्य भी शामिल हैं।

- ऐसा 2023 के आदेश से पहले के संदर्भ में है कि किसी [राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य](#) और उनकी सीमा से 1 किलोमीटर के क्षेत्र के भीतर खनन की अनुमति नहीं होगी।
- विचाराधीन मामला राजस्थान में [सरसिका वन्यजीव अभयारण्य](#) की सुरक्षा के लिये बनाए गए **बफर ज़ोन (Buffer Zone)** से संबंधित है।

सरसिका बाघ अभयारण्य:

- **परिचय:**
 - सरसिका बाघ अभयारण्य [अरावली पर्वतमाला](#) में स्थित है जो राजस्थान के अलवर ज़िले का एक हिस्सा है।
 - सरसिका को वर्ष 1955 में एक [वन्यजीव अभयारण्य](#) घोषित किया गया था और बाद में वर्ष 1978 में इसे बाघ अभयारण्य घोषित किया गया, जिसके बाद से यह भारत के [प्रोजेक्ट टाइगर](#) का हिस्सा बन गया।
 - इस अभयारण्य में खंडहर हो चुके मंदिर, कलि, छत्र और एक महल स्थित हैं।
 - **कंकरवाड़ी कलि** अभयारण्य के केंद्र में स्थित है और कहा जाता है कि **मुगल सम्राट औरंगज़ेब** ने सहिासन के उत्तराधिकार के संघर्ष में अपने भाई **दारा शिकोह** को इस कलि में कैद कर लिया था।
 - इस अभयारण्य में **पांडुपोल** में **पांडवों** से संबंधित **भगवान हनुमान का एक प्रसिद्ध मंदिर** भी है।
- **वनस्पति तथा प्राणजित:**
 - इसके तहत चट्टानी रुपी आकृतियों के साथ [अर्द्ध शुष्क कांटेदार वन](#), घास के मैदान, चट्टानें एवं अर्द्ध-पर्णपाती वन शामिल हैं।
 - इसमें **ढोक वृक्ष, सालार, कदया, गोल, बेर, बरगद, बाँस, कैर** आदि प्रमुख हैं।
 - यहाँ पर **रॉयल बंगाल टाइगर, तेंदुए, साँभर, चीतल, नीलगाय, चार सींग वाले मृग, जंगली सुअर, लकड़बग्घे एवं जंगली बल्लियों** जैसे **भिन्न जीव-जंतु** भी पाए जाते हैं।

राजस्थान के अन्य संरक्षित क्षेत्र कौन-से हैं?

- [डेज़र्ट नेशनल पार्क](#), जैसलमेर
- [केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान, भरतपुर](#)
- [रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान](#)
- [सज्जनगढ़ वन्यजीव अभयारण्य](#), उदयपुर
- [राष्ट्रीय चंबल अभयारण्य](#) (राजस्थान, मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश के त्रि-जंक्शन पर)।
- [रामगढ़ वन्यजीव अभयारण्य](#) (राजस्थान का चौथा बाघ अभयारण्य)।



पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र (Eco-Sensitive Zones-ESZ) क्या हैं?

- परिचय: [राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना \(2002-2016\)](#) ने निर्धारित किया कि राज्य सरकारों को [पर्यावरण \(संरक्षण\) अधिनियम, 1986](#) के तहत राष्ट्रीय उद्यानों और वन्यजीव अभयारण्यों की सीमाओं के 10 कमी के भीतर आने वाली भूमि को पर्यावरण-नाजुक क्षेत्र या पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र (ESZ) के रूप में घोषित करना चाहिये।
- ESZ के आसपास गतिविधियाँ:
 - नषिद्ध गतिविधियाँ:** वाणज्यिक खनन, आरा मलिन, प्रदूषण फैलाने वाले उद्योग, प्रमुख [जलवियुत परियोजनाएँ \(HEP\)](#), लकड़ी का व्यावसायिक उपयोग।
 - वर्णित गतिविधियाँ:** वृक्षों की कटाई, रसोईरुस की स्थापना, प्राकृतिक जल का व्यावसायिक उपयोग, बजिली के तारों का निर्माण, कृषिप्रणाली में भारी बदलाव, सड़कों का चौड़ीकरण।
 - अनुमत गतिविधियाँ:** कृषि बागवानी पद्धतियाँ, वर्षा जल संचयन, जैविक खेती, नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों का उपयोग।
- ESZ का महत्त्व:
 - ESZ संरक्षित क्षेत्रों के आसपास **बफर जोन के रूप में कार्य** करते हैं। वे विकास और मानवीय हस्तक्षेप के नकारात्मक प्रभावों को कम करते हुए, इन **मुख्य क्षेत्रों** के आसपास **गतिविधियों को नियंत्रित** करते हैं।
 - ESZ **इन-सीटू संरक्षण में मदद करते हैं**। उदाहरण, असम के [काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान](#) के [एक सींग वाले गैंडे](#) का संरक्षण।
 - ESZ **वन्यजीव गलियारों को बनाए रखने** और [मानव-पशु संघर्ष](#) की घटनाओं को कम करने में सहायता करते हैं, जहाँ जंगली पशु भोजन और पानी की तलाश में मानव बस्तियों में प्रवेश करते हैं।
 - कई ESZ में [आरक्षित भूमि, मैंग्रोव](#) और [भूतियाँ](#) जैसे नाजुक पारिस्थितिकी तंत्र शामिल हैं जो जैव विविधता को बनाए रखने के लिये महत्वपूर्ण हैं। इन क्षेत्रों के आसपास गतिविधियों को वर्णित करके, ESZ उनके स्वास्थ्य और पारिस्थितिक कार्यों को संरक्षित

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

प्रश्न 1:

प्रश्न. नमिनलखिति युगमों पर वचिर कीजयि: (2014)

1. दाम्पा टाइगर रज़िर्व : मज़ोरम
2. गुमटी वन्यजीव : सक्किमि अभयारण्य
3. सारामती शखिर : नगालैण्ड

उपर्युक्त युगमों में से कौन-सा/से सही सुमेलति है/हैं?

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

उत्तर: (c)

प्रश्न. नमिनलखिति राज्यों में से कसि एक में पाखुई वन्यजीव अभयारण्य अवस्थति है? (2018)

- (a) अरुणाचल प्रदेश
- (b) मणपुरि
- (c) मेघालय
- (d) नगालैण्ड

उत्तर: (a)

प्रश्न 2:

प्रश्न. "भारत में आधुनकि कानून की सर्वाधकि महत्त्वपूर्ण उपलब्धि सर्वोच्च न्यायालय द्वारा पर्यावरणीय समस्याओं का संवधानीकरण है।" सुसंगत वाद वधियों की सहायता से इस कथन की वविचना कीजयि। (2022)