

## अचानकमार टाइगर रज़िर्व में ब्लैक पैंथर

### चर्चा में क्यों

हाल ही में छत्तीसगढ़ के बलिसपुर ज़िले के अचानकमार बाघ अभयारण्य (ATR) में एक दुर्लभ [ब्लैक पैंथर](#) देखा गया।

### मुख्य बंदि

[वर्ष 2022 में बाघों की गणना](#) के दौरान ATR में ब्लैक पैंथर की मौजूदगी की पुष्टि हुई थी।

ATR में बाघों की गणना के लिये सर्वेक्षण के चौथे चरण में रज़िर्व वन में दस बाघों की उपस्थिति दर्ज की गई थी, जिनमें से सात मादा और तीन नर थे।

### ब्लैक पैंथर



#### परिचय:

- [तेंदुए \(Panthera Pardus\)](#) का रंग हल्का होता है (हल्के पीले से अत्यंत सुनहरे या पीले रंग के) और इसके शरीर पर काले रंग के गुच्छे में फर/बाल पाए जाते हैं।
- [मेलानिस्टिक तेंदुए](#) का रंग या तो पूरी तरह से काला होता है या फिर यह अत्यंत गहरे रंग का होता है जो ब्लैक पैंथर के रूप में जाने जाता है। यह धबबेदार भारतीय तेंदुओं की रंग आधारित कस्मि है, जो दक्षिण भारत के घने वनों में पाया जाता है।
- तेंदुओं के काले रंग के आवरण का कारण अप्रभावी एलील (Recessive Alleles) और जगुआर के एक प्रभावी एलील की उपस्थिति का होना है। प्रत्येक प्रजाति में एलील्स का एक नश्चित संयोजन जंतु के फर और त्वचा में बड़ी मात्रा में काले वर्णक मेलानि (मेलानिज़्म) के उत्पादन को उद्दीपित करता है।
  - काले आवरण की उपस्थिति अन्य कारकों से प्रभावित हो सकती है, जैसे कि आपतित प्रकाश का कोण और जंतु के जीवन की अवस्था।

- पर्यावास:
  - ये मुख्य रूप से दक्षिण-पश्चिमी चीन, बर्मा, नेपाल, दक्षिणी भारत, इंडोनेशिया और मलेशिया के दक्षिणी भाग में पाए जाते हैं।
  - भारत में यह कर्नाटक, तमिलनाडु, केरल, महाराष्ट्र आदि राज्यों में पाया जाता है।
- संबंधित खतरे:
  - प्राकृतिक वास का नुकसान।
  - वाहनों से टक्कर।
  - रोग।
  - मानव अतिक्रमण।
  - अवैध शिकार।
- संरक्षण स्थिति:
  - **IUCN रेड लिस्ट:** सुभेद्य (Vulnerable)
  - **CITES:** परशिष्ट।
  - **वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972:** अनुसूची I।

## अचानकमार टाइगर रज़िर्व

- यह छत्तीसगढ़ के बिलासपुर ज़िले में स्थित है। इसकी स्थापना 1975 में की गई और 2009 में इसे बाघ अभयारण्य घोषित किया गया।
- यह बृहद अचानकमार-अमरकंटक बायोस्फीयर रज़िर्व का हिस्सा है।
- इसमें कान्हा और बांधवगढ़ टाइगर रज़िर्व को जोड़ने वाला एक गलियारा मौजूद है और यह इन रज़िर्वों के बीच बाघों के आवागमन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- नदी:
  - इस रज़िर्व के ठीक बीच से मनयारी नदी बहती है, जो इस वन की जीवन रेखा है।
- जनजात:
  - यहाँ बैगा जनजात की बहुलता है, जो वन में वास करने वाला जनजात समुदाय है जिसे "विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह (PVTG)" के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
  - रज़िर्व के प्रमुख क्षेत्र के 626 हेक्टेयर में 25 गाँव हैं, जिनमें से लगभग 75% जनसंख्या बैगा जनजात की है।
- वृक्ष:
  - इसके अधिकांश क्षेत्र में उष्णकटिबंधीय आद्र पर्णपाती वृक्ष वसित हैं।
- वनस्पतजात:
  - साल, बीजा, साजा, हल्दू, सागौन, तनिसा, धावरा, लेंडिया, खमर, बाँस सहित औषधीय पौधों की 600 से अधिक प्रजातियाँ पाई जाती हैं।
- प्राणजात:
  - इसमें बाघ, तेंदुआ, बाइसन, उड़न गलिहरी, इंडियन जायंट स्क्विरिल, चकारा, वन्य कुत्ता, लकड़बग्घा, सांभर, चीतल और पक्षियों की 150 से अधिक प्रजातियाँ शामिल हैं।