वाइट टफ्टेड रॉयल बटरफ्लाई

हाल ही में तितली पर्यवेक्षकों और शोधकर्त्ताओं की एक टीम ने केरल के कन्नूर में एक दुर्लभ तितली प्रजाति **व्हाइट टफ्टेड रॉयल बटरफ्लाई की खोज की है,** जिसे पहली बार वर्ष 2017 में **अगस्त्यकूडम** में और वर्ष 2018 में **शेंदुर्नी वन्यजीव अभयारण्य** में देखा गया था।

- वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 **की अनुसूची 2** के तहत इस तितली को संरक्षित किया गया है।

//

प्रमुख बिंदु

- **परिचय:**
  - तितलियाँ, **आर्थ्रोपोडा फाइलम के लेपिडोप्टेरा ऑर्डर से संबद्ध कीड़े हैं,** जिसमें पतंगे (Moths) भी शामिल हैं।
  - वयस्क तितलियों में बड़े और प्रायः **चमकीले रंग के पंख मौजूद होते हैं।**
  - हाल ही में 'गोल्डन बर्डविंग' **(ट्रोइड्स ऐकस)** के रूप में प्रसिद्ध एक हिमालयी तितली को 88 वर्षों के बाद **भारत की सबसे बड़ी तितली** के रूप में खोजा गया है।
- **महत्त्व:**
  - **समृद्ध जैवविविधता:** किसी भी क्षेत्र में **तितलियों की प्रचुरता समृद्ध जैवविविधता का प्रतिनिधित्व करती है।**
  - **संकेतक प्रजाति:** तितली एक संकेतक प्रजाति के रूप में कार्य करती है।
    - एक संकेतक प्रजाति पारिस्थितिकी तंत्र की समग्र स्थिति और उस पारिस्थितिकी तंत्र में अन्य प्रजातियों की जानकारी प्रदान करती है। यह पर्यावरणीय परिस्थितियों के साथ-साथ सामुदायिक संरचना के पहलुओं में गुणवत्ता एवं परिवर्तनों को भी दर्शाती है।

- **परागणक:** यह परागण में मदद करके और पौधों की कई प्रजातियों के संरक्षण में परागकण के रूप में कार्य करती है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न. हाल ही में हमारे देश में पहली बार नम्निलखिति में से कसि राज्य ने कसिी वशिेष ततिली को राज्य ततिली घोषति कयिा है? (2016)

(a) अरुणाचल प्रदेश
(b) हमिाचल प्रदेश
(c) कर्नाटक
(d) महाराष्ट्र

उत्तर: (d)

स्रोत: द हदिू

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/white-tufted-royal-butterfly