अध्याय - 13 | जैव - विविधता एवं संरक्षण

QUIZ-01

1. **निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सर्वाधिक जैव विविधता पाई जाती है?**
   A. समशीतोष्ण वन
   B. अल्पाइन क्षेत्र
   C. उष्णकटिबंधीय वर्षा वन
   D. कोणधारी वन (C)

व्याख्या : उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों में गर्म और नम वातावरण के कारण सबसे अधिक जैव विविधता होती है।

2. **भारत किस प्रकार के जैव विविधता समृद्ध देशों की श्रेणी में आता है?**
   A. न्यून-विविधता देश
   B. द्वीपीय राष्ट्र
   C. मेगा जैव विविधता राष्ट्र
   D. मरुस्थलीय राष्ट्र (C)

व्याख्या : भारत उन 17 मेगा जैव विविधता राष्ट्रों में शामिल है जहाँ प्रजातियों की संख्या और स्थानिकता अधिक है।

3. **निम्न में से कौन-सा जैव विविधता ह्रास का कारण नहीं है?**
   A. आवास हानि
   B. अत्यधिक दोहन
   C. जलवायु स्थिरता
   D. बाहरी प्रजातियों का आक्रमण (C)

व्याख्या : जलवायु स्थिरता जैव विविधता ह्रास का कारण नहीं है, जबकि जलवायु परिवर्तन हानि पहुँचाता है।

4. **'बायोडायवर्सिटी हॉटस्पॉट' शब्द किसने दिया?**
   A. ई.ओ. विल्सन B. नॉर्मन मायर्स
   C. पॉल एर्लिच D. आर.एच. व्हिटेकर (B)

व्याख्या : नॉर्मन मायर्स ने ऐसे क्षेत्रों की पहचान की जो स्थानिक और संकटग्रस्त प्रजातियों से भरपूर हैं।

5. **भारत का कौन-सा क्षेत्र जैव विविधता हॉटस्पॉट है?**
   A. गंगा के मैदान
   B. थार का रेगिस्तान
   C. पश्चिमी घाट
   D. इन्डो-गैंगेटिक डेल्टा (C)

व्याख्या : पश्चिमी घाट भारत के चार जैव विविधता हॉटस्पॉट्स में से एक है।

6. **स्व स्थाने (In-situ) संरक्षण का अर्थ है:**
   A. चिड़ियाघर में संरक्षण
   B. प्राकृतिक आवास में संरक्षण
   C. प्रयोगशाला में संरक्षण
   D. संग्रहालय में संरक्षण (B)

व्याख्या : स्व स्थाने (In-situ) संरक्षण में प्रजातियों की रक्षा उनके प्राकृतिक आवास में की जाती है।

7. **निम्नलिखित में से कौन बहि-स्थाने (ex situ) संरक्षण है?**
   A. पवित्र उपवन
   B. राष्ट्रीय उद्यान
   C. बीज बैंक
   D. वन्यजीव अभयारण्य (C)

व्याख्या : बीज बैंक में बीजों को प्राकृतिक आवास से बाहर संरक्षित किया जाता है, यह बहि-स्थाने (ex situ) विधि है।

8. **अमेज़न वर्षावन को किस नाम से जाना जाता है?**
   A. जैव विविधता का हृदय
   B. हरा रेगिस्तान
   C. धरती के फेफड़े
   D. कार्बन भंडार (C)

व्याख्या : अमेज़न वर्षावन को धरती के फेफड़े कहा जाता है क्योंकि यह बहुत अधिक मात्रा में ऑक्सीजन छोड़ता है।

9. **पृथ्वी पर सर्वाधिक जैव विविधता किस समूह में होती है?**
   A. स्तनधारी
   B. पक्षी
   C. कीट
   D. उभयचर (C)

व्याख्या : कीट सभी ज्ञात पशु प्रजातियों का 70% से अधिक भाग हैं।

10. **अल्फा विविधता किसे दर्शाती है?**
    A. पारिस्थितिक तंत्रों के बीच विविधता
    B. एक ही प्रजाति के भीतर विविधता
    C. एक समुदाय के भीतर विविधता
    D. वैश्विक प्रजातीय विविधता (C)

व्याख्या : अल्फा विविधता किसी विशेष क्षेत्र या पारिस्थितिक तंत्र के भीतर प्रजातियों की विविधता को दर्शाती है।

मिशन ज्ञान पढ़ें जब चाहें, जहाँ चाहें, जैसे चाहें! 100% FREE! Video COURSES | QUIZ | PDF | TEST SERIES