

अध्याय - 5 | प्राकृतिक वनस्पति

QUIZ
PART-01

1. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वनों के लिए आवश्यक न्यूनतम वार्षिक वर्षा कितनी होती है?

- A. 50 सेमी
B. 100-200 सेमी
C. 50 सेमी से कम
D. 200 सेमी से अधिक (D)

व्याख्या: उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वन अत्यधिक आर्द्र जलवायु में पनपते हैं जहाँ वार्षिक वर्षा 200 सेमी से अधिक होती है।

2. निम्न में से कौन-सा वृक्ष उष्ण कटिबंधीय अधः-सदाबहार वनों का प्रमुख वृक्ष नहीं है?

- A. साइडर B. ऐनी
C. होलक D. कैल (B)

व्याख्या: ऐनी सदाबहार वनों की प्रजाति है, जबकि अन्य विकल्प अधः-सदाबहार वनों की प्रमुख प्रजातियों में आते हैं।

3. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वन भारत के किन क्षेत्रों में नहीं पाए जाते?

- A. पश्चिमी घाट
B. अंडमान-निकोबार द्वीप
C. पूर्वोत्तर की पहाड़ियाँ
D. कच्छ का रण (D)

व्याख्या: कच्छ का रण शुष्क क्षेत्र है जहाँ सदाबहार वन नहीं मिलते, जबकि अन्य सभी स्थानों पर ये वन पाए जाते हैं।

4. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वनों में पाई जाने वाली पेड़ों की अधिकतम अनुमानित ऊँचाई कितनी होती है?

- A. 20 मीटर
B. 40 मीटर
C. 60 मीटर या अधिक
D. 10 मीटर (C)

व्याख्या: सदाबहार वनों में पेड़ों की ऊँचाई लगभग 60 मीटर या उससे अधिक हो सकती है।

5. सदाबहार वनों की कौन-सी विशेषता है?

- A. पत्तियाँ वर्ष में केवल एक बार झड़ती हैं
B. वृक्षों की घनी छाया नहीं होती
C. भूमि के पास झाड़ियाँ और बेलें पाई जाती हैं
D. पेड़ अधिकांशतः सूखे होते हैं (C)

व्याख्या: सदाबहार वनों में घने पेड़ों के नीचे भूमि के निकट झाड़ियाँ और बेलें प्रचुर मात्रा में मिलती हैं।

6. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वनों का जलवायु प्रकार कैसा होता है?

- A. शुष्क और गर्म
B. शीतल और शुष्क
C. उष्ण और आर्द्र
D. ठंडा और नम (C)

व्याख्या: इन वनों का विकास उष्ण एवं अत्यधिक आर्द्र जलवायु में होता है।

7. सदाबहार वनों की प्रमुख प्रजातियों में से एक कौन-सी है?

- A. महोगनी
B. खैर
C. सागौन
D. साल (A)

व्याख्या: सदाबहार वनों में रोज़वुड, महोगनी, ऐनी और एबनी जैसी प्रजातियाँ पाई जाती हैं।

8. अधः-सदाबहार वन मुख्य रूप से कहाँ पाए जाते हैं?

- A. अत्यधिक वर्षा वाले क्षेत्र
B. शुष्क क्षेत्र
C. सदाबहार और आर्द्र पर्णपाती वनों के संक्रमण क्षेत्र
D. मरुस्थलीय क्षेत्र (C)

व्याख्या: अधः-सदाबहार वन उन क्षेत्रों में पनपते हैं जहाँ वर्षा सदाबहार वनों से कम होती है और दोनों वन प्रकारों का मिश्रण मिलता है।

9. अंग्रेजों ने उत्तराखंड क्षेत्र में ओक के स्थान पर कौन-सा वृक्ष प्रजाति लगाई?

- A. सागौन B. चीड़
C. शीशम D. साल (B)

व्याख्या: औपनिवेशिक काल में गढ़वाल और कुमाऊँ में ओक के स्थान पर चीड़ के पेड़ लगाए गए थे।

10. चाय, कॉफी और रबर के बागान के लिए किन वनों को बड़े पैमाने पर साफ किया गया?

- A. पर्णपाती वन
B. सदाबहार एवं अधः-सदाबहार वन
C. पर्वतीय वन
D. शुष्क कांटेदार वन (B)

व्याख्या: व्यावसायिक बागानों की स्थापना के लिए सदाबहार व अधः-सदाबहार वनों की व्यापक कटाई की गई।