

4. वन्य-समाज एवं उपनिवेशवाद

आध्याय 4. इतिहास कक्षा - 9 वीं

प्रश्न- वन विनाश से आप क्या समझते हैं ? भारत में वन विनाश के कारणों का वर्ण करें।

उत्तर- वनों का लुप्त होना को सामान्यतः वन विनाश कहते हैं।

भारत में वन विनाश के निम्नलिखित कारण हैं।

- (1) बढ़ती आबादी और खाद्य पदार्थों की माँग के कारण कटे की वस्तुएँ।
- (2) रेलवे लाइनों का विस्तार और रेलवे में लकड़ियों का उपयोग।
- (3) यूरोप में चाय, कॉफी और रबड़ की माँग को पूरा करने के लिए प्राकृतिक वनों का एक भरी हिस्सा साफ किया गया ताकि इसका बगान बनाया जा सके।

प्रश्न- वैज्ञानिक बानिकी से आप क्या समझते हैं?

उत्तर- इम्पीरियल फॉरेस्ट रिसर्च इनस्टिट्यूट वन से संबंधित विषयों पर एक शिक्षा पद्धति विकसित की जिसे वैज्ञानिक बानिकी कहा गया। जिसमें पुराने पेड़ काटकर उनकी जगह नए पेड़ लगे जाते थे।

प्रश्न- 1878 के वन अधिनियम में जंगल कि किन तीन श्रेणियों में बाँटा गया ?

उत्तर- आरक्षित वन, सुरक्षित वन, ग्रामीण वन।

प्रश्न- किस प्रकार की वन की आरक्षित वन कहा गया ?

उत्तर- सबसे अच्छे वनों को आरक्षित वन कहा गया।

प्रश्न- वन के आधीन क्षेत्र बढ़ाने के क्या आवश्यकता हैं ? कारण दो।

उत्तर- भारत में वन के आधीन क्षेत्रों वैज्ञानिक माँगों से काफी कम हैं यह क्षेत्रफल कुल क्षेत्रों का 19.3 प्रतिशत है जबकि इसे कुल भूमि क्षेत्र का 33.3 प्रतिशत होना चाहिए। अतः हमें वनों के आधीन क्षेत्र बढ़ाने की आवश्यकता है क्योंकि इसके मुख्य कारण निम्नलिखित हैं।

- (1) पारिस्थितिक तंत्र को बनाये रखने के लिए हमें वन के आधीन क्षेत्र बढ़ाने की क्या आवश्यकता है क्योंकि यह हवा का प्रदूषण कम करते हैं।
- (2) ग्लोबल वॉर्मिंग को कम करने में वन हमारी सहायता करते हैं ये वायु से कार्बन डाई आक्साईड को शोषित करते हैं।
- (3) वन जीवों को प्राकृतिक निवास प्रदान करते हैं।
- (4) वनों का वर्षा लाने में बहुत बड़ा हाथ होता है। जल कणों को वर्षा की बूंदों में परिवर्तित करते हैं।
- (5) वन मृदा का संरक्षण करते हैं और मृदा को पानी के साथ बहने से रकते हैं।

प्रश्न- 'भस्म-कर-भोगों नीति' क्या था ?

उत्तर- जावा पर जापानियों के कब्जे से पहले डचों ने 'भस्म-कर-भोगों नीति' आपनी जिसके तरह आरा मशीनों और सागौन के विशाल लठ्ठों में आग लगा दी जिससे जापानियों के हाथ न लग पाए।

प्रश्न- 'वन ग्राम' से आप क्या समझते हैं ?

उत्तर- आरक्षित वनों में वन विभाग किए लिए पेड़ों की कटाई और टुलाई का कम मुफ्त करने के शर्त पर इस कम करने वालों को वनों में रहने दिया गया जिसे वन ग्राम कहा गया। ये वनों को आग से रक्षा करते थे।

प्रश्न- कृषि ने वन विनाश को किस प्रकार से प्रभावित किया ?

उत्तर- कृषि ने वन विनाश को निम्न प्रकार से प्रभावित किया ।

- (1) आबादी बढ़ने से खाद्य पदार्थों की माँग में वृद्धि से वनों का काटकर कृषि कार्य करने जाने लगा ।
- (2) उपनिवेशिकाल में खेती में बेहताशा वृद्धि हुई ।
- (3) जंगल काटकर चाय, कॉफी और रबड़ की बागान बनाए गए ।

प्रश्न- रेलवे ने वन विनाश को कैसे प्रभावित किया ?

उत्तर-रेलवे ने वन विनाश को निम्न प्रकार से प्रभावित किया ।

1. जहाँ जहाँ रेलवे लाइने बिछाई गई वहाँ के वनों का सफाया कर दिया गया ।
2. रेल लाइनों के प्रसार ।
3. रेल के स्लीपर्स के लिए प्रतिवर्ष लाखों की संख्या में पेड़ काटे गए ।

प्रश्न - उपनिवेशिकाल में वनीय प्रबंधन में परिवर्तन ने लोगों के जीवन लकड़ी की नई माँग पैदा कर दी। को किस प्रकार प्रभावित किया ?

उत्तर - उपनिवेशिकाल में वनीय प्रबंधन में परिवर्तन ने लोगों के जीवन को निम्न प्रकार से प्रभावित किया ।

1. उपनिवेशी सरकार ने झुम खेती पर प्रतिबंध लगा दिया ।
2. वन प्रबंधन से गांवों में बड़े परिवर्तन हुए। उनके दैनिक कार्यों जैसे लकड़ी काटना, पशुओं को चराना, फल एकत्र करना शिकार आदि करना को गैर कानूनी घोषित कर दिया गया ।
3. वन की कटाई के कार्य में तेजी से भ्रष्टाचार फैलने लगा ।
4. वनों के लगातार कटने से चाय, कॉफी, रबर आदि के बागान यूरोपीय बाजार की आवश्यकता पर विकसित हुए ।
5. वे शेर, चीता मारने पर इनाम देते थे।

प्रश्न -बताइए कि उपनिवेशिक सरकार द्वारा बनाए गए कानूनों से चरवाहों के जीवन पर क्या असर पड़ा ?

उत्तर -

- 1. परती भूमि नियमावली** - उपनिवेशिक सरकार द्वारा बनाए गए कानून 'परती भूमि नियमावली' में चरागाह जो बंजर भूमि के समान थी ब्रिटिश सरकार ने कृषि योग्य बनाने के लिए गांव के मुखिया के सुपुर्द कर दिया जिससे चरागाहें समाप्त हो गई।
- 2. वन - अधिनियम** - ब्रिटिश सरकार ने अनेक वन कानून पास कर चरवाहों का जीवन ही बदल दिया । आरक्षित तथा सुरक्षित वनों की श्रेणी के वनों में उनके घुसने पर पूरी तरह प्रतिबंध लगा दिया गया क्योंकि पशु पौधे के नई कोपलों को खा जाते थे ।
- 3. चराई कर** - अपनी आय बढ़ाने के लिए ब्रिटिश सरकार ने पशुओं पर भी कर लगा दिया । कर देने के पश्चात् इन्हें एक पास दिया जाता था जिसको दिखाकर ही चरवाहे अपनी पशु चरा सकते थे ।

प्रश्न - झुम खेती से क्या अभिप्राय है ?

उत्तर - झुम खेती के लिए जंगल के कुछ भाग को बारी बारी से काटा जाता है। और उस पर अल्पकाल के लिए खेती की जाती है। उसकी उर्वरकता समाप्त हो जाने पर उसे छोड़कर पुनः दूसरे जगह खेती की जाती है। ऐसी अल्पकालीन खेती को झुम खेती कहते हैं । ऐसी खेती प्रायः वन निवासी करते हैं।

प्रश्न - युद्धों के वनों पर चार प्रभाव बताइए ।

उत्तर - युद्धों के वनों पर चार प्रभाव निम्नलिखित हैं:-

1. युद्धों से जंगल प्रभावित होते हैं उदाहरणार्थ: प्रथम विश्व युद्ध (1914 - 1928) तथा द्वितीय ...विश्व युद्ध ने वनों पर बड़ा भारी प्रभाव डाला था। भारत में जो भी लोग पौधों पर काम कर रहे थे, उन्हें काम छोड़ना पड़ा था।
2. अनेक आदिवासियों ने, किसानों ने एवं अन्य उपयोगकर्ताओं ने युद्धों एवं लड़ाइयों के लिए जंगलों में कृषि के विस्तार के लिए प्रयोग किया ।
3. युद्ध के उपरान्त इन्डोनेशिया के लोगों के लिए वनों एवं उससे जुड़ी भूमि को पुनः वापस पाना बड़ा कठिन था ।
4. जावा में द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान जापानियों के हाथों में वनों की सम्पदा को बनाने के लिए जाव स्थित साम्राज्य के वनों में डों ने स्वयं वनों में आग लगा दी थी।

प्रश्न - झूम खेती को क्यों प्रतिबंधित कर दिया गया ?

उत्तर - उपनिवेशिक सरकार का मानना था झूम कृषि वनों के लिए हानिकारक है। इस भूमि की उर्वरता खत्म हो जाने पर छोड़ दी जाती थी। इस कारण कर वसूली में भी कड़िनाई आती थी। इस जमीन पर इमारती लकड़ी नहीं उगाई जा सकती थी। इसलिए झूम खेती को प्रतिबंधित कर दिया गया।

www.atpeducation.com