

पर्यावरण का विकास का प्रभावित करने वाला, उसके काल विशेषिकता एवं पर्यावरण का विकास

विज्ञान के विकास के द्वारा हमें पता चलता है कि पर्यावरण का विकास कैसे हुआ है। मानव ने पर्यावरण को अपने अनुकूल बनाने के लिए बहुत से प्रयास किए हैं। जैसे कि खेती, पशुपालन, उद्योग, आदि। इन सभी प्रयासों के कारण पर्यावरण में बहुत से बदलाव आए हैं। इन बदलावों को हमें समझना और नियंत्रित करना पड़ेगा।

किसी एक प्रकार के पर्यावरण का विकास

- 1) विकास - प्रकृति का विकास, एक विशेष प्रकार
- 2) विकास - प्रकृति का विकास, एक विशेष प्रकार
- 3)

हमें यह पता चलना चाहिए कि विकास का अर्थ क्या है। विकास का अर्थ है किसी वस्तु या जीव का समय के साथ बदलना। यह बदलाव हमेशा बेहतर दिशा में होता है।

विकास की प्रक्रिया

मानव की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए हमें विकास करना पड़ेगा। हमें अपने पर्यावरण को समझना और उसे अपने अनुकूल बनाना पड़ेगा। हमें अपने विकास को नियंत्रित करना पड़ेगा।

कहा जाता है। वस्तु में मनुष्य की आवश्यकता की दृष्टि को जो गुण या शक्त होती है वह उपयोगिता कही जाती है। उदाहरण के लिए, जीवन या श्रम मिटाने की आवश्यकता की पूर्ति हम रौंदी, चावल या अन्य सामग्री का उपयोग कर करते हैं। रौंदी और चावल में श्रम मिटाने की जो शक्त है उसे उपयोगिता कहा जाता है। रौंदी व्यक्ति के पास रोग के इलाज के लिए जाता है। यहाँ डॉक्टर की सेवा का उपयोग किया जाता है। इस प्रकार यह स्पष्ट है कि रौंदी के उपयोग या डॉक्टर की सेवा में उपयोगिता है, क्योंकि उनमें उपयोगिता की संतुष्टि को गुण या शक्त होती है। लेकिन, उपयोगिता तथा लाभदायकता एक नहीं होती। उपयोगिता तथा लाभदायकता में अंतर होता है। सामान्यतया हमें वस्तुओं को उपयोगी माना जाता है जो लाभदायक हैं। हानिकारक वस्तुओं को उपयोगी नहीं माना जाता। लेकिन अर्थशास्त्र में ऐसी व्याख्या नहीं है। यदि वस्तु मनुष्य की आवश्यकता की संतुष्टि करती है तो उसे अर्थशास्त्र में उपयोगी माना जाता है। उदाहरण के लिए, मोटा, गंजा-झांग को हानिकारक माना जाता है। लेकिन यदि वस्तु हानिकारक होत हुए भी किसी व्यक्ति की आवश्यकता की पूर्ति करती है तो अर्थशास्त्र में उसे उपयोगी माना जाता है। उदाहरण के लिए, अर्थशास्त्र में यह माना जाता है कि लोहे का उपयोग है। इस तरह उपयोगिता का नैतिकता से कोई संबंध नहीं होता।

उपयोगिता आत्मगत एवं सापेक्ष होती है। उपयोगिता के हम महत्त्व करते हैं किसी वस्तु या सेवा को गुण है, जिससे मनुष्य की आवश्यकताओं की संतुष्टि होती है। किसी वस्तु की उपयोगिता को हम महत्त्व करते हैं। यह व्यक्तिवैशेष की मनीयता, अवक तथा एवं परिस्थितियों पर निर्भर करती है। वस्तुविशेष की उपयोगिता अलग-अलग व्यक्तियों के लिए भिन्न हो सकती है, अतः उपयोगिता सापेक्ष होती है। उदाहरण के लिए, किसी भूमिक के लिए उसके ह्यूए-ट्याड का महत्त्व किताब की उपयोगिता अधिक होती है।

उपयोगिता आवश्यकता की तीव्रता पर निर्भर करती है। उदाहरण के लिए, यदि वस्तु की आवश्यकता बहुत तीव्र हो तो उसकी उपयोगिता बहुत अधिक होती है। लेकिन ज्योंही आवश्यकता की तीव्रता घटती है, तब ही उपयोगिता भी घटती है। उदाहरणस्वरूप, जब हमें खूब लगी होती है तब पहली रौंदी की उपयोगिता बहुत अधिक होती है लेकिन श्रम मिटाने की रौंदी से प्राप्त उपयोगिता क्रमशः घटती जाती है।

(4)

प्रश्न 10. निम्नलिखित में से एक उत्तर दीजिए।

- (a) अणुसंश्लेषण प्रक्रिया में प्रकाश ऊर्जा का उपयोग प्रकाश संश्लेषण में होता है।
- (b) अणुसंश्लेषण प्रक्रिया में प्रकाश ऊर्जा का उपयोग प्रकाश संश्लेषण में होता है।
- (c) अणुसंश्लेषण प्रक्रिया में प्रकाश ऊर्जा का उपयोग प्रकाश संश्लेषण में होता है।
- (d) अणुसंश्लेषण प्रक्रिया में प्रकाश ऊर्जा का उपयोग प्रकाश संश्लेषण में होता है।
- (e) अणुसंश्लेषण प्रक्रिया में प्रकाश ऊर्जा का उपयोग प्रकाश संश्लेषण में होता है।