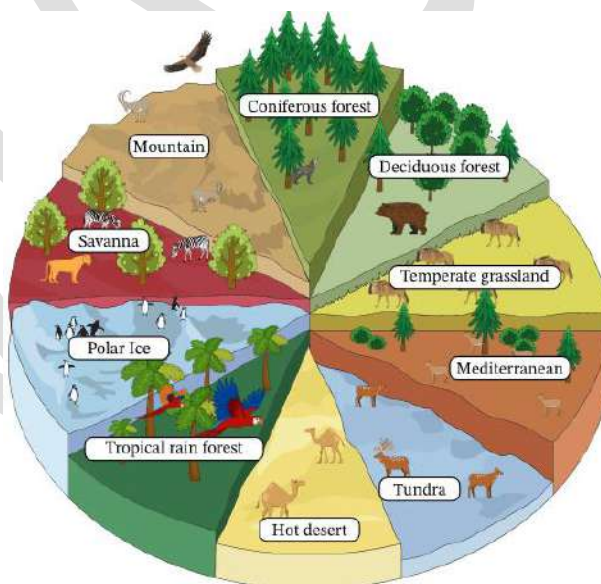




पर्यावास (HABITAT)

- प्रत्येक सजीव जीव एक विशिष्ट वातावरण में पर्यावास करता है। एक स्थान या पर्यावरणीय परिस्थितियों का एक समूह जिसमें एक विशिष्ट जीव निवास करता है, इसे उसका पर्यावास कहा जाता है।
- विभिन्न पौधों और जानवरों के पर्यावास अलग-अलग होते हैं, लेकिन एक ही समय में कई पौधे और जानवर एक ही पर्यावास को साझा करते हैं।
- उदाहरण: सभी वन, बाघों या शेरों के पर्यावास नहीं हैं।
- उत्तरांचल में जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क में घने जंगल हैं। ये बाघों के पर्यावास के लिए अनुकूलतम स्थिति प्रदान करता है। इस क्षेत्र में बहने वाली नदियाँ और झरने इन को जल प्रदान करती हैं। एक ही पर्यावास पर बड़ी संख्या में हिरण और सांभर की उपस्थिति बाघों के भोजन की आवश्यकता पूरा करती है। इस प्रकार, एक पर्यावास वहाँ रहने वाले जीवों को उपयुक्त जलवायु परिस्थितियों के साथ, आश्रय और भोजन प्रदान करता है।
- सभी पर्यावास पर्यावरण हैं, लेकिन सभी पर्यावरण, पर्यावास नहीं हैं।
- एक पर्यावास में हमेशा जीवन होता है, जबकि पर्यावरण में जीवन हो, ये आवश्यक नहीं है।
- पर्यावास एक विशेष जीवन की आवश्यकताओं के अनुसार पर्यावरण का एक परिभाषित स्थान या क्षेत्र है। इसलिए, एक पर्यावास हमेशा एक पर्यावरण होता है, लेकिन एक पर्यावरण हमेशा एक पर्यावास नहीं होता है।
- पर्यावास में हमेशा एक प्रजाति की प्राथमिकता होती है, जबकि एक पर्यावरण में कई प्रजातियों की प्राथमिकता हो सकती है।



संक्रमिका (ECOTONE)

- संक्रमिका एक ऐसे क्षेत्र का वर्णन करता है जो दो पारिस्थितिक तंत्रों के बीच संक्रमण या सीमा के रूप में कार्य करता है। इसलिए यह एक तनाव क्षेत्र है। उदाहरण, नदी के किनारे दलदली भूमि का क्षेत्र, एक जंगल के भीतर समाशोधन या संक्रमण जैसे बहुत बड़े क्षेत्र, उत्तरी साइबेरिया में आर्कटिक टुंड्रा और वन बायोम के बीच का क्षेत्र।

• पारिस्थितिक प्रवणता (ECOCLINE)