



Çevre Kirliliği

Prof. Dr. SEVINÇ ARCAK



Çevre Kirliliğine Giriş

☞ Dünya, canlı ve cansız varlıkların belli sistemler dahilinde bir arada buldukları bir denge ortamıdır. Söz konusu bu sistemlerin ve sistemler arasında var olan dengelerin büyük bir çoğunluğu da günümüzde henüz yeterince tanımlanamamıştır.

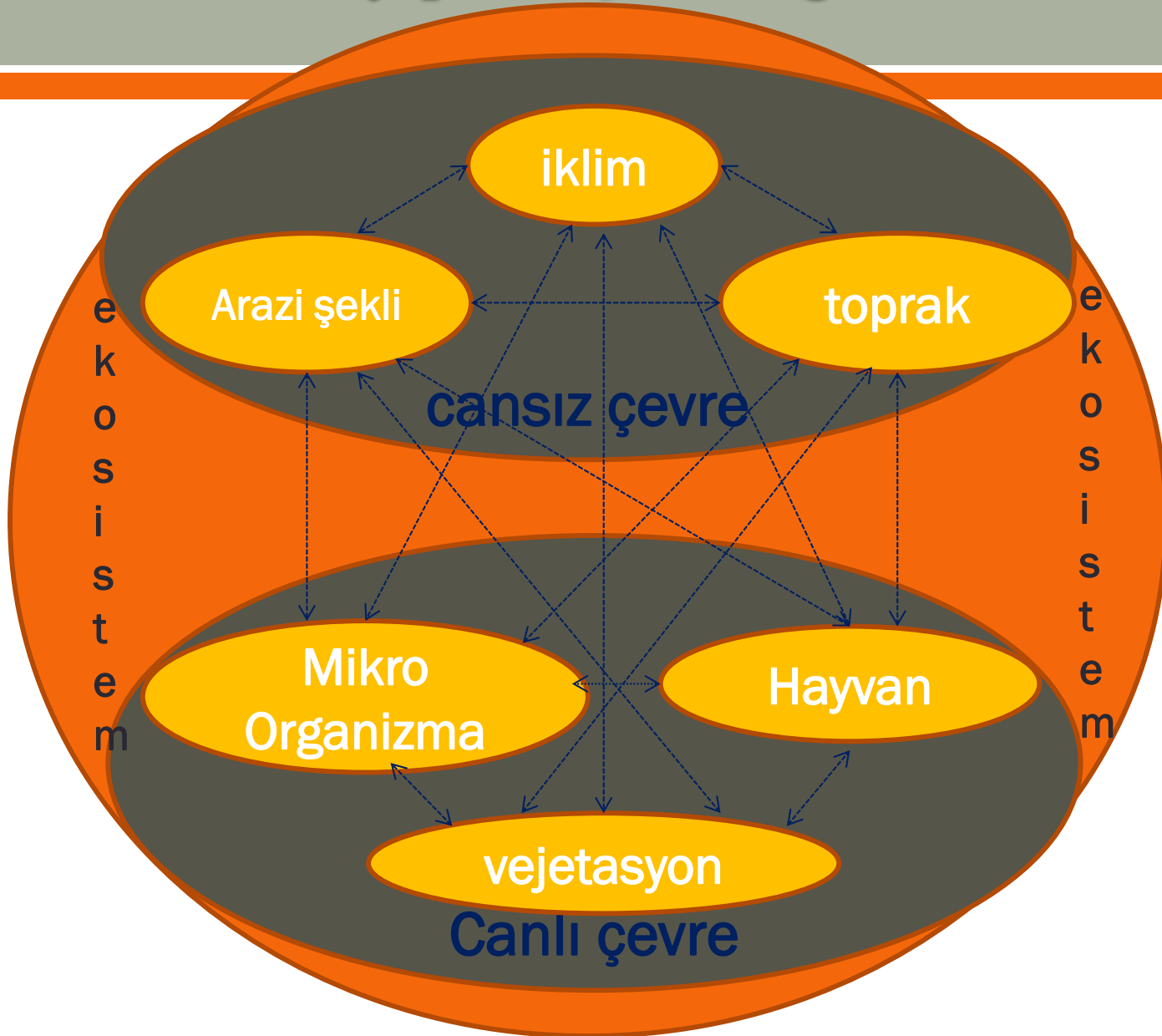


Çevre Kirliliğine Giriş

Dünya üzerindeki canlılar dünyaya geldikleri andan itibaren **çevre**yle girift ilişkiler kurarak yaşamını sürdürebilmektedirler. **Çevre** terimi tüm canlı ve cansız varlıkları kapsamaktadır.

Dünya üzerinde canlı ve cansız varlıkların, aralarında karmaşık ilişkiler kurarak oluşturdukları yaşam dünyasına “**ekosistem**” denmektedir.

Ekosistem yapısının şematik görünümü



Çevre sorunları

- ∞ İnsan nüfuslarının hızlı artması
- ∞ Yüksek yaşam standartı ve lüks yaşam ile doğal kaynakların **aşırı tüketimi**
- ∞ Doğal kaynakların sınırlı olması ve belli taşıma kapasitesinin bulunması
- ∞ Kirlilik

Alınacak önlemler

- ∞ Aşırı tüketimin önlenmesi
- ∞ Kaynakların akılcı ve yararlı kullanılması
- ∞ Geri dönüşümü yapılan materyallerden yapılan her türlü cihazların kullanılmasının yaygınlaştırılması