

- Çevre, insanların ve diğer canlıların yaşamları boyunca ilişkilerini sürdürdükleri ve karşılıklı olarak etkileşim içinde bulundukları, fiziki, biyolojik, sosyal, ekonomik ve kültürel ortamdır.
- Kısaca canlı varlıkları etkileyen dış tesirlerin tümüne çevre denir.



#### Doğal Çevre



#### Yapay Çevre



**Çevre:** Canlı ve cansız varlıkların bir arada bulundukları, birbirini etkiledikleri ve birbirinden etkilendikleri ortama **çevre** denir.

Çevrebilimi: Tüm canlı ve cansızların karşılıklı etkileşimini inceleyen bilim dalına çevrebilim denir.

Çevre Kirliliği: Çevrenin doğal yapısını ve bileşiminin bozulmasını, değişmesini ve böylece insanların olumsuz yönde etkilenmesini çevre kirlenmesi olarak tanımlanabilir.



**Populasyon:** En basit tanımıyla populasyon, aynı türe ait bireylerden oluşan organizmalar topluluğudur.

Habitat: En geniş anlamıyla habitat, canlı bir organizmanın yaşam ortamı olarak tanımlanmaktadır.

**Ekosistem:** Ekolojik sistemler, çeşitli organizmalarla, onların cansız çevrelerinin oluşturduğu ve bir bütün olarak ele alınabilen birimlerdir. Ekosisteme, canlı (biyotik) ve cansız (abiyotik)etmenler dahildir.

#### 1.1. Çevre Sorunları

- Çevre Kirliliği
- Plansız Kentleşme
- Hava Kirliliği
- Toprak Kirliliği
- Su Kirliliği



#### Dünya'da Karbon Salınımı (2018 verileri)

Ülke	Karbon salınımı	Ülke	Karbon salınımı
1. Çin	10.1	11. Kanada	0.57
2. ABD	5.4	12. Meksika	0.48
3. Hindistan	2.7	13. Güney Afrika	0.47
4. Rusya	1.7	14. Brezilya	0.46
5. Japonya	1.2	15. Türkiye	0.43
6. Almanya	0.76	16. Avustralya	0.42
7. İran	0.72	17. Birleşik Krallık	0.38
8. Güney Kore	0.66	18. Polonya	0.34
9. S. Arabistan	0.62	19. İtalya	0.34
10. Endonezya	0.61	20. Fransa	0.34