

1

Dünyayı Kaplayan Örtü Bitkiler

Bitki Coğrafyası: Dünya üzerindeki bitki topluluklarını bitkilerin özelliklerini ve yeryüzündeki dağılışını inceler.

Yeryüzünde bitki örtüsünün dağılışını etkileyen faktörler;

- 1- Sıcaklık ✓
- 2- Yağış
- 3- Yersekileri (Baki, Yükselti, Dağların uzanış doğrultusu, Eğim)
- 4- Toprak
- 5- Beseri faktörler

2

NOT

- Sıcaklık isteği yüksek olan bitkiler;
Kızılaçam, Defne, Selvi, Palmiye
- Sıcaklık isteği orta derecede olan bitkiler;
Meşe, Gürgen, İhlamur
- Sıcaklık isteği düşük olan bitkiler,
Sarıçam, Ladin, Hüs
- Sıcaklık isteği çok düşük olan bitkiler
Tundra yasunları

3

Nem isteğine göre bitkiler 3'e ayrılır:

Kurakal (kseromorf) bitkiler: Sıcak ve kurak iklim bölgelerinde görülür. Yaprakları diken şeklindedir. Kök uzunlukları fazladır. → Kermes Meşesi

Nemcil (hidromorf) bitkiler: Yağış rejiminin düzenli ve bol olduğu yerlerde görülür. → Kızılağaç, Sığla, Karakavak
Orta derecede nem isteği olan bitkiler (mezomorf):
Kurakal ve nemcil bitkiler arasında kalmıştır.

→ İhlamur, Kayın, Kestane

4

Bitki Formasyonları

Ağaç Form. ✓	Gali Form. ✓	Ot Form. ✓
- Ekvatorial yağmur ormanları	- Maki	- Savan
- Muson ormanları	- Garig	- Step
- Orta kuşağın karışık ormanları	- Psodömaki	- Gayır
- Tayga ormanları		- Tundra

5

Ağaç Formasyonu

Ekvatorial yağmur ormanları: ~

Ekvatorun 10° Kuzey ile 10° Güneyi arasında yer alır.

Sıcak ve nemli iklim koşullarında gelişir. Orman ağaçları çok gör ve boyları çok uzundur. Ormanaltı bitki örtüsü gelişmiştir.

→ Amazon Kongo Havzaları - Endonezya Adası

6

Muson Ormanları:

- Muson iklim bölgesinde görülür.
- Gür ve sık ormanlardır. Tür sayısı bakımından Ekvatorial Yağmur Ormanlarına göre daha fakirdir.
- Teak ağacı karakteristik ağacıdır.
- Güney Doğu Asya'da görülür.

1

Orta Kuşakın Karışık Ormanları:

- Orta kuşakın okyanusal iklim bölgesinde görülür.
- Hem geniş hem de iğne yapraklı ağaçlardan oluşur.
- Avrupalı batısı, Kanadanın batısı, Güney Alaska Güney Sili, Yeni Zelanda gibi.

2

Tayga Ormanları:

- Orta kuşakın sert karasal iklim bölgelerinde görülür.
- Ağaçlar iğne yapraklıdır. (Boreal Ormanları)
- Orta ve Doğu Avrupa, Orta Sibirya, ABD'nin kuzeyi

3

4

5

6