

BESİNLER VE BESLENME

- BESLENME MODELLERİ
- BÖCEKÇİLLER
- ETÇİLLER
- OTÇULLARLAR
- KEMİRGEN MEMELİLER
- OTÇULLUKTA ÖZELLEŞMELER

BESLENME MODELLERİ

- Dişlerini inceleyerek memelilerin beslenme alışkanlıklarını ve hayat hikayelerini anlayabiliriz.

- Bcekel böcek yiyen anlamında kullanılır. Bu hayvanlar böcekler, diğerk küçük eklem bacaklı ve kurtlarla beslenirler.

- **Bugün böcekle beslenen memeli hayvanlar yedi grupta toplanırlar. Bunlar; echidnalar ve platypuslar (Monotremata); bir çok yarasa (Chiroptera); kirpiler ve talpalar (Insectivora); karınca yiyenler ve armodiller (Xenarthra); pangolinler (Pholidota); aardvarklar (Tubulidentata); ve aardwolflar (Carnivora).**

ETÇİLLİK

- Etçil etle beslenen hayvanlar için kullanılan bir kelimedir.
- Bu hayvanlar Carnivora ordosuna toplanmıştır.

- Etçillerin kafatasları, dişleri ve çeneleri çok kuvvetlidir.
- Her zaman öldürmeye hazırdırlar.
- Öldürme teknikleri farklıdır; kedigiller ve sansargiller tek ve güçlü bir ısırarak öldürürler,

OTÇULLAR

- Otçul memeliler yeşil bitkileri tüketirler.
- Bitkiler hayvansal besinlerden daha bol bulunur ve enerji muhteviyatı çok daha azdır. Bu grubun içerisinde boynuzlu memeliler, kemiriciler, tavşanlar, kangurular, filler vs yer alır.

- Geviş getirme (digastrik sindirim sistemi) aynı zamanda sindirin kanalının önünde fermentasyon olarak da bilinir. Deve, zürafa, geyik, antilop ve kanguru gibi memeli hayvanlarda görülür.

- Monogastrik sistem arka sindirim kanalı fermentasyonu olarak bilinir ve at, tapir, gergedan, tavşanlar ve kemiricilerde görülür.

Sindirim Kanalının Arkasında Fermentasyonu (hindgut fermentation)

- Geviş getirenlerin aksine bunlarda besin yeniden ağızda çiğnenmez. Besin maddeleri ince bağırsakta absorbe edilir.