

wildlife



Yaban Hayatı Korumak

Yaban hayatı yönetiminin temeli, doğal sürecin korunmasıdır. Koruma, yaban hayatı unsurlarından avlanan ve avlanmayan bütün türler için gereklidir. Bunun için, bütün türler göz önüne alınarak, ekosistem ve genetik çeşitliliğin korunması amacı gözetilir. Yaban hayatı yönetiminde; ulusal veya yöresel ölçekte tehdit veya tehlike altında olan nadir ve endemik türlerin veya kültürel ve ekonomik değeri olan türlerin yaşadıkları alanların korunması ve geliştirilmesini sağlamak esastır.



Yaban hayatı, doğanın dengesi ve ekosistemlerin sürdürülebilirliği açısından hayati bir öneme sahiptir. Ormanlardan savanlara, denizlerden dağlara kadar farklı yaşam alanlarında yaşayan bitki ve hayvan türleri, gezegenimizin biyolojik çeşitliliğini oluşturur. Ancak, insan faaliyetleri sonucunda habitat kaybı, iklim değişikliği ve avlanma gibi tehditler, yaban hayatını ciddi şekilde tehlikeye atmaktadır. Bu durum, sadece canlı türlerini değil, aynı zamanda insan yaşamını da olumsuz etkilemektedir. Yaban hayatını korumak, ekolojik dengeyi sağlamak ve gelecek nesillere yaşanabilir bir dünya bırakmak adına hepimizin ortak sorumluluğu olmalıdır. Bu bağlamda, farkındalık oluşturmak ve etkin koruma çalışmaları yürütmek, küresel bir öncelik haline gelmiştir.

YABAN HAYATI MÜDAHALE ÇALIŞMALARI

15 Kasım 2018 tarihinde Erzurum ilinin Yakutiye ilçesine bağlı Çayırtepe Köyü'nde (BVT16) meydana gelen petrol döküntüsü sonrasında, petrol sahasında bulunan iki adet çamurcun kuşunun temizlenerek tedavi edilmesi ve doğaya salınması sağlanmıştır.

Ayrıca petrol sahasına kuşların ve diğer yaban hayatı unsurlarının girmemesi için birçok çalışma gerçekleştirilmiştir.

12 Mart 2019 tarihinde BVT16 sahasında iki adet petrole kirlenmiş çamurcun kuşu (biri erkek, biri dişi) bulunmuş, bu kuşlar kamp sahasında sıcak bir ortama alınarak üzerindeki yoğun petrol sorbent pedlerle temizlenmiş ve zaman kaybetmeden Erzurum Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi'ne götürülmüştür. Burada yıkanma ve rehidrasyon işlemleri yapılan kuşlar, geri kalan tedavi ve rehabilitasyonları tamamlanmak üzere Erzurum Doğa Koruma Milli Parklar yetkililerinin bilgisi dahilinde, Kars Kafkas Üniversitesi Yaban Hayatı Kurtarma ve Rehabilitasyon Merkezi'ne transfer edilmişlerdir. Burada üç gün tedavi ve rehabilitasyonları süren kuşlar üçüncü günün sonunda tedavileri tamamlanarak Kars Doğa Koruma Milli Parklar ekipleri tarafından Erzurum'a getirilerek doğaya salınmışlardır.



Erzurum Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi

Kars Kafkas Üniversitesi Yaban Hayatı Kurtarma ve Rehabilitasyon Merkezi



YABAN HAYATI Temel Kavramlar

1

Organizma: Organizma; üreyebilme, büyüebilme, uyarılara tepki gösterme, uyum sağlayabilme ve değişen koşullara karşı iç dengesini yani homeostazını korumaya çalışma gibi yaşamsal faaliyetleri yerine getirebilen yaşam formlarına denir. Bir organizma çok hücreli ya da tek hücreli olabilir. Örneğin hayvan, bitki, mantar ve bakteri birer organizmadır.



Hayvan



Bitki



Mantar



Bakteri



Protista

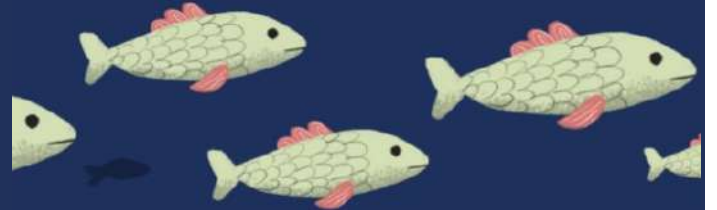


Arkea

Birey: Bir organizmaya aynı zamanda birey de denir. Örneğin bir insan, bir inek, bir kedi veya bir palmye ağacı birer bireydir. Bu bireylerin her biri ise bir türe aittir. Bilim insanları tarafından tanımlanmış her tür, ikili adlandırma ile isimlendirilir ve sınıflandırılır. Örneğin evcil kediler bilimsel olarak *Felis catus*, Fıstık çamı bilimsel olarak *Pinus pinea* olarak adlandırılır.



Popülasyon: Belirli bir zamanda aynı bölgede yaşayan ve aynı türe ait bireylerden oluşan topluluklara popülasyon denir. Popülasyonların kendi içinde farklı genetik çeşitliliğe sahip bireyler bulunabilir. Örneğin bir köyde, bir şehirde, aynı ülkede veya aynı yarım kürede yaşayan insanlar birer popülasyon olarak ele alınabilir.



Komünite: Komünite belirli bir zaman aralığında aynı bölgede yaşayan, iki ya da daha fazla farklı türden oluşan popülasyonların tamamına denir. Örneğin bir ormanda bulunan farklı ağaç türleri, bu ağaç türlerinde veya çevresinde yaşayan canlılar, bu ağaç türlerinin köklerinin bulunduğu toprakta yaşayan bakteriler ve mantarlar bir biyolojik komüniteyi oluşturur.

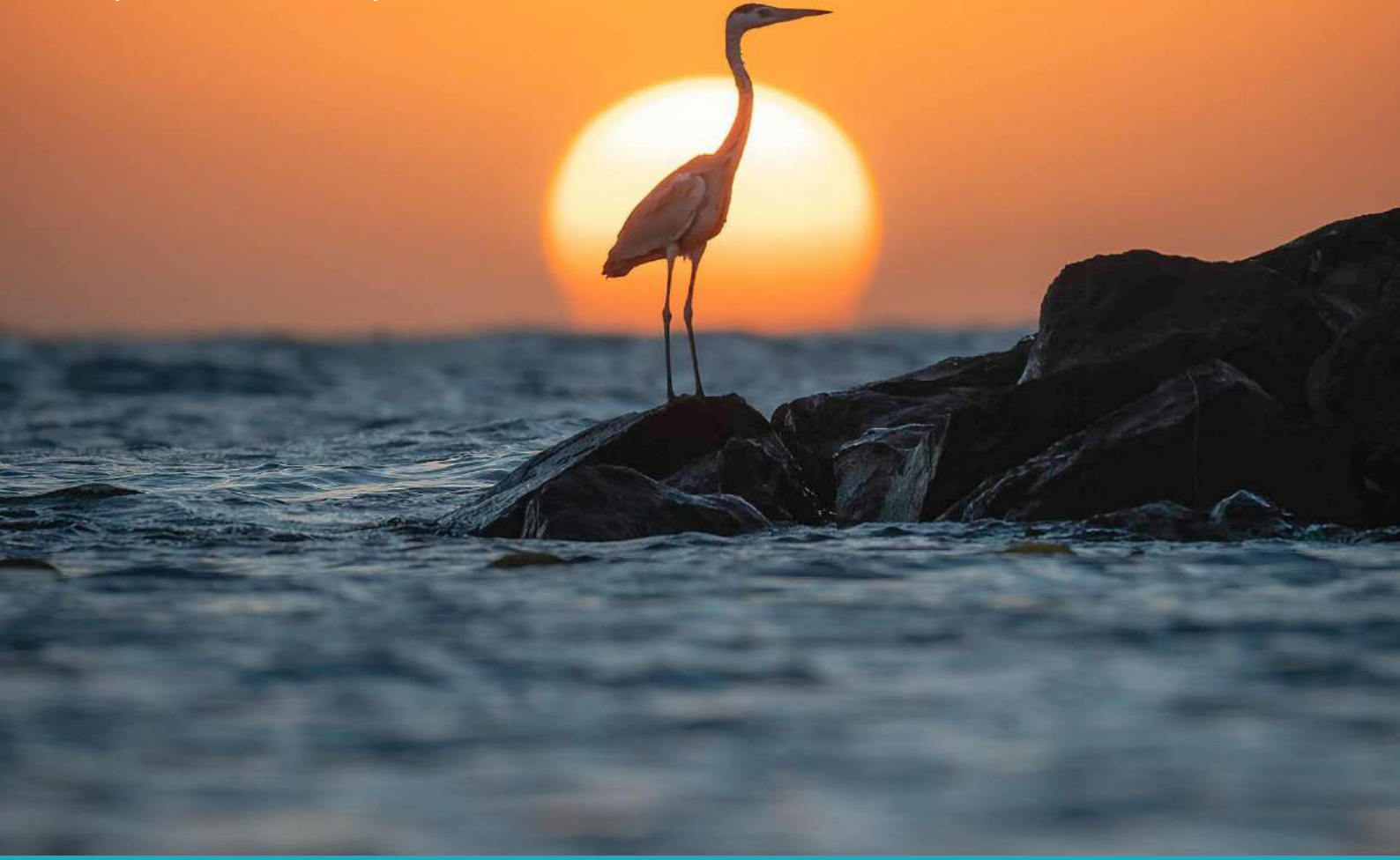


Ekosistem: komüniteyi oluşturan tüm canlıların, canlı ve cansız varlıklarla etkileşimidir. Ekosistem, komüniteden farklı olarak cansız varlıkları da içinde barındırır. Örneğin toprakta farklı bakteri türleri ve omurgasızlar gibi canlı varlıkların yanı sıra mineral ve nem gibi cansız varlıklar da bulunur.



BVT16 petrol sahasına kuşların ve diğer yaban hayatı unsurlarının girmemesi için yapılan diğer çalışmalar:

- Kuşların ve diğer yaban hayatı unsurlarının kirletilmiş alanlardan uzak tutulması amacıyla petrollü sahadan uzakta bulunan üç noktaya birer kilo olmak üzere buğday, arpa, darı ve yemek artıkları bırakılarak günlük yemleme yapılmıştır.
- Kuru dere trençlerinin üzeri dere genişliğinde ve 10 metre uzunluğunda %55'lik gölgeleme filesi ile örtülmüştür.
- Yüzey ve yağ kirlilik alanlarında oluşturulacak bariyerlerin önünde toplanacak su birikintilerinin üzeri kuş fileleri ile örtülmüştür.
- Gölgeleme ve kuş filesi uygulamaları ile, etkisi sınırlı da olsa bir miktar caydırıcılığı sağlamak için ürkütme balonları, güvenlik şeridi ve reflektör bantları gibi görsel ve işitsel ekipmanlar kullanılmıştır.



Let's keep in touch 

NRC