

yarasa ölümleri tehlikeli boyutta

Gönderen : demet - 06/03/2008 02:22

Hep diyoruz ya dünyamızda acayip gelişmeler oluyor diye işte bir yenisi daha. Doğadaki her şey bir zincirin halkaları gibi ve bir halka kopduğunda bunun ucu mutlaka bize de dokunur; dokunacaktır.

?ABD'de Yarasa Ölümleri Tehlikeli Boyutta!

New York ve Vermont mağaralarında, kış uykusuna yatan binlerce yarasa, bilinmeyen sebeplerden ölüyor. Bu durum, Çevresel Koruma New York Dıpleri Bakanlığını (DEC), Vahşi hayvan ajanslarını ve araştırmacıları harekete geçirdi.

Ölümlerle ilgili en açık belirti, yarasaların bazılarının burunlarını saran beyaz bir mantar. Problemlerle ilgili olduğuna inanılan "Beyaz Burun Sendromu" olarak isimlendirildi. Ancak ölümlerin gerçek sebebi bu olmayabilir. Görünen bu ki, hastalıda yakalanan yarasalar, kış uykusundan çıkmadan aylarca önce, ya depolarını tüketiyorlar ve sonuç olarak ölüyorlar.

Araştırmacılar, ölüm sebebini ve nasıl yayıldığını anlayıncaya kadar, hastalığın bir mağaradan diğerine geçipini önlemek için memurlar ve mağara araştırmacıları hariç) insanların mağaralara girmemesini istedi. DEC'in yarasa uzmanı Alan Hicks, bu durum hakkında şunları söylüyor:

"Şimdiye kadar gördüğümüz durum, örneğini görmediğimiz bir şeydir. Çoğu yarasa araştırmacısı da, bu durumun, yarasalar için olduğu fikrinde. Problemi kontrol altında tutmak ve sebebini anlamak için, şehir şehir çalışan mağara gruplarımız, laboratuvarlar ve yarasa araştırmacılarımız var. Daha fazla bilgi sahibi oluncaya kadar insanların, yarasa mağaralarından uzak durmasını istiyoruz." dedi.

Şehir şehir gezen yarasa biyologları, hastalığın varlığını izlemek için stratejileri belirliyorlar ve laboratuvar analizleri için örnek topluyorlar. Biyologlar, yaptıkları işlem sırasında hastalığın yayılmasını önlemek için mağaraya girdiklerinde, temiz elbise ve maskesi kullanıyorlar.

Yarasalar, kış uykusu sırasında, mağarada oldukça kalabalık bir nüfus olarak bir araya gelirler. Bu dönemde hassas ve özellikle savunmasızdır. Bu durum onları, rahatsızlık ve hastalıda karpı hassaslaştırıyor. New York'ta 5 mağara ve madende, kış uykusuna yattığı bilinen yüzbinlerce yarasanın çok büyük çoğunluğunda durum böyle.

Indiana yarasaları, belki de en savunmasız olanları. New York'ta kış uykusuna yatan 52,000 Indiana yarasasının tahmini yarısına bu anda beyaz burun sendromu bulmuş. Doğuya ait Küçük Avrupa kahverengi yarasası ve kuzeye ait uzun kulaklı kahverengi yarasalar da ölüyor.?

Kaynak: "Bat Die-Off Prompts Investigation"

=====