

Hayvanların Uzun Göç Yolculukları

Memelilerden kabuklulara, kuşlardan balıklara pek çok hayvan kilometrelerce yol kat ettikleri göç yolculuklarına çıkar. Bu göçlerin kimi yiyecek bulmak, kimi yavrulamak, kimi de iklim koşulları daha uygun olan yerlere gitmek amacıyla yapılır. Bu nedenle göçleri, hayvanların hayatta kalmalarını sağlayan yolculuklar olarak düşünebiliriz. Morslar, kırmızı yengeçler, zebralar, kuzey sumruları, ren geyikleri, Atlantik somonları, iribaşlı deniz kaplumbağaları göç eden hayvanların yalnızca bir kısmı. İşte bu hayvanların göçleri hakkında bazı bilgiler.



Gary Tognoni

Zebralar Afrika kıtasında yaşayan otçul hayvanlardır. Bu hayvanlar çeşitli bitkilerle ve bitki kökleriyle beslenirler. Yaz geldiğinde kuraklık nedeniyle yiyecek ve su bulmakta güçlük çekerler. Tanzania'daki Serengeti Milli Parkı'nda yaşayan zebralar her yıl yiyecek ve su bulmak için Kenya'nın Masai Mara Bölgesi'ndeki su kaynaklarının yakınına gider. Yağmur mevsimi başladığında Serengeti'ye geri dönerler. Bu bölgede yaşayan zebralar her yıl sürü halinde yaptıkları bu göç yolculuğunda toplam 800 kilometre yol kat eder.



Nico Smit



Kırmızı yengeç, Avustralya'ya bağlı Christmas Adası'nda yaşayan bir kara yengeci türü. Yağmur ormanlarıyla kaplı bu adada, orman tabanında milyonlarca kırmızı yengeç yaşar. Her yıl sonbaharda kırmızı yengeçler ormandan sahile göç eder. Beş gün kadar süren bu göç sırasında yaklaşık 10 kilometre yol kat ederler. Göç zamanı geldiğinde adadaki karayollarına, yengeçlerin güvenliğini sağlamaya yönelik uyarı işaretleri yerleştirilir.

Sahile önce erkek yengeçler ulaşır. Erkek yengeçler burada çukurlar açar. Dişiler geldiğinde çiftleşirler ve erkekler ormana geri döner. Dişi yengeçler yaklaşık 15 gün çukurlarda kalır. Bu sürenin sonunda okyanusa giderek yumurtalarını suya bırakırlar. Sonra da ormana geri dönerler. Suda yumurtalardan çıkan larvalar üç dört hafta sonra küçük birer yengece dönüşür. Daha sonra yavru yengeçler de ormana gider.



Gallo Images / Anthony Bonnier / Getty Türkiye



Dijitalimaj / Alamy

Kuzey sumruları, üreme dönemini Kuzey Kutup Bölgesi'nde ve çevresinde geçiren, ancak kış yaklaşırken Güney Kutup Bölgesi'ne göç eden sokuşları. Bu kuşlar Güney Kutup Bölgesi'nde dört beş ay geçirdikten sonra tekrar kuzeye göç eder. Böylece yılda iki

yaz mevsimi yaşarlar. Kuzey sumruları göç ederken günde 500 kilometre kadar uçabilir. Bu kuşlar kuzey ve güney kutup bölgeleri arasındaki göç yolculuklarında yılda yaklaşık 70.000 kilometre yol kat eder. Bu, bilinen en uzun göç yolculuğudur.



Minden Pictures / Ingo Arndt / Getty Türkiye



Dijitalimaj / Alamy

Ren geyikleri Kuzey Amerika, Avrupa ve Asya'nın kuzeyinde ve Grönland'da yaşar. Bu hayvanlar, likenlerle (mantar ve alglerin ortak yaşamı sonucunda oluşan canlılar), bazı küçük çalılarla ve otlarla beslenir. Kışın karalar karla kaplandığından ren geyiklerinin yiyecek bulması zorlaşır. Bu nedenle her yıl kış mevsimi geldiğinde bazı ren geyikleri

yiyecek bulabilmek için güneye doğru göç eder. Yaz geldiğindeyse kuzeye geri dönerler. Ren geyiklerinin bir kısmı yılda 5000 kilometre yol kat ettiğinden, bunlar en uzun göç yolculuğu yapan kara memelileri olarak kabul edilirler. Ayrıca ren geyikleri çok iyi yüzer. Bu hayvanlar göç sırasında karşılarına çıkan gölleri ve nehirleri yüzerek geçerler.



Dijitalimaj / Alamy

Atlantik somonları göç sırasında nehirde akıntıya karşı yüzerler. Bu fotoğrafta küçük bir şelaleyi sıçrayarak aşarken görülüyorlar.



Dijitalimaj / Alamy

Atlantik somonu Atlas Okyanusu'nun kuzey bölümünde ve okyanusun bu bölümüne dökülen nehirlerde yaşayan bir balık türü. Atlantik somonları yaşamlarının çoğunu denizlerde geçirir. Ancak yumurtlamak için Kuzey Avrupa ve Kuzey Amerika'daki

nehirlerin iç kısımlarına göç ederler. Yüzlerce kilometre yol kat ederek ulaştıkları bu yerlerde yumurtalarını bırakırlar ve tekrar okyanusa dönerler. Yumurtalardan çıkan yavrular iki üç yıl kadar nehirlerde yaşar. Daha sonra okyanusa gider.



Dijitalimaj / Alamy



Science Faction / Seven Kazowski / Getty Türkiye

Morslar Kuzey Kutup Bölgesi'nde ve çevresinde yaşayan memeli hayvanlar. Bu hayvanlar denizde ve buz kütlelerinin üzerinde gruplar halinde yaşar. Yüzen buz kütleleri morslar için önemlidir. Çünkü dinlenmek için bunların üzerine çıkarlar. Morslar her yıl yaz mevsimi geldiğinde buzların

erimeye başlamasıyla birlikte daha kuzeydeki bölgelere doğru göç eder. Kış geldiğinde de geri dönerler. Sürü halinde gerçekleştirdikleri bu yolculuklarda 3000 kilometreden fazla yol kat ettikleri olur. Morslar göç ederken genellikle yüzer. Ancak ara sıra buz kütlelerinin üzerinde dinlenirler.

İribaşlı deniz kaplumbağası Atlas Okyanusu, Büyük Okyanus, Hint Okyanusu ve Akdeniz’de yaşayan bir deniz kaplumbağası türü. İribaşlı deniz kaplumbağaları yumurtlayacakları yerlere ulaşmak için uzun göç yolculuklarına çıkar. Bu yolculuklarda kimi zaman yüzlerce, kimi zaman da binlerce kilometre kat ederler. Örneğin Büyük Okyanus’ta yaşayan iribaşlı deniz kaplumbağalarının yumurtlamak için Meksika’dan Japonya kumsallarına giderken kat ettikleri yol yaklaşık 12.000 kilometredir. Dişi iribaşlı deniz kaplumbağaları gittikleri yerlerde kumsala çıkarak yumurtlamak için çukurlar açar. Sonra da bu çukurlara yumurtalarını bırakıp üzerlerini kapatırlar. Ardından da denize dönerler. Yaklaşık 80 gün sonra kumsalda yumurtalardan çıkan yavru iribaşlı deniz kaplumbağaları denize gider ve açıklara doğru yol alır.



Dijitalimaj / Alamy



Dijitalimaj / Alamy