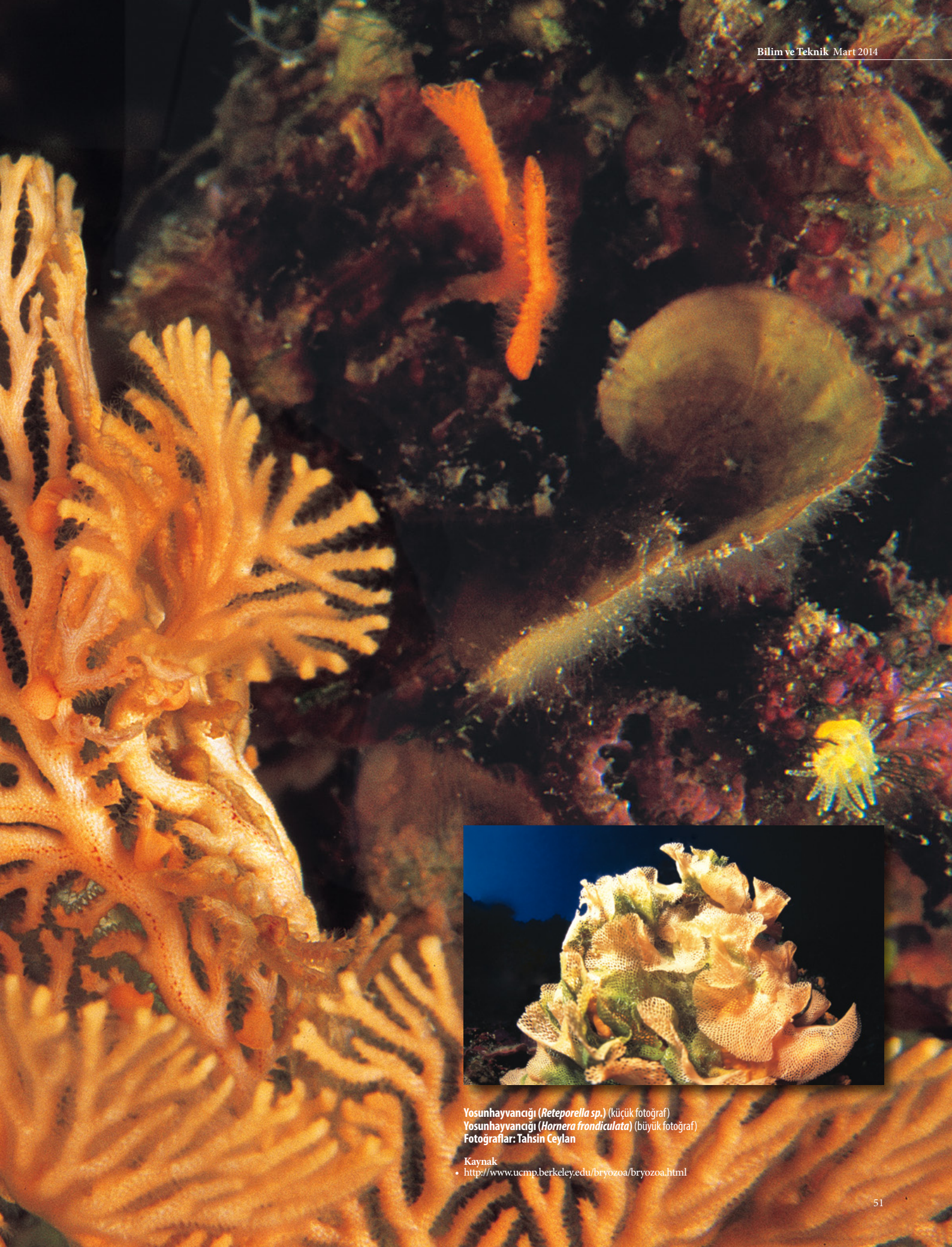


Yosunhayvancıkları



Türkiye doğası içinde deniz canlıları kara canlılarına oranla daha az bilinir. Deniz canlılarını görmek için tüplü ya da tüpsüz dalış yapmak gerektiğinden bu durum normaldir. Dalış yapanlarsa genel olarak balıklar, süngerler, sığ bölgelerde yaygın olan türleri bilir. Ancak bunlarında arasında bazı türler vardır ki, her zaman dikkatten kaçır ya da başka bir türe ait sanılır. Bu gibi deniz canlıları arasında yosunhayvancıkları başta gelir. Yosunhayvancıkları görünüşleri itibariyle sıklıkla deniz bitkileriyle, hidroitler ve mercanlarla karıştırılır. Ancak her iki gruptan da tamamen farklı bir hayvan şubesinde (Bryozoa) sınıflandırılırlar.

Yosunhayvancıkları koloni oluşturarak yaşayan hayvanlardır. Koloniyi oluşturan her bireye zooid denir. Bir koloni binlerce zooidden oluşabilir. Yosunhayvancıkları aynı zamanda lofoforlu hayvanlardır. Lofofor terimi ağız çevresini kuşatan, dokunaçlar taşıyan, vücut duvarının halka biçiminde kıvrılmış yapıları için kullanılır. Koloninin dış kısmı sert bir dış iskeletten oluşur. Bu iskelet delikli bir yapıdadır. Hayvanlar bu delikten lofoforlarını dışarı uzatarak beslenir. Sığ yerlerde bulunabildikleri gibi genelde 20-80 metre arasındaki derinliklerde yaşarlar. 8000 metrede yaşayan bir türü olduğu da biliniyor. Dünyada 5000 kadar türün yaşadığı tahmin ediliyor. Mağara içleri, kaya altları, kaya yarıkları, bitkilerin üzeri, deniz kabuklarının üzeri gibi yerlerde yaşarlar. Bunun yanı sıra gemilerin karinalarına, iskele ayaklarına da tutunup yaşayabilirler. Zooidlerin boyu 0,5 mm olabilir. Kolonilerin çapı 30 cm'ye, yükseklikleri 2 metreye ulaşabilir.



Yosunhayvancığı (*Reteporella sp.*) (küçük fotoğraf)
Yosunhayvancığı (*Hornera frondiculata*) (büyük fotoğraf)
Fotoğraflar: Tahsin Ceylan

Kaynak
• <http://www.ucmp.berkeley.edu/bryozoa/bryozoa.html>