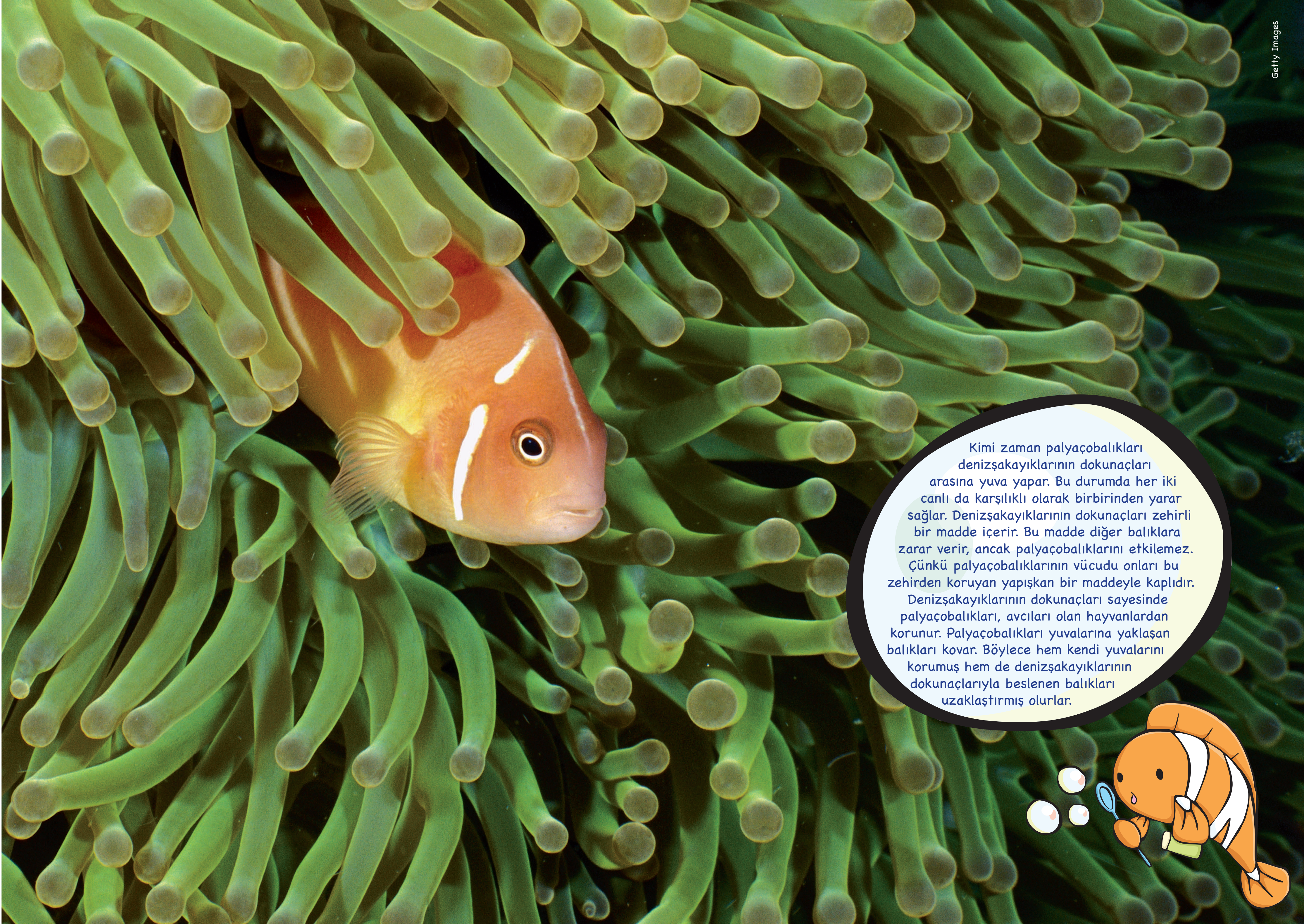


Mercan kayalıkları pek çok canlıya ev sahipliği yapar. Bu canlılardan ikisi denizsakayığı ve palyaçobalığıdır. Burada gördüğünüz mor renkli, ortasında yeşil dokunaçları olan hayvan denizsakayığı. Hemen üzerindeki turuncu balıklarsa palyaçobalıkları.





Kimi zaman palyaçobalıkları denizşakayıklarının dokunaçları arasına yuva yapar. Bu durumda her iki canlı da karşılıklı olarak birbirinden yarar sağlar. Denizşakayıklarının dokunaçları zehirli bir madde içerir. Bu madde diğer balıklara zarar verir, ancak palyaçobalıklarını etkilemez. Çünkü palyaçobalıklarının vücudu onları bu zehirden koruyan yapışkan bir maddeyle kaplıdır. Denizşakayıklarının dokunaçları sayesinde palyaçobalıkları, avcıları olan hayvanlardan korunur. Palyaçobalıkları yuvalarına yaklaşan balıkları kovar. Böylece hem kendi yuvalarını korumuş hem de denizşakayıklarının dokunaçlarıyla beslenen balıkları uzaklaştırmış olurlar.

