

ANTARKTİKA MACERALARI

Penguen uzmanı Ece, yumurtlama ve yavru bakımıyla ilgili bilgi vermeye devam ediyor.

Bilinen on sekiz penguen türü, haritada gördüğünüz yerlerde yaşamlarını sürdürüyor.



Penguenler yumurtlayarak çoğalır. İmparator ve kral penguenler yılda bir, diğer penguen türleri ise yılda iki yumurta bırakır.

Antarktika kıtasında 5 penguen türü görülmesine karşın sadece Adelie ve imparator penguenler Antarktika'nın zorlu iklim koşullarında çoğalır.

Anne penguen yumurtasını bıraktıktan hemen sonra denize giderek yiyecek arar ve yumurtayı sıcak tutma görevini baba pengüene bırakır.

Yumurtadan çıkan yavrunun ilk işi ses çıkarmak olur. Böylece ebeveynleri onun sesini ezberler ve koloni içinde birbirlerini seslerinden tanırlar.

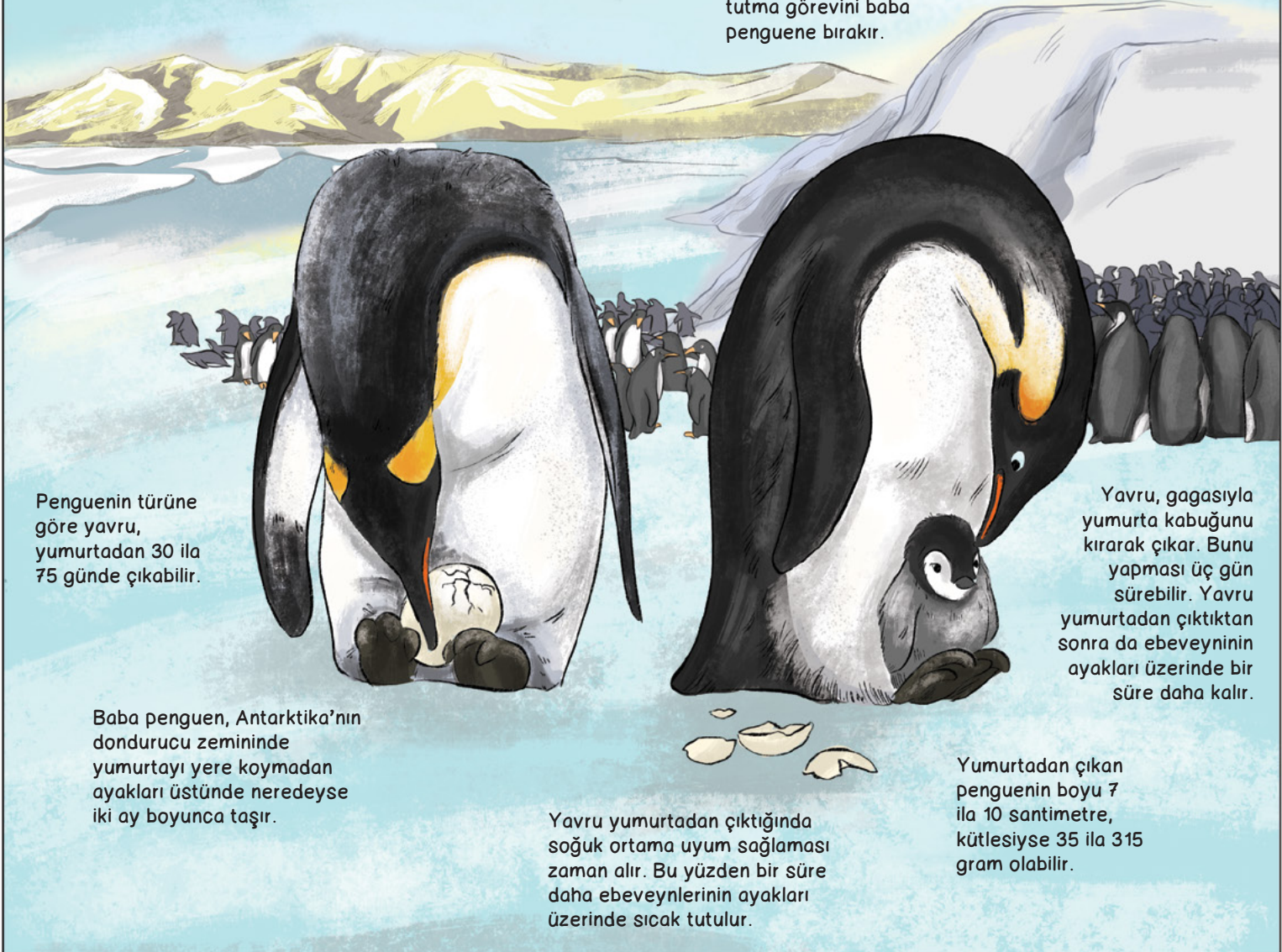
Penguenin türüne göre yavru, yumurtadan 30 ila 75 günde çıkabilir.

Baba penguen, Antarktika'nın dondurucu zemininde yumurtayı yere koymadan ayakları üstünde neredeyse iki ay boyunca taşır.

Yavru yumurtadan çıktığında soğuk ortama uyum sağlaması zaman alır. Bu yüzden bir süre daha ebeveynlerinin ayakları üzerinde sıcak tutulur.

Yumurtadan çıkan penguenin boyu 7 ila 10 santimetre, kütlesi ise 35 ila 315 gram olabilir.

Yavru, gagasıyla yumurta kabuğunu kırarak çıkar. Bunu yapması üç gün sürebilir. Yavru yumurtadan çıktıktan sonra da ebeveyninin ayakları üzerinde bir süre daha kalır.



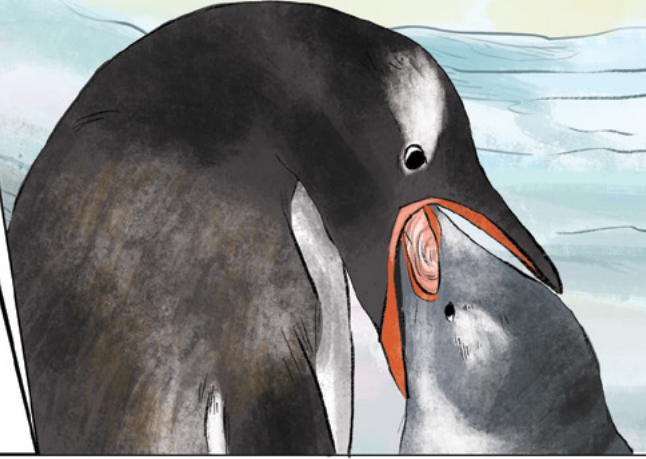


Kuluçka ve yavru bakım döneminde denize gidip beslenemezler. Kalın yağ tabakalarını enerji elde etmek için kullanırlar.

Peki, ayaklarının üzerinde yavru varken ebeveynler nasıl besleniyor?

Örneğin baba imparator penguen kuluçka döneminde vücut kütlelerinin neredeyse yarısını kaybeder. Anne penguen dönünce yavruyu ona bırakıp doğrudan denize doğru yol alır.

Anne penguen, haftalar sonra denizden avlanmış olarak geri döner. Yavru yumurtadan çıktığında midesinde getirdiği besinleri yavruya yedirir. Çok acıkmış baba penguen de hızlıca denize giderek beslenir.



Yavru, birkaç hafta içinde yürümeye başladığında hem anne hem de baba penguen denize avlanmaya gider.

Bu süre boyunca kolonideki yavru penguenler bir arada kalıp ebeveynlerini bekler. Böylece, başta korsan martılar olmak üzere avcılarından korunurlar.

Yavru lar yaklaşık 5-6 ayda ebeveynlerinden ayrılıp okyanusa gidebilir. Ancak bunun için önce kabarık tüylerini dökmeleri gerekir. Çünkü suyu geçirebilen bu tüyler yüzmek için uygun değildir.

Yeni ve su geçirmez tüyleriyle yavru lar okyanusa açılmaya hazır hâle gelir.

Penguenlerin gizemli dünyasını az da olsa tanıdık. Siz de bir gün penguenlerle ilgili çalışmalar yapmak ister miydiniz?

Devam edecek...