

Geleceğin Çiftliği



Burası bir çiftlik. Ancak bu çiftlikte gübre, fosil yakıtlar ya da yeraltı suyu kullanılmıyor. Avustralya'daki bir çölde kurulmuş olan Sundrop adlı bu çiftlikte, deniz suyu ve güneş enerjisi kullanılarak domates yetiştiriliyor. Deniz suyu en yakın deniz kıyısından borularla çiftliğe getiriliyor. Güneş enerjisiyle çalışan bir arıtma tesisinde deniz suyu arıtılıyor. Arıtılmış su serada yetiştirilen domates bitkilerinin sulanması için kullanılıyor. Bu çiftlikte üretilen ilk domatesler Avustralya'daki bazı marketlerde satışa sunulmuş bile.

Bazı Ebabiller On Ay Hiçbir Yere Konmuyormuş

Ebabillerin çok uzun süre havada kalabildikleri, havada beslendikleri biliniyor. Genç ebabiller her yıl yaz ortasında Asya ve Avrupa'dan Afrika'ya doğru göç yolculuğuna çıkıyor, bir sonraki yıl ilkbahardaysa geri dönüyorlar.



İsveç'teki Lund Üniversitesi'nden araştırmacılar bu süre boyunca bazı ebabillerin zamanlarının tamamını havada geçirdiklerini bulmuşlar. Bunun için on dokuz ebabilin vücuduna çok hafif kayıt aygıtları bağlamışlar. Bu aygıtlar birkaç yıl boyunca sürekli olarak ebabillerin etkinliklerini kaydetmiş. Araştırmacılar bu verileri incelediklerinde ebabillerin bazılarının on ay boyunca neredeyse hep hareket halinde olduğunu ortaya çıkarmış.