

Ne Var Ne Yok

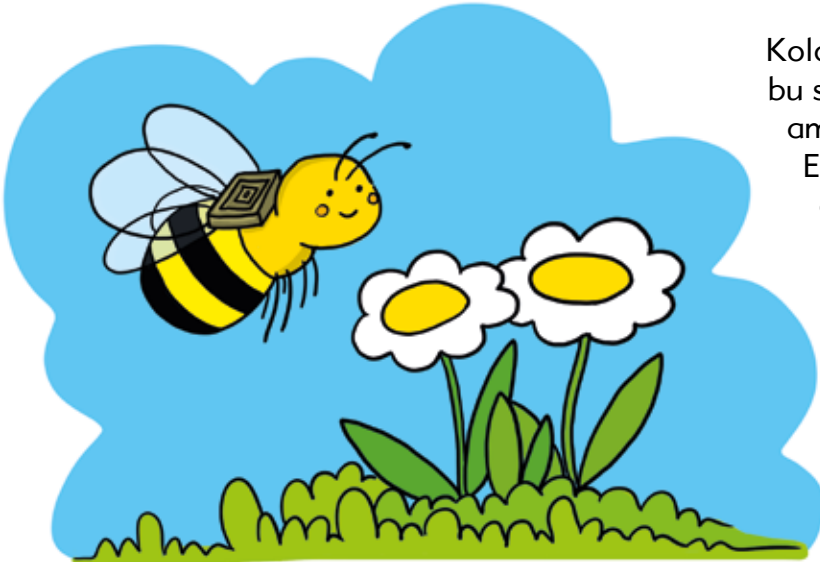
Balarısı Araştırmalarında Bir İlk



<http://www.csiro.au>

Balarıları çiçektozlarını taşımaları nedeniyle çiçekli bitkilerin çoğalmasında önemli bir rol oynar. Öyle ki bazı bahçe bitkileri balarıları olmadan ürün veremez.

Bu nedenle balarılarının varlığı diğer canlılar açısından da önemli. Ne var ki birçok ülkede balarısı topluluklarında işçi arıların aniden yok olması şeklinde kendini gösteren bir sorun var.



Çizim: Pınar Büyükgöral

Koloni çöküş hastalığı olarak adlandırılan bu sorunun nedenini ortaya çıkarmak amacıyla Avustralya Bilimsel ve Endüstriyel Araştırma Kurumu'nca bir araştırma başlatılmış. Araştırmanın ilk bölümünde Tazmanya'daki 5000 balarısına minik algılayıcılar takılarak bu arıların gittikleri yerler belirlenmiş. Buralarda nelerden etkilendikleri saptanmaya çalışılmış. Halen devam etmekte olan bu araştırma bu kadar çok sayıda böcek izlenerek yapılan bir araştırma olması açısından bir ilk.