

Bombus Arısı

Bahçede, parkta çiçek açmış bitkilerin çevresinde uçarken görebileceğiniz, tımbul ve sevimli bombus arısını tanımak ister misiniz?

Bombus arısı; kuzey yarım kürede, çoğunlukla Avrupa'da yaygın olarak görülür. Ülkemizde de sıklıkla karşımıza çıkar ve kabarık görünümüyle kolayca diğer arı türlerinden ayırt edilebilir.

Dili, pek çok arı türünden uzun olduğundan daha fazla çiçekten nektar yani bal özü toplayabilir. Çiçekten çiçeğe uçarken vücudundaki kıl benzeri yapıların arası polenle yani çiçek tozuyla dolar. Bazen üzerinde o kadar çok polen olur ki uçmakta bile zorlanır. İyi bir çiçek tozlayıcısı olduğundan çiftçiler tarafından sera tozlaştırıcısı olarak tercih edilir.



Bombus arısı bal üretmez, topladığı nektarla beslenir ve polenleri de kovandaki yavruları beslemek amacıyla yuvasına götürür. Polenleri, bacağındaki polen sepetinde taşır.



Geçen sayıdan...

Su samurunun
bıyıklarındaki
algılama sistemini
ne için kullandığını
hatırlıyor
musunuz?

Buraya bir bombus arısı çizebilirsiniz.

Gözlerinin arasındaki
antenler ve bacaklarındaki
özel yapılar sayesinde
koku ve tat alır. Gezdiği
çiçeklerde kendine özgü
bir koku bırakır. Böylece
diğer arılar henüz ziyaret
edilmemiş çiçekleri
belirleyebilir.



Burada, kış uykusundan
uyanmaya çalışan kraliçe
bombus görüyorsunuz.
Kraliçe sonbaharda havalar
soğuyunca kış uykusuna
yatar. Hava ısınınca uyanır
ve beslenip enerjisini
toplayınca yuva kurma
arayışına girer. Yuva
genellikle toprak altında olur.