

TARLA FARELERİ (*Microtus spp.*)



Tanımı ve Yaşayışı:

- Vücut 9-18 cm dir.
- Tarla fareleri, 4-6 giriş deliği bulunan 10-70 cm derinlikteki toprak altı galerilerinde yaşarlar.
- Dişileri her ay doğurma gücüne sahiptirler. Ancak, yılda 4-6 doğum yaparlar ve her doğumda en çok 9, ortalama 5-6 yavru verirler.
- Gebelik süreleri 3 haftadır.
- Doğan yavrulardan ortalama %40 kadarı çeşitli nedenlerle ölür.
- Sütten kesilen yavrular kendileri beslenmeye başlarlar ve bu andan itibaren zararlı olurlar.
- Ortalama ömürleri 3-4 yıldır.

Zarar Şekli:

- Kültür bitkileri ile çayır-mera bitkilerinin yeşil aksam, tohum ve meyvelerini, ayrıca yiyecek bulamadığı durumlarda, meyvelik ve ormanlarda fidanların gövdelerini (özellikle kök boğazı) yemek, kemirmek, kesmek ve kirletmek suretiyle zarar yaparlar.

Zararlı Olduğu Bitkiler:

- Tüm tarla, bahçe ve çayır-mera bitkileri, özellikle buğday, arpa, yulaf, mısır, yonca ile sebze ve meyveler, ayrıca özellikle genç orman ağaçları başlıca konukçularındır.

Mücadele Yöntemleri:

Kültürel Önlemler:

- Derin toprak işlemesi, tarlaya hayvan girişinin bulunduğu kısımların derince sürülerek bir şerit oluşturulması önemlidir.
- Bu yüzden hayvanın tarlaya doğru giriş yapabileceği alanların belirlenip burası ile tarla arasına denince sürülmüş 1 – 1,5 m'lik bir şerit oluşturulması tarla faresinin buradan tarlaya ulaşip zarar oluşturmasını büyük ölçüde engelleyecektir.
- Özellikle kıştan çıkarken üreme dönemi henüz yeni başlayacağı dönemde kapanlarla mücadele ve galeri sistemlerini su ile doldurarak fareler öldürülebilir.

Kimyasal Mücadele:

- Kullanılacak ilaçlar ve dozları hakkında en yakın il veya ilçe müdürlüklerine başvurulmalıdır.