

**TEPEGÖZ**  
( *Triops conriformis* Bosc., Crustacea: Triopsidae)  
**ZİRAİ MÜCADELE TEKNİK TALİMATI**

**1. TANIMIVE YAŞAYIŞI:**

Zeytin grisi renkte, uzunluğu 5-6.5 cm arasında değişir. Vücut levha şeklinde kıllarla kaplıdır. Mandibula'ları önde girinti halinde çok kuvvetlidir. Alt tarafta abdomene raptedilmiş yaprak şeklinde yumurta keseleri mevcuttur.

Ergin dişide yumurta bırakma sıcaklığa, toprak karakterine ve su basmasına göre değişmektedir. Yumurtalar portakal renginde olup, keseler içerisinde bulunur. Takip eden ilkbaharda tarlalara su verilince açılır, senede bir veya daha fazla döl verebilir.

**2. ZARAR ŞEKLİ, EKONOMİK ÖNEMİ VE YAYILIŞI**

Tepegözün ergin ve larvası çeltikte çimlenme devresinde kuvvetli mandibula'ları ile taneleri taşımakta, devamlı hareket edip toprağı karıştırarak çimlenen tanelerin toprağına tutunup köklenmesine engel olmakta, çimlenmiş olanların tepelerini kopararak gelişmeyi durdurup tavaların bozulmasına sebep olmaktadır.

Marmara ve Karadeniz Bölgelerinde çeltik yetiştiren illerinde yaygın olarak bulunmaktadır.

**3. KONUKÇULARI:** Başlıca konukçusu çeltik dir.

**4. MÜCADELESİ**

**4.1. Kültürel Önlemler**

Çeltik tavalarının çok güzel tesviye edilmesi sonucu çimlenme devresinde su kesimi sırasında tavalarda su havuzcukları oluşmayacağından kuruda kalan zararlıyı güneş ışınları etkileyerek kısa zamanda ölümlere neden olmaktadır.

**4.2. Kimyasal Mücadele**

**4.2.1. İlaçlama Zamanının Tesbiti**

Çeltiğin çimlenme devresinde su kesimini müteakip bitkinin toprağına iyice tutunmasından sonra tavalarda su birikintilerinde toplanan zararlıya karşı ilaçlama yapılır. Bu ekim zamanına göre değişmekle beraber genellikle mayıs ayı içerisinde tesadüf etmektedir.

**4.2.3. Kullanılacak Alet ve Makinalar İlaçlama sırt pülverizatörü ile yapılmalıdır.**

**4.2.4. İlaçlama Tekniğı**

Dekara 30 litre hesap edilen suya ilacı katıp çukurlardaki toplu halde bulunan zararlıya tatbik edilmelidir.

**5. UYGULAMANIN DEĞERLENDİRİLMESİ:**

İlaçlama yapılan alanlarda bir kısım kontrol parselleri bırakılmalı; ilaçlamadan 7 gün sonra ilaçlanmış ve ilaçlanmamış çeltik tavalarda toplu halde bulunan zararlının ölüp ölmediğı kontrol edilmelidir. Eğer canlı larva ve erginler görülüyorsa ilaçlama yapılan ve kontrol parsellerinden 3'er adedinde sayım yapılmalıdır. Elde edilen sonuçlar yüzdesiz Abbott ile değerlendirilmelidir.

**17-TEPEGÖZ**  
(*Triops conriformis* Bosc., Crustacea: Triopsidae)'E KARŞI  
**TAVSİYE EDİLEN İLAÇLAR**

Etkili Madde Adı ve Oranı	Formülasyonu	Dozu (Preparat) Dekara
Malathion, 190 g/1	EC	250 ml
Azinphos - Methyl 230 g/1	EC	250 ml