

FINDIK BAHÇELERİNDE YABANCI OT MÜCADELESİ

Fındık tarımı yapılan Karadeniz sahil şeridinde iklimin ılıman, yağışlı ve nemli olması; fındık bahçelerinde yanmamış çiftlik gübresinin kullanılması **yabancı ot** yoğunluğunun artmasına neden olmaktadır.

Yağış ve gübre uygulamaları ile hızla çoğalan yabancı otlar fındık bahçelerinde ocakların suyuna ve besin maddelerine ortak olarak verimin düşmesine neden olurlar. Dar ve geniş yapraklı yabancı otların yanında eğrelti otu, böğürtlen v.s. gibi odunsu bitkiler o kadar hızlı gelişmektedirler ki, ürünü olumsuz yönde etkiledikleri gibi, fındık bahçesine girilmesini zorlaştırmakta, işçiliği artırmakta, bazı kültürel işlemlerin yapılmasını ve hasadı güçleştirmekte, hayvanların otlamak için serbestçe dolaşmalarına engel olmakta, ayrıca hastalık ve zararlılara konukçuluk yapmaktadırlar.

Hasat öncesi ve ilkbaharda böğürtlen gibi odunsu bitkilerin kesmek sureti ile temizliği yapılırsa bile yeniden çıkan sürgünler daha kuvvetli olarak çıkmaktadır.



Böğürtlen

Yukarıda sayılan olumsuz etkileri ortadan kaldırmak için ilaçlı yabancı ot mücadelesi yapmak gerekmektedir. Ancak ilaçlı mücadele yapmadan önce yapılması gereken bazı işler var ki biz bunlara kültürel önlemler diyoruz. Kültürel önlemler ilaçlı mücadelenin başarısını artıracaktır.



Isırgan

MÜCADELESİ

Kültürel Önlemler:

- Ot tohumlarının bulaşmasını önlemek için bahçelerde yanmış ahır gübresi kullanılmalı.
- Yabancı otlar tohum bağlamadan biçilmeli,
- Isırgan ve böğürtlen gibi yabancı otlar sökülerek; eğrelti otu gibi bitkiler biçilerek yok edilmelidir.

Kimyasal Mücadele :

İlaçlı mücadelede ilkbaharda yabancı otların 4-6 yapraklı oldukları devrede (Nisan-Mayıs aylarında)

yapılmalı. Yeniden çıkışlar olursa 1,5-2 ay sonra ilaçlama tekrarlanmalı. Odunsu bitkilere karşı mücadele gelişmenin en hızlı olduğu (Mayıs-Haziran) aylarında yapılmalı. İlaçlama yapmadan önce ocak diplerinde sürgün temizliği yapılmalı. İlaçlamada düşük tazyikli pülverizatör kullanılmalıdır. İlaçlama rüzgarsız, sakın, güneşli ve ılık havada (10-25 °C) yapılmalı. İlaçlama yapılan bahçelerde 1,5 ay geçmeden ilaçlanan yabancı otlar kesilmemeli. Toprak erozyonunu önlemek için nokta ilaçlama yapılmalı; kesinlikle kapama ilaçlama yapılmamalı. İlaçlar sistemik olduğunda faydalı bitkilere ilaç bulaştırılmamalı; şayet bulaşma olursa bulaşık dal ve yapraklar kesilmeli. İlaçlamada kullanılan aletler arap sabunu veya sodalı su ile yıkanmalı.



Eğrelti Otu

KULLANILACAK İLAÇLAR VE DOZLAR

Etkili Madde	Formülasyonu	Dozu (Dekara)
Glyphosate-IPA 480 g/l	SL	300-600 ml
Glyphosate-Trimesium 480 g/l	SL	500-650 ml
Glyphosate-Potasyum tuzu 441 g/l	SL	300-600 ml
Glyphosate-Amonium tuzu 748 g/kg		200-400 kg
Glyphosate-IPA 607 g/l	SL	250-500 ml
Paraquat 200 g/l		500 ml

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şubesi

Adres : İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü
28200 GİRESUN
Santral : 0 454 215 16 72 - 73
Fax : 0 454 215 73 95
e-mail : giresunbitkikoruma@gmail.com.tr
web : www.giresuntarim.gov.tr



**T.C.
GİRESUN VALİLİĞİ
İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü**

Fındık Bahçelerinde Yabancı Ot



2014