

## Clearfield® Ayçiçeği Yönetimi

Ayçiçeği için **Clearfield** Üretim Sisteminin faydalarının devam etmesini sağlamak için belirli talimatların yerine getirilmesi gereklidir:

| Ana Hatlar  | Neden?  | Nasıl?   |
|---|---|--|
| <b>Ürün Rotasyonu</b>                                 | Ürün rotasyonu, farklı toprak işleme ve alternatif herbisit kullanımını sağlar. Aynı zamanda ayçiçeğindeki hastalıkları, canavarotunu ve zararlı haşere baskısını azaltarak iyi tarımsal uygulamaları destekler.  | <b>Clearfield</b> ayçiçeğini daima <b>Clearfield</b> olmayan diğer ürünlerle dönüşümlü olarak yetiştirin. En az 3 yıllık ürün rotasyonu uygulayın.   |
| <b>Ürün rotasyonu ile birlikte herbisit rotasyonu</b> | Herbisit rotasyonu, ALS-inhibitörü herbisitlere bağımlılığın artması baskısını azaltır ve kendi gelen (Haramzade) <b>Clearfield</b> ayçiçeği ve mevcut olabilecek ALS inhibitörüne dayanıklı diğer yabancı otları kontrol etmek için alternatif etki şekli sağlar.  | Herhangi bir tarlada 4 yıllık süre içerisinde maksimum iki kez özel ALS-inhibitörü herbisit (HRAC grup-B) kullanımını <b>AŞMAYIN</b> .<br>Ürün rotasyonunda ALS kimyasallarını tek başına KULLANMAYIN.   |
| <b>Kendi gelen (Haramzade) ayçiçeklerin kontrolü</b>  | Kendi gelen (Haramzade) ayçiçekleri, bir sonraki üründe rakabetçi yabancı otlar olarak davranırlar ve belirgin hastalıkların gelişmesi ve yayılmasında önemli olabilirler.<br>Kendi gelen (haramzade) ayçiçeğinden olan tozlaşma herbisit dayanımı riskini artırır. | Kendi gelen <b>Clearfield</b> ayçiçeği, bu bitki için ruhsatlanan tüm herbisitlerle kontrol edilebilir. Fakat olası bir istisna olarak Sulfonylurea'ların düşük seviyedeki çapraz bağışıklığı beklemedik kontrol edememe sonucunu ortaya çıkarabilir. Tohumluk üretim tarlalarınızın içerisinde ve/veya çevresinde kendi gelen ayçiçeklerine mücadele etmeyiniz. |
| <b>Tavsiye edilen dozu kullanın</b>                   | Tavsiye dozunda herbisit kullanımı, değişik çevre koşulları altında en etkin kontrolü sağlar. Bu sayede yabancı ot direnç gelişimini önler ve seçilme baskısını azaltırken tarladaki yabancı ot tohumlarının azalmasını sağlar.                                     | Mümkün olan en iyi yabancı ot kontrolü ve verim için biyolojik etkinlik denemeleriyle belirlenmiş olan etikette yazan doz miktarlarına uyunuz.   |
| <b>*Kalıcılığı olan ALS herbisitlerinden kaçının</b>  | Ürün toleransı üzerindeki bir negatif etkinin <b>Clearfield</b> ayçiçeklerine taşınması etkisinden sakınmak için.   | Bir önceki üründe " <b>kalıcılığı olan</b> " ALS-inhibitörü herbisit <b>kullanmayarak</b> .  |

Üreticiler **Clearfield** Üretim Sistemini ellerinde bir alternatif üretim sistemi olarak görmeli ve gerekli olduğu yerlerde kullanmalıdırlar.

\* Daha fazla bilgi için bölgenizdeki BASF temsilcisi ile iletişime geçin.