1. **AMAÇ**

Üniversitemiz kampüs ve yerleşkelerinde bulunan seralar ile açık alanlarda yapılan bitkisel üretim sahalarının tarımsal ilaçlama faaliyetlerinin ne şekilde yapılacağını belirmektir.

1. **KAPSAM**

Üniversitemiz kampüs ve yerleşkelerinde bulunan seralar ile açık alanlarda yapılan bitkisel üretim sahalarının tarımsal ilaçlama faaliyetlerini kapsar.

1. **SORUMLULUKLAR**

Bu talimatın uygulanmasından üretim sorumlusu teknik ve akademik personel, kontrolünden bağlı bulunduğu akademik ve/veya idari birim, dokümanın hazırlanması, sürekliğinin sağlanması ve revizyonundan uygulama sorumlusu akademik personel ve Kalite Koordinatörlüğü sorumludur.

1. **TANIMLAR VE KISALTMALAR**

Bu talimatta tanımlanması gereken herhangi bir kısaltma ve terim bulunmamaktadır.

1. **UYGULAMALAR**
2. **İlaçlama Şekli**
3. Hastalık ve/veya zararlı tespit edilir.
4. Tespit edilen hastalık ve/veya zararlıya uygun ilaç ve ilaçlama şekli belirlenir.
5. İlaçlamaya başlamadan önce iş sağlığı ve güvenliği açısında ilaçlama yapacak kişi gerekli donanımı kuşanır. (Maske, eldiven, tulum, çizme, koruyucu gözlük)
6. İlaçlama için ilaçlar üreticinin belirlediği talimata uygun olarak hazırlanır.
7. [Pülverizatöre koyulur.](https://www.n11.com/yapi-market-ve-bahce/bahce-makineleri/ilaclama-makinesi?q=p%C3%BClverizat%C3%B6r)
8. İlaçlanacak alan ilaçlamaya uygun hale getirilir. Seralar için yan havalandırmalar açılır, çalışan fan var ise kapatılır.
9. İlaçlama sahasında, ilaçlamaya başlamadan önce görevli personel haricinde kişi veya canlı olmamasına özen gösterilir.
10. Belirlenen en uygun ilaçlama şekli ile ilgili alanların ilaçlaması yapılır.
11. İlaçlama sonrasında ilaçlama yapılan alanlara gerekli bilgilendirme levhaları asılır.
12. **İlaçlama İşlemlerinde Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar**

* İlaçlama yapıldıktan sonra üretici firma tarafından belirtilen ilaç etki süresi dikkate alınarak hasat yapılmalıdır.
* İlaç etki süresi kadar ilaçlanan sahaya iş sağlığı ve güvenliğine uygun tedbir almayan kişiler sokulmamalıdır.
* Uygun iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri alınmadan ilaçlara ile temas edilmemeli, ilaçlar solunmamalıdır.
* Rüzgârlı havalarda ilaçlama yapılmalıdır.
* İlaçlama yapıldıktan sonra ilaç ambalajlarının çevreye olumsuz etki bırakmaması için uygun şekilde muhafaza edilmesi ve geri dönüşüme kazandırılmalıdır.
* Bitki koruma ürünlerinin uygulanmasında dikkat edilmesi gerekenler pestisitler mutlaka kilitli yerlerde, meskûn olmayan yerlerde, kapalı odalarda ve depolarda saklanmalıdır.

1. **İLGİLİ DOKÜMANLAR**
   1. **İç Kaynaklı Dokümanlar**

İlgili doküman bulunmamaktadır.

* 1. **Dış Kaynaklı Dokümanlar**
* İlaç Prospektüsleri
* İlaçlama Makinesi Kullanma Kılavuzu