

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
BACİLLİUS THURİGİNENSİS	Yeşil Kurt,Tuta ve Diğer Güveler
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
800lt su 2 lt Bacillius Thuriginensis (Dekara 70-80 lt su gelecek şekilde ve dekara 200 cc/ml bacillius Thuriginensis konularak hazırlanmalı)	
<b>UYGULAMA</b>	
Üstten Taral / Holder (ilaçlama makinesi) ile bitkinin her bir noktasına püskürtülmeli.	
<b>UYARI:</b> İlaçlama Kurt larva dönemine girerken, zararlılarla karşılaşıldığında yapılmalı. 10-15 Gün arayla ikinci kez uygulanmalı. Bakırlı preparatlar bakteri düşmanı olduğundan beraber <b>KULLANILMAMALIDIR</b> . Bakırlı ilaçlama yapılacak iste 10 gün önce ya da 10 gün sonra yapılmalıdır.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
SPİNOSAD	<b>Sebzede:</b> Tuta, Beyaz sinek, Kırmızı örümcek <b>Narenciyede:</b> Trips
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
Dekara 25 cc crompton 10 dekara 250 cc crompton (dekara en az 80-100 lt su )	
<b>UYGULAMA</b>	
İlaçlama makinesine hazırlanacak miktarın yarısı kadar suya gerekli dozda crompton eklenip iyice karıştırılır.kalan su mitrarı tamamlanır ve uygulama yapılır.	
<b>UYARI:</b> Sebze için spinozad uygulandıktan bir hafta sonra suda çözünür toz kükürt uygulaması yapılmalı bir hafta sonra 2. Bir Spinozad uygulaması yapılmalı	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
---------------------	----------------------

AZADİRACHTİN (Neem ekstraktı)	UNLU BİT
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
Kullanılacak ürünün talimatlarına uyulacak	
<b>UYGULAMA</b>	
Kullanılacak ürünün talimatlarına uyulacak	
<b>UYARI:</b> Azadirachtin faydalı böceklerin de sindirim sistemini etkiliyor. Bu nedenle bahçede çok şiddetli enfeksiyon varsa kullanılmalı.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
JEL ARAP SABUNU	UNLU BİT
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
15 lt Jel Arap Sabunu 15 cc alkol ve suyla sulandırılıyor.	
<b>UYGULAMA</b>	
Püskürtmeli bir kaba koyulup ilaç atar gibi bitkini toprak üstü aksamına özellikle yapraklara püskürtülecek.	
<b>UYARI:</b> Unlu bit çok dayanıklı bir tür olduğundan En etkili pestisit bile unlu biti yok edemiyor. Etkili çözüm için Jel Arap sabunu bulaşma durumuna göre 10-15 günde bir uygulanmalı, uygulandıktan sonra sürekli kontrol sağlanmalı ve yapraklarda görülen unlu bitler uzaklaştırılmalı.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
ARAP SABUNU	Yaprakbiti, Kırmızı örümcek, Trips, Yaprak pireleri

	Beyazsineklere
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
30 gr arapsabunu, 15 ml Alkol ya da ispiroto ile karıştırılır erimesi sağlanır, ardından 1 litre suyla yeniden karıştırılır.	
<b>UYGULAMA</b>	
Yapraklara sık aralıklarla 4-5 günde bir püskürtülerek uygulanır. Yaprak biti için 10-15 günde bir tam yıkama şeklinde uygulanmalıdır	
<b>UYARI</b>	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
YAZLIK YAę	Unlu Bit
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
10 Lt Suya 120 mg yazlık yağ 100 Lt Suya 1,2 lt yazlık yağ 1000 Lt Suya 12 Lt yazlık yağ	
<b>UYGULAMA</b>	
Ağaçların altına, Gövdesine, Dal ve Üst kısımları dahil her yerine püskürterek uygulanmalı.	
<b>UYARI:</b> Unlu Bit çıkıőı gözlenmeye başlandığında uygulanmalı. şubat ve Haziran aylarında uygulama yapılmalı	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
TOZ KÜKÜRT	KIRMIZI ÖRÜMCEK
<b>UYGULAMA</b>	
Kırmızı örümcek bahçenin çevresindeki çalılık kenarlarından geçer, öncelikle bu kenarlardan başlayarak toz kükürt atmaya (yemeni veya naylon çorap içine koyarak serpme şeklinde) başlanmalı. Uygulama çok rüzgarlı olmayan bir günde, sabah saatlerinde az miktarda serpilerek yapılmalı.	
<b>UYARI:</b> Bu işlemin maske takarak yapılması ve astımı olanların bu işlemi yapmamaları gerekiyor.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
GÜLLECI BULAMACI	KIRMIZI ÖRÜMCEK
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
100 Lt Su 15 Kg Taş Kireç 30 Kg Toz Kükürt 4 Saat Boyunca Karıştırılarak Kaynatılarak	
<b>UYGULAMA</b>	
Sebzeler için :1. Uygulamada 100Lt su 500gr Gülleci Bulamacı 2. Uygulamada 100 lt su 600 gr Gülleci Bulamacı 3. Uygulamada 100 lt su 700 gr Gülleci Bulamacı 4. Uygulamada ve sonrasında 100 lt su 800 gr Gülleci Bulamacı Akşam saatlerinde Püskürtülerek uygulanmalı	
<b>UYARI:</b> Gülleci Bulamacı Kaolin Kili ile kullanılabilir ancak başka preparatlarla beraber kullanılmamalı. Bakteri uygulaması yapılacak ise Gülleci Bulamacı uygulamasından 1 hafta önce ya da 1 hafta sonra yapılmalı.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
KAOLİN KİLİ	Güneş Yanıklığı
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
100 lt Suya 3 Kg Kaolin Kili karıştırılır	
<b>UYGULAMA</b>	
Gövde, dal, yaprak ve meyveler üzerinde ince beyaz bir kaplama oluşturacak şekilde, Akşam saatlerinde püskürtülerek uygulanmalı	
<b>UYARI:</b> Kaolin Kili Gülleci Bulamacı ile beraber kullanılabilir ancak başka bir ilaç uygulaması yapılacaksa,1 hafta önce ya da 1 hafta sonra uygulanmalı.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
BORDO BULAMACI	Dal Yanıklığı, Kök Çürüklüğü
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
100 Lt Su 1 Kg Taş Küre 1 Kg Göztaşı Karıştırılarak yapılır.	
<b>UYGULAMA</b> 100 Lt Suya Hazırlanan Bordo bulamacından 700Gr karıştırılarak Akşam saatlerinde Püskürtülerek uygulanmalı	
<b>UYARI:</b> Başka bir ilaç kullanılacaksa Bordo Bulamacı uygulamasından 1 hafta önce ya da 1 hafta sonra yapılmalı.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALLANLARI</b>
---------------------	-----------------------

ISIRGAN OTU GÜBRESİ	Yaprak Biti
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
1 kg ısırgan otunu eldiven ile 10 lı su için toplayın. Sonra makasla ısırgan otunu kesin ve tüm parçalar su altında kalacak şekilde iyice karıştırın. (Kokuyu azaltmak için taş unu: bazalt ekleyebilirsiniz). Üstünü jut çuvalla örtün ve 2 hafta bekleyin. Her gün bir kere karıştırın. (Jut çuval kullanılmasının önerilmesinin sebebi , istenmeyen gazların çıkışını sağlamak). Artık hava kabarcığı kalmadığı anda ısırgan otu gübresi hazır demektir. Gübre olarak kullanmadan önce süzgeçten geçirin (çıkan parçaları kompostta ya da Malçlamada da kullanabilirsiniz)	
<b>UYGULAMA</b>	
Çıkan özü kullanmadan önce yine 1: 10 lt su ile inceltin ve toprağa sırt pülvazötörü ile sıkın. Haftada bir kere gübreleme yapılabilir	
<b>UYARI:</b> Isırgan otunu hasat etmek için ideal zaman, çiçek açmadan önce, bitkinin yumuşak olduğu, lif oranının düşük olduğu ancak yine de enerji ve besin maddelerince zengin olduğu zamandır. <b>Taze olarak toplayınız</b>	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
ISIRGAN OTU SUYU	Yaprak Biti
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
1 kg taze ısırgan otu tıpkı gübre yapımındaki gibi toplanıyor. Çiçeklenmeden önce toplamaya dikkat ediniz. Makas ile küçük küçük kesin. Böylece etkili maddeleri daha iyi dışarı çıkar Bir plastik güneşte ısınmış (10 lt su) su bulunan bidon kullanın ve kestiğiniz ısırgan otlarını buraya koyunuz. Veya suyu bir yerde ısıtın ve ısırgan otlarına ilave ediniz. Bir gün karıştırarak arada bekleyiniz. Sonra kadın külotlu çorabı veya süzgen kullanarak süzünüz. Sonra soğumuş olan bu özü 10 lt su ile inceltiniz.	
<b>UYGULAMA</b>	
Yaprak bitleri olan bitkilerine sabah erken veya akşam geç güneşin etkisi geçtikten çok sonra, yapraklarında alt kısmını dikkate alarak sıkınız. Bunu ilk zamanlarda iki günde bir tekrarlamakta yarar var.	
<b>UYARI:</b> Hemen kullanılmalı, bekletilmemesi gerekiyor.	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
	Salyangoz
<b>UYGULAMA</b>	
<p>Bazı küçük ağaçlarda etek budaması yapılmalı, dalların yabancı ot ve toprakla teması kesilmelidir.</p> <p><b>Mekanik Mücadele</b></p> <p>Ağaç altlarına bir kürek yanmış hayvan gübresi konarak zararlı salyangozların oralarda toplanmaları sağlanabilir ve ayda bir kontrol ile toplanarak imha edilebilir.</p> <p>Salyangoz zararlısına karşı bahçeye kaz, ördek, hindi, tavuk salınarak ya da bira tuzaklarıyla mücadele edilebilir. Ayrıca yumuşakçalarla mücadele için, tarla yüzeyinde bitkiler arasına demir fosfat (5g/m<sup>2</sup>) yayılabilir.</p>	
<b>UYARI</b>	

<b>PREPERAT ADI</b>	<b>ETKİ ALANLARI</b>
BAKIR	Mantari ve bakteriyel hastalıklar
<b>HAZIRLANIŞI</b>	
<p>150 gr Bakır 50 lt su (1 Dekarlık Alan İçin)</p> <p>Sebzede doz %1,5-3 'ü geçmesin.</p> <p>Narenciyede 100 lt suya 250 gr Bakır</p>	
<b>UYGULAMA</b>	
<p>Sırt Pompasıyla ya da Pulvarizator ile eşit şekilde uygulanmalı</p> <p>Narenciyede Pulvarizator ile etek kısımları ağırlıklı olacak şekilde püskürterek uygulanır</p>	
<b>UYARI:</b> Bakteri İçerikli Preperatlarla birlikte <b>KULLANILMAMALIDIR.</b> Bakır Bakteri içerikli preperatlardan 10 gün önce ya da 10 gün sonra uygulanmalıdır.	

<b>YABANCI OTLARLA MÜCADELE</b>	
---------------------------------	--

**Kültürel Önlem**

Bulaşık alanda kullanılmış alet ve makinalar bahçeye girmeden önce temizlenmeli, eğer ahır gübresi kullanılıyorsa yeterince yanmış olmasına dikkat edilmeli, damla sulama sistemi tercih edilmeli, sulama suyu kaynağı temiz olmalıdır.

**Mekanik Mücadele**

Otların tohuma kaçmadan motor tırpan ile biçilerek yatırılması toprağın su tutma kapasitesini de artırır.

UYARI