

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAHILAR İÇİŞİLERİ TİCARET A.Ş.
Ticaret Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000
Makineci Tic. Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000
Antalya Fabrika T.C. Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000
Antalya 2 Şube T.C. Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000
Antalya 3 Şube T.C. Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000
Güneş Gübre Tic. Sicil No: 14.354 / Mersis No: 08100000000000000000

Halil Murat TURKMEHOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımından
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta yeşilkurt: Rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda uygulamaya karar verilir.

Pamukta iki noktalı kırmızıörümcek: Mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklı olduktan sonra sürveylere başlanır. Zararlı yalnız tarla kenarında ve içinde lokal olarak bulunuyorsa sadece bu kısımlar ilaçlanmalıdır. Zararlıların tarlanın tamamına yayılması durumunda, yapılan sürveylerde yoğunluk yaprak başına Akdeniz Bölgesi'nde 5, Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde 10 adet kırmızıörümceğe ulaşmış ise kaplama ilaçlama yapılmalıdır.

Elma, Armut ve Ayvada elma içkurdu: Yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurdu mücadelesinde hedef, her dölle ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

Elmada elma ağkurdu: Bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva kümesi varsa uygulama yapılır.

Bağda salkım güvesi: Uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşp, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı birinci dölde 120 gün-derece, alacakaranlık sıcaklıkları üst üste 2 gün 15 °C ve üzerinde olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı ikinci dölde 520 gün-derece, üçüncü dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı, asma fenolojisi birinci dölde çiçek tomurcuğu, ikinci dölde koruk, üçüncü dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölle bir uygulama yapılır.

Mısırd mısır koçankurdu ve mısır kurdu: İlk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 2 uygulama daha yapılır.

Buğdayda süne: Süne tarlaya indikten sonra tarlalarda bazı sayımlar ve değerlendirmeler yapılır. Bunun sonucunda kimyasal mücadeleye karar verilir.

Buğdayda hububat hortumluböceği: Toprakтан çıkıştan 10 gün sonra (sapa kalkma döneminde) uygulama yapılır.

Buğdayda ekin kamburböceği: Yüzey ilaçlaması yapılır.

Patatesto patates böceği: Günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C'ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlıların yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir dönemine rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci dölle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci dölle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden uygulama gerekmebilir. Bununla birlikte yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu %20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilmekte ve üründe azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak %40'a kadar çıkmaktadır.



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.

JUDO 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KAPILİ EDİLMİŞTİR.

Domateste yeşilkurt: Tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

Lahanada lahanaya yaprakgüvesi: Tarlaya köşegenleri doğrultusunda girilip her 10 adımda bir bitki kontrol edilir. Zarar belirtilerine yaygın olarak rastlandığında uygulamaya karar verilir.

Zeytinde zeytin güvesi: Zararlının çiçek dönüne ilaçlama tavsiye edilmemektedir. Ancak ürünün az olduğu yıllarda mevsim başına yaprak ve yeni sürgünlerde %10'dan fazla zarar görüldüğünde, çiçek dönünde ilk kelebeklerin yakalanmasından 7-10 gün sonra çiçek dönüne bir uygulama yapılır. Tercihen sadece meyve dönüne karşı uygulama yapılmalıdır. Kontrol edilen mercimek büyüklüğündeki meyvelerin %10'unda canlı yumurta+larva olduğunda uygulama yapılır.

Antepfıstığında antepfıstığı psilidi: Haftalık olarak 100 bileşik yaprakta yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 nimf görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında, ilk ergin parazitoit çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (fumajin) olmadan önce uygulama yapılmalıdır.

Bademde badem içkurdu: Birinci uygulama ilk erginler görüldüğünde yapılır. Ergin çıkış süresi, bitki koruma ürününün etki süresi ve ergin çıkış süresince meyvelerin sertleşme durumuna göre ikinci bir uygulamaya ihtiyaç duyulabilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

JUDO 5 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 3A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **JUDO 5 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.

JUDO 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL

M. Nesrin ÇAKIRARICAN
Daire Başkanı

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.
M. Nesrin ÇAKIRARICAN
Daire Başkanı