










**KİRAZDA ANA HASTALIK VE ZARARLILAR İÇİN ÖNERİLEN İLAÇLAR LİSTESİ**  
KİRAZDA AŞAĞIDA VERİLENLER DIŞINDA ÇEŞİTLİ HASTALIK VE ZARARLILAR BULUNABİLİR.  
BU NEDENLE BAĞÇELER İYİ TAKİP EDİLMELİ VE ENTEĞRE MÜCADELE / GLOBALGAP PRENSİPLERİNE UYGUN OLARAK  
( Kültürel, mekanik, fiziksel, biyoteknik, biyolojik ve entegre mücadele-tahmin ve erken uyarı sistemleri ile ) MÜCADELE YAPILMALIDIR.  
İLAÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA ESNASINDA TULUM ,MASKE,ELDİVEN,GÖZLÜK VB. KORUYUCU EKİPMANLARINIZI GİYİNİZ !

**Aşağıdaki Pestisitler Fazla İlaç Kullanımını Önlemek ve Daha Ekonomik Mücadele Amacıyla Şirketimizce Tavsiye Edilmektedir. 01.01.2021**

Fenoloji / İlaçlama Zamanı		Uygulama Amacı	Etkili Madde	Doz ( g-ml-cc/100 litre suya )	Son ilaçlama ile hasat arasında geçmesi gereken süre (gün)
	Sonbaharda yaprakların çoğu (%4 'ü) döküldüğünde	Hastalıklara karşı genel koruma	Bordo Bulamacı veya Bakır Sülfat + Kireç karışımı Bakır oksit	2000	21
	İlkbaharda gözler uyanmadan 2 hafta önce	Hastalıklara karşı genel koruma	Bordo Bulamacı veya Bakır Sülfat + Kireç karışımı Bakır oksit	1000	21
	%5-10 çiçeklenme	Çiçek Monilyası ( <i>Monilinia laxa</i> )	<i>Bacillus subtilis</i> QST 713 ırkı %1.34 SC <i>Bacillus subtilis</i> Y 1136 ırkı SC Captan %50 WP 65,82 g/l Metalik bakıra eşdeğer bakır sülfat SC	1500 100 300 125	- - 3 7
	%90-100 çiçeklenme	Çiçek Monilyası ( <i>Monilinia laxa</i> )	Cyprodinil 300 g/l EC	50	7
	Zararlı takibi yapılarak zararlı popülasyonu Ekonomik Zarar Eşiğine ulaştığında, ruhsatlı ilaç etiketlerinde önerilen zamanlarda uygulama yapınız.	Yaprak büken (Archips rosanus), Yaprak bitleri (Aphis spp.)	Tau Fluvalinate 240 g/l EW  32000 CLU/mg Bacillus thuringiensis subsp kurstaki ABTS 351 ırkı WG	30  100	14  -
	Meyve sarı saman rengini aldığı anda ilk erginler görüldüğünde	Kiraz Sineği ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )	Beauveria bassiana ATCC 74040 % 7.16 SC  Tau Fluvalinate 240 g/l EW  Sarı yapışkan tuzak + amonyum kapsülü	125  30  Her 20 metrede 4 adet tuzak/ağaç	-  14  -
	Meyve bendüşme/ sarı saman döneminde, yağışlı havalardan sonrasi çürümelere karşı	Meyve Monilyası ( <i>Monilinia fructigena</i> )	Cyprodinil 300 g/l EC	50	7
	Olum gecikiyorsa veya yağış olursa / Meyve sineklerine	Kiraz Sineği ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )	Spinetoram %25 WG	20	3
	Hasad sonrası veya zararlı takibi yapılarak gerekirse ilaç uygulanır	Kırmızı örümcekler ( <i>Tetranychus fructicae</i> )	Kükürt WP/WG 80	400	7

**NOT: Fosfonik asit , fosforoz asit ,potasyum fosfit,kalsiyum fosfit,magnezyum fosfit gibi fosfit içerikli gübrelerin yapraktan ve topraktan kullanımı, ayrıca kirazda ruhsatlı olmayan Fosetyl al ilacının kullanımı, ilaç kalıntı limiti aşımı , ruhsatsız ilaç kullanımı gibi olumsuz sorunlar oluşturmakta ve ülkemizin kiraz ihracatını sekteye uğratmaktadır. Firmamızca yapılan pestisit analizlerinde fosfonik asit ve tuzları saptanan üreticilerin kirazı kesinlikle satın alınmayacaktır.**

ilaçların tercihinde Tarım ve Orman Bakanlığı kaynakları ile; IPM ve ALARA'nın ihracatta bulunduğu marketlerin önlemleri dikkate alınmıştır. MKL sınırları içinde olsa dahi analizlerde birkaç aktif maddenin fazla bulunduğu (max. 4) durumlarda ürünü reddedebilmektedirler. MRL değerleri dışındaki pestisitlerin ARfD ve ADI değerleri de dikkate alınmaktadır. Bu konularda Bitki Koruma uzmanlarına danışılması ve ihrac edilecek ülke/market şartlarının önceden bilinerek buna göre hareket edilmesi en doğru yoldur.

DOĞRU İLAÇLA - DOĞRU ZAMANDA - DOĞRU DOZDA - DOĞRU ALETLE UYGULAMA YAPILMALIDIR.  
İLACIN EN SON ÇARE OLDUĞU UNUTULMAMALIDIR !!!

Son ilaçlama ile hasat arasında geçmesi gereken süreye MUTLAKA uyunuz. Aksi halde kalıntı problemi olur.



**2021 ALARA İlaçlama çizelgemiz doğrultusunda üreticilerimiz için uygun mesajımız aşağıdaki gibidir.**

**%5-10 çiçekte 65,82 g/l Metalik bakıra eşdeğer bakır sülfat SC**

**%100 çiçekte Cyprodinil 300 g/l EC**

**Yaprak büken ve Yaprak biti gibi zararlılara karşı Tau Fluvalinate 240 g/l EW uygulanmalıdır.**

**Kiraz Sineğine 1. Uygulama Tau Fluvalinate 240 g/l EW uygulanabilir.**

**Kiraz Sineğine 2. Uygulama gerek var ise sadece Spinetoram %25 WG uygulaması ile de devam edilmelidir.**

**Hasata 7-8 gün kala ,yağmurdan önce veya sonra Cyprodinil 300 g/l EC mutlaka uygulanmalıdır.**

**İmidacloprid ,Chlorpyrifos , Dimethoate ,Fosetyl al , Carbendazim etkili pestisitlerin kirazda ruhsatlı olmadığını tekrar hatırlatır ve kiraz üreticilerimiz talep etse dahi kullandırmayız,kullanmayız. 2021 yılı pestisit analizlerinde kirazda yasaklı pestisitler yüzünden üreticilerimiz mağdur olmasın. 2020 yılında bölgenizde saptanan yasaklı pestisitler hakkında sizlere ayrıca yüz yüze görüşmelerimizde bilgi verilecektir. Sirke sinekleri ve Kiraz sineği ilaçlama zamanının geciktirmemeleri konusunda sizlere, üreticileri uyaracağımıza güveniyoruz .**

**Kısaca Drosophila suzukii ile ilgili ALARA Tarım Entegre Mücadele Talimatı Aşağıdaki gibidir.**

1. Tüm bölge üreticilerinin yakın/aynı zamanda ilaçlı uygulamasını sağlamak.
2. Bahçe içerisi ve çevresi temizliğine önem göstermek, yerde hasat artığı ve ağaçlarda kiraz bırakılmamalı, çalı çırpı temizlenmeli.
3. Zararlı kiraz geciktikçe yani koyulaştıkça ergin faaliyeti artmakta, larva sayısı artmakta. **Üretici hasadını geciktirmemeli.**
4. Zararlı aktivitesi Nisan gibi yine başlıyor bölgelerde çiçeklenme sonrası/döllenme sonrası elma sirkesi tuzakları kontrol edilmeli. Kirazda ben düşme dönemi itibarı ile de kiraz sineği için yapacağımız uygulamalarda Drosophila suzukii için de etkili olacaktır.

**Ayrıca geçen senelerde sorun yaşadığımız ve sizleri sezon başında bilgilendirdiğimiz phosphonic acid ,phosphorus acid ,potasyum fosfit ,magnezyum fosfit,kalsiyum fosfit gibi fosfit içeren yaprak ve taban gübreleri 2020 yılında da ihracatı zorlaştırmıştır,bu sadece bizim için değil tüm ihracatçı firmalarımızın sorunu olarak karşımıza bu yılda çıkacaktır.Kesinlikle topraktan veya yapraktan bu tarz gübreleri önermeyiniz,kullandırmayınız. Ayrıca yaptırdığımız fosfonik asit analizlerinde fosfonik asit saptanması halinde ALARA Tarım o üreticilerin ürününü kesinlikle satın almayacaktır.**

**Desteyiniz için teşekkürler. Bereketli bir sezon geçirmemiz dileğiyle.**