



**Spezialkulturen**

## Bekämpfung Kirschenfliege und Schutz vor Pilzkrankheiten 2014

### ◆ Kirschenfliege - Der ideale Bekämpfungszeitpunkt:

Die Schadschwelle zur Bekämpfung der Kirschenfliege liegt bei 1 bis 2 Fliegen von der Fallenmontage bis zum letztmöglichen Spritzzeitpunkt. Der Flug setzt 2014 schwach ein und ist knapp 2 Wochen früher als vergangenes Jahr (vergl. [www.sopra.info](http://www.sopra.info)). Der Einsatz von Dimethoat mit einer einmaligen (1) Anwendung ist auf Grund der Allgemeinverfügung des BLW vom 31.03.2014 wieder mit einer **Wartefrist von 4 Wochen** (28 Tage) bewilligt. Eine (1) Behandlung mit Dimethoat reicht erfahrungsgemäss bei **mittelfrühen und späten Sorten** nicht aus um madenfreie Kirschen zu produzieren. Daher wird empfohlen **nach zwei Wochen** bzw. **2 Wochen vor der Ernte** mit Gazelle, Alanto oder Movento Arbo nachzulegen. Dies kann in Tankmischung mit einer Fungizidspritzung gegen Fruchtmotilia und Bitterfäule erfolgen.

### Chemische Bekämpfung in der IP / Suisse Garantie/ SwissGAP

**Mittelfrüh reife Sorten** z.B. Summit, B. Adler, Star, B. Langstieler, Vanda, Christiana, Somerset, Oktavia, Kordia, u. a. ergeben sich momentan folgende Behandlungstermine für **eine erste Behandlung mit Gazelle SG, Alanto, Movento Arbo** oder für eine einzige (1) Behandlung mit Dimethoat (**Perfekthion, Roxion, u.a.**). Die genannten Mittel sind auch wirksam gegen Blattläuse.

>> Frühe Lagen (bis 400 m.ü.M.)	20. Mai - 26. Mai
>> Mittlere Lagen (400- 550 m.ü.M.)	26. Mai - 02. Juni
>> Späte Lagen (über 550 m.ü.M.)	02. Juni - 07. Juni

► **Frühsorten** z. B. Earlise, Burlat, Merchant, Coralise **wenn nötig 4-6 Tage früher** behandeln, bei Farbumschlag **von grün zu gelb**. Wartefristen einhalten!

► **Späte Sorten** z. B. Regina, Schauenburger, Sweetheart u.a. **in allen Lagen etwa 6 - 8 Tage später**. Nach dem Farbwechsel **von grün zu gelb** ist der optimale Zeitpunkt für die erste Behandlung mit Gazelle, Alanto, Movento Arbo oder für eine einzige (1) Behandlung mit Dimethoat (Perfekthion, Rogor u.a.).

### Mittelwahl IP:

► **Dimethoat, Perfekthion, Rogor 40, Roxion, Danadim u.a.** (bienengiftig) ( **0,04 % = 40 ml bzw. 0,4 Deziliter in 100 Liter Wasser**, (0,64 l/ha)). Mit der Gebläsespritze bei 400 l Wasser/ha 4-fach konzentrieren. Brühmenge nach Baumvolumen anpassen. **Wartefrist von 4 Wochen!**

► **Gazelle SG** 0,02 % (0.32 kg/ha); oder ► **Alanto** 0,02 % (0.32 l/ha); oder ► **Movento Arbo** 0,125 (2 l/ha)

**1. Behandlung** 7 Tage **vor dem Farbumschlag** gelb auf rot = **Farbwechsel von grün zu gelb**.

Das bedeutet 4 Wochen vor der Ernte erstmals ausbringen.

**2. Behandlung** erfolgt 12 bis 14 Tage später, **spätestens 2 Wochen vor der Ernte**. Wartefrist: 2 Wochen. Die Strategie der zweimaligen Anwendung führt zu einem Wirkstoff weniger. Erlaubt sind max. 4 Rückstände.

In nicht überdachten Anlagen und im Streuobst ist der Einsatz von **Gazelle SG vorzuziehen**, da die zweite Behandlung zwei Wochen vor der Ernte, mit dem Einsatz von z.B. Moon Privilege 0,017% (gegen Fruchtmotilia) + Flint 0,017% (gegen Bitterfäule) kombiniert werden kann. Die Wartefrist beträgt 2 Wochen, oder Teldor, gegen Fruchtmotilia (10 T. WF).

► **Actara** (Thiametoxam) 0.02 % ( 0.32 kg/ha) (bienengiftig) **nur bewilligt für Kirschenanlagen** zur Bekämpfung der Kirschenfliegen. Vor der Behandlung ist das Gras in der Anlage zu mulchen. **Wartefrist: 3 Wochen. Actara nicht im Streu- und Feldobstbau einsetzen!**

### ◆ Gleichzeitig vor Fruchtfäule schützen:

IP: Gegen **Fruchtmotilia und Bitterfäule** in Tankmischung: **Moon Privilege 0,0175% + Flint 0,0175%**, **zwei Wochen Wartefrist**, max. 3 Anwendungen. **Teldor 0,1% + Delan WG 0,05% oder Rovral 0,1% + Delan WG 0,05% oder Baldo 0,1% + Delan WG 0,05% oder allenfalls Slick+Delan, Sico+Delan, Divo+Delan, Bogard+Delan, Amistar, Ortiva, Rondo Duo mit 3 Wochen Wartefrist. Netzmittel zusetzen um Spritzflecken zu vermeiden, feintropfig spritzen. Wartefristen einhalten.**