



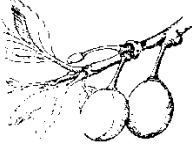
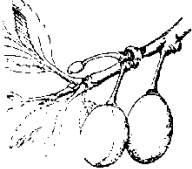


# PFLANZENSCHUTZEMPFEHLUNG 2014 FÜR INTEGRIERTE PRODUKTION (IP)

## Zwetschgen 2014

Stadium	Krankheiten/Schädlinge	Mittel	Bemerkungen
 <b>D</b> Knospenschwellen	<u>Austriebsspritzung</u> <b>Zwetschgengallmilbe</b> <b>Narrenkrankheit/Schrotschuss</b> <b>Ungleicher Holzbohrer</b>	<i>Oleofos, OleoRel, Oleodan</i> 0.5 % <i>Paraffinöl</i>  <i>Kupfer</i> 0.2 % (max. 4 kg Reinkupfer/ha) <i>Delan WG</i> 0.075 %  <i>Alkoholfalle „Rebell rosso“</i>	<b>Nur in Begründeten Fällen!</b> z. B: Gallmilben, Feldobstbau <b>10 – 20 % Vorjahresbefall</b> Kupfer vor dem Austrieb wirkt vorbeugend gegen das Zwetschgensterben Schrotschuss- + Narrenzwetschgen. <b>Zur Befallsreduktion ab Ende März 8 Fallen je ha aufhängen. Alkohol alle 2 Tage wechseln/nachfüllen.</b>
 <b>E</b> Vor der Blüte	<u>Vorblütenbehandlung</u> <b>Narrenkrankheit</b> <b>Blattläuse</b> <b>Rote Spinne (Wintereier)</b> <b>Frostspanner</b>	<i>Delan WG</i> 0.075 %  <sup>10)</sup> <i>Pirimor</i> <sup>10)</sup> <i>Pirimicarb</i> <sup>10)</sup> <i>Alanto</i> <sup>10, 6, 13)</sup> <i>Gazelle</i> <sup>10, 6)</sup>  <i>Apollo SC, Trevi, Matarcar</i>  <i>Dimilin, Difuse, Nomolt, Steward, Baktur</i> <sup>1)</sup> , <i>Delfin</i> <sup>1)</sup> , <i>Dipel</i> <sup>1)</sup>	<b>Regelmässiger Einsatz von Netzschwefel 3 kg/ha (0.2 %) schützt vor Rostmilben</b> Erfahrungen und Befall im Vorjahr <sup>10)</sup> max. 1 Behandlung pro Jahr auf dieselbe Blattlausart <b>Grüne Zwetschgenlaus 2 - 3%</b> <sup>1)</sup> Gespinstmottenwirkung <sup>10)</sup> Blattlauswirkung <sup>13)</sup> Frostspannerwirkung <b>Pflaumensägewespenfallen aufhängen!</b> <b>Frostspanner:</b> Leimringe + Vorjahresbefall beachten ☛ evtl. Nachblütenbehandlung
 <b>F</b> Vollblüte	<u>1. Moniliabehandlung</u> <b>Kurz vor dem Aufblühen im Ballonstadium</b>  <u>2. Moniliabehandlung</u> <b>Volle bis abgehende Blüte</b>	<i>Cercobin</i> <sup>14)</sup> 0.125 % + <i>Delan</i> <sup>2)</sup> -Zusatz bringt Schrotschusswirkung) <i>Duotop</i> <sup>8)</sup> 0.05 % + <i>Delan WG</i> 0.05% <sup>2)</sup> <i>Slick</i> <sup>8)</sup> , <i>Bogard</i> <sup>8)</sup> 0.02%+ <i>Delan WG</i> <sup>2)</sup> <i>Sico</i> <sup>8)</sup> 0.02%+ <i>Delan WG</i> <sup>2)</sup> <i>Difcor 250 EC</i> <sup>8)</sup> 0.02%+ <i>Delan WG</i> <sup>2)</sup> <i>Rondo Duo</i> <sup>8, 15)</sup> 0.02 % <i>Systhane C</i> <sup>8)</sup> 0.15 % <i>Amistar, Ortiva</i> <sup>11, 9)</sup> 0.1 % <i>Flin</i> <sup>9)</sup> , <i>Tega</i> <sup>9)</sup> 0.025 % <i>Chorus</i> <sup>12)</sup> 0.05 % + <i>Delan WG</i> 0.05% <sup>2)</sup> <i>Switch</i> <sup>12)</sup> 0.06 % + <i>Delan WG</i> 0.05% <sup>2)</sup> <i>Rovral</i> <sup>14)</sup> , <i>Baldo</i> <sup>14)</sup> 0.1 %+ <i>Delan</i> <sup>2)</sup>	<sup>2)</sup> <b>Schrotschusswirkung &amp; gegen Narrenkrankheit</b> <b>Achtung: Captan mindert die Pollenkeimung!</b> Fruchtmumien beim Winterschnitt entfernen! <b>Gegen Rostmilben schützt regelmässiger Einsatz von Netzschwefel 3 kg/ha (0.2 %)</b> <sup>6)</sup> max. 2. Beh./Parzelle/Jahr mit <i>Alanto/Gazelle</i> <sup>8)</sup> Maximal 4 Behandlungen pro Jahr ! <sup>9)</sup> Maximal 3 Behandlungen pro Jahr ! <sup>14)</sup> Maximal 2 Behandlungen pro Jahr! <sup>15)</sup> <i>Rondo Duo</i> = <i>Slick</i> + <i>Malvin</i> ( <i>Captan</i> )
 <b>H</b> Kelchstadium	<u>sofort nach dem Abblühen</u> <b>Pflaumensägewespe</b> <b>Rote Spinne</b> <b>Blattläuse</b> <b>Monilia</b> Ende Mai-Anfangs Juni	<i>Pyrinex, Alanto</i> <sup>6), 10)</sup> , <i>Gazelle</i> <sup>6), 10)</sup> , <i>Quassia</i>  <i>Kiron</i> <sup>4)</sup> , <i>Zenar</i> <sup>4)</sup> , <i>Magister, Envidor</i> <sup>4, 17)</sup>  <i>Pirimor</i> <sup>10)</sup> <i>Pirimicarb</i> <sup>10)</sup> <i>Alanto</i> <sup>10, 6)</sup> , <i>Gazelle</i> <sup>10, 6)</sup> , <i>Movento Arbo</i> <sup>14)</sup> ,  <i>Switch</i> <sup>12)</sup> 0.06 % + <i>Delan WG</i> 0.05% <sup>2)</sup> oder anderes Moniliamittel	Fallenfänge u. Blütenansatz beachten <b>Schadenschwelle 80 – 100 Wespen/Falle</b> <sup>3)</sup> Blattlaus- u. Gespinstmottenwirkung <sup>4)</sup> <b>Rostmilbenwirkung</b> Blattlausbefall regelmässig kontrollieren wegen Sharkaübertragungsgefahr. <sup>7)</sup> <b>Zwetschgenrostwirkung</b> <b>Wichtig ist eine weitere Moniliabehandlung Ende Mai- Anfangs Juni</b>
 <b>Mitte Juni</b>	<b>Zwetschgenrost</b> <sup>7)</sup> <b>Rost- + Spinnmilben</b>	<i>Delan</i> <sup>7)</sup> <i>WG</i> 0.05 % <i>Flint</i> <sup>7, 9)</sup> , <i>Flint C</i> <sup>7, 9)</sup> , <i>Tega</i> <sup>7, 9)</sup> <i>Slick</i> <sup>8, 7)</sup> , <i>Sico</i> <sup>8, 7)</sup> 0.02% + <i>Delan</i> <sup>7)</sup> <i>Moon Privilege</i> <sup>16)</sup> 0.0175%+ <i>Flint</i> 0.0175% <sup>16)</sup> <i>Kiron</i> <sup>4)</sup> 0.1 % <i>Zenar</i> <sup>4)</sup> 0.02 % <i>Magister</i> 0.05 % <i>Envidor</i> <sup>4, 17)</sup> 0.04 %	Mitte – Ende Juni (Anfällige Sorten: Fellenberg, Hauszwetschgen, Präsident, Elena, Top, Felsina). <b>Rostmilben verursachen Blattbräunungen und Triebhemmungen</b> Gegen <b>Hopfenlaus: Alanto</b> <sup>16)</sup> Max. 3 Behandlungen, Wartezeit 2 Wochen <sup>17)</sup> Max. 1 Behandlungen pro Parzelle und Jahr
 <b>Anfangs Juli</b> (Farbumschlag)	<u>Ende Juni-Anfangs Juli</u> Warndienst beachten! <b>Pflaumenwickler</b>	<i>Insegar, Hagar</i> 0.03 %+ <i>Netzmittel</i> oder <i>Steward</i> 0.017 % Behandlung nach 14 Tagen wiederholen oder Verw.technik: <i>Isomate-OFM Rosso</i>  <i>Moon Privilege</i> <sup>16)</sup> 0.0175%+ <i>Flint</i> 0.0175% <sup>16)</sup>  <i>Teldor</i> <sup>5)</sup> 0.1 % bei nicht abgedeckten Bäumen 10 Tge v. d. Ernte Beim Blattfall gegen Zwetschgensterben 1-2 Kupferspritzungen.	Gegen Zwetschgenrost + Fruchtmonilia: <i>Teldor</i> <sup>5)</sup> 0.1%+ <i>Delan</i> <sup>7)</sup> <i>WG</i> 0.05 %, <i>Switch</i> <sup>12)</sup> 0.06 % + <i>Delan</i> <sup>7)</sup> , <i>Rovral</i> <sup>14)</sup> + <i>Delan</i> <sup>7)</sup> oder <i>Slick</i> <sup>8)</sup> + <i>Delan</i> <sup>7)</sup> <i>WG</i> + <i>Netzmittel</i> zusatz. <i>Moon Privilege</i> <sup>16)</sup> 0.0175%+ <i>Flint</i> 0.0175% <sup>16)</sup> <sup>5)</sup> Max. 2 Behandlungen pro Jahr und keine Zwetschgenrostwirkung <sup>16)</sup> Max 3 Behandlungen, Wartezeit 2 Wochen <b>Wichtig sind weitere 2 -3 Moniliabehandlungen im Juli, beim Umfärben und im August bis 10 Tage vor der Ernte!</b>

<sup>11)</sup> *Amistar* nicht bei Kernobst einsetzen (Phytotoxgefahr). Vor Verwendung desselben Sprühgerätes im Kernobst ist dieses gründlich mit zweckmässigem Reinigungsmittel zu spülen. <sup>12)</sup> *Chorus*, *Switch* max. 3 Behandlungen, nicht bei Kirschen einsetzen (Phytotoxgefahr)  
**In mit Sharka befallenen Kulturen jeweils jährlich ab Mitte September Blattlausbekämpfung mit *Pirimor*, *Pirimicarb* durchführen.**