



## Integrierter Weinbau

### Nr. 15 - Hessische Bergstraße -

**30.05.2022**

#### Rebenentwicklung

In Mittleren und guten Lagen haben wir das Entwicklungsstadium „Abgehende Blüte“ (BBCH 68 - 69) erreicht. Zum großen Teil haben sich die Gescheine auch schon gut gegutet und wenn man an die Gescheine klopft, fallen wenig Blüten aus dem Geschein heraus. Somit scheint die Blüte gut zu verlaufen. Burgundersorten sind etwas weiter in ihrer Entwicklung.

Durch den zügigen Blühverlauf, war das Zeitfenster für den Einsatz von Bioregulatoren nur sehr klein. Um die Traubenstruktur aufzulockern, können Sie direkt nach der Blüte in der Traubenzone entblättern. Wichtig ist bei einer mechanischen Entblättern, dass die jungen Triebe ordentlich in den Drahtrahmen geheftet sind und nicht vom Entlauber abgerissen werden.



Riesling Heppenheim  
Stemmler 07.06.22

#### Pflanzenschutz

(Wert in Klammern = Basisaufwand)

##### Oidium

In den meisten Flächen steht jetzt die Spritzung in die abgehende Blüte an. Das jetzige Entwicklungsstadium ist das empfindlichste Stadium im Vegetationsverlauf. Deshalb sollte aktuell ein Mittel aus der Gruppe der SDHs zum Einsatz kommen. Diese Wirkstoffe sind die leistungsfähigsten, die zurzeit eine Zulassung haben und sind deshalb jetzt am besten platziert. Es sind die Mittel: **Luna Experience** (0,125 l/ha), **Luna Max** 0,33 l/ha, oder **Sercardis** (0,06 l/ha).

Denken Sie bei der Wahl Ihrer Mittel immer an das **Resistenzmanagement**. Die Mittelgruppe der SDHs ist stark resistenzgefährdet, deshalb sollte sie nach Möglichkeit nur einmal im Jahr eingesetzt werden. Bei zwei Applikationen ist es wichtig, dass zwischendurch ein Wirkstoffwechsel stattfindet. Mehr dazu auf Seite 25 und 26 der Rebschutz-Broschüre 2022.

##### Peronospora

Die Niederschläge über Pfingsten sind geringer ausgefallen, wie es die Prognose hervorgesagt hatte. Deshalb können wir das Infektionsrisiko immer noch als niedrig / gering einstufen. Auch wenn uns am heutigen Nachmittag erste Ölflecken aus Winkel gemeldet wurden. Dies ist aber kein Grund jetzt panisch zu werden, sondern fordert Sie nur auf Ihre Blätter und Gescheine genauer unter Beobachtung zu halten, mit der Bitte, uns weitere Funde zu melden. Zum Schutz sind auch noch Kontaktmittel unter Berücksichtigung des Zuwachses und dass sie vor neuen Niederschlägen appliziert werden ausreichend. Als Kontaktmittel kommen folgende Mittel in Frage: **Delan WG** (0,2 kg/ha), **Folpan 500SC** (0,60 l/ha), **Folpan 80 WDG** (0,4 kg/ha) oder **Polyram WG** (0,8 kg/ha). Der Zusatz eines Phosphonates kann Ihnen einen zusätzlichen Schutz für den Zuwachs liefern. Phosphonate sind die Mittel **Foshield** (1 l/ha), **Frutogard** (1,5 l/ha) oder **Veriphos** (1,0 l/ha). Als Alternative können sie auch das Kombiprodukt **Delan Pro** (1,2 l/ha) verwenden, welches aus einem Kontaktwirkstoff und einem Phosphonat besteht.

Mehr Sicherheit zur abgehenden Blüte erlangen Sie mit dem Einsatz eines tiefenwirksamen Peronosporafungizid. Vor allem dort, wo wir eventuell schon Bodeninfektionen hatten und die kommenden Niederschläge an bodennahen Blättern (wenn z.B. noch nicht ausgebrochen wurde) oder in der Laubwand unter optimalen Bedingungen schon zu ersten Sekundärinfektionen führen könnten. Tiefenwirksame Mittel sind z.B.: **Afrasa**

Triple WG (0,75 kg/ha) Aktuan (0,5 kg/ha), Ampexio (0,16 kg/ha), Enervin F (0,6 kg/ha Enervin; 0,6 kg/ha Folpet), Fantic F 0,6 kg/ha), Forum Gold / Star (0,48 kg/ha), Melody Combi (0,55 kg/ha), Mildicut (1,00 l/ha), Orvego (0,4 l/ha), Profiler\* [empfohlen nur bis BBCH 73](#) (0,75 kg/ha), Sanvino (0,375 l/ha), Videryo F (0,625 l/ha) oder Vino Star (0,5 kg/ha). \*keine Tankmischung mit Luna Experience oder Luna Max

Für die Applikation in die Abgehende Blüte empfiehlt sich normal, wie auch bei Oidium, der leistungsstärkste Wirkstoff. Dies ist das Mittel Zorvec Zelavin Bria (0,08 l/ha Zorvec / 0,4 kg/ha Folpet). Da aber der Infektionsdruck gering ist, bieten auch die oben genannten tiefenwirksamen Mittel ausreichend Schutz, so dass Sie bei der Mittelwahl frei entscheiden können. Beachten Sie aber auch hier das Resistenzmanagement.

### Traubenwickler

Der Flug des bekreuzten Traubenwicklers klingt langsam ab. In diesem Jahr haben wir seit mehreren Jahren erstmals wieder Meldungen über Befall bekommen. Teilweise haben sich die Larven schon in den Gescheinen verpuppt und so das Abwerfen der Blütenköppchen verhindert, teilweise sind die Larven noch am Fressen. Kontrollieren Sie Ihre Weinberge auf Befall., aber für eine Bekämpfung ist es in den meisten Weinbergen schon zu spät.

### Applikationstechnik

Zur **abgehenden Blüte** haben wir **Basisaufwand X Faktor 2,5**. Der empfohlene Wasseraufwand ist **330 bis 500 l/ha**. Wir empfehlen den Einsatz von abdriftmindernden Injektordüsen.

### Termine

#### Weinbergsrundgang

Am Mittwoch den **08.06.2022** um **18:00 Uhr** ist der nächste Weinbergsrundgang im Stachelberg in **Klein-Umstadt**. Treffpunkt ist an der Wendelinuskapelle.

#### Online Gruppenberatungen

In der nächsten Woche haben Sie wieder die Möglichkeiten an einer Online-Gruppenberatung Teilzunehmen:

<b>ONLINE FÜR ALLE</b> <small>(SK-Fortbildung: HE-WBA-ONL-2022-1)</small>	<b>integrierter Weinbau</b>	<b>Ökologischer Weinbau</b>	<b>Integriert &amp; ökologischer Weinbau</b>
Donnerstag <b>05.05.2022</b>	<b>11:00</b>	<b>14:00</b>	
Dienstag <b>17.05.2022</b>			<b>13:00</b>
Donnerstag <b>02.06.2022</b>	<b>11:00</b>	<b>14:00</b>	
Dienstag <b>14.06.2022</b>			<b>13:00</b>
Donnerstag <b>30.06.2022</b>	<b>11:00</b>	<b>14:00</b>	
Dienstag <b>12.07.2022</b>			<b>13:00</b>
Donnerstag <b>28.07.2022</b>	<b>11:00</b>	<b>14:00</b>	
Dauer der Veranstaltungen ca. 45 - 60 min Bescheinigung SK-Fortbildung = Teilnahme an mindestens 5 Veranstaltungen, Bitte melden Sie sich per Mail bei uns, wenn Sie eine Bescheinigung benötigen. <b>Beratung-Weinbau@rpda.hessen.de</b>			

Teilnehmen können Sie an allen Veranstaltungen über folgend Link, oder folgen Sie dem QR-Code:

<https://rpda-weinbau.adobeconnect.com/gbonline/>



#### Ihr Team im Dezernat Weinbau:

##### Team Beratung

Teamleitung:	Veronica Ullrich	<a href="mailto:beratung-weinbau@rpda.hessen.de">beratung-weinbau@rpda.hessen.de</a>	Tel.: 06123-905828
integrierter Weinbau:	Bernd Neckerauer	<a href="mailto:veronica.ullrich@rpda.hessen.de">veronica.ullrich@rpda.hessen.de</a>	Tel.: 06123-905842
ökologischer Weinbau:	Eva Dingeldey	<a href="mailto:bernd.neckerauer@rpda.hessen.de">bernd.neckerauer@rpda.hessen.de</a>	Tel.: 06123-905816
		<a href="mailto:eva.dingeldey@rpda.hessen.de">eva.dingeldey@rpda.hessen.de</a>	