

## Schädlinge im Raps

28. März – 03. April 2023

ENDLICH. Die beiden „warmen“ Tage letzte Woche haben den Raps in seinem Wachstum befeuert. Auch die Sonneneinstrahlung gestern (Montag) und heute (Dienstag) hat dazu beigetragen. Alle Schläge sind nun im Knospenstadium (BBCH 50 ff). An der Mosel kann man (bei 10 Stunden Sonnenschein) dem Raps beim Wachsen zusehen. Es ist nachts noch zu kalt, so dass der Zuflug der Rapsglanzkäfer sich in der Masse noch verzögert. Die ersten Exemplare sind aber auf dem Haupttrieb, und es werden mehr. Es ist zu empfehlen, nun täglich die Schläge mittel Klopfprobe auf Befehl zu prüfen. Dabei werden bei Sonnenschein 5 Gruppen von jeweils 5 Pflanzen (diagonal verteilt auf dem ganzen Feld, also gesamt mindestens 25 Pflanzen) ausgewählt und der Haupttrieb kurz geschüttelt. Hält man nun beim Schütteln eine weiße oder gelbe Schale darunter, so fallen die Rapsglanzkäfer vom Haupttrieb in die Schale herab und können gezählt werden. Der daraus gebildete Mittelwert gibt Auskunft, ob der Bekämpfungsrichtwert erreicht ist. Bei großen Schlägen sitzt der Käfer bei kühleren Temperaturen erst am Rand und verteilt sich dann in den nächsten beiden Tagen gleichmäßig im Bestand, z.B. ist das im Ösling oft zu sehen.

Ach so: mit den Stängelrüsslern sind wir durch. Da kommt nix mehr.



Bild 1: BBCH 52 = Knospen auf gleicher Höhe wie oberste Blätter © Eickermann

Tabelle 1: Erfassung der Rapsschädlinge am 03. April 2023. Angegeben ist jeweils die mittlere Anzahl der Schädlinge pro Haupttrieb.

Region	Minette	Mosel	Gutland	Oesling		
<b>Standort</b> Sorte	<b>Oberkorn</b> <i>Crocodil</i>	<b>Burmerange</b> <i>Ambassador</i>	<b>Everlange</b> <i>LG Aviron</i>	<b>Kehmen</b> <i>Triathlon</i>	<b>Reuler</b> <i>Astana</i>	<b>Lieler</b> <i>Triathlon</i>
<b>Rapsglanzkäfer</b> Bekämpfungsrichtwert im Stadium <b>BBCH 51-53</b> 4-6 Käfer pro Haupttrieb	0	1	0	0	0	0
Stadium <b>BBCH 55-59</b> 8-10 Käfer pro Haupttrieb						
<b>Stadium Raps</b> (in BBCH) *	<b>51-52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>50-51</b>	<b>50</b>	<b>50-51</b>

\*BBCH 50 = Hauptfloreszenz bereits vorhanden, aber noch von den obersten Blättern dicht umschlossen BBCH 51 = Hauptinfloreszenz von oben sichtbar; BBCH 52 = Hauptinfloreszenz frei und auf gleicher Höhe wie die obersten Blätter; BBCH 53 = Hauptinfloreszenz überragt die obersten Blätter.



Bestand behandeln



Bestand kontrollieren



Keine Behandlung notwendig



Bestand bereits behandelt

**Prognose:** Ein erster, stärkerer Zuflug ist für Mittwoch (05. April) für die Mosel, Minette und Teile des Gutlandes zu erwarten. Führen Sie die Klopfprobe – aufgrund der kühlen Morgentemperaturen – eher am Nachmittag (15-16 Uhr) aus. Denn die Insekten brauchen eine Zeit, um aktiv zu werden. Für Gründonnerstag bzw. Karfreitag sind noch einmal Niederschläge gemeldet. Dann folgt – pünktlich zu Ostern – die Erwärmung mit stärkerem Zuflug des Rapsglanzkäfers LANDESWEIT. Bitte den Bekämpfungsrichtwert beachten. Ich gehe dann aus, dass nach Ostermontag der Bekämpfungsrichtwert in den meisten Schlägen erreicht sein wird. Einzelne Schläge an der Mosel sind teilweise schon im Stadium BBCH 57. Es macht KEINEN Sinn, einen Schlag zu behandeln, wenn am nächsten Tag die Blüten aufgehen. Immer daran denken: ab Blühbeginn (=BBCH 60) hat eine Bekämpfung des Rapsglanzkäfers zu unterbleiben.

### Kurzfassung:

- Raps ist landesweit im Knospenstadium
- Zuflug der Glanzkäfer – durch die kühlen Nachttemperaturen – noch verhalten, steigt nun aber täglich an
- Klopfproben durchführen. Wegen kühler Temperaturen eher am Nachmittag (15-16 Uhr)
- Mittwoch (5. April) stärkerer Zuflug an Mosel, in der Minette und im Gutland.
- Zu Ostern landesweit starker Zuflug des Glanzkäfers
- Bekämpfungsrichtwert beachten! Bienenschutz beachten!

KONTAKT: Dr. Michael Eickermann

Luxembourg Institute of Science & Technology (LIST)  
Department of Environmental Research & Innovation (ERIN)  
41, rue du Brill | L-4422 Belvaux | LUXEMBOURG  
michael.eickermann@list.lu; 0049 173 377 58 18