

## Schädlinge im Raps

15. - 19. April 2021

Die Rapsbestände schleppen sich in die Blüte. An der Mosel dauert das Knospenstadium schon seit 4 Wochen an! In Bettendorf fehlen dem Raps aber nur noch wenige Sonnenstunden zum Blühbeginn. Einzelne Pflanzen sind schon in Blüte (**Bild 1**). Zur Erinnerung: vom Pflanzenschutz-Recht gesehen, gelten Bestände als blühend, sobald eine einzelne Rapspflanze blüht, bzw. sobald Unkräuter im Feld blühen (bevorzugt Ehrenpreis, Vogelmiere und tw. auch Löwenzahn sind häufig anzutreffen!). Die derzeit zugelassenen Insektizide gegen den Rapsglanzkäfer (Steward und Gazelle SG) dürfen dann nicht mehr eingesetzt werden. Ab dem Stadium BBCH 60 (= Beginn der Blüte) darf der Rapsglanzkäfer sowieso nicht mehr chemisch bekämpft werden. Sobald die Blüte offen sind, gelangt der Käfer an den Blütenpollen, der ihm als Nahrung dient. Die Bestände im Ösling und teilweise im Gutland sind noch etwas zurück (BBCH 55/57), so dass hier durchaus bei erneutem Starkbefall eine weitere Insektizid-Applikation notwendig sein kann. In Everlange wurde erneut der Bekämpfungsrichtwert für den Rapsglanzkäfer erreicht. An den anderen Standorten nahm der Befall während der Sonnenstunden am Montag (19. April) sprunghaft zu. Anhand der Wettervorhersage lässt sich ableiten, dass an einigen Standorten spätestens Mittwoch (21. April) der Bekämpfungsrichtwert erreicht werden wird. In einigen Gelbschalen finden sich erste Kohlschotenrüssler, die sind aber derzeit noch kein Problem.

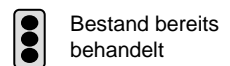
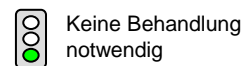
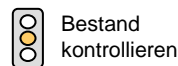
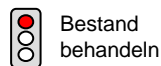


**Bild 1:** Der Bestand in Bettendorf ist kurz vor der Blüte, bzw. es blühen schon einige Einzelpflanzen. Hier verbietet sich eine Bekämpfung des Rapsglanzkäfers.

**Tabelle 1:** Erfassung der Rapschädlinge am 19. April 2021. Angegeben ist jeweils die mittlere Anzahl des Schädlings pro Haupttrieb (Klopfprobe).

Region	Minette	Mosel	Gutland			Oesling	
Standort Sorte	Oberkorn Melodie (H)	Bicherhaff	Pleitränge Bender (H)	Everlange LG Architekt (H)	Bettendorf LG Aviron (H)	Kehmen Bender (H)	Reuler Bender (H)
<b>Rapsglanzkäfer</b> Bekämpfungsrichtwert im Stadium <b>BBCH 55-59</b> 8-10 Käfer pro Haupttrieb	3-4	2-3	6	9	5	1	3
<b>Stadium Raps</b> (in BBCH) *	55-57	55	57-59	57	59-60	55	55

\*BBCH 55 = Einzelblüten der Hauptinfloreszenz deutlich sichtbar, aber noch geschlossen; BBCH 57 = Einzelblüten der sekundären Infloreszenzen sichtbar, aber noch geschlossen; BBCH 59 = Erste Blütenblätter sichtbar, aber Blüten noch geschlossen; BBCH 60 = erste Blüten offen, Beginn der Blüte.



Ausblick: Dienstag und Mittwoch nehmen die Temperaturen zu (laut Wetterprognose von [www.agrimeteo.lu](http://www.agrimeteo.lu)). Jetzt täglich Klopfproben durchführen, sofern der Raps noch im Stadium BBCH 55/57 ist, also Ösling und Teile des Gutlandes. Vermutlich wird der Bekämpfungsrichtwert an einigen Standorten noch mal erreicht werden. Ab Blühbeginn (BBCH 60!) darf der Rapsglanzkäfer nicht mehr chemisch bekämpft werden. Ab Donnerstag vermutlich wieder Abkühlung.

### Kurzfassung:

- ❑ Wetteraufbesserung seit dem Wochenende hat den Rapsglanzkäfer wieder aktiviert. Klopfprobe durchführen, um den Rapsglanzkäfer-Befall festzustellen.
- ❑ Vermutlich wird am Mittwoch der Bekämpfungsrichtwert für den Rapsglanzkäfer erreicht werden.
- ❑ Achten Sie bei Applikationen auf die Bienenschutzauflagen der Insektizide!
- ❑ Weit entwickelte Bestände werden ab dem 21. April in Blüte gehen.
- ❑ Ab Blühbeginn darf der Rapsglanzkäfer nicht mehr chemisch bekämpft werden.
- ❑ Erste Kohlschotenrüssler in den Gelbschalen, aber noch nicht im Bestand festzustellen (Klopfprobe).

### 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](mailto:michael.eickermann@list.lu); 0049 173 377 58 18