

Schädlinge im Raps

09. - 12. Oktober 2009

Mit dem sich verschlechternden Wetter verringerte sich auch der Zuflug der Schadinsekten. Nur wenige Kleine Kohlfiegen fanden sich in den Gelbschalen. Obwohl der Zuflug seit Saisonbeginn insgesamt gering war, zeigten sich an vielen Standorten Hinweise auf Befall durch die Kohlflye.

In Burmerange, Christnach und Reuler fanden sich wenige Exemplare des Schwarzen Kohltriebrüsslers in der Gelbschale. Es handelt sich um einen kleinen schiefergrauen Rüsselkäfer, der seine Eier im Herbst in die Blattstiele der jungen Rapspflanzen legt. Die Larven entwickeln sich dort und wandern zum Herz der Pflanze vor, wo sie bis zum Frühjahr fressen können. Momentan ist dieser Schädling in Luxemburg aber nicht bekämpfungswürdig.

Es fanden sich insgesamt nur sehr wenige Rapserrdföhe in den Gelbschalen. Der Bekämpfungsrichtwert für den Rapserrdfloh ist erreicht, wenn

- 50 Rapserrdföhe pro Gelbschale innerhalb von 10 Tagen zu finden sind **oder**
- 10% der Blattfläche der jungen Rapspflanze durch Fraß zerstört sind **oder**
- 2 bis 4 Käfer pro m² unter den Erdkluten morgens bei kühler Witterung zu finden sind.

Tabelle 1: Übersicht über die Versuchsstandorte am 12. Oktober 2009.

Standort Sorte Saattermin	Differdange Exquisite (H) 19. August 09	Burmerange Dimension (H) 19. August 09	Everlange Billy (L) 28. August 09	Christnach Exocet (H) 23. August 09	Reuler Adriana (L) 29. August 09
Rapserrdföhe pro Gelbschale (seit 09. Oktober 2009) Bekämpfungsrichtwert 50 Käfer pro Gelbschale im Zeitraum von 10 Tagen oder 10% der Blattfläche durch Fraß zerstört.	1	4	8	6	13
Prozent der zerstörten Blattfläche durch Rapserrdfloh Bekämpfungsrichtwert beträgt 10% der Blattfläche	Unter 2%	Unter 2%	4-6%	Unter 2%	4-6%
Schwarze Kohltriebrüssler pro Gelbschale Kein Bekämpfungsrichtwert bekannt	0	5	0	1	1
Kleine Kohlfiegen pro Gelbschale Kein Bekämpfungsrichtwert bekannt	Sehr wenige	Wenige	Sehr wenige	Wenige	Wenige
Entwicklungsstadium Raps (BBCH)	BBCH 17	BBCH 17	BBCH 14-15	BBCH 16	BBCH 15-16

BBCH 14 = Viertes Laubblatt entfaltet; BBCH 15 = Fünftes Laubblatt entfaltet; BBCH 16 = Sechstes Laubblatt entfaltet; BBCH 17 = Siebtes Laubblatt entfaltet.