

## Schädlinge im Raps

18. – 25. September 2017

Finanziert mit Hilfe der Administration des  
Services Techniques de l'Agriculture (ASTA).

Die Erwärmung seit letztem Wochenende hat den Zuflug der Rapsschädlinge gefördert. In Oberkorn fanden sich massive Schäden durch **Kohlfliegenbefall** (Bild 1). Insektizidapplikationen gegen diesen Schädling sind nicht zugelassen, und Insektizidbeizen standen zur Saat 2017 nicht zur Verfügung. Langfristig hilft hier nur eine Reduktion der Anbaufläche. Auch der **Rapserrdfloh** fand sich häufiger in den Gelbschalen. Ebenso war der erste Zuflug des **Schwarzen Kohltriebrüsslers** zu beobachten. Auch hier wurde der Bekämpfungsrichtwert noch nicht überschritten. Die **Schneckenbekämpfung** ist in den meisten Beständen aufgrund der Entwicklung (3 bis 4 Blätter) abgeschlossen. **Falscher Mehltau** findet sich an einzelnen Standorten. Fungizidapplikationen gegen diese Krankheiten sind nicht zugelassen. Erste Spuren von **Phoma** fanden sich – bisher noch vereinzelt – in Reisdorf, Burmerange und Oberkorn. Eine Bekämpfung kann mit der Einkürzung ab dem Sechs-Blatt-Stadium erfolgen. Eine prophylaktische Zumischung von Insektiziden ist nicht zugelassen, solange der Bekämpfungsrichtwert einzelner Schädlinge nicht erreicht ist.



Bild 1



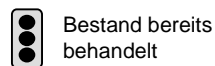
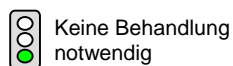
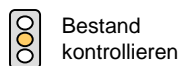
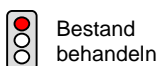
Bild 2

**Bild 1:** Starkbefall durch Larven der Kohlfliege zeigt sich oberirdisch in violetter Blattverfärbung. **Bild 2:** Die Wurzeln zeigen Fraßgänge der Larven und zerstörtes Gewebe (roter Kreis).

Tabelle 1: Erfassung der Rapsschädlinge am 25. September 2017.

Region	Minette	Mosel	Gutland				Ösling	
<b>Standort</b> Sorte Saattermin	<b>Oberkorn</b> Bender 22. August	<b>Burmerange</b> Exlibris 25. August	<b>Simmern</b> Exception 29. August	<b>Everlange</b> Penn 31. August	<b>Bettendorf</b> Dalton 28. August	<b>Reisdorf</b> Exception 29. August	<b>Wahl</b> Exception 28. August	<b>Reuler</b> Dalton 25. August
<b>Rapserrdföhe pro Gelbschale</b> Bekämpfungsrichtwert beträgt 50 Käfer pro Gelbschale in 10 Tagen (seit 18. Sept.)	5	9	6	3	12	7	4	2
<b>% zerstörte Blattfläche durch den Rapserrdfloh</b> Bekämpfungsrichtwert: 10% pro Pflanze	2%	2%	<2%	2-4%	2%	2%	2%	<2%
<b>Schwarze Kohltriebrüssler pro Gelbschale</b> Bekämpfungsrichtwert: 15 Käfer pro Gelbschale in 3 Tagen	0	6	3	2	8	4	0	0
<b>Zuflug Kohlfliege</b> Bekämpfungsrichtwert unbekannt	mittel	gering	mittel	gering	mittel	gering	gering	gering
<b>Pflanzenkrankheiten</b>	Falscher Mehltau / Phoma	Phoma	---	---	Falscher Mehltau	Falscher Mehltau	Falscher Mehltau	Falscher Mehltau / Phoma
<b>Entwicklungsstadium Raps in BBCH*</b>	<b>14-15</b>	<b>14-15</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>13</b>

\* BBCH 12 = Zweites Laubblatt komplett entwickelt; BBCH 13 = Drittes Laubblatt komplett entwickelt; BBCH 14 = Viertes Laubblatt entwickelt.



Verwenden Sie Pflanzenschutzmittel immer mit der notwendigen Sorgfalt. Vor der Anwendung eines Pflanzenschutzmittels müssen Sie das Etikett und die Produktinformationen lesen, sowie Warnhinweise und Warnsymbole in der Gebrauchsanleitung beachten. Die aktuell gültigen Anwendungsvoraussetzungen finden Sie unter <https://saturn.etat.lu/tapes>.

**KONTAKT:** Dr. Michael Eickermann (michael.eickermann@list.lu), Luxembourg Institute of Science & Technology (LIST), Tel. (0049) 173 377 58 18