

Schädlinge im Raps

06. – 09. Oktober 2023

Während im Gutland und an der Mosel die Bestände prächtig stehen, muss man im Ösling einmal sehr genau schauen. Oberirdisch sind die Pflanzen sehr gut entwickelt mit viel grüner Blattmasse von 6 bis 7 Blättern. Aber: wenn man die Pflanzen aus dem Boden zieht, dann sieht man eine relativ kurze Pfahlwurzel und einen Wurzelhalsdurchmesser von ca 7 mm. Da muss der Raps noch etwas zulegen, um gut über den Winter zu kommen. Der Rapserrdfloh wandert noch in geringer Stärke in die Felder ein, ist aber nicht bekämpfungsrelevant (es besteht auch keine Zulassung in diesem Wuchsstadium). Eine Bekämpfung der Larven ist ebenfalls nicht möglich aufgrund der fehlenden Zulassung. Der Befall durch die Kohlflye ist nicht besonders stark in diesem Jahr. Phoma findet sich nur vereinzelt und ist derzeit NICHT bekämpfungsrelevant (**Bild 1**). Insgesamt ist in den letzten Jahren der Druck durch die Phoma aufgrund der guten Sortenresistenz stark zurückgegangen. Der Schwarze Kohltriebrüssler fand sich bisher noch nicht. Dem war es wohl bisher zu warm. Dann müsste er spätestens am Montag in der Gelbschale sein. Dann wird voraussichtlich das Monitoring der Rapsschädlinge auch enden.



Bild 1: Phoma tritt an einzelnen Pflanzen auf © Eickermann

Tabelle 1: Erfassung der Rapsschädlinge am 09. Oktober 2023. Angegeben ist jeweils die mittlere Anzahl des Schädlings pro Gelbschale, bzw. der mittlere prozentuale Anteil der zerstörten Blattfläche, bzw. eine Einschätzung der Zuflugstärke der Kohlflye.

Region	Minette	Mosel	Gutland	Oesling	
Standort Sorte Saat	Oberkorn Cromat 28/08/23	Burmerange LG Austin 29/08/2023	Everlange LG Ambassador 31/08/2023	Kehmen LG Ambassador # 05/09/23	Reuler Astana 05/09/23
Rapserrdföhe pro Gelbschale Bekämpfungsrichtwert beträgt 50 Käfer pro Gelbschale in 10 Tagen (seit 06. Oktober)	3	4	4	7	8
% zerstörte Blattfläche durch den Rapserrdfloh Bekämpfungsrichtwert: 10% pro Pflanze	0%	0%	0%	0%	0%
Zuflug Kohlflye Bekämpfungsrichtwert unbekannt	mittel	gering	mittel	gering	gering
Pflanzenkrankheiten	---	---	Phoma	Phoma	---
Stadium Raps (in BBCH*)	18-19	19	17	16	16

in Mischung mit der frühblühenden Sorte Alicia im Rahmen des nachhaltigen Managements des Rapsglanzkäfers.

* **BBCH 16** = Sechstes Laubblatt entfaltet; **BBCH 17** = siebtes Laubblatt entfaltet; **BBCH 18** = achtes Laubblatt entfaltet; **BBCH 19** = neuntes Rapsblatt entfaltet.



Bestand bereits behandelt



Bestand behandeln



Bestand kontrollieren



Keine Behandlung notwendig

Kurzfassung:

- Bestände sehen gut aus.
- Im Oesling fehlt es noch etwas an der Wurzelentwicklung. Auch ist der Wurzelhals noch etwas zu schmal.
- Schwarzer Kohltriebrüssler bisher nicht in den Gelbschalen
- Etwas Phoma in einzelnen Beständen.

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