



Kooperationsprojekt **SENTINELLE**

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

SENTINELLE

29. September – 05. Oktober 2015

Mit Ausnahme des Öslings fanden sich an fast allen Standorten Infektionen durch den Erreger der Wurzelhals- und Stengelfäule (Phoma), teilweise bereits mit Pyknidien-Bildung (Bild 1). Die Infektion hat sich durch die bisherige Trockenheit etwas verzögert. Eine Behandlung kann im Rahmen der Einkürzung durchgeführt werden. Bei weiterhin stärkeren Niederschlägen, die eine Neuinfektion begünstigen würden, kann insbesondere bei den Jungpflanzen aus den Spätsaaten eine Solo-Applikation gegen Phoma notwendig sein. Das Auftreten des Rapserrdflohs war bisher gering. Der Bekämpfungsrichtwert für den Rapserrdfloh ist erreicht und eine Insektizidmaßnahme wirtschaftlich gerechtfertigt, wenn:



Bild 1: Phomaflecken mit Pyknidien (Eickermann)

- mehr als 10% der Blattfläche durch Fraß der Erdflöhe zerstört sind (etwa bis BBCH 16)

ODER

- 50 Käfer Rapserrdföhe pro Gelbschale in 10 Tagen zu finden sind (bis Ende Oktober)

ODER

- sich 3-5 Larven des Rapserrdflohes pro Pflanze finden (im Oktober)

In Oberkorn fanden sich die ersten Fänge des Schwarzen Kohltrieb- rüßlers in den Gelbschalen. Der Bekämpfungsrichtwert wurde aber nicht erreicht. Es besteht kein Handlungsbedarf.

Tabelle 1: Erfassung der Rapsschädlinge am 05. Oktober 2015.

Region	Minette	Mosel	Gutland				Ösling	
Standort Sorte Beiz-Wirkstoff Saattermin	Oberkorn Fonzzi (H) Thiram 20. August	Burmerange Dalton (H) Thiram 21. August	Hobscheid Exception (H) Thiram 26. August	Everlange Avatar (H) Thiram 29. August	Bettendorf Dalton (H) Thiram 08. September	Reisdorf Exception (H) Thiram 31. August	Flatzbour Exception (H) Thiram 31. August	Reuler Alabama (H) Thiram 31. August
Rapserrdföhe pro Gelbschale Bekämpfungsrichtwert beträgt 50 Käfer pro Gelbschale in 10 Tagen (seit 29. Sept.)	4	2	1	3	3	8	2	5
% zerstörte Blattfläche durch den Rapserrdfloh Bekämpfungsrichtwert: 10% pro Pflanze	Nicht mehr erfaßt ab BBCH 16	Nicht mehr erfaßt ab BBCH 16	Nicht mehr erfaßt ab BBCH 16	<2%			6%	6%
Zuflug Kohlfleie Bekämpfungsrichtwert unbekannt	schwach	sehr schwach	mittel	mittel	schwach	sehr schwach	schwach	mittel
Schwarzer Kohltrieb- rüßler seit 29. Sept. Bekämpfungsrichtwert: 50 Käfer in 3 Wochen	2	0	0	0	0	0	0	0
Pflanzenkrankheiten	Phoma	Phoma	Phoma	Phoma	Phoma	Phoma	---	Falscher Mehltau
Entwicklungsstadium Raps in BBCH*	16-17	16	16	14-15	12-13	14	13-14	13-14

* BBCH 12 = zweites Laubblatt entfaltet; BBCH 13 = drittes Laubblatt entfaltet; BBCH 14 = viertes Laubblatt entfaltet; BBCH 15 = fünftes Laubblatt entfaltet; BBCH 16 = sechstes Laubblatt entfaltet; 17 = siebentes Laubblatt entfaltet.

Bestand behandeln
 Bestand kontrollieren
 Keine Behandlung notwendig
 Bestand bereits behandelt

KONTAKT: Dr. Michael Eickermann
(michael.eickermann@list.lu)