

Aktuelles

- W-Raps: Zuflug mit Stängelrüsslern hat lokal mit Schwellenüberschreitung stattgefunden. Wachstumsregler sollten erst bei deutlicher Erwärmung durchgeführt werden.
- W-Weizen: Zum Teil deutliche Verfärbungen der Blätter bedingt durch die Wechselfröste und unzureichender Nährstoffversorgung. Kein Einsatz von Sulfonylharnstoffen (z.B. Atlantis Flex, LS Niantic, Broadway) bei Nachtfrosten. Wenn möglich alle anderen Pflanzenschutzmaßnahmen bei frostfreier Witterung durchführen.
- Zuckerrüben: Die Aussaat der Zuckerrüben hat begonnen. Nach der Aussaat ist auf Mäuse zu achten. Die Qinnerac-Menge von 250 g/ha und Jahr darf nicht überschritten werden. Dies ist bei Behandlungen im Voraufbau mit Goltix Titan und Kezuro zu beachten.

Wachstumsregulierung Winterraps

Derzeit sind in vielen Rapsbeständen Verfärbungen sichtbar, bedingt durch Wechselfröste und eine trockenheitsbedingte unzureichende Nährstoffversorgung. Zum Teil hat das Längenwachstum begonnen. Wenn die Nachtfroste abklingen, wird der Raps zügig mit dem Längenwachstum beginnen, sodass die Wachstumsregulierung einzuplanen ist. Folgendes gilt es zu beachten:

- Wachstumsregulierung ab einer Wuchshöhe von 25 - 30 cm (BBCH 35 - 39)
- Temperaturen > 12°C (wüchsige Bedingungen)
- **Keine Nachtfroste**
- Carax besitzt das stärkste Einkürzungspotential
- Aufwandmenge an Bestandesdichte, Stickstoffnachlieferung (org. Düngung) und Sorte anpassen

Empfehlung Wachstumsregler Winterraps

Tebucur* (NW: 1m)	0,6 - 0,8	14-19 €	} B4
Carax* (NW: 1m)	0,4 - 0,6	15-22 €	
Toprex* (NW: 1m)	0,3 - 0,4	21-28 €	

* **Bienenaufgabe** mit Insektiziden auf der Seite 3

Auswahl Wachstumsregler Winterraps

Präparat	Wirkstoff g/l	max. zugel. Aufwand l/ha	Stand- festigkeit*	Phoma lingam*
Tebucur	Tebuconazol 250	1,5	xx	+
Carax	Metconazol 30 Mepiquat 160	1,4	xx(x)	(x)
Efilor	Metconazol 30 Boscalid 133	1,0	xx	x
Tilmor	Prothioconazol 80 Tebuconazol 160	1,2	x(x)	x
Toprex	Difenoconazol 250 Paclobutrazol 125	0,5	xx(x)	x

* Einstufung nach LWK Niedersachsen

Insektizid Winterraps

Ein erster Zuflug mit Stängelrüsslern hat regional stattgefunden. Aufgrund der vorhergesagten warmen und sonnigen Witterung, sowie den nachlassenden Nachtfrösten in der kommenden Woche kann es auch zum ersten Zuflug der Rapsglanzkäfer kommen. Kontrollen alle 3 Tage sind jetzt angeraten. Die Fänge in den Gelbfangschalen sind bei dem Rapsglanzkäfer nicht ausschlaggebend, sondern der Befall an den Knospen des Haupttriebes, wenn diese bereits ausgetreten sind. Dieser kann durch Ausschütteln der Knospen in einen Messbecher gut ermittelt werden.

Bekämpfungsschwellen Rapsglanzkäfer

Richtwerte	Großer Rapsstängel- rüssler	Gefleckter Kohltrieb- rüssler	Rapsglanzkäfer	
			schwacher Bestand	kräftiger Bestand
Gelbschale in 3 Tagen	5 mit Abdeckung	15 mit Abdeckung		
bis 55 (Knospenstadium)			4 Käfer/Haupttrieb	8 Käfer/Haupttrieb
ab 55			5 Käfer/Haupttrieb	10 Käfer/Haupttrieb

Insektizide nach überschreiten der Richtwerte

Rüssler	Rapsglanzkäfer geschlossene Blüten	Rüssler u. Rapsglanzkäfer offene Blüten	Rapsglanzkäfer offene Blüten
Karate Zeon 0,075 (B4)	Avaunt 0,170 (B1)	Trebon 0,2 (B2)	Mavrik 0,2 (B4) Trebon 0,2 (B2) Mospilan SG 0,2 (B4)

Bienengefährlichkeit von Tankmischungen

Insektizide	Insektizid Solo	Mischungen Insektizid + Fungizid					
		Cantus Gold, Symetra, Tresos	Ortiva, Torero, Azbany	Proline, Protendo Forte	Amistar Gold, Folicur, Tebucur, Ampera, Tilmor, Toprex, Carax, Efilor, Propulse		
Pyrethroide Typ II							
Karate Zeon	B4	B4	B4	B4	B2	B2	B2
Kaiso Sorbie/Hunter	B4	B4	B4	B4	B2	B2	B2
Lamdex Forte	B4	B4	B4	B4	B2	B2	B2
Decis forte	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Shockdown	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Sumicidin Alpha EC	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Pyrethroide Typ I							
Mavrik Vita	B4	B4	B4	B4	B2	B2	B2
Trebon 30 EC	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Neonicotinoide							
Mospilan, Danjiri	B4	B4	B4	B1	B1	B1	B1
Oxadiazine							
Avaunt	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1

B1 = bienengefährlich, blühende Pflanzen (auch Unkräuter) dürfen nicht getroffen

B2 = Nur nach Beendigung des täglichen Bienenfluges bis 23:00 Uhr

B4 = bienenungefährlich



Avaunt: Abverkaufsfrist: 19.09.2022
Aufbrauchsfrist: 19.09.2022