

TARWESTENGELGALMUG IN GRANEN IN ZWAARDERE GRONDEN: EILEG BLIJFT SPORADISCH TOT ZEER SPORADISCH (bericht 4)

Om de evolutie van de tarwestengelgalmug op te volgen werden er door Inagro, afdeling Akkerbouw (Rumbeke-Beitem) gele vangbakken geplaatst op percelen granen in de zwaardere gronden in de kustpolder, die een risico bieden voor aantasting door de tarwestengelgalmug. **De waarnemingen worden uitgevoerd op gewas zonder insecticidebehandeling.**

➤ **Situatie waarnemingsvelden kustpolder**

Overzicht van de meerdaagse tellingen in de periode 23 april tot 30 mei 2018 in wintertarwe.

Locatie	23 mei – 30 mei			16 mei – 22 mei		8 mei – 15 mei		3 mei – 7 mei		25 april – 2 mei	
	gewasstadium	aantal muggen	eileg	aantal muggen	eiafleg	aantal muggen	eileg	aantal muggen	eileg	aantal muggen	eileg
Blankenberge	aar 100% uit	geen	zeer sporadisch	geen	zeer sporadisch	geen	geen	geen	geen	geen waarnemingen	
Meetkerke (perceel 1)	aar 90-100% uit	geen	geen	geen	geen	3	geen	geen	zeer sporadisch	geen	geen
Meetkerke (perceel 2)	aar 95-100% uit	9	sporadisch	13	sporadisch	8	redelijk gemakkelijk te vinden	5	sporadisch	geen	geen
Oudenburg	aar 90% uit	geen	zeer sporadisch	geen	zeer sporadisch	1	zeer sporadisch	1	zeer sporadisch	geen	geen

Gevangen tarwestengelgalmuggen

Op 1 van de 4 waarnemingsvelden werden afgelopen week tarwestengelgalmuggen gevangen, doch beperkt.

Eileg

Op 3 van de 4 waarnemingsvelden werd er afgelopen week eileg vastgesteld, doch slechts sporadisch tot zeer sporadisch.

➤ **Advies**

Op basis van de huidige waarnemingen zijn specifieke behandelingen tegen de tarwestengelgalmug in de volgende dagen normalerwijze niet nodig.

De muggen komen pas te voorschijn vooral na wat regen en bij weinig wind en zachter weer. Wanneer het weer bevorderlijk wordt voor de vluchten van de tarwestengelgalmug (zachter weer met weinig wind) wordt er in percelen met veel granen in de vruchtwisseling tijdens de laatste jaren, geadviseerd de eileg goed op te volgen. **Indien gemakkelijk eileg gevonden wordt, kan een insecticidebehandeling een positieve impact verwezelijken.** Eens de vluchten van de tarwestengelgalmug in deze velden begonnen zijn, is het belangrijk het begin van de eiafzetting niet te missen, en de verdere eiafzetting op te volgen tot het einde van de eiafleg.

➤ **Info tarwestengelgalmug**

Zie LCG-website (www.lcg.be) "[Tarwestengelgalmug in zwaardere gronden](#)".

- Levenswijze van de tarwestengelgalmug
- Optreden en cultuurtechnische aanpak van de tarwestengelgalmug
- Historiek van het optreden van de tarwestengelgalmug
- Opsporen van de tarwestengelgalmug in het veld
- Chemische bestrijding van de tarwestengelgalmug tijdens de teelt van granen
- Meldpunt tarwestengelgalmug

➤ **Oranje tarwegalmug**

Op deze 4 percelen werd ook de oranje tarwegalmug opgevolgd. Op de percelen te Meetkerke (perceel 1 en 2) en Oudenburg werd de schadedrempel voor de oranje tarwegalmug ruimschoots overschreden.

Waar de tarwestengelgalmug voorkomt, komt dikwijls ook de oranje tarwegalmug voor. Heel waarschijnlijk profiteert de tarwestengelgalmug van dezelfde bevorderlijke omstandigheden als de oranje tarwegalmug, zoals minder ploegen, meer granen in de vruchtwisseling, gronden die een voldoende vochtgehalte in stand houden, vochtiger en warmer klimaat.