

## Landbouwcentrum Granen Vlaanderen (LCG) vzw

Graanbericht Nr. 2017.G.20, 28 september 2017

### Toestand eileg smalle graanvlieg najaar 2017

D. Wittouck<sup>1</sup> en M. De Proft<sup>2</sup>

Tijdens de voorlaatste week van augustus werden er in regio's welke een risico bieden voor aantasting door de smalle graanvlieg in granen, bodemstalen genomen in percelen suikerbieten (referentie dekgras die het gunstigst is voor de eileg) om de eileg van de smalle graanvlieg na te gaan. Vervolgens werden de eitelingen uitgevoerd door het CRA-W, Unité Protection des Plantes et Ecotoxicologie te Gembloux.

Op basis van de eileg op referentievelden in deze regio's, wordt bepaald of er al of niet een risico bestaat in deze regio's voor het optreden van schade veroorzaakt door de smalle graanvlieg in granen. Er dient benadrukt te worden dat het geheel van staalnames toelaat een **inschatting** te maken **van het niveau van eileg op regio-schaal** en geen besluiten te trekken op basis van individuele perceelsresultaten.

Niet enkel **tarwe**, doch ook **gerst (zomergerst)**, **triticale** en **spelt** kunnen aangetast worden door de smalle graanvlieg.

#### ➤ **Situatie kustpolder**

In de kustpolder werden er door het LCG in de voorlaatste week van augustus jl. bodemstalen genomen in 28 percelen met voorvrucht suikerbieten (niet geoogst).

De gemiddelde eileg bedraagt dit najaar in de kustpolder 6 eitjes/m<sup>2</sup> (tegenover 9 eitjes/m<sup>2</sup> in 2016, 37 eitjes in 2015, 50 eitjes in 2014, 59 eitjes in 2013 en 101 eitjes in 2012).

De eileg varieert, naar gelang het perceel van 0 tot maximaal 40 eitjes per m<sup>2</sup> (tegenover 0 tot 80 eitjes in 2016, 0 tot 170 eitjes in 2015, 0 tot 270 eitjes in 2014, 0 tot 240 eitjes in 2013 en 0 tot 350 eitjes in 2012).

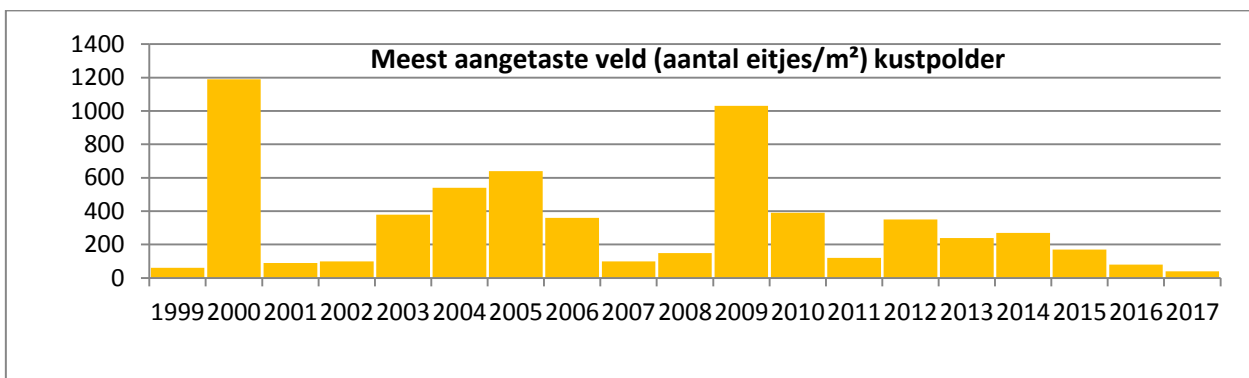
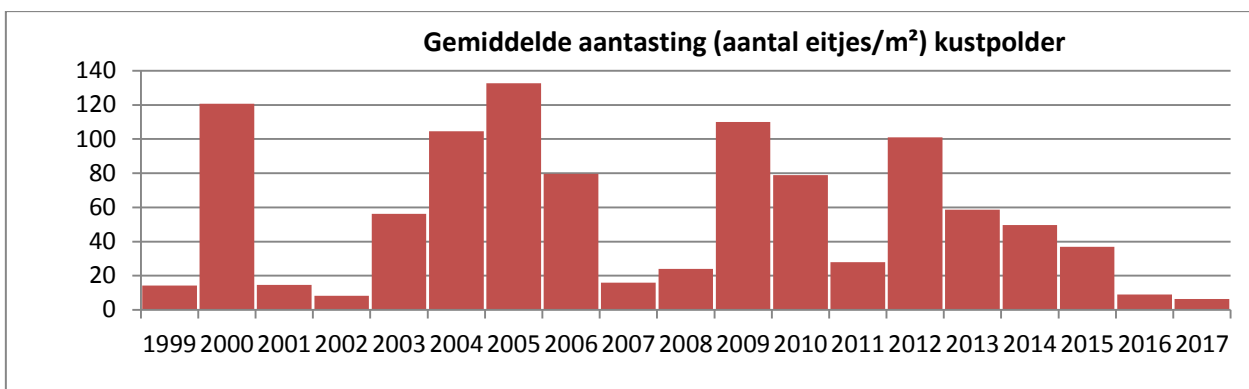
Dichtheden vanaf 200 eitjes/m<sup>2</sup> houden een risico in en kunnen belangrijke economische schade veroorzaken. Indien de winter bevorderlijk is voor de smalle graanvlieg (koude en droge winter die de bodem tot in de diepte open maakt) houden dichtheden vanaf 200 eitjes/m<sup>2</sup> een risico in.

Vastgesteld wordt dat sedert 2012 het niveau van eileg (gemiddeld aantal eitjes/m<sup>2</sup>) van de smalle graanvlieg stelselmatig afneemt in de kustpolder. Het niveau van eileg dit najaar impliceert dat er globaal genomen weinig tot geen risico is op aantasting door de smalle graanvlieg in de kustpolder.

<b>Kustpolder</b>	<b>Eitjes/m<sup>2</sup></b>		<b>Eitjes/m<sup>2</sup></b>		<b>Eitjes/m<sup>2</sup></b>
Alveringem	0	Nieuwpoort (Ramskapelle)	0	Slijpe	10
Veurne	20	Nieuwpoort (Ramskapelle)	0	Schore	0
Veurne	30	Nieuwpoort (Sint-Joris)	0	Zevekote	0
Veurne	0	Nieuwpoort (Sint-Joris)	40	Houtave	0
Veurne	0	Pervijze	20	Knokke	10
Veurne (Avekapelle)	0	Pervijze	0	Knokke-Heist	20
Wulpen	0	Diksmuide (Keiem)	0	Knokke-Heist	0
Koksijde	0	Leffinge	20	Knokke-Heist	0
Koksijde	0	Middelkerke	0		
Oostduinkerke	10	Middelkerke	0		

<sup>1</sup> Inagro vzw, afdeling Akkerbouw, Rumbeke-Beitem

<sup>2</sup> Unité Protection des Plantes et Ecotoxicologie, CRA-W Gembloux



➤ **Situatie Eeklose polder en Wase polder**

Er werden door het LCG eveneens staalnames uitgevoerd in de Eeklose polder (5 staalnames) en in de Wase polder (4 staalnames). De eileg varieerde er van 0 tot maximaal slechts 60 eitjes/m<sup>2</sup>, doch het betreft hier slechts een zeer beperkt aantal staalnames.

<b>Eeklose polder</b>	Eitjes/m <sup>2</sup>
Waterland-Oudeman	0
Watervliet	0
Watervliet	0
Watervliet	0
Eeklo	0

<b>Wase polder</b>	Eitjes/m <sup>2</sup>
Doel	30
Doel	60
Kieldrecht	0
Kieldrecht	10

➤ **Situatie smalle graanvlieg in Wallonië**

Op basis van de eileg in het waarnemingsnetwerk in Wallonië is het risico er globaal genomen redelijk laag. Enkel bij 3 van de 68 percelen (hetzij 4%) werd er een risico vastgesteld. (Bron: CADCO – Actualité - Céréales 19 september 2017)

Op de LCG-website ([www.lcg.be](http://www.lcg.be)) is algemene info raadpleegbaar omtrent [de smalle graanvlieg](#).

*Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden overgenomen, in eigen vorm of wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Het Landbouwcentrum Granen Vlaanderen is niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die zouden kunnen ontstaan bij het gebruik van de gegevens uit deze opgave.*

Project met financiële steun van de Vlaamse overheid, Departement Landbouw en Visserij, Afdeling Beleidscoördinatie en Omgeving, Team Voorlichting