



## Landbouwcentrum Granen Vlaanderen (LCG) vzw

Graanbericht Nr. 2022. G.02, 17 maart 2022

### Voorjaarstellingen bladluizen wintergranen - 14-16 maart 2022

Met de zachtere temperaturen, werd tussen 14 en 16 maart de aanwezigheid van bladluizen na de winter geëvalueerd. Dit gebeurde op 32 Vlaamse percelen, 14 percelen wintergerst en 18 percelen wintertarwe. Het gaat om volgende locaties:

- in West-Vlaanderen: Gistel, Helkijn, Houtave, Houtem, Koksijde, Otegem, Poperinge, Zuienkerke en Zwevegem
- in Oost-Vlaanderen: Gavere, Merelbeke en Oosterzele
- in Vlaams-Brabant: Bertem, Holsbeek, Lennik, Linter, Steenokkerzeel en Tienen
- in Limburg: Bommershoven, Engelmanshoven, Herderen, Jeuk, Koninksem, Kortessem, Nerem, Piringen en Ulbeek

Op 21 van de 32 percelen werden geen luizen waargenomen. In de **wintergerst** werden op 5 van de 14 percelen enkele bladluizen geteld. Wanneer er bladluizen aanwezig waren, was dit op gemiddeld 0,5 % van de planten met een maximum van 1 % bezette planten. Op 6 van de 18 percelen **wintertarwe** waren enkele bladluizen aanwezig. Op deze tarwepercelen was gemiddeld 0,4 % van de planten bezet.

Het belang van een verspreide telling over het perceel voor een correct beeld, werd tijdens de waarnemingen nogmaals bevestigd. Langs graskanten met hoger gras kunnen gemakkelijk hogere aantallen bladluizen worden waargenomen, wat tot een verkeerd beeld zou kunnen leiden.

### BESLUIT

Het grote aandeel percelen zonder bladluizen en het geringe aantal luizen bij waarneming maakt duidelijk dat een algemene insecticidetoepassing niet nodig is en algemeen niet aangeraden moet worden.

**WINTERGERST**

Waarnemingsplaats	Zaadatum	14-16 maart			22-23 november
		Ontwikkelings- stadium wintergerst	% planten met minstens 1 bladluis	Aantal bladluizen per plant	% planten met minstens 1 bladluis
<b>Limburg</b>					
Bommershoven	9 oktober	uitstoeling	0,0%		1,0%
Herderen (*)	11 oktober	uitstoeling	0,0%		-
Jeuk	8 oktober	uitstoeling	0,0%		4,5%
Koninksem	14 oktober	uitstoeling	0,3%	1	0,0%
Nerem	7 oktober	uitstoeling	0,0%		0,0%
Piringen	15 oktober	uitstoeling	0,3%	1	0,0%
Ulbeek	10 oktober	uitstoeling	0,0%		0,5%
<b>Vlaams-Brabant</b>					
Bertem	7 oktober	uitstoeling	0,0%		0,5%
Holsbeek	17 oktober	uitstoeling	0,5%	1	0,5%
Lennik	10 oktober	uitstoeling	0,3%	1	1,8%
Tienen	11 oktober	uitstoeling	0,0%		0,5%
<b>West-Vlaanderen</b>					
Helkijn	25 september	oprichten	1,0%	4	2,0%
Poperinge	14 oktober	uitstoeling	0,0%		1,3%
Zuierenkerke	18 oktober	uitstoeling	0,0%		0,3%

(\*) Perceel te Herderen werd op 8 november 2021 behandeld met Karate Zeon 50 ml/ha

**WINTERTARWE**

Waarnemingsplaats	Zaadatum	14-16 maart			22-23 november
		Ontwikkelings- stadium wintertarwe	% planten met minstens 1 bladluis	Aantal bladluizen per plant	% planten met minstens 1 bladluis
<b>Limburg</b>					
Engelmanshoven	16 oktober	uitstoeling	0,5%	1	0,5%
Kortessem	17 oktober	uitstoeling	0,3%	1	1,0%
<b>Vlaams-Brabant</b>					
Bertem		uitstoeling	0,0%		
Linter		uitstoeling	0,5%	1	
Lennik	16 oktober	uitstoeling	0,0%		0,3%
Tienen	20 oktober	uitstoeling	0,0%		0,8%
Steenokkerzeel		uitstoeling	0,0%		
<b>Oost-Vlaanderen</b>					
Gavere	31 oktober	uitstoeling	0,0%		1,0%
Oosterzele	28 oktober	uitstoeling	0,3%	1	
Oosterzele	20 november	uitstoeling	0,0%		
Merelbeke	14 november	uitstoeling	0,0%		
<b>West-Vlaanderen</b>					
Gistel	17 oktober	uitstoeling	0,3%	1	0,5%
Houtave	15 oktober	uitstoeling	0,0%		0,0%
Houtem (Veurne)	13 oktober	uitstoeling	0,0%		0,0%
Koksijde	27 oktober	uitstoeling	0,0%		
Otegem	14 oktober	uitstoeling	0,8%	1	0,8%
Poperinge	28 oktober	uitstoeling	0,0%		0,3%
St-Denijs (Zwevegem)	16 oktober	uitstoeling	0,0%		0,0%

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

De LCG-Granaanberichten komen tot stand door medewerking van volgende partners van het LCG-Vlaanderen:

- de Vlaamse overheid, Departement Landbouw en Visserij, Afdeling Beleidscoördinatie en Omgeving, te Gent en Leuven
- Inagro vzw, afdeling Akkerbouw, te Rumebeke-Beltem
- de Bodemkundige Dienst van België, te Leuven-Heverlee
- Universiteit Gent, faculteit Bio-ingenieurswetenschappen, vakgroep plant en gewas, te Gent
- vzw PIBO Campus en het Provinciaal Instituut voor Biotechnisch Onderwijs (PIBO), te Tongeren
- het Vrij Technisch Instituut, Land- en Tuinbouw, te Poperinge
- het Land- en Tuinbouwcentrum Waasland (LTCW), Biotechnische & Sport, te Sint-Niklaas
- Praktijkpunt Landbouw Vlaams-Brabant vzw
- Gemeentelijke Technische Tuinbouwschool te Merchtem