

Seizoen 2017-2018

Samenvattend overzicht van de bladluisdruk in de wintergranen tijdens het najaar 2017 – voorjaar 2018

In het najaar 2017 en het voorjaar 2018 werden op een netwerk van waarnemingsvelden verspreid over het Vlaamse landsgedeelte bladluistellingen uitgevoerd op percelen wintergranen zonder insecticidebehandeling (geen specifieke zaaizaadbehandeling en geen gewasbehandeling).

De **toestand van de bladluisdruk in het najaar 2017** is weergegeven in hierna volgende tabellen op blz. 10 en 11. De aanwezigheid van bladluizen noodzaakte tot alertheid gedurende het ganse najaar 2017:

- toestand 16-17 oktober 2017: hoge tot zeer hoge aantastingsgraad van bladluizen!
- toestand 23-24 oktober 2017: verdere toename van hoge tot zeer hoge aantastingsgraad van bladluizen! Situatie is ernstig!
- toestand 30-31 oktober 2017: aanhoudend hoge tot zeer hoge aantastingsgraad van bladluizen! Situatie blijft ernstig!
- toestand 6-7 november 2017: nog steeds hoge aantastingsgraad van bladluizen! Bladluisdruk op perceelsniveau blijven opvolgen!
- toestand 13-14 november 2017: globaal daling bladluisdruk, opvolging op perceelsniveau blijft nog steeds noodzakelijk!
- toestand 20-21 november 2017: opnieuw toename bladluisdruk, controle noodzakelijk!

Uit de **bladluistellingen uitgevoerd na de winter rond 26 maart – 3 april 2018**, bleek dat de bladluizen de vorst doorgaans niet overleefd hadden. Slechts op enkele percelen kwamen er eerder sporadisch bladluizen voor.

a. Wintergerst: percelen zonder insecticidebehandeling (geen specifieke zaaizaadbehandeling en geen gewasbescherming)

Waarnemingsplaats	Zaai-datum	20-21 november			13-14 november	6-7 november	30-31 oktober	23-24 oktober	16-17 oktober	Ligging perceel
		Ontwikkelings- stadium wintergerst	% planten bezet met minstens 1 bladluis	Aantal bladluizen per plant	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	
Limburg										
Kerkom-bij-Sint-Truiden	30/sep	uitstoeling	20,0%	2	34,0%	47,0%	57,0%	63,1%	51,9%	niet beschut, grenzend aan plantages
Koninksem-1	13/okt	uitstoeling	0,8%	1	-	4,0%	7,5%	0,5%	-	niet beschut, grenzend aan cichorei
Koninksem-2	12/okt	uitstoeling	1,5%	1	-	2,8%	5,8%	1,0%	-	niet beschut, grenzend aan suikerbieten
Koninksem-3	11/okt		-		-	2,8%	6,3%	-	-	onbeschut
Sint-Lambrechts Herk-1	14/okt	4 ^e -5 ^e blad	2,8%	1	-	8,3%	9,0%	0,8%	-	beschut langs houtkant
Sint-Lambrechts Herk-2	14/okt	4 ^e -5 ^e blad	3,5%	1	-	5,5%	6,5%	0,8%	-	beschut langs houtkant en grenzend aan maïs
Sint-Lambrechts Herk-3	14/okt	4 ^e -5 ^e blad	1,0%	1	-	4,0%	7,8%	0,3%	-	beschut langs houtkant en grenzend aan gras
Vlaams-Brabant										
Huldenberg	11/okt	3 ^e -4 ^e blad	8,5%	1	6,5%	4,3%	11,1%	5,3%	-	deels beschut
Tielt-Winge	27/sep	uitstoeling	28,0%	2	38,0%	28,0%	56,5%	60,0%	54,0%	grenzend aan maïs, wintergranen, gras en bos
Tienen	9/okt	uitstoeling	3,8%	1	8,0%	-	17,0%	9,5%	11,5%	deels beschut, langs gras en vanggewas
Oost-Vlaanderen										
Bottelare	16/okt	3 ^e blad	58,7%	1	58,7%	-	34,0%	-	-	onbeschut langs maïs
Geraardsbergen	12/okt	3 ^e -4 ^e blad	11,4%	1	8,3%	16,5%	19,2%	6,3%	-	deels beschut
West-Vlaanderen										
Helkijn	12/sep	uitstoeling	31,9%	4	26,0%	29,2%	31,9%	36,2%	27,7%	naast maïstoppel
Zwevegem	6/okt	uitstoeling	17,0%	2	14,5%	34,5%	45,8%	45,0%	19,3%	onbeschut langs maïs
Poperinge	12/okt	3 ^e blad	7,0%	1	4,5%	18,3%	12,0%	-	-	onbeschut, langs maïstoppel & suikerbieten
Brielen		uitstoeling	15,3%	1	12,8%	30,5%	41,8%	9,5%	5,8%	grenzend aan bos
Regio kust										
Zuienkerke	17/okt	2 ^e blad	5,8%	1	1,8%	2,9%	-	-	-	onbeschut

"-" = geen telling uitgevoerd

b. Wintertarwe: percelen zonder insecticidebehandeling (geen specifieke zaaizaadbehandeling en geen gewasbescherming)

Waarnemingsplaats	Zaaidatum	20-21 november			13-14 november	6-7 november	30-31 oktober	23-24 oktober	16-17 oktober	Ligging perceel
		Ontwikkelingsstadium wintertarwe	% planten bezet met minstens 1 bladluis	Aantal bladluizen per plant	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	% planten bezet met minstens 1 bladluis	
Limburg										
Jeuk	2/nov	opkomst-1 ^e blad	0,0%	0	-	-	-	-	-	onbeschat langs wintertarwe
Gingelom	16/okt	-	-	-	0,6%	0%	0,4%	-	-	deels beschat langs bos, plantage, vanggewas
Rukkelingen-Loon	17/okt	2 ^e -3 ^e blad	2,8%	1-5	-	2,0%	0,8%	-	-	onbeschat langs gras en vanggewas
Veulen	19/okt	2 ^e -3 ^e blad	4,0%	1-2	-	1,8%	0,5%	-	-	onbeschat, deels langs houtkant
Vlaams-Brabant										
Tielt-Winge	19/okt	1 ^e -2 ^e blad	22,5%	1	29,0%	39,0%	-	-	-	onbeschat langs gras en wintergraan
Tienen	25/10	1 ^e blad	0,0%	0	0,3%	-	-	-	-	onbeschat langs gras, vanggewas, wintergerst
Webbekom	14/okt	-	-	-	-	0,5%	0,2%	-	-	deels beschat langs maïs en vanggewas
Oost-Vlaanderen										
Bottelare	26/okt	1 ^e blad	2,0%	1	-	-	-	-	-	beschat langs gras en vanggewas
Geraardsbergen	12/okt	3 ^e blad	7,6%	1	5,8%	10,9%	5,3%	0,4%	-	deels onbeschat
Landskouter	12/okt	-	-	-	46,0%	-	-	-	-	onbeschat, langs gras
West-Vlaanderen										
Helkijn	7/okt	uitstoeling	17,0%	2	10,9%	18,2%	-	16,3%	4,3%	naast maïs en bos
Otegem	3/okt	uitstoeling	29,1%	2	30,2%	-	32,6%	45,8%	24,2%	niet beschat, naast suikerbieten
Zwevegem	18/okt	2 ^e -3 ^e blad	0,0%	0	0,0%	13,2%	3,9%	-	-	deels beschat
Poperinge-1	25/okt	2 ^e -3 ^e blad	2,3%	1	0,5%	0,8%	-	-	-	onbeschat langs gras
Poperinge-2		1 ^e blad	0,3%	1	-	-	-	-	-	
Reningelst	16/okt	-	-	-	-	-	2,0%	-	-	onbeschat langs vanggewas
Lo	18/okt	3 ^e blad	1,3%	1	0,8%	2,0%	3,5%	-	-	onbeschat langs gras en vanggewas
Regio kust										
Koksijde	25/okt	1 ^e blad	0,0%	0	-	-	-	-	-	deels beschat
Houtem	5/okt	uitstoeling	11,7%	2	3,1%	18,8%	-	15,2%	-	onbeschat
Gistel	5/okt	5 ^e blad	9,4%	2	6,7%	10,2%	16,5%	16,7%	-	onbeschat naast gras en vanggewas
Zuienkerke	6/okt	uitstoeling	0,9%	1	0,0%	1,5%	11,6%	14,0%	-	onbeschat
Zuienkerke (spelt)	17/okt	1 ^e -2 ^e blad	0%	0	-	-	-	-	-	onbeschat
Leffinge (triticale)	5/okt	uitstoeling	2,3%	1	1,3%	4,4%	-	6,5%	-	onbeschat

"-" = geen telling uitgevoerd