

Libellen Waasland Noord | 2018

Algemeen



Dit jaar werden **1669 waarnemingen** ingevoerd door **43 waarnemers**.

1651 waarnemingen werden beoordeeld door een admin (Automatische validatie 256, Tim Adriaens 6, Nils Bouillard 18, Geert De Knijf 45, Erik Moonen 184, Peter Van Der Schoot 955, Brigitte Van Passel 187)

458 waarnemen werden ingegeven als 'losse waarneming', 114 als 'copied observation, de overige 1097 via Obsmapp of gelijkaardig.

Met dank aan alle waarnemers:

Dirk Baert, Marc Batsleer, Olivier Beck, Luc Bekaert, Rudi Beyens, Herman Blockx, Luc Boon, Marie Rose Buyst, Philippe Cattelain, Frank Cornelis, Véronique Daems, Klaas Debusschere, Hugo De Beuckeleer, Luc De Block, Chris De Buyzer, Annick De Caluwe, Brecht De Meulenaer, Nathalie De Somer, Guy De Vos, Jan Dhollander, Dirk Eysermans, Mireille Henry, Lander Kestemont, Marian Kiefer, Roeland Lievens, Koen Maes, Kris Maes, Myriam Oellibrandt, Bernard Passau, Kris Peeters, Robert Pieters, Lou Roelandt, Robby Stoks, Filip Van Boven, Eric Van Hul, Wouter Van Landuyt, Brigitte Van Passel, Jan Vanwynsberghe, Ward Vercruysse, Gunther Vergauwen, Tom Vermeire, Tom Vermeulen en Paul Vervaet.



In totaal **36** verschillende soorten libellen, waarvan **16** soorten 'juffers' en **20** soorten 'echte libellen'.



De eerste waarneming op **9 april 2018** - bruine winterjuffer, de laatste waarneming op **4 november 2018** - bloedrode heidelibel.



De waarnemingen zijn afkomstig van de natuurgebieden **Kreken van Saleghem** (240), **Kieldrecht (Grote Geule)** (2), **Steengelaag** (51), **Speelhof** (35), **Stropersbos** (1258) en van enkele andere plaatsen in **SGW & Sint-Pauwels** (19), **Stekense Vaart Noord** (12), **Stekene** (46) en **Klein Sinaai** (6).



De resultaten van de inventarisatie 2018 voor het 'project 'Stropersbos' door de libellenwerkgroep Waasland is beschikbaar op de website:

<https://www.wakona.be/index.php/projecten-libellen/projecten/projecten-stropersbos-stekene-sint-gillis-waas>



De libellenwerkgroep Waasland schreef zich in voor de **meetnetten** 'variabele waterjuffer en vroege glazenmaker' in de **Kreken van Saleghem**. (2017 - opnieuw tellen in 2020).



Voor de competitie '**10 jaar waarnemingen.be**' werd het **Speelhof** meer geïnventariseerd in vergelijking met vorige jaren. Voor libellen betekende dit een verdubbeling van het aantal libellensoorten. Een aangename verrassing was de waarneming van de **Zuidelijke glazenmaker**; een zeer zeldzame soort.

Libellen Waasland Noord | 2018

- ✧ Voor het **Stropersbos** werden in 2018, 2 nieuwe soorten waargenomen. **Noordse witsnuitlibel** en **Gevlekte witsnuitlibel** en zijn dus ook 2 nieuwe soorten voor het werkingsgebied van Waasland-Noord.

Opvallend was het ontbreken van **Plasrombout** en **Zwarte heidelibel**.
- ✧ Nieuw voor de **Kreken van Saleghem** zijn **Blauwe breedscheenjuffer**, **Plasrombout**, en **Blauwe glazenmaker**.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2018** is **45** soorten, **19** soorten **waterjuffers** en **26** soorten **echte libellen**.
- ✧ Als we eventjes bij de burens kijken dan werden er in **2018** in het werkingsgebied van **Wakona** (Wase koepel voor natuur.studie), **42 soorten** waargenomen, in de gemeente **Hulst** komen we op **32 soorten**.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2018** voor Wakona is **46** soorten en in Hulst staat de teller op **42 soorten**. soorten. (zie tabel)
- ✧ In het werkingsgebied natuurland Waasland Noord staat het Stropersbos (1258) en de Kreken van Saleghem (240) vooraan wat de meeste ingevoerde waarnemingen betreft.



Zuidelijke glazenmaker - Speelhof - 8 juli 2018

Libellenwaarnemingen Waasland Noord

libellenwaarneming = waarneming van een soort op een bepaalde dag op een bepaalde plaats door een waarnemer

Weidebeekjuffer	Calopteryx splendens
Zwervende pantserjuffer	Lestes barbarus
Tangpantserjuffer	Lestes dryas
Gewone pantserjuffer	Lestes sponsa
Tengere pantserjuffer	Lestes virens
Houtpantserjuffer	Chalcolestes viridis
Bruine winterjuffer	Sympecma fusca
Koraaljuffer	Ceriagrion tenellum
Azuurwaterjuffer	Coenagrion puella
Variabele waterjuffer	Coenagrion pulchellum
Gaffelwaterjuffer	Coenagrion scitulum
Watersnuffel	Enallagma cyathigerum
Kanaaljuffer	Erythromma lindenii
Grote roodoogjuffer	Erythromma najas
Kleine roodoogjuffer	Erythromma viridulum
Lantaarntje	Ischnura elegans
Tengere grasjuffer	Ischnura pumilio
Vuurjuffer	Pyrrhosoma nymphula
Blauwe breedscheenjuffer	Platycnemis pennipes
Zuidelijke glazenmaker	Aeshna affinis
Blauwe glazenmaker	Aeshna cyanea
Bruine glazenmaker	Aeshna grandis
Vroege glazenmaker	Aeshna isoceles
Paardenbijter	Aeshna mixta
Grote keizerlibel	Anax imperator
Zuidelijke keizerlibel	Anax parthenope
Glassnijder	Brachytron pratense
Plasrombout	Gomphus pulchellus
Smaragdlibel	Cordulia aenea
Vuurlibel	Crocothemis erythraea
Venwitsnuitlibel	Leucorrhinia dubia
Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis
Noordse witsnuitlibel	Leucorrhinia rubicunda
Platbuik	Libellula depressa
Bruine korenbout	Libellula fulva
Viervek	Libellula quadrimaculata
Zuidelijke oeverlibel	Orthetrum brunneum
Gewone oeverlibel	Orthetrum cancellatum
Beekoeverlibel	Orthetrum coerulescens
Zwarte heidelibel	Sympetrum danae
Zwervende heidelibel	Sympetrum fonscolombii
Zuidelijke heidelibel	Sympetrum meridionale
Bloedrode heidelibel	Sympetrum sanguineum
Bruinrode heidelibel	Sympetrum striolatum
Steenrode heidelibel	Sympetrum vulgatum
Heidelibel spec.	Sympetrum spec
Juffer spec.	
Libel spec.	
TOTAAL AANTAL LIBELLENWAARNEMINGEN*	
TOTAAL AANTAL SOORTEN	

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
		1	1		2					
					2	1	4	21	51	139
				4	1	1			10	26
1				3				22	21	13
				13	8	2		17	37	20
5	15	20	24	31	25	22	8	67	44	34
2		2	1	6	9	4	10	24	113	45
1		3		5	5	3		1	2	
20	55	38	39	22	39	26	24	76	73	90
3	11	13	6	10	18	18	12	30	52	44
			6	1	7	1	2	27	19	28
2	16	6	9	11	7	6	3	32	39	34
	1		2		2		1	2		
4	10	12	13	9	18	6	7	20	20	17
2	16	10	7	7	5	4	8	18	14	7
21	62	32	35	28	38	20	26	127	147	119
				8	1	3	1	69	36	3
16	22	36	26	25	27	22	24	30	39	56
		1	1	3	1	4	2		10	3
2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
									2	55
5	12	10	17	14	36	25	16	30	39	37
	2	1	1	3	17	13	10	25	25	18
3	14	13	13	4	16	12	12	40	38	19
8	12	13	14	32	36	41	13	117	96	74
7	13	11	16	21	26	19	19	83	101	95
	1									
				1	5	7	6	23	29	42
1			3	2	1		2	13	3	3
1			7	2	4	1		24	25	37
3	8	3	6	4	2	3	2	3	29	16
									1	2
										6
										2
2	10	19	14	9	5	4	11	32	25	51
		1							1	
3	10	17	13	5	11	14	9	45	83	116
								1		
7	25	21	17	22	12	15	11	82	148	123
								1		
				8	13	10	4	24	5	
							1		2	
								4	1	7
13	23	14	12	31	49	44	18	191	291	196
6	12	9	8	35	17	26	14	184	104	57
6	4	8	4	11	30	10	13	37	60	25
			9	6	3	2	5	12		3
							3			1
			2			1	2	1	3	6
142	354	314	324	396	498	390	303	1555	1838	1669
24	22	25	27	32	34	31	30	35	38	36

* 2017 - Noordse witsnuitlibel onder libel spec. wegens 'nog niet te beoordelen'
 * 2018 - Zuidelijke oeverlibel onder libel spec. wegens 'nog niet te beoordelen'

Libellensoorten

Wakona / Waasland Noord / Hulst

A: algemeen - VA: vrij algemeen - Z: zeldzaam - ZZ: zeer zeldzaam

		aanwezige soorten 2008-2017			soorten 2018					
		Wakona	WN	Hulst	Wakona 2018	WN 2018	Hulst 2018	Wakona TOTAAL	WN TOTAAL	Hulst TOTAAL
Weidebeekjuffer	<i>Calopteryx splendens</i>	A	*	*	*			*	*	*
Wervende pantserjuffer	<i>Lestes barbarus</i>	Z	*	*	*	*	*	*	*	*
Langpantserjuffer	<i>Lestes dryas</i>	Z	*	*	*	*		*	*	*
Wewone pantserjuffer	<i>Lestes sponsa</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Engere pantserjuffer	<i>Lestes virens</i>	Z	*	*	*	*	*	*	*	*
Floutpantserjuffer	<i>Chalcolestes viridis</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Ruine winterjuffer	<i>Sympecma fusca</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*
Oraaljuffer	<i>Ceriagrion tenellum</i>	VA	*	*	*			*	*	*
Zuurwaterjuffer	<i>Coenagrion puella</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Variabele waterjuffer	<i>Coenagrion pulchellum</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*
Stoffelwaterjuffer	<i>Coenagrion scitulum</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*
Watersnuffel	<i>Enallagma cyathigerum</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Stanaaljuffer	<i>Erythromma lindenii</i>	VA	*	*	*			*	*	*
Grote roodoogjuffer	<i>Erythromma najas</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Leine roodoogjuffer	<i>Erythromma viridulum</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Antaartje	<i>Ischnura elegans</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Engere grasjuffer	<i>Ischnura pumilio</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*
Vuurjuffer	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*
Blauwe breedscheenjuffer	<i>Platycnemis pennipes</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*

		Wakona	WN	Hulst	Wakona 2018	WN 2018	Hulst 2018	Wakona TOTAAL	WN TOTAAL	Hulst TOTAAL	
Widelijke glazenmaker	<i>Aeshna affinis</i>	ZZ	*	*	*	*	*	*	*	*	
Blauwe glazenmaker	<i>Aeshna cyanea</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Ruine glazenmaker	<i>Aeshna grandis</i>	VA	*	*	*	*		*	*	*	
Vroege glazenmaker	<i>Aeshna isocetes</i>	Z	*	*	*	*	*	*	*	*	
Maardenbijter	<i>Aeshna mixta</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Wadlibel	<i>Anax ephippiger</i>	ZZ			*			*			
Grote keizerlibel	<i>Anax imperator</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Widelijke keizerlibel	<i>Anax parthenope</i>	Z	*	*	*			*	*	*	
Glasnijder	<i>Brachytron pratense</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*	
Wasrombout	<i>Gomphus pulchellus</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*	
Maragdlibel	<i>Cordulia aenea</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*	
Vuurlibel	<i>Crocothemis erythraea</i>	VA	*	*	*	*	*	*	*	*	
Witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia dubia</i>	Z	*		*	*		*	*		
Wevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	ZZ		*	*	*		*	*	*	
Voorde witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	Z			*	*		*	*		
Platbuik	<i>Libellula depressa</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Ruine korenbout	<i>Libellula fulva</i>	Z	*		*			*	*		
Wervlek	<i>Libellula quadrimaculata</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Widelijke oeverlibel	<i>Orthetrum brunneum</i>	ZZ	*	*				*	*	*	
Wewone oeverlibel	<i>Orthetrum cancellatum</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
WEEKOEVERLIBEL	<i>Orthetrum coerulescens</i>	Z	*					*	*		
Warte heidelibel	<i>Sympetrum danae</i>	VA	*	*				*	*	*	
Wervende heidelibel	<i>Sympetrum fonsolombii</i>	Z	*	*			*	*	*	*	
Widelijke heidelibel	<i>Sympetrum meridionale</i>	ZZ	*	*	*	*	*	*	*	*	
Landheidelibel	<i>Sympetrum pedemontanum</i>	Z		*						*	
Blodrode heidelibel	<i>Sympetrum sanguineum</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Ruine rode heidelibel	<i>Sympetrum striolatum</i>	A	*	*	*	*	*	*	*	*	
Wittenrode heidelibel	<i>Sympetrum vulgatum</i>	Z	*	*	*	*	*	*	*	*	
TOTAAL AANTAL SOORTEN			43	43	42	42	36	32	46	45	42