

Libellen Waasland Noord | 2017

Algemeen



Dit jaar werden **1838 waarnemingen** ingevoerd door **31 waarnemers**.

1836 waarnemingen werden beoordeeld door een admin (Automatische validatie 376, Tim Adriaens 28, Nils Bouillard 2, Geert De Knijf 71, Erik Moonen 313, Peter Van Der Schoot 906, Brigitte Van Passel 140)

514 waarnemen werden ingegeven als 'losse waarneming', 36 als 'copied observation, de overige 1288 via Obsmapp of gelijkaardig.

Met dank aan alle waarnemers:

Tim Audenaert, Marc Batsleer, Luc Bekaert, Margaux Boeraeve, Frank Cornelis, Hugo De Beuckeleer, Chris De Buyzer, Annick De Caluwe, Geert De Knijf, Brecht De Meulenaer, Pierre De Roo, Guy De Vos, Jan Dhollander, Dirk Eysermans, Marc Gevers, Marian Kiefer, Erik Moonen, Jo Packet, Kris Peeters, Fonny Schoeters, Ward Tamsyn, Arno Thomaes, Filip Van Boven, Laurent VdB, Agnes Van Grimberge, Eric Van Hul, Brigitte Van Passel, Johan Vercauteren, Tom Vermeulen, Paul Vervaeke en lesaccount Arteveldehogeschool klas D3



In totaal **38** verschillende soorten libellen, waarvan **17** soorten '**juffers**' en **21** soorten '**echte libellen**'.



De eerste waarneming op **12 maart 2017** - bruine winterjuffer, de laatste waarneming op **17 oktober 2017** - paardenbijter.



De waarnemingen zijn afkomstig van de natuurgebieden **Kreken van Saleghem** (421), **Kieldrecht (Grote Geule)** (10), **Steengelaag** (35), **Speelhof** (9), **Groene Putte** (7), **Stropersbos** (1247) en van enkele andere plaatsen in **SGW & Sint-Pauwels** (35), **Stekene** (53), **Speelhof-Bekaf-Koningshei** (5), **Kemzeke** (9) en **Klein Sinaai** (7).



Met de libellenwerkgroep Waasland is het **project 'Stropersbos'** in 2016 opgestart; gedurende een aantal jaar zullen we inventarisaties doen van enkele projectgebieden. In 2017 was dit een projectgebied in Stropersbos West (Stekene) en Stropersbos Oost (SGW). Van de resultaten van deze inventarisatie wordt jaarlijks een verslag opgemaakt.

<http://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**.



De libellenwerkgroep Waasland verzorgde i.s.m. Libellenvereniging Vlaanderen vzw op 30 juli 2017 een excursie in het Stropersbos (Stekene) en De Wilde Landen (NL - Heikant)LVV

verslag - <http://www.odonata.be/nieuws/294-2017-verslag-excursie-stropersbos-de-wilde-landen>

Libellen Waasland Noord | 2017

Conclusie

- ✧ Voor het **Stropersbos** werden in 2017, 3 nieuwe soorten waargenomen. **Zuidelijke glazenmaker** en **Venwitsnuitlibel** zijn ook 2 nieuwe soorten voor het werkingsgebied van Waasland-Noord. **Blauwe breedscheenjuffer** werd reeds in andere gebieden waargenomen.
Tangpantserjuffer werd voor het eerst sinds 2014 terug waargenomen. **Kanaaljuffer**, **Koraaljuffer**, **Zuidelijke oeverlibel** en **Beekoeverlibel** ontbraken.
- ✧ Voor de **Kreken van Saleghem** werden **Koraaljuffer** en **Bruine korenbout** na een afwezigheid van 6 jaar (2010) terug gezien in het Sint-Jacobsgat.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2017** is **43** soorten, **19** soorten **waterjuffers** en **24** soorten **echte libellen**.
- ✧ Als we eventjes bij de burens kijken dan werden er in **2017** in het werkingsgebied van **Wakona** (Wase koepel voor natuur.studie), **41 soorten** waargenomen, in de gemeente **Hulst** komen we op **36 soorten**.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2017** voor Wakona is **43** soorten en in Hulst staat de teller op **42 soorten**. soorten. (zie tabel)
- ✧ In het werkingsgebied natuurland Waasland Noord staat het Stropersbos (1247) en de Kreken van Saleghem (421) vooraan wat de meeste ingevoerde waarnemingen betreft.



koraaljuffer – Sint-Jacobsgat – 7 augustus 2017

Libellenwaarnemingen Waasland Noord

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



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

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

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		1	1		2				
1				3				22	21
				4	1	1			10
					2	1	4	21	51
				13	7	2		17	37
5	14	20	24	31	27	22	8	67	44
		2	1	6	9	4	10	24	113
20	58	22	35	28	38	20	26	127	147
				8	1	3	1	69	36
	13	3	9	11	7	6	3	32	39
2	10	9	6	10	18	18	12	30	52
20	50	25	39	22	39	25	24	76	73
			6	1	7	1	2	27	19
4	9	8	13	9	18	6	7	20	20
2	14	7	7	7	5	4	8	18	14
	1		2		2		1	2	
15	18	23	26	25	27	22	24	30	39
1		2		5	5	3		1	2
		1	1	3	1	4	2		10
2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
6	11	12	15	32	37	41	13	117	96
									2
3	10	8	12	4	16	12	12	39	38
	1	1	1	3	18	13	10	25	25
4	9	10	17	14	36	25	16	30	39
7	10	8	16	21	26	18	19	85	101
				1	5	7	6	23	29
			3	2	1		2	13	3
			7	2	4	1		24	25
3	6	9	13	5	11	14	9	45	83
2	6	10	14	9	5	4	11	31	25
		1							1
7	22	15	17	22	12	15	11	85	148
								1	
								1	
									1
				8	13	10	4	24	5
13	22	12	12	31	50	43	18	191	291
5	9	9	8	35	18	24	14	184	104
6	3	7	4	11	31	9	13	37	60
							1		2
					1			4	1
2	6	2	6	4	2	3	2	3	29
			9	6	3	2	5	12	
							4		
						1	2	1	3
128	302	227	324	396	505	384	304	1558	1838
20	21	25	27	32	35	31	30	35	38

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

Libellenwaarnemingen

Wakona / Waasland Noord / Hulst

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

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

aanwezige soorten 2008-2016			nieuwe soorten 2017								
www.waarnemingen.be			Wakona	WN	Hulst	2017	2017	2017	Wakona	WN	Hulst
Weidebeekjuffer	Calopteryx splendens	A	☞	☞	☞	30		1			
Gewone pantserjuffer	Lestes sponsa	A	☞	☞	☞	42	21	32			
Tangpantserjuffer	Lestes dryas	Z	☞	☞		11	10	6			☞
Zwervende pantserjuffer	Lestes barbarus	Z	☞	☞	☞	72	51	72			
Tengere pantserjuffer	Lestes virens	Z	☞	☞	☞	43	37	25			
Houtpantserjuffer	Chalcolestes viridis	A	☞	☞	☞	137	44	3			
Bruine winterjuffer	Sympecma fusca	VA	☞	☞	☞	441	113	41			
Lantaarntje	Ischnura elegans	A	☞	☞	☞	650	147	46			
Tengere grasjuffer	Ischnura pumilio	VA	☞	☞	☞	44	36	4			
Watersnuffel	Enallagma cyathigerum	A	☞	☞	☞	472	39	26			
Variabele waterjuffer	Coenagrion pulchellum	VA	☞	☞	☞	80	52	8			
Azuurwaterjuffer	Coenagrion puella	A	☞	☞	☞	305	73	18			
Gaffelwaterjuffer	Coenagrion scitulum	VA	☞	☞	☞	71	19	25			
Grote roodoogjuffer	Erythromma najas	A	☞	☞	☞	134	20	17			
Kleine roodoogjuffer	Erythromma viridulum	A	☞	☞	☞	113	14	24			
Kanaaljuffer	Erythromma lindenii	VA	☞	☞	☞	37		4			
Vuurjuffer	Pyrrhosoma nymphula	A	☞	☞	☞	115	39	8			
Koraaljuffer	Ceriagrion tenellum	VA	☞	☞	☞	15	2				
Blauwe breedscheenjuffer	Platycnemis pennipes	A	☞	☞	☞	144	10	1			
wakona.waarnemingen.be			Wakona	WN	Hulst	2017	2017	2017	Wakona	WN	Hulst
Paardenbijter	Aeshna mixta	A	☞	☞	☞	320	96	39			
Zuidelijke glazenmaker	Aeshna affinis	ZZ	☞		☞	2	2			☞	
Vroege glazenmaker	Aeshna isoeles	Z	☞	☞	☞	139	38	7			
Bruine glazenmaker	Aeshna grandis	VA	☞	☞	☞	47	25	2			
Blauwe glazenmaker	Aeshna cyanea	A	☞	☞	☞	83	39	1			
Grote keizerlibel	Anax imperator	A	☞	☞	☞	316	101	36			
Zuidelijke keizerlibel	Anax parthenope	Z	☞	☞	☞	15					
Glassnijder	Brachytron pratense	VA	☞	☞	☞	63	29	7			
Plasrombout	Gomphus pulchellus	VA	☞	☞	☞	22	3	8			
Smaragdlibel	Cordulia aenea	VA	☞	☞	☞	76	25	7			
Viervlek	Libellula quadrimaculata	A	☞	☞	☞	201	83	22			
Platbuik	Libellula depressa	A	☞	☞	☞	72	25	7			
Bruine korenbout	Libellula fulva	Z	☞	☞		83	1				
Gewone oeverlibel	Orthetrum cancellatum	A	☞	☞	☞	655	148	40			
Beekoeverlibel	Orthetrum coerulescens	Z	☞	☞							
Zuidelijke oeverlibel	Orthetrum brunneum	ZZ	☞	☞	☞						
Venwitsnuitlibel	Leucorrhinia dubia					1	1		☞	☞	
Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis				☞						
Zwarte heidelibel	Sympetrum danae	VA	☞	☞	☞	5	5				
Bandheidelibel	Sympetrum pedemontanum							1			☞
Bloedrode heidelibel	Sympetrum sanguineum	A	☞	☞	☞	791	291	78			
Zwervende heidelibel	Sympetrum fonsolombii	Z	☞	☞	☞	78	2	16			
Bruinrode heidelibel	Sympetrum striolatum	A	☞	☞	☞	213	104	53			
Steenrode heidelibel	Sympetrum vulgatum	Z	☞	☞	☞	72	60	39			
Zuidelijke heidelibel	Sympetrum meridionale	ZZ	☞	☞	☞	6	1	76			
Vuurlibel	Crocthemis erythraea	VA	☞	☞	☞	163	29	51			
Juffer spec.	Zygoptera spec.	A				7					
Heidelibel spec.	Sympetrum spec.	VA				6					
Libel spec.	Anisoptera spec.	A				18	3				
TOTAAL AANTAL LIBELLENWAARNEMINGEN*						6410	1838	851			
TOTAAL AANTAL SOORTEN			42	41	40	41	38	36	43	43	42