

Libellen Waasland Noord | 2016

Algemeen



Dit jaar werden **1558 waarnemingen** ingevoerd door **25 waarnemers**.

1555 waarnemingen werden beoordeeld door een admin (Geert De Knijf, Peter Van Der Schoot, Tim Adriaens).

675 waarnemen werden ingegeven als 'losse waarneming', 46 als 'copied observation', de overige 837 via Obsmapp of gelijkaardig.

Met dank aan alle waarnemers:

Dirk Baert, Luc Bekaert, Frank Cornelis, Hugo De Beuckeleer, Chris De Buyzer, Annick De Caluwe, Steven De Saeger, Walter De Smet, Nathalie Devaere, Jan Dhollander, L Feys, Marc Gevers, Marian Kiefer, Jo Packet, Fonny Schoeters, Adriaan Seynaeve, Ward Tamsyn, Laurent VdB, Mattias Van Opstal, Wouter Van Landuyt, Brigitte Van Passel, Luc Verhelst, Tom Vermeulen, Paul Vervaet en Ward Vercruysse.



In totaal **35** verschillende soorten libellen, waarvan **16** soorten '**juffers**' en **19** soorten '**echte libellen**'.



De eerste waarneming op **19 april 2016** - vuurjuffer, de laatste waarnemingen op **1 november 2016** - bruinrode heidelibel.



De waarnemingen zijn afkomstig van de natuurgebieden **Kreken van Saleghem** (322), **Kieldrecht (Grote Geule)** (8), **Steengelaag** (77), **Stropersbos** (993) en van enkele andere plaatsen in **SGW & Sint-Pauwels** (56), **Stekene** (59), **Speelhof-Bekaf-Koningshei** (10), **Kemzeke** (25) en **Klein Sinaai** (8).



De libellenwerkgroep Waasland stond in voor 3 praktijklessen tijdens de libellencursus georganiseerd door NP Waasland Zuid. Een dagexcursie ging door in het Stropersbos en de Kreken van Saleghem.

<http://www.wakona.be/index.php/projecten-libellen/projecten/libellencursus>



Met de libellenwerkgroep Waasland is het **project 'Stropersbos'** in 2016 opgestart; gedurende een aantal jaar zullen we inventarisaties doen van enkele projectgebieden, in 2016 was dit een projectgebied in Stropersbos West (Stekene).

Van de inventarisatie en de resultaten werd een jaarverslag opgemaakt.

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



De stijging van het aantal waarnemingen heeft veel te maken met de opstart van dit project maar ook met een nieuwe waarnemer (Marc Gevers - 390 libellenwaarnemingen).



Een analyse van libellenwaarnemingen werd gemaakt voor zowel het **monitoringsrapport** van het **Steengelaag** als voor de **Kreken van Saleghem**.



Libellen Waasland Noord | 2016

Conclusie

- ✧ In het Stropersbos werden op dezelfde dag een **Beekoeverlibel** en een **Zuidelijke oeverslibel** waargenomen, dit zijn 2 nieuwe soorten voor het werkingsgebied natuurpunt Waasland Noord.
Met uitzondering van de Tangpantserjuffer werden in het Stropersbos alle eerder waargenomen soorten tijdens de periode 2008-2015 opnieuw waargenomen.
De natuurinrichtingswerken van vorig jaar hebben geen negatieve invloed gehad.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2016** is **41** soorten, **19** soorten **waterjuffers** en **22** soorten **echte libellen**.
- ✧ Als we eventjes bij de burens kijken dan werden er in **2016** in het werkingsgebied van **Wakona** (Wase koepel voor natuur.studie), **42 soorten** waargenomen, in de gemeente **Hulst** komen we op **34 soorten**.
- ✧ Het totaal waargenomen soorten in een periode **2008-2016** voor Wakona is **42** soorten en in Hulst staat de teller op **40 soorten**. soorten. (zie tabel)
In vergelijking met Wakona werd de Zuidelijke glazenmaker in het werkingsgebied natuurpunt Waasland Noord nog niet waargenomen.
- ✧ In het werkingsgebied natuurpunt Waasland Noord staat het Stropersbos (993) en de Kreen van Saleghem (322) vooraan wat de meeste ingevoerde waarnemingen betreft.



Beekoeverlibel © Brigitte Van Passel



Zuidelijke oeverslibel © Frank Cornelis

Libellenwaarnemingen Waasland Noord

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	
Vroege glazenmaker	Aeshna isocles	
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	
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
		1	1		2			
1				3				22
				4	1	1		
					2	1	4	21
				13	7	2		17
5	14	20	24	31	27	22	8	67
		2	1	6	9	4	10	24
20	58	22	35	28	38	20	26	127
				8	1	3	1	69
	13	3	9	11	7	6	3	32
2	10	9	6	10	18	18	12	30
20	50	25	39	22	39	25	24	76
			6	1	7	1	2	27
4	9	8	13	9	18	6	7	20
2	14	7	7	7	5	4	8	18
	1		2		2		1	2
15	18	23	26	25	27	22	24	30
1		2		5	5	3		1
		1	1	3	1	4	2	
2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
6	11	12	15	32	37	41	13	117
3	10	8	12	4	16	12	12	39
	1	1	1	3	18	13	10	25
4	9	10	17	14	36	25	16	30
7	10	8	16	21	26	18	19	85
				1	5	7	6	23
			3	2	1		2	13
			7	2	4	1		24
3	6	9	13	5	11	14	9	45
2	6	10	14	9	5	4	11	31
		1						
7	22	15	17	22	12	15	11	85
								1
								1
				8	13	10	4	24
13	22	12	12	31	50	43	18	191
5	9	9	8	35	18	24	14	184
6	3	7	4	11	31	9	13	37
							1	
					1			4
2	6	2	6	4	2	3	2	3
			9	6	3	2	5	12
							4	
						1	2	1
128	302	227	324	396	505	384	304	1558
20	21	25	27	32	35	31	30	35



Libellenwaarnemingen

Wakona / Waasland Noord / Hulst

aanwezige soorten 2008-2015

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

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

www.waarnemingen.be			Wakona	WN	Hulst	2016	2016	2016	aanw. soorten 2016	aanw. soorten 2015	aanw. soorten 2010
Weidebeekjuffer	Calopteryx splendens	A	☞	☞	☞	17					
Gewone pantserjuffer	Lestes sponsa	A	☞	☞	☞	77	22	12			
Tangpantserjuffer	Lestes dryas	Z	☞	☞		4					
Zwervende pantserjuffer	Lestes barbarus	Z	☞	☞	☞	65	21	75			
Tengere pantserjuffer	Lestes virens	Z	☞	☞	☞	46	17	16			
Houtpantserjuffer	Chalcolestes viridis	A	☞	☞	☞	194	67	12			
Bruine winterjuffer	Sympecma fusca	VA	☞	☞	☞	66	24	32			
Lantaarntje	Ischnura elegans	A	☞	☞	☞	475	127	51			
Tengere grasjuffer	Ischnura pumilio	VA	☞	☞	☞	86	69	21			
Watersnuffel	Enallagma cyathigerum	A	☞	☞	☞	143	32	33			
Variabele waterjuffer	Coenagrion pulchellum	VA	☞	☞	☞	35	30				
Azuurwaterjuffer	Coenagrion puella	A	☞	☞	☞	291	76	23			
Gaffelwaterjuffer	Coenagrion scitulum	VA	☞	☞	☞	80	27	44			
Grote roodoogjuffer	Erythronma najas	A	☞	☞	☞	92	20	26			
Kleine roodoogjuffer	Erythronma viridulum	A	☞	☞	☞	108	18	32			
Kanaaljuffer	Erythronma lindenii	VA	☞	☞	☞	60	2	8			
Vuurjuffer	Pyrrhosoma nymphula	A	☞	☞	☞	87	30	10			
Koraaljuffer	Ceragrion tenellum	VA	☞	☞	☞	6	1	1			
Blauwe breedscheenjuffer	Platynemis pennipes	A	☞	☞	☞	89					
wakona.waarnemingen.be			Wakona	WN	Hulst	2016	2016	2016	aanw. soorten 2016	aanw. soorten 2015	aanw. soorten 2010
Paardenbijter	Aeshna mixta	A	☞	☞	☞	449	117	39			
Zuidelijke glazenmaker	Aeshna affinis	ZZ	☞		☞	4					
Vroege glazenmaker	Aeshna isocles	Z	☞	☞	☞	124	39	13			
Bruine glazenmaker	Aeshna grandis	VA	☞	☞	☞	46	25	1			
Blauwe glazenmaker	Aeshna cyanea	A	☞	☞	☞	87	30	1			
Grote keizerlibel	Anax imperator	A	☞	☞	☞	268	85	57			
Zuidelijke keizerlibel	Anax parthenope	Z	☞	☞	☞	8		1			
Glassnijdjer	Brachytron pratense	VA	☞	☞	☞	40	23	5			
Plasrombout	Gomphus pulchellus	VA	☞	☞	☞	19	13	3			
Smaragdlibel	Cordulia aenea	VA	☞	☞	☞	42	24	5			
Viervlek	Libellula quadrimaculata	A	☞	☞	☞	113	45	29			
Platbuik	Libellula depressa	A	☞	☞	☞	87	31	6			
Bruine korenbout	Libellula fulva	Z	☞	☞		47					
Gewone oeverlibel	Orthetrum cancellatum	A	☞	☞	☞	374	85	50			
Beekoeverlibel	Orthetrum coerulescens	Z	☞			1	1			☞	
Zuidelijke oeverlibel	Orthetrum brunneum	ZZ	☞		☞	1	1			☞	
Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis				☞						
Zwarte heidelibel	Sympetrum danae	VA	☞	☞	☞	25	24	1			
Bloedrode heidelibel	Sympetrum sanguineum	A	☞	☞	☞	589	191	103			
Zwervende heidelibel	Sympetrum fonsolombii	Z	☞	☞	☞	6		20			
Bruinrode heidelibel	Sympetrum striolatum	A	☞	☞	☞	433	184	65			
Steenrode heidelibel	Sympetrum vulgatum	Z	☞	☞	☞	45	37	25			
Zuidelijke heidelibel	Sympetrum meridionale	ZZ	☞	☞	☞	5	4	80			
Vuurlibel	Crocothemis erythraea	VA	☞	☞	☞	54	3	62			
Juffer spec.	Zygoptera spec.	A				8	12				
Heidelibel spec.	Sympetrum spec.	VA				25		6			
Libel spec.	Anisoptera spec.	A				9	1				
TOTAAL AANTAL LIBELLENWAARNEMINGEN*						4930	1558	968			
TOTAAL AANTAL SOORTEN			42	39	40	42	35	34	42	41	40

