

Libellen Waasland-Noord | 2011

Algemeen

- ✧ Voor het eerst dit jaar, werden de waarnemingen doorgegeven via **waarnemingen.be**.
- ✧ Dit resulteerde in **325 waarnemingen** door **11 waarnemers**. Van de **7 leden** van de werkgroep werden de gegevens doorgegeven aan de LVV.
- ✧ In totaal **27** verschillende soorten libellen waarvan **13** soorten 'juffers' en **14** soorten 'echte libellen'.
- ✧ De eerste waarneming op **3 april 2011** - bruine winterjuffer, de laatste waarneming op **20 november 2011** - bloedrode & bruinrode heidelibel.
- ✧ De waarnemingen zijn afkomstig van de natuurgebieden **Kreken van Saleghem** (60), **Steengelaag** (34), **Stropersbos** (102) en van privéadressen **SGW Broekstraat** (23), **SGW Reepstraat** (2), **Stekene Bormte** (79) en **Stekene Westakker** (*Verbeke foundation*) (25).
- ✧ **1 waarneming** werd **niet opgenomen** in de lijst, het betreft een waarneming op **4 augustus 2011** in het **Stropersbos** van een **beekoeverlibel** (Rudi Beyens). Aangezien deze soort nog niet eerder is waargenomen en behoort tot een soort die slechts op een beperkt aantal vindplaatsen voorkomt, dient de waarneming gedocumenteerd te zijn. Deze documentatie ontbreekt.



Geef je waarnemingen door!

Registreer je op
<http://waarnemingen.be/>
en voer je gegevens in.

Door lid te worden van
Natuurstudie Waasland-Noord
<http://waaslandnoord.waarnemingen.be/>
worden ook jouw gegevens jaarlijks
doorgegeven aan de
Libellenvereniging Vlaanderen vzw

Meer info
[http://www.panneweel.be/](http://www.panneweel.be/doorklikken/natuurbehoud/natuurstudie)
doorklikken
natuurbehoud/natuurstudie.

Libellenwaarnemingen | juffers



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

Weidebeekjuffer	Calopteryx splendens
Gewone pantserjuffer	Lestes sponsa
Houtpantserjuffer	Lestes viridis
Bruine winterjuffer	Sympecma fusca
Lantaarntje	Ischnura elegans
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	Ceriagrion tenellum
Blauwe breedscheenjuffer	Platycnemis pennipes

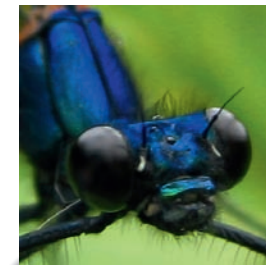
2008	2009	2010	2011
		1	1
1			
5	14	20	24
		2	1
20	58	22	35
	13	3	9
2	10	9	6
20	50	25	39
			6
4	9	8	13
2	14	7	7
	1		2
15	18	23	26
1		2	
		1	1

Libellenwaarnemingen | echte libellen

Paardenbijter	Aeshna mixta
Vroege glazenmaker	Aeshna isosceles
Bruine glazenmaker	Aeshna grandis
Blauwe glazenmaker	Aeshna cyanea
Grote keizerlibel	Anax imperator
Plasrombout	Gomphus pulchellus
Smaragdlibel	Cordulia aenea
Viervlek	Libellula quadrimaculata
Platbuik	Libellula depressa
Bruine korenbout	Libellula fulva
Gewone oeverlibel	Orthetrum cancellatum
Venwitsnuitlibel	Leucorrhinia dubia
Bloedrode heidelibel	Sympetrum sanguineum
Bruinrode heidelibel	Sympetrum striolatum
Steenrode heidelibel	Sympetrum vulgatum
Heidelibel spec.	Sympetrum spec
Vuurlibel	Crocothemis erythraea
TOTAAL AANTAL LIBELLENWAARNEMINGEN*	
TOTAAL AANTAL SOORTEN	

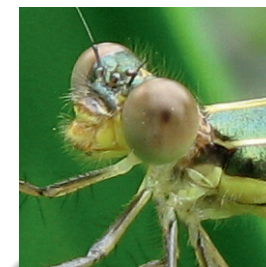
2008	2009	2010	2011
6	11	12	15
3	10	8	12
	1	1	1
4	9	10	17
7	10	8	16
			3
			7
3	6	9	13
2	6	10	14
		1	
7	22	15	17
13	22	12	12
5	9	9	8
6	3	7	4
			9
2	6	2	6
128	302	227	324
20	21	25	27

Weidebeekjuffer | *Calopteryx splendens*



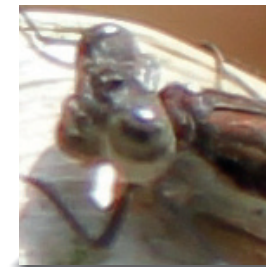
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	<i>Bormte24</i>				
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				
	<i>Bergstraat25</i>				

Houtpantserjuffer | *Lestes viridis*



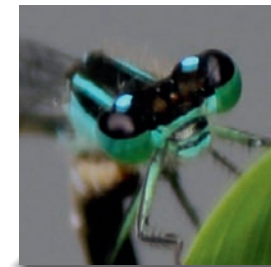
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem			✧	✧	✧
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	<i>Bormte24</i>	✧	✧	✧	✧
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>			✧	✧

Bruine winterjuffer | *Sympecma fusca*



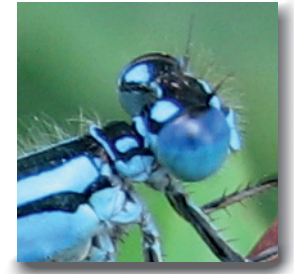
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Lantaarntje | *Ischnura elegans*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule		✧	✧		
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos					✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	Bormte24	✧	✧	✧	✧
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1	✧			✧
	Reepstraat				

Watersnuffel | *Enallagma cyathigerum*



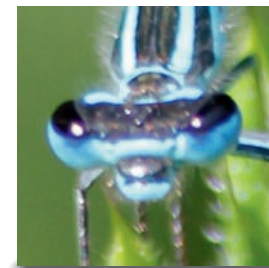
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag			✧	✧	✧
Stekene	Bormte24				
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Variabele waterjuffer | *Coenagrion pulchellum*



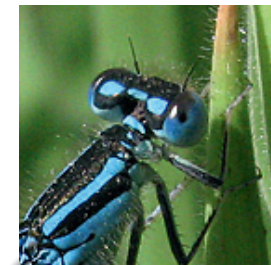
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Azuurwaterjuffer | *Coenagrion puella*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule			✧		
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stropersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	Bormte24	✧	✧	✧	✧
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1	✧	✧	✧	✧
	Reepstraat				✧
Melsele	Leeuwerikenlaan4	✧			

Gaffelwaterjuffer | *Coenagrion scitulum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				



watersnuffel



variabele waterjuffer



azuurwaterjuffer



gaffelwaterjuffer



azuurwaterjuffer | vrouwtje 'groene vorm'



azuurwaterjuffer | vrouwtje 'blauwe vorm'



gaffelwaterjuffer

Grote roodoogjuffer | *Erythromma najas*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule			✧		
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stropersbos					✧
Steengelaag					
Stekene	Bormte24	✧			✧
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Kleine roodoogjuffer | *Erythromma viridulum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem			✧	✧	
Stropersbos					✧
Steengelaag			✧	✧	
Stekene	Bormte24		✧	✧	✧
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

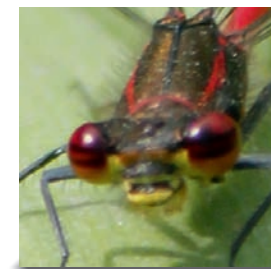
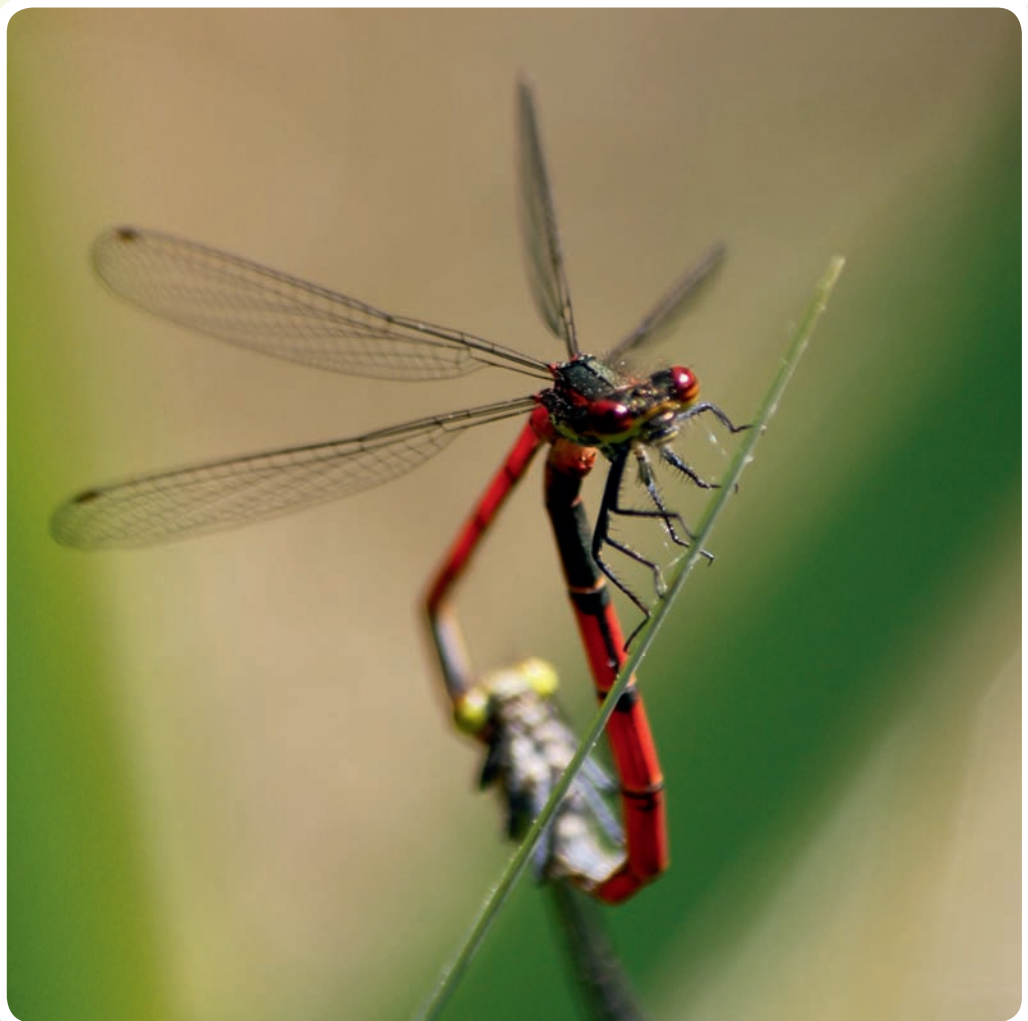
Kanaaljuffer | *Erythromma lindenii*



© Hugo De Beuckeleer

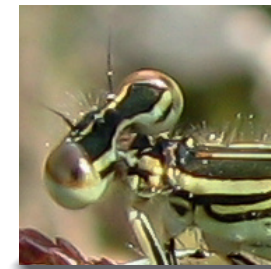
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Vuurjuffer | *Pyrrhosoma nymphula*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos					✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	Bormte24	✧	✧	✧	✧
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1	✧	✧	✧	✧
	Reepstraat				
Melsele	Leeuwerikenlaan4	✧			

Blauwe breedscheenjuffer | *Platycnemis pennipes*



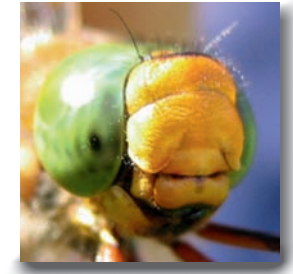
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stropersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Paardenbijter | *Aeshna mixta*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	<i>Bormte24</i>				
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				
Melsele	<i>Leeuwerikenlaan4</i>				

Vroege glazenmaker | *Aeshna isosceles*

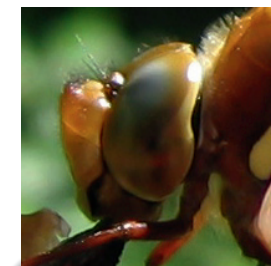


		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Bruine glazenmaker | *Aeshna grandis*

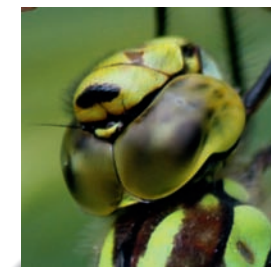


© Marcel Quintelier



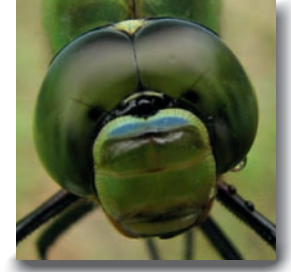
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	<i>Bormte24</i>				
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				

Blauwe glazenmaker | *Aeshna cyanea*



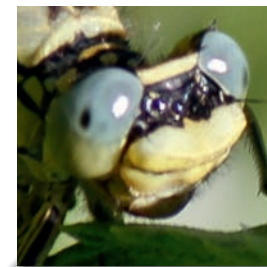
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	<i>Bormte24</i>		✧	✧	✧
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>	✧			
	<i>Reepstraat</i>				

Grote keizerlibel | *Anax imperator*



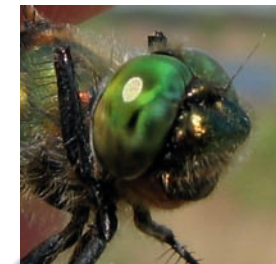
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos					✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	<i>Bormte24</i>	✧	✧	✧	✧
	<i>Westakker</i>				✧
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				

Plasrombout | *Gomphus pulchellus*



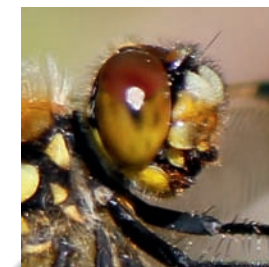
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Smaragdlibel | *Cordulia aenea*



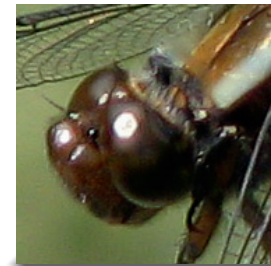
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Viervlek | *Libellula quadrimaculata*



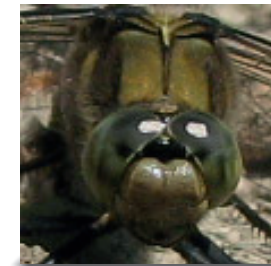
		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos					✧
Steengelaag		✧	✧	✧	
Stekene	Bormte24		✧	✧	
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Platbuik | Libellula depressa



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule			✧		
Kreken van Saleghem			✧	✧	✧
Stroopersbos			✧	✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	Bormte24	✧	✧	✧	
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1			✧	
	Reepstraat				

Gewone oevertlibel | *Orthetrum cancellatum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule		✧			
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	Bormte24			✧	
	Westakker				✧
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Bloedrode heidelibel | *Sympetrum sanguineum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧		
Stekene	<i>Bormte24</i>	✧	✧	✧	✧
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>	✧			
	<i>Reepstraat</i>				

Bruinrode heidelibel | *Sympetrum striolatum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem			✧	✧	✧
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧	✧	✧	✧
Stekene	<i>Bormte24</i>	✧	✧	✧	✧
	<i>Westakker</i>				
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				

Steenrode heidelibel | *Sympetrum vulgatum*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧	✧	✧
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag		✧			
Stekene	Bormte24	✧	✧	✧	✧
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1	✧			
	Reepstraat				

Vuurlibél | *Crocothemis erythraea*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem		✧	✧		
Stroopersbos				✧	✧
Steengelaag			✧	✧	
Stekene	<i>Bormte24</i>				
	<i>Westakker</i>				✧
Sint-Gillis-Waas	<i>Broekstraat1</i>				
	<i>Reepstraat</i>				

Conclusie

- ✧ Nieuwe soorten dit jaar **Gaffelwaterjuffer** en **Smaragdlibel**. **Plasrombout** voor het eerst terug waargenomen sinds 2007. Ook nieuw voor mij; de variatie '**blauwe vorm**' van vrouwtje **Azuurwaterjuffer**.
- ✧ Verschuiving van waarnemingsgebieden, op de eerste plaats het **Stropersbos**, daarna **Kreken van Saleghem** en **Steengelaag**. Vanuit de **Grote Geule** en **Kieldrechtse Watergang** zijn er geen waarnemingen.

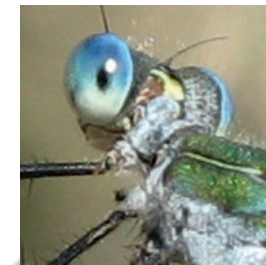
Met dank aan alle waarnemers :

Dirk Baert, Olivier Beck, Rudi Beyens, Karel Bryssinck, Hugo De Beuckeleer, Chris De Buyzer, Brecht De Meulenaer, Jan Dhollander, Marian Kiefer, Brigitte Van Passel en Ward Vercruysse.

Publicaties, activiteiten, ea..

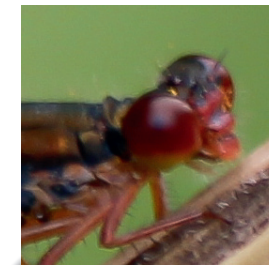
- ✧ deelname **Vlaamse Libellenstudiedag - 26 februari 2011 / Enkele pareltjes uit het Saleghem krekensnoer** (pdf)
- ✧ introductie en afspraken **waarnemingen.be** mbt libellenwaarnemingen
- ✧ actualiseren van **website** bij nieuwe waarnemingen
- ✧ affiches voor openschuurdag (pdf)
- ✧ jaarverslag 2011 (pdf)

Gewone pantserjuffer | *Lestes sponsa*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Koraaljuffer | *Ceriagrion tenellum*



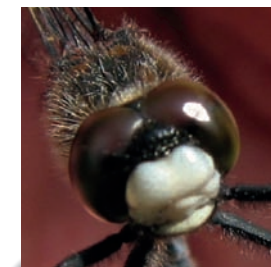
			2008	2009	2010	2011
Grote Geule						
Kreken van Saleghem						
Stroopersbos						
Steengelaag						
Stekene	Bormte24					
	Westakker					
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1					
	Reepstraat					
Melsele	Leeuwerikenlaan4					

Bruine korenbout | *Libellula fulva*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				

Venwitsnuitlibel | *Leucorrhinia dubia*



		2008	2009	2010	2011
Grote Geule					
Kreken van Saleghem					
Stroopersbos					
Steengelaag 					
Stekene	Bormte24				
	Westakker				
Sint-Gillis-Waas	Broekstraat1				
	Reepstraat				