

De wonderse wereld van libellen.

Hoe je door iets begeistert wordt, kan ik niet echt vertellen ... maar het gebeurt wel, ... en zo overkwam het mij een paar jaar geleden bij het observeren van weidebeekbeekjuffers

Sindsdien laten libellen mij niet meer los, 'k wil er steeds meer over te weten komen en wil ze vooral ook 'waarnemen'... en daar heeft men in de werkgroep natuurstudie van onze afdeling ook oren naar.

Zo willen we weleens weten welke en hoeveel libellen er voorkomen in de natuurgebieden Waasland Noorden in de gemeenten Stekene en Sint-Gillis-Waas. Vanaf dit jaar verzamelen en centraliseren we alle waarnemingen om ze te verwerken in een jaarverslag; vanaf dan vormen ze de basis voor verdere studie. De waarnemingen worden eveneens doorgegeven aan de Libellenvereniging Vlaanderen.

Het nieuwe vliegseizoen begon veelbelovend; prachtig weer einde april ... tijdens een wandeling in het Sint-Jacobsgat op 20 april 2008 werden dan ook de eerste **vuurjuffers** waargenomen. Ook mei gaf veel zon en warmte en dat hebben deze beestjes echt wel nodig.

Wegens de minder gunstige temperaturen en weersomstandigheden van de laatste weken, vliegen ze nu wat minder.

Toch werden tijdens deze periode niet minder dan 11 verschillende soorten waargenomen door een vijftal 'waarnemers'.
(foto's van elke soort kan je terugvinden op de website <http://panneweel.be>)

Libellen behoren tot de groep van 'insecten - ongewervelden', het eerste gedeelte van hun bestaan brengen ze als larve door in het water ... daarna komen ze aan land, 'sluipen uit' en worden prachtig gekleurde libellen. 'Juffers' lijken wel op zwevende lucifers in alle kleuren, 'echte libellen' hebben meer weg van miniaturhelicopters, zijn groter en onwaarschijnlijk goede 'vliegers'

Van deze 11 soorten zijn er 2 die heel speciaal zijn voor onze regio;

variabele waterjuffer : "Volgens de Belgische atlas betreft dit een vrij zeldzame en Rode Lijstsoort. Waarnemingen ervan uit West- en Oost-Vlaanderen zijn buiten enkele gebieden in de Scheldevallei uiterst zeldzaam".



Behoort tot de groep van de 'waterjuffers'; in deze groep zijn de mannetjes blauw met zwart en toch allemaal verschillend in kleurschakering en tekening. Het grootste verschil tussen de 'Variabele waterjuffer' en de 'Azuurwaterjuffer' kenmerkt zich vooral door de rugstreep, bij de eerste juffer is de streep onderbroken en lijkt op een uitroepteken, bij de tweede is het een volledige streep



Waarnemingen voorjaar 2008

Lantaarntje	<i>Ischnura elegans</i>
Vuurjuffer	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>
Azuurwaterjuffer	<i>Coenagrion puella</i>
Variabele waterjuffer	<i>Coenagrion pulchellum</i>
Grote roodoogjuffer	<i>Erythromma najas</i>

Vroege glazenmaker**	<i>Aeshna isosceles</i>
Grote keizerlibel	<i>Anax imperator</i>
Platbuik	<i>Libellula depressa</i>
Viervlek	<i>Libellula quadrimaculata</i>
Gewone oeverlibel	<i>Orthetrum cancellatum</i>
Vuurlibel	<i>Crocothemis erythraea</i>



vroege glazenmaker :

"Deze bij ons erg zeldzame soort doet het de laatste tijd duidelijk beter. Vermoedelijk betreft dit de eerste populatie ten westen van de lijn Antwerpen-Brussel." Af en toe rusten ze even uit, ... dat was het 'gehoopte moment'.

Behoort tot de groep van de 'glazenmakers', is bruin met groene ogen. Zoals alle libellen een heel behendige vlieger, ... ze zijn heel nieuwsgierig, dagen uit, blijven met regelmaat ook wel gewoon 'ter plaatse vliegen'; nooit lang genoeg voor de foto.

Dat de kans groot is dat het niet om een 'zwervend exemplaar' gaat, werd bevestigd door de waarneming van paring en eiafzetting.

Zo zie je maar : redenen genoeg om verder te speuren naar al die verschillende vliegende kleuren !

Iedereen die wat van libellen kent, kan meedoen; met een goede veldgids, een vangnetje, een digitaal fototoestel kom je al heel ver ... en dan zijn er nog de speciale insectenwandelingen.

Je kan natuurlijk ook terecht bij onze 'natuurstudie'.

Dus, kijk mee uit en geef je losse WAARNEMINGEN regelmatig door !

Voor info en waarnemingsdocumenten : een seintje aan libellen@panneweel.be.

Brigitte Van Passel.

Foto's blz 6 : variabele waterjuffer (boven)

En azuurwaterjuffer (onder)

Foto blz 7 : vroege glazenmaker