

## De Heimanshof Insecten 2010

Vooraf geef ik enkele toelichtingen voor enkele insectengroepen. Als regel vermeld ik alleen de eerste waarneming in het jaar.

**Vlinder:** Bij de dagvlinders was de herfstgeneratie van de Atalanta zeer talrijk en opnieuw een zeer zwakker zomergeneratie. Ook het Bont zandoogje was erg dominant, maar de Citroenvlinder heel schaars.

Van de nachtvlinders zijn de meeste waargenomen in de vlindernacht. Door het gebrek aan onderzoek zijn nagenoeg alle waargenomen soorten nieuw voor de Haarlemmermeer. Daarna heb ik incidenteel enkele bijzondere soorten gezien, zoals de eerste keer de Kleine vlierspinner en de Tweevlekspanner.

Van de Microlepidoptera zijn nagenoeg alle soorten de eerste keer in de Haarlemmermeer waargenomen. Met de nieuwe determinatietabel (Kuchlein & Bot, 2010. Identification keys to the Microlepidoptera of The Netherlands, Tinea Foundation, Wageningen) is het nu relatief eenvoudig de microlepidopteren te identificeren en de (nieuwe) Nederlandse namen voor de vlinders te geven.

**Vliegen:** Hier beperk ik me tot de zweefvliegen. Van de 52 soorten die dit jaar in Heimanshof gezien zijn, zijn enige soorten bijzonder i.v.m. de voedselbehoefte van de larven. De populatie van de Stadsreus heeft een stabiele populatie in De Heimanshof; de larven leven als “schoonmaakster” in de nesten van de Gewone wesp.

### Vooruitgang

De larven van de Loofhout-sapzwever zijn zeldzaam in de Haarlemmermeer; zij hebben bloedende bomen nodig die blijkbaar aan de noordoostkant van het bosgedeelte in De Heimanshof aanwezig zijn. Ook de larven van de Gewone kopermantel leven in sapstromen van loofbomen. Deze zweefvlieg heeft in De Heimanshof een stabiele populatie.

De larven van de Korte bladloper leven onder de schors van dood hout dat dicht bij open water ligt; deze soort is heel zeldzaam in de Haarlemmermeer.

De Grote narcisvlieg heeft in het gebied van Arnolduspark incl. De Heimanshof door de aanplant van veel bloembollen enorm uitgebreid en kwam in vijf kleurvarianten voor. De larven leven in de bollen van narcissen, sneeuwkllokjes en hyacinten.

Een andere nieuwkomer in de Haarlemmermeer en in De Heimanshof is Bosfluweelzweefvlieg. De larven hebben oude bloeistengels van de Gele lis nodig om te overwinteren.

### Achteruitgang

De larven van het Melkelfje (*Melangyna umbellatarum*) zijn gespecialiseerd op bladluizen op Berenklaauwplanten die nog tot September in aantallen bloeiend aanwezig moeten zijn; dit is helaas in De Heimanshof niet het geval zodat deze zweefvlieg in De Heimanshof ontbreekt, maar in de rest van Arnolduspark relatief frekwent is.

Door gebrek aan grote nesten van de Wegmier is de Stipfopwesp (*Chrysotoxum festivum*) reeds enkele jaren niet meer in De Heimanshof, maar ook op andere plaatsen in de Haarlemmermeer gezien. Misschien kan de toename van de Groene specht als voedselconcurrent de oorzaak zijn.

Door heel kleine populaties van pruimenbladluizen op Riet was de Terrasjeskommazwever heel weinig waar te nemen.

**Vliesvleugeligen:** De vliesvleugeligen zijn in De Heimanshof relatief goed vertegenwoordigd. Van de bijensoorten is de Slobkousbij door een strikte relatie met een redelijke goede populatie van de Grote wederik het meest kwetsbaar. De dicht bijzijnde vindplaats buiten Hoofddorp is in de Amsterdamse Waterleidingduinen.

Een andere kwetsbare soort is de Gewone sachembij (*Anthidium plumipes*) die als voedsel bloemen van Longkruid en Holwortel en voor het nest steile kanten van sloten of oude muren nodig heeft. Het is nog niet te verklaren waarom deze soort in het jaar 2010 niet in De Heimanshof en op de twee andere plekken in Arnolduspark waargenomen is.

Sommige andere bijensoorten zijn voor de aanleg van hun nesten aan Insectenhotels gebonden en trekken ook parasitaire hymenopteren als hun belagers aan.

Door de verstoringen van de zandheuvelds zijn de twee populaties van de Spieswesp (*Oxybelus bipunctatus*), een graafwesp, verdwenen.

**Kevers:** Bij de kevers is vermeldenswaardig de aanwezigheid van twee boktorren: de Gewone distelboktor der zich in stengels van een aantal kruidachtige ontwikkelt. De Gewone smalboktor is alleen bekend van zijn binding aan naadbossen; het is zeer waarschijnlijk dat de één of twee individuen migranten zijn die weliswaar ieder jaar in De Heimanshof te zien zijn. De Gewone bloesemboktor waarvan de larven in het spinhout van loofbomen zich ontwikkelen was dit jaar bijzonder talrijk op schermbloemen te zien.

De Aspergekever was zoals ieder jaar op de twee aspergeplanten aanwezig.

W.H.O. Ernst

Hoofddorp, 10-12-2010

## **Waargenomen insecten in De Heimanshof in het jaar 2010**

### **Vlinder (LEPIDOPTERA)**

#### **Dagvlinder**

Kleine vos (*Aglais urticae*) 24-03/05-08/09-10-2010

Koelvinkje (*Aphantopus hyperantus*) 25-06-2010

Landkaartje (*Araschnia levana*) 20-07-2010

Boomblauwtje (*Celastrina argiolus*) 13-04/20-07/05-08-2010

Citroenvlinder (*Gonepteryx rhamni*) 29-06-2010

Dagpauwoog (*Inachis io*) 18-05/22-07-2010

Bruin zandoogje (*Maniola jurtina*) 29-06/20-07-2010

Bont zandoogje (*Pararge aegeria*) 26-04/20-07-2010

Groot koolwitje (*Pieris brassicae*) 19-04/20-07/05-08/05-09/09-10-2010

Geaderd witje (*Pieris napi*) 09-04/20-07-2010

Gehakelde aurelia (*Polygonia c-album*) 24-03/25-06/20-07/05-08/05-09-2010

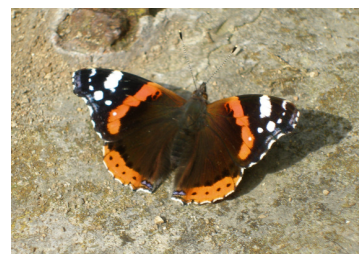
Icarus blauwtje (*Polyommatus icarus*) 12-07/05-08/05-09-2010

Atalanta (*Vanessa io*) 20-07/09-10-2010

#### **Nachtvlinder**

#### **Beervlinders (Arctiidae)**

Witte tijger (*Spilosoma lubricipeda*) 26-06-2010



Atalanta

### **Uiltjes (*Nocutidae*)**

Psi-uil (*Acronicta psi/tridens*) 26-06-2010  
Gewone worteluil (*Agrotis exclamationis*) 26-06-2010  
Bleke grasworteluil (*Apamea lithoxylea*) 26-06-2010  
Gamma-uil (*Autographa gamma*) 26-06/05-09-2010  
Zilverstreep (*Deltote bankiana*=*Erastria argentula*) 05-06-2010  
Gewone bandspanner (*Epirrhoe alternata*) 16-08-2010  
Bruine snuituil (*Hypaena proboscidalis*) 05-07-2010  
Huismoeder (*Noctua pronuba*) 26-06-2010  
Oranjegeel halmuiltje (*Oligia fasciuncula*) 26-06-2010  
Bont halmuiltje (*Oligia versicolor*) 26-06-2010  
Roesje (*Scoliopteryx libatrix*) 02-07-2010  
Meldevlinder (*Trachea atriplicis*) 26-06-2010

### **Spanner (*Geometridae*)**

Witte grijsbandspanner (*Cabara pusaria*) 30-06-2010  
Appeltak (*Campaea margaritaria*) 26-06-2010  
Zwartbandspanner (*Xanthorrhoe*=*Cidaria fluctuata*) 12-05-2010  
Oranje bruinbandspanner (*Cidaria fulvata*) 26-06-2010  
Gewone bandspanner (*Epirrhoe alternata*) 26-06-2010  
Kleine zomervlinder (*Hemithaea aestivaria*) 26-06-2010  
Grijze stipspanner (*Idaea aversata*) 26-06-2010  
Tweevlekspanner (*Lomographa bimaculata*) 29-06-2010  
Kleine wintervlinder (*Operophtera brummata*) 30-01-2010  
Kleine vlierspanner (*Ourapteryx sambucaria*) 08-08-2010  
Paardenbloemspanner (*Idaea seriata*) 01-07/09-08-2010

### **MICROLEPIDOPTERA (*Crambidae*)**

Brandnetelmot (*Eurrhyncha hortulata*) 26-06-2010  
Grote eikenlichtmot (*Phycita roborella*) 26-06-2010 nieuw voor de Haarlemmermeer

### **Prachtvleugeltjes (*Oecophoridae*)**

Pastinaakmotje (*Depressaria pastinacella*) 26-07-2010 rupsen op Berenklaauw en Pastinaak  
Bruine huismot (*Hofmannophila pseudospretella*) 26-10-2010 via voedsel uit Azië in de 19e eeuw in Nederland geïntroduceerd

### **Tineamotjes (*Tineidae*)**

Berkenzwammot (*Morophaga choragella*) 26-06-2010 rupsen in Berkezwam, nieuw

### **Bladroller (*Tortricidae*)**

Grasmotje (*Agriphila tristella*) 30-06-2010 zeer talrijk, rupsen in grassen  
Grote eikenbladroller (*Aleimma loeflingiana*) 26-06-2010, rupsen op eik  
Klein karetvlindertje (*Archips xylosteana*) 26-06-2010, rupsen op een aantal bomen en struiken

Schietwilgvolgeldrekje (*Hedya salicella*) 26-06-2010, rupsen op wilgen en populieren.  
Groene eikenbladroller (*Tortrix viridana*) 26-06-2010, rupsen op eiken.  
Berenklauwbladrollertje (*Pammene aurana*) 20-07-2010, rupsen nagenoeg in alle planten van berenklauw.

### **Snuitmotten (*Pyralidae*)**

Muntvlindertje (*Pyrausta aurata*) 18-05/22-07(veel)/16-08-2010, rupsen op munt-soorten en marjolijn, een zeer talrijk voorkomende mineerder  
Paarlemoerlichtmot (*Pleuroptya ruralis*) 20-07-2010, rupsen op brandnetel.

### **Stippelmotten (*Yponomeutidae*)**

Vogelkersstippelmotje (*Yponomeuta evonymella*) 29-06-2010, zeer talrijk op een reeks van struiken en bomen, vooral appelbomen  
Groot Meidoornstippelmotje (*Yponomeuta padella*) 08-07-2010, rups op talloze soorten kersen, prunussen en doorns.

## **Vliegen en muggen (*DIPTERA*)**

### **Zweefvliegen (*Syrphidae*)**

Vliegend speld (*Baccha elongata*) 07-05-2010  
Loofhout-sapzwever (*Brachyopa scutellaris*) 17-05-2010  
Korte bladloper (*Chalcosyrphus nemorum*) 30-08-2010  
Weidegitje (*Cheilosia albitarsis*) 07-05-2010  
Kruiskruidgitje (*Cheilosia bergenstammi*) 16-08-2010  
Wollig gitje (*Cheilosia illustrata*) 03-06-2010  
Kervel-gitje (*Cheilosia pagana*) 15-04/14-07-2010  
Vetplant-gitje (*Cheilosia semifasciata*) 15-04-2010  
Bretel-wimperzwever (*Dasysyrphus albostriatus*) 07-07-2010  
Geelbandwimperzweefvlieg (*Dasysyrphus tricinctus*) 30-08-2010

Bos-Didea (*Didea fasciata*) 05-08-2010  
Enkele Bandzwever (*Epistrophe eligans*) 22-04-2010  
Zwarthaar-bandzwever (*Epistrophe nitidicollis*) 07-05-2010  
Gestreept variabel elfje (*Episyrphus auricollis*) 06-04-2010  
Snorzweefvlieg (*Epiysrphus balteatus*) 15-04-2010  
Weidevlekoog (*Eristalinus sepulchralis*) 02-07-2010  
Kleine bijvlieg (*Eristalis arbustorum*) 13-04-2010  
Punt-Bijvlieg (*Eristalis nemoreum*) 15-06-2010  
Hommelzweefvlieg (*Eristalis intricaria*) 07-04-2010  
Bosbijvlieg (*Eristalis lineata*) 26-04-2010

Kegelbijvlieg (*Eristalis pertinax*) 15-04-2010  
Blinde bij (*Eristalis tenax*) 17-03-2010  
Knobbelbollenzwever (*Eumerus funeralis*) 14-05-2010  
Gewone bollenzwever (*Eumerus strigatus*) 05-08-2010  
Grote kommazwever (*Eupeodes luniger*, m) 21-03/07-04-2010  
Terrasjeskommazwever (*Eupeodes corollae*) 21-06-2010



snorzweefvlieg

Gewoon kopermantel (*Ferdinanda cuprea*) 20-05-2010  
Gewone pendelvlieg (*Helophilus pendululs*) 29-06-2010  
Citroen-pendelzweefvlieg (*Helophilus trivittatus*) 12-07-2010  
Gewoon glimlijfje (*Lejogaster metallina*) 08-06-2010

Slanke driehoekzweefvlieg (*Melanostoma scalare*) 26-04-2010  
Gewone driehoekzweefvlieg (*Melanostoma mellinum*) 27-04-2010  
Driehoeks-elfje (*Meligramma triangulifera*) 27-04/18-05-2010  
Grote narcisvlieg (*Merodon equestris*) 08-06-2010  
Doodskopzweefvlieg (*Myathropa florea*) 17-05-2010  
Gewone korsetzweefvlieg (*Neoascia podagrica*) 27-04-2010  
Bosfluweelzweefvlieg (*Parhelophilus frutetorum*) 14-06-2010  
Grof gestippelde platbek (*Pipiza noctiluca*) 18-05-2010  
Slanke platbek (*Pipiza luteitarsis*) 26-04-2010  
Krulhaar-platvoetje (*Platycheirus ambiguus*) 13-04-2010

Mica-platvoetje (*Platycheirus albimanus*) 07-05-2010  
Schaduw-platvoetje (*Platycheirus scutatus*) 15-04-2010  
Witte halvemaanwever (*Scaeva pyrastris*) 15-06-2010  
Gele halvemaanwever (*Scaeva selenitica*) 12-07-2010  
Klein langlijfje (*Sphaerophoria rueli*) 01-07-2010  
Menuetzweefvlieg (*Syrirta pipiens*) 07-05-2010  
Bessen-bandzwever (*Syrphus ribesii*) 13-04-2010  
Kleine bandzwever (*Syrphus vitripennis*) 12-04-2010  
Moperaszweefvlieg (*Tropidia scita*) 08-06-2010  
Witte reus (*Volucella pellucens*) 04-05-2010

Stadsreus (*Volucella zonaria*) 01-07-2010  
Gewone rode bladloper (*Xylota segnis*) 17-05-2010

### **Rouwvliegen (*Bibionidae*)**

Tuinrouwvlieg (*Bibio hortulanus*) 24-04-2010  
Zwarte rouwvlieg (*Bibio martii*) 26-04-2010

### **Rouwzwever (*Bombyliidae*)**

Muurrouwzwever (*Anthrax anthrax*) 08-06/17-06-2010 Insektenhotel

### **Vleesvliegen (*Calliphoridae*)**

Blauwe slakkenbromvlieg (*Melinda gentilis*) 06-04-2010

### **Blaaskopvliegen (*Conopidae*)**

Blaaskopvlieg (*Sicus ferrugineus*) 03-06/02-07-2010

### **Dansvliegen (*Empididae*)**

Dansvlieg (*Empis spec.*) 12-07-2010

### **Steltvliegen (*Micropezidae*)**

Steltvlieg (*Micropeza corrigiolata*) 26-06-2010



Stadsreus

### **Huisvliegachtige (*Muscidae*)**

Vele soorten van de huisvliegachtigen zijn wel gezien, maar heel moeilijk te determineren.  
Schorsvlieg (*Mesembrina meridiana*) 16-08-2010

### **Snavelvliegen (*Rhagonidae*)**

Snavelvlieg (*Chrysopilus cristatus*) 12-07-2010  
Snavelvlieg (*Chrysopilus flaveolus*) 15-06-2010 (ca. 10)

### **Strontvliegen (*Scatophagidae*)**

Strontvlieg (*Scatophaga stercoraria*) 24-04-2010

### **Wapenvliegen (*Stratiomyidae*)**

Prachtwapenvlieg (*Chloromyia formosa*) 02-07-2010  
Kleine wapenvlieg (*Microchrysa polita*) 30-06-2010

### **Vliesvleugeligen (*HYMENOPTERA*)**

#### **Bijen (*Apidae*)**

Aardhommel (*Bombus terrestris*, K) 15-03-2010  
Akkerhommel (*Bombus pascuorum*, K) 24-03-2010  
Boomhommel (*Bombus hypnorum*) 13-04-2010  
Weidehommel (*Bombus pratorum*) 03-06-2010  
Steenhommel (*Bombus lapidarius*, K) 24-03-2010  
Gewone koekoekshommel (*Bombus campestris*) 10-06-2010  
Goudpootzandbij (*Andrena chrysoceles*) 03-06-2010  
Grasbij (*Andrena flavipes*) 21-03/08-07-2010  
Meidoornzandbij (*Andrena jacobi*) 26-04-2010  
Gewone dwergzandbij (*Andrena minutula*) 25-03/26-04-2010



stenhommel

Wormkruidbij (*Colletes daviesanus*) 21-07-2010, gebonden aan populaties van wormkruid  
Gewone maskerbij (*Hylaeus communis*) 25-06-2010  
Tronkenbij (*Heriades truncorum*) 24-06-2010 Insectenhotel  
Berijpte geurbij (*Lasioglossum albipes*) 12-07-2010  
Gewone geurgroefbij (*Lasioglossum calceatum*) 04-06-2010  
Langkopsmaragdgroefbij (*Lasioglossum morio*) 24-04-2010  
Zesvlekgroefbij (*Lasioglossum sextrigatum*) 09-07-2010  
Slobkousbij (*Macropis europaea*) 21-07-2010  
Tuinbladsnijder (*Megachile centuncularis*) 04-06-2010  
Bleekvlekwespbij (*Nomada alboguttata*) 20-05-2010

Donkere wespbij (*Nomada marshamella*) 13-04-2010  
Sierlijke wespbij (*Nomada panzeri*) 06-04-2010  
Rosse metselbij (*Osmia rufa*) 07-04-2010 Insectenhotel  
Gewone tubebij (*Stelis breviscula*) 21-06-2010 Insectenhotel

#### **Wolbijen (*Megachilidae*)**

Grote wolbij (*Anthidium manicatum*) 12-07-2010

## Wespen (*Vespidae*)

Middelste wesp (*Dolichovespula media*) man, 06-08-2010  
Deukmetselwesp (*Symmorphus crassicornis*) 08-07-2010 Insectenhotel  
Tweepunt-deukmetselwesp (*Symmorphus bifasciatus*) 22-07/03-09-2010  
Gewone wesp (*Vespa vulgaris*) Konigin 08-04/20-07-2010 (nest)

## Goudwespen (*Chrysididae*)

Goudwesp (*Chrysis ignita*) 03-06-2010 Insectenhotel  
Diretandgoudwesp (*Trichrysis cyanea*) 01-07-2010 Insectenhotel



Gewone wesp

## Hongerwespen (*Gasteruptionidae*)

Hongerwesp (*Gasteruption jaculator*) 15-05/25-06(ca.10)-2010 Insektenhotel

## Graafwespen (*Crabronidae*)

Gewone graafbijendoder (*Cerckeris rybyensis*)  
Bleke zeefwesp (*Crabro scutellatus*) 30-06-2010  
Blokhoofd wesp (*Ectemnius continuus*) 06-07-2010  
Cicadendoder (*Gorytes laticinctus*) 06-07-2010  
Vliegendoder (*Mellinus arvensis*) 24-09-2010  
Kl. Bladluizendoder (*Passacoelus insignis*) 30-10-2010  
Bladluizendoder (*Pemphredon inornata*) 30-06-2010  
Bijenwolf (*Philanthus triangulum*) 30-06-2010  
Stigmawesp (*Stigmus pendulus*) 30-06-2010  
Pottenbakkerswesp (*Trypoxylon figulus*) 30-10-2010 Insectenhotel

## Spinnendoders (*Pompilidae*)

Spinnendoder (*Aulopus carbonarius*) 05-08-2010

## Mieren (*Formicidae*)

Zwarte wegmier (*Lasius niger*) 16-08-2010

## Bladwespen (*SYMPHYTA*)

### (*Tenthredinidae*)

Bessenbladwesp (*Pteronidea ribesii*) 13-04-2010  
Allantus spec. 15-04-2010 (12 soorten in Nederland)  
Groene bladwesp (*Rhogogaster viridis*) 08-06-2010  
Veldbladwesp (*Tenthredo campestris*) 16-08-2010

## Kever (*COLEOPTERA*)

### Bloemenkevers (*Alleculidae*)

Gele bloemkever (*Cteniopus flavus*) 22-07-2010

### Lieveheersbeestjes (*Coccinellidae*)

Tweestippelig lieveheersbeestje (*Adalia bipunctata*) 14-05-2010  
Zevenstippelig lieveheersbeestje (*Coccinella septempunctata*) 14-05-2010  
Aziatisch lieveheersbeestje (*Harmonia axysiris*) 20-05-2010  
Viertienstippelig lieveheersbeestje (*Propylea 14-punctata*) 20-05-2010

7-stippelig lieveheersbeestje



### **Soldaatjes (*Cantharidae*)**

Zwart soldaatje (*Cantharis fusca*) 03-06-2010  
Geel soldaatjes (*Cantharis livida*) 14-06-2010  
Kleine rode weekschild (*Rhagonycha fulva*) 29-06-2010

### **Boktorren (*Cerambycidae*)**

Gewone bloesemboktor (*Grammoptera ruficornis*) 06-06-2010  
Gewone smalboktor (*Stictoleptura rubra*) w 21-07-2010  
Gewone distelboktor (*Agapanthia villosa*) 02-07-2010

### **Bladhaantjes (*Chrysomelidae*)**

Aspergekever (*Crioceris asparagi*) 25-07-2010  
Goudhaantje (*Chrysomela cuprea*) 08-07-2010

### **Bloemweekkevers (*Dasytidae*)**

*Dasytes spec.* 25-06-2010

### **Spekkever (*Dermestidae*)**

Museumkever (*Anthrenus spec.*) 30-10-2010

### **Kniptorren (*Elateridae*)**

Kniptor (*Athous spec.*) 06-06-2010

### **Dwergpilkever (*Limnichidae*)**

Dwergpilkever (*Limnichus sericeus*) 21-07-2010

### **Bladsprietkevers (*Scarabaeidae*)**

Julikever (*Anomala aenea*) 03-06-2010  
Roestbruine bladsprietkever (*Serica brunnea*) 06-06-2010

### **Sprinkhanen (*ORTHOPTERA*)**

Grote groene sabelsprinkhaan (*Tettigonia viridissima*) 25-06-2010  
Boomsprinkhaan (*Meconema thalassinum*) 23-09-2010

### **Wantsen (*HETEROPTERA*)**

#### **Roofwantsen (*Miridae*)**

(*Calocoris spec*) 08-06-2010  
(*Lygus spec.*) 30-06-2010

#### **Randwantsen (*Coreidae*)**

(*Gyromastes rhombea*) 15-06-2010

#### **Schildwantsen (*Pentatomidae*)**

Koolwants (*Eurydema oleracea*) 15-06-2010



Grote groene sabelsprinkhaan



## **Oppervlaktewantsen (*Gerridae*)**

Schaatsenrijder (*Gerris spec.*) 15-06-2010

## **Cicaden (*HOMOPTERA*)**

### **Schuimcicaden (*Cercopidae*)**

Bloedcicade (*Cercopsis vulnerata*) 17-05-2010

Elzencicade (*Aphophora alni*) 22-07-2010

### **Libellen (*ODONATA*)**

Azuurwaterjuffer (*Coenagrion puella*) 04-06-2010

Variabele waterjuffer (*Coenagrion pulchellum*) 14-06-2010

Lantaarntje (*Ischnura elegans*) 20-05-2010

Vuurjuffer (*Pyrrhosoma nymphula*) 22-04-2010

Vroege glazenmaker (*Aeshna isoceles*) 04-06-2010

Paaardenbijter (*Aeshna mixta*) 22-07-2010

Steenrode heidelibel (*Sympetrum vulgatum*) 22-07-2010

Viervlek (*Libellula quadrimaculata*) 22-07-2010