

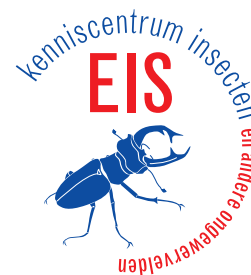


65

EIS
Kenniscentrum Insecten
en andere ongewervelden

NIEUWSBRIEF

van EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden



Nummer 65 - juli 2017

Contactorgaan voor de medewerkers van de
EIS-werkgroepen

Informatie:

EIS Kenniscentrum Insecten
Postbus 9517, 2300 RA Leiden
tel. 071-7519314
eis@naturalis.nl
www.eis-nederland.nl
www.facebook.com/EIS.Kenniscentrum.Insecten

Wordt aan medewerkers gratis toegezonden.

Redactie: Roy Kleukers

© copyright 2017 Stichting EIS, Leiden

Bijdragen kunnen worden gezonden aan de redactie:
EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden,
eis@naturalis.nl

DTP: André van Loon
Drukwerk: Offsetdrukkerij Nautilus - Leiden

INHOUD

Wergroepen	3
EIS-nieuws	5
Bestellijst EIS-publicaties	31
Overzicht EIS-wergroepen	32

Figuur omslag: Gewone tweevleugel *Cloeon dipterum*. De laatste tijd neemt de aandacht voor eendagsvliegen (of haften) toe. Er is een Entomologische Tabel voor de imago's en subimago's in voorbereiding. Eendagsvliegen zijn de enige insecten die na vervelling tot gevleugeld insect nog een keer vervellen (foto Daan Drukker).

Van de redactie

Het EIS-symposium Insecten voor plantenliefhebbers op 28 januari in Utrecht was met 240 personen druk bezocht. Noteer vast in uw agenda: op zaterdag 27 januari 2018 organiseren we weer een interessant symposium, met bestuivers als thema. We zoeken weer een locatie in het midden van het land.

Na twee succesvolle 1000-soortenprojecten in 2016 slaan we in 2017 een keer over. In 2018 pakken we het groot aan. We organiseren dan een groot evenement in het nieuwe nationaal park Hollands Duin, een groot gebied dat loopt van Hoek van Holland tot aan de Amsterdamse Waterleidingduinen. EIS organiseert daar, samen met diverse andere partijen, het 5000-soortenjaar. Al tijdens de eerste excursie op 6 januari gaan we proberen om 1000 soorten te vinden. Een echte uitdaging!

Het EIS-bureau is onlangs uitgebreid. Theo Zeegers helpt mee bij bestuiversprojecten en Daan Drukker ondersteunt onder meer Bram Koeze bij het werk voor het project DNA Water-scan van Naturalis. Marco de Haas doet een stage op het gebied van cicaden.

Roy Kleukers

Deadline kopij EIS-nieuwsbrief 66: 30 september 2017

Werkgroepen

Spinnendoders (Pompilidae)

In 2008 verscheen bij de Jeugdbondsuitgeverij “De spinnendoders van Nederland”. Het wordt dus tijd voor een nieuwe, verbeterde, versie. Deze zal echter heel anders van opzet zijn dan die van 2008. Was de laatste een typisch systematische tabel, van subfamilie, naar genus, naar soort, nu is gekozen voor een indeling per sekse in vier groepen, gebaseerd op de kleur(en) van de cuticula. Op grond van goed zichtbare kenmerken binnen een groep wordt de soort bepaald. Bevatte de tabel uit 2008 uitsluitend tekeningen, de nieuwe geeft een foto van een belangrijk kenmerk. Bovendien zijn in deze tabel alle soorten die in de Benelux voorkomen opgenomen. De tabel zal te zijner tijd verschijnen in de serie Entomologische Tabellen.

De eerste vondst in Nederland van de vuurspindoder *Eoferreola rhombica* haalde in 1999 zelfs de kranten. Sindsdien zijn regelmatig waarnemingen gedaan van de soort en zijn ecologie. Er is in zijn beperkte verspreidingsgebied in Nederland, de Veluwe, een duidelijke relatie vastgesteld tussen de wesp en een voldoende grote gastheerpopulatie van de lentevuurspin *Eresus sandaliatus*. De eerste vondst van de spinnendoder was niet voor niets in een berm. Het imago is wat zijn energievoorziening betreft afhankelijk van nectar en bloeiende planten komen in dit gebied vooral in bermen voor. Bovendien moeten gastheerplekken en nectarbronnen niet te ver uiteen liggen. In nummer 49 van Nederlandse Faunistische Mededelingen zal hierover verslag worden gedaan.

Hans Nieuwenhuijsen

Eendagsvliegen (Ephemeroptera)

Er wordt momenteel hard gewerkt aan twee nieuwe haftenpublicaties: een nieuwe Nederlandse checklist en een Entomologische tabel voor Nederland en België. Kennis over veldkenmerken van de gevleugelde haftenstadia is schaars, dus bij dezen ook een oproep om eens naar imago's en subimago's te kijken! Het zijn erg mooie beesten, en als je je waarneming met foto invoert op Waarneming.nl kun je ook nog eens bijdragen aan onze kennis van veldkenmerken.

Verder zijn we nieuw leven in de haftenwerkgroep aan het blazen. Stuur een mailtje naar daandrukker@gmail.com om je aan te melden voor de werkgroep. We zullen periodiek een haftenberichtje publiceren met bijvoorbeeld informatie over ‘haften-hotspots’, kennisdocumentjes over kenmerken en meldingen



Gewone tweevleugel *Cloeon dipterum* (foto Daan Drukker).

van bijzondere vondsten. Op 22 mei werd een natuurbericht geplaatst op Nature Today over het haftenproject.

Daan Drukker

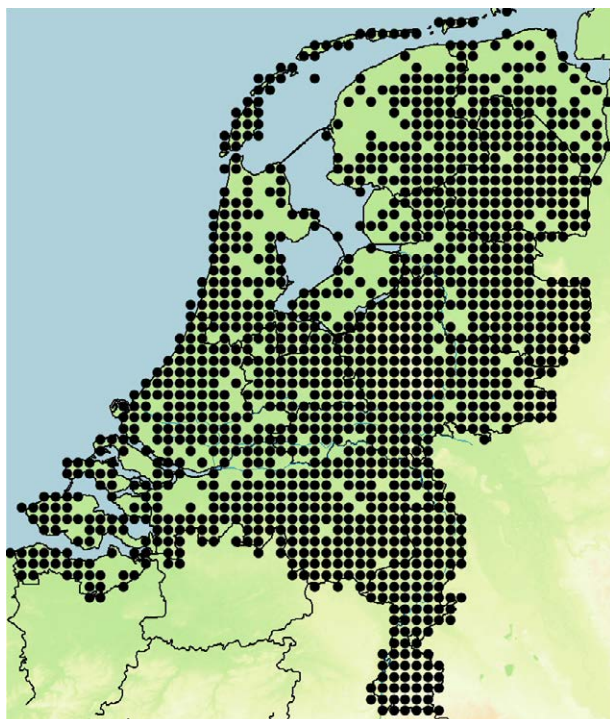
Wantsen (Heteroptera)

Het in voorjaar 2017 gestarte wantsenproject is momenteel in volle gang. Het project is gericht op het verzamelen van waarnemingen van tien wantsenfamilies: Pyrrhocoroidea (Pyrrhocoridae), Coreoidea (Stenocephalidae, Rhopalidae, Alydidae en Coreidae) en Pentatomoidea (Cydnidae, Thyreocoridae, Acanthosomatidae, Scutelleridae en Pentatomidae). Hiervoor wordt samengewerkt met Waarneming.nl, de Nederlandse Entomologische Vereniging en de jeugdbonden voor Natuurstudie. Samen met de gegevens uit de landelijke collecties worden de waarnemingen gebruikt voor het vijfde en laatste deel van de Verspreidingsatlas Nederlandse wantsen. In de periode 1 januari tot 15 juni zijn er 6500 waarnemingen verzameld waarvan het overgrote deel met foto. Waarnemingen zonder foto kunnen niet worden gebruikt. Door het verschijnen van deel 1 van de Veldgids Wantsen met alle soorten van het project, een poster van de Pentatomoidea, een aantal excursies en vooral door het bijna dagelijks valideren van alle ingediende waarnemingen is het animo voor wantsen sterk toegenomen. Naast een groot aantal mensen die af en toe waarnemingen doorgeven, is er nu een groep van zo'n twintig mensen die zich gericht met wantsen bezighoudt en zich probeert in te werken in de groep. Een mooi voorbeeld is de dit jaar gestarte Studiegroep Wantsen van het Natuurhistorisch Genootschap Limburg. In het najaar vinden er nog verschillende excursies plaats. We hopen dat er dit jaar alles bij elkaar tussen de 15.000 en 20.000 gevalideerde waarnemingen worden verzameld.

Voor deel V van de verspreidingsatlas (Coreoidea en Pentatomoidea) zijn inmiddels alle belangrijke Nederlandse collecties



Gewone pantserwants *Eurygaster testudinaria* (foto Bert Oving).



Van vrijwel heel Nederland zijn nu gegevens van Pentatomoidea bekend. Vooral Friesland, Groningen, Flevoland en West-Brabant zijn nog echt witte gebieden, maar waarnemingen uit heel het land zijn welkom.

opgenomen door Berend Aukema en Dik Hermes en ingevoerd in Klasse. Per 31 december 2016 telde het bestand 52.987 records: 15.261 voor Coreoidea (28 soorten) en 37.726 voor Pentatomoidea. Coreoidea zijn aangetroffen in 1175 uurhokken en Pentatomoidea in 1310 uurhokken (zie kaartje: 78,1% van de uurhokken met landschapselementen). Tijdens het project hopen we vooral een groot aantal van de lege uurhokken te bemonsteren. Los van invoer op Waarneming.nl zijn waarnemingen welkom bij Berend Aukema, coördinator van de EIS Werkgroep Wantzen.

Berend Aukema

Procto's (Ceraphronoidea, Cynipoidea, Diaprioidea, Platygastridae, Proctotrupidae)

Na de publicatie van de bijenatlas in november 2012 heb ik even pas op de plaats gemaakt. De arthropoden hebben voor altijd een deel van mijn hart 'gestolen', daaraan geen twijfel! Maar ik was wel toe aan een nieuwe uitdaging, een nieuwe groep om me over te verwonderen en om vervolgens (faunistisch) aan te werken. De vliesvleugeligen of Hymenoptera verrassen me steeds weer en de drang om meer van die groep te weten nam toe. Korte tijd heb ik in de collectie van Naturalis enkele Symphyta-families opgenomen en daarvan een databankje aangelegd om stukjes over te schrijven. Maar de parasitaire families trokken meer (Peeters & Kuper 2006, Peeters 2011, 2013). Mijn tijdelijke banen bij Mitox Amsterdam vanaf 2014 hebben mijn horizon binnen de arthropoden aanzienlijk verbreed. En mijn interesse in de Hymenoptera werd verdiept met kennis van diverse parasitaire families waarnaar ik nog nooit had omgekeken. De nieuwsgierigheid naar deze nieuwe groepen nam toe en langzaam vormde zich een beter beeld van de gehele orde der Hymenoptera in ons land. Een oude harte-



Vrouwje priemwesp *Mischosephus arcuator* (lengte 3,5 mm), familie Proctotrupidae (foto Kees Zwakhals).

wens, om samen met andere specialisten aan een overzicht van alle Hymenoptera in ons land te werken, kwam weer bovendrijven. Struikelblok voor zo'n overzicht vormen tenminste een vijftal superfamilies die in ons land slecht zijn bestudeerd, nl. de Ceraphronoidea, Cynipoidea, Diaprioidea, Platygastridae en Proctotrupidae. Voor het gemak heb ik die superfamilies hier samengevat onder de naam Procto's. Ik startte met het maken van een naamlijst, gebaseerd op de mij beschikbare literatuur, van deze vijf superfamilies. En koos alvast enkele van die groepen om in de komende jaren aan te werken, zodat we in elk geval een beter idee krijgen van de soortenrijkdom van die groepen in ons land (zie ook Peeters 2015b, 2017).

Vertegenwoordigers van de familie van de Diapriidae of neuswesp (zie foto) en haar directe verwanten ontpopten zich tot een nieuwe uitdaging. Een groep van naar schatting 300 soorten in ons land waarvan slechts enkele tientallen soorten gemeld zijn. Inmiddels zijn de eerste stappen op dat gebied gezet (zie Peeters 2015a, c, d, 2016a, b).

Maar er kwamen meer interessante wagons langs om op te springen. In 2016 overleed plotseling Pierre Thomas, een van de weinigen in ons land waarmee ik over Diapriidae kon sparren en die me geholpen heeft bij de eerste stappen op dit terrein (Peeters et al. 2016). Ik heb de prachtige collectie van Pierre, die tijdelijk is opgeslagen in het Natuurhistorisch Museum in Maastricht, inmiddels een paar keer bezocht en gebruikt als inspiratiebron voor mijn verdere studies. Pierre werkte voornamelijk aan Proctotrupidae of priemwespen. Hij heeft o.a. een databank en een opzet voor een determinatietabel voor de genera en soorten van de Nederlandse priemwespen nagelaten. Via Paul Beuk, conservator te Maastricht, heb ik deze documenten in handen gekregen en inmiddels ben ik daarmee aan de slag gegaan. Het zou toch zonde zijn als het werk van Pierre niet verder zou komen dan een vergeten la en etiketten in een gigantische collectie. Een eerste aanzet tot een bewerking van de Proctotrupidae in ons land is inmiddels gemaakt (zie Peeters & Thomas 2017). Nieuwe artikelen over de procto's staan op de rails.

Als je na dit verhaal interesse hebt kun je contact met me opnemen en lid worden van deze nieuwe werkgroep. Je kunt de werkgroep ook ondersteunen door het aanbieden van je diensten of collectiemateriaal van deze wespengroepen. We zoeken nog een goede fotograaf die de prachtige wespjes van 1-5 mm en details van die mini's haarscherp kan vastleggen voor publicaties of b.v. een websitebouwer voor een nieuwe website over deze groepen. Er liggen ideeën en werk genoeg voor diverse medewerk(st)ers!

Peeters, T.M.J. & J.T. Kuper 2006. De wesp *Leucospis dorsigera* (Hymenoptera: Chalcidoidea: Leucospidae) nadert

- onze grens. – Nieuwsbrief sectie Hymenoptera van de NEV, Bzzz 24: 62-64.
- Peeters, T.M.J. 2011. *Ibalia leucospoides* in Nederland. – HymenoVaria 3: 54-56.
- Peeters, T.M.J. 2013. *Aulacus striatus* in Nederland. – HymenoVaria 6: 23-25.
- Peeters, T.M.J. 2015a. Bijdragen over Diapriidae 1. Hoe doe je dat ... een nieuwe wespenfamilie bestuderen? – HymenoVaria 10: 20-25.
- Peeters, T. 2015b. Tangwespparasieten (Hymenoptera: Ismaridae) in De Kaaistoep: 41-46. – In: T. Peeters, A. van Eck & T. Cramer (red.), Natuurstudie in De Kaaistoep en aangrenzende terreinen in Tilburg. Verslag 2014, 20e onderzoeksjaar. TWM Gronden BV, Natuurmuseum Brabant & KNNV-afdeling Tilburg, 104 pp.
- Peeters, T. 2015c. Neuswespen (Hymenoptera: Diapriidae) in De Kaaistoep: 47-50. – In: T. Peeters, A. van Eck & T. Cramer (red.), Natuurstudie in De Kaaistoep en aangrenzende terreinen in Tilburg. Verslag 2014, 20e onderzoeksjaar. TWM Gronden BV, Natuurmuseum Brabant & KNNV-afdeling Tilburg, 104 pp.
- Peeters, T.M.J. 2015d. Bijdragen over Diapriidae 2. Hoeveel genera kunnen we verwachten in Nederland? – HymenoVaria 11: 61-66.
- Peeters, T.M.J. 2016a. Neuswespen (Diapriidae) in De Kaaistoep 2. *Acropiasta macrocera* nieuw voor de Nederlandse fauna: 71-72. – In: T. Peeters, A. van Eck & T. Cramer (red.), Natuurstudie in De Kaaistoep en aangrenzende terreinen in Tilburg. Verslag 2015, 21e onderzoeksjaar. TWM Gronden BV, Natuurmuseum Brabant & KNNV-afdeling Tilburg, 125 pp.
- Peeters, T.M.J. 2016b. Bijdragen over Diapriidae 3. Labolips innupta nieuw voor Nederland. – HymenoVaria 12: 18-20.
- Peeters, T.M.J., A. Mol & K. van Achterberg 2016. Plotseling een wespenexpert minder: herinneringen aan Pierre Thomas (1949-2016). – HymenoVaria 13: 55-58.
- Peeters, T. 2017. Gaasvliegwespen (Hymenoptera: Heloridae) in de Kaaistoep: 33-35. – In: T. Peeters, A. van Eck & T. Cramer (red.), Natuurstudie in De Kaaistoep en aangrenzende terreinen in Tilburg. Verslag 2016, 22e onderzoeksjaar. TWM Gronden BV, Natuurmuseum Brabant & KNNV-afdeling Tilburg, 80 pp.
- Peeters, T. & P. Thomas 2017. Priemwespen (Hymenoptera: Proctotrupidae) in de Kaaistoep: 37-42. – In: T. Peeters, A. van Eck & T. Cramer (red.), Natuurstudie in De Kaaistoep en aangrenzende terreinen in Tilburg. Verslag 2016, 22e onderzoeksjaar. TWM Gronden BV, Natuurmuseum Brabant & KNNV-afdeling Tilburg, 80 pp.

Theo Peeters



EIS-nieuws

Nieuwe medewerker EIS: Daan Drukker

Mijn naam is Daan Drukker, 25 jaar en net afgestudeerde bioloog aan de universiteit van Wageningen. Tijdens mijn studie is mijn interesse in planten en dieren steeds breder geworden, maar vooral mijn liefde voor insecten is erg gegroeid. Dit werd versterkt tijdens mijn stage bij EIS, waar ik werkte aan een tabel voor de eendagsvliegen. Gelukkig kan ik een tijdje blijven werken aan ongewervelden, want ik ben sinds kort aangenomen als medewerker bij bureau EIS.

Ik zal mij de komende tijd gaan inspannen voor het DNA-barcoding-project, waarmee ik nauw samenwerk met Bram Koese om van zo veel mogelijk Nederlandse macrofaunasoorten vouchers te verzamelen en fotograferen. Daarnaast ga ik me bezig houden met een aantal soortzoekers en validatieprojecten.



Nieuwe medewerker EIS: Theo Zeegers

Sinds 1 mei ben ik in dienst van EIS, met name voor het werk rond 'bestuivers'. Hoewel ik nooit professioneel bioloog geweest ben, breng ik decennia van ervaring mee als amateur. De lezer kan mij vooral kennen van de dazen- en boktorrentabellen en de Zweefvliegencatlas. Ik ben groot geworden in de Diptera (vliegen) maar kijk sinds enige jaren ook naar Aculeaten. Voor de werkzaamheden voor EIS rond bestuivers is dat een ideale combinatie! Deze zomer maak ik veel velduren in en rond akkers op de Hoekse Waard en bij Rhooen, beide onder de rook van Rotterdam. Verder ga ik met vrijwilligers experimenten doen om te kijken in hoeverre zij in staat zijn de bijenbiodiversiteit in kaart te brengen, aan de hand van eenvoudige hulpinstrumenten (zoekkaarten).

Van huis uit ben ik theoretisch natuurkundige en ik breng daarmee ook de nodige kennis van statistiek mee. Na het veldseizoen is het plan dit in te zetten voor trendanalyses van verschillende groepen insecten in ons land. Van sommige groepen weten we hoe het gaat (bijen en hommels: dramatisch slecht), maar van veel andere groepen hebben we momenteel niet meer dan een subjectieve indruk (idem).

Voor mij heeft het werk bij EIS eigenlijk maar één nadeel: dat ik niet meer op mijn supersnelle fiets naar het werk kan. Ik hoop jullie te zien of te spreken rond 'bestuivers'.

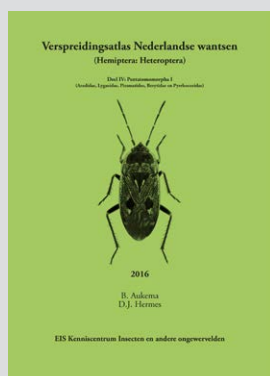


Jaarverslag 2016

Het complete jaarverslag is te vinden op eis-nederland.nl/organisatie

Publicaties

Naast twee reguliere nummers van Nederlandse Faunistische Mededelingen werd het vierde deel van de verspreidingsatlas wantsen uitgebracht (auteurs Berend Aukema en Dik Hermes). De komende jaren wordt een atlasproject geor-



ganiseerd om het vijfde en laatste deel van deze serie af te ronden. Entomologische Tabel 10 geeft een overzicht van de 36 soorten Nederlandse breedvoetvliegen, geschreven door Menno Reemer en Herman de Jong. Maar liefst 12 soorten worden als nieuw voor de Nederlandse fauna gepubliceerd.

1000-soortendagen

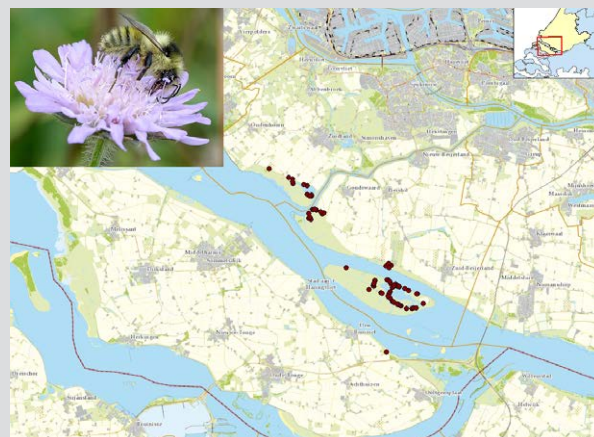
In 2016 organiseerde EIS maar liefst twee 1000-soortendagen, in Amersfoort en Haringvliet. In het stedelijk gebied van Amersfoort werden maar liefst 2582 soorten aangetroffen, waaronder enkele zeldzame. In het gebied van het Haringvliet werd een nieuwe wants voor de Nederlandse fauna aangetroffen: *Ochetostethus nanus*. Daarnaast werden nieuwe vindplaatsen van de extreem zeldzame zandhommel *Bombus veteranus* gevonden. In 2016 werd ook een uitgebreid rapport gepubliceerd over de succesvolle 1000-soortendag in het Merkske in 2015.

Opleiding

Om meer waarnemers voor insecten te interesseren werden twee nieuwe posters uitgebracht: over wantsen en sprinkhanen. Er werden circa 20 Soortzoekers (digitale determinatiesleutels) online gezet op Determineren.nederlandsesoorten.nl, onder meer over het loopkevergenus *Carabus*, schildwantsen en prachtkevers. Voor de jeugdbonden voor natuurstudie werd een bijenkamp georganiseerd op de Strabrechtse heide.



Bijenkamp op de Strabrechtse Heide (foto Roy Kleukers).



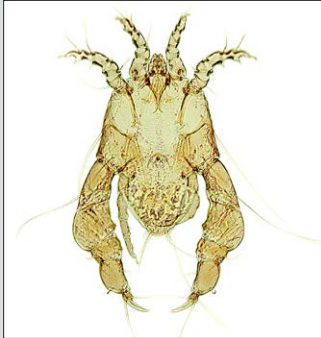
Vindplaatsen rond het Haringvliet van de zandhommel *Bombus veteranus*.

Ontdekkingen

In 2016 werden weer vele ontdekkingen gedaan op het gebied van insecten en andere kleine beestjes. Hierbij een selectie van bijzondere soorten.

Veermijt *Analges corvinus*

Deze veermijt is opgenomen op de eerste checklist van astigmaten mijten in ons land, van de hand van Henk Siepel, Herman Creemers en Bert Vierbergen. In totaal zijn nu 262 soorten astigmaten mijten uit Nederland bekend. Ze bevat vooral veel mijten die heel soortspecifiek leven op vogels en zoogdieren, als parasiet of commensaal.



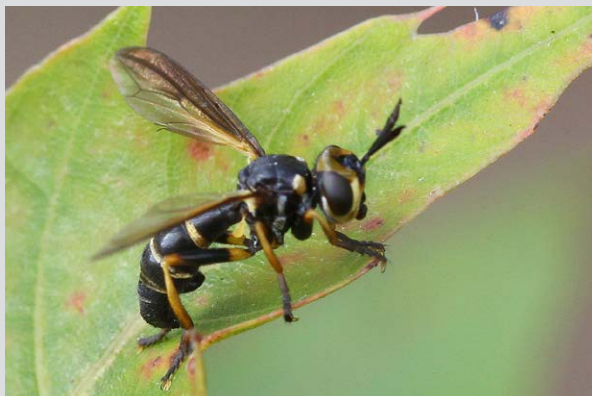
Vulpenstekelstrandbeerdertje *Batillipes pennaki*

Deze 0,2 mm kleine diertjes werden door Frans Roza gemeld in het tijdschrift Het Zeepaard. Dit mariene beerdertje werd aangetroffen in de bovenste laag van nat strand langs de Oosterschelde.



Duistere wespblaaskop *Leopoldius calceatus*

In 2015 en 2016 werd deze parasiet van plooi-vleugelwespen voor het eerst in ons land gevonden.



Duistere wespblaaskop *Leopoldius calceatus* (foto Ruut Aussums).

den, in Zuid-Limburg door Ivo Raemakers en bij Eindhoven door Ruut Aussums.

Schijnknipitor *Dromaeolus barnabita*

Theodoor Heijerman en Pierre Thomas melden het voorkomen van deze kever in Nederland in het Natuurhistorisch Maandblad. De larven leven in dood hout.



Schijnknipitor *Dromaeolus barnabita* (foto Theodoor Heijerman).

Malvawants *Oxycarenus lavaterae*

In oktober 2016 vond Naomi Klunder enkele opmerkelijke rode plakaten op de stam van lindebomen in Maastricht. Het bleek te gaan om enorme aggregaties (tot wel 100.000 exemplaren) van de malvawants *Oxycarenus lavaterae*, een soort die nog niet eerder in ons land was aangetroffen.



Malvawants *Oxycarenus lavaterae* (foto Roy Kleukers).

De nieuwe soorten werden gepubliceerd in onder meer Nederlandse Faunistische Mededelingen en Entomologische Berichten en verwerkt in de soortenlijsten van het Nederlands Soortenregister.

Roy Kleukers



Even voorstellen: Marco de Haas

Als student Toegepaste Biologie aan de Aeres Hogeschool in Almere loop ik een half jaar stage bij EIS. Hier houd ik mij bezig met de cicadenfamilie Cixiidae (glasvleugelcicaden). Om een goed beeld te krijgen van de verspreiding, ecologie en soorten in Nederland zoek ik collecties uit en determineer ik nagenoeg al het materiaal opnieuw. Daarnaast doe ik veel aanvullend veldwerk, voornamelijk in de zuidelijke en oostelijke delen van het land. Op deze manier hoop ik aan het eind van mijn stage een mooi overzicht te hebben van de Nederlandse Cixiidae-fauna.



Mijn interesse in de natuur begon, zoals bij velen het geval is, bij vogels. Na een aantal jaren is deze interesse echter grotendeels verdrongen door insecten. Rondzwervend tussen allerlei insectengroepen liet ik bekende groepen als libellen, dagvlinders en sprinkhanen passeren. Nadat kevers en vliegen ook geen succes bleken kwam ik terecht bij de cicaden en wantsen. In Nederland komen ruim 400 soorten cicaden voor, maar hun geringe formaat, de weinige Nederlandse literatuur en het gegeven dat vele soorten niet makkelijk te determineren zijn zorgen ervoor dat maar weinig mensen zich in deze groep verdiepen. Buiten mijn stage om concentreer ik mij voornamelijk op de Cicadellidae (dwergcicaden), met ongeveer 300 soorten de grootste familie binnen de Nederlandse Auchenorrhyncha. Voornamelijk de subfamilie Typhlocybininae (bladcicaden) kan op mijn aandacht rekenen, deze subfamilie bevat vele prachtig gekleurde soorten. Cicaden zijn nagenoeg overal en in hoge aantallen aan te treffen. Het feit dat veel soorten monofaag zijn maakt het specifiek zoeken naar bepaalde soorten nog wat gemakkelijker.

Tot slot ontvang en determineer ik graag materiaal, voornamelijk Cixiidae zijn momenteel meer dan welkom! Neem dan contact met mij op via marco.dehaas@naturalis.nl.

Aankondiging: 5000-soortenjaar Hollands Duin

Hollands Duin is een nieuw op te richten nationaal park wat een groot deel van de duinen van Zuid-Holland omvat. Het gebied loopt van Hoek van Holland tot de grens met Noord-Holland en beslaat strand, duin, binnenduinbos, landgoederen en enkele poldergebieden. Om het nieuwe nationaal park onder de aandacht te brengen en omdat het natuurlijk ook gewoon leuk is organiseren EIS Kenniscentrum insecten, Dunea, Staatsbosbeheer, Waarneming.nl en een groot aantal andere landelijke en

regionale organisaties een 5000-soortenjaar. Een jaar lang worden een groot aantal activiteiten georganiseerd om de diversiteit van het gebied in kaart te brengen. Dit varieert van een kordag voor zeebeesten tot een nachtvinder big-night. Insecten en andere ongewervelden gaan natuurlijk een groot deel van de soortenlijst uitmaken en veel activiteiten zullen op voor EIS relevante groepen gericht zijn. Het jaar zal groots worden aangepakt en bijna elk weekend zijn er activiteiten. Verschillende gebieden zullen worden bemonsterd met malaisevallen en potvallen, we zijn van plan om een eik te vergassen en een totaal-lijst van een boom te maken, er zullen kadavers worden uitgelegd, er komt een speciaal macrofauna weekend en, niet onbelangrijk, de zomerbijeenkomst van de NEV zal in het gebied plaatsvinden. De werkzaamheden worden uitgevoerd door vrijwilligers ondersteund door studenten, veldmedewerkers van Staatsbosbeheer en een aantal medewerkers van Naturalis. Er komt een centraal punt waar vergunningen kunnen worden aangevraagd. In de tweede helft van het jaar wordt een overzicht van alle activiteiten gepubliceerd. Op 6 januari 2018 vindt in Meijndel de aftrap plaats en gaan we proberen met excursies gericht op stranddieren, planten, mossen, vogels, waterdieren en insecten al 1000 dier- en plantensoorten te zien. In het weekend van 25-27 mei 2018 vindt een groot aantal activiteiten plaats met afsluitend eten voor alle vrijwilligers.

Tijdens het jaar worden inventarisatie activiteiten van vrijwilligers zo veel mogelijk ondersteund. Wil je gericht naar een bepaalde soortgroep gaan kijken neem dan contact op met Vincent Kalkman (vincent.kalkman@naturalis.nl)

Vincent Kalkman

Symposium Insecten voor plantenliefhebbers

Het EIS-symposium vond plaats op 28 januari 2017 te Utrecht. In totaal waren er ruim 240 deelnemers aanwezig die boeiende verhalen voorgeschoteld kregen over de relatie tussen planten en insecten, onder meer van collegasoortenorganisaties Vlinderstichting en Floron. In de Mysterie Planten Competitie moesten planten gedetermineerd worden op basis van de bijbehorende insecten. Arnold Wijker was de winnaar.

Roy Kleukers



Het symposium was met ruim 240 deelnemers druk bezocht.

Aankondiging: Symposium Bestuivers 2018

Noteer vast in uw agenda: de jaarlijkse lezingendag van EIS vindt volgend jaar plaats op zaterdag 27 januari 2018 en heeft als thema 'Bestuivers'.

John Smit

Veldgids Bijen voor Nederland en Vlaanderen

In mei dit jaar zag de *Veldgids Bijen voor Nederland en Vlaanderen* het licht. Dit is een Nederlandse bewerking van de Engelse *Field guide to the bees of Great Britain and Ireland*. De



Nederlands-Vlaamse uitgave is een initiatief van EIS Kenniscentrum Insecten en werd uitgevoerd in samenwerking met diverse Nederlandse en Vlaamse bijenkenners. Ten opzichte van de Engelse versie zijn 25 soorten toegevoegd. Een zelfde aantal niet bij ons bekende soorten is weggelaten, zodat in totaal 275 soorten in dit boek worden behandeld. Tientallen Nederlandse en Vlaamse soorten ontbreken dus nog, maar deze zijn dusdanig zeldzaam dat het in

de praktijk niet vaak zal voorkomen dat een Nederlandse of Vlaamse bij niet met dit boek op naam gebracht kan worden.

Auteur: Steven Falk. Illustraties: Richard Lewington

Uitgave: Kosmos

Vertaling: Guido Keijl

Bewerking en redactie: Menno Reemer

Prijs: 39,99 euro

Verkrijgbaar via boekhandels en diverse webshops.

Menno Reemer

Rapport bijenfauna Zuid-Holland

In opdracht van de Provincie Zuid-Holland heeft EIS Kenniscentrum Insecten een rapportage opgesteld getiteld *De bijenfauna van Zuid-Holland: trends, prioritaire soorten en belangrijke gebieden*. Vragen die beantwoord worden zijn onder andere: wat zijn de trends van de Zuid-Hollandse bijen, welke soorten zijn bedreigd, voor welke soorten heeft de Provincie een speciale verantwoordelijkheid en wat zijn belangrijke bijengebieden? De rapportage is te downloaden van de website Bestuivers.nl (zoek in de nieuwsberichten onder Actueel).

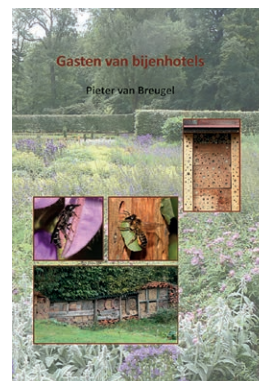


Menno Reemer

Gasten van bijenhôtels van Pieter van Bruggel weer te koop!

Bijenhôtels zijn een ecosysteem op zich. Niet alleen nestelen er allerlei fraaie bijen en wespen, maar er zwermen ook allerlei interessante parasieten bij de gaates. Het boek was al snel na verschijnen uitverkocht. Ondanks de beschikbaarheid als pdf op Bestuivers.nl bleef de vraag naar het gedrukte boek. Dat is nu weer te verkrijgen voor 27,50 euro (excl. verzendkosten) door een mailtje te sturen aan eis@naturalis.nl.

Roy Kleukers

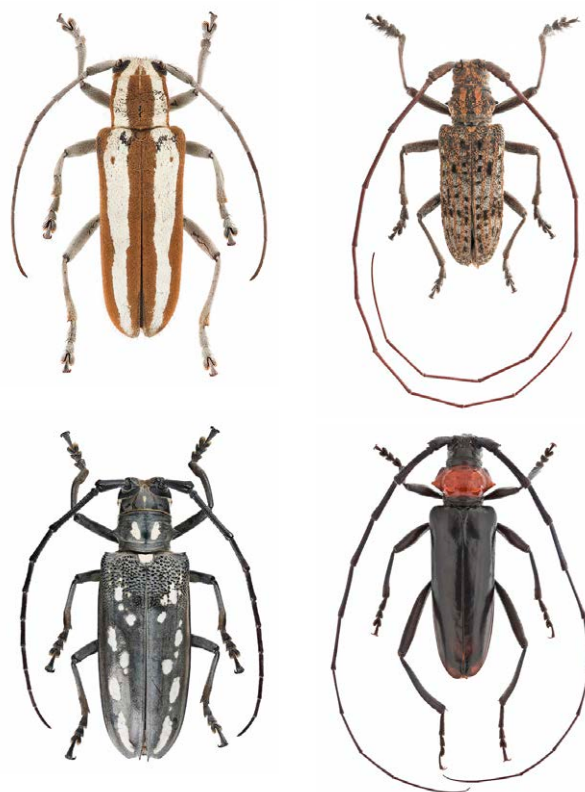


Aandacht voor exoten

EIS probeert al jarenlang op allerlei manieren exoten onder de aandacht te brengen en zo signalering en monitoring te stimuleren. We schrijven bijvoorbeeld allerlei artikelen en natuurberichten over exoten en laten ook van ons horen op de radio en in de kranten.

Samen met de andere soortenorganisaties doen we dit ook in het Signaleringsproject Exoten, waarbij het Bureau Risicoboordeling & Onderzoeksprogrammering van de NVWA de opdrachtgever is. Tijdens dit signaleringsproject worden de achterban en vrijwillige natuuronderzoekers geïnformeerd over exoten.

Afgelopen tijd hebben we voor dit project voor de exotenmodule van het Soortenregister informatie van drie soorten uitge-



Vier van de tien nieuwe (potentieel) invasieve boktorren voor de Soortzoeker Boktorren (foto's Theodoor Heijerman).

werkt: het mediterrane kustdraagatje *Tapinoma darioi*, de boktor *Monochamus sartor*, de Japanse geelschildboktor *Monochamus alternatus*, de grote Australische geelstreep *Caenoplana bicolor* en de Oost-Amerikaanse kersenboorvlieg *Rhagoletis cingulata*. Hierbij worden naast foto's steeds informatie gegeven over herkenning, gelijkende soorten, verspreiding, biotopen, levenswijze, relaties met andere soorten, schade en nut en essentiële literatuurbronnen. Ook hebben we de Soortzoeker boktorren aangevuld met (potentieel invasieve) exoten, zodat waarnemers sneller tot een determinatie kunnen komen. Van deze soorten zijn originele foto's gemaakt en die zijn verwerkt in de determinatietool: *Acanthocinus griseus*, *Batocera lineolata*, *Trichoferus campestris*, *Monochamus sartor*, *Monochamus alternatus*, *Callidiellum rufipenne*, *Saperda candida* en *Aromia bungii*. Tevens wordt op het Soortenregister van vele nieuw gemelde exoten zogenaamde exotenpaspoorten ingevuld, waarbij in een tabel informatie wordt gegeven. Op deze wijze blijft en wordt het Soortenregister het centrale informatiesysteem over de exoten die in ons land voorkomen. De projectpartners maken de gezamenlijke digitale nieuwsbrief 'Kijk op Exoten'. EIS schreef hiervoor artikelen over het mediterrane draagatje, de Chinese wolhandkrab en Aziatische boktorren. Wie het leuk vindt om zelf ook eens voor dit medium te schrijven, is daarvoor van harte uitgenodigd en kan contact met ons opnemen.

Jinze Noordijk, Ed Colijn & John Smit

Meerjarenplan 2017-2022

In 2016 is het meerjarenplan 2011-2016 van EIS geëvalueerd en het nieuwe meerjarenplan vastgesteld. EIS stelt zich ten doel om de Nederlandse ongewervelde dieren in kaart te brengen. Omdat dit ruim 20.000 soorten betreft is dit een grote opgave. EIS wil daarom het aantal actieve werkgroepen uitbreiden tot minstens 70. We willen meer nieuwe waarnemers opleiden, onder meer door het organiseren van atlasprojecten. Thematisch zal er speciale aandacht zijn voor bestuivers, macrofauna, houtbewonende fauna en stedelijke omgeving. Het plan kan hier worden ingezien: www.eis-nederland.nl/over-eis/organisatie.



Roy Kleukers

Atlas lieveheersbeestjes

De verspreidingsatlas lieveheersbeestjes werd eind juni gepubliceerd als onderdeel van een themanummer van het tijdschrift Entomologische Berichten. Het themanummer is geheel gewijd aan lieveheersbeestjes en bevat naast de atlas zeven andere artikelen. De atlas geeft een uitgebreid overzicht van de kennis over de verspreiding, fenologie, biotoop en levenswijze van de Nederlandse lieveheersbeestjes.

Het themanummer is te bestellen door het formulier op www.eis-nederland.nl/lhb in te vullen. Het nummer kost 3 euro (exclusief portokosten). Waarnemers die in 2016-2017 meer dan

tien waarnemingen van lieveheersbeestjes (met foto) hebben ingeleverd ontvangen hem gratis. Heb je meer dan 10 waarnemingen ingeleverd vermeld dat dan in het opmerkingenveld.

Vincent Kalkman

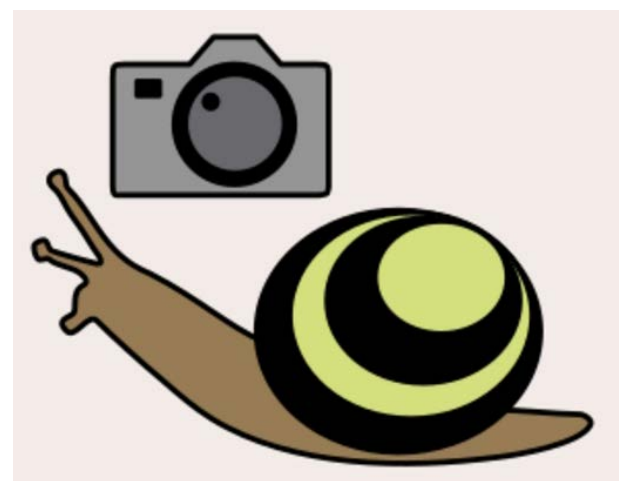


Snailsnap: maak een foto van een tuinslak en draag bij aan evolutieonderzoek

Klimaatverandering en verstedelijking zorgen voor een snel veranderende omgeving. In Nederland is de gemiddelde jaartemperatuur sinds 1950 met 1,5°C gestegen. Verstedelijking zorgt lokaal zelfs voor grotere temperatuurstijgingen en droogte. Planten en dieren moeten zich aanpassen aan deze veranderende omstandigheden. Maar kunnen zij dit wel snel genoeg? De gewone tuinslak *Cepaea nemoralis* is een algemene soort in Nederland. Tuinslakken komen in veel verschillende kleurvormen voor. De kleur van het huisje van de tuinslak bepaalt mede hoe goed de slak om kan gaan met hitte en droogte. Slakken met lichtere huisjes zullen bijvoorbeeld minder snel oververhit raken in de volle zon. Door klimaatverandering en verstedelijking wordt het dus steeds warmer in Nederland. Betekent dit dat tuinslakken daardoor ook lichter van kleur worden?

Samen met Naturalis en Waarneming.nl probeert EIS daar middels een 'citizen science' project achter te komen. Met de Snailsnap kunnen makkelijk foto's worden gemaakt en worden doorgegeven aan Waarneming.nl. Vervolgens worden de foto's door medewerkers van het project toebedeeld aan de verschillende kleurvormen op basis waarvan er een uitspraak kan worden gedaan over de verdeling van de kleurvormen over Nederland. Meer informatie over het project is te vinden op: www.eis-nederland.nl/snailsnap. Voor meer informatie: Niels Kerstens (niels.kerstes@naturalis.nl).

Vincent Kalkman



Bijen van het Dwingelderveld

In 2016 heeft EIS in opdracht van Natuurmonumenten een inventarisatie uitgevoerd van de bijen van het Dwingelderveld. Dit was deels een herhaling van de inventarisatie van 17 jaar geleden, waarvan tien deelgebieden opnieuw zijn onderzocht, aanvullend zijn nog vijf nieuwe deelgebieden meegenomen. Het belangrijkste doel was de diversiteit van het gebied in kaart te brengen en waar mogelijk een vergelijking trekken met de vorige inventarisatie. Aanvullend was er de nadrukkelijke vraag naar een analyse van de eventuele impact van voedselconcurrentie tussen honingbijen en wilde bijen.

In totaal zijn er 87 soorten bijen aangetroffen. De meest bijzondere zijn tormentilzandbij *Andrena tarsata* (Rode Lijst: ernstig bedreigd), heidehommel *Bombus humilis* (Rode Lijst: bedreigd) en de zeldzame zadeldwergzandbij *Andrena falsifica*. Voor alle drie de soorten geldt dat deze vrijwel uitsluitend nog in de provincie Drenthe voorkomen en waarvoor het Dwingelderveld een belangrijk rol speelt in het behoud van de soort in Nederland. Of zelfs mogelijk de enige huidige bekende populatie bevat, zoals in het geval van *A. tarsata*.



De heidehommel is een van de belangrijkste bijensoorten van het Dwingelderveld (foto John Smit).

Naast bovengenoemde soorten zijn er nog 13 andere soorten van de Rode Lijst aangetroffen. Drie karakteristieke soorten zijn helaas niet teruggevonden en het is onduidelijk of deze nog in het gebied voorkomen: noordelijke klaverzandbij *Andrena intermedia* (Rode Lijst: gevoelig), heidekegelbij *Coelioxys conica* (Rode Lijst: bedreigd) en ericabij *Megachile analis* (Rode Lijst: kwetsbaar).

Voor de mogelijke impact van eventuele voedselconcurrentie tussen wilde bijen en honingbijen is een samenvatting gegeven van de gepubliceerde recente inzichten en een kaart gegeven van de impact van de standplaatsen van de bijenkasten op het gebied, rekening houdend met een actieradius van een kleine 2,5 kilometer, terwijl dit kan oplopen tot wel 6 kilometer. Uit de betreffende kaart blijkt duidelijk dat het hele gebied onder invloed staat van honingbijen. We adviseren om bij het plaatsen van honingbijenkasten rekening te houden met terreindelen die voor bijzondere bijen van belang zijn. Het Dwingelderveld is een bijzonder gebied met een bijzondere bijenfauna. Het rapport is te downloaden van onze website: www.eis-nederland.nl/ rapporten.

John Smit

Bijen Overijssel

De provincie Overijssel is de afgelopen jaren bezig geweest met het opstellen van een bijenagenda teneinde de achteruitgang van de bijen een halt toe te roepen. Deze agenda is inmiddels door tientallen partijen ondertekend en er is een kerngroep gevormd waarin diverse partijen vertegenwoordigd zijn, waaronder EIS. Doel van de kerngroep is om de verschillende werkvelden met elkaar te verbinden en een kwaliteitsborging te geven. De eerste stap die nu gezet gaat worden is het in kaart brengen van alle initiatieven die lopen in de provincie. Kortom bent u actief in de provincie Overijssel en heeft u zich ingezet voor bijen of bent u dat van plan, vul dan hier de enquête in: <https://nl.surveymonkey.com/r/bijenoverijssel>

John Smit

Nederlandse Faunistische Mededelingen

Nummer 48 van NFM bevat een groot aantal relatief korte artikelen, met een grote variatie aan onderwerpen. Veel kevers, vliegen en wespen, maar ook wantsen, cicaden, een pissebed, watermijt, garnaal en zelfs de cactusworm.

Wie Nederlandse Faunistische Mededelingen en Entomologische Tabellen wil ontvangen kan voor 22,50 euro per jaar donateur worden van EIS, zie www.eis-nederland.nl/over-eis/donaateur-worden.

- 1 T. Faasen – Zwervende platbek *Pipiza accola* nieuw voor Nederland (Diptera: Syrphidae)
- 7 Th. Heijerman & G.J.A.M. Lommen – *Polistichus connexus*, een nieuwe loopkever voor Nederland (Coleoptera: Carabidae)
- 15 Th. Zeegers & K. Goudsmits – De gestreepte distelboktor *Agapanthia cardui* nieuw voor Nederland (Coleoptera: Cerambycidae)
- 19 M.B.P. Drost & Th. Heijerman – *Rhizophagus fenestralis*, een nieuwe keversoort voor Nederland (Coleoptera: Monotomidae)
- 27 A.W.M. Mol & C.J. Zwakhals – De houtwesp *Tremex* en zijn drie *Megarhyssa*-sluipwespen in Nederland (Hymenoptera: Siricidae, Ichneumonidae)
- 39 A.W.M. Mol – De bladwesp *Macrophya crassula* toch in Nederland (Symphyta: Tenthredinidae)
- 45 B. Aukema, T. Martens, N. Klunder & J. Prijs – Nieuwe en interessante Nederlandse wantsen VII (Hemiptera: Heteroptera)
- 55 C.F.M. den Bieman & J.D.M. Belgers – Drie dwergcicaden nieuw voor Nederland: *Alebra neglecta*, *Allygus maculatus* en *Penestragania apicalis* (Homoptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae)
- 63 M.P. Berg & A. Krediet – De kalkribbel *Haplophthalmus montivagus*, een nieuwe pissebed voor de Nederlandse fauna (Isopoda: Trichoniscidae)
- 69 M.J. Sanabria & M. Scheepens – *Piersigia koenikei*, een zeldzame watermijt nieuw voor Nederland (Acari: Hydrachnidia)
- 75 M.A. Faasse – The first record of the skeleton shrimp *Caprella scaura* in Northwestern Europe (Crustacea: Amphipoda)
- 79 G.W.N.M. van Moorsel, M.A. Faasse, D. Tempelman & M.S.S. Lavaleye – De cactusworm *Priapulius caudatus* in Nederland (Priapulida)



- 87 Th. Zeegers – De zwarte vlieg *Bibio longipes*, een late herfstsoort nieuw voor Nederland (Diptera: Bibionidae)
- 95 E. de Bree – Twee soorten van het vliegengenus *Diastata* nieuw voor Nederland (Diptera: Diastatidae)
- 103 P.L.Th. Beuk & J.D.M. Belgers – Een herziene checklist van de Nederlandse Lauxaniidae (Diptera: Lauxaniidae)

Entomologische Tabellen

In 2017 is deel 11 over de Nederlandse watermijten (auteur: Harry Smit) in voorbereiding. Deze zal aan het eind van het jaar verschijnen. Daarnaast wordt er door auteurs gewerkt aan diverse delen, onder meer schietmotten, springstaarten (genera), aaskevers en eendagsvliegen.

Roy Kleukers

Nederlands Soortenregister

In juni is de nieuwe soortenlijst voor soorten van mariene en brakke wateren in www.nederlandsesoorten.nl verwerkt. Onderzoekers van Naturalis Biodiversity Center, Wageningen Marine Research en GiMaRIS hebben deze lijst van 1909 soorten opgesteld. De Noordzee telt 1284 soorten, waarvan 6% exoten. Via het Uitgebreid zoekscherm kan de lijst gefilterd worden. De website bereikte in juni een mijlpaal. Er zijn nu meer dan 10.000 soorten van minstens één foto voorzien.

Roy Kleukers

Nieuwe publicaties Jeugdbondsuitgeverij

De Jeugdbondsuitgeverij is de laatste tijd zeer actief met het uitbrengen van insectentabellen. Naast de vijfde druk van de sprinkhanentabel zijn er in 2017 maar liefst drie fraaie, nieuwe tabellen verschenen: over kniptorren (Anne Krediet & Koen Verhoogt), roofvliegen (Reinoud van de Broek & André Schulten) en wolzwevers (John Smit). De laatste twee zijn tabellen nieuwe stijl. Hierbij staan niet de dichtome sleutels, maar de fraaie veldfoto's centraal. Een toegankelijke nieuwe manier van determineren, die zeer zal aanspreken bij natuurfotografen en waarnemers van Waarneming.nl. De prijs is zoals gebruikelijk weer zeer schappelijk: sprinkhanen (7 euro), kniptorren (5 euro), roofvliegen (14 euro) en wolzwevers (7 euro). Te bestellen bij www.jeugdbondsuitgeverij.nl/insecten.

Roy Kleukers



2582 soorten planten en dieren in Amersfoort

Samenstelling: Ed Colijn, Kees Quaadgras (KNNV Amersfoort), Kees de Heer (KNNV Amersfoort), Renée van Assema (gemeente Amersfoort) & Roy Kleukers

In 2016 vond het 1000-soortenproject Amersfoort plaats, naar aanleiding van de opening van Het Groene Huis op Landgoed Schothorst. Honderden waarnemers onderzochten parken, wegbermen, ruige terreintjes en tuinen. Er werden maar liefst 2582 soorten binnen de gemeentegrenzen aangetroffen. Uiteraard de 'usual suspects' in de stad, zoals bezemkruiskruid, gewone pad en grote bonte specht, maar er werden ook diverse bijzonderheden gevonden.

Het groot takmos is een zeldzaam korstmoss, dat net buiten het centrum van Amersfoort gevonden werd op een boom. Het heideblaaskaakje is een blaaskopvlieg die parasiet is bij bijen. Dit bijzondere vliegje werd in het zuidwesten van de gemeente gevonden op een schraal terreintje. De klimaugurk is een exotische plant die zich lijkt uit te breiden in ons land. Dit is pas de derde vondst in ons land. Het viervlekkapoentje is een zeldzaam lieveheersbeestje, dat gevonden werd in een tuin de wijk Lage Ho-

ven. Larven van de kriebelmug *Simulium noelleri* werden aangetroffen in de Heiligenbergerbeek, een teken van een goede waterkwaliteit. Waarschijnlijk de meest bijzondere waarneming was die van de tangwesp *Dryinus collaris*. Dit wespje dat parasiteert bij cicaden was nog maar drie keer eerder in ons land gevonden.

Het 1000-soortenproject toont aan dat in de stedelijke omgeving een grote biodiversiteit kan voorkomen. Dat is goed nieuws voor in natuur geïnteresseerde burgers. Er valt veel te genieten in de eigen leefomgeving. Maar er blijken ook allerlei bijzonderheden gevonden te kunnen worden, waardoor de kennis over de Nederlandse natuur verder vergroot wordt.

Het 1000-soortenproject was een gezamenlijk initiatief van IVN, KNNV, Vogelwacht, Waarneming.nl en EIS Kenniscentrum Insecten. Het is verheugend om te zien dat dit project enthousiasme heeft opgewekt bij vrijwilligers om vanuit Het Groene Huis de Amersfoortse natuur verder in kaart te brengen. Zo zal er de komende jaren gewerkt worden aan onder andere mieren, vlinders en mossen. Daarbij zullen ongetwijfeld weer allerlei bijzondere soorten worden gevonden. Er is zelfs een idee ontstaan om met leerlingen van de Amersfoortse basisscholen de verschillende soorten lieveheersbeestjes te gaan tellen.



Enkele bijzonderheden van het 1000-soortenproject in Amersfoort: klimaugurk *Akebia quinata* (foto Marcel Hospers), de tangwesp *Dryinus collaris* (foto Vincent Kalkman), breed takmos *Ramalina canariensis* (foto Arie van den Bremer) en de kriebelmug *Simulium noelleri* (foto Bram Koesse).

Animalia - Dieren**Annelida - Ringwormen > Hirudinea -****Bloedzuigers > Arhynchobdellida**

ERPOBDELLIDAE

Erpobdella octoculata - Achtogige bloedzuiger

HIRUDINIDAE

Haemopsis sanguisuga - Onechte paardenbloedzuiger**Annelida - Ringwormen > Polychaeta -****Borstelwormen > Opisthopora**

LUMBRICIDAE

Lumbricus terrestris - Regenworm**Arthropoda - Geleedpotigen > Arachnida -****Spinachtigen > Araneae - Spinnen**

AGELENIDAE - TRECHTERSPINNEN

Agelena labyrinthica - Gewone doolhofspin*Eratigena atrica* - Gewone huisspin*Tegenaria domestica* - Grijsje huisspin*Tetrax denticulata* - Gewone staartspin

AMAUROBIIDAE

Amaurobius fenestralis - Huiskaardespinn*Amaurobius ferox* - Grote kaardespinn

ANYPHAENIDAE

Anyphaena accentuata - Struikspinn

ARANEIDAE - KRUISSPINNEN

Agelenateia redii - Brede wielwebspinn*Araneus diadematus* - Kruisspinn*Araneus quadratus* - Viervlek wielwebspinn*Araneus sturmi* / *triguttatus**Araniella cucurbitina* - Gewone komkommer-spin*Argiope bruennichi* - Wespenspinn*Cyclosa conica* - Kegelspinn*Gibbaranea gibbosa* - Boomknobbelspinn*Larinioides cornutus* - Rietkruisspinn*Larinioides sericatus* - Brugsplinn*Mangora acalypha* - Driestreepspinn*Neoscona adianta* - Heidewielwebspinn*Nuctenea umbratica* - Platte wielwebspinn*Zilla diodia* - Maskerspinnetje*Zygiella x-notata* - Venstersectorspinn

CLUBIONIDAE - ZAKSPINNEN

Clubiona comata - Bontezakspinn*Clubiona diversa* - Vale zakspinn

DICTYNIDAE - KAADESPINNEN

Cicurina cicur - Herfststrooiselspinn*Dictyna arundinacea* - Heidekaardertje*Nigma walckenaeri* - Groen kaardertje

DYSDERIDAE - CELSPINNEN

Dysdera crocata - Roodwitte celspinn

GNAPHOSIDAE

Zelotes petrensis - Steppekampspinn

LINYPHIIDAE - HANGMATSPINNEN

Floronia bucculenta - Prachtpalpje*Lepthyphantes* s.l. spec.*Linyphia triangularis* - Herfsthangmatspinn

LIOCRANIDAE

Agroeca spec.

LYCOSIDAE

Pardosa amentata - Tuinwolfspinn*Pardosa nigriceps* - Graswolfspinn*Pirata piraticus* - Poelpiraat

MIMETIDAE

Ero spec. - Spinneneter onbekend

MITURGIDAE

Cheiracanthium erraticum - Heidespoorspinn

NESTICIDAE

Nesticus cellulanus - Holenspinn

PHILODROMIDAE

Philodromus dispar - Zwartrugrenspinn

PHOLCIDAE

Pholcus phalangioides - Grote Trilspinn

PISAUROIDAE - WOLFSPINNEN

Pisaura mirabilis - Kraamwebspinn

SALTICIDAE

Ballus chalybeius - Eikenspringspinn*Euophrys frontalis* - Gewone zwartkop*Marpissa muscosa* - Schorsmarpissa*Pseudeuophrys lanigera* - Huispringspinn*Salticus seneciois* - Huiszebraspinn

SCYTODIDAE

Scytodes thoracica - Getijgerde lijmspuit

SEGESTRIDAE

Segestria bavarica - Muurzesoog*Segestria senoculata* - Boomzesoog

TETRAGNATHIDAE

Metellina segmentata - Herfstspinn*Pachygnatha degeeri* - Kleine dikkaak*Tetragnatha extensa* - Gewone strekspinn

THERIDIIDAE - KOGELSPINNEN

Diplocephalus melanogaster - Gemarmerde galgspinn*Enoplognatha ovata* / *latimana* - Gewone of*Vergeten tandkaak**Paidiscus pallens* - Kleine boskogelspinn*Parasteatoda lunata* - Prachtkogelspinn*Parasteatoda tepidariorum* - Broeikasspinn*Platnickina tincta* - Zwartringkogelspinn*Simitidion simile* - Witvlekheidekogelspinn*Steatoda bipunctata* - Koffieboonspinn*Steatoda grossa* - Grote Steatoda

THOMISIDAE - KRABSPINNEN

Diaea dorsata - Groene krabspinn*Oxyptila praticola* - Gewone bodemkrabspinn*Xysticus cristatus* - Gewone krabspinn*Xysticus ulmi* - Moeraskrabspinn**Arthropoda - Geleedpotigen > Arachnida -****Spinachtigen > Ixodida - Tekenen**

IXODIDAE - SCHILDTOKEN

Ixodes ricinus - Schapenteek**Arthropoda - Geleedpotigen > Arachnida -****Spinachtigen > Opiliones - Hooiwagens**

PHALANGIDAE

*Mitopus morio**Odiellus spinosus**Oligolophus tridens* - Drietandhooiwagen*Opilio canestrinii* - Rode hooiwagen*Rilaena triangularis* - Voorjaarshooiwagen**Arthropoda - Geleedpotigen > Arachnida -****Spinachtigen > Prostigmata**

ERIOPHYIDAE

Aceria tenella - Haagbeuknerhoekmijt*Stenacis triradiata* - Wilgenbezemmijt

PHYTOPTIDAE

Phytioptus avellanae - Hazelaarrondknopmijt

TARSONEMIDAE

Steneotarsonemus phragmitidis - Rietloopmijt**Arthropoda - Geleedpotigen > Arachnida -****Spinachtigen > Pseudoscorpiones -****Pseudoscorpiones**

NEOBISIIDAE

Neobisium carolinense - Mosschorpioentje**Arthropoda - Geleedpotigen > Branchiopoda****- Kieuwpootkreeften > Diplostraca**

DAPHNIIDAE

*Daphnia galeata**Daphnia longispina**Daphnia obtusa**Daphnia pulex**Scapholeberis mucronata*

EURYCERCIDAE

*Alonella nana**Chydorus sphaericus***Arthropoda - Geleedpotigen > Chilopoda -****Duizendpoten > Lithobiomorpha**

LITHOBIDAE

Lithobius forficatus - Gewone duizendpoot**Arthropoda - Geleedpotigen > Diplopoda -****Miljoenpoten > Julida**

JULIDAE

Allajulus nitidus - Knikstaartje*Cylindroiulus caeruleocinctus* - Brede kronkel*Cylindroiulus latestriatus**Cylindroiulus latestriatus* / *britannicus* -*Zandkronkel* / *Britse kronkel**Cylindroiulus punctatus* - Knotskronkel*Julus scandinavicus* - Grote knotspoot**Arthropoda - Geleedpotigen > Entognatha >****Collembola - Springstaarten**

CYPHODERIDAE

Cyphoderus albinus - Mierenspringstaart

DICYRTOMIDAE

Calvatomina nr superba

ENTOMOBRYIDAE

*Entomobrya albocincta**Entomobrya nivalis**Orchesella cincta**Orchesella villosa*

SMINTHURIDAE

Smintthurides aquaticus

TOMOCERIDAE

*Tomocerus minor***Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -****Insecten > Coleoptera - Kevers**

ANOBIIDAE - KLOPKEVERS

Ptilinus pectinicornis

ANTHICIDAE - SNOERHALSKEVERS

Notoxenus monoceros - Eenhoornige snoerhalskever

ANTHIBIDAE - BOKSNUITKEVERS

*Anthrribus nebulosus**Bruchela rufipes**Choragus sheppardi**Platystomos albinus* - Witte boksnuutkever

ATTELABIDAE - BLADROLKEVERS

Deporaus betulae - Berkenbladrolkever

BRENTIDAE - SPITSMUISJES

*Exapion fuscirostre**Nanophyes marmoratus**Perapion curtirostre**Perapion violaceum**Pirapion immune**Protapion apricans**Protapion assimile*

BUPRESTIDAE - PRACHTKEVERS

*Agrilus spec.**Trachys minutus* - Wilgenprachtkevertje

BYTURIDAE - FRAMBOZENKEVERS

Byturus tomentosus - Frambozenkever

CANTHARIDAE - SOLDAATJES

Cantharis livida - Geel soldaatje*Cantharis pallida**Rhagonycha fulva* - Kleine rode weekschild*Rhagonycha gallica**Silis ruficollis* - Moerasweekschildkever

CARABIDAE - LOOPKEVERS

*Abax parallelepipedus**Acupalpus exiguus**Agonum fuliginosum**Agonum gracile**Agonum muelleri**Agonum thoreyi**Agonum viduum**Amara aenea**Amara communis**Amara curta**Amara familiaris**Amara lunicollis**Amara plebeja**Anisodactylus binotatus**Badister lacertosus**Bembidion properans**Bradycellus harpalinus**Calathus fuscipes**Calathus melanocephalus**Calathus rotundicollis**Carabus granulatus* - Gekorrelde veldloopkever*Cicindela campestris* - Groene zandloopkever*Cicindela hybrida* - Bastaardzandloopkever*Cychrus caraboides* - Lederslakkenloopkever*Demetrias atricapillus**Demetrias imperialis*

<i>Dyschirius globosus</i>	<i>Prasocuris marginella</i> - Gezoomd moeras- haantje	<i>Magdalis cerasi</i>
<i>Elaphrus riparius</i>	<i>Psylliodes affinis</i> - Aardappelaardvlo	<i>Microplontus melanostigma</i>
<i>Harpalus affinis</i>	<i>Psylliodes napi</i> - Koolzaadbladhaantje	<i>Mononychus punctumalbum</i> - Lissenboorder
<i>Harpalus anxius</i>	<i>Psylliodes picina</i>	<i>Nedus quadrimaculatus</i>
<i>Harpalus autumnalis</i>	CIIDAE - HOUTZWAMKEVERS	<i>Notaris acridula</i>
<i>Harpalus latus</i>	<i>Cis boleti</i>	<i>Notaris scirpi</i>
<i>Harpalus rubripes</i>	<i>Cis micans</i>	<i>Orchestes pilosus</i>
<i>Harpalus smaragdinus</i>	<i>Cis submicans</i>	<i>Orchestes quercus</i> - Eikenspringkever
<i>Harpalus tardus</i>	<i>Cis villosulus</i>	<i>Otiorhynchus ovatus</i> - Kleine lapsnuitkever
<i>Leistus fulvibarbis</i>	<i>Ocotemnus glabriculus</i>	<i>Otiorhynchus singularis</i> - Gevlekte lapsnuit- kever
<i>Leistus spinibarbis</i>	<i>Sulcaxis fronticornis</i>	<i>Pachyrhinus lethierryi</i>
<i>Limodromus assimilis</i>	<i>Sulcaxis nitidus</i>	<i>Pelenomus comari</i>
<i>Loricera pilicornis</i> - Haarsprietloopkever	CLERIDAE - MIERKEVER	<i>Philopodon plagiatus</i>
<i>Nebria brevicollis</i>	<i>Thanasimus formicarius</i> - Mierenkever	<i>Phloeosinus cf rudis</i>
<i>Nebria salina</i>	COCCINELLIDAE - LIEVEHEERSBEESTJES	<i>Phyllobius glaucus</i>
<i>Notiophilus biguttatus</i> - Tweevlekkige snelkever	<i>Adalia bipunctata</i> - Tweestippelig lieveheersbeestje	<i>Phyllobius maculicornis</i>
<i>Notiophilus rufipes</i>	<i>Adalia decempunctata</i> - Tienstippelig lieve- heersbeestje	<i>Phyllobius oblongus</i>
<i>Odacantha melanura</i> - Rietsnoerhalsloopkever	<i>Anisosticta novemdecimpunctata</i> - Negentienstippelig lieveheersbeestje	<i>Phyllobius pomaceus</i> - Groene bladsnuitkever
<i>Paradromius linearis</i>	<i>Aphidecta oblitterata</i> - Bruin lieveheersbeestje	<i>Phyllobius pyri</i>
<i>Philorhizus melanocephalus</i>	<i>Calvia decemguttata</i> - Tienvleklieveheersbeestje	<i>Polydrusus cervinus</i>
<i>Poecilus lepidus</i>	<i>Calvia quatuordecimguttata</i> - Roomvleklieve- heersbeestje	<i>Rhamphus pulicarius</i>
<i>Poecilus versicolor</i>	<i>Chilocorus renipustulatus</i> - Niervleklieveheers- beestje	<i>Rhinoncus pericarpus</i>
<i>Pterostichus diligens</i>	<i>Coccidula rufa</i> - Ongevelekt rietkapoentje	<i>Sitona griseus</i>
<i>Pterostichus melanarius</i>	<i>Coccinella hieroglyphica</i> - Hiëroglyfenlieve- heersbeestje	<i>Sitona hispidulus</i>
<i>Pterostichus nigrita</i>	<i>Coccinella quinquepunctata</i> - Vijfstippelig lieveheersbeestje	<i>Sitona lepidus</i>
<i>Pterostichus strenuus</i>	<i>Coccinella septempunctata</i> - Zevenstippelig lieveheersbeestje	<i>Sitona regensteiniensis</i>
<i>Pterostichus vernalis</i>	<i>Coccinella undecimpunctata</i> - Elfstippelig lieve- heersbeestje	<i>Stenopelmus rufinus</i>
<i>Stenolophus mixtus</i>	<i>Exochomus nigromaculatus</i> - Zwart lieveheers- beestje	<i>Stereocorynes truncorum</i>
<i>Syntomus foveatus</i>	<i>Exochomus quadripustulatus</i> - Viervleklieve- heersbeestje	<i>Strophosoma melanogrammum</i>
<i>Trechus quadristriatus</i>	<i>Halyzia sedecimguttata</i> - Meeldauwlieveheers- beestje	<i>Tachyerges pseudostigma</i>
<i>Trichocellus placidus</i>	<i>Harmonia axyridis</i> - Aziatisch lieveheersbeestje	<i>Tachyerges salicis</i>
CERAMBYCIDAE - BOKTORREN	<i>Hippodamia variegata</i> - Ruigtelieveheersbeestje	<i>Trichosirocalus troglodytes</i>
<i>Agapanthia villosa</i> - Gewone distelboktor	<i>Nephys quadrimaculatus</i> - Viervlekkapoentje	<i>Tychius parallelus</i>
<i>Chlorophorus varius</i> - Kommawespenboktor	<i>Oenopia conglobata</i> - Vloevleklieveheers- beestje	<i>Tychius picistris</i>
<i>Chytus arietis</i> - Kleine wespenboktor	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> - Schaakbord- lieveheersbeestje	DERMESTIDAE - SPEKTORREN
<i>Grammoptera ruficornis</i> - Gewone bloesemboktor	<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i> - Citroenlieve- heersbeestje	<i>Anthrenus verbasci</i> - Gewone tapijtkever
<i>Leptura quadrfasciata</i> - Vierbandsmalbok	<i>Rhyzobius chrysomeloides</i> - Struweelnep- kapoentje	DRYOPIDAE - RUIGHAARKEVERS
<i>Pogonocherus hispidus</i> - Gewone borstelboktor	<i>Rhyzobius litura</i> - Graslandnepkapoentje	<i>Dryops ernesti</i>
<i>Rhagium bifasciatum</i>	<i>Scymnus suturalis</i> - Dennenkapoentje	<i>Dryops luridus</i>
<i>Spondylis buprestoides</i> - Wortelboktor	<i>Tjythaspis sedecimpunctata</i>	DYTISCIDAE - WATERROOFKEVERS
<i>Stictoleptura rubra</i> - Gewone smallboktor	CORYLOPHIDAE - MOLMKOGELTJES	<i>Agabus bipustulatus</i> - Gewone snelzwemmer
<i>Tetrops praeustus</i>	<i>Corylophus cassidoides</i>	<i>Agabus sturmii</i>
CERYLONIDAE - DWERGHOUTKEVERS	<i>Sericoderus lateralis</i>	<i>Hydaticus seminiger</i> - Grote plasduiker
<i>Cerylon ferrugineum</i>	CRYPTOPHAGIDAE - HARIGE SCHIMMELKEVERS	<i>Hydroglyphus geminus</i>
<i>Cerylon histeroides</i>	<i>Telmatophilus typhae</i>	<i>Hydroporus angustatus</i>
CHRYSOMELIDAE - BLADHAANTJES	CURCULIONIDAE - SNUITKEVERS	<i>Hydroporus erythrocephalus</i>
<i>Agelastica alni</i> - Elzenhaantje	<i>Acalyptus carpini</i>	<i>Hydroporus nigrita</i>
<i>Altica oleracea</i>	<i>Anthonomus rubi</i>	<i>Hydroporus palustris</i> - Moeraswaterroofkevertje
<i>Aphthona nonstriata</i>	<i>Archarius pyrrhoceras</i>	<i>Hydroporus pubescens</i>
<i>Bruchidius varius</i>	<i>Barypeithes mollicornis</i>	<i>Hydroporus tristis</i>
<i>Cassida denticollis</i>	<i>Barypeithes pellucidus</i>	<i>Hydrovatus cuspidatus</i>
<i>Cassida stigmatica</i>	<i>Ceutorhynchus erysimi</i>	<i>Hygrotus impressopunctatus</i>
<i>Chrysolina coerulans</i> - Blauw muntgoudhaantje	<i>Ceutorhynchus obstructus</i>	<i>Hygrotus inaequalis</i>
<i>Chrysolina fastuosa</i> - Hennenpnetelgoudhaantje	<i>Chlorophanus viridis</i> - Groene distelsnuitkever	<i>Hygrotus versicolor</i>
<i>Chrysolina hyperici</i> - Groot hertshoigoudhaantje	<i>Coeliodes ruber</i>	<i>Ilybius ater</i>
<i>Chrysolina polita</i> - Moertje	<i>Curculio glandium</i> - Kleine eikelboorder	<i>Laccophilus hyalinus</i>
<i>Chrysolina varians</i> - Veelkleurig hertshoigoudhaantje	<i>Dorytomus taeniatius</i>	<i>Liopterus haemorrhoidalis</i>
<i>Crepidodera aurata</i> - Gouden wilgenaardvlo	<i>Hylobius abietis</i>	<i>Rhantus grapii</i>
<i>Crepidodera fulvicornis</i>	<i>Hypera nigrirostris</i>	<i>Rhantus suturalis</i>
<i>Cryptocephalus moraei</i>	<i>Isochnus angustifrons</i>	<i>Suphrodytes figuratus</i>
<i>Cryptocephalus ocellatus</i>		ELATERIDAE - KNIPTORREN
<i>Donacia semicuprea</i>		<i>Adrastus pallens</i>
<i>Galeruca tanacetii</i> - Wormzaadhaantje		<i>Agriotes lineatus</i>
<i>Galerucella nymphaeae</i> - Waterleliehaantje		<i>Ampedus balteatus</i>
<i>Gastrophysa viridula</i> - Groen zuringhaantje		<i>Ampedus cinnabarinus</i>
<i>Goniocetena olivacea</i> - Bremhaantje		<i>Ampedus pomorum</i>
<i>Goniocetena viminalis</i> - Roodbruin wilgenhaantje		<i>Ampedus sanguineus</i>
<i>Leptinotarsa decemlineata</i> - Coloradokever		<i>Athous haemorrhoidalis</i>
<i>Neocrepidodera transversa</i>		<i>Athous subfuscus</i>
<i>Oulema gallaeciana</i>		<i>Dalopius marginatus</i>
<i>Oulema obscura</i>		<i>Denticollis linearis</i>
<i>Plateumaris braccata</i>		<i>Dicronychus equisetioides</i>
<i>Prasocuris junci</i> - Blauw moerashaantje		<i>Ectinus aterrimus</i>

GEOTRUPIDAE - MESTTORREN
Typhaeus typhoeus - Driehoornmestkever
 GYRINIDAE - SCHRUIJVERTJES
Gyrinus substriatus - Slootschrijvertje
 HALIPLIDAE - WATERTREDERS
Haliplus immaculatus
Haliplus lineatocollis
Haliplus ruficollis
Pelodytes caesus
 HETEROCERIDAE - OEVERGRAAFKEVERS
Heterocerus hispidulus
 HISTERIDAE - SPIEGELKEVERS
Atholus duodecimstriatus
Margarinotus purpurascens
Paromalus flavicornis
Saprinus semistriatus
 HYDRAENIDAE - WATERKRUIPERS
Hydraena brittini
Hydraena riparia
Limnebius aluta
 HYDROPHILIDAE - WATERTORREN
Anacaena globulus
Anacaena lutescens
Cercyon analis
Cercyon convexiusculus
Chaetarthria seminulum - Oeverkogeltje
Coelostoma orbiculare
Cryptopleurum minutum
Enochrus coarctatus
Enochrus ochropterus
Enochrus testaceus
Helochares lividus
Helochares punctatus
Helophorus aequalis
Helophorus brevipalpis
Helophorus minutus
Helophorus obscurus
Hydrobius fuscipes - Roodpootwatertor
Hydrophilus piceus - Grote spinnende watertor
Laccobius minutus
Megasternum concinnum
Spercheus emarginatus
 KATERETIDAE - BASTAARDGLANSKEVERS
Brachypterus urticae
Kateretes pedicularius
 LATRIDIIDAE - DWERGSPEKTORREN
Cartodere bifasciata
Cartodere nodifera
Corticara gibbosa
 LEIODIDAE - TRUFFELKEVERS
Anisotoma humeralis
Catops nigricans
Catops picipes
 MELYRIDAE - BLOEMWEEKSCHILDEN
Anthocomus equestris
Anthocomus fasciatus - Dubbelgevlekte
 bastaardweekschildkever
Axinotarsus pulicarius
Dasytes aeratus
Dasytes caeruleus
Dasytes plumbeus
Malachius bipustulatus - Roodtipbasterdweek-
 schild
Sphinginus lobatus
 MONOTOMIDAE - KERKHOFKEVERS
Rhizophagus bipustulatus
 NITIDULIDAE - GLANSKEVERS
Eपुरaea aestiva
 NOTERIDAE - DIKSPRIETWATERKEVERS
Noterus clavicornis - Diksprietwaterroofkever
Noterus crassicornis
 OEDEMERIDAE - SCHIJNBOKTORREN
Oedemera lurida
 PHALACRIDAE - GLANZENDE BLOEMKEVERS
Olibrus affinis
Stilbus oblongus

PTILIIDAE - VEERVLEUGELKEVERS
Acrotichis atomaria
Acrotichis sitkaensis
 SALPINGIDAE - PLATSNUITKEVERS
Lissodema denticolle
Salpingus planirostris
 SCARABAEIDAE - BLADSPRIETKEVERS
Anomala dubia
Aphodius rufipes - Rondkopveldmestkever
Melolontha melolontha - Gewone meikever
Phyllopertha horticola - Rozenkever
Serica brunna - Roestbruine bladsprietkever
 SCIRTIDAE - MOERASWEEKSCHILDEN
Cyphon coarctatus
Cyphon hilaris
Microcara testacea
Scirtes hemisphaericus
 SCRAPHIDAE - BLOEMSPARTELKEVERS
Anaspis fasciata
Anaspis frontalis
 SCYDMAENIDAE - VALSE KNOTSKEVERS
Scydmaenus tarsatus
 SILPHIDAE - AASKEVERS
Oiceoptoma thoracicum - Oranje aaskever
Phosphuga atrata - Slakkenaaskever
 SILVANIDAE - SPITSHALSKEVERS
Psammocerus bipunctatus
Uleiota planata
 STAPHYLINIDAE - KORTSCHILDKEVERS
Acrotona fungi
Aleochara sparsa
Alianta incana
Amischa analis
Amischa decipiens
Anotylus rugosus
Anotylus tetracarinatus
Atheta longicornis
Atheta macrocera
Bolitochara obliqua
Cilea silphoides
Dexiogyia corticina
Dinaraea aequata
Gauropterus fulgidus
Gymnusa brevicollis
Habrocerus capillaricornis
Hygronoma dimidiata
Ischnoglossa proluxa
Lathrobium brunnipes
Lathrobium geminum
Lesteva longoelytrata -
 Langvleugelmoskortschildkever
Lesteva sicula heeri
Lordithon thoracicus
Ochtheophilum fracticorne
Ocyptus olens - Stinkende kortschildkever
Ocyusa maura
Olophrum piceum
Paederus riparius
Philhygra elongatula
Philonthus carbonarius
Philonthus cf varians
Philonthus cognatus
Philonthus fumarius
Philonthus laminatus
Philonthus sanguinolentus
Phloeocharis subtilissima
Phloeopora teres
Quedius cruentus
Quedius fuliginosus
Quedius maurorufus
Quedius nigriceps
Quedius nitipennis
Quedius picipes
Quedius semiaeneus
Rugilus angustatus
Rugilus erichsonii
Rybaxis longicornis

Scaphidium quadrimaculatum
Scaphisoma agaricinum
Stenus bimaculatus - Oevergrootoog-
 kortschildkever
Stenus boops
Stenus brunnipes
Stenus cicindeloides
Stenus clavicornis
Stenus impressus
Stenus incrassatus
Stenus latifrons
Stenus melanarius
Stenus nitens
Stenus nitidiusculus
Stenus solutus
Stenus tarsalis
Tachinus laticollis
Tachinus rufipes
Tachyporus dispar
Tachyporus hypnorum
Tachyporus obtusus
Tachyporus pusillus
Tachyporus solutus
 TENEBRIONIDAE - ZWARTLIJVEN
Corticeus unicolor
Lagria hirta
Nalassus laevioctoatriatus
 THROSCIDAE - DWERGKNIPTORREN
Trixagus dermestoides
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Dermaptera - Oorwormen
 FORFICULIDAE
Forficula auricularia - Gewone oorworm
 SPONGIPHORIDAE
Labia minor - Kleine oorworm
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Diptera - Vliegen en muggen
 AGROMYZIDAE - MINEERVLIEN
Agromyza flaviceps
Agromyza igniceps
Agromyza nana
Agromyza phragmitidis
Chromatomyia loniceriae
Phytoliriomyza melampyga
Phytomyza ilicis - Hulstvlieg
Phytomyza ranunculivora
 ANISOPODIDAE - VENSTERMUGGEN
Sylvicola spec. - Venstermug spec.
 ANTHOMYIDAE - BLOEMVLIEN
Anthomyia procellaris
Botanophila fugax
Botanophila striolata
Delia florilega
Delia platura - Bonevlieg
Delia radicum
Lasiomma seminitidum
Lasiomma strigillatum
Pegomya bicolor
Pegomya aestiva
Pegomya infirma
 ASILIDAE - ROOFVLIEN
Dioctria cothurnata - Glimmende bladjager
Dioctria linearis - Bosgeelvlakbladjager
Eutolmus rufibarbis - Roodbaardroofvlieg
Machimus atricapillus - Gewone roofvlieg
Machimus cingulatus - Ringpootroofvlieg
Neoitamus cyanurus - Bosrandroofvlieg
Philonicus albiceps - Zandroofvlieg
 BIBIONIDAE - ZWARTE VLIEN
Bibio lanigerus - Kleine rouwvlieg
Bibio marci - Rouwvlieg
 BOMBYLIIDAE - WOLZWEVERS
Anthrax anthrax - Muurrouwzwever
Exoprosopa capucina - Roodbruine
 heiderouwzwever
 CALLIPHORIDAE - BROMVLIEN
Calliphora vicina - Roodwangbromvlieg

Lucilia spec.
Pollenia spec.
 CECIDOMYIIDAE - GALMUGGEN
Dasineura ulmaria - Moerasspirebladpogalmug
Lasioptera rubi - Frambozentakgalmug
Obolodiplosis robiniae - Robiniagalmug
Rabdophaga rosaria - Gewone wilgenroosjes-galmug
Rabdophaga terminalis - Wilgentopgalmug
Semudobia betulae - Gewone berkenzaadgalmug
 CHIRONOMIDAE - DANSMUGGEN
Psectrotanytus varius
 CONOPIDAE - BLAASKOPVLIEGEN
Conops vesicularis - Hoornaarblaaskop
Myopa fasciata - Heideblaaskaakje
Physocephala rufipes - Gewoon knuppeltje
Sicus ferrugineus - Roestbruine kromlijf
 DOLICHOPODIDAE - SLANKPOOTVLIEGEN
Dolichopus unguilatus
Liancalus virens
Neurigona quadrifasciata
Sciapus platypterus
 DROSOPHILIDAE - FRUITVLIEGEN
Drosophilidae spec. - Fruitvlieg
 EMPIDIDAE - DANSVLIEGEN
Dolichocephala irrorata
Empis tessellata - Grote dansvlieg
 HELEOMYZIDAE - AFVALVLIEGEN
Suillia variegata
 HYBOTIDAE
Hybos femoratus - Moerasgrashalmdansvlieg
 LAUXANIIDAE
Minettia longipennis
 LIMONIIDAE - STELTMUGGEN
Eutonia barbipes
Limonia trivittata
Molophilus spec.
 MICROPEZIDAE - SPILLEBEENVLIEGEN
Neria cibaria
 MUSCIDAE - ECHE TE VLIEGEN
Helina reversio
Morellia aenescens
Phaonia angelicae
Phaonia subventa
 PIOPHILIDAE
Neottiophilum praeustum
 PLATYPEZIDAE - BREEDVOETVLIEGEN
Agathomyia wankowiczii -
 Tonderzwambreedvoet
 PSYCHODIDAE - MOTMUGGEN
Clogmia albipunctata
Clytocerus ocellaris
Clytocerus splendidus
 PTYCHOPTERIDAE - GLANSMUGGEN
Ptychoptera contaminata
 RHAGIONIDAE - SNIPVLIEGEN
Chrysopilus asiliformis
Chrysopilus cristatus
Rhagio lineola
Rhagio scolopaceus - Gewone snipvlieg
Rhagio tringarius - Gele snipvlieg
 RHINOPHORIDAE - PISSEBEDVLIEGEN
Rhinophora lepida
 SARCOPHAGIDAE - DAMBORDVLIEGEN
Sarcophaga spec. - Dambordvlieg onbekend
 SCATHOPHAGIDAE - DREKVLIEGEN
Nanna fasciata
Scathophaga stercoraria - Strontvlieg
 SCIOMYZIDAE - SLAKKENDODERS
Sepedon spegea
Tetanocera spec.
Trypetoptera punctulata
 SEPSIDAE - WAPPERVLIEN
Nemopoda nitidula
Sepsis spec.
 SIMULIIDAE - KRIEBELMUGGEN
Simulium noelleri

STRATIOMYIDAE - WAPENVLIEGEN
Chloromyia formosa - Prachtwapenvlieg
Microchrysa polita - Groene glimwapenvlieg
Sargus bipunctatus - Herfstmetaalwapenvlieg
Stratiomys singularior - Gewone langspriet-wapenvlieg
 SYRPHIDAE - ZWEEFVLIEGEN
Anasimyia lineata - Snuitwaterzweefvlieg
Cheilosia illustrata - Wollig gitje
Dasysyrphus albostratus - Bretelwimper-zweefvlieg
Epistrophe eligans - Enkele-bandzweefvlieg
Epistrophe melanostoma - Zwartbekband-zweefvlieg
Episyrphus balteatus - Snorzweefvlieg
Eristalis arbutorum - Kleine bijvlieg
Eristalis horticola - Bosbijvlieg
Eristalis intricaria - Hommeltbijvlieg
Eristalis nemorum - Puntbijvlieg
Eristalis pertinax - Kegelbijvlieg
Eristalis tenax - Blinde bij
Eupeodes corollae - Terrasjeskommazweefvlieg
Helophilus pendulus - Gewone pendelvlvlieg
Helophilus trivittatus - Citroenpendelvlvlieg
Melangyna cincta - Spits elfje
Melanogaster hirtella - Weidedoflijfje
Melanostoma mellinum - Gewone
 driehoekzweefvlieg
Melanostoma scalare - Slanke
 driehoekzweefvlieg
Merodon equestris - Grote narcisvlieg
Myathropa florea - Doodskopzweefvlieg
Neoscia podagrica - Gewone korsetzweefvlieg
Parasyrphus punctulatus - Gevlekt roetneusje
Parhelophilus spec. - Fluweelzweefvlieg spec.
Pelecocera tricincta - Bijlspruitje
Platycybeus clypeatus - Gewoon platvoetje
Scaeva pyrastris - Witte halvemaan-zweefvlieg
Sericomyia silentis - Gele veenzweefvlieg
Sphaerophoria scripta - Grote langlijf
Syrpita pipiens - Menuet-zweefvlieg
Syrphus ribesii - Bessenbandzweefvlieg
Tropidia scita - Moeraszweefvlieg
Volucella bombylans - Hommelreus
Volucella zonaria - Stadsreus
Xanthogramma pedissequum - Gewone
 citroenzweefvlieg
Xylota segnis - Gewone rode bladloper
Xylota sylvarum - Grote gouden bladloper
 TABANIDAE - DAZEN
Haematopota pluvialis - Gewone regendaas
 TACHINIDAE - SLUIPVLIEGEN
Dexiosoma caninum
Gymnocheta viridis - Groene sluipvlieg
Gymnosoma spec.
Tachina grossa - Stekelsluipvlieg
 TEPHRTIDAE - BOORVLIEGEN
Tephritis vespertina - Biggenkruidboorvlieg
Xyphosia miliaria - Akkerdistelboorvlieg
 TIPULIDAE - LANGPOOTMUGGEN
Nephrotoma quadrifaria
Nephrotoma scurra
Tipula lunata
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Ephemeroptera -
Eendagsvliegen
 BAETIDAE
Cloeon dipterum
 CAENIDAE
Caenis horaria
Caenis robusta
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Hemiptera - Snavelinsecten
 ACANTHOSOMATIDAE - KIELWANTSSEN
Elasmostethus interstinctus - Berkenkielwants
Elasmucha grisea - Gewone kielwants

ANTHOCORIDAE - BLOEMWANTSSEN
Anthocoris nemoralis
Anthocoris nemorum
Orius majusculus
Orius niger
Xylocoris cursitans
 APHIDIDAE - BLADLUZEN
Cryptosiphum artemisiae - Bijvoetbladluis
Pemphigus spyrothecae - Late spiraalluis
Sitobion fragariae
 APHROPHORIDAE
Aphrophora alni
Philaenus spumarius - Schuimbeestje
 ARADIDAE - SCHORSWANTSSEN
Aradus cinnamomeus
 CERCOPIDAE - SCHUIMCICADEN
Cercopis vulnerata - Bloedcicade
Haematoloma dorsata - Roodzwarte dennencicade
 CICADELLIDAE
Anoscopus flavostriatus
Aphrodes spec.
Balclutha punctata
Cicadella viridis - Groene rietcicade
Eupteryx aurata
Eupteryx decemnotata
Graphocephala fennahi - Rododendroncicade
Macropsis albae - Schietwilgmaskercicade
Oncopsis alni - Elzenmaskercicade
 COREIDAE - RANDWANTSSEN
Coreus marginatus - Zuringrandwants
Gonocerus acuteangulatus - Smalle randwants
Leptoglossus occidentalis - Bladpootrandwants
 CORIXIDAE - DUKERWANTSSEN
Hesperocorixa linnaei - Donkere moerwants
Sigara striata - Gewone sigaar
 CYDNIDAE - GRAAFWANTSSEN
Tritomegas bicolor - Dovenetelgraafwants
 DELPHACIDAE - SPOORCICADEN
Stenocranus major
 GERRIDAE - SCHAATSENRIJDERS
Gerris lacustris - Poelschaatsenrijder
Gerris odontogaster - Buiktandje
 HEBRIDAE - MOSLOPERS
Hebrus pusillus
 HYDROMETRIDAE - VIJVERVLOPERS
Hydrometra stagnorum - Gewone vijverloper
 ISSIDAE
Issus coleoptratus
 LYGAEIDAE - BODEMWANTSSEN
Chilicis typhae - Lisdoddebodemwants
Cymus clavicularis - Dwergcymus
Heterogaster urticae - Netelringpoot
Ischnodemus sabuleti - Slanklijfsapwants
Kleidocerys resedae - Berkensmalsnuit
Scolopostethus affinis - Kortvleugelige zaagpoot
Scolopostethus pictus - Bonte zaagpoot
Scolopostethus thomsoni
 MICROPHYSIDAE - KORSTMOSWANTSSEN
Loricula bipunctata
 MIRIDAE - BLINDWANTSSEN
Adelphocoris lineolatus - Luzernesierblindwants
Adelphocoris quadripunctatus - Vierpuntsier-blindwants
Campyloneura virgula - Bonte geelschild
Capsus ater
Closterotomus fulvomaculatus
Closterotomus norwegicus - Aardappelpracht-blindwants
Deraeocoris flavilinea - Esdoornhalsbandwants
Deraeocoris lutescens - Loofboomhalsbandwants
Deraeocoris ruber - Rode halsbandwants
Harpocera thoracica - Voorjaarseikenblindwants
Leptopterna dolabrata - Grote bonte graswants
Liocoris tripustulatus - Brandnetelblindwants
Lygocoris pabulinus - Groene appelschaduw-wants

Lygus rugulipennis - Behaarde schaduwwants
Monalocoris filicis
Notostira elongata - Bruine graswants
Orthotylus spec.
Pinalitus cervinus - Lindeboswants
Plagiognathus arbustorum - Streepdijblindwants
Psallus varians - Bonte eikendonswants
Rhabdomiris striatellus - Gestreepte eikenblindwants
Stenodema calcarata - Tweedoornsmallijf
Stenodema laevigata - Gewone smallijf
Stenotus binotatus - Grasbloemwants
Teratocoris antennatus
Trigonotylus spec.
Tupiocoris rhododendri
Tytthus pygmaeus - Dwergeicadeblindwants
 NABIDAE - SIKKELWANTSEN
Himacerus apterus - Boomsikkelwants
Himacerus mimicroides - Miersikkelwants
Nabis ericetorum - Heidesikkelwants
Nabis ferus - Veldsikkelwants
 NAUCORIDAE - PLATTE WATERWANTSEN
Ilyocoris cimicoides - Platte waterwants
 NEPIDAE - WATERSCHORPIOENEN
Nepa cinerea - Waterschorpioen
 NOTONECTIDAE - BOOTSMANNETJES
Notonecta glauca - Gewoon bootsmannetje
 PENTATOMIDAE - SCHILDWANTSEN
Aelia acuminata - Mijterschildwants
Arma custos - Snuitkeverschildwants
Eurydema oleracea - Koolschildwants
Eysarcoris venustissimus - Andoornschildwants
Graphosoma lineatum - Pyjamaschildwants
Palomena prasina - Groene schildwants
Pentatoma rufipes - Roodpootschildwants
Peribalus strictus - Zuidelijke schildwants
Piezodorus lituratus - Bremschildwants
Podops inuncta - Haakjesschildwants
Sciocoris cursitans - Zandschildwants
 PLEIDAE - DWERGBOOTSMAANNETJES
Plea minutissima - Dwerghoofdsmaannetje
 PSYLLIDAE - BLADVLOEIEN
Arytaina genistae
Psylla alni - Elzenbladvlo
 PYRRHOCORIDAE - VUURWANTSEN
Pyrrhocoris apterus - Vuurwants
 SCUTELLERIDAE - PANTSERWANTSEN
Eurygaster testudinaria - Gewone pantserwants
 TINGIDAE - NETWANTSEN
Dictyla convergens
 TRIOZIDAE
Trioza urticae - Brandnetelvlo
 VELIIDAE - BEEK- EN DWERGLOPERS
Microvelia reticulata - Gewoon dwerglopertje
Velia caprai - Gewone beekloper
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Hymenoptera - Vliesvleugeligen
 APIDAE - BIEN EN HOMMELS
Andrena barbilabris - Witbaardzandbij
Andrena bicolor - Tweekleurige zandbij
Andrena carantonica - Meidoornzandbij
Andrena denticulata - Kruidkruisandbij
Andrena fulva - Vosje
Andrena haemorrhoa - Roodgatje
Andrena tibialis - Grijs rimpelrug
Andrena vaga - Grijs zandbij
Anthidium manicatum - Grote wolbij
Anthophora furcata - Andoornbij
Apis mellifera - Honingbij
Bombus campestris - Gewone koekoekshommel
Bombus hortorum - Tuinhommel
Bombus hypnorum - Boomhommel
Bombus lapidarius - Steenhommel
Bombus pascuorum - Akkerhommel
Bombus pratorum - Weidehommel
Bombus terrestris - Aardhommel
Chelostoma rapunculi - Grote klokjesbij

Colletes daviesanus - Wormkruidbij
Dasypoda hirtipes - Pluimvoetbij
Heriades truncorum - Tronkenbij
Hylaeus signatus - Resedamaskerbij
Lasioglossum calceatum - Gewone geurgroefbij
Lasioglossum villosulum - Biggenkruidgroefbij
Macropis europaea - Gewone slobkousbij
Megachile spec. - Behangersbij spec.
Melitta haemorrhoidalis - Klokjesdikpoot
Nomada ferruginata - Geelschouderwesp
Nomada ruficornis - Gewone dubbeltand
Osmia bicornis - Rosse metselbij
 BRACONIDAE - SCHILDWESPEN
Dinocampus coccinellae
 CHRYSIDIDAE - GOUDWESPEN
Omalus aeneus
Pseudomalus auratus
 CRABRONIDAE - GRAAFWESPEN
Mimomesa spec. - Zwartlijfcicadendoder spec.
 CYNIPIDAE - GALWESPEN
Andricus aries - Ramshoornagalwesp
Andricus corruptrix - Eikentopgalwesp
Andricus curvator - Gordelgalwesp
Andricus foecundatrix - Ananasgalwesp
Andricus inflator - Knotsgalwesp
Andricus kollari - Knikkergalwesp
Andricus lignicolus - Colanootgalwesp
Andricus quercuscalicis - Knopergalwesp
Biorhiza pallida - Aardappelgalwesp
Cynips longiventris - Eikenstuitergalwesp
Cynips quercusfolii - Galappelwesp
Neuroterus albipes - Plaatjesgalwesp
Neuroterus anthracinus - Oestergalwesp
Neuroterus numismalis - Satijnen knoopjesgalwesp
Neuroterus quercusbaccarum - Lensgalwesp
 DRYINIDAE - TANGWESPEN
Dryinus collaris
 FORMICIDAE - MIEREN
Formica cunicularia - Bruine renmier
Formica fusca - Grauwzwarte renmier
Formica polyctena - Kale rode bosmier
Formica rufa - Behaarde rode bosmier
Formica sanguinea - Bloedrode roofmier
Lasius brunneus - Boommier
Lasius cf. distinguendus
Lasius flavus - Gele weidemier
Lasius fuliginosus - Glanzende houtmier
Lasius meridionalis - Veldmier
Lasius niger - Wegmier
Lasius platythorax - Humusmier
Lasius psammophilus - Buntgrasmier
Myrmica rubra - Gewone steekmier
Myrmica rugulosa - Kleine steekmier
Myrmica sabuleti - Zandsteekmier
Myrmica scabrinodis - Moerassteekmier
Myrmica schencki - Kokersteekmier
Temnothorax nylanderi - Bosslankmier
Tetramorium caespitum - Zwarte zaadmier
 PAMPHILIDAE - SPINSELBLADWESPEN
Pamphilus sylvaticus
 SIRICIDAE - HOUTWESPEN
Xeris spectrum - Zwarte dennenhoutwesp
 TENTHREDINIDAE - ECHTE BLADWESPEN
Aglaostigma aucupariae
Athalia spec.
Dolerus germanicus
Dolerus puncticollis
Dolerus vestigialis
Eutomostethus ephippium
Macrophya duodecimpunctata
Macrophya punctumalbum
Pontania proxima - Blaasgalbladwesp
Rhogogaster viridis s.l.
Selandria serva
Selandria serva
Tenthredo campestris

Tenthredo scrophulariae - Helmkruidbladwesp
 TIPHIIDAE - KEVERDODERS
Tiphia femorata - Gewone keverdoder
 TORYMIDAE
Torymus spec.
 VESPIDAE - PLOOIVLEUGELWESPEN
Polistes dominula - Franse veldwesp
Symmorphus bifasciatus
Vespa crabro - Hoorbaar
Vespula germanica - Duitse wesp
Vespula vulgaris - Gewone wesp
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -
Insecten > Lepidoptera - Vlinders
 ADELIDAE - LANGSPRIETMOTTEN
Adela croesella - Gebandeerde langsprietmot
Adela reaumurella - Smaragdlangsprietmot
Cauchas rufimitrella - Pinksterbloemlangsprietmot
Nematopogon adansoniella - Gevlekte langsprietmot
Nematopogon swammerdamella - Bleke langsprietmot
Nemophora degeerella - Geelbandlangsprietmot
 ALUCITIDAE
Alucita hexadactyla - Waaiermot
 BUCCULATRICIDAE
Bucculatrix bechsteinella - Meidoornoglapmot
 CHOREUTIDAE
Anthophila fabriciana - Brandnetelmot
 COLEOPHORIDAE - KOKERMOTTEN
Coleophora hemerobiella - Fruitboomkokermot
Coleophora siccifolia - Grote bladkokermot
 COSMOPTERIGIDAE
Cosmopterix zieglerella - Hoppachtmot
Limnaecia phragmitella - Lisoddeveertje
 COSSIDAE - HOUTBOORDERS
Zeuzera pyrina - Gestippelde houtvlinder
 CRAMBIDAE - GRASMOTTEN
Agriphila inquinatella - Moerasgrasmot
Agriphila straminea - Blauwooggrasmot
Agriphila tristella - Variabele grasmot
Anania hortulata - Bonte brandnetelmot
Cataglyphis lemnae - Kroosvlindertje
Catoptria pinella - Egale vlakjesmot
Chrysoteuchia culmella - Gewone grasmot
Crambus pascuella - Zilverstreepgrasmot
Crambus perlella - Bleke grasmot
Crambus pratella - Streepjesgrasmot
Elophila nymphaea - Waterleliemot
Eudonia mercurella - Variabele granietmot
Eudonia pallida - Moerasgranietmot
Evergestis limbata - Gezooemde valkmot
Nymphula nitidulata - Egelskopmot
Ostrinia nubilalis - Maisboorder
Pediasia fasciella - Grote grasmot
Pleuropteryx ruralis - Parelmoermot
Pyrausta aurata - Muntvlindertje
Pyrausta despicata - Weegbreemot
Pyrausta purpuralis - Purpermot
Scoparia ambigua - Vroege granietmot
Thisanotia chrysonuchella - Duingrasmot
Udea ferrugalis - Oranje kruidenmot
 DEPRESSARIIDAE
Depressaria radiella - Groot platlijfje
 DREPANIDAE - EENSTAARTJES
Habrosyne pyritoides - Vuursteenvlinder
Thyatira batis - Braamvlinder
Watsonalla binaria - Gele eenstaart
Watsonalla cultraria - Beukeneenstaart
 ELACHISTIDAE - GRASMINDEERMOTTEN
Agonopterix alstromeriana - Blauwvlekkaartmot
Agonopterix arenella - Bleke kaartmot
Agonopterix heracliana - Gewone kaartmot
Elachista maculicerusella - Grijsgekleete grasmindermot
 EREBIDAE - SPINNERUILEN
Arctia caja - Grote beer

Calliteara pudibunda - Meriansborstel
Eilema complana - Streepkokerbeertje
Eilema griseola - Glad beertje
Euproctis chrysorrhoea - Bastaardsatijnvlinder
Euproctis similis - Donsvlinder
Lymantria dispar - Plakker
Mitochondria miniata - Rozenblaadje
Orygia antiqua - Witvlakvlinder
Peliosia muscerda - Muisbeertje
Phragmatobia fuliginosa - Kleine beer
Spilosoma lubricipeda - Witte tijger
Thumatha senex - Rondvleugelbeertje
Tyria jacobaeae - Sint-jacobsvlinder
 ERIOCRANIIDAE
Dyseriocrania subpurpurella - Eikenpurpermot
Heringocrania unimaculella - Zilvervlekpurpermot
 GELECHIIDAE - TASTERMOTTEN
Aristotelia ericinella - Heidepistoolmot
Bryotropha affinis - Geelwitte mospalpmot
Bryotropha basaltinella - Grootvlekmospalpmot
Neofaculta ericetella - Heidepalpmot
Platyedra subcinerea - Kaasjeskruidmot
Synopacma larseniella - Bandpalpmot
Teleiodes flavimaculella - Donkere maanpalpmot
 GEOMETRIDAE - SPANNERS
Abraxas sylvata - Porseleinvlinder
Acasis viretata - Groene blokspanner
Agriopsis leucophaearia - Kleine voorjaars-spanner
Agriopsis marginaria - Grote voorjaarsspanner
Alsophila aescularia - Voorjaarsboomschanter
Aplocera efformata - Sint-janskruidblokspanner
Biston betularia - Peper-en-zoutvlinder
Biston strataria - Vroege spanner
Cabera exanthemata - Bruine grijsbandspanner
Cabera pusaria - Witte grijsbandspanner
Camptogramma bilineata - Gestreepte goudspanner
Cidaria fulvata - Oranje bruinbandspanner
Colostygia pectinataria - Kleine groenbandspanner
Colotois pennaria - Gepluimde spanner
Crocallis elinguaris - Kortzuiger
Dysstroma truncata - Schimmelschanter
Ectropis crepuscularia - Gewone spikkelschanter
Ematurga atomaria - Gewone heischanter
Ennomos quercinaria - Geelblad
Epirrhoe alternata - Gewone bandspanner
Epirrita dilutata - Herfstspanner
Erannis defoliaria - Grote wintervlinder
Euchoeca nebulata - Leverkleurige spanner
Eupithecia abbreviata - Voorjaarsdwergspanner
Eupithecia absinthiata - Egale dwergspanner
Eupithecia intricata - Streepjesdwergspanner
Eupithecia nanata - Smalvleugeldwergspanner
Eupithecia tantillaria - Fijnsparidwergspanner
Gandaritis pyraliata - Gele agaatschanter
Geometra papilionaria - Zomervlinder
Gymnoscelis rufifasciata - Zwartkamdwergspanner
Hemithea aestivaria - Kleine zomervlinder
Hydrelia flammeolaria - Geel spannertje
Hydriomena impluviata - Groenbandspanner
Hypomecis punctinalis - Ringspikkelschanter
Hypomecis roboraria - Grote spikkelschanter
Idaea aversata - Grijs stipspanner
Idaea biselata - Schildstipspanner
Idaea dimidiata - Vlekstipspanner
Idaea emarginata - Geblokte stipspanner
Idaea muricata - Geelpurperen spanner
Idaea rusticata - Schaduwstipspanner
Idaea seriata - Paardenbloemspanner
Jodis lactearia - Melkwitte zomervlinder
Ligdia adustata - Aangebrante spanner
Lomasipilis marginata - Gerande spanner
Lythria cruentaria - Zuringschanter

Macaria alternata - Donker klaverblaadje
Operophtera brumata - Kleine wintervlinder
Opisthograptis luteolata - Hagedoornvlinder
Ouraapteryx sambucaria - Vliervlinder
Pasiphila rectangulata - Groene dwergspanner
Peribatodes rhomboidaria - Taxusspikkelspanner
Peribatodes secundaria - Geveerde spikkelspanner
Perizoma alchemillata - Hennepnetelschanter
Plemyria rubiginata - Blauwrandspanner
Scopula floslactata - Roomkleurige stipspanner
Scopula immutata - Bosspanner
Selenia dentaria - Herculesje
Thera britannica / variata - Schijnsparspanner / Sparschanter
Timandra comae - Lieveing
Xanthorhoe designata - Koolbandspanner
Xanthorhoe ferrugata - Vierbandspanner
Xanthorhoe fluctuata - Zwartbandspanner
 GLYPHPTERIGIDAE
Acrolepia autumnitella - Bitterzoetmot
Glyphipterix simplicella - Kleine parelmot
Glyphipterix thrasonella - Grote parelmot
 GRACILLARIIDAE - MINEERMOTTEN
Callisto denticulella - Roestmijnmot
Caloptilia elongella - Bruine elzenstelmtot
Cameraria gaultheriella
Gracillaria syringella - Seringenstelmtot
Parornix devoniella - Gewone zebarmot
Phyllonorycter blancardella - Appelvouwmot
Phyllonorycter coryli - Hazelaarblaasmot
Phyllonorycter esperella - Haagbeukblaasmijnmot
Phyllonorycter harrisella - Witte eikenvouwmot
Phyllonorycter kuhlweiniella - Gezaagde eikenvouwmot
Phyllonorycter maestingella - Beukenvouwmot
Phyllonorycter nicellii - Hazelaarvouwmot
Phyllonorycter quercifoliella - Gewone eikenvouwmot
Phyllonorycter sorbi - Lijsterbesvouwmot
 HELIOZELIDAE
Heliozela resplendella - Elzenzilvervlekmot
 HEPALIDAE - WORTELBOORDERS
Hepialus humuli - Hopwortelboorder
Triodia sylvina - Oranje wortelboorder
 HESPERIIDAE - DIKKOPIES
Ochlodes sylvanus - Groot dikkopje
Thymelicus lineola - Zwartspriddikkopje
Thymelicus sylvestris - Geelspriddikkopje
 INCURVARIIDAE
Incurvaria mascullella - Gewone witvlekmot
 LASIOCAMPIDAE - SPINNERS
Euthrix potatoria - Rietvink
 LIMACODIDAE - SLAKRUPSEN
Apoda limacodes - Slakrups
 LYCAENIDAE - BLAUWTJES EN VUURVLINDERS
Aricia agestis - Bruin blauwtje
Celastrina argiolus - Boomblauwtje
Favonius quercus - Eikenpage
Lycaena phlaeas - Kleine vuurvlinder
Plebejus argus - Heideblauwtje
Polyommatus icarus - Icarusblauwtje
 LYONETIIDAE
Lyonetia clerkella - Hangmatmot
 LYPUSIDAE
Diurnea fagella - Voorjaarskortvleugelmot
 MICROPTERIGIDAE - OERMOTTEN
Micropterix aruncella - Vroege oermot
 MOMPIDAE
Mompha subbistrigella - Basterdwederikpeulmot
 NEPTICULIDAE - DWERGMINEERMOTTEN
Bohemania quadrimaculella - Viervlekdwergmot
Stigmella anomalella - Bruine rozenmineermot
Stigmella aurella - Goudbandmineermot

Stigmella floslactella - Hazelaarmineermot
Stigmella malella - Appelbladmineermot
 NOCTUIDAE - UILEN
Abrostola triplasia - Donker brandnetelkapje
Acronicta aceris - Bont schaapje
Acronicta leporina - Schaapje
Acronicta megacephala - Schilddrager
Acronicta rumicis - Zuringuil
Agrochola macilenta - Geelbruine herfstuil
Agrotis exclamatoris - Gewone worteluil
Agrotis puta - Puta-uil
Amphipyra berbera - Schijnpiramidevlinder
Amphipyra pyramidea - Piramidevlinder
Anarta myrtilli - Roodbont heide-uiltje
Anarta trifolii - Spurrie-uil
Apamea lithoxyloa - Bleke grasworteluil
Apamea monoglyphia - Graswortelvlinder
Apamea scolopacina - Bosgrasuil
Arenostola phragmitidis - Egale rietboorder
Autographa gamma - Gamma-uil
Axyia putris - Houtspaander
Bryophila domestica - Lichte korstmosuil
Caradrina clavipalpis - Huisuil
Catocala nupta - Rood weeskind
Chilodes maritima - Smalvleugelrietboorder
Conistra rubiginosa - Zwartvlekwinteruil
Conistra vaccinii - Bosbesuil
Cosmia trapezina - Hyena
Craniophora ligustri - Schedeldrager
Cucullia umbratica - Grauwe monnik
Deltote pygarga - Donkere marmereuil
Diachrysia chrysis - Koperuil
Diarsia mendica - Variabele breedvleugeluil
Elaphria venustula - Gemarmerd heide-uiltje
Euclidia mi - Mi-vlinder
Euplexia lucipara - Levertvlek
Eupsilia transversa - Wachtervlinder
Helotropha leucostigma - Gele lis-boorder
Hermia grisealis - Boogsnuituil
Hermia tarsipennalis - Lijnsnuituil
Hoplodrina ambigua - Zuidelijke stofuil
Hoplodrina octogenaria - Gewone stofuil
Hypena proboscidalis - Bruine snuituil
Hypena rostralis - Hopsnuituil
Ipimorpha subtusa - Tweekleurige heremietuil
Lacanobia oleracea - Groente-uil
Lateraligia ophiogramma - Moerasgrasuil
Leucania obsoleta - Gestreepte rietuil
Luperina testacea - Gewone grasuil
Macrochilo cribrumalis - Stippelsnuituil
Mamestra brassicae - Kooluil
Melanchra persicariae - Perzikkruiduil
Mesapamea secalella - Weidehalmuiltje
Mesolia furuncula - Zandhalmuiltje
Mormo maura - Zwart weeskind
Mythimna ferrago - Gekraagde grasuil
Mythimna impura - Stompvleugelgrasuil
Noctua comes - Volgeling
Noctua fimbriata - Breedbandhuismoeder
Noctua interjecta - Kleine huismoeder
Noctua pronuba - Huismoeder
Ochropleura plecta - Haarbos
Oligia fascicularis - Oranjegeel halmuiltje
Oligia latruncula - Donker halmuiltje
Oligia strigilis - Gelobd halmuiltje
Orthosia cerasi - Tweestreepvoorjaarsuil
Orthosia cruda - Kleine voorjaarsuil
Orthosia gothica - Nunvlinder
Orthosia incerta - Variabele voorjaarsuil
Phlogophora meticulosa - Agaatvlinder
Plusia festucae - Goudvenstertje
Rhizedra lutosus - Herfstrietboorder
Rivula sericealis - Stro-uiltje
Scoliopteryx libatrix - Roesje
Sideridis rivularis - Gevorkte silene-uil
Trachea atriplicis - Meldevlinder
Xestia c-nigrum - Zwarte-c-uil

NOTODONTIDAE - TANDSPINNERS

Drymonia querna - Witlijntandvlinder
Harpyia milhauseri - Draak
Notodonta dromedarius - Dromedaris
Notodonta ziczac - Kameeltje
Peridea anceps - Eikentandvlinder
Phalera bucephala - Wapendrager
Pheosia gnoma - Berkenbrandvlerkvinder
Pheosia tremula - Brandvlerkvinder
Pterostoma palpina - Snuitvlinder
Ptilodon capucina - Kroonvogeltje
Stauropus fagi - Eekhoorn
Thaumetopoea processionea - Eikenprocessierups

NYMPHALIDAE - SCHOENLAPPERS,

PARELMOERVLIJNDERS EN ZANDOOGJES

Aglais io - Dagpauwoog
Aglais urticae - Kleine vos
Aphantopus hyperantus - Koevinkje
Araschnia levana - Landkaartje
Coenonympha pamphilus - Hooibeestje
Maniola jurtina - Bruin zandoogje
Pararge aegeria - Bont zandoogje
Polygonia c-album - Gehakkelde aurelia
Vanessa atalanta - Atalanta
Vanessa cardui - Distelvlinder

OECOPHORIDAE

Battia lunaris - Kleine mosboorder
Carcina quercana - Vuurmot
Crassa unitella - Zwamboorder
Endrosis sarcitrella - Witkopmot
Esperia sulphurella - Esperiamot
Harpella forcicella - Bruine molmboorder
Hofmannophila pseudospretella - Bruine huis-

mot
Metalimna italica - Italiaanse kaneelsikkelmot

PAPILIONIDAE - PAGES

Papilio machaon - Koninginnenpage

PIERIDAE - WITJES

Anthocharis cardamines - Oranjetipje
Gonepteryx rhamni - Citroenvlinder
Pieris brassicae - Groot koolwitje
Pieris napi - Klein geaderd witje
Pieris rapae - Klein koolwitje

PLUTELLIDAE - KOOLMOTTEN

Plutella xylostella - Koolmotje

PSYCHIDAE - ZAKJESDRAGERS

Dahlica triquetrella - Zandzakdrager
Luffia ferchaultella - Hoornzakdrager
Proutia betulina - Sierlijke zakdrager
Psyche casta - Gewone zakdrager
Taleporia tubulosa - Sigaarzakdrager

PTEROPHORIDAE - VEDERMOTTEN

Amblyptilia acanthadactyla - Scherphoekveder-

mot
Emmelina monodactyla - Windevedermot

Gillmeria ochrodactyla - Zandvedermot

PYRALIDAE - SNUITMOTTEN

Acrobasis repandana - Oranje eikenlichtmot
Aglossa caprealis - Bliksemlichtmot
Aglossa pinguinalis - Vetmot
Aphomia sociella - Hommelnestmot
Endotricha flammealis - Strooiselmot
Myelois circumvoluta - Distelhermelijntje
Plodia interpunctella - Indische meelmot

Pyrallis farinalis - Grote meelmot

Synaphe punctalis - Pinokkiomot

SATURNIIDAE - NACHTPAUWOGEN

Saturnia pavonia - Nachtpauwoog

SCHRECKENSTEINIIDAE

Schreckensteiniella festaliella - Gevorkte mot

SESIIDAE - WESPVLIJNDERS

Synanthedon tipuliformis - Bessenglasvlinder

SPHINGIDAE - PULSTAARTEN

Deilephila elpenor - Groot avondrood
Macroglossum stellatarum - Kolibrievlinder
Mimas tiliae - Lindepilstaart
Sphinx ligustri - Ligusterpilstaart

TINEIDAE - ECHE MOTTEN

Tinea semifulvella - Auroramot

Tineola bisselliella - Klerenmot

Triaxomera parasitella - Zwammenmot

TISCHERIIDAE

Tischeria ekebladella - Gewone eikenvlek

TORTRICIDAE - BLADROLLERS

Acleris sparsana - Esdoornboogbladroller

Adoxophyes orana - Vruchtbladroller

Aethes rubigana - Donker c-smalsnuitje

Aethes smeathmanniana - Kommabladeroller

Archips crataegana - Meidoornbladroller

Archips podana - Grote appelbladroller

Argyrotaenia ljungiana - Bruinbandbladroller

Bactra lancealana - Gewone biesbladroller

Cacoecimorpha pronubana - Anjerbladroller

Celypha lacunana - Brandnetelbladroller

Celypha striana - Paardenbloembladeroller

Clepsis spectrana - Koolbladroller

Cochylis atricapitana - Sint-jacobsbladroller

Cydia fagiglandana - Beukenspiegelmot

Dichrorampha acuminatana - Margrietwortel-

mot
Dichrorampha petiverella - Kommawortelmot

Dichrorampha plumbana - Geelstipwortelmot

Dichrorampha sedatana - Egale wortelmot

Diitula angustiorana - Zomerbladroller

Enarmonia formosana - Schorsboorder

Epinotia nanana - Kleine oogbladroller

Epinotia tenerana - V-oogbladroller

Eucosma campoliliana - Zwartwit knoopvlekje

Eucosma cana - Distelknoopvlekje

Grapholita compositella - Sergeant-majoortje

Gypsonoma dealbana - Loofboombladroller

Hedya salicella - Pinguintje

Notocelia uddmanniana - Bramenbladroller

Paramesia gnomana - Scherpbandbladroller

Pseudargyrotoza conwagana - Zilvervlekblad-

roller
Pseudococcyx posticana - Grijze dennenknoop-

mot
Rhopobota naevana - Topspinnertje

Spilonota ocellana - Rode knopbladroller

YPONOMEUTIDAE - STIPPELMOTTEN

Argyresthia spinosella - Bloesempedaalmot

Argyresthia trifasciata - Cipresmineermot

Yponomeuta cagnagella - Kardinaalsmuts-

stippelmot
Yponomeuta evonymella - Vogelkersstippelmot

Yponomeuta malinellus - Appelstippelmot

Yponomeuta padella - Meidoornstippelmot

Yponomeuta plumbella - Grootvlekstippelmot

ZYGAEINIDAE - BLOEDDRUPJES

Rhagades pruni - Bruine metaalvlinder

Zygaena filipendulae - Sint-jansvlinder

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Mecoptera - Schorpioenvliegen**

PANORPIDAE - SCHORPIOENVLIJEN

Panorpa communis - Gewone Schorpioenvlieg

Panorpa germanica - Duitse Schorpioenvlieg

Panorpa vulgaris - Weideschorpioenvlieg

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Megaloptera - Elzenvliegen**

SIALIDAE

Stalis cf lutaria - Elzenvlieg

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Neuroptera - Gaasvliegen**

CHRYSOPIIDAE - GAASVLIJEN

Chrysoperla carnea s.l. - Goudoogje

HEMEROBIIDAE - BRUINE GAASVLIJEN

Micromus variegatus

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Odonata - Libellen en****waterjuffers**

AESHNIDAE - GLAZENMAKERS

Aeshna cyanea - Blauwe glazenmaker

Aeshna grandis - Bruine glazenmaker

Aeshna isoteles - Vroege glazenmaker

Aeshna mixta - Paardenbijter

Anax imperator - Grote keizerlibel

Brachytron pratense - Glassnijder

CALOPTERYGIDAE - BEEKJUFFERS

Calopteryx splendens - Weidebeekjuffer

COENAGRIONIDAE - WATERJUFFERS

Ceriatrigon tenellum - Koraaljuffer

Coenagrion puella - Azuurwaterjuffer

Enallagma cyathigerum - Watersnuffel

Erythronema najas - Grote roodoogjuffer

Ischnura elegans - Lantaartje

Ischnura pumilio - Tengere grasjuffer

Pyrrhosoma nymphula - Vuurjuffer

CORDULIDAE - GLANSLIBELLEN

Cordulia aenea - Smaragdlibel

Somatochlora metallica - Metaalglanslibel

LESTIDAE - PANTSERJUFFERS

Chalcolestes viridis - Houtpantserjuffer

Lestes dryas - Tangpantserjuffer

Lestes virens - Tengere pantserjuffer

Sympetma fusca - Bruine winterjuffer

LIBELLULIDAE - KORENBOUTEN

Leucorrhinia dubia - Venwitsnuitlibel

Leucorrhinia pectoralis - Gevlekte witsnuitlibel

Leucorrhinia rubicunda - Noordse witsnuitlibel

Libellula depressa - Platuik

Libellula quadrimaculata - Viervlek

Orthetrum cancellatum - Gewone oeverlibel

Sympetrum danae - Zwarte heidelibel

Sympetrum pedemontanum - Bandheidelibel

Sympetrum sanguineum - Bloedrode heidelibel

Sympetrum striolatum - Bruinrode heidelibel

Sympetrum vulgatum - Steenrode heidelibel

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Orthoptera - Sprinkhanen en****krekels**

ACRIDIDAE - ECHE VELDSPRINKHANEN

Chorthippus albomarginatus - Kustsprinkhaan

Chorthippus brunneus - Bruine sprinkhaan

Pseudochorthippus parallelus - Krasser

GRYLLIDAE - KREKELS

Acheta domesticus - Huiskrekkel

Gryllus campestris - Veldkrekkel

Nemobius sylvestris - Boskrekkel

TETRIGIDAE - DOORNSPRINKHANEN

Tetrix ceperoi - Zanddoortje

Tetrix subulata - Zeggendoortje

Tetrix undulata - Gewoon doortje

TETTIGONIIDAE - SABELSPRINKHANEN

Conocephalus dorsalis - Gewoon spitskopje

Leptophyes punctatissima - Struiksprinkhaan

Meconema meridionale - Zuidelijke boom-

sprinkhaan
Meconema thalassinum - Boomsprinkhaan

Metrioptera brachyptera - Heidesabelsprinkhaan

Phaneroptera falcata - Sikkelsprinkhaan

Tettigonia viridissima - Grote groene sabel-

sprinkhaan
Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -

Insecten > Plecoptera - Steenvliegen

NEMOURIDAE - BEEKSTEENVLIJEN

Nemoura cinerea - Gewone beeksteenvlieg

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Strepsiptera - Waaivleugelingen**

STYLOPIDAE

Stylops mellittae - Zandbijwaaier

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -**Insecten > Trichoptera - Schietmotten**

HYDROPTILIDAE

Oxyethira flavicornis

LEPTOCERIDAE

Ceraclea dissimilis

Mystacides spec.

Oecetis furva

LIMNIPHILIDAE

Enoicyla pusilla - Landkokerjuffer

Glyptothaetus pellucidus
Limnephilus lunatus
Limnephilus marmoratus

MOLANNIDAE

Molanna angustata

PHRYGANEIDAE

Agrypnia pagetana

Phryganea spec.

POLYCENTROPIDAE

Cyrnus flavidus

Holocentropus stagnalis

Arthropoda - Geleedpotigen > Insecta -

Insecten > Zygentoma - Zilvervisjes

LEPISMATIDAE

Ctenolepisma longicaudatum - Papiervisje

Arthropoda - Geleedpotigen > Malacostraca -

Echte kreeftachtigen > Amphipoda -

Vlokreeftjes

CRANGONYCTIDAE

Crangonyx pseudogracilis - Amerikaanse

vlokreeft

Arthropoda - Geleedpotigen > Malacostraca -

Echte kreeftachtigen > Decapoda - Kreeften, krabben & garnalen

CAMBARIDAE

Orconectes limosus - Gevlekte Amerikaanse

rievierkreeft

Arthropoda - Geleedpotigen > Malacostraca -

Echte kreeftachtigen > Isopoda - Pissebedden

ARMADILLIDIIDAE

Armadillidium vulgare - Gewone oprolpissebed

ASELLIDAE

Asellus aquaticus - Gewone zoetwaterpissebed

Proasellus coxalis

ONISCIDAE

Oniscus asellus - Kelderpissebed

PHILOSCIIDAE

Philoscia muscorum - Mospissebed

PORCELLIONIDAE

Porcellio scaber - Ruwe pissebed

Porcellio spinicornis - Zwartkoppissebed

Chordata - Gewervelde dieren > Actinoptery-

gii - Beenvissen > Cypriniformes

COBITIDAE

Barbatula barbatula - Bermpje

Cobitis taenia - Kleine modderkruiper

Misgurnus fossilis - Grote modderkruiper

CYPRINIDAE - KARPERS

Abramis brama - Brasem

Blicca bjoerkna - Kolblei

Cyprinus carpio - Karper

Gobio gobio - Riviergrondel

Rhodeus amarus - Bittervoorn

Rutilus rutilus - Blankvoorn

Scardinius erythrophthalmus - Ruisvoorn

Tinca tinca - Zeelt

Chordata - Gewervelde dieren > Actinoptery-

gii - Beenvissen > Gasterosteiformes

GASTEROSTEIDAE - STEKELBAARZEN

Gasterosteus aculeatus - Driedoornige stekelbaars

Pungitius pungitius - Tiendoornige stekelbaars

Chordata - Gewervelde dieren > Actinoptery-

gii - Beenvissen > Perciformes

GOBIIDAE - GRONDELS

Proterorhinus semilunaris - Marmelgrondel

PERCIDAE - ZOETWATERBAARZEN

Gymnocephalus cernua - Pos

Perca fluviatilis - Baars

Chordata - Gewervelde dieren > Actinoptery-

gii - Beenvissen > Salmoniformes

ESOCIDAE - SNOEKEN

Esox lucius - Snoek

BUFONIDAE - ECHTE PADDEN

Bufo bufo - Gewone pad

DISCOGLOSSIDAE - VUURBUIKPADDEN

Alytes obstetricans - Vroedmeesterpad

RANIDAE - ECHTE KIKKERS

Pelophylax lessonae - Poelkikker

Pelophylax ridibundus - Meerkikker

Rana temporaria - Bruine kikker

Chordata - Gewervelde dieren > Amphibia -

Amfibieën > Urodela

SALAMANDRIDAE - ECHTE SALAMANDERS

Ichthyosaura alpestris - Alpenwatersalamander

Lissotriton vulgaris - Kleine Watersalamander

Triturus cristatus - Kamsalamander

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Accipitriformes

ACCIPITRIDAE - SPERWERS

Accipiter gentilis - Havik

Accipiter nisus - Sperwer

Buteo buteo - Buizerd

Circus aeruginosus - Bruine kiekendief

Circus cyaneus - Blauwe kiekendief

Circus macrourus - Steppekiekendief

Circus pygargus - Grauwe kiekendief

Haliaeetus albicilla - Zeearend

Milvus migrans - Zwarte wouw

Milvus milvus - Rode wouw

Pernis apivorus - Wespendif

PANDIONIDAE - VISARENDE

Pandion haliaetus - Visarend

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Anseriformes

ANATIDAE - EENDEN

Aix galericulata - Mandarijneend

Alopochen aegyptiaca - Nijlgans

Anas acuta - Pijlstaart

Anas clypeata - Slobbeend

Anas crecca - Wintertaling

Anas penelope - Smient

Anas platyrhynchos - Wilde eend

Anas querquedula - Zomertaling

Anas strepera - Krakeend

Anser albifrons - Kolkans

Anser anser - Grauwe gans

Anser brachyrhynchus - Kleine rietgans

Anser fabalis - Taigarietgans

Anser indicus - Indische gans

Anser serrirostris - Toendrarietgans

Aythya ferina - Tafeleend

Aythya fuligula - Kuifeend

Branta canadensis - Grote Canadese gans

Branta hutchinsii - Kleine Canadese gans

Branta leucopsis - Brandgans

Branta leucopsis x

Chen rossii - Hybride Brandgans x Ross' gans

Branta ruficollis - Roodhalsgans

Cairina moschata - Muskuseend

Chloephaga picta - Magelhaengans

Cygnus bewickii - Kleine Zwaan

Cygnus cygnus - Wilde Zwaan

Cygnus olor - Knobbelzwaan

Mergus merganser - Grote Zaagbek

Netta rufina - Krooneend

Tadorna ferruginea - Casarca

Tadorna tadorna - Bergeend

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Apodiformes

APODIDAE - GIERZWALUWEN

Apus apus - Gierzwaluw

Apus melba - Alpengierzwaluw

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Bucerotiformes

UPUPIDAE - HOPPEN

Upupa epops - Hop

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Charadriiformes

CHARADRIIDAE - PLEVIEREN

Charadrius dubius - Kleine plevier

Charadrius hiaticula - Bontbekplevier

Pluvialis apricaria - Goudplevier

Pluvialis squatarola - Zilverplevier

Vanellus vanellus - Kievit

HAEMATOPODIDAE - SCHOLEKSTERS

Haematopus ostralegus - Scholekster

LARIDAE - MEEUWEN

Chlidonias niger - Zwarte stern

Chroicocephalus ridibundus - Kokmeeuw

Larus argentatus - Zilvermeeuw

Larus cachinnans - Pontische meeuw

Larus canus - Stormmeeuw

Larus fuscus - Kleine mantelmeeuw

Larus marinus - Grote mantelmeeuw

Larus melanocephalus - Zwartkopmeeuw

Larus michahellis - Geelpootmeeuw

Sterna hirundo - Visdief

RECURVIVIROSTRIDAE - KLUTEN

Recurvirostra avosetta - Kluut

SCOLOPACIDAE - STRANDLOPERS

Actitis hypoleucos - Oeverloper

Arenaria interpres - Steenloper

Calidris alpina - Bonte strandloper

Gallinago gallinago - Watersnip

Limosa limosa - Grutto

Lymnocyrtus minimus - Bokje

Numenius arquata - Wulp

Numenius phaeopus - Regenwulp

Philomachus pugnax - Kemphaan

Scolopax rusticola - Houtsnip

Tringa erythropus - Zwarte ruiter

Tringa glareola - Bosruiter

Tringa nebularia - Groenpootruiter

Tringa ochropus - Witgat

Tringa totanus - Tureluur

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Ciconiiformes

CICONIDAE - OOEVAARS

Ciconia ciconia - Ooievaar

Ciconia nigra - Zwarte ooievaar

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Columbiformes

COLUMBIDAE - DUIVEN

Columba livia forma domestica - Stadsduif

Columba oenas - Holenduif

Columba palumbus - Houtduif

Streptopelia decaocto - Turkse tortel

Streptopelia turtur - Zomertortel

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Coraciiformes

ALCEDINIDAE - IJSGOGELS

Alcedo atthis - IJsgogel

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Cuculiformes

CUCULIDAE - KOEKOEKEN

Cuculus canorus - Koekoek

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Falconiformes

FALCONIDAE - VALKEN

Falco columbarius - Smelleken

Falco peregrinus - Slechtvalk

Falco subbuteo - Boomvalk

Falco tinnunculus - Torenavalk

Falco vespertinus - Roodpootvalk

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Galliformes

PHASIANIDAE - HOENDERS

Chrysolophus pictus - Goudfazant

Coturnix coturnix - Kwartel

Phasianus colchicus - Fazant

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels

> Gruiformes

GRUIDAE - KRAANVOGELS

Grus grus - Kraanvogel

RALLIDAE - RALLEN

Fulica atra - Meerkooit

Gallinula chloropus - Waterhoen

Porzana porzana - Porseleinhoen

Rallus aquaticus - Waterral

Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels**> Passeriformes**

ACROCEPHALIDAE - RIETZANGERS

Acrocephalus palustris - Bosrietzanger*Acrocephalus schoenobaenus* - Rietzanger*Acrocephalus scirpaceus* - Kleine karekiet*Hippolais icterina* - Spotvogel

AEGITHALIDAE - STAARTMEZEN

Aegithalos caudatus - Staartmees

ALAUDIDAE - LEEUWERIKEN

Alauda arvensis - Veldleeuwerik*Lullula arborea* - Boomleeuwerik

BOMBYCILLIDAE - PESTVOGELS

Bombicilla garrulus - Pestvogel

CERTHIDAE - BOOMKRUIPERS

Certhia brachydactyla - Boomkruiper

CORVIDAE - KRAAIEN

Corvus corax - Raaf*Corvus corone* - Zwarte kraai*Corvus frugilegus* - Roek*Corvus monedula* - Kauw*Garrulus glandarius* - Gaai*Pica pica* - Ekster

EMBERIZIDAE - GORZEN

Calcarius lapponicus - IJsgors*Emberiza citrinella* - Geelgors*Emberiza hortulana* - Ortolaan*Emberiza schoeniclus* - Rietgors

FRINGILLIDAE - VINKEN

Acanthis cabaret - Kleine barmsijs*Carduelis carduelis* - Putter*Chloris chloris* - Groenling*Coccothraustes coccothraustes* - Appelvink*Fringilla coelebs* - Vink*Fringilla montifringilla* - Keep*Linaria cannabina* - Kneue*Loxia curvirostra* - Kruisbek*Pyrrhula pyrrhula* - Goudvink*Serinus canaria* - Kanarie*Serinus serinus* - Europese kanarie*Spinus spinus* - Sijs

HIRUNDINIDAE - ZWALUWEN

Delichon urbicum - Huiszwaluw*Hirundo rustica* - Boerenzwaluw*Riparia riparia* - Oeverzwaluw

LANIIDAE - KLAUWIJEN

Lanius excubitor - Klapekster

LOCUSTELLIDAE - SPRINKHAANZANGERS

Locustella naevia - Sprinkhaanzanger

MOTACILLIDAE - KWIKSTAARTEN

Anthus campestris - Duinpieper*Anthus cervinus* - Roodkeelpieper*Anthus petrosus* - Oeverpieper*Anthus pratensis* - Graspieper*Anthus spinoletta* - Waterpieper*Anthus trivialis* - Boompieper*Motacilla alba* - Witte kwikstaart*Motacilla cinerea* - Grote gele kwikstaart*Motacilla flava* - Gele kwikstaart

MUSCICAPIDAE - VLEGENVANGERS

Erithacus rubecula - Roodborst*Ficedula hypoleuca* - Bonte vliegenvanger*Luscinia svecica* - Blauwborst*Muscicapa striata* - Grauwe vliegenvanger*Oenanthe oenanthe* - Tapuit*Phoenicurus ochruros* - Zwarte roodstaart*Phoenicurus phoenicurus* - Gekraagde roodstaart*Saxicola rubetra* - Paapje*Saxicola rubicola* - Roodborsttapuit*Turdus iliacus* - Koperwiek*Turdus merula* - Merel*Turdus philomelos* - Zanglijster*Turdus pilaris* - Kramsvogel*Turdus torquatus* - Beflijster*Turdus viscivorus* - Grote lijster

PARIDAE - MEZEN

Cyanistes caeruleus - Pimpelmees*Lophophanes cristatus* - Kuifmees*Parus major* - Koolmees*Periparus ater* - Zwarte mees*Poecile montanus* - Matkop*Poecile palustris* - Glanskop

PASSERIDAE - MUSSEN

Passer domesticus - Huismus*Passer montanus* - Ringmus

PHYLLOSCOPIDAE - BOSZANGERS

Phylloscopus collybita - Tjiftjaf*Phylloscopus inornatus* - Bladkoning*Phylloscopus trochilus* - Fitis

PRUNELLIDAE - HEGGENMUSSEN

Prunella modularis - Heggenmus

REGULIDAE - GOUDHANEN

Regulus ignicapilla - Vuurgoudhaan

REGULIDAE - GOUDHANEN

Regulus regulus - Goudhaan

SITTIDAE - BOOMKLEVERS

Sitta europaea - Boomklever

STURNIDAE - SPREEUWEN

Sturnus vulgaris - Spreeuw

SYLVIIDAE - GRASMUSSEN

Sylvia atricapilla - Zwartkop*Sylvia borin* - Tuinfluit*Sylvia communis* - Grasmus*Sylvia curruca* - Braamsluiper

TROGLODYTIDAE - WINTERKONINGEN

Troglodytes troglodytes - Winterkoning**Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels****> Pelecaniformes**

ARDEIDAE - REIGERS

Ardea alba - Grote Zilverreiger*Ardea cinerea* - Blauwe Reiger*Ardea purpurea* - Purperreiger*Botaurus stellaris* - Roerdomp*Egretta garzetta* - Kleine zilverreiger

PHALACROCORACIDAE - AALSCHOLVERS

Phalacrocorax carbo - Aalscholver

THRESKIORNITHIDAE - IBISSEN

Platalea leucorodia - Lepelaar**Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels****> Piciformes**

PICIDAE - SPECHTEN

Dendrocopos major - Grote bonte specht*Dendrocopos minor* - Kleine bonte specht*Dryocopus martius* - Zwarte specht*Jynx torquilla* - Draaihals*Picus viridis* - Groene specht**Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels****> Podicipediformes**

PODICIPEDIDAE - FUTEN

Podiceps cristatus - Fuut*Tachybaptus ruficollis* - Dodaars**Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels****> Psittaciformes**

PSITTACIDAE

Myiopsitta monachus - Monniksparkiet**Chordata - Gewervelde dieren > Aves - Vogels****> Strigiformes**

STRIGIDAE - UILEN

Asio otus - Ransuil*Athene noctua* - Steenuil*Strix aluco* - Bosuil

TYTONIDAE - KERKUILEN

Tyto alba - Kerkuil**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Artiodactyla - Evenhoevigen**

BOVIDAE - HOLHOORNIGEN

Ovis aries - Schaap

CERVIDAE - HERTEN

Capreolus capreolus - Ree**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Carnivora - Roofdieren**

CANIDAE - HONDACHTIGEN

Vulpes vulpes - Vos

MUSTELIDAE - MARTERACHTIGEN

Martes martes - Boomarter*Meles meles* - Das*Mustela erminea* - Hermelijn*Mustela putorius* - Bunzing**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Chiroptera - Vleermuizen**

VESPERTILIONIDAE - GLADNEUZEN

Eptesicus serotinus - Laatvlieger*Myotis daubentonii* - Watervleermuis*Nyctalus noctula* - Rosse vleermuis*Pipistrellus nathusii* - Ruige dwergvleermuis*Pipistrellus pipistrellus* - Gewone dwergvleermuis*Plecotus auritus* - Gewone grootoorvleermuis**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Insectivora - Insecteneters**

ERINACEIDAE - EGELS

Erinaceus europaeus - Egel

SORICIDAE - SPITSMUIZEN

Sorex araneus / coronatus - Bosspitsmuis spec.

TALPIDAE - MOLLEN

Talpa europaea - Mol**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Lagomorpha - Haasachtigen**

LEPORIDAE - HAZEN EN KONIJNEN

Lepus europaeus - Haas*Oryctolagus cuniculus* - Konijn**Chordata - Gewervelde dieren > Mammalia -****Zoogdieren > Rodentia - Knaagdieren**

MURIDAE - MUIZEN EN RATTEN

Apodemus sylvaticus - Gewone bosmuis*Microtus arvalis* - Veldmuis*Mus musculus* - Huismuis*Myodes glareolus* - Rosse woelmuis*Rattus norvegicus* - Bruine rat

SCIURIDAE - EEKHOORNS

Sciurus vulgaris - Rode eekhoorn**Chordata - Gewervelde dieren > Reptilia -****Reptielen > Chelonii - Schildpadden**

EMYDIDAE - MOERASSCHILDPADDEN

Trachemys scripta troostii - Geelwangschildpad**Chordata - Gewervelde dieren > Reptilia -****Reptielen > Squamata - Slangen en****hagedissen**

ANGUIDAE - HAZELWORMEN

Anguis fragilis - Hazelworm

COLUBRIDAE - RINGSLANGACHTIGEN

Natrix natrix - Ringslang

LACERTIDAE - ECHTE HAGEDISSEN

Lacerta agilis - Zandhagedis*Zootoca vivipara* - Levendbarende hagedis**Mollusca - Weekdieren > Bivalvia - Tweeklep-****pigen > Unionida - Najaden**

UNIONIDAE - ZOETWATERMOSSELS

Unio pictorum - Schildersmossel*Unio tumidus* - Bolle stroommossel**Mollusca - Weekdieren > Bivalvia - Tweeklep-****pigen > Venerida**

CYRENIDAE

Corbicula fluminea - Aziatische korfmossel

SPHAERIIDAE - ERWTENMOSSELS E.A.

Musculium lacustre - Moeras-hoornschaal*Pisidium henslowanum* - Geplooid

erwtensmossel

Sphaerium corneum - Gewone hoornschaal**Mollusca - Weekdieren > Gastropoda -****Slakken > Allogastropoda**

VALVATIDAE - PLUIMDRAGERS

Valvata piscinalis - Vijverpluimdrager**Mollusca - Weekdieren > Gastropoda -****Slakken > Architaenioglossa**

VIVIPARIDAE - MOERASSLAKKEN

Viviparus contectus - Spitse moerasslak

Mollusca - Weekdieren > Gastropoda - Slakken > Hygrophila

ACROLOXIDAE - KAPSLAKKEN
Acroloxus lacustris - Kapslak
 LYMNAEIDAE - POELSLAKKEN E.A.
Lymnaea stagnalis - Gewone poelslak
Radix auricularia - Oorvormige poelslak
Radix balthica - Ovale poelslak
Stagnicola palustris - Moeraspoelslak
 PHYSIDAE - BLAASHORENS E.A.
Aplexa hypnorum - Slaapslak
Physella acuta - Puntige blaashoren
 PLANORBIDAE - SCHIJFHORENS E.A.
Anisus vortex - Draaikolksschijfhorenslak
Gyraulus albus - Witte schijfhoornslak
Planorbarius corneus - Posthoornslak

Mollusca - Weekdieren > Gastropoda - Slakken > Littorinimorpha

BITHYNIIDAE - DIEPSLAKKEN
Bithynia leachi - Kleine diepslak
Bithynia tentaculata - Grote diepslak
 HYDROBIIDAE - WADSLAKJES E.A.
Potamopyrgus antipodarum - Jenkins' waterhoren

Mollusca - Weekdieren > Gastropoda - Slakken > Stylommatophora

AGRIOLIMACIDAE - AKKERSLAKKEN
Deroceras invadens - Zwervende akkerslak
Deroceras reticulatum - Gevlekte akkerslak
 ARIONIDAE - WEGSLAKKEN
Arion rufus - Rode wegslak
Arion ater - Duistere wegslak
Arion intermedius - Egel-wegslak
Arion vulgaris - Spaanse wegslak
 CLAUSILIIDAE - CLAUSILIA'S
Alinda biplicata biplicata - Grote clausilia
 COCHLICOPIDAE - AGAATHORENS
Cochlicopa lubrica - Glanzende agaathoren
 DISCIDAE - DISCUSSLAKKEN
Discus rotundatus - Boerenknoopje
 EUCONULIDAE - TOLSLAKKEN
Euconulus spec. - Tolslak spec.
 GASTRODONTIDAE - GLIMSLAKKEN
Zonitoides nitidus - Donkere glimslak
 HELICIDAE - TUINSLAKKEN E.A.
Arianta arbustorum - Heesterslak
Cepaea hortensis - Witgerande tuinslak
Cepaea nemoralis - Gewone tuinslak
Cornu aspersum - Segrijnslak
Helix pomatia - Wijngaardslak
 HYGROMIIDAE - LOOFSLAKKEN E.A.
Monacha cartusiana - Kleine karthuizerslak
Trochulus hispidus - Gewone haarslak
 LIMACIDAE - AARDSLAKKEN
Lehmannia marginata - Bosaardslak
Lehmannia valentiana - Spaanse aardslak
Limax maximus - Grote aardslak
 OXYCHILIDAE - GLANSSLAKKEN E.A.
Oxychilus alliarius - Lookglansslak
Oxychilus draparnaudi - Grote glansslak
 SUCCINEIDAE - BARNSTEENSLAKKEN
Oxyloma elegans - Slanke barnsteenslak
Succinea putris - Barnsteenslak

Rotifera - Raderdiertjes > Eurotatoria > Ploima

BRACHIONIDAE
Keratella cochlearis
Keratella quadrata

Bacteria

Proteobacteria > Alphaproteobacteria > Rhizobiales

RHIZOBIACEAE
Agrobacterium tumefaciens - Kroongalziekte

Chromista

Miozoa > Dinophyceae > Gonyaulacales

CERATIACEAE

Ceratium hirundinella

Ochrophyta > Bacillariophyceae - Kieselwieren > Tabellariales

TABELLARIACEAE

Diatoma tenuis

Ochrophyta > Chrysophyceae - Goudwieren s.s. > Chromulinales

DINOBRYACEAE

Dinobryon sociale

Fungi - Schimmels

Anamorphic fungi > Incertae sedis > Incertae sedis

INCERTAE SEDIS

Pycnostysanus azaleae - Azaleaknopvreter

Ascomycota > Arthoniomycetes > Arthoniales

ARTHONIAEAE

Arthonia radiata - Amoebekorst

Ascomycota > Dothideomycetes > Pleosporales

LEPTOSPHAERIAEAE

Leptosphaeria acuta - Brandnetelvuikaantje

Ascomycota > Eurotiomycetes > Verrucariales

VERRUCARIAEAE

Verrucaria nigrescens - Gewone stippelkorst

Ascomycota > Lecanoromycetes > Agyriales

TRAPELIAEAE

Trapelia coarctata - Gewoon sterschetelkje

Ascomycota > Lecanoromycetes > Candalariales

CANDELARIAEAE

Candelaria concolor - Vals dooiermos

Candelariella aurella - Kleine geelkorst

Candelariella reflexa - Poedergeelkorst

Candelariella vitellina - Grove geelkorst

Ascomycota > Lecanoromycetes > Lecanorales

CLADONIAEAE

Cladonia caespiticia - Greppelblaadje

Cladonia chlorophaea - Fijn bekermos

Cladonia coccifera - Rood bekermos

Cladonia coniocraea - Smal bekermos

Cladonia fimbriata - Kopjes-bekermos

Cladonia floerkeana - Rode heidelucifer

Cladonia furcata - Gevorkt heidestaartje

Cladonia grayi - Bruin bekermos

Cladonia humilis - Frietzak-bekermos

Cladonia portentosa - Open rendiermos

Cladonia ramulosa - Rafelig bekermos

Cladonia scabriuscula - Ruw heidestaartje

Cladonia subulata - Kronkelheidestaartje

LECANORACEAE

Lecanora albescens - Kalkschotelkorst

Lecanora campestris - Kastanjebruine schotelkorst

Lecanora carpinea - Melige schotelkorst

Lecanora chlorotera - Witte schotelkorst

Lecanora compallens - Miskende schotelkorst

Lecanora dispersa - Verborgen schotelkorst

Lecanora expallens - Bleekgroene schotelkorst

Lecanora hagenii - Kleine schotelkorst

Lecanora muralis - Muurschotelkorst

Lecanora subcarpinea - Berijpte schotelkorst

Lecidella elaeochroma - Gewoon purperschaaltje

Lecidella scabra - Grijsgroene steenkorst

Lecidella stigmatea - Steenpurperschaaltje

PARMELIAEAE

Evernia prunastri - Eikenmos

Flavoparmelia caperata - Bosschildmos

Flavoparmelia soredians - Groen boomschildmos

Hypogymnia physodes - Gewoon schorsmos

Hypogymnia tubulosa - Witkopschorsmos

Hypotrachyna afrorevoluta - Grofgebogen schildmos

Hypotrachyna revoluta - Gebogen schildmos

Melanelixia subaurifera - Verstop-schildmos

Melanohalea elegantula - Sierlijk schildmos

Melanohalea exasperatula - Lepelschildmos

Parmelia sulcata - Gewoon schildmos

Parmelia tiliacea - Lindschildmos

Parmotrema perlatum - Groot schildmos

Pleurosticta acetabulum - Olijfschildmos

Punctelia borrii - Witsippelschildmos

Punctelia jeckeri - Rijpschildmos

Punctelia subrudecta - Gestippeld Schildmos

RAMALINACEAE

Ramalina canariensis - Breed takmos

Ramalina farinacea - Melig takmos

Ramalina fastigiata - Trompettakmos

STEREOCAULACEAE

Lepraria incana - Gewone poederkorst

Lepraria lobifera - Gelobde poederkorst

TEPHROMELATAEAE

Tephromela atra - Zwarte schotelkorst

INCERTAE SEDIS

Psilolechia lucida - UV-mos

Ascomycota > Lecanoromycetes > Ostropales

GRAPHIDACEAE

Graphis scripta - Gewoon schriftmos

PHLYCTIDACEAE

Phlyctis argenta - Lichtvlekje

THELOTREMATAEAE

Diploschistes muscorum - Duindaalder

Ascomycota > Lecanoromycetes > Pertusariales

MEGASPORACEAE

Aspicilia contorta - Rond dambordje

Ascomycota > Lecanoromycetes > Rhizocarpales

CATILLARIAEAE

Catillaria nigroclavata - Boomrookkorst

Ascomycota > Lecanoromycetes > Teloschistales

CALICIAEAE

Amandinea punctata - Vliegenstrontjesmos

Buellia griseovirens - Grijsgroene stofkorst

Diploicia canescens - Kauwgommom

PHYSICIAEAE

Hyperphyscia adglutinata - Dun schaduwmos

Phaeophyscia orbicularis - Rond schaduwmos

Physcia adscendens - Kapjesvingermos

Physcia caesia - Stoeprandvingermos

Physcia clementei - Isidieus vingermos

Physcia tenella - Heksenvingermos

Physcia tribacioides - Witkopvingermos

Physconia grisea - Grauw rijpmos

Rinodina teichophila - Grauwe schotelkorst

TELOSCHISTACEAE

Caloplaca citrina - Gewone citroenkorst

Caloplaca lithophila - Kleine citroenkorst

Caloplaca saxicola - Sinaasappelkorst

Xanthoria calcicola - Oranje dooiermos

Xanthoria parietina - Groot dooiermos

Xanthoria polycarpa - Klein dooiermos

Ascomycota > Leotiomycetes > Helotiales

BULGARIAEAE

Bulgaria inquinans - Zwarte knoopzwam

DERMATEACEAE

Calloria neglecta - Brandnetelschijfje

Trochila ilicina - Hulstdekselbekertje

HELOTIACEAE

Ascocoryne sarcoides s.l., incl. *cylichnium* -

Paarse knoopzwam s.l., incl. Grootsporige

paarse knoopzwam

Bisporella citrina - Geel schijfzwammetje

Roseodiscus formosus - Roze grondschijsje

Ascomycota > Orbiliomycetes > Orbiliales

ORBILIAEAE

Orbilia spec. - Wasbekertje

Ascomycota > Pezizomycetes > Pezizales

PEZIZACEAE

Peziza succosa - Gewone melkbekerzwam

PYRONEMATACEAE

Aleuria aurantia - Grote oranje bekerzwam*Scutellinia spec.* - Wimperzwam

SARCOSCYPHACEAE

Sarcoscypha austriaca - Krulhaarkelkzwam**Ascomycota > Sordariomycetes >****Hypocreales**

NECTRIACEAE

Dialonectria episphaeria -

Kogelmeniezswammetje

Nectria cinnabarina - Gewoon

meniezswammetje

Ascomycota > Sordariomycetes > Xylariales

DIATRYPACEAE

Diatrype disciformis - Hoekig schorsschijfje*Diatrype stigma* - Korstvormig schorsschijfje

XYLARIACEAE

Annulohyphoxylon multiforme - Vergroeide

kogelzwam

Daldinia concentrica - Kogelhoutskoolzwam*Hypoxylon fragiforme* - Roestbruine kogelzwam*Hypoxylon fuscum* - Gladde kogelzwam*Hypoxylon multiforme* - Vergroeide kogelzwam*Hypoxylon petrinae* - Vlakke essenkogelzwam*Hypoxylon rubiginosum* s.l., incl. *ferrugineum* -

Rode korstkogelzwam s.l., incl. Oranjebruine kogelzwam

Xylaria carpophila - Beukendopgeweizwam*Xylaria hypoxylon* - Geweizwam**Ascomycota > Taphrinomycetes >****Taphrinales**

TAPHRINACEAE

Taphrina betulina - Berkenheksenbezem**Basidiomycota > Basidiomycetes > Agaricales - Plaatsjeszwammen**

BOLBITIACEAE

Panaeolus fimicola - Grauwe vlekplaat

CLAVARIACEAE

Macrotyphula fistulosa - Pijpknotszwam

COPRINACEAE

Coprinellus disseminatus - Zwerminktzwam*Coprinellus micaceus* - Gewone

glimmerinktzwam

Coprinopsis cinerea - Wortelende inktzwam*Coprinopsis lagopus* - Hazenpootje*Coprinus comatus* - Geschubde inktzwam*Psathyrella candolleana* - Bleke franjehoed*Psathyrella piluliformis* - Witsteelfranjehoed

CORTINARIACEAE

Gymnopilus junonius - Prachtvlamhoed*Gymnopilus sapineus* s.l., incl. *penetrans* -

Dennenvlamhoed s.l., incl. Vezelige vlamhoed

ENTOLOMATACEAE

Hirneola auricula-judae - Echt judasoor

FISTULINACEAE

Fistulina hepatica - Biefstukzwam

LYCOPERDACEAE

Calvatia excipuliformis - Plooivoetstuijzwam*Calvatia gigantea* - Reuzenbovist*Calvatia utriformis* - Ruitjesbovist*Lycoperdon perlatum* - Parelstuijzwam

MARASMIACEAE

Armillaria lutea s.l., incl. *cepistipes* -

Knolhoningzwam s.l., incl. Bleke

knolhoningzwam

Armillaria ostoyae - Sombere honingzwam*Baeospora myosura* - Muizenstaartzwam*Oudemansiella mucida* - Porseleinzwam*Xerula radicata* - Beukwortelzwam

NIDULARIACEAE

Cyathus striatus - Gestreept nestzwammetje

PLEUROTACEAE

Pleurotus ostreatus - Gewone oesterzwam

PLUTEACEAE

Amanita citrina - Gele knolamaniet*Amanita fulva* - Roodbruine slanke amaniet*Amanita muscaria* - Vliegenzwam*Amanita pantherina* - Panteramaniet*Amanita phalloides* - Groene knolamaniet*Amanita rubescens* - Parelamaniet*Pluteus cervinus* - Gewone hertenzwam*Pluteus chrysophaeus* - Gele aderhertenzwam

SCHIZOPHYLLACEAE

Schizophyllum commune - Waaiertje

STROPHARIACEAE

Hypholoma capnoides - Dennenzwavelkop*Hypholoma fasciculare* - Gewone zwavelkop*Hypholoma lateritium* - Rode zwavelkop*Kuehneromyces mutabilis* - Stobbenzwammetje*Leratiomyces ceres* - Oranjerode stropharia*Pholiota adiposa* s.l., incl. *cerifera*, *limonella* -

Goudvliesbundelzwam s.l., incl. Wilgen- &

Dubbelgangerbundelzwam

Pholiota squarrosa - Schubbig bundelzwam*Psilocybe fascicularis* var. *fascicularis* - Gewone

zwavelkop

Stropharia caerulea - Valse kopergroenzwam

TRICHOLOMATACEAE

Clitocybe clavipes - Knotsvoetrechtterzwam*Clitocybe nebularis* - Nevelzwam*Hygrocybe miniata* - Gewoon vuurzwammetje*Mycena arcangeliana* - Bundelmycena*Mycena capillaris* - Kleine beukenbladmycena*Mycena epipterygia* - Graskleefsteelmycena*Mycena epipterygioides* - Dennenkleefsteel-

mycena

Mycena galericulata - Helmmycena*Mycena haematopus* - Grote bloedsteelmycena*Mycena inclinata* - Fraaisteelmycena*Mycena pura* - Gewoon elfenschermpje*Panellus mitis* - Dennen-schelpzwam*Panellus stipticus* - Scherpe schelpzwam*Rhodocollybia butyracea* - Botercollybia*Rhodocollybia maculata* - Roestvlekkenzwam*Rickenella fibula* - Oranjegeel trechttertje**Basidiomycota > Basidiomycetes >****Auriculariales**

AURICULARIACEAE

Auricularia auricula-judae - Echt judasoor**Basidiomycota > Basidiomycetes > Boletales**

BOLETACEAE

Boletus edulis - Gewoon eekhoornjesbrood*Leccinum scabrum* s.l., incl. *cyaneobasileucum*,*melaneum*, *schistophilum*, *variicolor* - Berken-

boleet sl, incl. Gewone -, Bruingrijze -,

Groenwitte -, Zwarte -, Kleine - & Bonte

berkenboleet

Xerocomus badius - Kastanjeboleet

HYGROPHOROPSIDACEAE

Hygrophoropsis aurantiaca - Valse hanenkam

SCLERODERMATACEAE

Scleroderma areolatum - Kleine aardappelbovist*Scleroderma citrinum* - Gele aardappelbovist*Scleroderma verrucosum* - Wortelende aard-

appelbovist

Basidiomycota > Basidiomycetes > Cantharellales

BOTRYOBASIDIACEAE

Botryobasidium aureum - Geel trosvlies*Botryobasidium subcoronatum* - Gespentrosvlies

CANTHARELLACEAE

Cantharellus cibarius - Hanenkam**Basidiomycota > Basidiomycetes > Dacrymycetales**

DACRYMYCETACEAE

Calocera cornea - Geel hoorntje*Calocera viscosa* - Kleverig koraalzwammetje*Dacrymyces stillatus* - Oranje druppelzwam**Basidiomycota > Basidiomycetes > Hymenochaetales**

HYMENOGHAETACEAE

Inonotus cuticularis - Dunne weerschijnzwam*Inonotus radiatus* - Elzenweerschijnzwam*Phellinus ferruginosus* - Gewone korstvuurzwam

SCHIZOPORACEAE

Hyphodontia sambuci - Witte vlierschorszwam*Schizopora flavipora* - Abrikozenbuisjeszwam*Schizopora radula* - Splijtende tandzwam**Basidiomycota > Basidiomycetes > Phallales**

GEASTRACEAE

Geastrum triplex - Gekraagde aardster

GOMPHACEAE

Chlorophyllum rhacodes - Knolparasolzwam

PHALLACEAE

Phallus impudicus - Grote stinkzwam

RAMARIACEAE

Ramaria stricta - Rechte koraalzwam**Basidiomycota > Basidiomycetes >****Polyporales**

ATHELICEAE

Plicaturopsis crispa - Plooi-vlieswaaiertje

CORTICIACEAE

Vuilleminia comedens - Gewone schorsbreker

FOMITOPSIDACEAE

Daedalea quercina - Doolhofzwam*Piptoporus betulinus* - Berkenzwam*Postia caesia* s.l., incl. *subcaesia* - Blauwe

kaaszwam s.l., incl. Vaalblauwe kaaszwam

GANODERMATACEAE

Ganoderma adpersum - Dikrandtonderzwam*Ganoderma lipsiense* - Platte tonderzwam*Ganoderma resinaceum* - Harslakzwam

HAPALOPILACEAE

Bjerkandera adusta - Grijze buisjeszwam*Ischnoderma benzoinum* - Teervlekkenzwam

HYPHODERMATACEAE

Hyphoderma praetermissum - Kransbekerhars-

korstje

Hyphoderma puberum - Fluwelig harskorstje

MERIPILACEAE

Grifola frondosa - Eikhaas*Meripilus giganteus* - Reuzenzwam

MERULIACEAE

Chondrostereum purpureum - Paarse korstzwam*Phlebia radiata* - Oranje aderzwam*Phlebia tremellosa* - Spekzwoerdzwam*Scopuloides hydroides* - Wastandjeszwam

PHANEROCHAETACEAE

Phanerochaete sordida - Groezelig huidje

POLYPORACEAE

Fomes fomentarius - Echte tonderzwam*Laetiporus sulphureus* - Zwavelzwam*Lenzites betulinus* - Fopelfenbankje*Phaeolus schweinitzii* - Dennenvoetzwam*Polyporus brumalis* - Winterhoutzwam*Pycnoporus cinnabarinus* - Vermiljoenhoutzwam*Trametes gibbosa* - Witte bultzwam*Trametes hirsuta* - Ruig elfenbankje*Trametes ochracea* - Gezonde elfenbankje*Trametes versicolor* - Gewoon elfenbankje*Trichaptum abietinum* - Paarse dennenzwam

SISTOTREMACEAE

Sistotrema oblongisporum - Grijze urnkorstzwam*Trechispora farinacea* - Melig dwergkorstje*Trechispora mollusca* - Raatzwammetje

SPARASSIDACEAE

Sparassis crispa - Grote sponszwam

STECCHERINACEAE

Antrodia semisupina - Wit dwergelfenbankje*Steccherinum ochraceum* - Roze raspzwam**Basidiomycota > Basidiomycetes > Russulales**

AURISCALPIACEAE

Artomyces pyxidatus - Kroontjesknotszwam*Auriscalpium vulgare* - Oorlepelzwam

BONDARZEWIACEAE

Heterobasidion annosum - Dennenmoorder

HERICIACEAE

Hericium erinaceus - Pruikzwam

PENIOPHORACEAE

Peniophora lycii - Berijpte schorszwam*Peniophora quercina* - Paarse eikenschorszwam

RUSSULACEAE

Russula paludosa - Appellrussula

STEREACEAE

Stereum gausapatum - Eikenbloedzwam*Stereum hirsutum* - Gele korstzwam*Stereum subtomentosum* - Waaierkorstzwam**Basidiomycota > Basidiomycetes > Tremel-****lales**

EXIDIACEAE

Exidia plana - Zwarte trilzwam*Exidia truncata* - Eikentrilzwam*Sebacina sublilacina* - Glazig waskorstje

TREMELLACEAE

Tremella foliacea - Bruine trilzwam*Tremella mesenterica* - Gele trilzwam**Basidiomycota > Urediniomycetes > Uredina-****les**

PHRAGMIDIACEAE

Phragmidium violaceum - Zwarte braamroest

PUCCINIACEAE

Cumminsia mirabilissima - Mahonieroest*Puccinia urticata* - Brandnetel-zeggeroest*Uromyces ficariae* - Speenkruideroest**Myxomycota > Myxomycetes > Liceales**

RETICULARIACEAE

Lycogala epidendrum - Gewone boomwrat*Reticularia lycoperdon* - Zilveren boomkussen**Myxomycota > Myxomycetes > Physarales**

PHYSARACEAE

Badhamia utricularis - Troskalknetje*Fuligo septica* - Heksenboter**Zygomycota > Zygomycetes > Entomophtho-****rales**

ENTOMOPHTHORACEAE

*Entomophthora spec.***Plantae - Planten****Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Bryales**

AULACOMNIACEAE

Aulacomnium androgynum - Gewoon knopjesmos

BARTRAMIACEAE

Philonotis fontana - Beekstaartjesmos

BRYACEAE

Bryum capillare - Gedraaid knikmos*Bryum pseudotriquetrum* - Veenknikmos

MNIACEAE

Mnium hornum - Gewoon sterrenmos*Plagiomnium affine* - Rond boogsterrenmos

ORTHODONTIACEAE

Orthodontium lineare - Geelsteeltje**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Dicranales**

DICRANACEAE

Dicranella heteromalla - Gewoon pluusjesmos*Dicranum scoparium* - Gewoon gaffeltandmos

DITRICHACEAE

Ceratodon purpureus - Gewoon purpersteeltje

LEUCOBRYACEAE

Campylopus introflexus - Grijs kronkelsteeltje*Campylopus pyriformis* - Breekblaadje*Leucobryum glaucum* - Kussentjesmos

RHABDOWEISACEAE

Dicranoweisia cirrata - Gewoon sikkelsterretje**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Funariales**

FUNARIACEAE

Funaria hygrometrica - Gewoon krulmos**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Grimmeriales**

GRIMMIACEAE

Grimmia pulvinata - Gewoon muisjesmos*Schistidium apocarpum* + *S. crassipilum* + *S. elegantulum* - Gewoon achterlichtmos s.l.**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Hypnales**

BRACHYTHECIACEAE

Brachythecium albicans - Bleek dikkopmos*Brachythecium rutabulum* - Gewoon dikkopmos*Eurhynchium striatum* - Geplooid snavelmos*Kindbergia praelonga* - Fijn laddermos*Pseudoscleropodium purum* - Groot laddermos

HYLOCOMIACEAE

Pleurozium schreberi - Bronsmos*Rhytidadelphus squarrosus* - Gewoon haakmos

HYPNACEAE

Calliergonella cuspidata - Gewoon puntmos*Hypnum andoi* - Bosklauwtjesmos*Hypnum cupressiforme* - Gesnaveld klauwtjesmos*Hypnum jutlandicum* - Heideklauwtjesmos

PLAGIOTHECIACEAE

Plagiothecium undulatum - Gerimpeld platmos

THUIDIACEAE

Thuidium tamariscinum - Gewoon Thujamos**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Orthotrichales**

ORTHOTRICHACEAE

Orthotrichum affine - Gewone haarmuts*Orthotrichum anomalum* - Gesteelde haarmuts*Orthotrichum diaphanum* - Grijs haarmuts*Hypnum cupressiforme* - Gekroesde haarmuts*Orthotrichum stramineum* - Bonte haarmuts*Ulota bruchii* - Knotskroesmos*Zygodon viridissimus* - Echt iepenmos**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Polytrichales**

POLYTRICHACEAE

Atrichum undulatum - Groot rimpelmos*Polytrichum commune* - Gewoon haarmos*Polytrichum formosum* - Fraai haarmos*Polytrichum juniperinum* - Zandhaarmos*Polytrichum piliferum* - Ruig haarmos**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Pottiales**

POTTIACEAE

Barbula convoluta - Gewoon smaragdsteeltje*Barbula unguiculata* - Kleismaragdsteeltje*Didymodon luridus* - Breed dubbeltandmos*Tortula muralis* - Gewoon muursterretje**Bryophyta - Mossen > Bryopsida - Bladmossen****> Tetraphidiales**

TETRAPHIDACEAE

Tetraphis pellucida - Viertandmos**Bryophyta - Mossen > Sphagnopsida > Sphag-****nales**

SPHAGNACEAE

Sphagnum compactum - Kussentjesveenmos*Sphagnum denticulatum* - Geoord veenmos*Sphagnum palustre* - Gewoon veenmos**Charophyta - Kranswieren > Charophyceae -****Kranswieren > Charales**

CHARACEAE

Chara globularis - Breekbaar kransblad*Chara vulgaris* - Gewoon kransblad**Charophyta - Kranswieren > Conjugatophy-****ceae > Desmidiiales**

CLOSTERIACEAE

Closterium acerosum

DESMIDIACEAE

*Cosmarium botrytis**Cosmarium denboeri**Cosmarium laeve***Chlorophyta - Groenwieren > Chlorophyceae >****Sphaeropleales**

HYDRODICTYACEAE

*Pediastrum duplex***Chlorophyta - Groenwieren > Chlorophyceae >****Trentepohliales**

TRENTEPOHLLIACEAE

*Trentepohlia spec.***Marchantiophyta - Levermossen >****Marchantiopsida > Jungermanniales**

GEOCALYCEAE

Lophocolea heterophylla - Gedrongen kantmos*Lophocolea semiteres* - Gaaf kantmos

JUBULACEAE

Frullania dilatata - Helmroestmos

LEPIDOZIACEAE

Lepidozia reptans - Neptunusmos

RADULACEAE

Radula complanata - Gewoon schijfjesmos**Marchantiophyta - Levermossen >****Marchantiopsida > Marchantiales**

CONOCEPHALACEAE

Conocephalum conicum - Kegelmoss

LUNULARIACEAE

Lunularia cruciata - Halvemaantjesmos

MARCHANTACEAE

Marchantia polymorpha - Parapluitjesmos

RICCIACEAE

Riccia cavernosa - Sponswatervorkje**Marchantiophyta - Levermossen >****Marchantiopsida > Metzgeriales**

ANEURACEAE

Aneura pinguis - Echt vetmos

METZGERIACEAE

Metzgeria furcata - Bleek boomvorkje**Tracheophyta - Vaatplanten > Lycopsidea -****Wolfsklauwen en biesvarens > Lycopodiales**

LYCOPODIACEAE - WOLFSKLAUWFAMILIE

Lycopodiella inundata - Moeraswolfsklauw**Tracheophyta - Vaatplanten > Pteropsida -****Varens en paardenstaarten > Filicales**

ASPLENIACEAE - STREEPVARENFAMILIE

Asplenium adiantum-nigrum - Zwartsteel*Asplenium ruta-muraria* - Muurvaren*Asplenium scolopendrium* - Tongvaren*Asplenium trichomanes* - Steenbreekvaren

ATHYRIACEAE - WIJFESVARENFAMILIE

Athyrium filix-femina - Wijfjesvaren

BLECHNACEAE - DUBBELLOOFFAMILIE

Blechnum spicant - Dubbelloof

DENNSTAEDTIACEAE - ADELAARSVARENFAMILIE

Pteridium aquilinum - Adelaarsvaren

DRYOPTERIDACEAE - NIERVARENFAMILIE

Cyrtomium fortunei - Smalle ijzervaren*Dryopteris affinis* - Geschubde mannetjesvaren*Dryopteris carthusiana* - Smalle stekelvaren*Dryopteris cycadina**Dryopteris dilatata* - Brede stekelvaren*Dryopteris filix-mas* - Mannetjesvaren*Polystichum aculeatum* - Stijve naaldvaren*Polystichum polyblepharum* - Glansschildvaren*Polystichum setiferum* - Zachte naaldvaren

EQUISETACEAE - PAARDENSTAARTENFAMILIE

Equisetum arvense - Heermoes*Equisetum fluviatile* - Holpijp*Equisetum palustre* - Lidrus*Equisetum sylvaticum* - Bospaardenstaart

OSMUNDACEAE - KONINGSVARENFAMILIE

Osmunda regalis - Koningsvaren

POLYPODIACEAE - EIKVARENFAMILIE

Polypodium interjectum - Brede eikvaren*Polypodium vulgare* - Gewone eikvaren

SALVINIACEAE - VLOTVARENFAMILIE

Azolla filiculoides - Grote kroosvaren

THELYPTERIDACEAE - MOERASVARENFAMILIE

Thelypteris palustris - Moerasvaren**Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida****> Acorales**

ACORACEAE - KALMOESFAMILIE

Acorus calamus - Kalmoes

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Alismatales

ALISMATACEAE - WATERWEEGBREEFAMILIE
Alisma plantago-aquatica - Grote waterweegbree
Sagittaria sagittifolia - Pijlkruid
 ARACEAE - ARONSKELKFAMILIE
Arum italicum - Italiaanse aronskelk
Arum maculatum - Gevlekte aronskelk
Lemna minor - Klein kroos
Lemna minuta - Dwergkroos
Spirodela polyrrhiza - Veelwortelig kroos
 BUTOMACEAE - ZWANENBLOEFAMILIE
Butomus umbellatus - Zwanenbloem
 HYDROCHARITACEAE - WATERKAARDEFAMILIE
Elodea nuttallii - Smalle waterpest
Hydrocharis morsus-ranae - Kikkerbeet
Stratiotes aloides - Krabbenscheer
 POTAMOGETONACEAE - FONTEINKRUIDFAMILIE
Potamogeton natans - Drijvend fonteinkruid
Potamogeton polygonifolius - Duizendknoop-fonteinkruid

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > ANITA-groep

NYMPHAEACEAE - WATERLELIEFAMILIE
Nuphar lutea - Gele plomp
Nymphaea alba - Witte waterlelie

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Apiales

APIACEAE - SCHERMBLOEMENFAMILIE
Aegopodium podagraria - Zevenblad
Aethusa cynapium - Hondspeterselie
Angelica sylvestris - Gewone engelwortel
Anthriscus sylvestris - Fluitenkruid
Berula erecta - Kleine waterpepe
Daucus carota - Peen
Eryngium campestre - Kruisdistel
Heracleum mantegazzianum - Reuzenberenklauw
Heracleum sphondylium - Gewone berenklauw
Oenanthe aquatica - Watertorkruid
Pastinaca sativa s.l. - Pastinaak s.l.
Peucedanum palustre - Melkeppe
 ARALEACEAE - KLIMOPFAMILIE
Hedera helix - Klimop
Hydrocotyle vulgaris - Gewone watermavel

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Aquifoliales

AQUIFOLIACEAE - HULSTFAMILIE
Ilex aquifolium - Hulst
Ilex crenata - Japanse hulst

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Asparagales

AMARYLLIDACEAE - NARCISFAMILIE
Allium paradoxum - Armbloemig look
Allium ursinum - Daslook
Allium vineale - Kraailook
Galanthus nivalis - Gewoon sneeuwkllokje
Leucojum aestivum - Zomerkllokje
Narcissus spec. - Narcis spec.
 ASPARAGACEAE - ASPERGEFAMILIE
Convallaria majalis - Lelietje-van-dalen
Hyacinthoides spec. - Boshyacint spec.
Maianthemum bifolium - Dalkruid
Ornithogalum umbellatum - Gewone vogelmelk
Polygonatum multiflorum - Gewone salomonszegel
Scilla siberica - Oosterse sterhyacint
 IRIDACEAE - LISSENFAMILIE
Crocus tommasinianus - Boerenkrokus
Iris pseudacorus - Gele lis
 ORCHIDACEAE - ORCHIDEËNFAMILIE
Dactylorhiza incarnata - Vleeskleurige orchis
Dactylorhiza maculata s.l. - Gevlekte orchis s.l.
Dactylorhiza praetermissa - Rietorchis
Epipactis helleborine s.l. - Brede wespenorchis s.l.

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Asterales

ASTERACEAE - COMPOSITENFAMILIE

Achillea millefolium - Duizendblad
Achillea ptarmica - Wilde bertram
Ambrosia artemisiifolia - Alsemambrosia
Anthemis tinctoria - Gele kamille
Arctium minus - Gewone klit
Artemisia absinthium - Absintalsem
Artemisia verlotiorum - Herfstalsem
Artemisia vulgaris - Bijvoet
Aster x versicolor (A. laevis x A. novi-belgii) - Herfstaster
Bellis perennis - Madeliefje
Bidens cernua - Knikkend tandzaad
Bidens frondosa - Zwart tandzaad
Bidens radiata - Riviertandzaad
Bidens tripartita - Veerdelig tandzaad
Carduus crispus - Kruldistel
Centaurea cyanus - Korenbloem
Centaurea jacea s.l. - Knoopkruid
Centaurea montana - Bergcentaurie
Cichorium intybus - Wilde cichorei
Cirsium arvense - Akkerdistel
Cirsium dissectum - Spaanse ruiter
Cirsium palustre - Kale jonker
Cirsium vulgare - Speerdistel
Conyza canadensis - Canadese fijnstraal
Conyza daveauna + *C. sumatrensis*
Conyza sumatrensis - Hoge fijnstraal
Coreopsis tinctoria - Garden Tickseed
Crepis biennis - Groot streepzaad
Crepis capillaris - Klein streepzaad
Dittrichia graveolens - Kamferalant
Dittrichia viscosa - Kleverige alant
Erigeron annuus - Zomerfijnstraal
Erigeron karvinskianus - Muurfijnstraal
Eupatorium cannabinum - Koninginnekruid
Filago minima - Dwergviltkruid
Filago vulgaris - Duits viltkruid
Galinsoga parviflora - Kaal knopkruid
Galinsoga quadriradiata - Harig knopkruid
Glebionis segetum - Gele ganzenbloem
Gnaphalium luteo-album - Bleekgele droogbloem
Gnaphalium uliginosum - Moerasdroogbloem
Helianthus x laetiflorus (H. pauciflorus x H. tuberosus) - Stijve zonnebloem
Hieracium aurantiacum - Oranje havikskruid
Hieracium pilosella - Muizenoor
Hieracium umbellatum - Schermhavikskruid
Hypochaeris radicata - Gewoon biggenkruid
Jacobaea vulgaris s.l. - Jakobskruid s.l.
Lactuca serriola - Kompassla
Lapsana communis - Akkerkool
Leontodon hispidus - Ruige leeuwentand
Leontodon saxatilis - Kleine leeuwentand
Leucanthemum paludosum - Kleine margriet
Leucanthemum vulgare - Gewone margriet
Matricaria chamomilla - Echte kamille
Matricaria discoidea - Schijfkamille
Mycelis muralis - Muursla
Petasites hybridus - Groot hoefblad
Petasites japonicus - Japans hoefblad
Picris echinoides - Dubbelkelk
Picris hieracioides - Echt bitterkruid
Pulicaria dysenterica - Heelblaadjes
Senecio inaequidens - Bezemkruid
Senecio vulgaris - Klein kruiskruid
Solidago canadensis - Canadese guldenroede
Solidago gigantea - Late guldenroede
Sonchus asper - Gekroesde melkdistel
Sonchus oleraceus - Gewone melkdistel
Tanacetum parthenium - Moederkruid
Tanacetum vulgare - Boerenwormkruid
Taraxacum officinale s.l. (incl. all sec.) - Paardenbloem s.l.
Tragopogon dubius - Bleke morgenster
Tragopogon pratensis s.l. - Gele morgenster s.l.
Tripleurospermum maritimum - Reukeloze kamille

Tussilago farfara - Klein hoefblad
 CAMPANULACEAE - KLOKJESFAMILIE
Campanula persicifolia - Prachtklokje
Campanula portenschlagiana - Dalmatiekllokje
Campanula poscharskyana - Kruipkllokje
Campanula rapunculoides - Akkerkllokje
Campanula rapunculus - Rapunzelkllokje
Campanula rotundifolia - Grasklokje
Campanula trachelium - Ruig kllokje
Jasione montana - Zandblauwtje
Legousia speculum-veneris - Groot spiegelkllokje
 MENYANTHACEAE - WATERGENTIAANFAMILIE
Menyanthes trifoliata - Waterdrieblad
Nymphoides peltata - Watergentiaan
**Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Boraginales**
 BORAGINACEAE - RUWBLADIGENFAMILIE
Anchusa arvensis - Kromhals
Anchusa officinalis - Gewone ossentong
Echium vulgare - Slangenkruid
Myosotis arvensis - Akkervergeet-mij-nietje
Myosotis discolor - Veelkleurig vergeet-mij-nietje
Myosotis laxa subsp. *cespitosa* - Zompvergeet-mij-nietje
Myosotis ramosissima - Ruw vergeet-mij-nietje
Myosotis scorpioides subsp. *scorpioides* - Moerasvergeet-mij-nietje
Myosotis sylvatica - Bosvergeet-mij-nietje
Pentaglottis sempervirens - Overblijvende ossentong

Symphytum caucasicum - Kaukasische smeewortel

Symphytum officinale - Gewone smeewortel

Symphytum x hidcotense (S. grandiflorum x S. uplandicum) - Hidcote-smeewortel

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Brassicales

BRASSICACEAE - KRUISBLOEMENFAMILIE
Alliaria petiolata - Look-zonder-look
Arabidopsis thaliana - Zandraket
Barbarea stricta - Stijf barbarakruid
Berteroa incana - Grijskruid
Brassica nigra - Zwarte mosterd
Brassica rapa - Raapzaad
Capsella bursa-pastoris - Herderstasje
Cardamine flexuosa - Bosveldkers
Cardamine hirsuta - Kleine veldkers
Cardamine impatiens - Springzaadveldkers
Cardamine pratensis - Pinksterbloem
Cochlearia danica - Deens lepelblad
Coronopus didymus - Kleine varkenskers
Descurainia sophia - Sofiekruid
Erophila verna - Vroegeeling
Eruca vesicaria s.l. - Zwaardherik s.l.
Erysimum cheiranthoides - Gewone steenraket
Hirschfeldia incana - Grijze mosterd
Isatis tinctoria - Wede
Lepidium ruderalis - Steenkruidkers
Lepidium virginicum - Amerikaanse kruidkers
Lobularia maritima - Zilverchildzaad
Lunaria annua - Tuinjudaspenning
Nasturtium microphyllum + *N. officinale* - Slanke waterkers + Witte waterkers
Raphanus raphanistrum - Knopherik
Rorippa amphibia - Gele waterkers
Rorippa palustris - Moeraskers
Rorippa sylvestris - Akkerkers
Sinapis alba - Witte mosterd
Sinapis arvensis - Herik
Sisymbrium altissimum - Hongaarse raket
Sisymbrium officinale - Gewone raket
Teesdalia nudicaulis - Klein tasjekruid
 RESEDACEAE - RESEDAFAMILIE
Reseda lutea - Wilde reseda
Reseda luteola - Wouw

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Caryophyllales

AMARANTHACEAE - AMARANTENFAMILIE
Atriplex patula - Uitstaande melde
Chenopodium album - Melganzenvoet
Chenopodium ficifolium - Stippelganzenvoet
Chenopodium rubrum - Rode ganzenvoet
Corispermum intermedium - Smal vlieszaad
CARYOPHYLLACEAE - ANJERFAMILIE
Agrostemma githago - Bolderik
Arenaria serpyllifolia - Gewone zandmuur
Cerastium arvense - Akkerhoornbloem
Cerastium fontanum subsp. *vulgare* - Gewone hoornbloem
Cerastium glomeratum - Kluwenhoornbloem
Cerastium semidecandrum - Zandhoornbloem
Dianthus carthusianorum - Karthuizer anjer
Dianthus deltoides - Steenanjer
Gypsophila elegans
Herniaria glabra - Kaal breukkruid
Herniaria hirsuta - Behaard breukkruid
Moehringia trinervia - Drienerfmuur
Petrorhagia prolifera - Slanke mantelanjer
Polycarpon tetraphyllum - Kransmuur
Sagina procumbens - Liggende vetmuur
Saponaria officinalis - Zeepkruid
Silene armeria - Pekbloem
Silene coronaria - Prikneus
Silene dioica - Dagkoekoeksbloem
Silene flos-cuculi - Echte koekoeksbloem
Silene gallica - Franse silene
Silene latifolia s.l. - Avondkoekoeksbloem s.l.
Silene vulgaris - Blaassilene
Spergula arvensis - Gewone spurrie
Spergula morisonii - Heidespurrie
Spergularia rubra - Rode schijnspurrie
Stellaria graminea - Grasmuur
Stellaria holostea - Grote muur
Stellaria media - Vogelmuur
Stellaria pallida - Duinvogelmuur
DROSERACEAE - ZONNEDAUWFAMILIE
Drosera intermedia - Kleine zonnedauw
Drosera rotundifolia - Ronde zonnedauw
PHYTOLACCACEAE - KARMOZIJNBESFAMILIE
Phytolacca spec. - Karmozijnbes spec.
POLYGONACEAE - DUIZENDKNOOPFAMILIE
Fallopia baldschuanica - Chinese bruidssluijer
Fallopia convolvulus - Zwaluw tong
Fallopia dumetorum - Heggenduizendknoop
Fallopia japonica - Japanse duizendknoop
Fallopia japonica var. *compacta*
Persicaria amphibia - Veenwortel
Persicaria bistorta - Adderwortel
Persicaria hydropiper - Waterpeper
Persicaria lapathifolia - Beklierde duizendknoop
Persicaria maculosa - Perzikkruid
Persicaria mitis - Zachte duizendknoop
Polygonum aviculare - Gewoon varkensgras
Rumex acetosa - Veldzuring
Rumex acetosella - Schapenzuring
Rumex conglomeratus - Kluwenzuring
Rumex crispus - Krulzuring
Rumex hydrolapathum - Waterzuring
Rumex obtusifolius - Ridderzuring
Rumex palustris - Moeraszuring
PORTULACACEAE - POSTELEINFAMILIE
Claytonia perfoliata - Winterpostelein
Claytonia sibirica - Roze winterpostelein
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Celastrales
CELASTRACEAE - KARDINAALSMUTSFAMILIE
Euonymus europaeus - Wilde kardinaalsmuts
Euonymus fortunei
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Ceratophyllales
CERATOPHYLLACEAE - HOORNBLADFAMILIE
Ceratophyllum demersum - Grof hoornblad

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Commelinales

COMMELINACEAE - COMMELINAFAMILIE
Tradescantia virginiana - Eendagsbloem
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Coniferales
CUPRESSACEAE - CIPRESFAMILIE
Juniperus communis - Jeneverbes
Thuja spec. - Levensboom spec.
PINACEAE - DENNENFAMILIE
Abies grandis - Reuzenzilverspar
Larix x marschlinii (L. *decidua* x L. *kaempferi*) - Europese lork x Goudlork
Picea abies - Fijnspar
Picea orientalis - Kaukasische spar
Picea sitchensis - Sitkaspar
Pinus nigra - Zwarte den
Pinus sylvestris - Grove den
TAXACEAE - TAXUSFAMILIE
Taxus baccata - Taxus
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Cornales
CORNACEAE - KORNOELJEFAMILIE
Cornus mas - Gele kornoelje
Cornus sanguinea - Rode kornoelje
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Dioscoreales
NARTHECIACEAE - BEENBREEKFAMILIE
Narthecium ossifragum - Beenbreek
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Dipsacales
ADOXACEAE - MUSKUSKRUIDFAMILIE
Sambucus ebulus - Kruidvlier
Sambucus nigra - Gewone vlier
Sambucus racemosa - Trosvlier
Viburnum opulus - Gelderse roos
CAPRIFOLIACEAE - KAMPERFOELIEFAMILIE
Centranthus ruber - Spoorbloem
Dipsacus fullonum - Grote kaardebol
Lonicera japonica - Japanse kamperfoelie
Lonicera nitida
Lonicera periclymenum - Wilde kamperfoelie
Succisa pratensis - Blauwe knoop
Symphoricarpos albus - Sneeuwbes
Valeriana officinalis - Echte valeriaan
Valerianella locusta - Veldsla
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Ericales
BALSAMINACEAE - BALSEMIENFAMILIE
Impatiens balfourii - Tweekleurig springzaad
Impatiens glandulifera - Reuzenbalsemien
Impatiens parviflora - Klein springzaad
ERICACEAE - HEIFAMILIE
Andromeda polifolia - Lavendelhei
Calluna vulgaris - Struikhei
Erica tetralix - Gewone dophei
Rhododendron spec. - Rododendron spec.
Vaccinium myrtillus - Blauwe bosbes
Vaccinium vitis-idaea - Rode bosbes
PRIMULACEAE - SLEUTELBLOEMFAMILIE
Anagallis arvensis s.l. - Rood guichelheil s.l.
Hottonia palustris - Waterviolier
Lysimachia nemorum - Boswederik
Lysimachia nummularia - Penningkruid
Lysimachia punctata - Puntwederik
Lysimachia thyriflora - Moeraswederik
Lysimachia vulgaris - Grote wederik
Primula elatior - Slanke sleutelbloem
Primula veris - Gulden sleutelbloem
STYRACACEAE
Halesia carolina - Sneeuwklodjesboom
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Fabales
FABACEAE - VLINDERBLOEMENFAMILIE
Cytisus scoparius - Brem
Genista anglica - Stekelbrem
Genista tinctoria - Verfbrem

Lathyrus latifolius - Brede lathyrus
Lathyrus pratensis - Veldlathyrus
Lotus corniculatus - Gewone rolklaver
Lotus corniculatus subsp. *sativus* - Rechte rolklaver
Lotus pedunculatus - Moerasrolklaver
Lupinus spec. - Lupine spec.
Medicago lupulina - Hopklaver
Medicago sativa - Luzerne
Melilotus albus - Witte honingklaver
Melilotus altissimus - Goudgele honingklaver
Melilotus officinalis - Citroengele honingklaver
Ornithopus perpusillus - Klein vogelpootje
Robinia pseudoacacia - Robinia
Trifolium arvense - Hazenpootje
Trifolium campestre - Liggende klaver
Trifolium dubium - Kleine klaver
Trifolium hybridum - Basterdklaver
Trifolium pratense - Rode klaver
Trifolium repens - Witte klaver
Ulex europaeus - Gaspeldoorn
Vicia cracca - Vogelwikke
Vicia hirsuta - Ringelwikke
Vicia sativa s.l. - Voederwikke s.l.
Vicia sepium - Heggenwikke
Vicia tetrasperma subsp. *tetrasperma* - Vierzadige wikke
Vicia villosa s.l. - Bonte wikke s.l.
POLYGALACEAE - VLEUGELTJESBLOEMFAMILIE
Polygala serpyllifolia - Liggende vleugeltjesbloem
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Fagales
BETULACEAE - BERKENFAMILIE
Alnus glutinosa - Zwarte els
Betula pendula - Ruwe berk
Betula pubescens - Zachte berk
Carpinus betulus - Haagbeuk
Corylus avellana - Hazelaar
FAGACEAE - NAPIESDRAGERSFAMILIE
Castanea sativa - Tamme kastanje
Fagus sylvatica - Beuk
Quercus petraea - Wintereik
Quercus robur - Zomereik
Quercus rubra - Amerikaanse eik
Quercus x rosacea (Q. *petraea* x Q. *robur*) - Wintereik x Zomereik
JUGLANDACEAE - OKKERNOOTFAMILIE
Juglans regia - Okkernoot
MYRICACEAE - GAGELFAMILIE
Myrica gale - Wilde gagel
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Gentianales
APOCYNACEAE - MAAGDENPALMFAMILIE
Vinca major - Grote maagdenpalm
Vinca minor - Kleine maagdenpalm
GENTIANACEAE - GENTIAANFAMILIE
Centaurium erythraea - Echt duizendguldenkruid
Gentiana pneumonanthe - Klokjesgentiaan
RUBIACEAE - STERBLADIGENFAMILIE
Galium aparine - Kleefkruid
Galium mollugo - Glad walstro
Galium palustre - Moeraswalstro
Galium saxatile - Liggend walstro
Galium uliginosum - Ruw walstro
Galium verum - Geel walstro
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Geraniales
GERANIACEAE - OOEIVAARSBEKFAMILIE
Erodium cicutarium - Reigersbek
Geranium dissectum - Slipbladige ooievaarsbek
Geranium lucidum - Glanzige ooievaarsbek
Geranium macrorrhizum - Rotsooievaarsbek
Geranium molle - Zachte ooievaarsbek
Geranium phaeum - Donkere ooievaarsbek
Geranium pratense - Beemdooievaarsbek
Geranium purpureum - Klein robertskruid
Geranium pusillum - Kleine ooievaarsbek

Geranium pyrenaicum - Bermooievaarsbek
Geranium robertianum - Robertskruid
Geranium x oxonianum (*G. endressii* x *G. versicolor*)

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Ginkgoales

GINKGOACEAE

Ginkgo biloba - Ginkgo

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Lamiales

LAMIACEAE - LIPBLOEMENFAMILIE

Ajuga reptans - Kruipend zenegroen
Galeopsis speciosa - Dauwnetel
Galeopsis tetrahit - Gewone hennepnetel
Glechoma hederacea - Hondsdraf
Lamium album - Witte dovenetel
Lamium maculatum - Gevlekte dovenetel
Lamium purpureum - Paarse dovenetel
Leonurus cardiaca - Hartgespan
Lycopus europaeus - Wolfspoot
Melissa officinalis - Citroenmelisse
Mentha aquatica - Watermunt
Mentha arvensis - Akkermunt
Mentha x rotundifolia (*M. longifolia* x *M. suaveolens*) - Wollige munt

Origanum vulgare - Wilde marjolein

Prunella vulgaris - Gewone brunel

Salvia hispanica - Chia

Scutellaria galericulata - Blauw glidkruid

Stachys palustris - Moerasandoorn

Stachys sylvatica - Bosandoorn

Teucrium scorodonia - Valse salie

Thymus pulegioides - Grote tijm

OLEACEAE - OLIEFFAMILIE

Fraxinus excelsior - Es

Jasminum nudiflorum - Winterjasmijn

Ligustrum ovalifolium - Haagliguster

Ligustrum vulgare - Wilde liguster

Syringa vulgaris - Sering

OROBANCHACEAE - BREMRAAPFAMILIE

Euphrasia stricta s.l. - Stijve ogentroost

Melampyrum pratense - Hengel

Parentucellia viscosa - Kleverige ogentroost

Pedicularis palustris - Moeraskartelblad

Rhinanthus angustifolius - Grote ratelaar

Rhinanthus minor - Kleine ratelaar

PLANTAGINACEAE - WEEGBREEFAMILIE

Antirrhinum majus - Grote leeuwenbek

Callitriche obtusangula - Stomphoekig sterrenkroos

Callitriche platycarpa - Gewoon sterrenkroos

Callitriche stagnalis - Gevleugeld sterrenkroos

Chaenorhynchus minus - Kleine leeuwenbek

Cymbalaria muralis - Muurleeuwenbek

Digitalis grandiflora - Grootbloemig vingerhoedskruid

Digitalis purpurea - Vingerhoedskruid

Limosella aquatica - Slijkgroen

Linaria purpurea - Walstroleeuwenbek

Linaria vulgaris - Vlasbekje

Plantago coronopus - Hertshoornweegbree

Plantago lanceolata - Smalle weegbree

Plantago major s.l. - Grote weegbree s.l.

Veronica arvensis - Veldereprijs

Veronica austriaca s.l. - Brede ereprijs s.l.

Veronica beccabunga - Beekpunge

Veronica catenata - Rode waterereprijs

Veronica chamaedrys - Gewone ereprijs

Veronica hederifolia - Klimopereprijs

Veronica officinalis - Mannetjesereprijs

Veronica persica - Grote ereprijs

Veronica scutellata - Schildereprijs

Veronica serpyllifolia - Tijmereprijs

SCROPHULARIACEAE - HELMKRUIDFAMILIE

Buddleja davidii - Vlinderstruik

Scrophularia nodosa - Knopig helmkruid

Scrophularia umbrosa - Gevleugeld helmkruid

Verbascum densiflorum - Stalkaars

Verbascum nigrum - Zwarte toorts

Verbascum phlomoides - Keizerskaars

Verbascum thapsus - Koningskaars

VERBENACEAE - IJZERHARDFAMILIE

Verbena bonariensis - Stijf ijzerhard

Verbena hastata - Blauwe verberna

Verbena officinalis - IJzerhard

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Liliales

LILIACEAE - LELIEFAMILIE

Fritillaria spec. - Kievitsbloem spec.

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Malpighiales

EUPHORBIACEAE - WOLFSMELKFAMILIE

Euphorbia cyparissias - Cipreswolfsmelk

Euphorbia helioscopia - Kroontjeskruid

Euphorbia lathyris - Kruisbladige wolfsmelk

Euphorbia peplus - Tuinwolfsmelk

Euphorbia prostrata - Geribde wolfsmelk

HYPERICACEAE - HERTSHOOIFAMILIE

Hypericum perforatum - Sint-Janskruid

Hypericum tetrapetrum - Gevleugeld hertshooi

SALICACEAE - WILGENFAMILIE

Populus alba - Witte abeel

Populus nigra var. *italica* - Italiaanse populier

Populus tremula - Ratelpopulier

Salix alba - Schietwilg

Salix caprea - Boswilg

Salix cinerea s.l. - Grauwe wilg s.l.

Salix purpurea - Bittere wilg

Salix repens - Kruipwilg

Salix viminalis - Katwilg

VIOLACEAE - VIOOLTJESFAMILIE

Viola canina - Hondsviooltje

Viola odorata - Maarts viooltje

Viola riviniana - Bleeksporig bosviooltje

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Malvales

MALVACEAE - KAASJESKRUIDFAMILIE

Alcea rosea - Stokroos

Malva moschata - Muskalkaasjeskruid

Malva sylvestris - Groot kaasjeskruid

Tilia cordata - Winterlinde

Tilia platyphyllos - Zomerlinde

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Myrtales

LYTHRACEAE - KATTENSTAARTFAMILIE

Lythrum portula - Waterpostelein

Lythrum salicaria - Grote kattenstaart

ONAGRACEAE - TEUNISBLOEMFAMILIE

Chamerion angustifolium - Wilgenroosje

Circaea lutetiana - Groot heksenkruid

Epilobium ciliatum - Beklierde basterdwederik

Epilobium hirsutum - Harig wilgenroosje

Epilobium parviflorum - Viltige basterdwederik

Epilobium tetragonum - Kantige basterdwederik

Oenothera biennis - Middelste teunisbloem

Oenothera deflexa - Zandteunisbloem

Oenothera glazioviana - Grote teunisbloem

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Oxalidales

OXALIDACEAE - KLAVERZURINGFAMILIE

Oxalis corniculata - Gehoemde klaverzuring

Oxalis stricta - Stijve klaverzuring

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Piperales

ARISTOLOCHIACEAE - PUPBLOEMFAMILIE

Aristolochia clematitis - Pijpbloem

Asarum europaeum - Mansoor

Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida > Poales

CYPERACEAE - CYPERGRASSENFAMILIE

Bolboschoenus maritimus - Heen

Carex acutiformis - Moeraszegge

Carex arenaria - Zandzegge

Carex demissa - Geelgroene zegge

Carex diandra - Ronde zegge

Carex hirta - Ruige zegge

Carex nigra - Zwarte zegge

Carex ovalis - Hazenzegge

Carex panicea - Blauwe zegge

Carex paniculata - Pluimzegge

Carex pilulifera - Pilzegge

Carex pseudocyperus - Hoge cyperzegge

Carex pulicaris - Vlozegge

Carex remota - Ille zegge

Carex riparia - Oeverzegge

Eleocharis acicularis - Naaldwaterbies

Eleocharis multicaulis - Veelstengelige waterbies

Eleocharis palustris - Gewone waterbies

Eleogiton fluitans - Vlottende bies

Eriophorum angustifolium - Veenpluis

Isolepis setacea - Borstelbies

Rhynchospora alba - Witte snavelbies

Schoenoplectus lacustris - Mattenbies

Schoenoplectus tabernaemontani - Ruwe bies

Scirpus sylvaticus - Bosbies

JUNCACEAE - RUSSENFAMILIE

Juncus acutiflorus - Veldrus

Juncus articulatus - Zomprus

Juncus bufonius - Greppelrus

Juncus conglomeratus - Biezenknoppen

Juncus effusus - Pitrus

Juncus inflexus - Zeegroene rus

Juncus squarrosus - Trekkrus

Juncus subnodulosus - Paddenrus

Juncus tenuis - Tengere rus

Luzula campestris - Gewone veldbies

Luzula pilosa - Ruige veldbies

Luzula sylvatica - Grote veldbies

POACEAE - GRASSENFAMILIE

Agrostis canina - Moerasstruisgras

Agrostis capillaris - Gewoon struisgras

Agrostis gigantea - Hoog struisgras

Agrostis stolonifera - Fioringras

Aira caryophylla - Zilverhaver

Aira praecox - Vroege haver

Alopecurus geniculatus - Geknikte vossenstaart

Alopecurus pratensis - Grote vossenstaart

Anisantha sterilis - Ille dravik

Anisantha tectorum - Zwenkdravik

Anthoxanthum odoratum - Gewoon reukgras

Arrhenatherum elatius - Glanshaver

Brachypodium sylvaticum - Boskortsteel

Briza maxima - Groot trilgras

Calamagrostis canescens - Hennegras

Calamagrostis epigejos - Duinriet

Catabrosa aquatica - Watergras

Ceratochloa carinata - Gekielde dravik

Corynephorus canescens - Buntgras

Cynodon dactylon - Handjesgras

Cynosurus cristatus - Kamgras

Dactylis glomerata - Kropaar

Deschampsia cespitosa - Ruwe smele

Deschampsia flexuosa - Bochtige smele

Echinochloa crus-galli - Europese hanenpoot

Eragrostis minor - Klein liefdegras

Eragrostis pilosa s.l. - Straatliefdegras

Festuca arundinacea - Rietzwenkgras

Festuca filiformis - Fijn schapengras

Festuca rubra - Rood zwenkgras

Glyceria fluitans - Mannagras

Glyceria maxima - Liesgras

Glyceria notata - Stomp vlotgras

Holcus lanatus - Gestreepte witbol

Holcus mollis - Gladde witbol

Hordeum murinum - Kruipertje

Lolium multiflorum - Italiaans raaigras

Lolium perenne - Engels raaigras

Miscanthus sacchariflorus - Groot prachtriet

Molinia caerulea - Pijpenstrootje

Panicum miliaceum - Pluimgierst

Phalaris arundinacea - Rietgras
Phleum pratense subsp. *pratense* - Timoteegras
Phragmites australis - Riet
Poa annua - Straatgras
Poa compressa - Plat beemdgras
Poa nemoralis - Schaduwgras
Poa pratensis - Veldbeemdgras
Poa trivialis - Ruw beemdgras
Pseudosasa japonica - Japanse bamboe
Setaria pumila - Geelrode naalbaar
Setaria viridis - Groene naalbaar
Triticum aestivum - Tarwe
Vulpia bromoides - Eekhoorngras
Vulpia myuros - Gewoon langbaardgras
 TYPHACEAE - LISDODDEFAMILIE
Sparganium emersum - Kleine egelskop
Sparganium erectum s.l. - Grote egelskop s.l.
Typha angustifolia - Kleine lisdodde
Typha latifolia - Grote lisdodde
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Proteales
 PLATANACEAE - PLATAANFAMILIE
Platanus hispanica - Plataan
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Ranunculales
 BERBERIDACEAE - BERBERISFAMILIE
Berberis aquifolium - Mahonie
 LARDIZABALACEAE
Akebia quinata - Klimaugurk
 PAPAVERACEAE - PAPAVERFAMILIE
Ceratocarpus claviculata - Rankende helmblom
Chelidonium majus - Stinkende gouwe
Corydalis cava - Holwortel
Corydalis solida - Vingerhelmblom
Fumaria officinalis - Gewone duivenkervel
Meconopsis cambrica - Schijnpapaver
Papaver dubium - Bleke klapproos
Papaver rhoeas - Grote klapproos
Papaver somniferum - Slaapbol
Pseudofumaria lutea - Gele helmblom
 RANUNCULACEAE - RANONKELFAMILIE
Anemone nemorosa - Bosanemoon
Aquilegia vulgaris - Wilde akelei
Caltha palustris - Dotterbloem
Clematis vitalba - Bosrank
Consolida spec. - Ridderspoor spec.
Eranthis hyemalis - Winterakoniet
Ficaria verna - Speenkruid
Helleborus lividus subsp. *corsicus* - Nieskruid
Ranunculus acris - Scherpe boterbloem
Ranunculus bulbosus - Knolboterbloem
Ranunculus flammula - Egelboterbloem
Ranunculus lingua - Grote boterbloem
Ranunculus repens - Kruipende boterbloem

Ranunculus sceleratus - Blaartrekkende
 boterbloem
Thalictrum spec. - Ruit spec.
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Rosales
 CANNABACEAE - HENNEPFAMILIE
Humulus lupulus - Hop
 RHAMNACEAE - WEGEDOORNFAMILIE
Rhamnus frangula - Sporkehout
 ROSACEAE - ROZENFAMILIE
Alchemilla mollis - Fraaie vrouwenmantel
Amelanchier lamarckii - Amerikaans
 krentenboompje
Aphanes australis - Kleine leeuwenklauw
Comarum palustre - Wateraardbei
Cotoneaster spec. - Dwergmispel spec.
Crataegus monogyna - Eenstijlige meidoorn
Filipendula ulmaria - Moerasspirea
Fragaria vesca - Bosaardbei
Fragaria x ananassa - Aardbei
Geum urbanum - Geel nagelkruid
Mespilus germanica - Mispel
Photinia spec. - Glansmispel spec.
Physocarpus opulifolius - Sneeuwbalspirea
Potentilla anglica - Kruipganzerik
Potentilla anserina - Zilververschoon
Potentilla argentea - Viltganzerik
Potentilla erecta - Tormentil
Potentilla indica - Schijnnaardbei
Potentilla intermedia - Middelste ganzerik
Prunus cerasifera - Kerspruim
Prunus laurocerasus - Laurierkers
Prunus padus - Gewone vogelkers
Prunus serotina - Amerikaanse vogelkers
Prunus spinosa - Sleedoorn
Rosa canina s.l. - Hondsoors
Rosa multiflora - Veelbloemige roos
Rosa rugosa - Rimpelroos
Rosa virginiana - Virginiische roos
Rubus elegantispinosus - Slanke haagbraam
Rubus fruticosus - Gewone braam
Rubus idaeus - Framboos
Rubus laciniatus - Peterseliebraam
Rubus phoenicolasius - Japanse wijnbes
Rubus spectabilis - Prachtframboos
Sanguisorba minor s.l. - Kleine pimpernel s.l.
Sanguisorba officinalis - Grote pimpernel
Sorbaria sorbifolia - Lijsterbesspirea
Sorbus aucuparia - Wilde lijsterbes
Sorbus intermedia - Zweedse lijsterbes
Spiraea salicifolia - Theeboompje
 ULMACEAE - IEPENFAMILIE
Ulmus laevis - Fladderiep

URTICACEAE - BRANDNETELFAMILIE
Parietaria judaica - Klein glaskruid
Urtica dioica - Grote brandnetel
Urtica urens - Kleine brandnetel
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Sapindales
 ANACARDIACEAE - PRUIKENBOOMFAMILIE
Rhus typhina - Azijnboom
 SAPINDACEAE - ZEEPBOOMFAMILIE
Acer negundo - Vederesdoorn
Acer pseudoplatanus - Gewone esdoorn
Aesculus hippocastanum - Witte paardenkastanje
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Saxifragales
 ALTINGIACEAE
Liquidambar styraciflua - Amberboom
 CRASSULACEAE - VETPLANTENFAMILIE
Crassula helmsii - Watercrassula
Crassula tillaea - Mosboompje
Sedum acre - Muurpeper
Sedum album - Wit vetkruid
Sedum forsterianum - Sierlijk vetkruid
Sedum rupestre - Tripmadam
Sedum sexangulare - Zacht vetkruid
Sedum telephium - Hemelsleutel
Umbilicus rupestris - Muurnavel
 GROSSULARIACEAE - RIBESFAMILIE
Ribes nigrum - Zwarte bes
Ribes rubrum - Aalbes
Ribes sanguineum - Rode ribes
Ribes uva-crispa - Kruisbes
 HALORAGACEAE - VEDERKRUIDFAMILIE
Myriophyllum spicatum - Aarvederkruid
 HAMAMELIDACEAE
Hamamelis spec. - Toverhazelaar spec.
 SAXIFRAGACEAE - STEENBREEKFAMILIE
Astilbe japonica
Saxifraga tridactylites - Kandelaartje
Tellima grandiflora - Franjekelk
Tracheophyta - Vaatplanten > Spermatopsida
> Solanales
 CONVULVULACEAE - WINDEFAMILIE
Convolvulus arvensis - Akkerwinde
Convolvulus sepium - Haagwinde
 SOLANACEAE - NACHTSCHADEFAMILIE
Datura stramonium - Doornappel
Nicandra physalodes - Zegekruid
Physalis peruviana - Goudbes
Solanum dulcamara - Bitterzoet
Solanum lycopersicum - Tomaat
Solanum nigrum s.l. - Zwarte nachtschade s.l.

Waarnemers

Bas Aalders
 Jelle Aalders
 S. Aalsma
 Bert Aalsma
 Milon Abrahamse
 Bart Achterkamp
 Cor Agterberg
 M. Aja
 Remko Andeweg
 Lieuwe Anema
 Renée van Assema
 Gerrit Assink
 Robert Atkins
 Mehdi Azeem
 B. van de B.
 Pieter Baalbergen
 Marcel Baartmans
 Luud Baas
 Maartje Bakker
 Wim Bakker
 Gijs Baller

Oscar Balm
 Jolanda Balm
 Bernadette Balten
 Stuart van Baren
 A.K.M. Bartelink
 Erik-Jan Barten
 Johan Barth
 D. Be
 Cobi van de Beek
 Pieter Beeke
 Erik-Jan Beenackers
 Erik van Beers
 Nel Bekema
 Ad van Bente
 W.J.C. van de Berg
 Merel Berg
 Jaap van de Berg
 Maarten van den Berg
 I. Bergefurt
 Raul Beunen
 Paul van Beuzekom
 Sander Bijsterbosch

Marcel Bingley
 Frank Bloklander
 Louis Blommestein
 Michiel Boeken
 Tim de Boer
 J. de Boer
 Vincent de Boer
 Juun de Boer
 Rick Boerboom
 Lex van Boetzelar
 Jacob du Boeuff
 Esther Böhmer
 Theo van Bokhoven
 Henk Bokkers
 Timo Boom
 Onno den Boon
 Matthijs Bootsma
 Martin Borsboom
 Jan Borst
 Johan Bos
 R. Bos
 Ton Bos

Julian Bosch
 Bartian Bosch
 Wouter Bosgra
 Willem Bosma
 Christiaan Both
 Astrid Bottenburg
 Herman Bouman
 Marius Bouscholte
 Joe Bouwmees
 M. Bouwmeester
 Herman van de Brand
 Jeroen Brandjes
 Benjamin Brandt
 Jeroen Bredenbeek
 Floris Brekelmans
 Arie van den Bremer
 Iris Bro
 Christophe Brochard
 Mark Broeckart
 Erik Broer
 Mike Brooks
 Bernd de Bruijn

Pieter Bruijsten
 Henny de Bruin
 Noortje Buddingh
 Johan Buijsman
 Bernd-Jan Bultink
 K. van de Burg
 Martin Camphuijsen
 Rommert Cazemier
 Ed Colijn
 Michel Cossee
 Matthijs Courbois
 Bob Cremers
 Rob Croes
 Hennie Cuper
 Jan Cuppen
 Berry van Dam
 Pieter van Dam
 Tom Damm
 Odette Dankart
 Jurrien van Deijk
 Paul Dek
 Rob Dekker

Ton Deters
 Frank Derriks
 Samuëlle van Deute-
 kom
 Hans Diepstraten
 Erik van Dijk
 Bert van Dijk
 Edward Dijkema
 M. Dijksterhuis
 Esmeralda Dols
 Co Dooms
 Geert Doorn
 Dick Dooyewaard
 Rob van Dorland
 Arie Dorsman
 Daan Drukker
 Jolynn van Duffelen
 Beren van Duijn
 Gerrit van Duuren
 Yvonne van Duuren
 Tim Asbreuk
 T. Eggenhuizen

Victor Eggenhuizen	Peter de Hoog	Koen Kuiper	Pim van Oers	Erik Slootweg	Marijke Vos
Arjan van Egmond	A. Hoogenboom	Robert Kwak	Bram Omon	Maarten Sluiter	Remco Vos
Niek Eilander	Merijn van den	Philip Laan	K. Oomens	Marco van der Sluis	Jaap Vos
Niels Eimers	Hoogenhoff	Gert Lagerweij	Roel Oost	Yorick Smakman	Jelte Vredenburg
Stella Eitjes	Karel Hoogteyling	Frank Lanfermeijer	Maarten van Oosten-	Kees Smeding	Joachim Vreeman
Miranda Engelshoven	Joep Hooymans	Jaap Langenbach	dorp	Robbert Snijders	Gideon Vreeman
J.A. van Erkelens	Nico Hopman	Ank Latte	Willem Oosterhof	Hetty Soetekouw	Michiel de Vries
Jeroen van Erp	Menno Hornman	Huib Leblanc	Hans van Oosterhout	Sonja & Lex	John de Vries
Dick van Etten	Irma Hornsveld	Michel Lebon	Gerben Oosterhuis	Ieko Staal	Sylvia de Vries
Cornelis Fokker	Marcel Hospers	Arjan van Leest	Edwin van Oosterom	L. Stalknecht	Hisko de Vries
Willem-Jan Fontijn	Maarten Hotting	Sylvia van Leeuwen	Luc Oteman	Paul Starmans	Kees de Vries
Albert Fopma	Arjen Hotting	Jonathan Leeuwis	Hajo Ouweeneel	Rik van der Starre	Andrea de Vries
Ine Franke	Adrie Hottinga	Jefta Leeuwis	Julian Overweg	Jan van der Steeg	Bob de Vries
Maurice Franssen	Alrik Hoven	Pim Lemmers	Daniël Paalvast	Bernd Steenbergen	Luke Vrijens
Ridjeska Froom	Daan Huitzing	Hans van Paddenburgh	Hanno Steenbergen	Thonie Stip	Rina van Vugt
Evert Froom	jeffrey huizinga	Patrick Loffeld	Antonie Stip	Eric Stockx	Maarten van Vuurde
Mark Gal	Rens Huizinga	Peter Logtmeijer	W. Stoopendaal	Dirk van Straalen	René de Waal
Jaap de Gans	Alice van Hunnik	Jan Lok	Guus Peterse	G.A.M. straathof	Erik de Waard
André Geelhoed	Eric Jacobs	Dorine Loman	A.D.P. van Peursen	Arjan Stroom	Dennis van de Waart
Wim Geelhoed	Jelle Jacobsen	André van Loon	Frank Pierik	Henk Sukkel	Nittert van de Water
Bert Geelmuijden	Ruud Jansen	Erika Loonen	Nan van de Plaats	Maudy Swieserijn	Jacob van der Weele
Peter Geene	Stephan Janssen	Jacob Lotz	Ewoud van der Ploeg	Henk Swinkels	David Uit de Weerd
Bert Geerdes	Toy Janssen	Jaco van Maanen	Sander Polling	Michiel Sytsma	Edwin De Weerd
Carlen Geertse	Jan Willem de Jong	Yvonne van der Maat	Jan Andries Post	Hinko Talsma	Kees van Wegen
Mariëtte Geluk	Klaas de Jong	Hans Mankor	Kees Post	Jeroen Tazelaar	Rick van der Weijde
Maykel van Gent	Joost de Jong	Marieke en Dolf	Ben Prins	E. van Tellingen	Martin Weissmann
Maarten Gilbert	Alfred de Jonge	Annemarie Masten-	Els Prins	David Tempelman	Fedde Welbedacht
Addy Glas	Herman H. de Jongh	broek	Kees Quaadgras	Hans Tettersoo	Daan van Werven
Ton de Goeij	Jacqueline Jonk	Noor Mather	Herman de Raaf	Lesley Thoen	Lucie Wessel
Sipke Gonggrijp	Jan Willem Jonker	Jan Meekel	Tim Raats	Rene Tichelaar	Harry Westra
M.C. Gorissen	Robert Jan Jonkvorst	Frank van der Meer	Y. Radstake	Henri Timmer	Jan-Hilbert van de
Karel Gort	Johan Jordaans	Peter van der Meer	André van Reenen	F. Timmerman	Wetering
Ton Gorter	Remco Jousma	Robert van der Meer	Mario Renden	Erwin Timmerman	Rik Wever
Kees Goudsmits	Pim Jusing	Wessel Meijer	Martijn Renders	Martijn van Tol	Hugo Wieleman
Edo Goverse	Vincent Kalkman	Bart Meijer	Flor Rhebergen	Bart van Tooren	Paulien Wiersma
Kees Greidanus	Jochem van de Kamp	Myra Meijering	Miranda van Rijn	A.S. Troelstra	Jan Ekke Wigboldus
JanWillem Griffioen	Wim Kamphuis	Diederick Meinen	Bernard Roelen	Johan Tuls	Martin van Wijk
Chris Grobbee	Marijke Kanters	Tristan Melissen	Bram Roobol	Sander Turnhout	Ton van Wijk
W. Groen	Rogier Karskens	Embert Messelink	Corne Roobol	E. van Tuyll	Carlo Wijnen
Mark Groen	Jan Katsman	Ruben van der Meulen	Huib de Rooij	Karin Uilhoorn	Peter van der Wijst
Dick Groenendijk	Sophie Keizer	Bas van de Meulen-	Jillis Roos	Sven Valkenburg	Joop de Wilde
Hans Groenewoud	Gerard van Keken	graaf	S.L. Rosekrans	R. Valkenburg	Frank Wildschut
Michiel de Groodt	Gerard van Keken	Ruud van Middelkoop	Arnout-Jan Rossenaar	Jeroen Veeken	Jan Wind
Ton de Groot	Gerard Kenter	Violet Middelman	Jurgen Rotteveel	Ruud van Veenschoten	Jack Windig
Paul de Groot	Michiel van Kerkvoor-	Karel Moet	Peter de Rouw	Fenneke van der Vegte	Jaap Winkelman
Roy van Grunsven	de	Albert Molenaar	Annelies Saat	Andrea Veldkamp	Jürgen de Witte
Mark Grutters	Marinus Kers	Jacob Molenaar	Merijn Salverda	Ed Veling	Atze Witteveen
Sander Haak	Hans van Kersbergen	Gerhard Monkhorst	Leo Samson	Rogier Verbeek	I. van Woersem
R. Haan	Jan Erik Kikkert	Jan Mudde	Peter Schaft	Verburg&Bos	Ilco van Woersem
Marlon de Haan	Wim Klein	Silvia van den	Alex van schaik	Paul Verhagen	Bob Woets
Marco de Haas	Chiel Kleisen	Muijsenberg	Michel Scheers	Dylan Verheul	Marco Wolbert
Carlo van Hal	Roy Kleukers	Anouk van den	Charlie Schenk	Guido Verhoef	Peter van de Wolfshaar
Dorje van Halderen	Jan-Freerk Kloen	Muijsenberg	Mark Schen	Bas Verhoeven	Bé Wolters
Joost Klein Haneveld	Bart de Knecht	Harry Mulder	Martin Schep	Koen Verhoogt	Monika Wolters
Rob van Hattum	KNNV Leiden	André Nagelhout	Peter-Paul Schets	Ruben Vermeer	Wim van de Woord
Dennis de Heer	Kas Koenraads	Dick Nagelhout	Trix Schipper	Stefan Vermeulen	Redmar Woudstra
Kees de Heer	Bram Koese	Leo Nagelkerke	Rudy Schippers	René Verschuren	Albert van der Wulp
Rob Hemmelder	Bea Koetsier	Ida Bruggeman-	Harma Scholten	Gert Veurink	Rob Wurster
Bart Hendriks	Ben Koks	Nannenga	Hedwig Schoorlemmer	Annet Vink	Steven Wytema
Rudolf van Hengel	Sander Kole	Paul Nap	Anton Schortinghuis	Aart Vink	Han van Yperen
B. Henstra	Rob Kole	Tim Neelen	H. Schouwenburg	Rik Vinke	Rik van Zadelhoff
Ad van den Herik	Lisette van	Coen Nengerman	Gerda Schregardus	Henny Vink-Slotboom	Roderick Zagt
M. Heslinga	Kolfschoten	J. Nieuborg	Niek Schrier	Eric Visser	Louis H. Zandbergen
Tom van Heusden	Lucie Kooistra	Lucas Nieuweboer	Edwin Schuller	Ingrid van Vlaanderen	Dirk van Zanten
Titia van Heusden	Anton Koot	René Nijenhuis	Raymond Schuurkes	Menko	Lies van Zanten
Laurens van de Hoef	Rutger Koperdraad	Niels de Nijs	Herbert Schuurmans	Vlaardingerbroek	Rutger Zeijppveld
Ype S. Hoekstra	Geert Kor	Kjell Nilsen	Sander Seure	Michiel van Vliet	Hans Zevenbergen
Baukje Hoekstra	Elly Kor	Gertjan van Noord	Daan van Seuren	Sander van Vliet	Jasper Zoeter
Ruben Hoekstra	Gitty Korsuize	Luc Noordman	Frank Sidler	Tim van de	Matthias Zomer
Christiaan van der	G.B. Kortleve	José Noorman	Herman Sieben	Vondervoort	Hans van Zimmeren
Hoeven	Martijn Kos	Tom van Noort	Anton Sijbers	Holmer Vonk	Casper Zuyderduyn
Erik van 't Hof	Hans Kouwenberg	Jouke van Norren	Simone van der Sijs	Dik Vonk	Wim van Zwieten
Hidde Hofhuis	Rick van der Kraats	Frank van Nunen	Erik Simons	Marita Voogt	
Erik Holscher	Anne Krediet	Fred Nurks	Aad Sleenwenhoek	Paul Voorhaar	
Age Niels Holstein	Jan Ole Kriegs	Arjan van O.			
Bert van 't Holt	Anita Krouwels	Josee van Oers			

Publicaties EIS-Nederland (zie ook eis-nederland.nl/publicaties). Bestellen kan per e-mail (eis@naturalis.nl) of per post (EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden). De rekening wordt met de bestelde publicaties meegestuurd. **De prijzen zijn exclusief verzendkosten.**

Nederlandse Faunistische Mededelingen prijs (EUR):
Nieuwe reeks (1998-heden); zie eis-nederland.nl/publicaties voor inhoudsopgaven

	Reguliere nummers 8-9, 11-12, 14-31, 33-47.	13,00
	Speciale nummers	
	10. Catalogus van de Nederlandse spinnen (1999)	16,00
	13. Atlas van de Nederlandse watermijten (Acari, Hydrachnidia) (2000)	16,00
	32. Overzicht van de Nederlandse Leptolida (= Hydroïda) (Cnidaria: Hydrozoa) (2009)	16,00
	41. Oases of marine biodiversity in the Dutch North Sea (2013)	15,00
	Nederlandse Faunistische Mededelingen jaarabonnement	22,50

Entomologische Tabellen

Supplement bij Nederlandse Faunistische Mededelingen. Uitgegeven i.s.m. Nederlandse Entomologische Vereniging



1. De Nederlandse steenvliegen (Plecoptera)	15,00
2. De Nederlandse boktorren (Cerambycidae)	15,00
3. De Nederlandse hooiwagens (Opiliones)	15,00
4. De Nederlandse prachtkevers (Buprestidae)	12,50
5. De Nederlandse boorvliegen (Tephritidae)	15,00
6. De Nederlandse rivierkreeften (Astacoidea en Parastacoidea)	12,50
7. De Nederlandse goudhaantjes (Chrysomelidae: Chrysomelinae)	15,00
8. De Nederlandse sprinkhanen en krekels (Orthoptera)	17,50
9. De loopkevers van Nederland en België (Carabidae)	17,50
10. De Nederlandse breedvoetvliegen en basterdbreedvoetvliegen (Platypezidae & Opetiidae)	15,00

Verspreidingsatlassen

Aukema, B. et al. – Verspreidingsatlas van de Nederlandse wantsen I (waterwantsen)	10,00
Aukema, B. & D.J. Hermes – Verspreidingsatlas van de Nederlandse wantsen II	10,00
Aukema, B. & D.J. Hermes – Verspreidingsatlas van de Nederlandse wantsen III	10,00
Aukema, B. & D.J. Hermes – Verspreidingsatlas van de Nederlandse wantsen IV	15,00
deel I-IV samen	25,00

Berg, M.P. et al. – Verspreidingsatlas Nederlandse landpissebedden, duizendpoten en miljoenpoten (Isopoda, Chilopoda, Diplopoda) **12,50**

Higler, L.W.G. – Verspreidingsatlas Nederlandse kokerjuffers (Trichoptera)	15,00
Teunissen, A.P.J.A. – Verspreidingsatlas Nederlandse boktorren (Cerambycidae)	15,00

Overige uitgaven EIS-Nederland

Reemer, M. – Basisrapport Rode Lijst sprinkhanen en krekels (2012)	10,00
Termaat, T. & V.J. Kalkman – Basisrapport Rode Lijst libellen 2011 volgens Nederlandse en IUCN-criteria (Odonata) (2012). Brachytron 14 (2): 75-187.	12,50
Peeters, T.M.J. & M. Reemer. – Bedreigde en verdwenen bijen in Nederland (Apidae s.l.) – Basisrapport met voorstel voor de Rode Lijst (2003); als pdf beschikbaar via eis-nederland.nl	
de Bruyne, R.H. et al. – Bedreigde en verdwenen land- en zoetwatermollusken in Nederland (Mollusca) – Basisrapport met voorstel voor de Rode Lijst (2003)	6,00
Reemer, M. et al. (red.). – Changes in ranges: invertebrates on the move. Proceedings of the 13th international colloquium of the European Invertebrate Survey, Leiden, 2-5 September 2001 (2003)	10,00
Kleukers, R. et al. (red.). – Passie voor kleine beestjes - 33,3 jaar Stichting EIS-Nederland (2008)	7,50

Rapporten EIS-Nederland

Veel rapporten die in opdracht door EIS zijn gepubliceerd zijn als pdf te downloaden op eis-nederland.nl

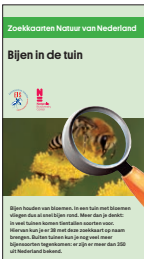
Nederlandse Fauna / Natuur van Nederland

Te bestellen via: knnvuitgeverij.nl

Reemer, M. et al. – De Nederlandse zweefvliegen (2009)	49,95
Noordijk, J. et al. (red.) – De Nederlandse biodiversiteit (2010)	49,95
Peeters, T.M.J. et al. – De Nederlandse bijen (2012)	

De herdruk is inmiddels ook uitverkocht, maar het boek is beschikbaar als pdf via Bestuivers.nl

Zoekkaarten (gedrukte versies; zie eis-nederland.nl/zoekkaarten voor digitale versies van deze en andere zoekkaarten)

		Sprinkhanen en krekels	1,50
		Bijen in de tuin	1,50

Overig

Turin, H. et al. (red.). – The genus <i>Carabus</i> in Europe (2003)	95,00
--	--------------

Te bestellen via: Pensoft.net



Neve, A. & R. van der Ham. – Bijenplanten: nectar en stuifmeel voor honingbijen (2014)	22,50
--	--------------



Breugel, P. van – Gasten van bijenhôtels (licht herziene herdruk, 2017)	27,50
---	--------------

EIS-werkgroepen

ZOETWATERFAUNA (MACROFAUNA)

Platwormen (Tricladida), **bloedzuigers** (Hirudinea), **garnalen en kreeften** (Decapoda)
G. van der Velde, Radboud Universiteit, Lab. v. Aquatische Oecologie,
Toernooiveld 1, 6525 ED Nijmegen (024-3652471), [g.vandervelde@science.ru.nl]

Landplatwormen

S. de Waart, Simon Stevinstraat 14, 3514 XC Utrecht (06-46004871),
[post@waartweb.nl]

Zoöplankton

M. Soesbergen, Karveel 12-38, 8231 AS Lelystad (0320-214142),
[martin.soesbergen01@rws.nl]
C. Brochard, Marsstaat 77, 9742 EL Groningen, [info@cbrochard.com]

Aquatische borstelwormen

(Oligochaeta)
T. van Haaren, S. Hartstraat 13, 1507 WX Zaandam (075-6146645),
[TonVanHaaren@eurofins.com]

Vlokkreeften

(Amphipoda)
D. Platvoet, Schepersboersweg 1, 7437 RG Loo/Bathmen, 06-22834272,
[dickerdak@hotmail.com]

Rivierkreeften

B. Koese, Swadenburgerdam 25, 2471 AR Zwammerdam (06-23945953),
[bram.koese@naturalis.nl]

Watermijten

(Acari: Hydrachnida)
H. Smit, Naturalis Biodiversity Center, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519667), [harry.smit@naturalis.nl]

Libellen

(Odonata)
Antoine van der Heijden (NVL), Dr. Jelle Zijlstraleane 5, 8854 AT Oosterbierum
[odonatophilac@gmail.com]

Eendagsvliegen

(Ephemeroptera)
D. Drukker, Dr. H. Colijnstraat 240, 1067 CH Amsterdam (06-12395400),
[daandrukker@gmail.com]

Steenvliegen

(Plecoptera)
B. Koese, Swadenburgerdam 25, 2471 AR Zwammerdam (06-23945953),
[bram.koese@naturalis.nl]

Kokerjuffers/schietmotten

(Trichoptera)
D. Tempelman, Soembawastraat 25F, 1095 VV Amsterdam (06-20968344),
[davidtempelman67@gmail.com]

K. Lock, Merelstraat 27, B-9000 Gent, België, [koen_lock@hotmail.com]

Dansmuggen

(Chironomidae)
H.K.M. Moller Pillot, Leyparkweg 37, 5022 AA Tilburg (013-5425688)

Waterkevers: Haliplidae

B.J. van Vondel, Roestuin 78, 3343 CV Hendrik Ido Ambacht (078-6812819)

Waterkevers: Dryopidae

M.B.P. Drost, Lingedijk 35, 4014 MB Wadenoyen (0344-661440),
[mbpdrost@xs4all.nl]

BODEMFAUNA

Landpissebedden (Isopoda), **duizendpootachtigen** (Myriapoda: Chilopoda en
Diplopoda), **primitieve insecten** (Apterygota, o.a. Collembola (springstaarten))
M.P. Berg, Zuidendeinde 56, 1551 EK Westzaan (075-6142620), [m.p.berg@vu.nl]

Regenwormen

(Lumbricidae)
A. Ooms, Lange Dresch 16, 1921 WJ Akersloot (06-11649263), [astra.ooms@live.nl]

GALLEN

Plantengallen

H. Roskam, Instituut voor Evolutionaire en Ecologische Wetenschappen,
Universiteit Leiden, Postbus 9516, 2300 RA Leiden (071-5274881),
[j.c.roskam@biology.leidenuniv.nl]

MOLLUSKEN (SLAKKEN, MOSSELS, INKTVISSEN)

Weekdieren, zee, zoetwater en land

(Mollusca)
R. de Bruyne (Atlasproject Nederlandse Mollusken), Dr. Schaeppmanstraat 8,
1165 GP Halfweg (020-6136134), [rykelhdebruyne@gmail.com]
S. van Leeuwen (Atlasproject Mariene Mollusken), Van der Helstlaan 19,
3723 EV Bilthoven (030-2210613), [sylviavanleeuwen@xs4all.nl]

SPINACHTIGEN

Spinnen

(Arachnida)
P.J. van Helsdingen, EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519330), [peter.vanhelsdingen@naturalis.nl]

Hooiwagens

(Opiliones)
J. Noordijk, Roghorst 118, 6708 KR Wageningen
(0317-419189), [jijnze.noordijk@naturalis.nl]

Teken

(Ixodida)
A. Stroo, Centrum Monitoring Vectoren, Postbus 9102, 6700 HC Wageningen
(06-25295138), [c.j.stroo@nvwa.nl]

Bastaardscorpioenen

(Pseudoscorpionida)
J.N.A. Hoffer, Jan van Galenstraat 95-1, 1056 BJ Amsterdam (06-28689819),
[jnahoffer@gmail.com]

OVERIGE INSECTEN

Sprinkhanen, krekels, kakkerlakken en oorwormen

(Orthoptera)
R. Kleukers, EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519374), [roy.kleukers@naturalis.nl]

Wantsen

(Hemiptera)
B. Aukema, Kortenburg 31, 6704 AV Wageningen (0317-312557),
[baukema@hetnet.nl]

Cicaden: spoorcicaden

(Delphacidae)
C.F.M. den Bieman, 't Hofflandt 48, 4851 TC Ulvenhout (076-5613450),
[cdbieman@planet.nl]

Stofluizen

(Psocoptera)
C. Gielis, Mr. Haafkensstraat 36, 4128 CT Lexmond (0347-341555),
[pterophoridae@gmail.com]

Waaiervleugeligen

(Strepsiptera)
J.T. Smit, Wolvenstraat 62, 3512 CH Utrecht (06-25011562), [john.smit@naturalis.nl]

Netvleugeligen

(Neuroptera)
M. Liefing, Palmstraat 258, 3812 XM Amersfoort (033-4635913)
[maartje.liefing@gmail.com]

Vlinders

Vlinderfaunistiek

W.N. Ellis, Jisperveldstraat 591, 1024 BD Amsterdam (020-6328080)
[wnellis@bladmineerders.nl]

Micropterigidae, Nepticulidae, Incurvarioidea

E.J. van Nieukerken, Naturalis Biodiversity Center, Postbus 9517,
2300 RA Leiden (071-7519682), [erik.vannieukerken@naturalis.nl]

Momphidae en Cosmopterigidae

e.a.
J.C. Koster, Bakkerskamp 100, 7582 HC Losser (0534-786467),
[sjaak.koster@planet.nl]

Vedermotten

(Pterophoridae en Alucitidae)
C. Gielis, Mr. Haafkensstraat 36, 4128 CT Lexmond (0347-341555),
[pterophoridae@gmail.com]

Vlinders van schorren

M.G.M. Jansen, Appelgaard 9, 4033 JA Lienden (0344-603758),
[m.g.m.jansen@nvwa.nl]

Vliegen

(Diptera)

Dazen

(Tabanidae), **sluipvliegen** (Tachinidae), **horzels** (Oestridae) en **paardenhorzels**

(Gasterophilidae)
Th. Zeegers, Eikenlaan 24, 3768 EV Soest (035-5885858), [th.zeegers@xs4all.nl]

Roofvliegen

(Asilidae), **blaaskopvliegen** (Conopidae) **wolzwevers** (Bombyliidae), **vilt-**

vliegen (Therevidae), **snavelvliegen** (Rhagionidae), **houtvliegen** (Xylophagidae), **geur-**

vliegen (Coenomyidae)
M. van Veen, Zonnelaan 166, 3712 XH Huis ter Heide (030-8887111),
[mp.van.veen@hccnet.nl]

Wapenvliegen

(Stratiomyidae)
B. Brugge, Naturalis Biodiversity Center, Postbus 9517, 2300 RA Leiden,
(071-7519316), [ben.brugge@naturalis.nl]

Fruitvliegjes

(Drosophilidae) en **dansvliegen** (Empidoidea)
P.L. Th. Beuk, Lemoen 37, 6245 PG Eijsden (043-8512036), [paul.beuk@home.nl]

Boorvliegachtigen

(Tephritoidea): **Boorvliegen** (Tephritidae), **Prachtvliegen** (Ulidiidae),

Platystomatidae en Pallopteridae

J.T. Smit, Wolvenstraat 62, 3512 CH Utrecht (06-25011562), [john.smit@naturalis.nl]

Slankpootvliegen

(Dolichopodidae)
M. Pollet, Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek, Kliniekstraat 25, B-1070 Brussel,
België (0032-2-5581837), [marc.pollet@inbo.be]

Zweefvliegen

(Syrphidae)
W. van Steenis, Vogelmelk 4, 3621 TP Breukelen (0346-264671),
[w.v.steenis@casema.nl]

Slakkendodende vliegen

(Sciomyzidae)
A. Barendregt, Paulus Potterstraat 27, 3781 EP Voorthuizen (06-17058740),
[a.barendregt1@uu.nl]

Dambordvliegen

(Sarcophagidae)
L.E.N. Sijstermans, Poppelenburgerstraat 7, 4191 ZS Geldermalsen (0345-570387),
[liekele@wxns.nl]

Bromvliegen

(Calliphoridae)
J. Huijbregts, Virulypad 65, 2316 ZT Leiden (071-5680446),
[hanshuijbregts@tiscali.nl]

Echte vliegen

(Muscidae & Fanniidae)
H.J. Prijs, Bosland 4, 9753 EV Haren (050-5349813), [h.j.prijs@hccnet.nl]

Grasvliegen

(Opomyzidae)
J.W. van Zijljen, Mendelssohnstraat 62, 5144 GH Waalwijk (0416-332914),
[JeWe.vZ@gmail.com]

Steekmuggen

(Culicidae)
A. Stroo, Centrum Monitoring Vectoren, Postbus 9102, 6700 HC Wageningen
(06-25295138), [c.j.stroo@nvwa.nl]

Motmuggen

(Psychodidae)
W. Reimboud, Simon Bolivarstraat 87, 3573 ZK Utrecht, [weia@xmsnet.nl]

Kevers

(Coleoptera)

Loopkevers

(Carabidae)
H. Turin, Esdoornreed 29, 6871 LK Renkum (0317-316406), [h.turin@hccnet.nl]

Boktorren

(Cerambycidae)
A.P.J.A. Teunissen, Venuslaan 349A, 5632 HJ Eindhoven (040-7873468),
[dre.teunissen@onsnetindhoven.nl]

Kortschildkevers

(Staphylinidae)
O. Vorst, Poortstraat 55, 3572 HD Utrecht (030-2722209), [vorst@xs4all.nl]

Bladsprietkevers

(Scarabaeoidea)
H.C. Pijpers, Nassaustraat 10, 9422 GS Smilde (0592-414411), [hcpijpers@hetnet.nl]

Bladkevers

(Chrysomelidae)
J.K. Winkelman, Waverstraat 36-III, 1079 VM Amsterdam (020-6446222),
[winkelman114@zonnet.nl]

Lieveheersbeestjes

(Coccinellidae)
J.G.M. Cuppen, Buurtmeesterweg 16, 6711 HM Ede (0318-652039),
[jancuppen@hccnet.nl]

Snuittorren

(Curculionidea)
Th. Heijerman, Tiarthorst 597, 6708 HV Wageningen (0317-422778),
[thedoor.heijerman@weevil.demon.nl]

Aaskevers

(Silphidae)
E. Colijn, EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden (071-7519309),
[ed.colijn@naturalis.nl]

Wespen, Bijen e.d. (Hymenoptera)

Blad-, hout- en halmwespen

(Symphyta)
A.W.M. Mol, Marie Koenenstraat 12, 5242 EA Rosmalen (073-5219621),
[awm.mol@hccnet.nl]

Schildwespen

(Braconidae)
C. van Achterberg, Naturalis Biodiversity Center, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519657), [c.vanachterberg@xs4all.nl]

Bronswespen

(Chalcidoidea)
S. Ulenberg, Naturalis Biodiversity Center, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(06-51814550), [sandrine.ulenberg@naturalis.nl]

Sluipwespen

(Ichneumonidae)
C.J. Zwakhals, Dr. Dreeslaan 204, 4241 CM Arkel (0183-561402),
[keeszakhals@yahoo.com]

Knotswespen

(Sapygidae), **keverdoders** (Tiphidae), **mierwespen** (Mutillidae),
Diaprioidea
T.M.J. Peeters, Bachlaan 752, 5011 BR Tilburg (013-4560116), [ptheo@xs4all.nl]

Bijen

(Apoidae)
M. Reemer, EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519359), [menno.reemer@naturalis.nl]

Goudwespachtigen

(Chrysoidea)
J. de Rond, Beukenhof 96, 8212 EB Lelystad (0320-240683), [jeroen@naturalmedia.nl]

Spinnendoders

(Pompilidae)
H. Nieuwenhuijsen, Frans Halsstraat 10, 1816 CN Alkmaar (072-5113975),
[hnieuwenhuijsen@zonnet.nl]

Graafwespen

(Sphecidae)
W. Klein, 't Zand 32, 4823 HP Breda (076-5421333), [wim.klein@icloud.com]

Plooi vleugelwespen

(Vespidae)
J. Smit, Voermanstraat 14, 6921 NP Duiven (0316-284793), [smit.jan@hetnet.nl]

Mieren

(Formicidae)
A.J. van Loon, EIS Kenniscentrum Insecten, Postbus 9517, 2300 RA Leiden
(071-7519314), [andre.vanloon@naturalis.nl]