



www.phegea.org

De bijeenkomsten gaan door op vrijdagavond 20.00 u. in het **Provinciaal Groendomein Vrieselhof**, Schildesteeweg 95, 2520 Oelegem (Ranst). Contactpunt ☎ 0485-56.87.81

- Hoofdredactie *Phegea*: De Prins Willy, Dorpstraat 401B, 3061 Leefdaal.
Tel.: 02/305.37.32 e-mail: willy.deprins@gmail.com
- Regionale Werking Antwerpen: De Prins Guido, Markiezenhof 32, B-2170 Merksem.
Tel.: 0485/568781 e-mail: guido.deprins@telenet.be
- Sectie **Benelux** TrekvlinderOnderzoek: Vermandel Eddy, Poorterslaan 118, NL-4561 ZN Hulst.
Tel.: +31/114-37.03.78 e-mail: trekvinders@gmail.com
- Werkgroep Vlinderfaunistiek: Steeman Chris, Koning Albertlei 90, B-2950 Kapellen.
Tel.: 03/605.35.96 e-mail: christiaan.steeman@telenet.be
- Werkgroep Bladmineerders: Wullaert Steve, Sint-Jorisstraat 24, 3583 Paal.
Tel.: 0495/57.83.45 e-mail: sw.demijnen@gmail.com
- Werkgroep Dagvlinders: Cuvelier Sylvain, Diamantstraat 4, 8900 Ieper.
Tel.: 0475/84.11.71 e-mail: sylvain.cuvelier@pandora.be



Personen of verenigingen, die iets willen laten opnemen in dit mededelingenblad, dienen hun aanvraag te sturen naar Theo Garrevoet, Kampioenstraat 14, B-2020 Antwerpen 2.
E-mail: theo.garrevoet@telenet.be. Deze aanvragen minstens 1 maand vóór het verschijnen van het volgende nummer van PHEGEEA indienen!

Bij dit eerste nummer van PHEGEEA in 2017 wenst het bestuur alle leden een voorspoedig jaar met veel entomologische waarnemingen en ontdekkingen. Een groot aantal van de leden stelde zich reeds in orde met de jaarlijkse contributie en het bestuur dankt van harte die leden die wat extra aan de contributie toevoegden. De penningmeester verzoekt de achterblijvers vriendelijk niet langer meer te wachten, maar hun lidmaatschap zo snel mogelijk te voldoen.



Dat kan door op IBAN rekening **BE35 0000 1065 4337** (BIC: BPOTBEB1) minimum **40,00 €** (voor buitenlanders **45,00 €** over te schrijven, t.n.v. Vlaamse Vereniging voor Entomologie, Kampioenstraat 14, B 2020 Antwerpen.



Voor **Nederlandse leden** wordt het overschrijven op de girorekening of bankrekening van Eddy Vermandel **NIET** meer ondersteund vermits zij ook kosteloos hun contributie kunnen vereffenen via de onderstaande mogelijkheid, gebruik makend van IBAN en BIC.



Foreign members: please pay the amount of 45.00 EURO from your account to ours. Cheques are not accepted!

International bank-account (IBAN): BE35 0000 1065 4337 BIC: BPOTBEB1
Using these codes, bank charges are avoided for European transactions

1. Het Molsbroek op 6 poten



Het Molsbroek op 6 poten

Zaterdag, 20 mei 2017

(Insectenweek 2017)

De Vlaamse Vereniging voor Entomologie organiseert op zaterdag 20 mei 2017 een entomologische activiteit. Ook andere verenigingen en werkgroepen verlenen hun medewerking. We bezoeken het Molsbroek, een natuureservaat van 80 ha te Lokeren (meer info over [Het Molsbroek](#)). We zullen die dag niet alleen de rijke plantengroei en de talrijke watervogels kunnen bekijken, maar willen tijdens een namiddagwandeling speciaal letten op de insectenwereld in dit interessante gebied. In de voormiddag krijgen we een korte voorstelling over Het Molsbroek en na de lunch maken we in kleine groepjes een wandeling rondom het hele reservaat. Het is de bedoeling om zoveel mogelijk insecten waar te nemen, te fotograferen en te noteren. Als het weer het toelaat, wordt 's avonds ook een nachtvlinderwaarneming georganiseerd. We spreken af om 11.00 uur in het Bezoekerscentrum Molsbroek, Molsbergenstraat 1, 9169 Lokeren. Tevens kunnen broodjes en/of soep besteld worden voor de lunch maar om enig idee te hebben van het aantal deelnemers en voor de nodige bestellingen van broodjes en soep is het nodig op voorhand in te schrijven. Aanmelden kan reeds via dit [formulier](#) maar binnenkort wordt het inschrijvingsformulier ook nog in een aparte mail rondgestuurd.

Programma:

11:00 – Onthaal

11:30 – Voorstelling van het Molsbroek

12:30 – Lunch (zelf mee te brengen, maar belegde broodjes en / of soep zijn ter plaatse te verkrijgen)

14:00 – Start insectenwandeling

17:00 – Hergroepering in het natuurcentrum, napraten, vergelijken van de observaties ...

18:00 – Restaurant en/of frituur

21:00 – Opstelling nachtvlinderwaarneming (ook andere insecten komen op licht!)

2. Inhoud en Index Phegea 40 – 44 (2012 – 2016)

Op regelmatige basis wordt er zowel een **Inhoud** als een **Index** aangemaakt van een aantal jaargangen van Phegea. Deze keer gaat het om de meest recente 5 jaargangen; dit is dus sinds de formaatwijziging van A5 naar A4 van het tijdschrift.

In de Inhoud worden de titels van alle publicaties alfabetisch gebundeld. In de Index vind je alle wetenschappelijke namen terug (zowel van genera als van soorten) die in de publicaties voorkomen met verwijzing naar jaargang(en) en pagina('s).

Deze Inhoud en Index zullen als bijlage bij het juni-nummer van Phegea gevoegd worden voor de leden die hun tijdschrift willen laten inbinden. Beide documenten zullen ook op de website ter beschikking worden gesteld.

3. Nieuwe leden

- BRAECKMAN André, Bastelare 119, 9080 Lochristi.

Tel.: +32 (0)9/355 02 37 / +32 (0)474/32 30 78 E-mail: andre_braeckman@telenet.be

Specialiteit: Kevers en wantsen.

- JANSSENS Koen, Kaphaanlei 206, 2640 Mortsel.

Tel.: +32 (0)3 455 455 3 / +32 (0)498 90 27 21 E-mail: kjajanssens@outlook.com

Specialiteit: Lepidoptera Vlaanderen - België.

- OOSTERHOF Willem, Boterbloem 7, 3863 DM Nijkerk (Nederland).
Tel.: +31 33 246 3 246 / +31 6 66 36 37 83 E-mail: wioo@xs4all.nl
Specialiteit: Lepidoptera.
- VAN HOOYDONCK Nicole, De Mortel 40, 2930 Brasschaat.
Tel.: +32 (0)3 651 91 90 E-mail: nicolevanhooydonck@msn.com
Specialiteit: Nachtvinders - Dagvlinders.

4. Adreswijzigingen

- ALMEKINDERS Anna, Olieslagersweg 1, 4525 LC Retranchement (Nederland).
Nieuw e-mail adres: almekindersanna@kpnmail.nl
- VAN STEENWINKEL Carina, Koolzaadstraat 20 bus 101, 2400 Mol.

5. Programma van de activiteiten

- 03-03-2017 Fotoavond over verschillende ongewervelden (André Verboven).
 04-03-2017 **Vergadering Werkgroep Dagvlinders, Vrieselhof, Ranst-Oelegem.** Zie [hier](#).
 07-04-2017 Zweefvliegenonderzoek in België en de nieuwe veldgids over zweefvliegen (Frank Van de Meutter).
 20-05-2017 Bijeenkomst in BC Molsbroek, Molsbergenstraat 1, 9169 Lokeren, met excursie in het Molsbroek. Zie ook hoger bij punt 1.
 27/05-04/06 De Nationale Insectenweek 2017. Zie verder.

6. Excursies VVE (voor up-to-date informatie zie ook: www.phegea.org)

- 18-03-2017 De Vallei van de Ziepebeek, Lanaken (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 25-03-2017 De Molenbeemden, Membruggen (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 01-04-2017 De Teut, Zonhoven (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 08-04-2017 De Kikbeekbron te Maasmechelen (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 22-04-2017 Het Veursbos, Voeren (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 29-04-2017 Negenoo-Kerkeweerd, Dilsen-Stokkem (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 06-05-2017 Ry d'Howisse, Wavreille (NA), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 03-06-2017 Negenoo-Kerkeweerd, Dilsen-Stokkem (LI), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).
 10-06-2017 Reserve naturelle de Furfooz (NA), met aansluitend nachtvlinderwaarneming, Werkgroep Bladmineerders ([Info](#)).

7. Bibliotheeknieuws: boeken te koop

Bij het werken in de bibliotheek na de verhuizing bleek dat een aantal belangrijke werken dubbel of overvloedig waren. In de vorige Mededelingenbladen werden er al een aantal te koop aangeboden en sommige waren een dag later al verkocht.

Deze boeken zijn dan ook zeer de moeite waard en er zijn er ondertussen nog een aantal beschikbaar. Wees er snel bij!

Bij interesse: neem contact op met de bibliothecaris: André Verboven (verboven.pc@outlook.be).

Het gaat om volgende werken:

- Abadjiev, 1992. Butterflies of Bulgaria Part 1: Papilionidae & Pieridae: €10,00
- Lawalrée, A. 1950-1966. Flore Générale de Belgique.

Volume 1: Ptéridophytes+ Bryophytes.

Volume 2: Spermatophytes I.
Volume 3: Spermatophytes II.
Volume 4: Spermatophytes III + Spermatophytes
Volume IV, 1-3 + Spermatophytes
Volume V, 1 (4 volumes mooi ingebonden): €70,00

- Medvedev (Ed.), 1995. Keys to the insects of the European Part of the USSR III Part Four: Hymenoptera, Braconidae: €80,00

8. Een oproep van de bibliothecaris!

Onze vereniging probeert een zo volledig mogelijke entomologische bibliotheek uit te bouwen maar heeft helaas beperkte financiële middelen. Vandaar deze oproep: mensen die bepaalde entomologische werken dubbel hebben of niet meer gebruiken mogen deze steeds aanbieden bij de bibliothecaris of één van de andere bestuursleden. Indien het betreffende boek (of boeken) zich nog niet in onze bibliotheek bevindt wordt het toegevoegd. Indien we het boek al wél in bezit hebben proberen wij het betreffende boek te verkopen. Leden van de vereniging krijgen de eerste kans het boek aan te kopen tegen een redelijke prijs (zie elders in dit mededelingenblad). De opbrengst van de verkoop wordt dan gebruikt om nieuwe boeken aan te kopen of tijdschriften in te binden. Bij voorbaat hartelijke dank voor de bereidwillige medewerking.

De contactgegevens van de bibliothecaris: André Verboven (verboven.pc@outlook.be).

9. Vraag tot medewerking

Willy Troukens is op zoek naar vangst- of waarnemingsgegevens van het kevertje *Euglenes oculatus* (Paykull, 1798) (Coleoptera, Aderidae).

De gegevens kunnen gemeld worden via willy.troukens@skynet.be.

Bedankt bij voorbaat!

10. Verslag van de algemene ledenvergadering (22-01-2017)

10.1. Opening door de voorzitter (T. Garrevoet)

Na een korte inleiding, met daarin ook wat beknopte algemene informatie over de vereniging en de ondertussen verwezenlijkte projecten, werd de vergadering door de voorzitter geopend.

10.2. Verslag van de secretaris (W. De Prins)

Hoewel het vergaderingschema grondig werd aangepast na de ledenenquête, bleven enkele bestuursleden op geregelde tijdstippen bijeenkomen in het verenigingslokaal, en dit minstens éénmaal per maand. Tijdens deze bijeenkomsten werd werk gemaakt van het op orde zetten van de bibliotheek en werd tevens een start gemaakt met het herwerken van de collecties. De lokalen van de collecties en de bibliotheek werden voorzien van een verduisteringsgordijn. Naast deze maandelijkse ontmoetingen vergaderde het bestuur tweemaal in 2016, nl. op 09 februari en 02 oktober.

De vijf overgebleven vergaderingen op vrijdagavond bleven in 2016 ook slecht bevolkt. Naast de bestuursleden doken slechts weinig gewone leden op. Misschien moet hier in de toekomst nog aan gesleuteld worden. De Entomodag op 12 november was wél een succes en dit initiatief zal dan ook in de toekomst verder gezet worden.

In het Vrieselhof wordt in het weekend van 20–21 mei een Natuurfeest georganiseerd, waaraan de vereniging haar medewerking verleent op zondag 21 mei. Er zal een stand met de overzichtscollectie, oude Phegea-nummers en info over de vereniging te bemannen zijn en eventueel kan er een insectenwandeling gedaan worden. Hulp is nog steeds welkom.

Dit jaar wordt weer een insectenweek georganiseerd, ditmaal van zaterdag 27 mei tot zondag 04 juni. Onze vereniging verleent haar medewerking en dus wordt iedereen uitgenodigd om enige activiteit voor het brede publiek te ontplooiën, een nachtvlinderwaarneming, een insectenwandeling, het hoeft helemaal niet zo ingewikkeld te zijn. Iedereen die iets wil bijdragen aan dit nationale project, gelieve contact op te nemen met de secretaris of kan de activiteit rechtstreeks melden op de website van de insectenweek <http://www.insectenweek.be/>.

Momenteel zijn er 180 leden ingeschreven en dat zijn er twee meer dan vorig jaar. De licht stijgende trend zet zich dus verder. Elk lid wordt verzocht zoveel mogelijk entomologen aan te

moedigen om lid te worden want enkel met een voldoende aantal leden kan de vereniging haar activiteiten blijven ontplooiën en mogelijk verruimen.

10.3. Verslag van de penningmeester (G. Rylant)

De penningmeester geeft een overzicht van de financiële toestand en legt de details voor van de rekeningen. Dank zij de kleine stijging van het lidgeld voor de VVE hebben we de huidige kwaliteit van het tijdschrift kunnen behouden en zelfs een dubbelnummer kunnen uitgeven.

Uiteraard is het nog steeds het tijdschrift, zowel het drukken als de verzending, dat het leeuwenaandeel van onze financiële middelen opsloort.

De aankoop van ontbrekende standaardwerken voor de bibliotheek konden we dit jaar wel al voor een stuk financieren. Ook het inbinden van tijdschriften kunnen we nu eindelijk inplannen.

Over 2016 hebben we, ondanks deze extra uitgaven, geen verlies gemaakt. Maar de nog te verwachten rekeningen ivm de kosten voor het inbinden van tijdschriften zullen in de loop van dit jaar wel met dat batig saldo gaan lopen.

Conclusie: de financiële situatie van de vereniging is gezond en in evenwicht.

10.4. Verslag van de bibliothecaris (A. Verboven)

In 2016 werd verder gewerkt aan het chronologisch rangschikken van de tijdschriften en verwijderen van dubbele exemplaren. Deze laatste zullen in de loop van dit jaar te koop aangeboden worden aan de leden tijdens één van de activiteiten. Verder werden opnieuw een aantal jaargangen van tijdschriften nagekeken op volledigheid en daarna naar de boekbinder gebracht om in te binden. Voorrang werd daarbij gegeven aan tijdschriften die bestaan uit kleine losse deeltjes. Vermits de vereniging nog enige financiële reserve heeft zal dit ook in 2017 verdergezet worden.

De boeken werden alfabetisch per auteur gesorteerd en gedeeltelijk ook in de database ingevoerd, een werk dat dit jaar verdergezet zal worden.

In 2017 werden verschillende nieuwe boeken aangekocht, vooral betreffende de ordes Lepidoptera en Diptera. Leden die suggesties hebben voor andere boeken kunnen dit steeds melden aan de bibliothecaris of één van de andere bestuursleden. Ook dit jaar ontving de vereniging een aantal werken van sympathisanten, waarvoor dank. Mensen die boeken in overschot bezitten of met hun hobby gestopt zijn worden aangemoedigd die aan de vereniging te schenken. Een oproep daartoe zal verschijnen in het volgende mededelingenblad.

Er werd het voorbije jaar een kritische evaluatie gemaakt van de ruilovereenkomsten met Phegea. De overeenkomst werd opgezegd indien wij een tijdschriften in jaren niet meer ontvingen of wanneer dat ondertussen ophield te bestaan. Wij ontvangen op dit ogenblik 83 tijdschriften op regelmatige basis en bovendien ruilen we Phegea ook met een aantal tijdschriften die nu als "*free access*" gepubliceerd worden op het internet. In 2017 zal voor die tijdschriften de database op onze website aangevuld worden met een link naar de betreffende webpagina.

Tijdschriften kunnen niet uitgeleend worden. In de bibliotheek is een computer met internetverbinding en een scanner aanwezig. Leden kunnen tijdens de vergaderingen gewenste artikelen inscannen en op USB bewaren of per e-mail verzenden.

10.5. Verslag van de hoofdredacteur (W. De Prins)

In 2016 werd de 44^{ste} jaargang van Phegea gepubliceerd met in het totaal 120 pagina's i.p.v. de gebruikelijke 96. Net zoals vorig jaar werd ook in deze jaargang een dubbelnummer voorzien in september. Voor de huidige 45^{ste} jaargang zijn reeds genoeg manuscripten ontvangen voor bijna 3 nummers. Het maartnummer is trouwens reeds bij de drukker en het juninummer is bijna klaar om naar de auteurs te worden verstuurd voor een laatste controle. Indien nodig wordt weer een dubbelnummer voorzien voor publicatie in september of december.

Voor leden van de V.V.E. is het publiceren van hun artikels gratis, ongeacht het aantal kleurenillustraties. Niet-leden dienen een vergoeding te betalen die momenteel vastgesteld is op 20,- EUR per pagina.

Zoals gewoonlijk komen alle artikels die twee jaar oud zijn beschikbaar op de website van de vereniging. Onlangs werd jaargang 2014 vrijgegeven. Alle oudere jaargangen zijn op de website beschikbaar als pdf en eveneens op de site van de Biodiversity Heritage Library.

Iedereen die een interessante waarneming deed en daarover iets kwijt wil, is welkom bij Phegea..

10.6. Berichten uit de onderwerpgebonden secties en werkgroepen

10.6.1. Benelux trekvlinderonderzoek (Eddy Vermandel)

In het decembernummer van Phegea is "Trekvlinders in de Benelux in 2015 (Lepidoptera)" verschenen. Phegea 44 (4) 01.xii.2016 : 110 -117.

Het aantal vaste medewerkers is ongeveer gelijk gebleven. Zo'n honderd personen ontvingen het digitale jaarverslag.

Het aantal werkelijke medewerkers blijft echter een veelvoud hiervan. Velen delen alleen maar mee dat hun waarnemingen te vinden zijn op waarnemingen.be of waarneming.nl. Dankzij de exportlijsten van de heren Wouter van Reusel en Hisko de Vries ontvangen wij zo duizenden waarnemingen. Vele Nederlandse entomologen blijven ook hun waarnemingen insturen naar Willem Ellis. De heer Ellis stuurt ons vervolgens de trekvlinderwaarnemingen door.

Via een paar foto's en kaartjes hebben we geprobeerd het jaarverslag een beetje aantrekkelijker te maken.

Wij zijn nog steeds op zoek naar iemand die bereid is om deel te nemen aan het sectie-bestuur van het Benelux-trekvlinderonderzoek. Gegadigden kunnen zich aanmelden bij [Albert Vliegthart](#) (De Vlinderstichting) of [Eddy Vermandel](#).

10.6.2. Werkgroep Vlinderfaunistiek (C. Steeman)

De website/catalogus wordt op zeer regelmatige basis geüpdatet naargelang de waarnemingen binnenkomen. Zeker dit jaar is er extra aandacht besteed aan de provincie-updates, dit in samenwerking met de nieuwe catalogus van Willy. Dit werd vooral gedaan door enkele medewerkers van het eerste uur, zoals Leo Janssen, Tom Sierens en Wim Veraghtert.

Er is dan ook een goede samenwerking tussen Natuurpunt met waarnemingen.be en onze site.

Sinds de teller eind 2005 werd geïnstalleerd noteerden we eind 2016 ongeveer 93700 bezoekers.

Het aantal bezoekers blijft met circa 8500 hits per jaar ongeveer hetzelfde als vorige jaren.

Enkele cijfers: momenteel staan er op de site 1988 soorten van de 2584 Belgische soorten afgebeeld (dat is 77 %) met in totaal 6515 foto's en 1570 soorten hebben meer dan 1 pagina.

Er wordt al een tijdje gesproken over een nieuwe versie van de site. Ik denk dan voornamelijk aan toevoeging van Nederlandse namen, een platform op basis van een database zodat je gemakkelijk soorten kan zoeken, etc. Op die manier blijven we niet achter t.o.v. de gekende en courante "mottensites" zoals o.a. UKMoths en Lepiforum.

Momenteel werkt Christian Pické er aan maar wanneer deze volledig herwerkte site daadwerkelijk online gaat staan valt uiteraard nog af te wachten.

Eens de nieuwe site er is, wordt het ook makkelijker om soorten toe te voegen, dingen te veranderen enz.; die nemen nu veel meer tijd in beslag. Dan zullen ook de nodige aanpassingen aan de systematiek (wetenschappelijke namen, nieuwe families) worden aangebracht. Ook zijn er momenteel nog gemakkelijk 120 soorten waarvan een afbeelding zou kunnen worden toegevoegd.

Dus laat ons allen hopen dat de herwerkte site zo vlug mogelijk online kan gaan en dan denk ik ook dat we meer bezoekers zullen aantrekken.

10.6.3. Werkgroep Bladmineerders (S. Wullaert)

De "Werkgroep Bladmineerders" van de Vlaamse Vereniging voor Entomologie heeft ook in 2016 niet stilgezeten. Wij zijn met onze werkgroep in totaal meer dan 30 weekends op pad geweest in allerlei natuurgebieden verspreid in België. Met meer dan 65.000 waarnemingen was 2016 ook weer een recordjaar voor ons. We vonden meer dan 1300 verschillende soorten in ons land, wat ongeveer de helft is van alle soorten Lepidoptera in België. We vonden opnieuw een aantal nieuwe soorten voor ons land waarover later een artikel zal verschijnen in ons wetenschappelijke tijdschrift Phegea.

De website www.bladmineerders.be wordt ook meer en meer bezocht, zeker op momenten dat er reclame wordt gemaakt via nieuwsbrieven of via sociale media (Facebookpagina: bladmineerders in België). Tot nu is de site al meer dan 47.000 maal bezocht in minder dan 4 jaar tijd.

2017 zal alvast ook weer de moeite worden! Vul alvast uw agenda in met de planning die reeds is opgemaakt en al op de website staat > <http://www.bladmineerders.be/nl/event/year> <

Ik wil alvast vanuit de Werkgroep iedereen bedanken die bijna steeds op post is tijdens de excursies en ook iedereen die foto's doorstuurt om de website beter en overzichtelijker te maken!

10.6.4. Werkgroep Dagvlinders (S. Cuvelier)

Door omstandigheden kon de verantwoordelijke voor deze werkgroep niet aanwezig zijn maar hij heeft onderstaand verslag bezorgd. De activiteiten in 2016 werden door de voorzitter toegelicht.

Er werden in 2016 zes bijeenkomsten georganiseerd.

De verslagen van deze bijeenkomsten zijn op de website te consulteren via deze [link](#).

In 2016 liepen er ook drie projecten

- Europees *Leptidea sinapis*-groep project
Afwerking van het identificatie pilootproject.
Analyse bezig met eerste interne presentatie op 12/03/2016
Presentatie op congres [Future4butterflies](#) 2016 in Wageningen (30/03 – 02/04 2016)
- Project Durme- en Scheldegebied.
Vierde jaar afgewerkt.
Nog 1 jaar vooraleer start wordt gegeven aan publicatie.
Ook hiervan een presentatie in Wageningen
- *P. malvae* MRR project.
Opvolging van dit project in 2016. Ook hiervan werd een presentatie gegeven in Wageningen.

Congres voordrachten: op 1 april 2016 werden 5 voordrachten gehouden op het [Future4butterflies](#) congres in Wageningen.

- *P. malvae* MRR door L. Parmentier en D. Maertens
- *Leptidea* piloot project door S. Cuvelier en D. Maertens
- Project Durme- en Scheldegebied door J. Couckuyt
- *N. xanthomelas* trek door S. Cuvelier
- *T. sylvestris* - *T. lineola* citizen science onderzoek door P. Vantieghem.

Er waren 4 publicaties in "onderzoek".

- monitoring door F. Bink.
- ruimte en tijd tezamen door F. Bink.
- nationaal vlindertelweekend op 6 & 7 augustus: impressie uit onze tuin door O. Hoffmann.
- Pilootproject: index dagvlinders gebaseerd op monitoring van dagvlinders in een tuin versus opportunistische gegevensverzameling in de omgeving door S. Cuvelier, O. Hoffmann en J. Couckuyt.

Er werden ook een veldactiviteiten georganiseerd (op 15 mei in Wachtebeke).

Op de website werden ook twee reisverslagen geplaatst (te consulteren via deze [link](#)).

- Kootwijkerzand door J. Couckuyt en S. Cuvelier.
- Aanpalend gebied België - Duitsland door J. Vervaeke.

De geplande driedaagse naar Doubs werd op het laatste moment afgelast door weersomstandigheden.

10.6.5. Regionale werking Antwerpen (G. De Prins)

Vergaderingen:

In 2016 werd er in het verenigingslokaal 7 maal vergaderd. Het jaar werd geopend met een Algemene Ledenvergadering met daarna de traditionele nieuwjaarsviering. Voor het eerst gingen, na de verhuizing in 2015, alle activiteiten door in het Vrieselhof. Er werden zeer uiteenlopende voordrachten en/of demonstraties gehouden. Eén van deze vergaderingen was ook onze tweede Herfstvergadering (een volledige dag) met een interessant programma. De opkomst hiervoor was uitermate bevredigend!

Bijkomende activiteiten:

Door de leden van het bestuur werden bijna maandelijks werkvergaderingen gehouden om allerlei dingen op punt te stellen, lokalen verder af te werken, orde te scheppen in de verzamelingen, enz.

Er werd ook een stand opgesteld op de ANKONA-dag in februari.

Ook aan het provinciale natuurfeest in mei werd meegewerkt: een avondwandeling met aansluitend een nachtwoarneming. Deze moest noodgedwongen onder een partytent doorgaan. De dag erna werd ter vervanging ook een powerpoint "inventarisatie van insecten" voorgesteld en een standje opgericht met onze overzichtcollectie (10 dozen), een insecten spel, informatiebrochures en "meeneem-Phegea's" alsook een aantal te verkopen "oude" of dubbele werkjes uit de bibliotheek.

Inventarisaties:

In 3 terreinen werden inventarisaties verricht:

- Berendrecht: "Ruige Heide": in dit 4^{de} jaar werden nog 33 nieuwe soorten gevonden.
Totaal: bijna 400 soorten en bijna 3500 exemplaren
- Zandvliet/Berendrecht: "Groot Buitenschoor": in dit eerste jaar werden 170 soorten en 1300 exemplaren genoteerd.
- Ranst "Vrieselhof": in dit 2^{de} jaar kunnen 86 soorten aan de lijst worden toegevoegd.
Totaal: bijna 420 soorten en bijna 4000 exemplaren.

10.7. Sluiting van de vergadering

De voorzitter sloot de vergadering en dankte de aanwezigen voor hun aandacht. De op de vergadering aansluitende nieuwjaarsviering verliep in een gezellige sfeer bij een lekker drankje en wat versnaperingen. De aanwezige leden leverden, zoals steeds, een soms zeer gulle bijdrage bij de traditionele tombola. Het was ergens wel jammer dat, naast de bestuursleden, er toch maar (zeer) weinig "gewone" leden aanwezig waren op deze toch wel gezellige nieuwjaarsreceptie.

11. Nationale insectenweek 2017

Van 27 mei tot en met 04 juni 2017 wordt weerom de Insectenweek georganiseerd door Lieteberg – Entomopolis, het Koninklijk Belgische Instituut voor Natuurwetenschappen, de Koninklijke Belgische Vereniging voor Entomologie, de Vlaamse Vereniging voor Entomologie, de Koninklijke Antwerpse Vereniging voor Entomologie, Insectarium Hexapoda, en Atalanta.

Info: [Insectenweek 2017](#).



Indien u wenst deel te nemen of graag meer informatie wilt, neem dan contact op met [Peter Berx](#), tel. 089/255060, of schrijf in via de website <http://www.insectenweek.be/#contribution>.

12. Geplande evenementen

📖 **Zie ook de website van de [VVE](#) voor de laatste wijzigingen en additionele evenementen.**

Hieronder volgt een overzicht van de activiteiten waaraan onze vereniging haar medewerking verleent:

- 01/04/2017 Bijeenkomst van de Sectie Ter Haar (grote vlinders), De Schaapskooi, Overboeicop 15, 4145 NN Schoonrewoerd ([Info](#)).
- 24-30/04/2017 20th European Congress of Lepidopterology, Podgora, Croatia, georganiseerd door de [Societas Europaea Lepidopterologica](#).



Geïnteresseerde leden kunnen contact opnemen op tel.: 02/305.37.32

E-mail: willy.deprins@gmail.com

13. MINERANT 2017

6 en 7 mei 2017, 10-18 uur.

Antwerp Expo, Jan Van Rijswijcklaan 191, Antwerpen.

Mineralen, edelstenen, fossielen, schelpen. Tentoonstelling "Bariet".

Mineraal- en edelsteendeterminatie met polarisatiemicroscopie en spectrometrie.

Gratis mineralen voor beginnende verzamelaars.

Inkom: 4-EUR, -12j en MKA-leden gratis.

Organisatie: Mineralogische Kring Antwerpen vzw.

Informatie: <http://www.minerant.org/MKA/minerant.html>

Info: Bezoekers en standhouders : secretariaat MKA,

P. Van den Bemdenlaan 107, B-2650 Edegem,

Tel +32/(0)3/440 89 87

secretariaat@minerant.org



14. Te koop

Canon EOS 30D body.

Semiprofessioneel spiegelreflex toestel.

Vraagprijs: 100,00 €

Contacteer Theo Garrevoet: theo.garrevoet@gmail.com

Tel: 03/237.86.01



15. Gratis!

Bij het herschikken en herwerken van de referentiecollecties van de VVE zijn er een aantal insectendozen overtuillig en dus beschikbaar gekomen. Er zijn een aantal verschillende modellen, groottes en formaten (zie afbeelding).

Leden die interesse hebben kunnen deze dozen gratis (of met een vrijwillige bijdrage ☺) bekomen tijdens één van de VVE-vergaderingen op het Vrieselhof.



16. Publicaties van de vereniging

leden krijgen 30 % korting op de vermelde prijzen

Zie ook op www.phegea.org bij "Publicaties"

Tijdschrift PHEGEA

Jaargang 1 (1973)	12 p A5	(kopie)	1,00 €
Jaargang 2 (1974)	48 p A5	(kopie)	3,50 €
Jaargang 3 (1975)	60 p A5	(kopie)	4,50 €
Jaargang 4 (1976)	68 p A5	(kopie)	5,00 €
Jaargang 5 (1977)	84 p A5	(kopie)	6,00 €
Jaargang 6 (1978)	68 p A5	(kopie)	5,00 €
Jaargang 7 (1979)	92 p A5	(kopie)	7,00 €
Jaargang 8 (1980)	96 p A5	(kopie)	7,00 €
Jaargang 9 (1981)	88 p A5	(kopie)	6,50 €
Jaargang 10 (1982)	248 p A5		18,50 €
Jaargang 11 (1983)	104 p A5		7,50 €
Jaargang 12 (1984)	148 p A5		11,00 €
Jaargang 13 (1985)	140 p A5	(kopie)	10,50 €
Jaargang 14 (1986)	148 p A5		11,00 €
Jaargang 15 (1987)	220 p A5	(kopie)	16,50 €
Jaargang 16 (1988)	148 p A5		11,00 €
Jaargang 17 (1989)	252 p A5		18,50 €
Jaargang 18 (1990)	190 p A5		14,00 €
Jaargang 19 (1991)	168 p A5	(2 kleurenplaten)	13,50 €
Jaargang 20 (1992)	160 p A5	(4 kleurenplaten)	14,00 €
Jaargang 21 (1993)	140 p A5	(4 kleurenplaten)	12,50 €
Jaargang 22 (1994)	172 p A5	(4 kleurenplaten)	15,00 €
Jaargang 23 (1995)	220 p A4	(10 kleurenplaten)	21,50 €
Jaargang 24 (1996)	188 p A4	(8 kleurenplaten)	18,00 €
Jaargang 25 (1997)	184 p A5	(8 kleurenplaten)	17,50 €
Jaargang 26 (1998)	156 p A5	(7 kleurenplaten)	15,00 €
Jaargang 27 (1999)	148 p A5	(6 kleurenplaten)	14,00 €
Jaargang 28 (2000)	156 p A5	(8 kleurenplaten)	15,50 €
Jaargang 29 (2001)	160 p A5	(13 kleurenplaten)	18,50 €
Jaargang 30 (2002)	200 p A5	(14 kleurenplaten)	23,00 €
Jaargang 31 (2003)	160 p A5	(9 kleurenplaten)	16,50 €
Jaargang 32 (2004)	156 p A5	(12 kleurenplaten)	17,50 €
Jaargang 33 (2005)	160 p A5	(22 kleurenplaten)	23,00 €
Jaargang 34 (2006)	160 p A5	(22 kleurenplaten)	23,00 €
Jaargang 35 (2007)	160 p A5	(12 kleurenplaten)	18,00 €
Jaargang 36 (2008)	160 p A5	(20 kleurenplaten)	22,00 €
Jaargang 37 (2009)	160 p A5	(20 kleurenplaten)	22,00 €
Jaargang 38 (2010)	160 p A5	(18 kleurenplaten)	21,00 €
Jaargang 39 (2011)	160 p A5	(25 kleurenplaten)	22,00 €
Jaargang 40 (2012)	100 p A4	(17 kleurenplaten)	25,00 €
Jaargang 41 (2013)	96 p A4	(full colour)	20,00 €
Jaargang 42 (2014)	96 p A4	(full colour)	20,00 €
Jaargang 43 (2015)	120 p A4	(full colour)	23,00 €
Jaargang 44 (2016)	120 p A4	(full colour)	23,00 €

Entomobrochures:

1. De Prins, W., 1981. – Genitalia van Lepidoptera, prepareren en afbeelden.
32 p., 13 figs. **Tweede herwerkte versie 2007. (Nederlands)**.gratis ([pdf](#) – 845 KB)
2. Henderickx, H., 1982. – Bijdrage tot de kennis van de biologie van *Phalacropterix graslinella* (Lepidoptera, Psychidae). 45 p., 20 figs. **(Nederlands)**..... 4,00 €
3. Janssen, A., 1983. – De dagvlinders van de Belgische fauna. 39 p. **(Nederlands)**..... 4,00 €
4. De Prins, W., 1983. – Systematische naamlijst van de Belgische Lepidoptera. 57 p. **(Nederlands, English, Français)** 6,00 €
5. De Tré, E., 1987. – Inventarisatie, status en ecologie van het Belgisch dagvlinderbestand. 72 p. **(Nederlands)** 8,00 €
6. Vanholder, B. et al., 1995. – De Belgische trekvlinders en dwaalgasten: 10 jaar Belgisch trekvlinderonderzoek. 76 p., 6 kleurenplaten. **(Nederlands)**..... 12,00 €
7. Olivier, A. & Coutsis, J., 1995. – Rhopalocera of Turkey 13. Sympatry and supposed gene exchange between *Maniola telmessia* (Zeller, 1847) and *Maniola halicarnassos* Thomson, 1990 on the Bodrum Peninsula (SW. Turkey) vs. evidence for their specific distinctness: two sides of the same coin (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae). 60 p., 2 colour plates, 27 textfigures, 16 tables **(English)** 11,50 €
8. Gillard, M., 2005. – Les papillons migrants de Belgique. 160 p. **(Français)** 17,00 €
9. De Prins, W. 2016. – Catalogus van de Belgische Lepidoptera / Catalogue of the Lepidoptera of Belgium. 280 p. gratis ([pdf](#))

Boeken:

- Janssen, A., 1977-1988. Katalogus van de Antwerpse Lepidoptera. 232 p. **(Nederlands)** 20,50 €
- Olivier, A., 1993. The butterflies of the Greek island of Ródos: Taxonomy, faunistics, ecology and phenology. 250 p., 2 colour plates. **(English)** 36,00 €

Diversen:

- Lehmann, I. 2010. A revision of the genus *Arbelodes* Karsch (Lepidoptera: Cossioidea: Metarbelidae) from southeast-central and southern Africa with the description of thirteen new species. – Published by the author, 82 p., incl. 8 b/w plates and 5 colour plates **(English)**. gratis ([pdf](#) – 20 MB)
- Lehmann, I. 2011. The description of a new genus and twenty-three new species of Metarbelidae (Lepidoptera: Cossioidea) from the lowland tropical rain forests of the Guineo-Congolian Region with notes on habitats and biogeography. – Published by the author, 67 p., incl. 10 b/w plates, 6 colour plates, and 1 coloured map **(English)** gratis ([pdf](#) – 28 MB)
- Lehmann, I. 2013. Description of two new genera and ten new species of Metarbelidae (Lepidoptera: Cossioidea) from western, north-central and eastern Africa with notes on habitats and

biogeography. – Published by the author, 82 p., incl. 10 b/w
plates, 5 colour plates, and 2 coloured maps (English)gratis ([pdf](#) – 26 MB)

Deze publicaties kunnen besteld worden door het gepaste bedrag over te schrijven op volgende rekening:

IBAN: BE35 0000 1065 4337

BIC: BPOTBEB1

t.n.v. Vlaamse Vereniging voor Entomologie, Kampioenstraat 14, 2020 Antwerpen 2, met vermelding van het gewenste.

Bestelt U op deze wijze, dan worden geen portokosten aangerekend.

www.vermandel.com



Natuuronderzoek
Vlindernetten
Insectenboeken
Microscopen

www.vermandel.com

Poorterslaan 118, 4561 ZN Hulst

tel: 0114-370378

Wenst u lid te worden of kent u iemand in uw omgeving die lid wenst te worden, gebruik dan onderstaand formulier of gebruik de inschrijvingsmogelijkheid via onze website: www.phegea.org

Vlaamse Vereniging voor Entomologie

Inschrijvingsformulier

invullen met drukletters a.u.b.

Ondergetekende wenst lid te worden van de V.V.E. met ingang van het jaar:

Naam:

Voorna(a)m(en):

Geboortedatum:

Beroep:

Adres:

Straat en nummer (bus):

Postnummer:

Gemeente:

Land:

Telefoon:

E-mail:

Specialiteit of interessegebied:

.....

Ik aanvaard de reglementen van de V.V.E. en ben bereid de jaarlijkse contributie te betalen.

Gelieve, gelet op de wet op de privacy, aan te duiden of de gegevens (naam, adres, telefoonnummer, e-mail en specialiteit) mogen gepubliceerd worden in het mededelingenblad.

JA NEE

Datum: Handtekening:

Ingevuld terug te sturen naar de secretaris van de V.V.E.,
Willy De Prins, Dorpstraat 401B, B-3061 Leefdaal. willy.deprins@gmail.com.

If you want to become a member or if you know somebody else being interested, use the application form below or visit our website www.phegea.org where you can download this form as Word- or pdf-file.

Flemish Entomological Society

Application form

Please, use capitals

I hereby apply to become a member of the F.E.S. starting in the year:

Name:

First name(s):

Date of birth:

Profession:

Address:

Street en number:

ZIP-code:

Town:

Country:

Phone:

E-mail:

Special interest:

.....

I accept the statutes of the society and I am prepared to pay the yearly membership fee.

In compliance with the privacy law, please indicate whether your data may be published or not.

YES NO

Date: Signature:

Please return to the Secretariat of the F.E.S.,

Willy De Prins, Dorpstraat 401B, 3061Leefdaal. willy.deprins@gmail.com.
