



- Hoofdredactie *Phegea*: W. De Prins
Dorpstraat 401B, 3061 Leefdaal. Tel.: 02/305.37.32 e-mail: willy.de.prins@telenet.be
- Sectie Belgisch Trekvlinderonderzoek: contactpersoon: Van Cleynenbreugel Serge,
Ternatstraat 33, B-1742 Ternat. Tel.: 02/582.72.21 e-mail: Serge.VanCleynenbreugel@scarlet.be
- Regionale Werking Antwerpen: contactpersoon: G. De Prins,
Markiezenhof 32, B-2170 Merksem. Tel.: 0485/568781 e-mail: guido.deprins@telenet.be
- Werkgroep Vlinderfaunistiek: contactpersoon: Steeman Chris,
Koning Albertlei 90, B-2950 Kapellen. Tel.: 03/605.35.96 e-mail: christiaan.steeman@telenet.be
- Werkgroep Bladmineerders: contactpersoon: Snyers Chris,
Rendierstraat 14/2, 2610 Wilrijk. Tel.: 0495/88.96.74 e-mail: bladmineerders.be@gmail.com

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 PHEGEA indienen!

De vakantie zit er weer al op, tenminste voor de meesten onder ons. Hoe dan ook, voor iedereen breekt stilaan weer de tijd aan om de entomologische waarnemingen te verwerken en ... wie weet, zelfs een artikel(tje) of een korte mededeling in te zenden voor *Phegea*. Het is immers belangrijk dat meldenswaardige observaties niet in de anonimiteit verdwijnen. De redactie steekt wel een handje toe voor degenen die wat drempelvrees hebben of niet goed weten hoe ze er aan moeten beginnen.

1. Programma van de activiteiten

- 04-09-2009 Reisverslagen en rapporten van de verschillende expedities.
- 02-10-2009 Demonstratie preparaten van genitalia van Lepidoptera (Willy en Guido De Prins, Theo Garrevoet).
- 06-11-2009 Systematiek van Pyralidae (Eric Stassart).
- 04-12-2009 Afbeelden van genitalia van insecten: fotograferen en/of tekenen (Theo Garrevoet, Willy De Prins).

2. Wijzigingen ledenlijst

2.1. Nieuwe leden:

- DE CLERCQ Ronny, Stokstraat 54, B-9688 Schorisse (Maarkedal) (Belgium).
Tel.: 055/45.63.42 of 055/31.64.30. E-mail: de.zonnebloem@skynet.be
(vlinders, kevers, ... (pissebedden, miljoenpoten, duizendpoten, slakken).
- DE MOL Nancy, Bergestraat 47, B-9550 Steenhuize (Belgium).
Tel.: 0479/72.22.33.
(Lepidoptera).

2.2. Adreswijzigingen:

- STASSART Eric, Rue de Liège 116, B-4600 Lixhe

De bijeenkomsten gaan door op vrijdagavond 20.00 u. in het biologielokaal (**kelderverdieping van gebouw U**) van de UA campus Groenenborger, Groenenborgerlaan 171, 2020 Antwerpen 2.

Bijlage PHEGEA 37, nummer 3 (1 september 2009)


3. Geplande evenementen

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

- 05/09/2009 Entomologische excursie in het Hof te Musschen, een half natuurlijk, Natura 2000-gebied van 10 ha, gelegen ten westen van Brussel en langsheen de Woluwelaan. Het bestaat uit verschillende biotopen: rietvelden, natte hooilanden, bos en een deel van de Woluwe rivier. Georganiseerd door de Belgische Vereniging voor Entomologie (<http://www.srbe-kbve.be>)
Info: Isa Sauvage (Isabelle.Sauvage@sciencesnaturelles.be).
- 06-09/09/2009 Internationale Conferentie over *Harmonia axyridis* en andere invasieve lieveheersbeestjes, in het hotel Europe, Engelberg, Zwitserland.
Info: <http://www.iobc-harmonia-meeting.com>.
- 24/09/2009 Vergadering "Darwin and Wallace" in de Wills Memorial Building, University of Bristol
Info: <http://www.bristol.ac.uk/centenary/listen/lectures>
- 30/09/2009 Vergadering "Insect Biodiversity and Conservation in Gardens", in het Lecture Theatre, RHS Wisley, Surrey, georganiseerd door de Royal Entomological Society (<http://www.royentsoc.co.uk>).
- 21/10/2009 Vergadering van de Climate Change and Insects Special Interest Group, georganiseerd door de Royal Entomological Society (<http://www.royentsoc.co.uk>).
- 24/10/2009 Demonstratie en workshop "Microscopium: The Microscopists' Fair" in de St. Stephen's Hall, St. Albans, UK.
Info: http://www.nhm.ac.uk/hosted_sites/quekett
- 04/11/2009 Vergadering van de Orthopterist's Special Interest Group, Natural History Museum, London, georganiseerd door de Royal Entomological Society (<http://www.royentsoc.co.uk>).
- 16/11/2009 Vergadering van de Aphid Special Interest Group, Rothamstead Research, Harpenden, georganiseerd door de Royal Entomological Society.
Info: www.royentsoc.co.uk
- 21-22/11/2009 22nd Westdeutscher Entomologentag in het Löbbecke Museum, Düsseldorf
Info: silke.dr_stoll@duesseldorf.de

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

E-mail: willy.de.prins@telenet.be

 Zie ook de website van de vereniging voor de laatste wijzigingen en additionele evenementen.

4. Nieuwe geologische fietsroute Herk & Mombeek



De nieuwe geologische fietsroute - na die van Halen - gaat op ontdekking in de streek waar de riviertjes de Herk en de Mombeek samenvloeiën. Op de rand van vochtig Haspengouw ligt de klemtoon op de Boomse klei en uiteraard op het element 'water'. Het water in beken en grachten, maar ook in de bodem en het diepe gesteente. Water ook als ingrediënt voor de Cristal Alken of als boetserder van het landschap.

Deze ontdekkingstocht door Haspengouw verloopt via twee lussen - een westelijke en een oostelijke - beide vertrekkende vanuit het centrum van Alken. De westelijke lus neemt u mee naar de nok van Hasselt, het kasteel van Wideux, de kerk van Stevoort en de vallei van de Herk met zijn watermolens. U verneemt waarom de ondergrond er vochtig is en waarom het gebied regelmatig door overstromingen wordt geteisterd. De ijstijden spelen een belangrijke rol in dit verhaal.

De oostelijke lus besteedt aandacht aan de vakwerkhuisen en toont u sporen van oude klei- en zandputten in het landschap. De geologische opbouw van de ondergrond maakt hier ook duidelijk waarom zoveel bronnetjes en kwel in dit gebied voorkomen. De tocht leidt langs het kasteel van Printhaghen, tussen de boomgaarden, naar de kerk van Kortessem. De natuursteen in deze kerk getuigt van de recyclage van Romeins bouw materiaal.

De natuurgebieden Nietelbroeken en de Mombeekvallei vormen het orgelpunt van deze geologische fietsroute.

Geïnteresseerd? U kunt de nieuwe geologische fietsroute Herk & Mombeek bestellen bij het Provinciaal Natuurcentrum, Het Groene Huis, Domein Bokrijk in Genk. De kostprijs bedraagt €10.

U verneemt alle informatie over de bestel- en betalingsvoorwaarden telefonisch via het nummer 011 26 54 50, of via mail likona@limburg.be.

5. LifeWatch Information Workshop, Brussels, 4th September 2009

In 2002 the EU Member and Associated States established the European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI: see <http://cordis.europa.eu/esfri/>) as an incubator for new large-scale research infrastructures. In its 2005 document "Towards new research infrastructures for Europe", ESFRI identified the opportunity to strengthen biodiversity research in Europe.

LifeWatch, demonstrating not only the need but also the feasibility of building this kind of robust infrastructure, has been selected for the first ESFRI Roadmap. In 2008 the European Commission granted financial support for a three-year preparation of LifeWatch. The preparatory project provides the detailed information interested countries need before they can decide on their investment the construction and operation of the infrastructure. The research infrastructure proposed by LifeWatch will contribute a European component to the GEOSS 10-year implementation plan, in particular (i) enabling global, multi-system information capabilities for biodiversity conservation, and (ii) improving the coverage, quality and availability of essential information from the in situ networks and improving the integration of in situ and satellite data.

In order to inform the Belgian biodiversity research community about LifeWatch, to identify potential Belgian contributions to LifeWatch and to draft a recommendation to the attention of the competent Belgian federal and regional authorities, the Belgian Biodiversity Platform and the Flemish Institute for Nature and Forest Research (INBO) are organizing a one-day information Workshop. This event will take place in the Royal Academy of Sciences, Palace of the Academies, Hertogstraat 1 Rue Ducale, 1000 Brussels.

The agenda of the workshop is as follows:

- 09h30 Registration
- 10h00 LifeWatch – European Research Infrastructures - Hervé Pero
- 10h30 LifeWatch video
- 10h45 Wouter Los - "LifeWatch Mission and Vision"
- 11h15 Terry Parr - "LifeWatch from theory to practice - some examples of how the LifeWatch infrastructure is currently being developed"
- 11h45 Coffee
- 12h15 Rudy Herman – LifeWatch in Flanders
- 12h30 Drafting of the recommendation to the Belgian Federal and Regional Science Policy authorities – part one: presentation of the discussion document, general issues.
- 13h00 Lunch
- 14h00 Panel discussion "What can LifeWatch do for Belgian research?"
- 15h00 Drafting session of the recommendation to the Belgian Federal and Regional Science Policy authorities – Final session.
- 16h00 Reception

For more information on the workshop contact Hendrik Segers (Hendrik.Segers@naturalsciences.be) or Koen Van Muylem (Koen.VanMuylem@inbo.be).

The LifeWatch project web site is at: <http://www.lifewatch.eu/>

6. Vraag tot medewerking: Eilema depressum

We are doing research in the life-history evolution with a lichen-feeding *Eilema depressum*. For our research we need living females or eggs from all latitudes across Europe. We are grateful for your help if you could gather some females (4-10) per any locality during the ongoing season. Store them individually and send them to the address below. Small bottles for storing females will be provided on request.

Dr Heikki Pöykkö (heikki.poykko@oulu.fi), Department of Biology
University of Oulu, P.O.Box 3000
90014 Oulu, FINLAND

7. Publicaties van de vereniging: leden krijgen 30 % korting op de vermelde prijzen

Alle vermelde prijzen zijn in EURO

| Tijdschrift PHEGEA (recentere jaargangen) | |
|-----------------------------------------------|-------|
| Jaargang 21 (1993), 140 p. (4 kleurenplaten) | 12,50 |
| Jaargang 22 (1994), 172 p. (4 kleurenplaten) | 15,00 |
| Jaargang 23 (1995), 220 p. (10 kleurenplaten) | 21,50 |
| Jaargang 24 (1996), 188 p. (8 kleurenplaten) | 18,00 |
| Jaargang 25 (1997), 184 p. (8 kleurenplaten) | 17,50 |
| Jaargang 26 (1998), 156 p. (7 kleurenplaten) | 15,00 |
| Jaargang 27 (1999), 148 p. (6 kleurenplaten) | 14,00 |
| Jaargang 28 (2000), 156 p. (8 kleurenplaten) | 15,50 |
| Jaargang 29 (2001), 160 p. (13 kleurenplaten) | 18,50 |
| Jaargang 30 (2002), 200 p. (14 kleurenplaten) | 23,00 |
| Jaargang 31 (2003), 160 p. (9 kleurenplaten) | 16,50 |
| Jaargang 32 (2004), 156 p. (12 kleurenplaten) | 17,50 |
| Jaargang 33 (2005), 160 p. (22 kleurenplaten) | 23,00 |
| Jaargang 34 (2006), 160 p. (22 kleurenplaten) | 23,00 |
| Jaargang 35 (2007), 160 p. (12 kleurenplaten) | 18,00 |
| Jaargang 36 (2008), 160 p. (20 kleurenplaten) | 22,00 |

Voor oudere jaargangen: vraag info op het secretariaat van de vereniging

Entomobrochures:

1. Genitalia van Lepidoptera prepareren en afbeelden. (W.O. DE PRINS), 32 p. 3,00
 2. Bijdrage tot de kennis van de biologie van *Phalacropterix graslinella* (Lepidoptera, Psychidae) (H. HENDERICKX), 46 p. 4,00
 3. De dagvlinders van de Belgische fauna. (A. JANSSEN), 40 p. 4,00
 4. Systematische naamlijst van de Belgische Lepidoptera. (W.O. DE PRINS), 57 p. 6,00
 5. Inventarisatie, status en ecologie van het Belgisch dagvlinderbestand. (E. DE TRÉ), 72 p. 8,00
 6. De Belgische trekvlinders en dwaalgasten : 10 jaar Belgisch trekvlinderonderzoek. (B. VANHOLDER et al), 72 p., 6 kleurenplaten, 38 tekstfiguren. 12,00
 7. 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). (A. OLIVIER & J.G. COUTSIS), 60 p., 2 kleurenplaten, 27 tekstfiguren, 16 tabellen 11,50
 8. Gillard, M., 2005. – Les papillons migrants de Belgique. 160 p. 17,00
- Lijst van boeken en tijdschriften aanwezig in de bibliotheek van de Vlaamse Vereniging voor Entomologie te Antwerpen. 2,00
- Catalogus Antwerpse Lepidoptera (A. JANSSEN), 232 p. 20,50
- The Butterflies of the Greek island of Rhodos (A. OLIVIER) Taxonomy, Faunistics, Ecology and Phenology 250 p. 36,00
- Inbinden van boeken en tijdschriften (richtprijzen) 16,00

Deze publicaties kunnen besteld worden door het gepaste bedrag over te schrijven op postrekening 000-0106543-37 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.



**Prepareer
Vang
en
Kweek
Materialen
Literatuur
Microscopie**

Entomologie-speciaalzaak VERMANDEL
Poorterslaan 118 - 4561 ZN Hulst - Ned.
tel. 00 - 31 (0) 114 - 370 378
info@vermandel.com
www.vermandel.com