



VVE WG DV

BC Molsbroek
Lokeren

2017-09-09



Aanwezig

Sylvain Cuvelier
Ortwin Hoffmann
Kurt Jonckheere
Dave Maertens
Matthias Poppe
Fonny Schoeters
Philippe Van de Velde
Agnes Van Grimberge
Pieter Vantieghem
Jo Vervaet
Tom Vermeulen
Jacques Vervaeke
Raphaël Windey



Geëxcuseerd

Jurgen Couckuyt
Rene Pletinck
Robin Septor
Stef Spruytte



Agenda

1. VVE WG DV nieuws
2. Journal Club
3. Reis voorbereiding: hoe?

Sylvain Cuvelier

Pauze

Roemenië

Pieter Vantieghem



VVE WG DV

- * VVE WG DV
- * Researchgate
- * Dissecties: **inschrijven aub bij Sylvain**
 - 30/09: Gaume, *V. atalanta*, *Leptidea* groep & *Hipparchia fagi* groep
 - 21/10: *Pyrgus*, *Gegenes*, *Melitaea*, *Hipparchia semele* groep
 - 25/11: *Lycaenidae* & androconiale schubben
- * Meerdaagse inventarisatie 2018
zie reis voorbereiding



TOEKOMSTIGE AGENDA

- | | | |
|-------|---|--|
| 07/10 | Reisverslag lente PACA
Reisverslag Albanië | Dave
Laurian & Jurgan |
| 11/11 | <i>Pyrgus malvae</i> in Drongengoed
Durme- en Scheldegebied 2017
+ Tuinmeetnet 2017 | Laurian, Dave
Jurgan
Sylvain |
| 16/12 | Flieflotter2017
Quiz
Gaume foto's | Alle deelnemers
Pieter
Alle deelnemers |



FLIEFLOTTER 2017

16 december om 13u15

1. De klassiekers
Creatief, informatief, 1^{ste} stadia, de soort, dagvlinders
2. *Vanessa atalanta* als doelsoort
3. Video categorie als extra
 - **Indienen** na bijeenkomst van 11 november t.e.m. vrijdag 30 november
 - **Online punten geven** t.e.m. zondag 10 december
 - <http://vlinders.lifetrail.be/>



Journal Club

Sylvain Cuvelier



Journal Club

1. Gascoigne-Pees 2016.
The life cycle and ecology of *Azanus ubaldus* (Stoll, 1782) (Lepidoptera: Lycaenidae) on Gran Canaria
Entomologist's Gazette **67**: 153-163.
2. Hristova & Beshkov 2017.
Checklist of the Superfamilies Hesperioidea and Papilionoidea (Insecta: Lepidoptera) of Bulgaria, with Application of the IUCN Red List Criteria at National Level
Acta zoologica bulgarica **69**(1): 105-114.
3. Bury & Savchuk 2017.
Motyle dzienne. Hesperioidea & Papilionoidea. Krymu. Atlas rozmieszczenia i bionomii
Pdf



Journal Club

4. Pazhenkova & Lukhtanov 2016. Chromosomal and mitochondrial diversity in *Melitaea didyma* complex (Lepidoptera, Nymphalidae): eleven deeply diverged DNA barcode groups in one non-monophyletic species?
Comparative Cytogenetics **10**(4): 697–717.
5. Dinca et al. 2017. Improving knowledge of the subgenus *Agrodiaetus* (Lepidoptera: Lycaenidae: *Polyommatus*) in Eastern Europe: Overview of the Romanian fauna
European Journal of Entomology **114**: 179–194.
6. Ivascu et al. 2016.
The Traditional Perceptions of Hay and Hay-Meadow Management in a Historical Village from Maramureş County, Romania
Martor **21**: 39-51.



Journal Club

7. Tibor-Csaba et al. 2017
Cerințele ecologice și distribuția fluturelui *Colias myrmidone* în două situri Natura 2000 desemnate în anul 2016 pentru conservarea acestei specii
Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie 8 aprilie 2017, Cluj-Napoca.

8. Verovnik & Wiemers 2016
Species delimitation in the Grayling genus *Pseudochazara* (Lepidoptera, Nymphalidae, Satyrinae) supported by DNA barcodes
ZooKeys 600: 131–154.



Reis voorbereiding

Sylvain Cuvelier



Reis voorbereiding Interactief

1. Doelstelling(en)
2. Middelen
3. Wetgeving & goedkeuringen
 - Voorbeeld1: Albanië
 - Voorbeeld2: Camp Militaire de Sissonne

1. Doelstelling(en)

- * Natuurbeleving: algemeen → gericht op dagvlinders
- * Fotografie van alle/specifieke soorten
- * Inventarisatie van een regio → monitoring/cartografie
- * Sampling van soorten voor onderzoek/referentiecollectie
- * Eerste stadia en kweken van bepaalde soorten
- * ...

2. Middelen

1. Hoe ernaar toe, verblijven, verplaatsen ...
2. Keuze tijdstip
3. Kennissen & buitenlandse collega's
4. Artikels & boeken
5. Internet gegevens
6. Opportunistische website gegevens (vb. observado)
7. Topografische kaarten (Atlas & Zanzibar) of online
8. Google Earth
9. GPS gegevens uit literatuur
10. ...



3. Wetgeving & goedkeuringen

soorten - toegang

- * Europese Habitats Directives, CITES, Bern e.a.

van Swaay et al. 2012. Dos and Don'ts for butterflies of the Habitats Directive of the European Union.

Nature Conservation 1: 73–153

- * Landelijke, regionale, lokale wetgeving, ...
- * NATURA 2000
- * ...

➔ Aanvragen van goedkeuring(en) ...



Voorbeeld 1

Albanië

1. Doel?
2. Algemeen?
3. Hoe er naar toe?
4. Met wie?
5. Welke periode?
6. Kennissen?
7. Bronnen?
8. Albanië?
9. Aardrijkskunde?
10. Wetgeving?



Voorbeeld 1

Albanië

- * Doel? inventarisatie – sampling
- * Algemeen? Niet-EU land, gevaar, fysieke eisen, klimaat, verblijf, LEK, ...
- * Hoe er naar toe? Auto – ferry – vliegtuig – 4x4 huren
- * Met wie? Identieke intenties voor 100 % tijd = dagvlinders
- * Welke periode? maximale diversiteit
- * Kennissen? vaag Balkan geïnteresseerden
- * Bronnen? tijdschriften, internet, researchgate, boeken (regio/land)
- * Albanië? wegen en wegennet, kaarten, Google Earth, GPS gegevens
- * Aardrijkskunde? topografie, geologie
- * Wetgeving? bescherming, goedkeuring(en)



Voorbeeld 2

Camp militaire de Sissonne

- 16-17.vi.2018 vliegtijd van welke soorten?
- 11-12.viii.2018 vliegtijd van welke soorten?
- Determinatiesleutels op voorhand voorbereiden?
 - Welke biotopen voor welke soorten?
 - Welke biotopen komen er voor in het gebied?
 - Voedselplanten instuderen?
 - Gegevens over de flora in het gebied?
 - * Geologische informatie?



Opstarten van de oefening

Camp militaire de Sissonne

1. Militair terrein: goedkeuring, toegang, kaart
2. Wetgeving: Aisne, Picardië, Frankrijk, Europees, ...
3. Kennissen
4. Literatuur: La Picardie et ses papillons 2004
5. [Internet1](#), [Internet2](#), [Internet3](#), ...
6. Observado, ...
7. [Topografie](#) + Google Earth



Practische punten Camp militaire de Sissonne

- * 2 WE: 16-17/vi én 11-12/viii
- * Overnachting nog niet vastgelegd
& in functie aantal deelnemers
- * Goedkeuring toegang via militaire overheid
- * Goedkeuring dagvlindervangst, nachtvindervangst?
- * Lijst deelnemers limiterend



PAUZE



Reisverslag

Roemenië zomer 2017

Pieter Vantieghem