



Libellenvereniging Vlaanderen

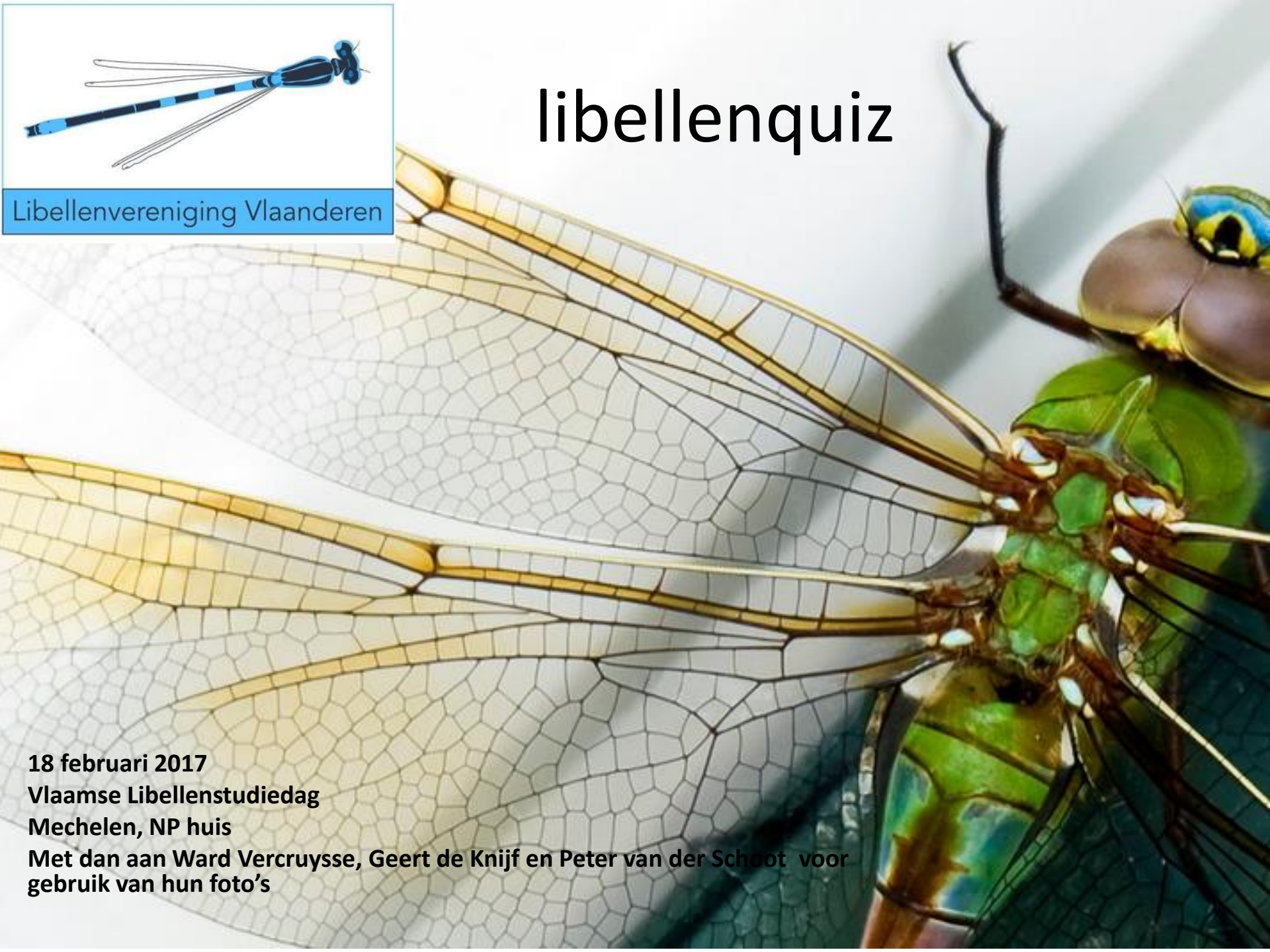
libellenquiz

18 februari 2017

Vlaamse Libellenstudiedag

Mechelen, NP huis

Met dan aan Ward Vercruyssen, Geert de Knijf en Peter van der Schoot voor gebruik van hun foto's



The rules...

Eén inzending per deelnemer

Schrijf in drukletters

20 vragen, 60 sec per vraag

Smartphones worden in beslag genomen

Er wordt fonetisch verbeterd (cf. korenbaut)

Alle soorten zijn in België waargenomen

De jury heeft altijd gelijk

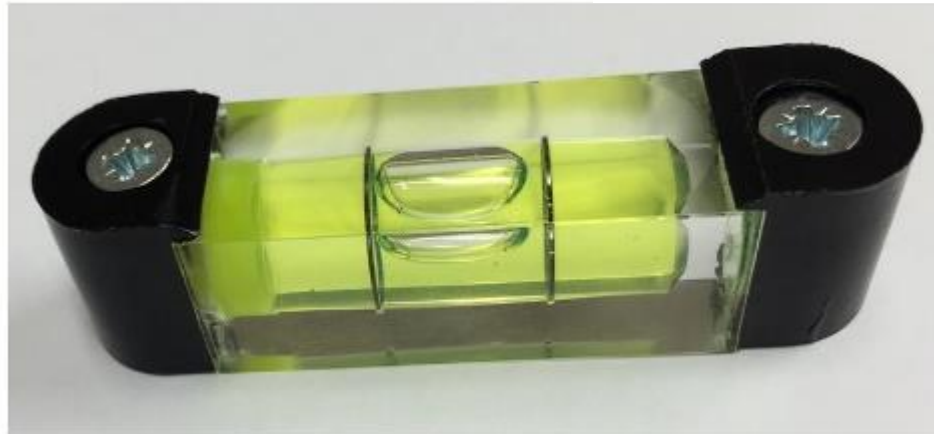
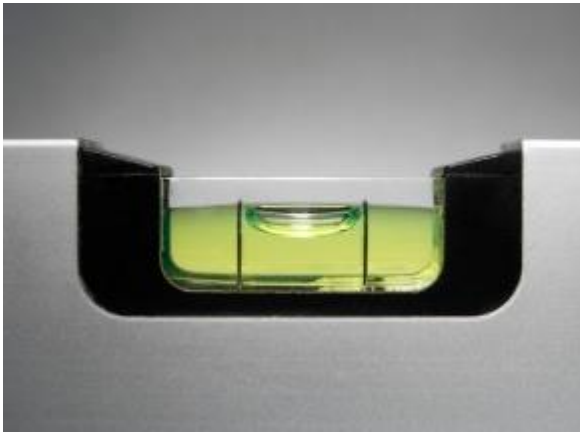
Bij ex aequo: schiftingsvraag

Scheur uw nummer af vóór indienen

Deel 1: de opgave...



dit zijn allemaal ...







Vraag 3



Er zijn in België te weinig straatnamen genoemd naar uw favoriete insectengroep. Oudenaarde heeft zijn Libellenstraat (een zijstraat van de Waterleliestraat). De enige andere “Libellenweg” bevindt zich in het gehucht Montenau, gelegen in een dorpje in de Duitstalige Belgische Eifel aan de gelijknamige rivier die in het Frans Amblève heet en bekend is voor zijn watervallen van Coo.

In welk dorpje vindt men de voorlopig enige Belgische *Libellenweg*?

Welke soorten zijn hier
te zien?





Vraag 6



Oprukkende soorten

Libellenspotters die zich onsterfelijk willen maken kunnen in het zuiden van België op zoek naar deze schitterende glazenmaker. De soort is een gewone verschijning in het zuiden van Frankrijk langs de grote rivieren. Ondertussen is ze bezig aan een opmars naar meer noordelijke gebieden, met recente waarnemingen ter hoogte van het kraanvogelparadijs Lac du Der. De larve is op boomwortels aan te treffen en te herkennen aan het gehoekte achterhoofd.





Vraag 9

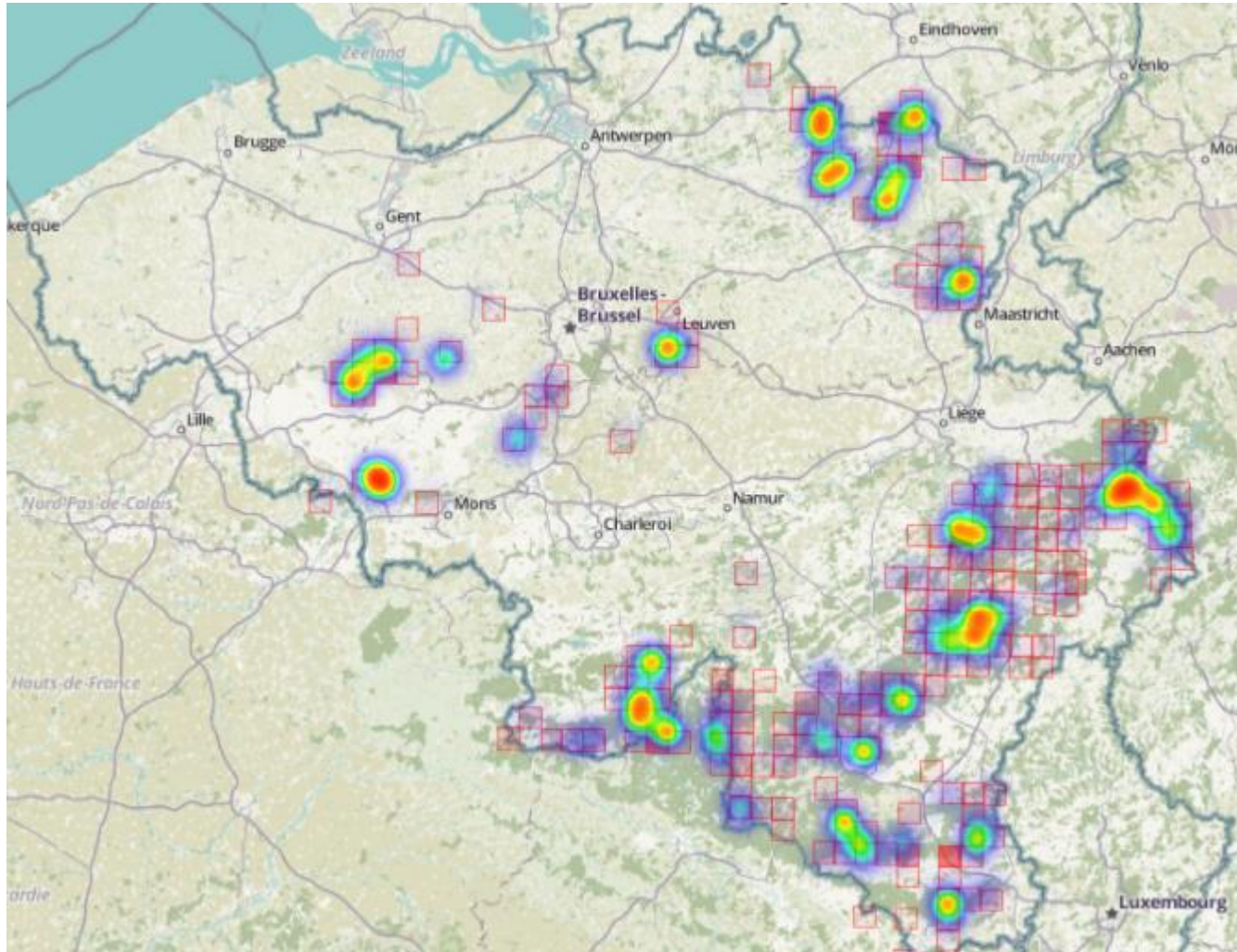
beschrijving (Dijkstra)

“Legt meestal eieren in tandem. (...) De enige echte libel die ooit op IJsland is waargenomen.”





Van welke soort tonen we hier een heath map op basis van het aantal waarnemingen sinds 2000?



A



B







van welke recent in Nederland herontdekte soort beschrijven we hier het habitat

Voedselarme zeggemoerassen, met een lage maar constante waterstand. Belangrijk is een hoge dichtheid van kleine zeggensoorten (slijkzegge, draadzegge, snavelzegge, stijve zegge). Daartussen zijn kleine slenkjes aanwezig met ondergedoken waterplanten, vaak blaasjeskruiden.





Link het pterostigma met de juiste soort







Vraag 22

Schiftingsvraag...

De Hirsch-index of h-index is een vakafhankelijke index die de carrière-impact van de publicaties van een wetenschappelijk onderzoeker meet.

Een wetenschappelijk onderzoeker heeft index h als h van zijn of haar in totaal N publicaties ten minste h maal geciteerd zijn in andere publicaties, en de andere $(N-h)$ publicaties niet meer dan h maal geciteerd zijn.

Hoeveel bedraagt de H-index van onze geliefde oud-voorzitter van Libellenvereniging Vlaanderen volgens Google Scholar, de wetenschappelijke zoekmachine van google?

Rangnummer artikel	Aantal verkregen aanhalingen
1	20
2	13
3	7
4	5
5	3
6	3
7	1