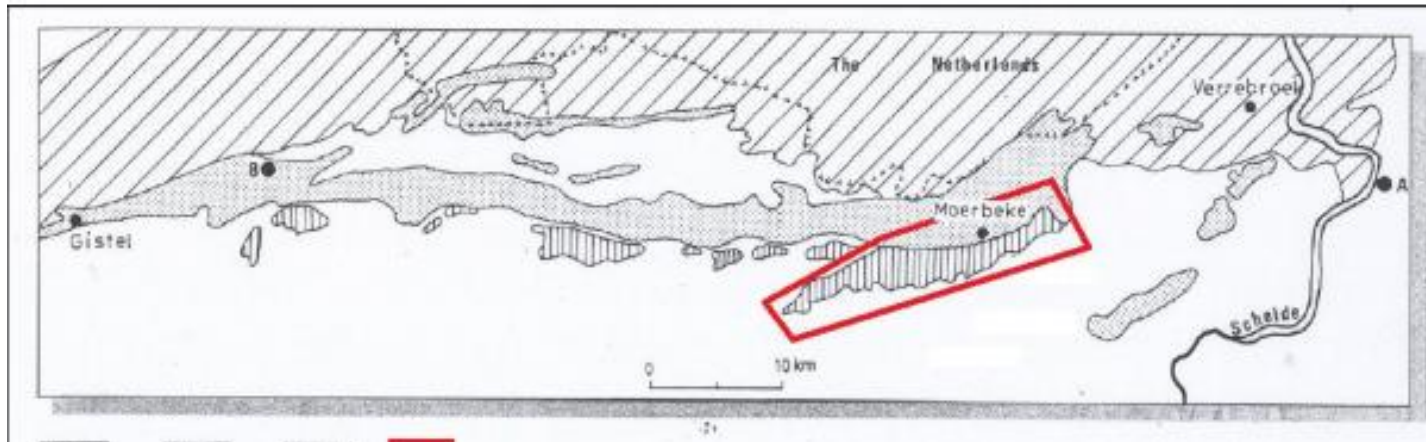


Inventarisatie Nachtvlinders Stroopersbos 2019-2021

Nachtvlinderwerkgroep Waasland

Kurt Jonckheere
(kurt.jonckheere@gmail.com)

Zandig Vlaanderen



- Zandig Vlaanderen
 - ⇒ zandrug Maldegem – Stekene
 - ⇒ Kloosterbos, Heidebos, Stropersbos
- Biotopen
 - Heide
 - Droog / heideschraal grasland
 - Verboste Heide / Bosranden
 - Bossen (loof : eik / beuk / berk + den / spar)

Het Stropersbos – De Stropers

- Op het einde van de zandrug “Maldegem-Stekene”
- Natura 2000 “Bossen en heiden van Zandig Vlaanderen”
- Vochtiger dan het Heidebos (Bedmarlinie)
 - Spaanse Successieoorlog (1701-1714)
 - Ook elzenbroekbossen
- Beheer o.a. ifv heide (LIFE)
- ANB + Natuurpunt

Stroopersbos : lichtplaatsen

Nachtvlinderwerkgroep Waasland 2019 ■ Monitoring Stroopersbos ■ Selectie lichtplaatsen Zuid en Oost



Oost – west, Stropersbos best...



Het Stropersbos : inventarisatie 2019->21

- Data

- Nachtelijke inventarisaties (Agnes Van Grimberge, Boudewijn Maes, Etienne De Schryver, Kurt Jonckheere, Philippe Van De Velde) :
“Nachtvlinderwerkgroep Waasland”
- Rudi Beyens, Hugo De Beuckeleer, Brigitte Van Passel, Roeland Lievens, Dirk Baert, Wim Van Sompel, M. Macharis, Lucien Reyns, Kurt De Smet, Tom Vermeire, ...

Het Stropersbos : inventarisatie 2019->21

- HPL 125W, schemering tot 1-2 uur afhankelijk van de temperatuur + activiteit
- Smeer
- Aantal nachten :



JAAR	mar	apr	mei	juni	juli	aug	sep	okt	TOTAAL
2019	1	2	1	1	2	2	1	1	
2020					2		2	1	
2021			1	2			2	1	1
TOT	1	2	2	5	2	6	3	2	23
								oost	10
								west	13

Stroopersbos
Enkele opvallende
waarnemingen/soorten :

macro's : een selectie

Bleke eenstaart *Falcaria lacertinaria*

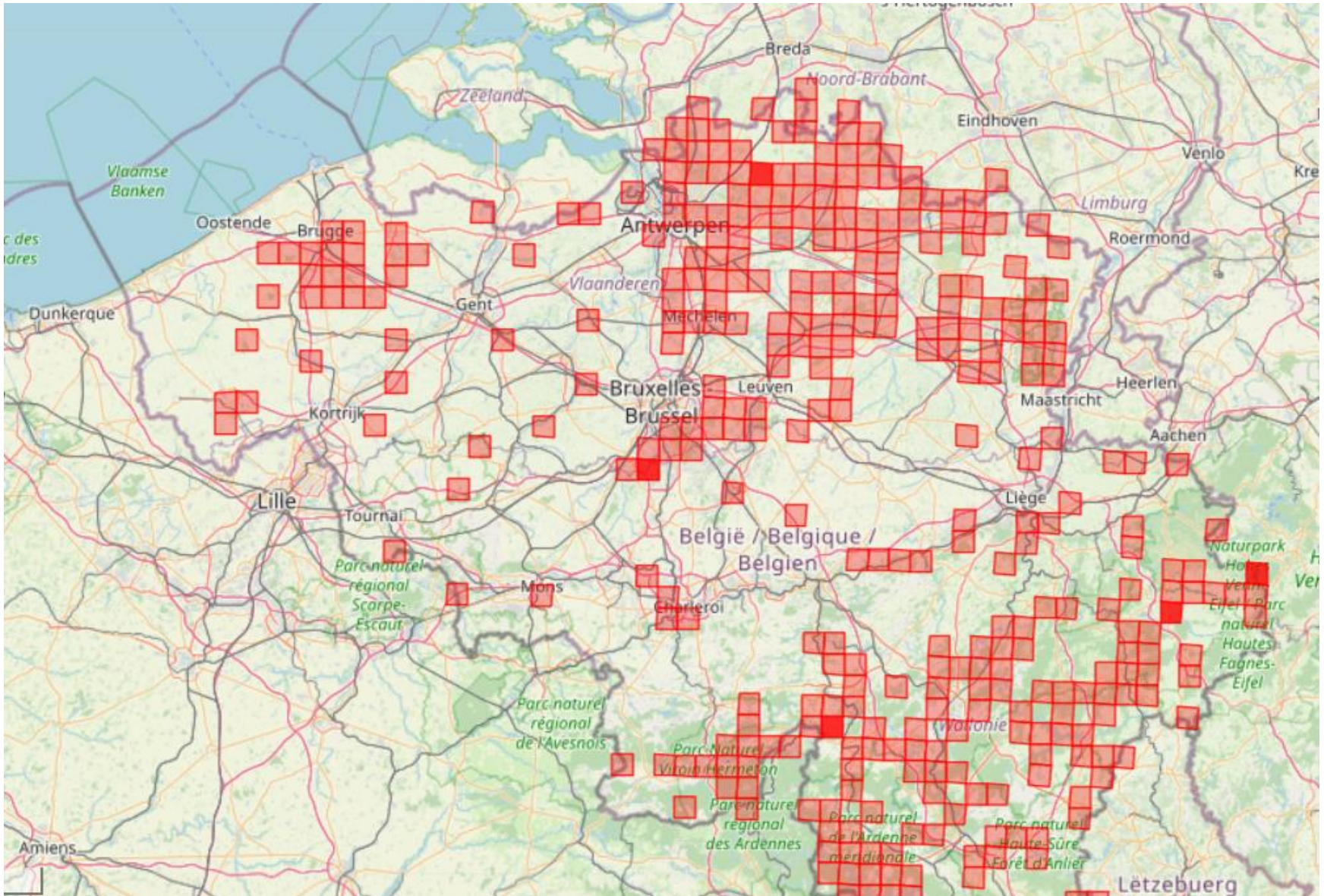


Bleke eenstaart *Falcaria lacertinaria*

- Twee generaties
- Zeldzaam in O-VI (VI : vrij algemeen),
 - Slechts enkele plaatsen op de zandrug
 - Nog nooit gezien in het Heidebos en bij Dijk
- Berk en els (volgen)
 - rups juni-juli/sept-o
 - berkenopslag tot 2
 - Overwintert als pop
 - blad



Bleke eenstaart *Falcaria lacertinaria*

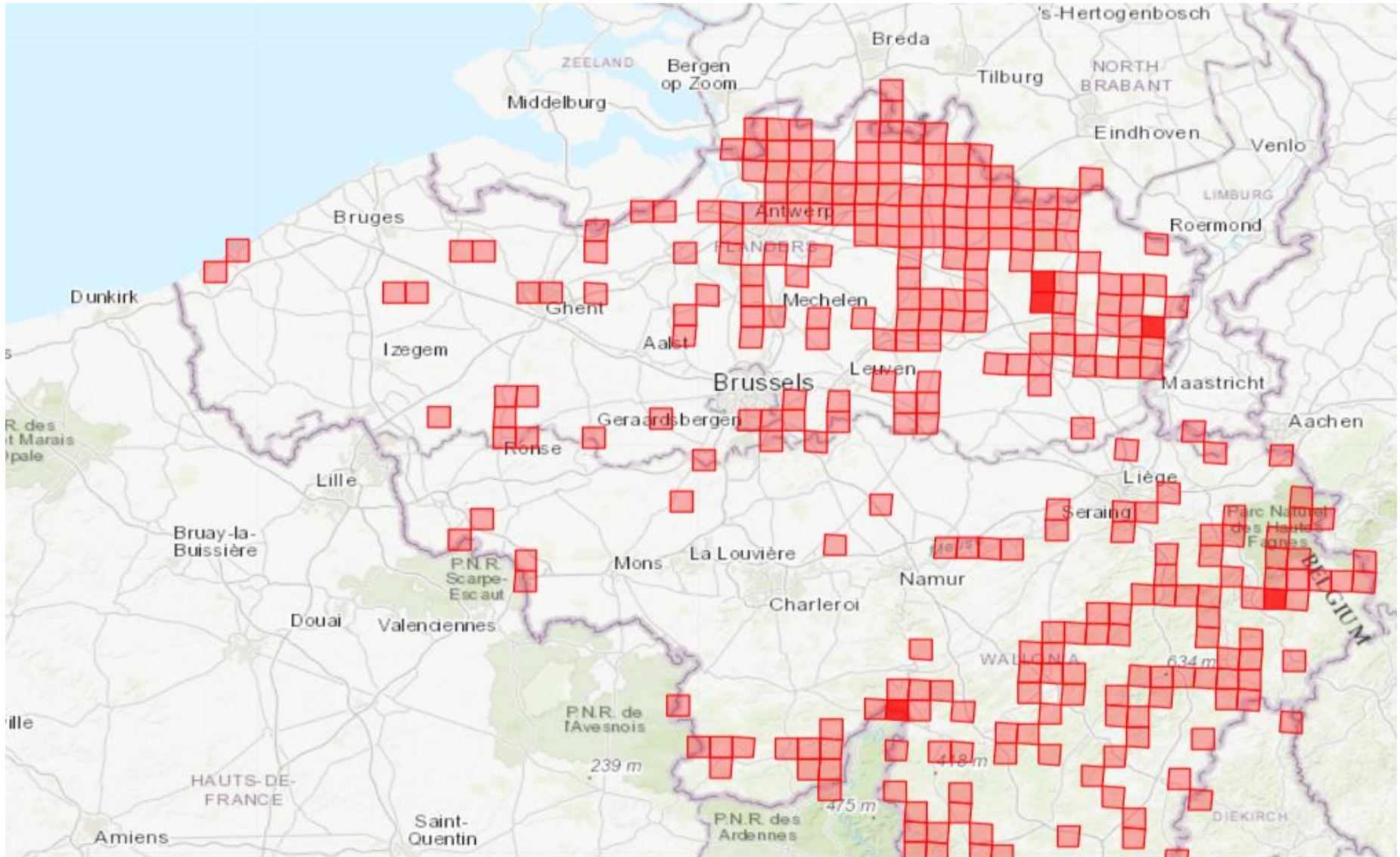


Berkenoogspanner (*Cyclophora albipunctata*)

- Monofaag op Ruwe berk, “algemeen” in VI



Berkenoogspanner (*Cyclophora albipunctata*)



Geblokte stipspanner (*Idaea emarginata*)



Egale stipspanner
(*Idaea straminata*)

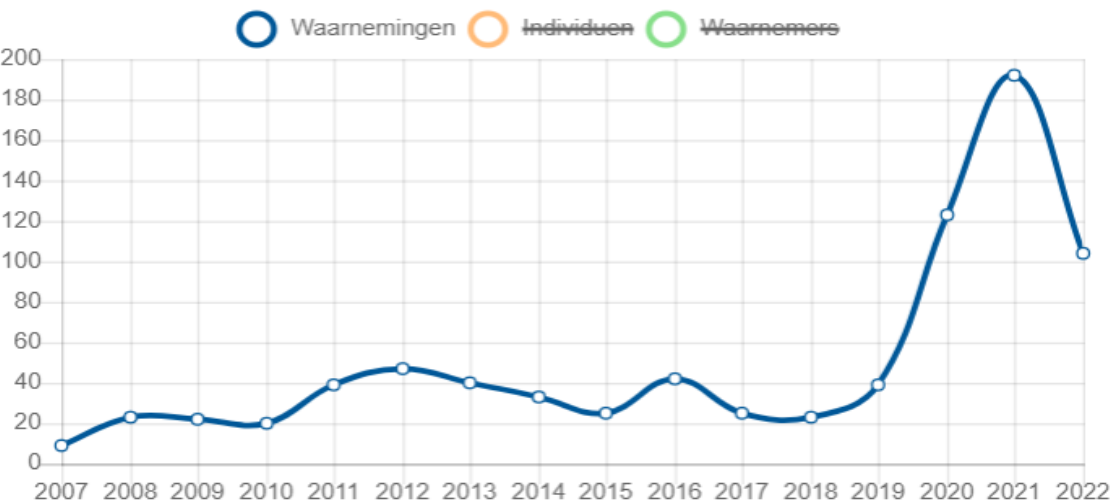
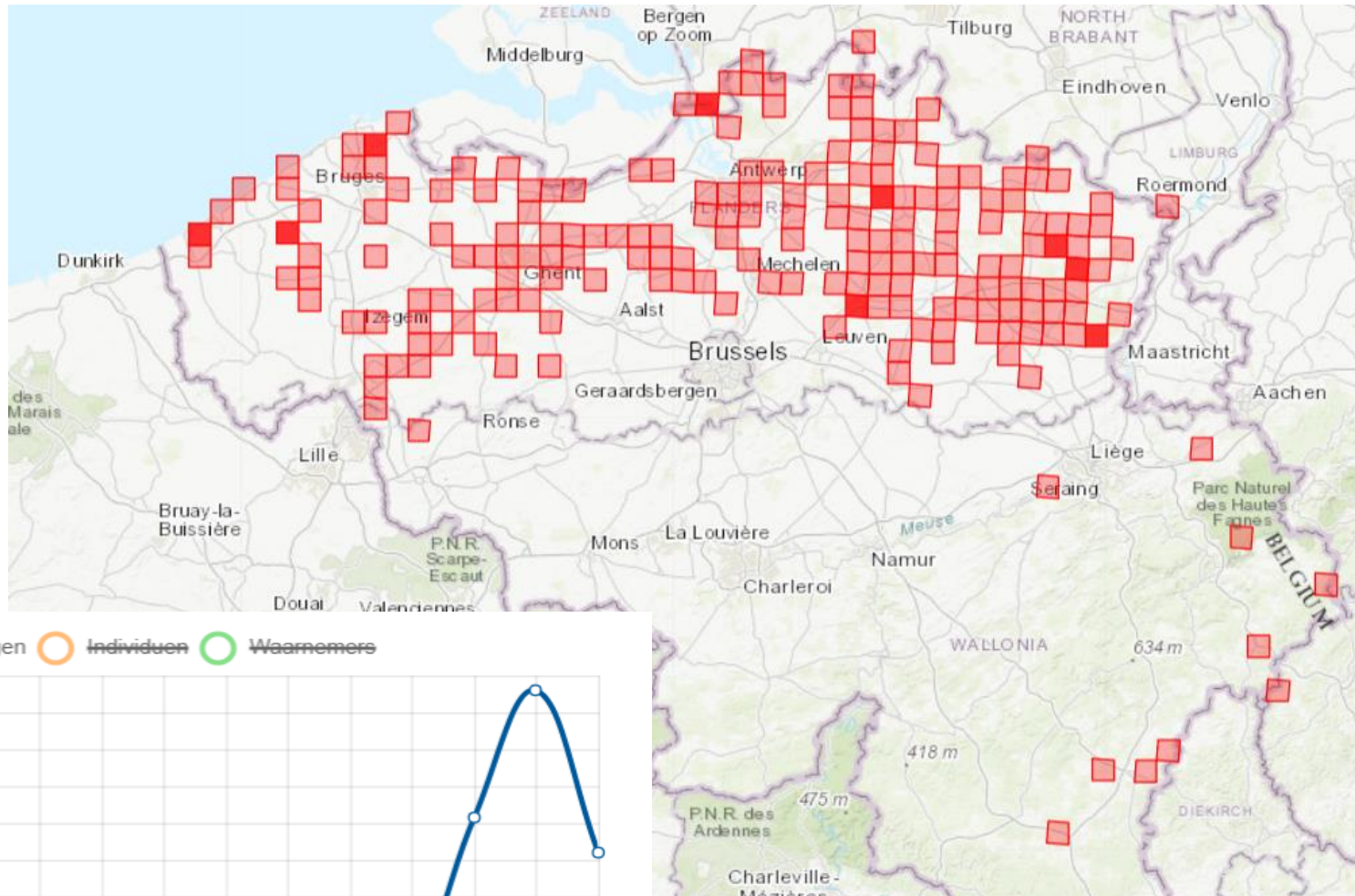


Kajatehoutspanner (*Pelurga comitata*)

- Soorten melde, ganzevoet (dus vooral VI)
- “Zeldzaam”, maar toegenomen



Kajatehoutspanner (*Pelurga comitata*)



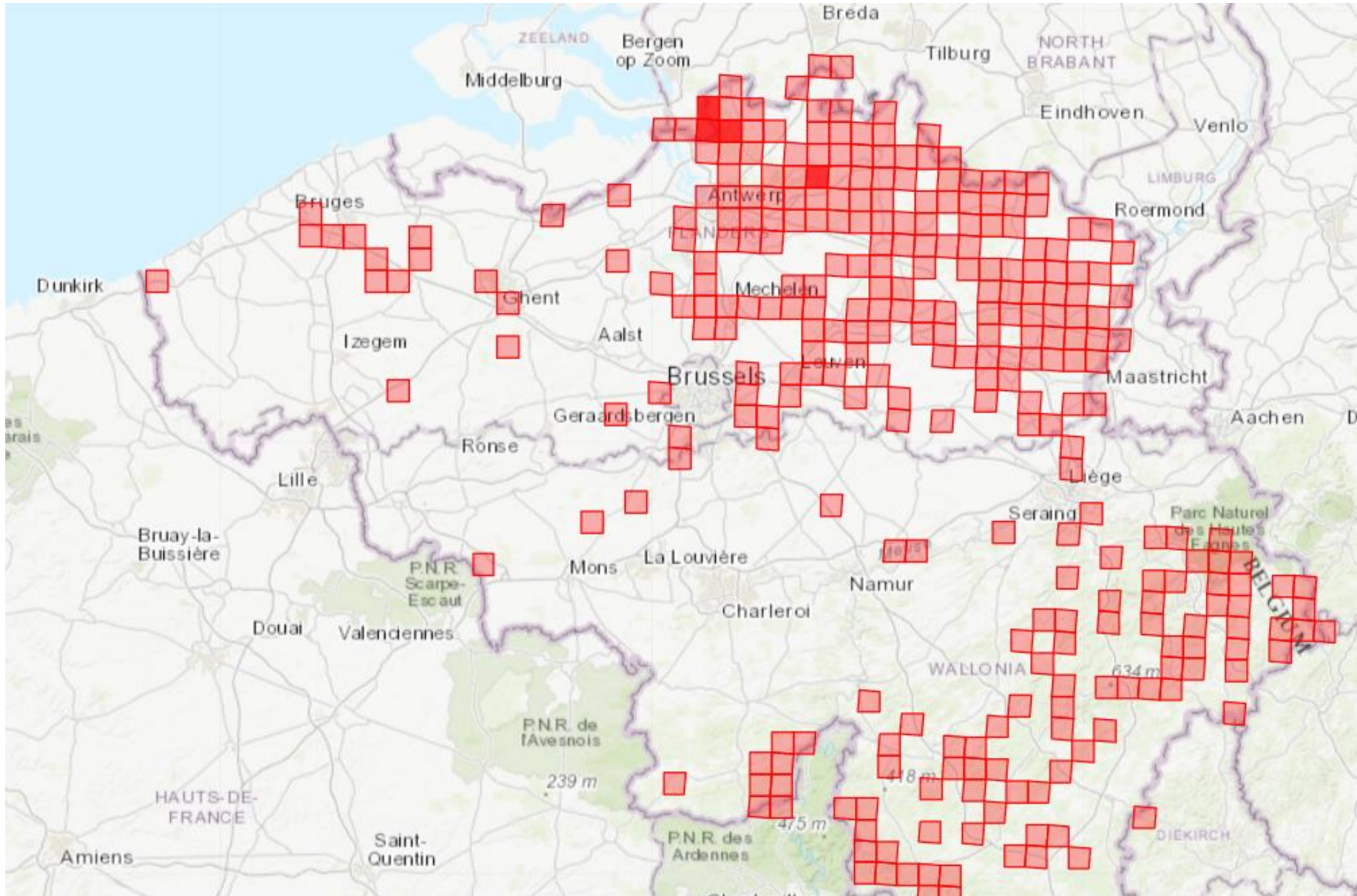
Granietuil – *Lycophothia porphyrea*



Granietuil – *Lycophothia porphyrea*

- Slechts enkele wn per jaar in O-VI
- Zandgronden / heidegebieden
- Kleine Heidekrauteule
- Waardplanten : struikhei en dophei
- Imago : mei - half aug
- Overwintert als bijna volgroeide rups
- Verpopping in cocon in de grond

Granietauil – *Lycopothia porphyrea*



Groene weide-uil - *Calamia tridens*

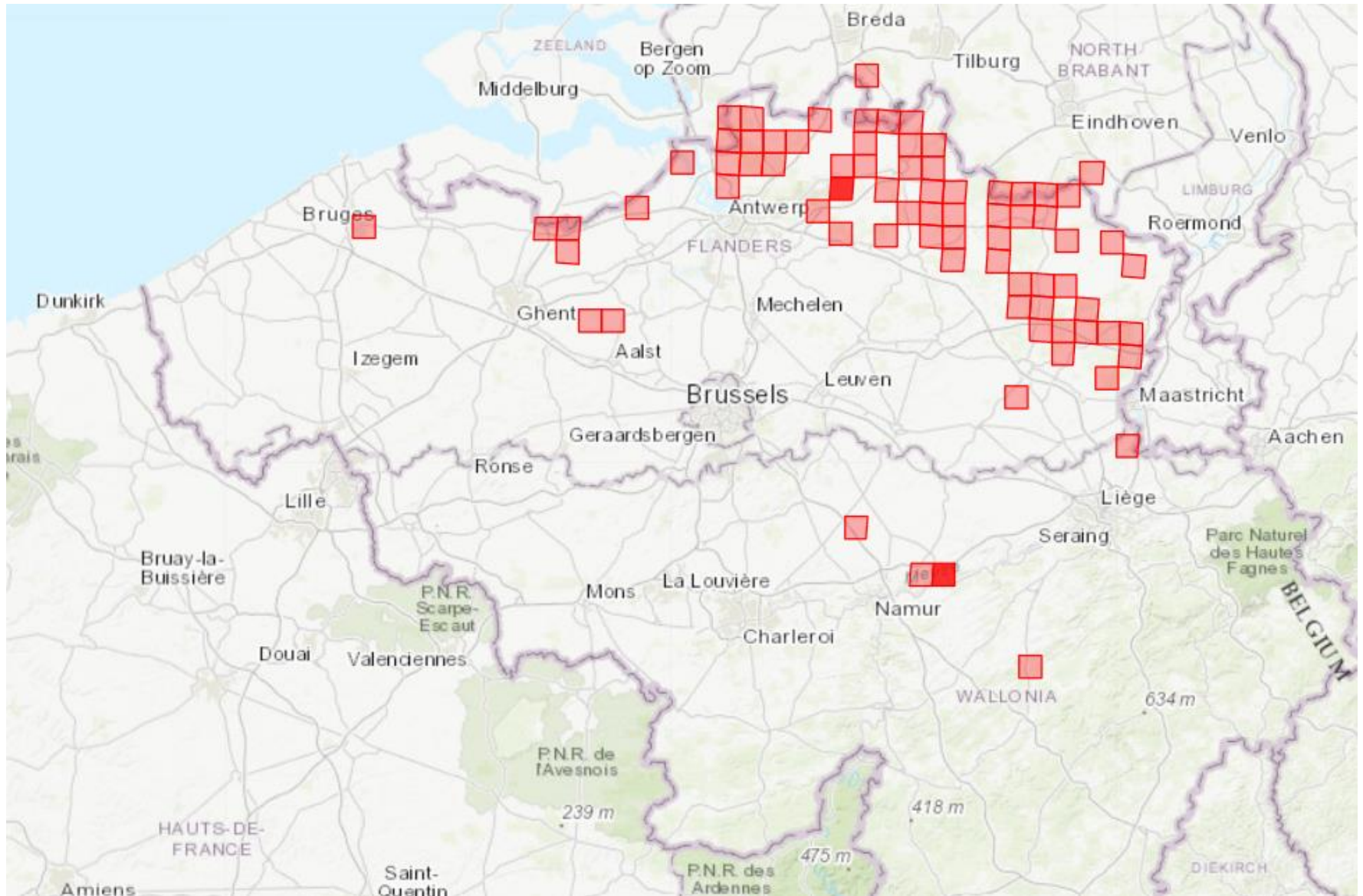
- Stropersbos : 26 juli 2019



Groene weide-uil - *Calamia tridens*

- Stropersbos : 26 juli 2019
- Al gezien door Hugo (De Lange Vaag Akker, 2017)
- Historische populatie in het Heidebos
- Slecht enkel populaties in O-VI : Berlare(Heidemeersen), Overmere, Kloosterbos (2022)
- W-VI : 1wn (Rijckevælde, 2000), geen recente wn
- Juli-augustus
- Schrale graslanden + heidegebieden
- “diverse grassen” o.a. pijpestrootje, bochtige smele
- Rupsen eten wortels en onderste plantendelen (J. Voogd)
- Overwintert als ei

Groene weide-uil - *Calamia tridens*



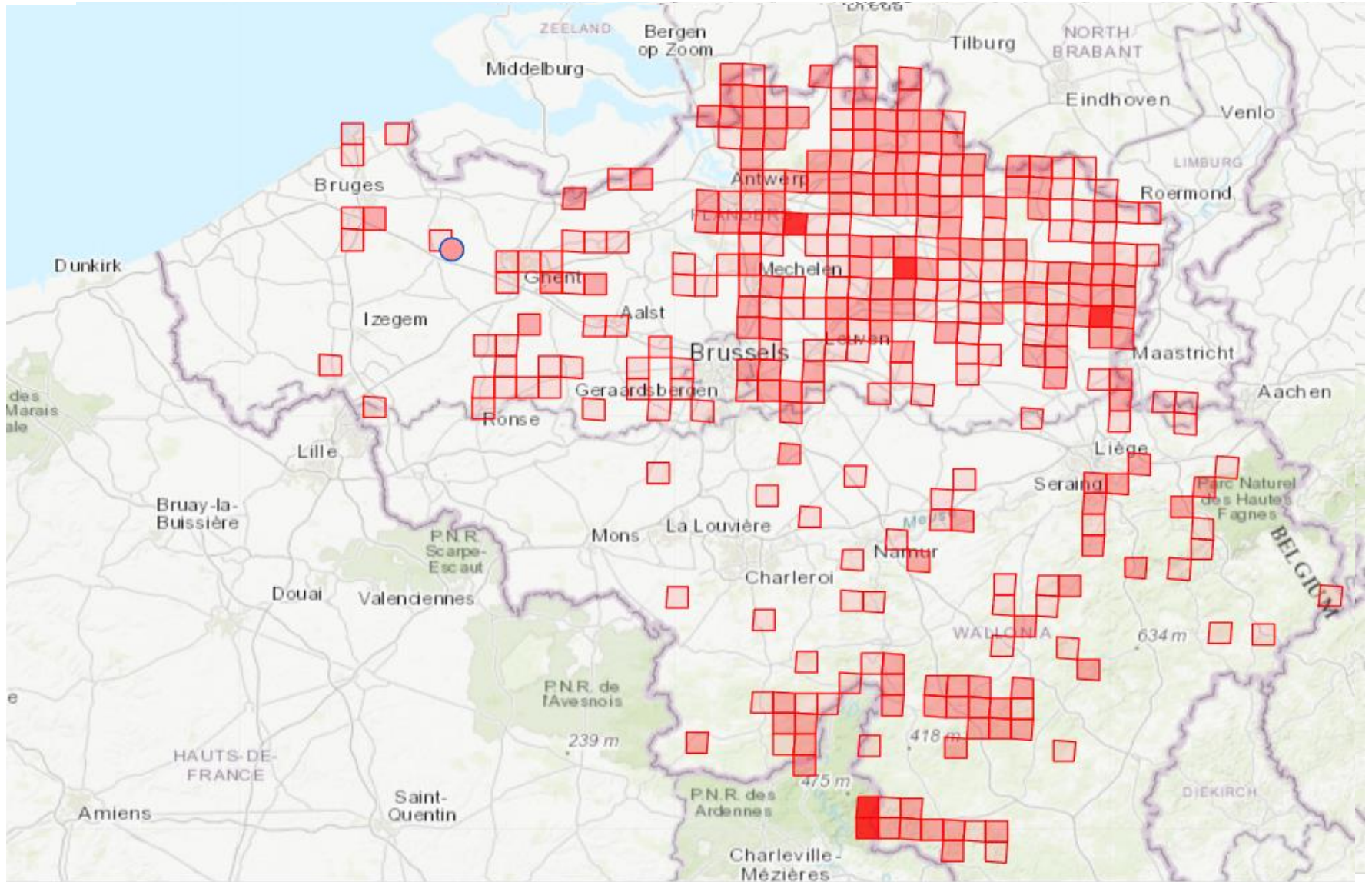
Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*

- 12 okt 2019 : 8 ex. in het Stropersbos
- 14 okt 2019 : 26 ex. op smeer in het Heidebos



Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*

tot 2014 -> tot 2019 -> tot 2022



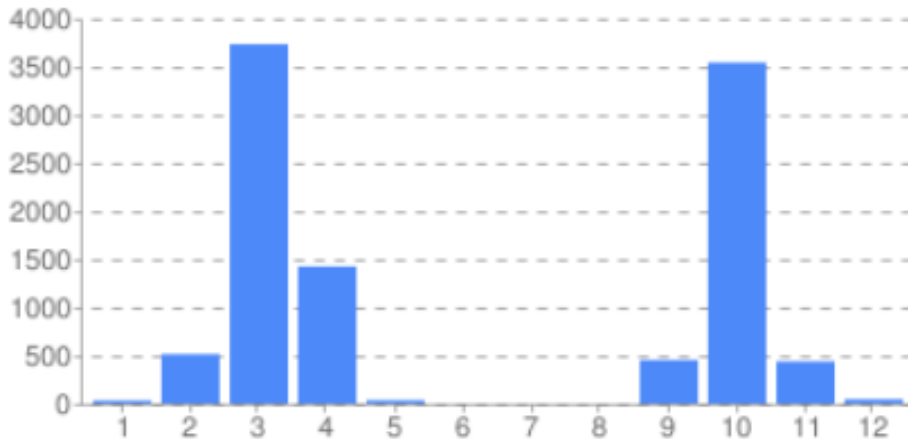
Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*

- Pas sinds 2011 gemeld in O-VI, sinds 2021 ook W-VI aan het veroveren
- Eik, berk, kruidachtige planten
- 2015 : Heidebos

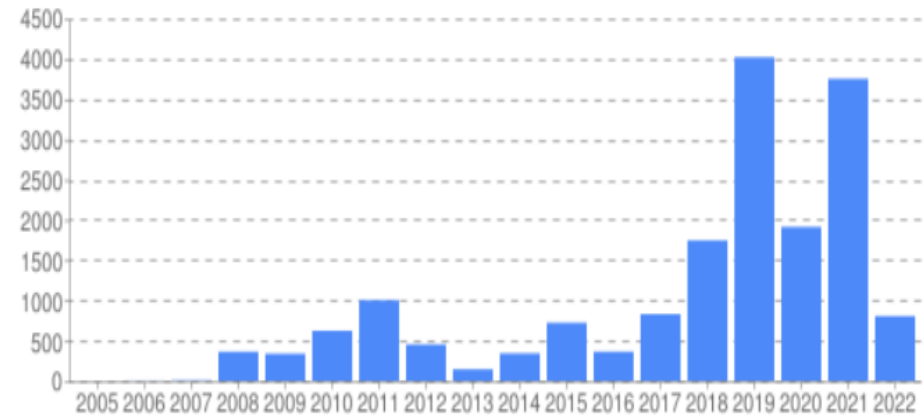


Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*

Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*

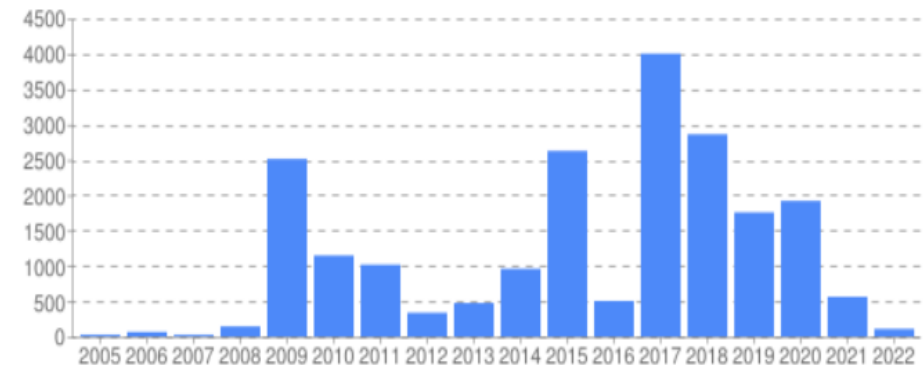


Roodkopwinteruil - *Conistra erythrocephala*



- Duidelijke toename
- Westelijke opmars
- Ook in onze tuinen
 - Dirk Baert (1x, al in 2011)
 - Sinds 2018 : Koenraad, Philippe, Kurt

Bruine herfstuil - *Agrochola circellaris*



Stopersbos : moerasnachtvlinders

- Vale duinrietboorder (*Photedes extrema*)
- Egelskopboorder (*Globia sparganii*)

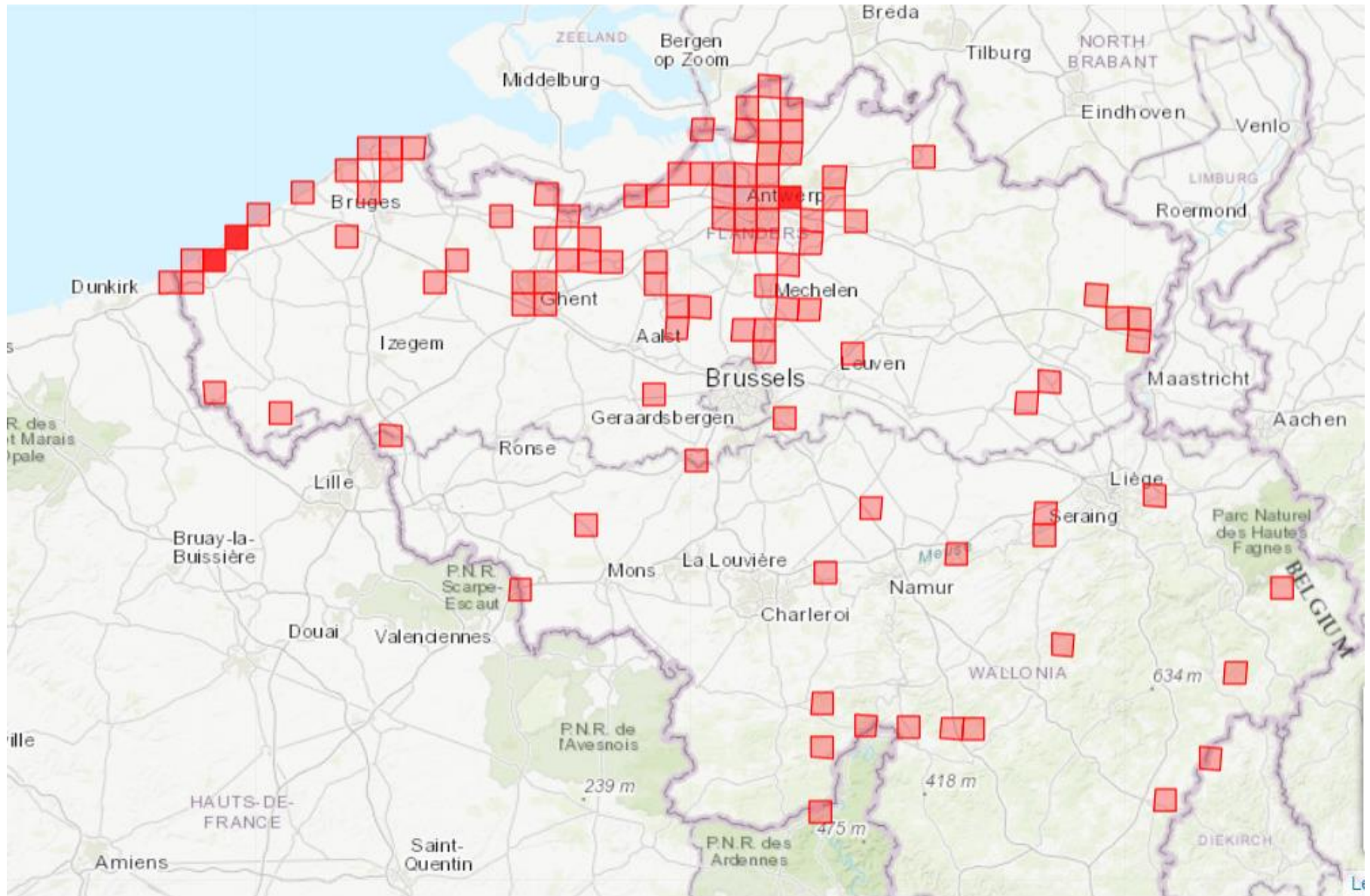
- Zeldzaam

Vale duinrietboorder *Photedes extrema*

- (foto Dirk Baert)



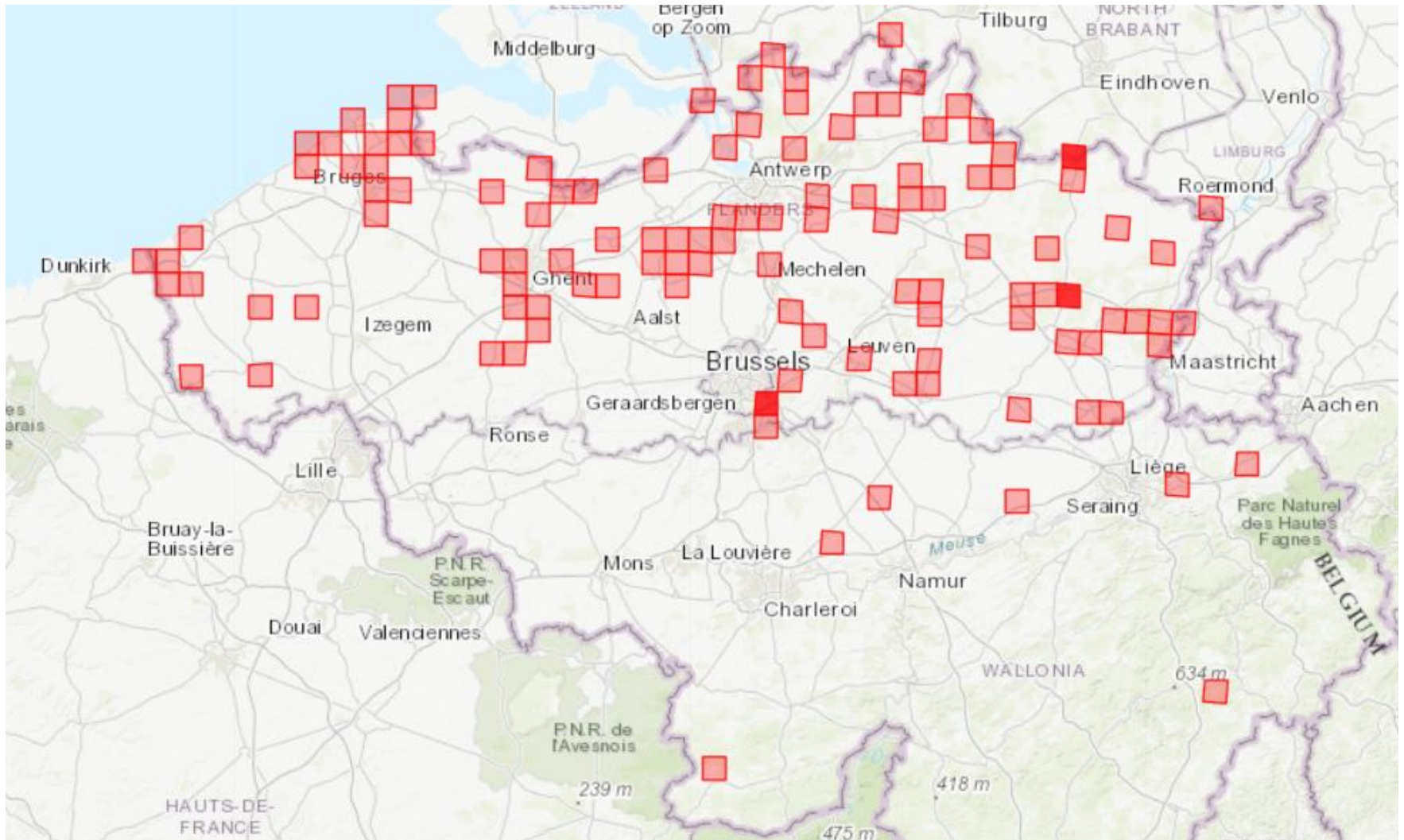
Vale duinrietboorder *Photedes extrema*



Egelskopboorder (*Globia sparganii*)



Egelskopboorder (*Globia sparganii*)



micro's : een selectie

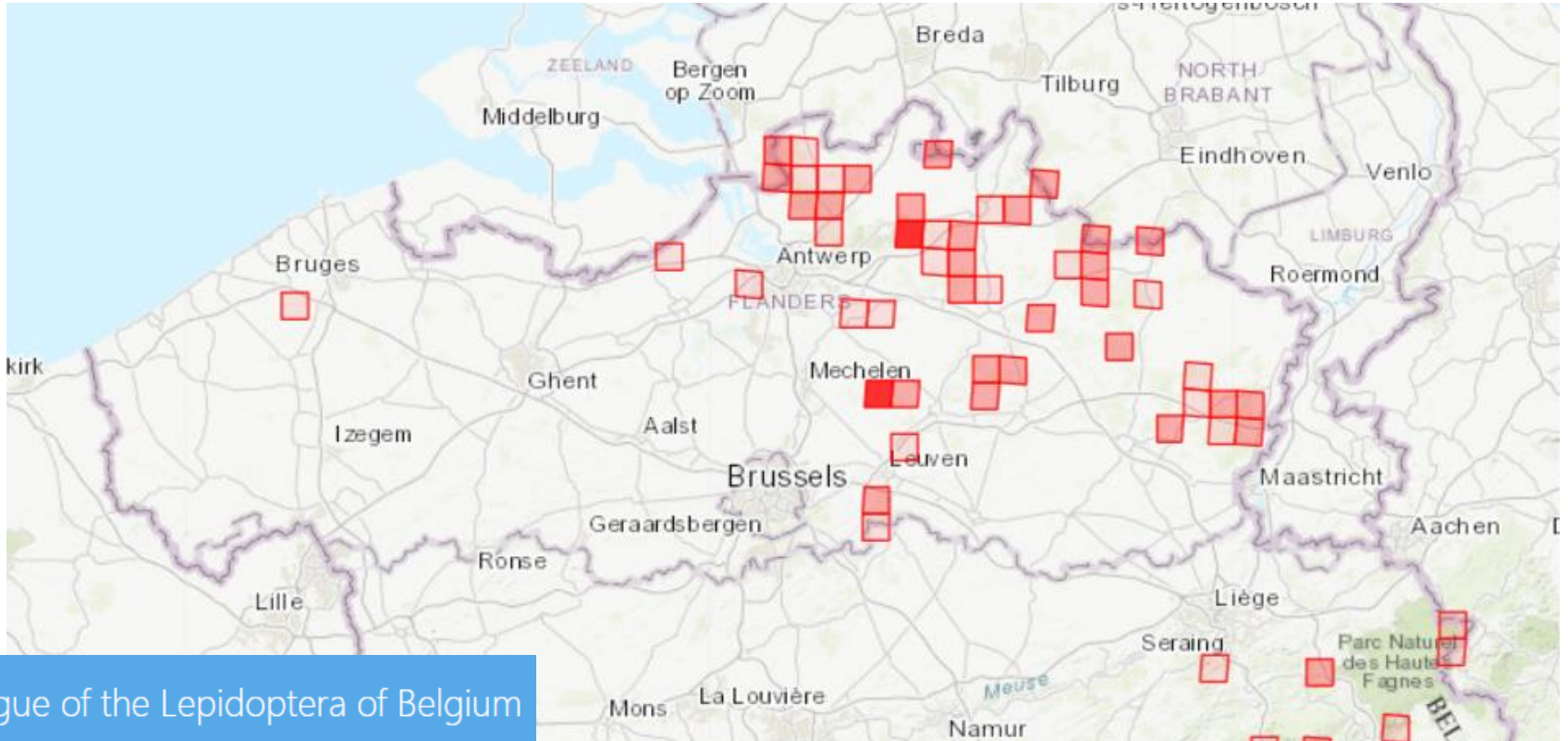
Heidelichtmot – *Pempelia palumbella*



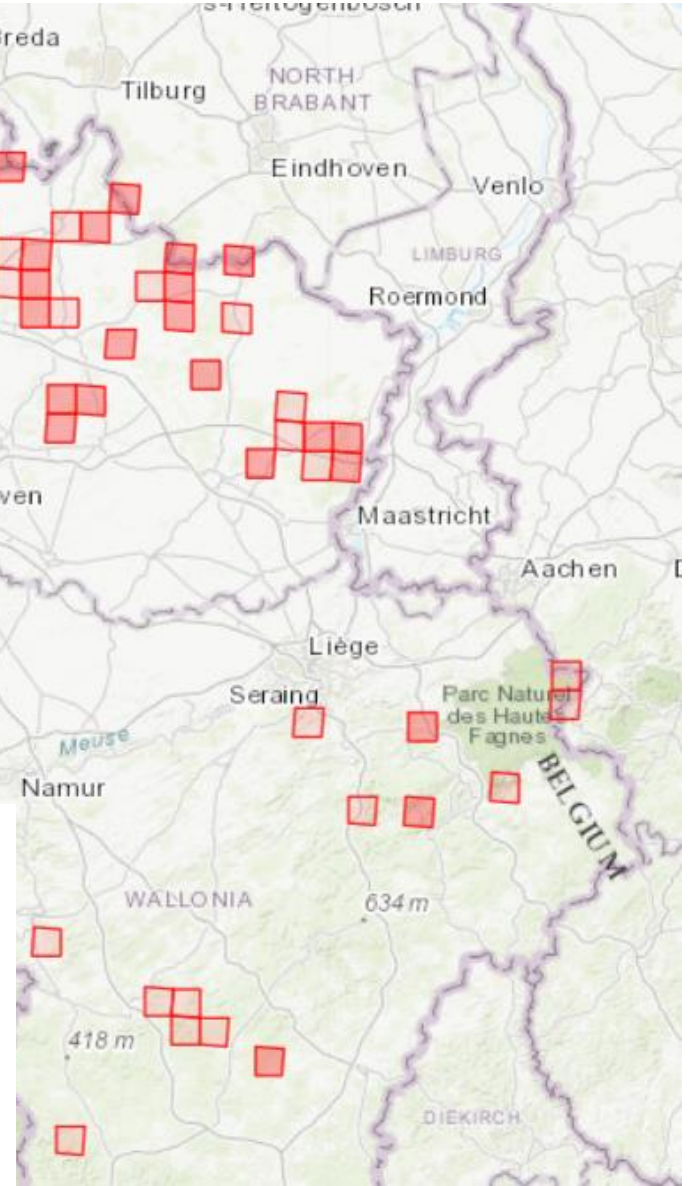
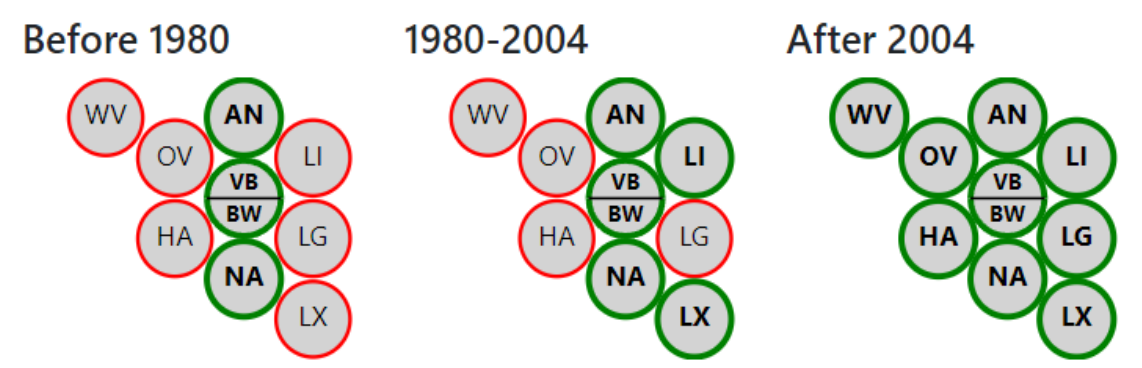
Heidelichtmot – *Pempelia palumbella*

- 3x gezien in het Stropersbos
 - 23 mei, 23 + 30 aug 2019 (geen wn sindsdien in O-VI)
- Eerste gekende waarneming voor O-VI !
- Dichtstbijzijnde wn :
 - Hoboken + Kalmthoutse Heide
 - 1 wn in W-VI
- Voedselplant : struikhei (*Calluna vulgaris*) / dophei (*Erica*) (kan ook overdag opgejaagd worden)
- In Z.-Europa ook *Cistus*,... (zonneroosjes), tijm

Heidelichtmot – *Pempelia palumbella*



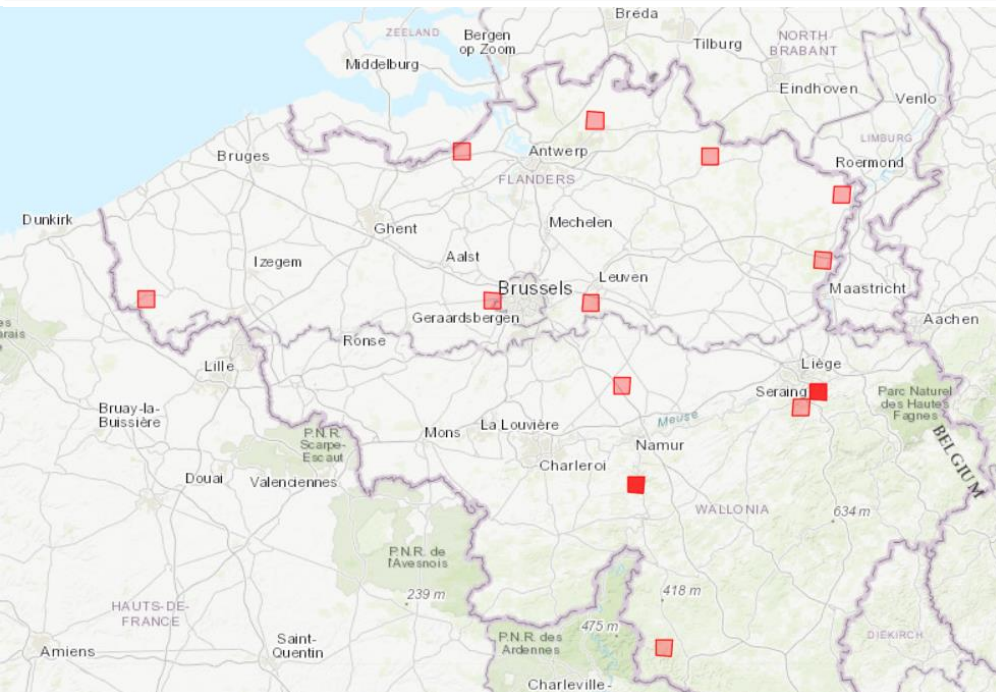
Catalogue of the Lepidoptera of Belgium



Berkenlichtmot (*Ortholepis betulae*)

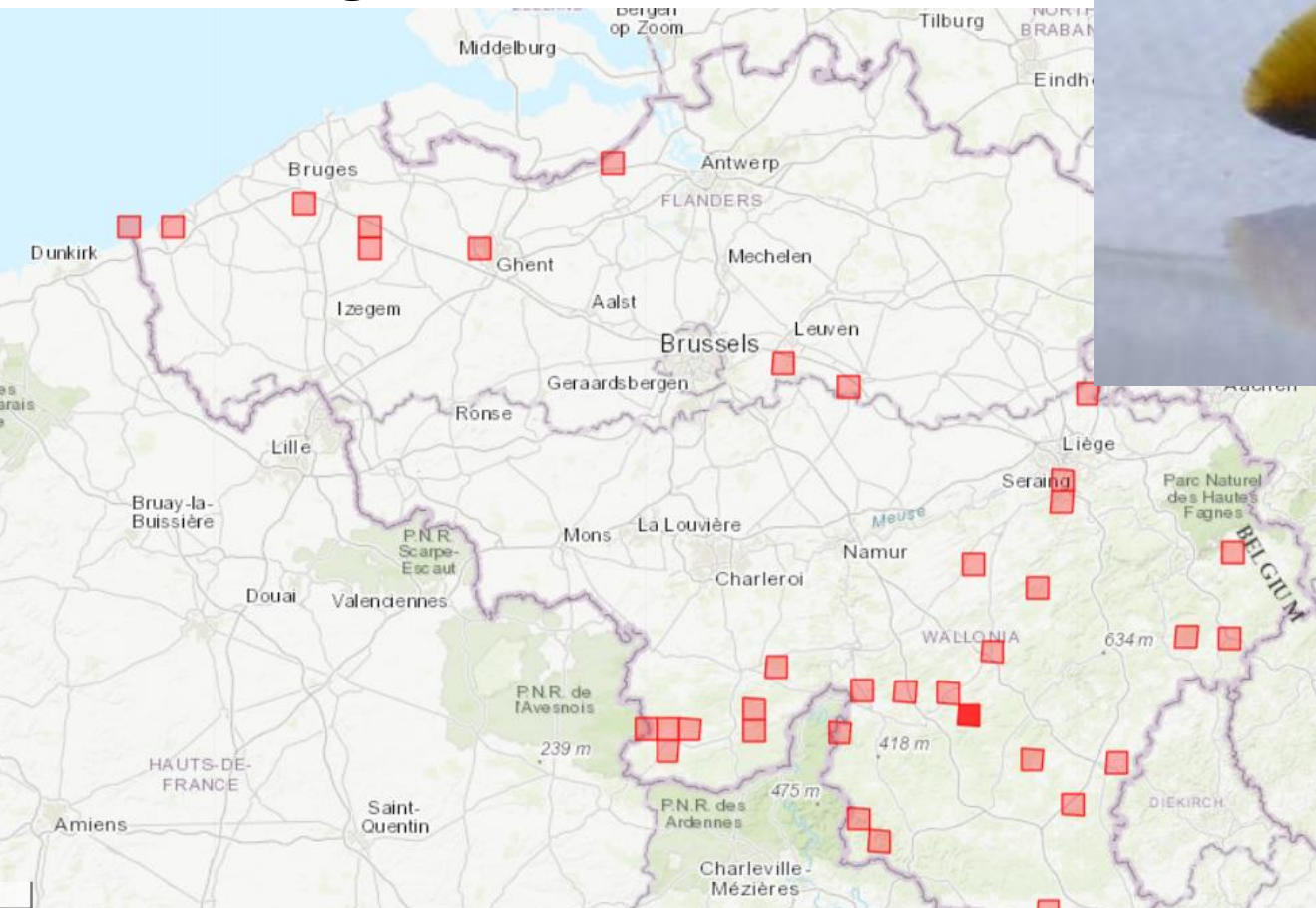
- Z, O-VI :

Datum	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2019-06-16 01:33	1	Sint-Gillis-Waas - Stropersbos Oost (Oost-Vlaanderen)	Nachtvlinderwerkgroep WAASLAND	✓ 🗨 📷
2019-06-16 00:05	1 imago, lichtval	Sint-Gillis-Waas - Stropersbos Oost (Oost-Vlaanderen)	Philippe Van de Velde	✓ 🗨 📷
2010-06-18	1 imago, op licht	Berlare - Heidemeersen - Heide Hoge Berg (Oost-Vlaanderen)	Dirk De Mesel	✓ 📷 🔄



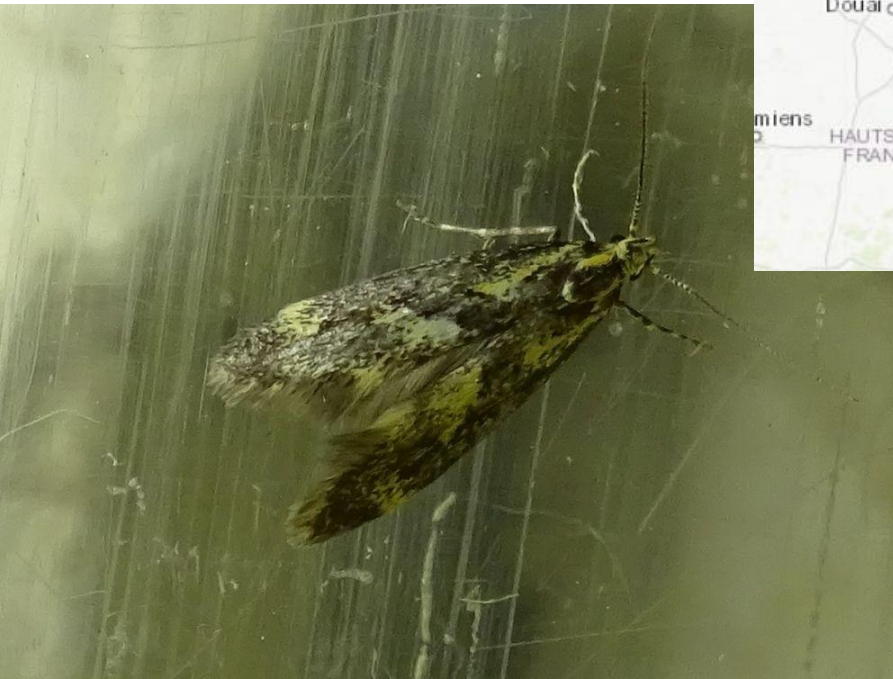
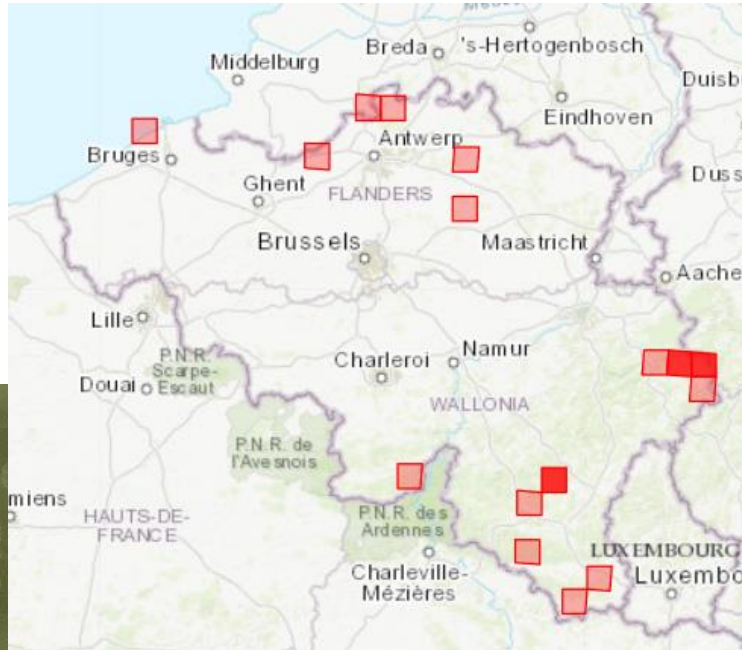
Naaldkunstwerkje (*Bisigna procerella*)

- Oecophoridae (sikkelmotten)
- Korstmossen (naaldbossen) ?
- Zandgronden/duinen



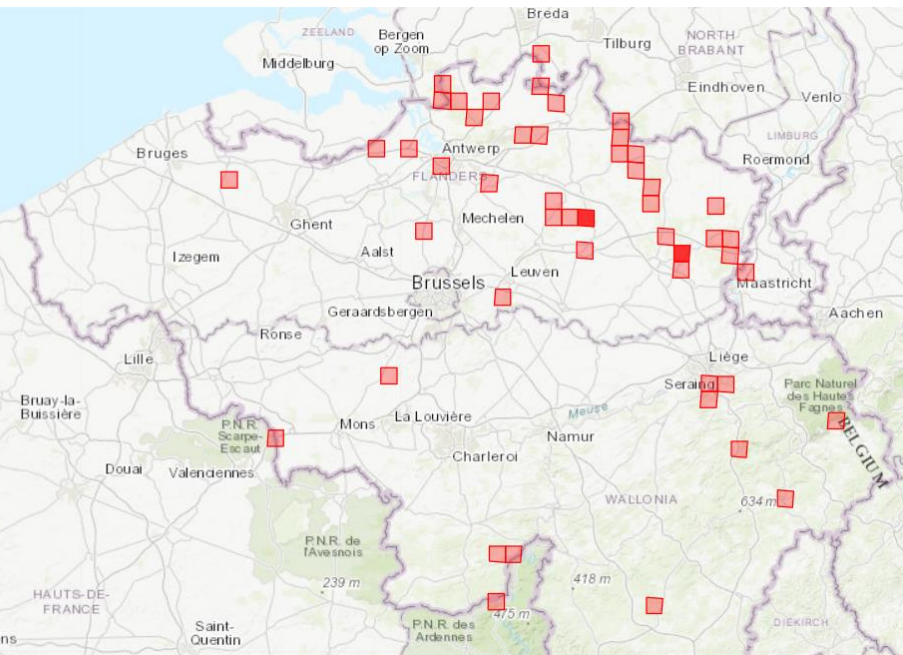
Citroenstamgastje (*Denisia similella*)

- Schimmels tussen dood hout
- ZZ, Sikkelmot



Heidehaakbladroller (*Ancylis uncella*)

- Heide/Berk, heidegebieden
- Stropersbos, haven A'pen, Drongengoed
- Z



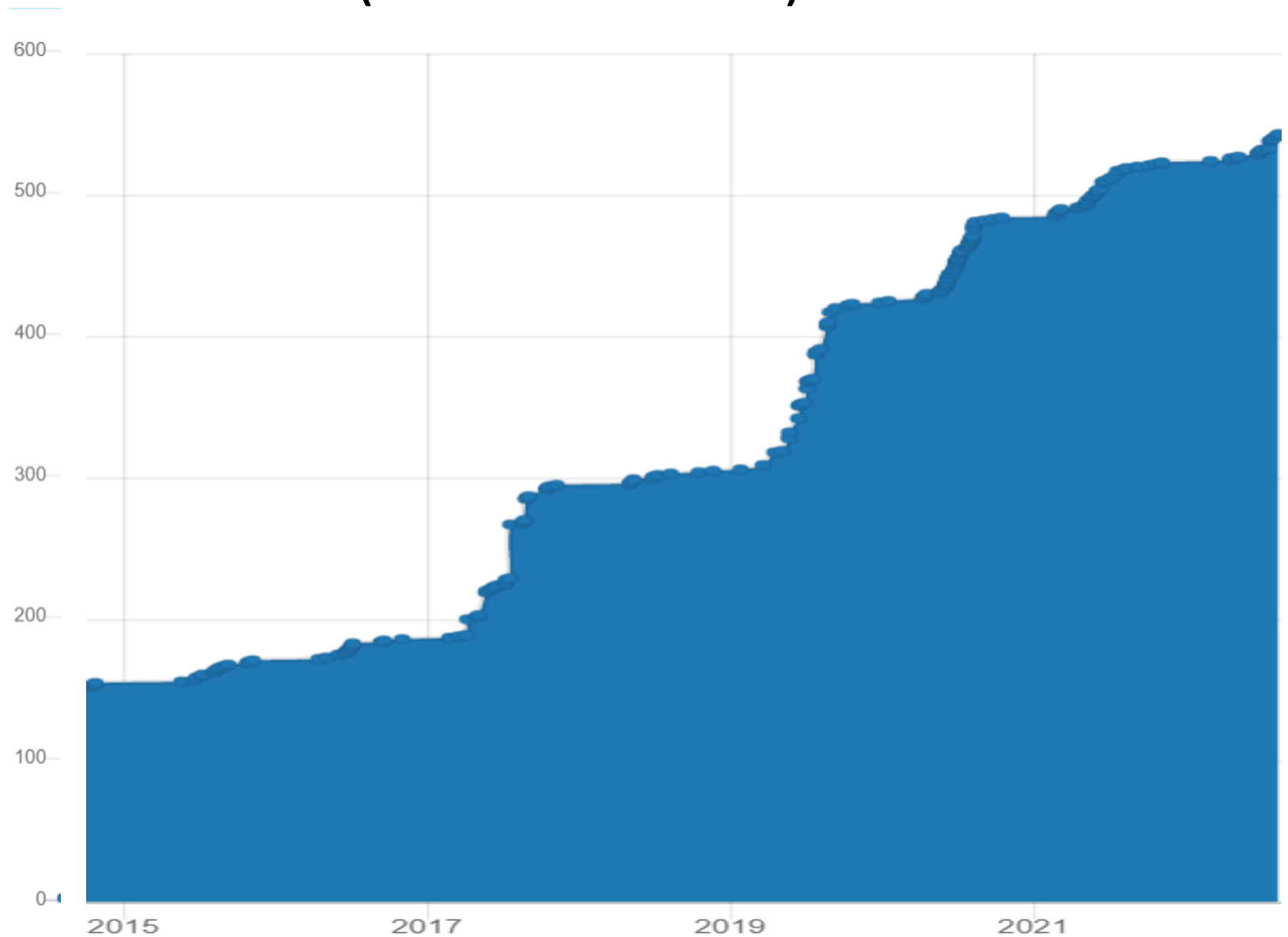
Resultaten (totalen): Nachtvlinders op de zandrug

- Stropersbos :
 - 2019-2021 :
 - 276 soorten macro-nachtvlinders

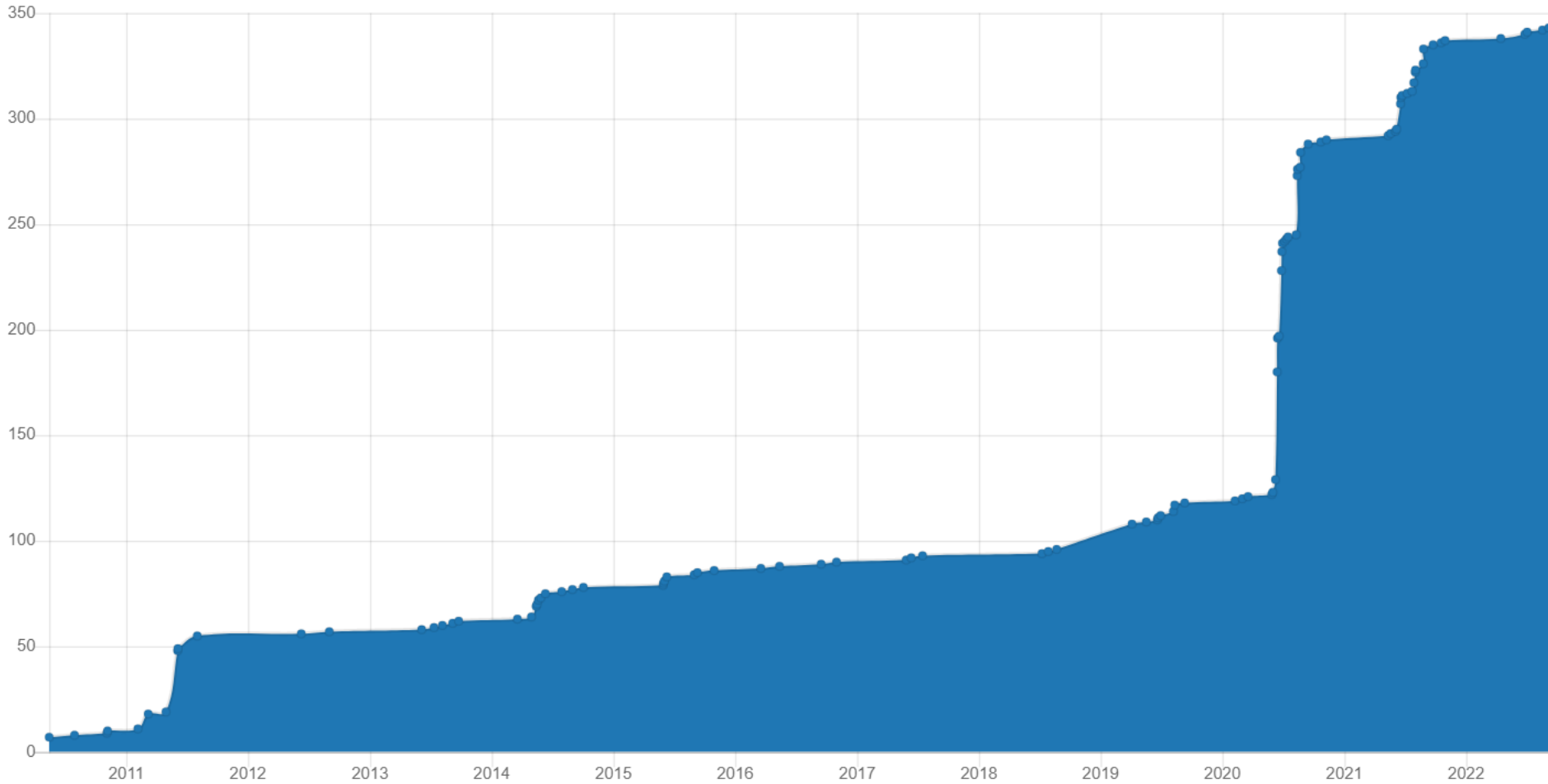
Heidebos	2002-2008	2015-2016	Totaal
macro-nachtvlinders	265	258	324

Stropersbos : 172 soorten micro-nachtvlinders

Nachtvlinders in het Stropersbos Oost (aantal soorten)



Nachtvlinders in het Stropersbos West (aantal soorten)



Stroperbos : Besluit

- Inventarisatie 2019-2021 :
 - Totaal 448-tal soorten
 - 276-tal macro's
 - Vgl : Heidebos 2015-'16 : 258 macro's
 - Interessante soorten gezien van heide en eikenbossen die aan een opmars/ uitbreiding bezig zijn ?
 - Tijdelijk of definitief ?

Dank aan

- Alle waarnemers, fotografen, chauffeurs, helpers, leveranciers van drank en koekjes !
- Joris Goossens + Philippe Vdv (vergunning)
- bron: Waarnemingen.be, Stichting Observation International en lokale partners

