

Heivlinder en Heideblauwtje

Nationaal Park De Maasduinen



Henk Heijligers



Het
Limburgs
Landschap



NATUURHISTORISCH
GENOOTSCHAP LIMBURG



Nationaal Park
De Maasduinen

Nationaal Park De Maasduinen



Vinpootsalamander
Ravenvennen



Kamsalamander
Landgoed Arcen/Ravenvennen



Heivlinder in Nationaal Park De Maasduinen



Het
Limburgs
Landschap



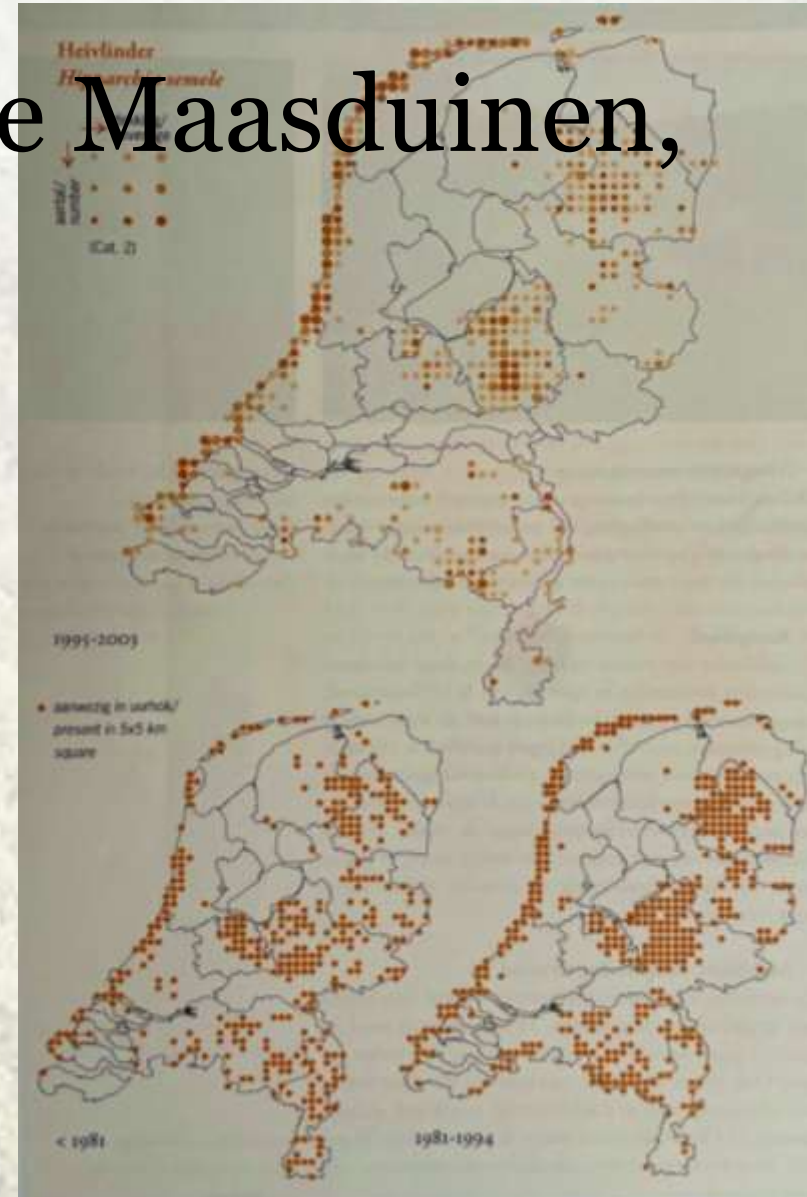
NATUURHISTORISCH
GENOOTSCHAP LIMBURG



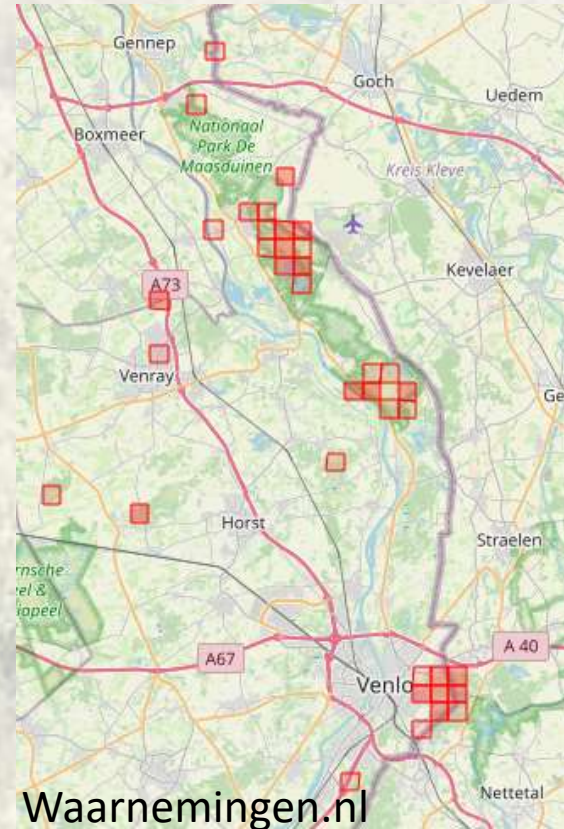
Nationaal Park
De Maasduinen

Heivlinder in Nationaal Park De Maasduinen, Vijf over twaalf?

- Open en afwisselend heidelandschap
- geen VVV heide
- Negatieve trend [in Limburg]



Heivlinder, vijf over twaalf?



Het
Limburgs
Landschap



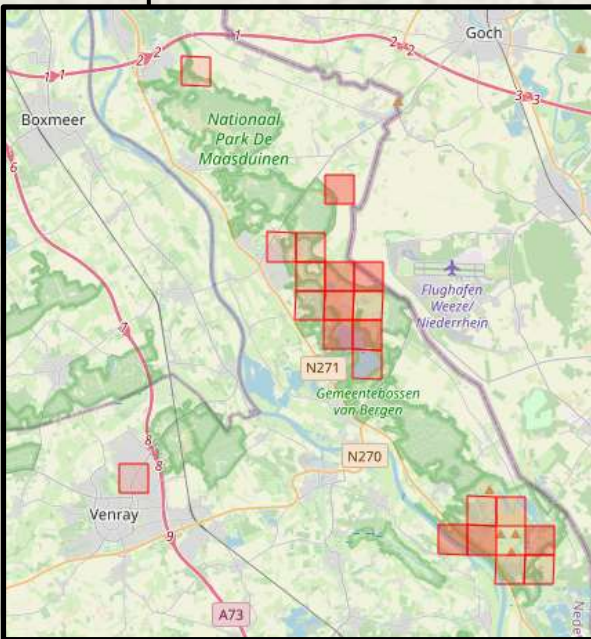
NATUURHISTORISCH
GENOOTSCHAP LIMBURG



Nationaal Park
De Maasduinen

Heivlinder, vijf over twaalf?

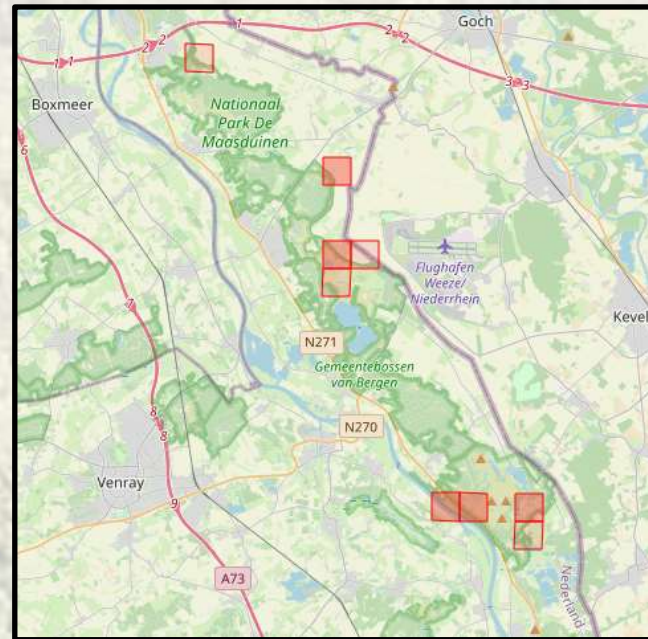
NP De Maasduinen



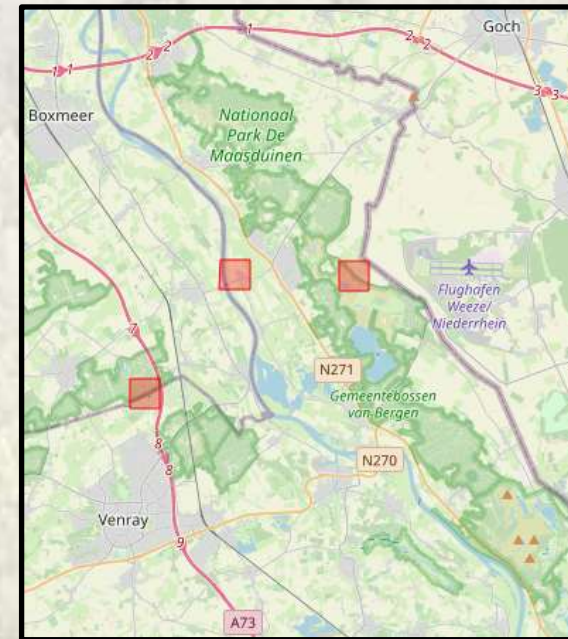
Waarnemingen.nl: <2023



2000-2015



2015-2020



> 2020

Heivlinder, vijf over twaalf?

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
argusvlinder			1									4	1	1											
atalanta	2		1	1				12	7	3	2	1	3	7	6	7	2	3		1	2	1		1	
bont zandoogje			1							1	7	3	3	4	4	6	6	9	5	4	2	7	1		1
boomblauwtje	1		13	3	1	2	6	1	2	6	3	2	14	20	1	23	15	7	18	7	3	11		5	
bruin zandoogje	3	2	6		1	5	2	8	3	4			5	2	2	4	1	1			4			4	2
bruine eikenpage			1					1										1	1						
citroenvlinder	2	9	8	4		4	1	6	4	3	5		5	9	18	5	7	5	1	23	1	7		15	11
dagpauwoog		3	3		1	3		12	5		3			1	3	8	1	15	7		4	1		1	
distelvlinder	3		5			1	27				5		1	33	2		3	1		23	1				
eikenpage		2	2					1									13	1	2		3			1	
gamma-uil						1									1	3		2	1		7	2		18	10
gehakelde aurelia																								1	
gele luzernevlinder																									1
groentje			1	1													1								
groot dikkopje	6	1	36	6	2		1	2			1			6	2		26	9	7		7				
groot koolwitje	3	4				1		2		2	1	2	1	2	1	5	4	1				1	1	1	1
heivlinder	79	65	69	8	1	7		8	16	15	8	14	40	86	2	4					8		3	5	1
hoorbessje	50	11	23	2		1		4	6	3	25	9	21	34	13	8	16	3	5	1	16	13	3	7	9
icarusblauwtje	3	1			1												1			1					
klein geaderd witje	4	4	1		2	4	5	10		6	8		3	1	9	10	6	11		2	1	12	1	3	6
klein koolwitje			1	4	3	29	4	20	1	2	17	9	19	17	43	24	26	29	4	10	20	8	3	14	2
kleine parelmoervlinder																	1								
kleine vos	4	27	42		5	6	1	10	1	2	5		2	2	1				48				1	7	3
kleine vuurvlinder	53	12	45	21	1	33	10	58	16	4	63	14	30	1	19	25	15	39	5	3	34	12	1	2	1
koevinkje			1										1	6		7	2								1
landkaartje			1					1						2											
oranje zandoogje			1				1	7	1	7	7	7	17	25	17	27	35	2	3			2	1	10	
oranjetipje								1						1	1				1						
zwartsprietdikkopje			1					1		1							13			7	5	1		6	4

Heivlinder, vijf over twaalf?

Beheer



Heivlinder, vijf over twaalf?

De heivlinder in Nationaal Park De Maasduinen

- - negatieve trend [al vanaf jaren '70]
- - leefgebied
- - klimaatverandering
- - stikstof [kust vs zandgronden]

- + buiten leefgebied
- + zwervers tot 15 km

- Waarom op Groote Heide nog [relatief] goed?



Heideblauwtje in Nationaal Park De Maasduinen



Het
Limburgs
Landschap



NATUURHISTORISCH
GENOOTSCHAP LIMBURG



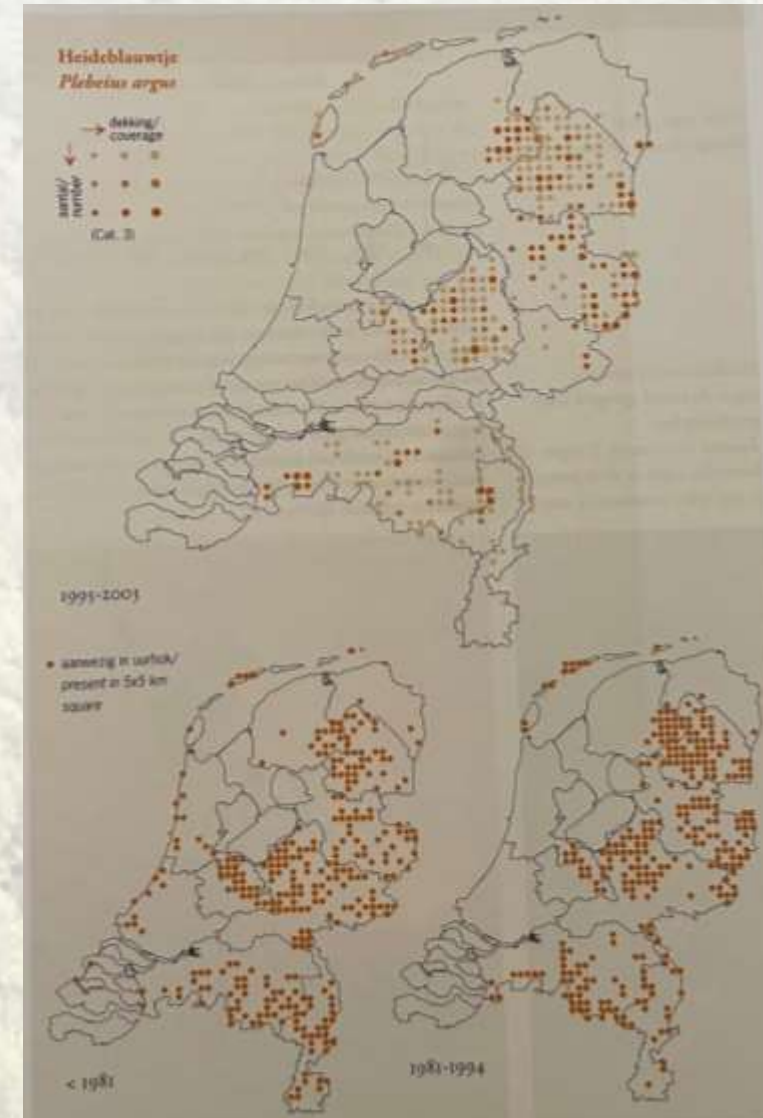
Nationaal Park
De Maasduinen

Heideblauwtje in Nationaal Park De Maasduinen



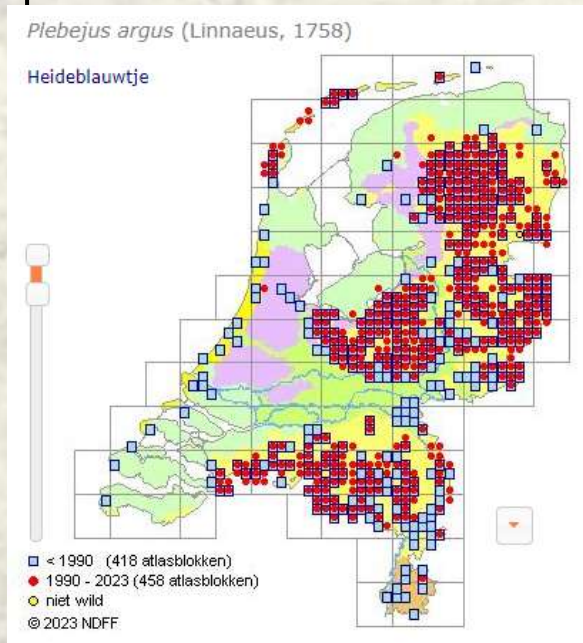
Heideblauwtje in Nationaal Park De Maasduinen

- NL: hogere zandgronden
- Niet algemeen in Limburg
 - Overgang droge – natte heide
 - Open tot zeer open
 - Mieren

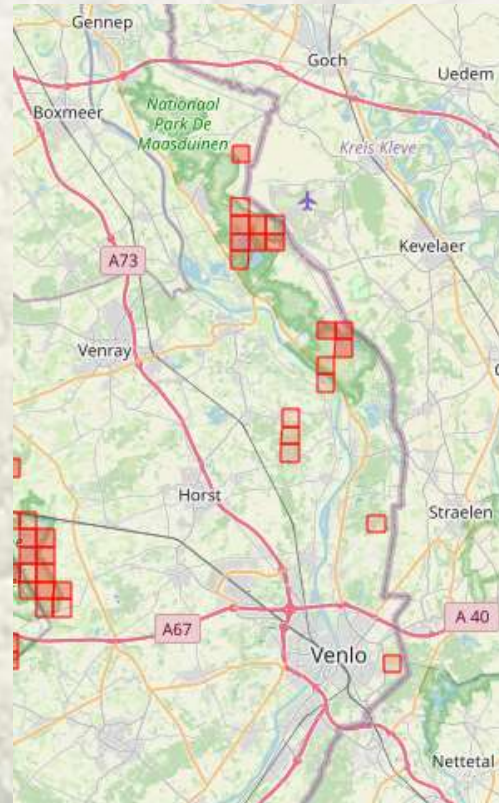


Heideblauwtje in Nationaal Park De Maasduinen

Verdwenen uit
Zuid-Limburg?

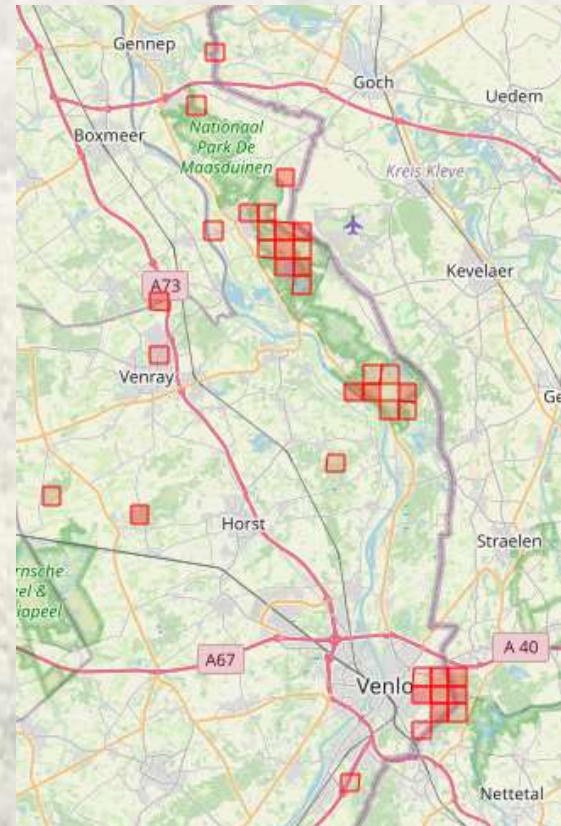


Heideblauwtje



Heideblauwtje

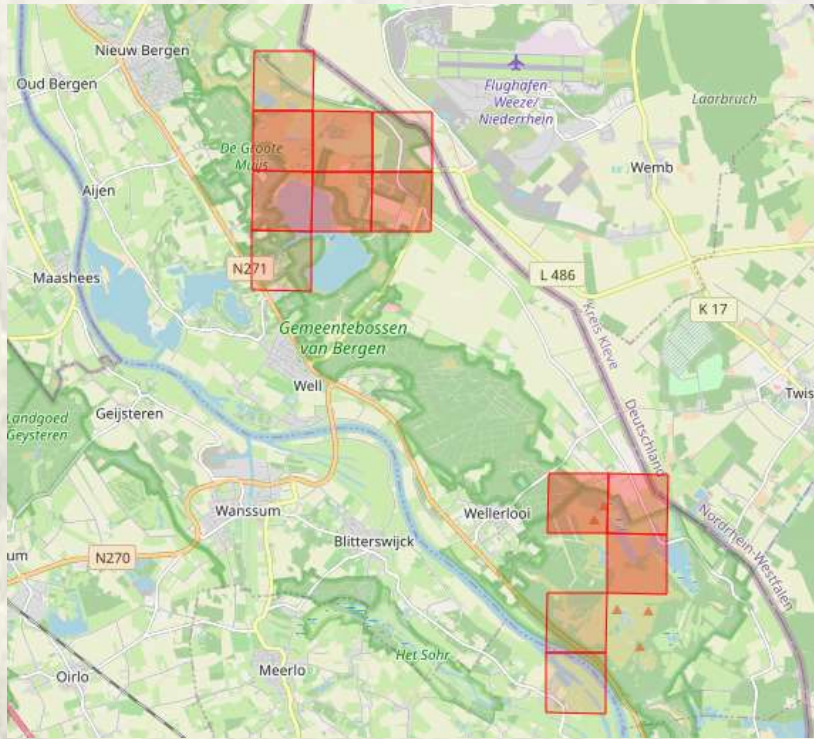
Heivlinder



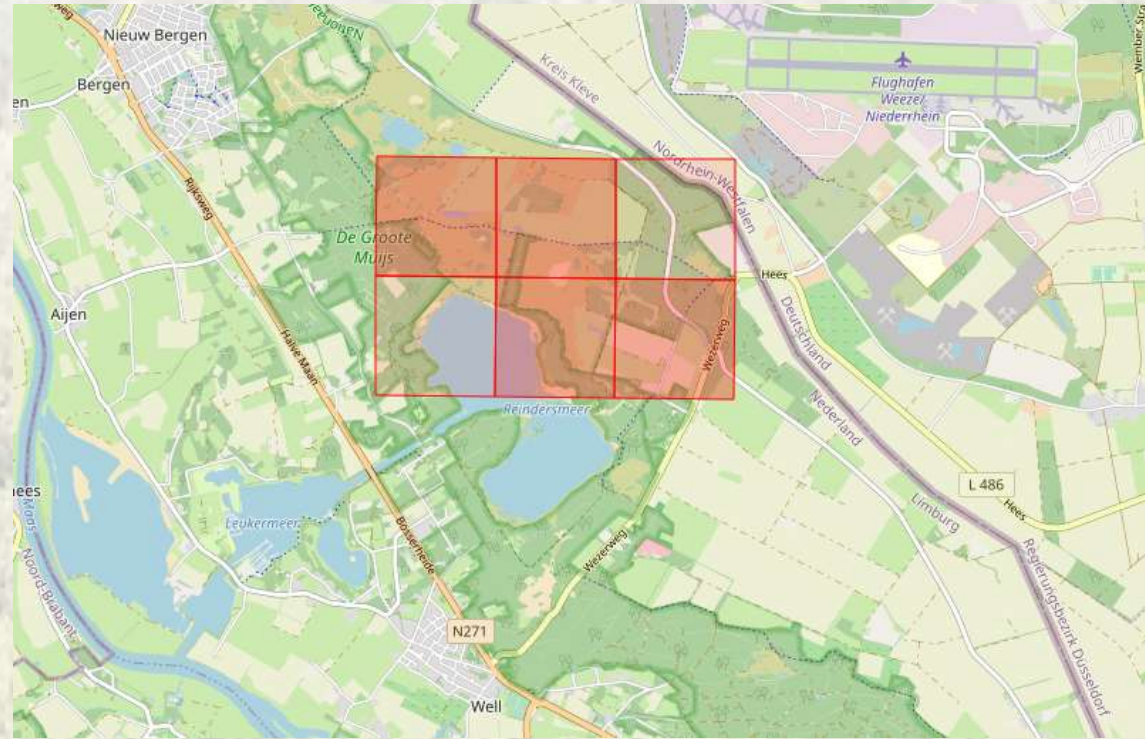
Heivlinder



Heideblauwtje: inventarisatieproject NP De Maasduinen

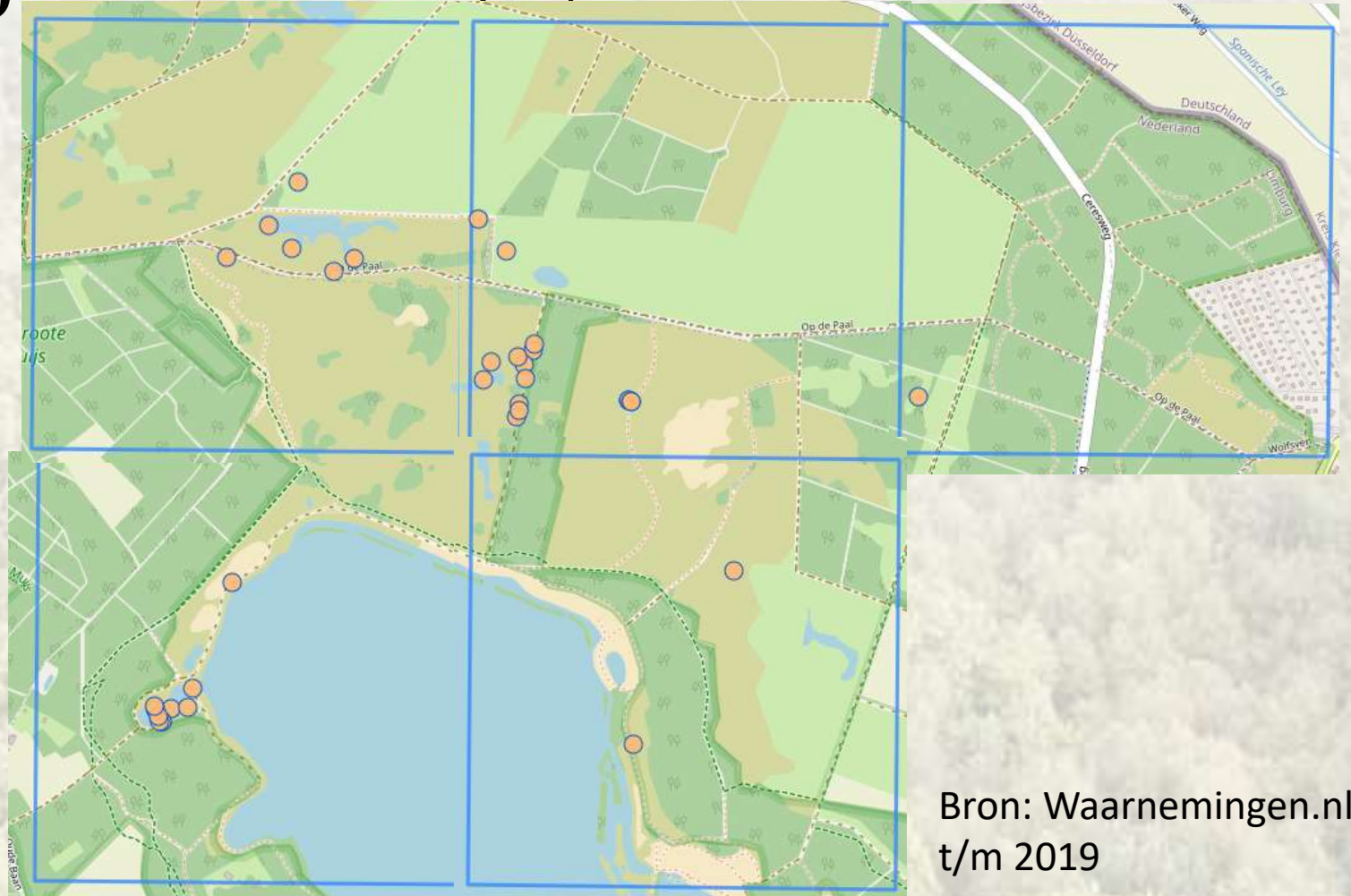
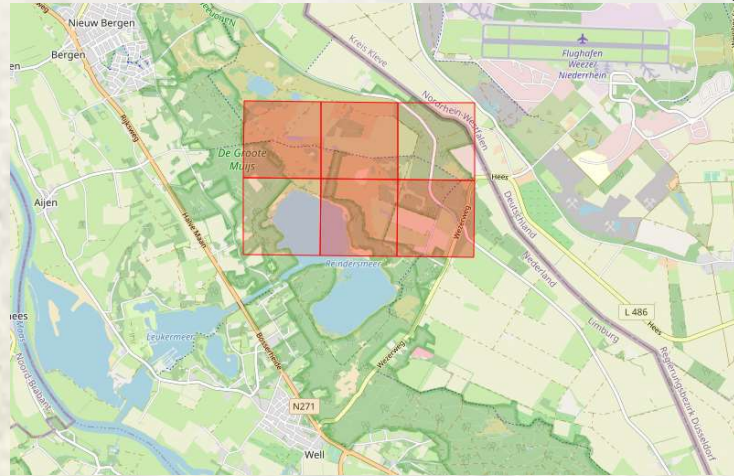


Heideblauwtje t/m 2023



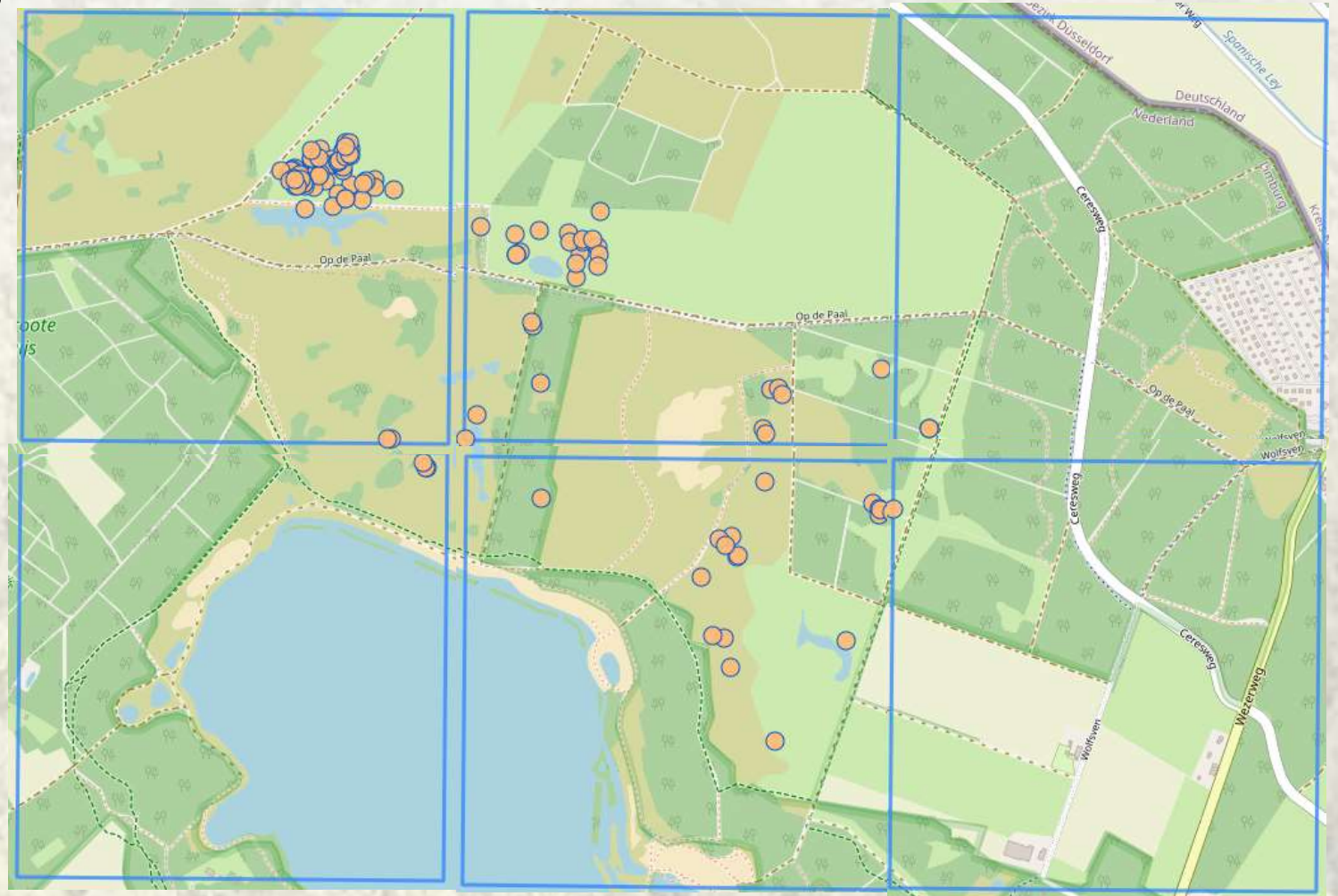
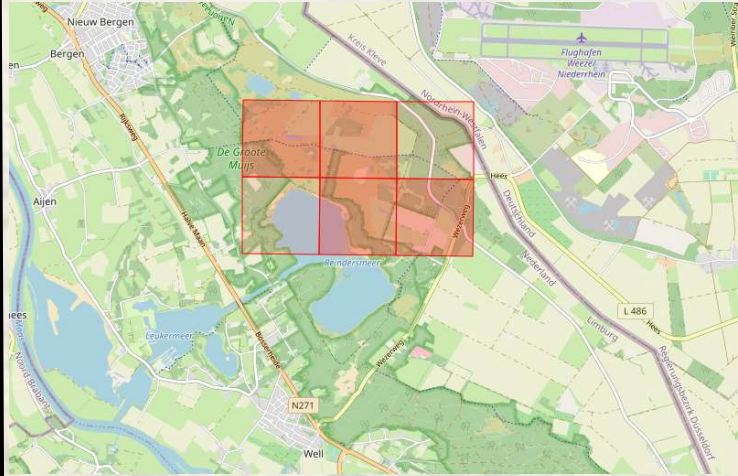
2019-2023

Heideblauwtje: inventarisatieproject NP De Maasduinen



Bron: Waarnemingen.nl:
t/m 2019

Heideblauwtje

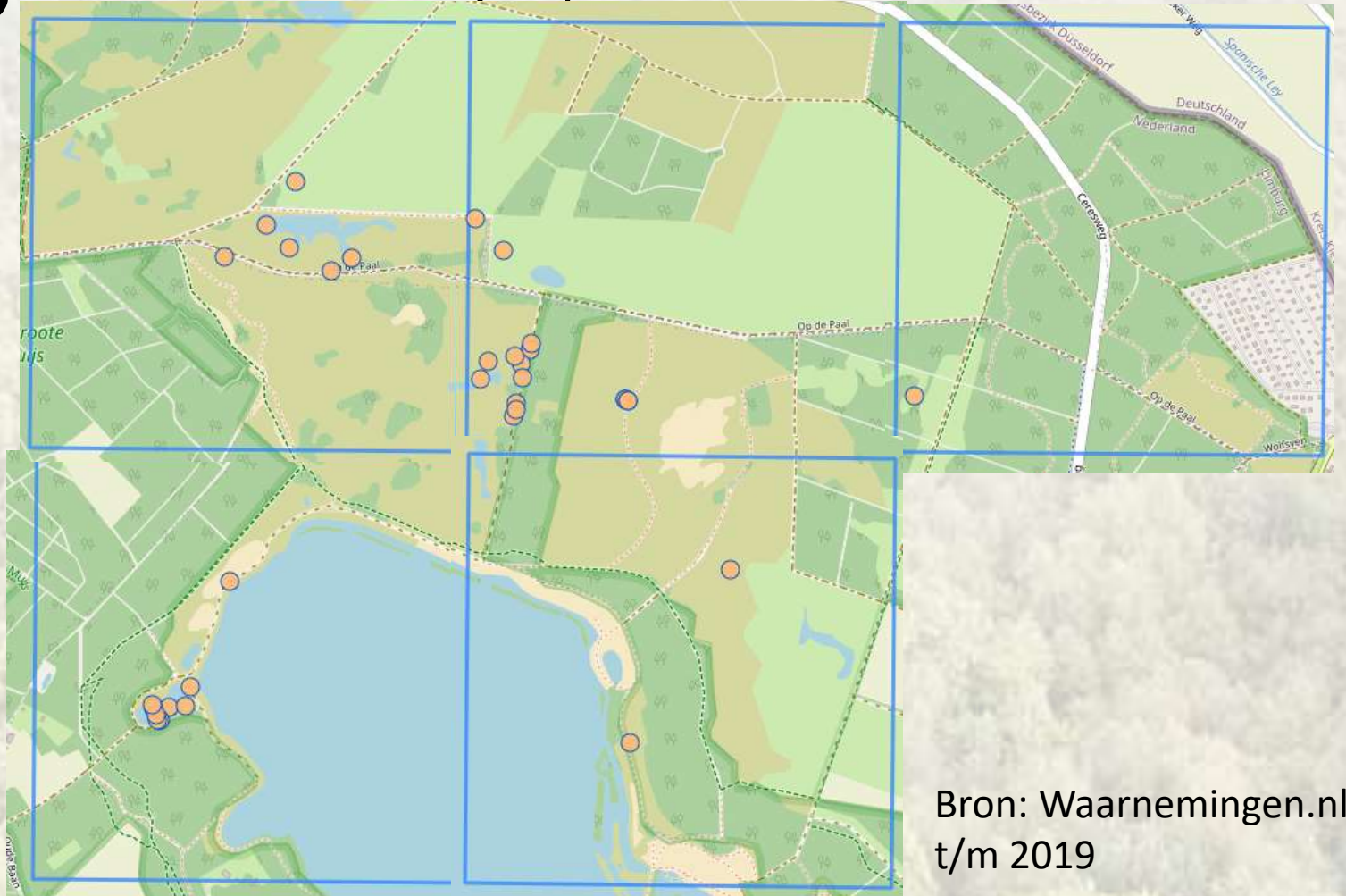
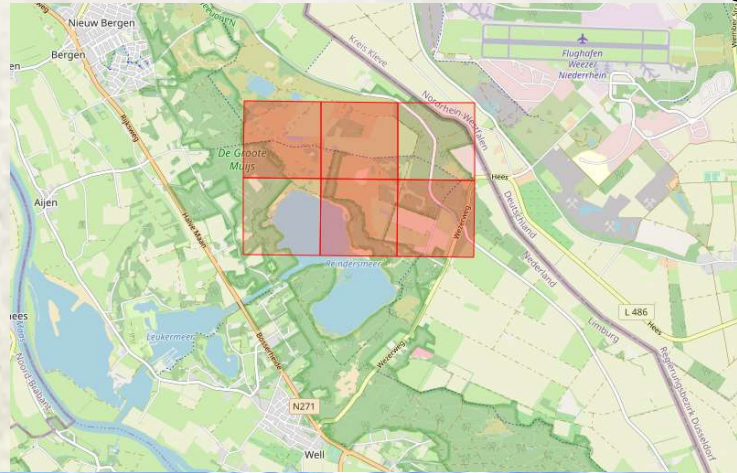


Bron: Waarnemingen.nl: 2019-2023



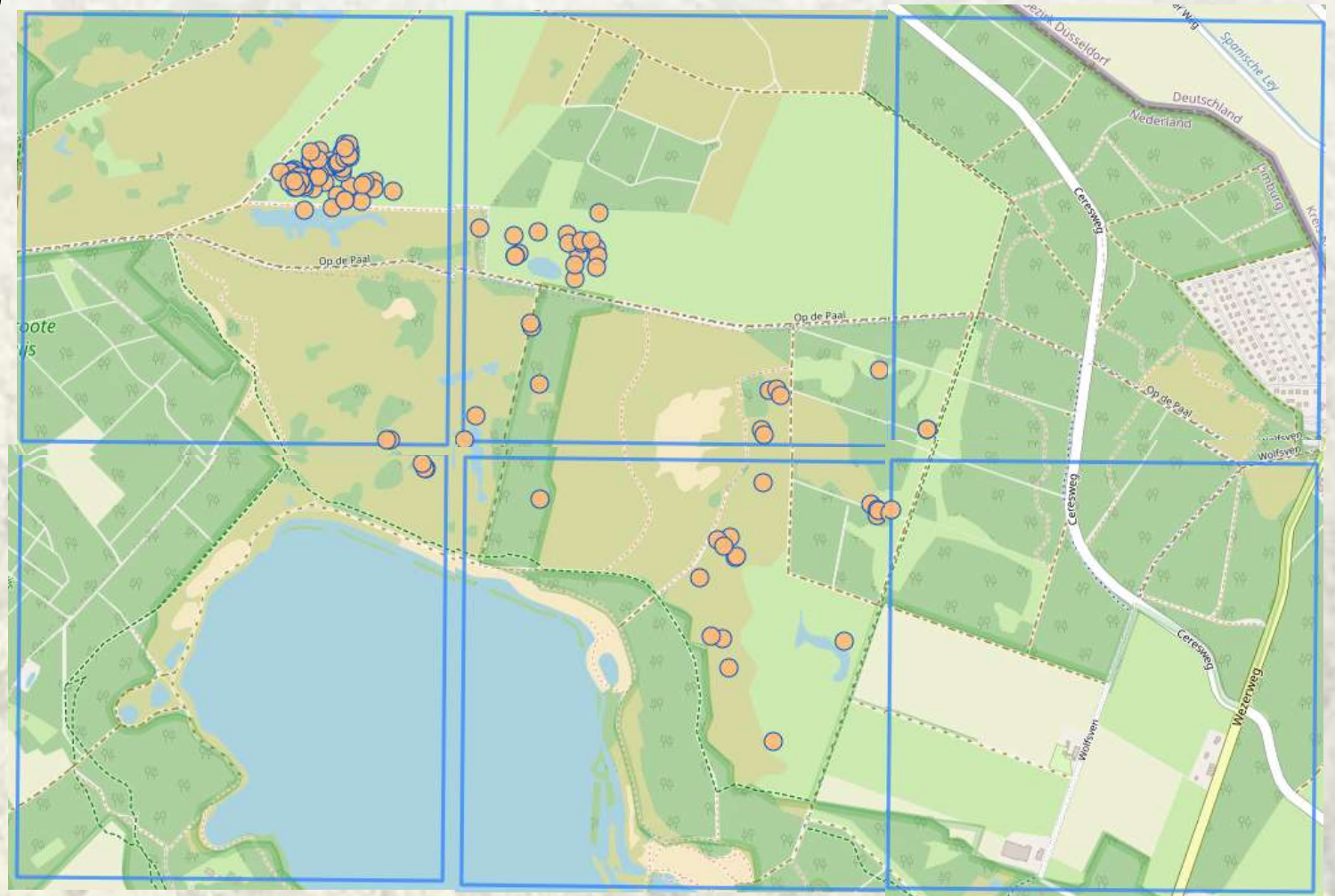
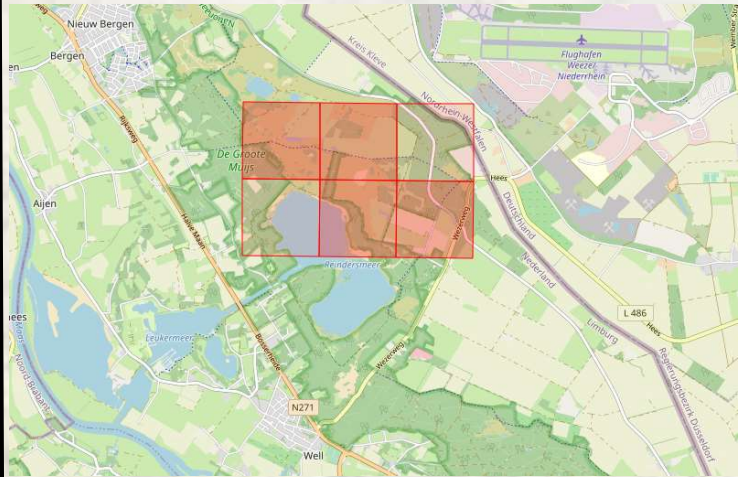
Nationaal Park
De Maasduinen

Heideblauwtje: inventarisatieproject NP De Maasduinen



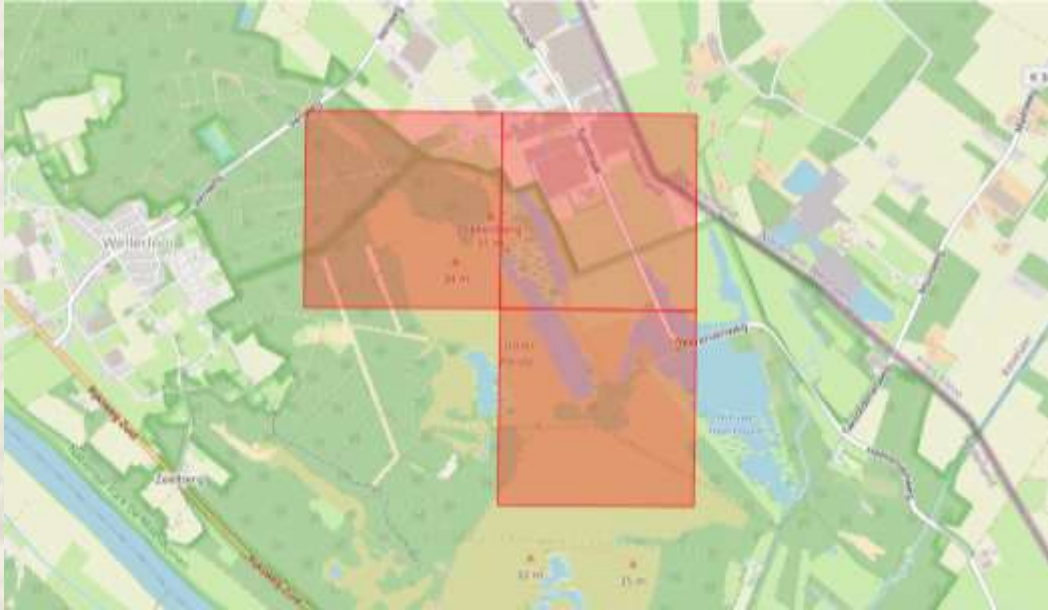
Bron: Waarnemingen.nl:
t/m 2019

Heideblauwtje



Bron: Waarnemingen.nl: 2019-2023

Heideblauwtje



Bron: Waarnemingen.nl: t/m 2019



Het
Limburgs
Landschap



NATUURHISTORISCH
GENOOTSCHAP LIMBURG



Nationaal Park
De Maasduinen

Heideblauwtje



Bron: Waarnemingen.nl: 2019-2023



Heideblauwtje



Beheer

- Open tot zeer open
- Kleinschalig plaggen

Heideblauwtje

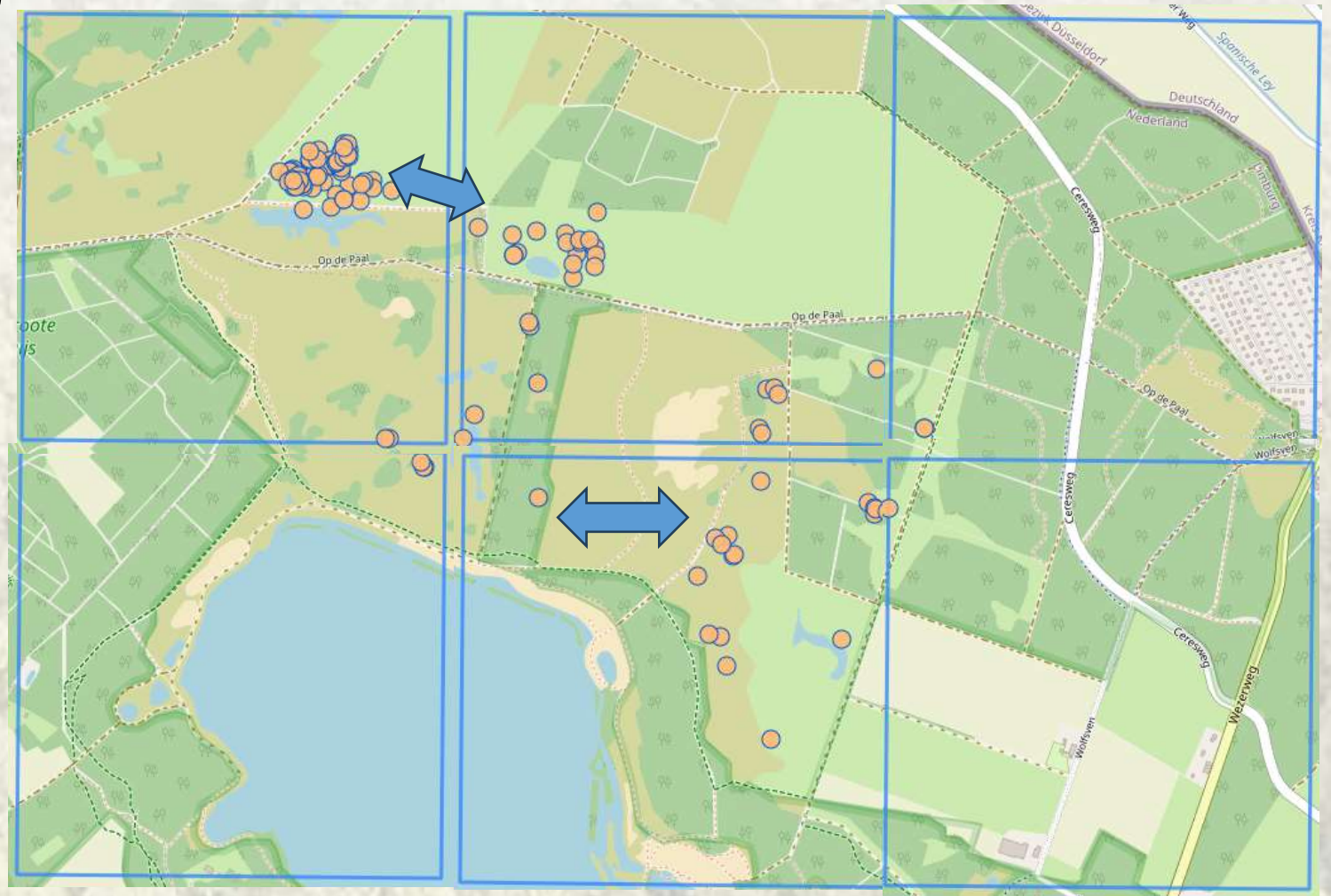


Bron: NDFF

Heideblauwtje



Bron: NDFF



Heideblauwtje in Nationaal Park De Maasduinen

- Vinger aan de pols
- Beheer
- Honkvast

2024, 25

- Kansrijke locaties
- Aanvullend verspreidingsonderzoek
- Kleinschalig beheer met vrijwilligers
- Natuurhistorisch Maandblad