

Hoe staan onze boerenlandvlinders er nu voor?

Digitale Voorjaarsbijeenkomst Vlinderwerkgroep Drenthe

19 april 2021

Ben Hoentjen

Foto Joop Verburg



Opbouw presentatie

- De gegevens: bron en aantal waargenomen soorten van jaar op jaar
- Het aantal waarnemingen per soort in de periode 2016-2020, en de verspreiding per km-hok, vergeleken met de periode 1990-2001 (atlas 2003) en 2007-2015 (atlas 2016)
- Aantal soorten Boerenlandvlinders per km-hok in de periode
- 2016-2020, vergeleken met 1990-2000 (atlas 2003) en 2007-2015
- (atlas 2016)
- Op naar een nieuw veldseizoen!

Het aantal km-hokken per soort boerenlandvlinder in de perioden 1990-2001, 2007-2015 en 2016-2020

Bronnen: Dagvlinders in Drenthe 2003 en 2016 en
NDFF t/m 2 april 2021 voor de periode 2016-2020

soort	aantal km-hokken			%verschil 2016-2020	
	Atlas2003	Atlas2016	NDFF2016t/m2020	t.o.v atlas2003	t.o.v. atlas2016
Argusvlinder	1481	135	4	-99,7	-97,0
Bruin zandoogje	2498	2085	1162	-53,5	-44,3
Bruine vuurvlinder	749	605	268	-64,2	-55,7
Groot dikkopje	950	1112	769	-19,1	-30,8
Hooibeestje	966	934	739	-23,5	-20,9
Icarusblauwtje	257	1058	633	146,3	-40,2
Klein geaderd witje	2619	2432	1322	-49,5	-45,6
Kleine vuurvlinder	1828	1641	1204	-34,1	-26,6
Koevinkje	2365	2010	1053	-55,5	-47,6
Oanje zandoogje	2341	1233	573	-75,5	-53,5
Oranje tipje	868	1506	974	12,2	-35,3
Zwartsprietdikkopje	2405	1719	784	-67,4	-54,4

Het aantal waarnemingen per soort van de boerenlandvlinders in de periode 2016-2020

Bron: NDFF t/m 2 april 2021.

aantal meldingen in

soort	2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot	
	39155		46251		49359		48654		42359		totaal
Argusvlinder	1	0,0	0	0,0	4	0,0	5	0,0	4	0,0	225778
Bruin zandoogje	4673	11,9	3968	8,6	4135	8,4	3942	8,1	2600	6,1	
Bruine vuurvliinder	462	1,2	393	0,8	279	0,6	262	0,5	129	0,3	
Groot dikkopje	1138	2,9	2484	5,4	1772	3,6	1003	2,1	907	2,1	
Hooibeestje	1483	3,8	1985	4,3	1607	3,3	1506	3,0	1762	4,2	
Icarusblauwtje	629	1,6	866	1,9	871	1,8	714	3,0	518	1,2	
Klein geaderd witje	3846	9,8	2755	6,0	5151	10,4	3867	7,9	2326	5,5	
Kleine vuurvliinder	737	1,9	2072	4,5	3006	6,1	2165	4,4	2157	5,1	
Koevinkje	2468	6,3	3430	7,4	2556	5,2	1780	3,7	1278	3,0	
Oanje zandoogje	1319	3,4	1437	3,1	1117	2,3	1159	2,4	1321	3,1	
Oranje tipje	539	1,4	679	1,5	892	1,8	1733	3,6	2132	5,0	
Zwartsprietdikkopje	1800	4,6	1088	2,4	779	1,6	1135	2,3	1029	2,4	



%tot =

% aandeel in
totaal aantal
waarnemingen
in aangegeven jaar
0,0 = minder dan 0,1 %

soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4					
week	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	41

maand	april	mei	juni	juli	augustus	september
-------	-------	-----	------	------	----------	-----------

Klein geaderd witje

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
3846	9,8	2755	6,0	5151	10,4	3867	7,9	2326	5,5

Klein geaderd witje

aantal km-hokken/periode

1990 - 2001: 2619
2007 - 2015: 2432
2016 - 2020: 1322

Foto Joop Verburg

soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

Kleine vuurvliinder

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
737	1,9	2072	4,5	3006	6,1	2165	4,4	2157	5,1

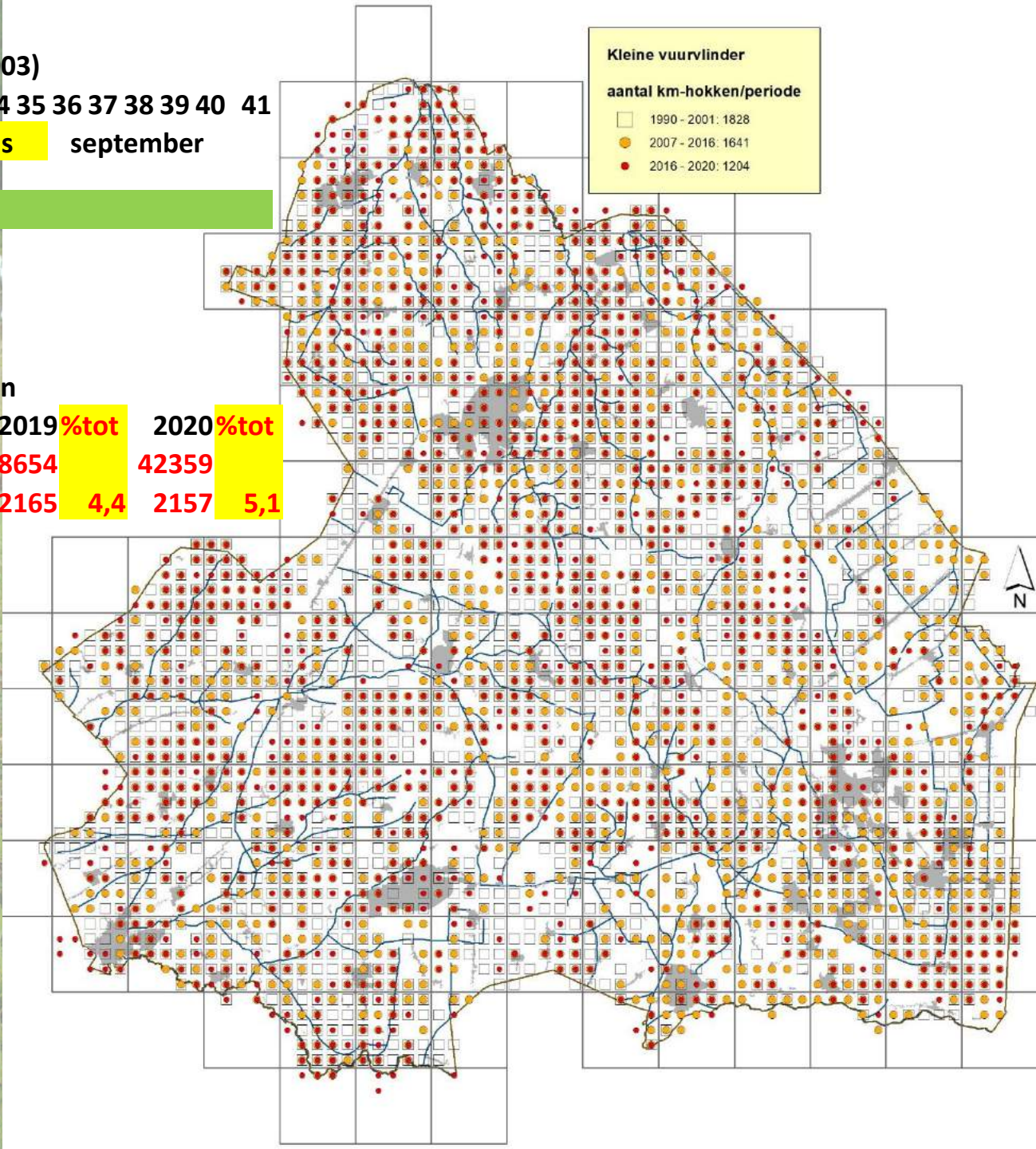
Kleine vuurvliinder

aantal km-hokken/periode

- 1990 - 2001: 1828
- 2007 - 2016: 1641
- 2016 - 2020: 1204



Foto Dick Mooi



soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41

maand april

mei

juni

juli

augustus

september

Argusvlinder

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
1	0,0	0	0,0	4	0,0	5	0,0	4	

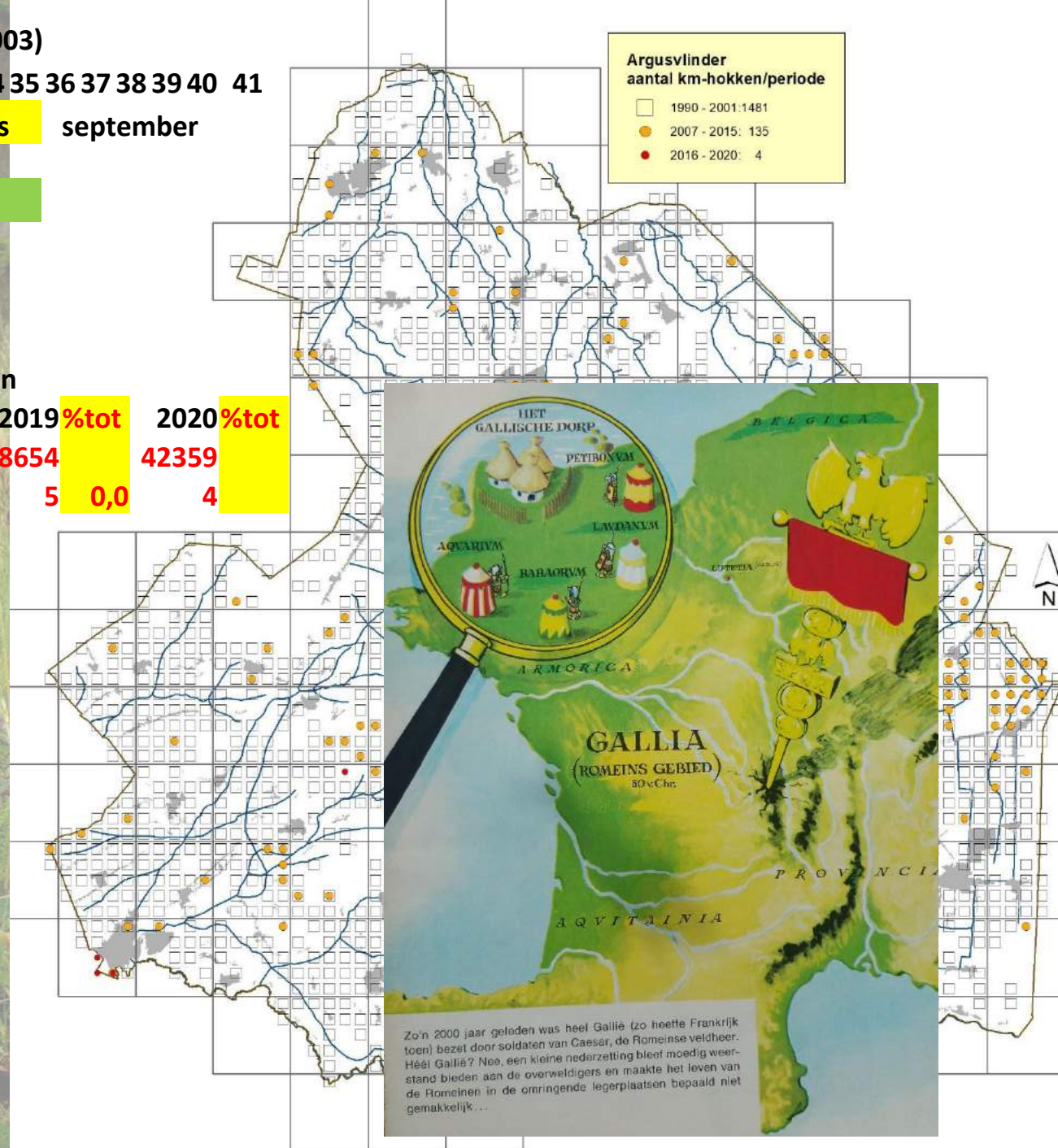


Houdt net nog bij Meppel stand,
net zoals

Foto Pieter DeNijs

Argusvlinder
aantal km-hokken/periode

- 1990 - 2001: 1481
- 2007 - 2015: 135
- 2016 - 2020: 4



soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

Bruine vuurvler

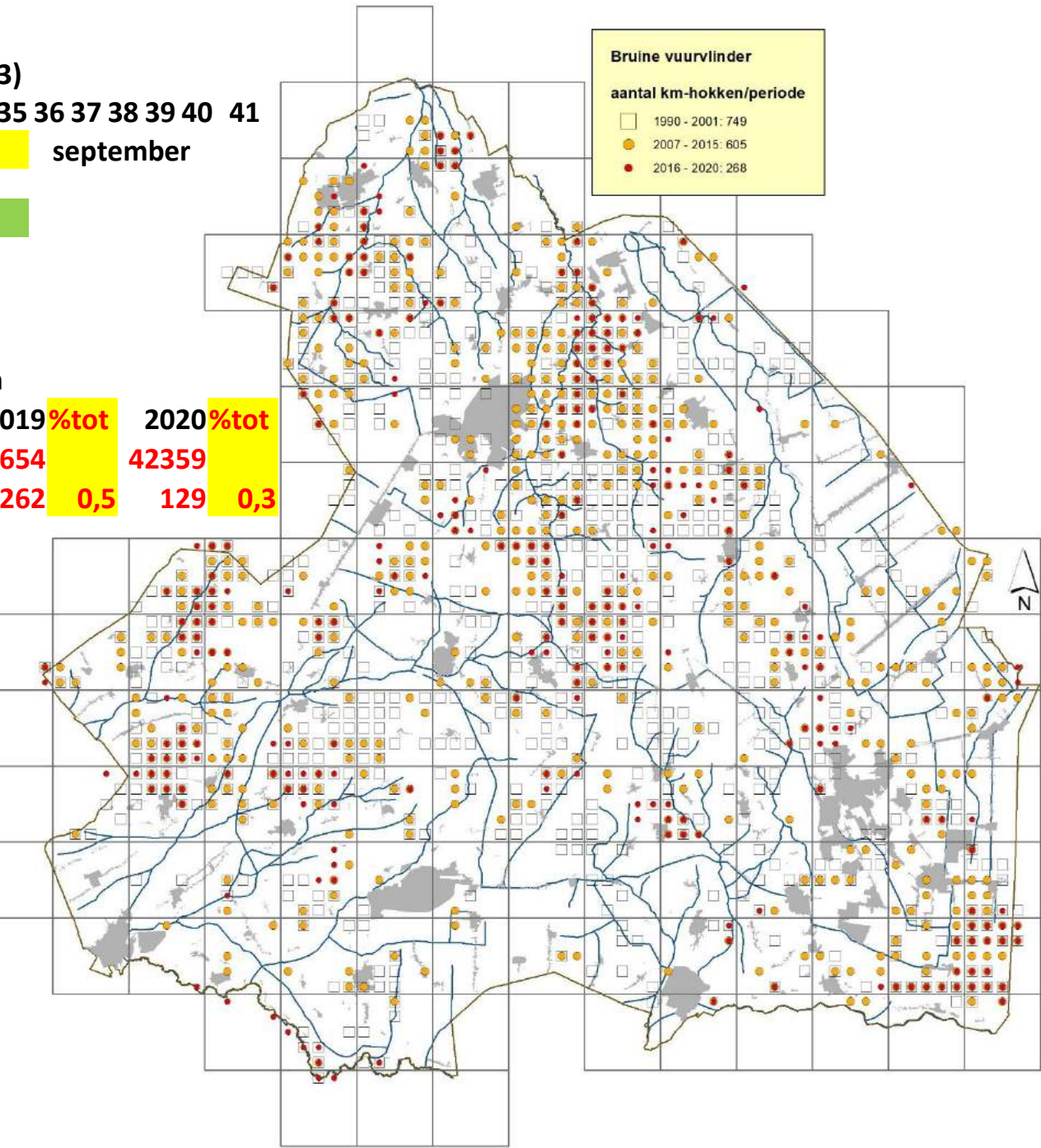


aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
462	1,2	393	0,8	279	0,6	262	0,5	129	0,3



Foto Dick Mooi



soort vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

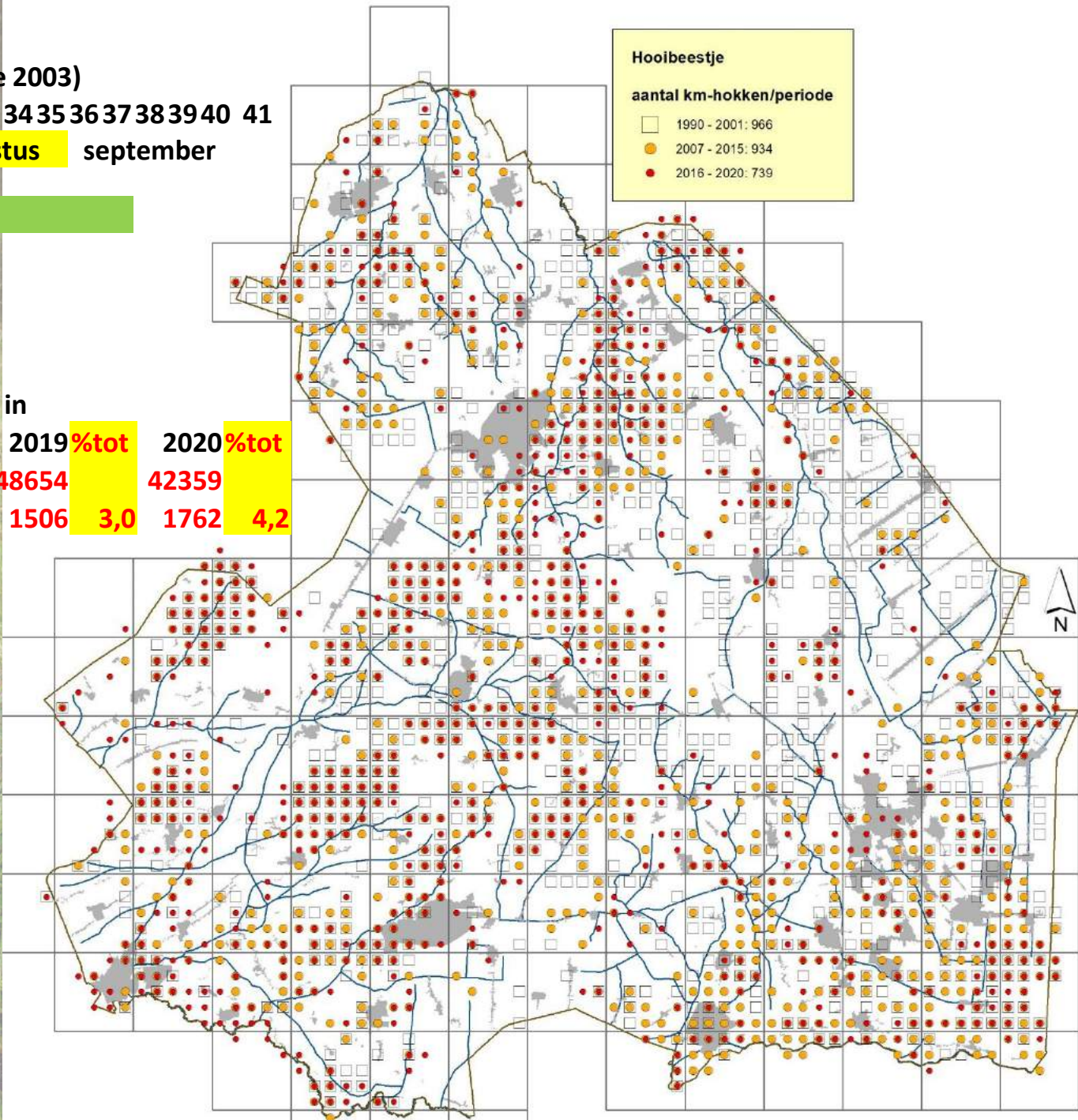
week	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41			
maand	april					mei					juni					juli					augustus					september				

Hooibeestje

aantal meldingen in											
2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot		
39155		46251		49359		48654		42359			
1483	3,8	1985	4,3	1607	3,3	1506	3,0	1762	4,2		



Foto Janet Wijsman



soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

Icarusblauwtje

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
629	1,6	866	1,9	871	1,8	714	3,0	518	1,2

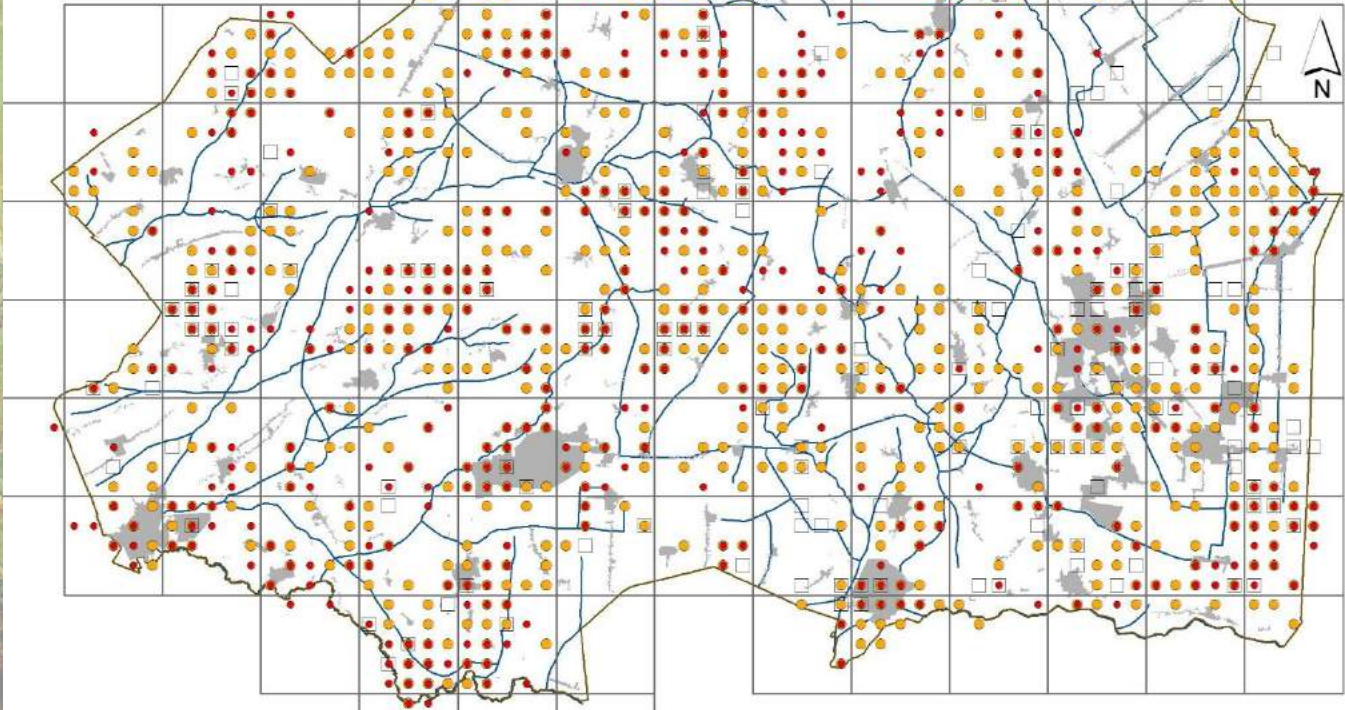
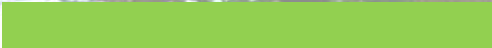


Foto Berta Schuurhuis

soort vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
maand	april				mei				juni				juli				augustus				september						

Groot dikkopje



aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
1138	2,9	2484	5,4	1772	3,6	1003	2,1	907	2,1

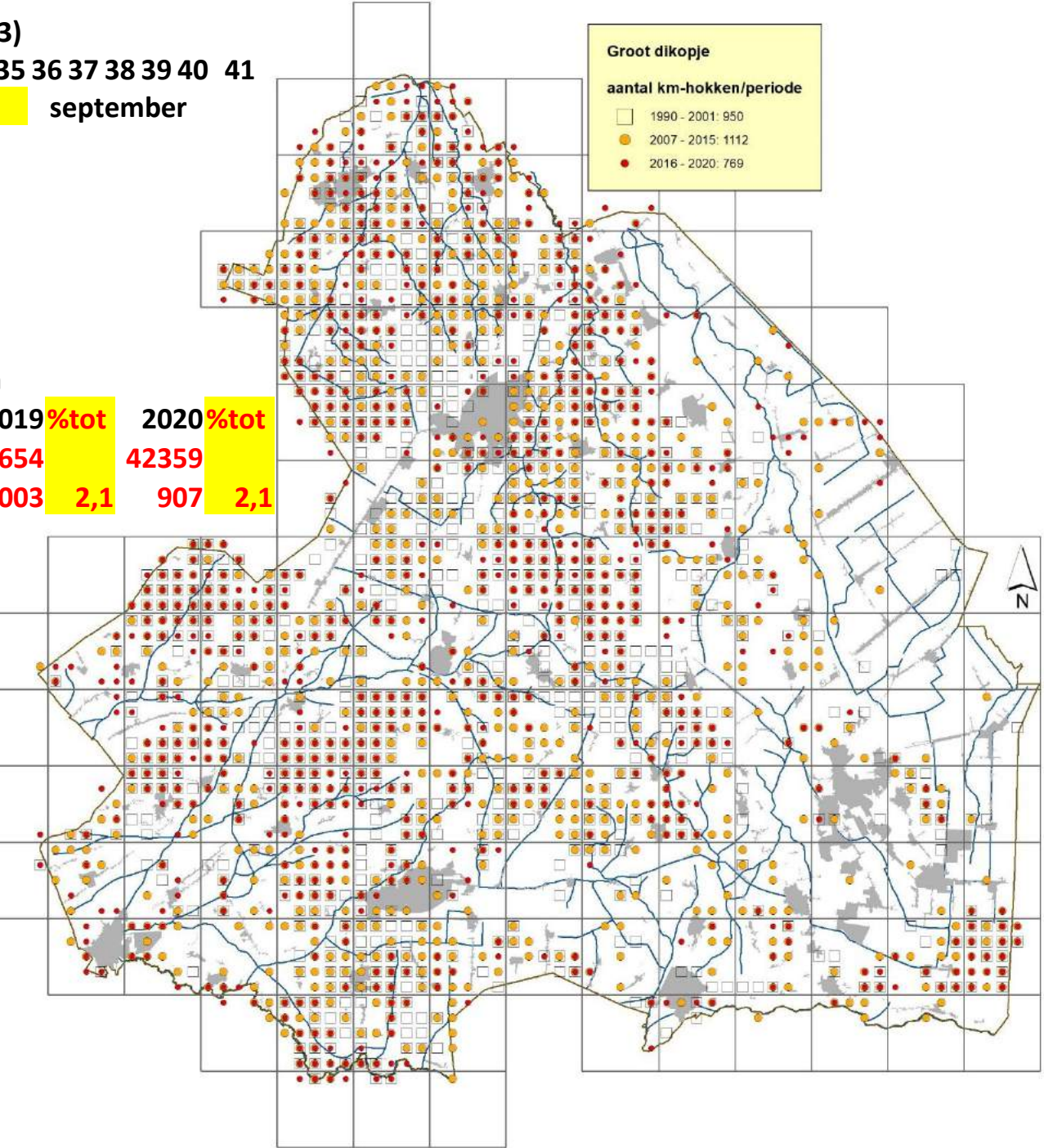


Foto Dick Mooi

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

1

week 15 6 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41

maand april

mei

juni

juli

augustus

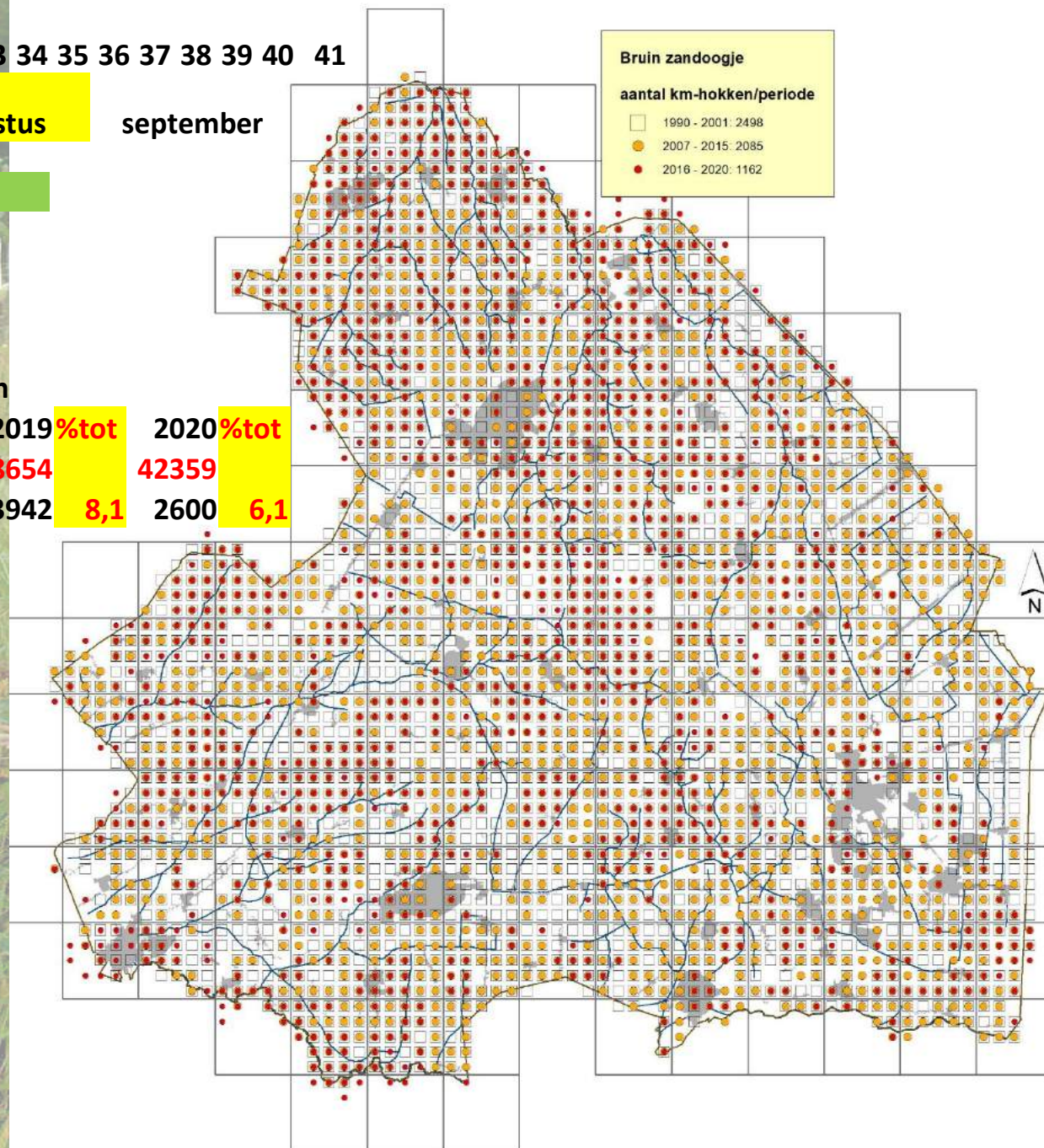
september

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
4673	11,9	3968	8,6	4135	8,4	3942	8,1	2600	6,1

Bruin zandoogje:
je ziet er steeds minder...

Foto Minko van der Veen



soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

Koevinkje

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
2468	6,3	3430	7,4	2556	5,2	1780	3,7	1278	3,0

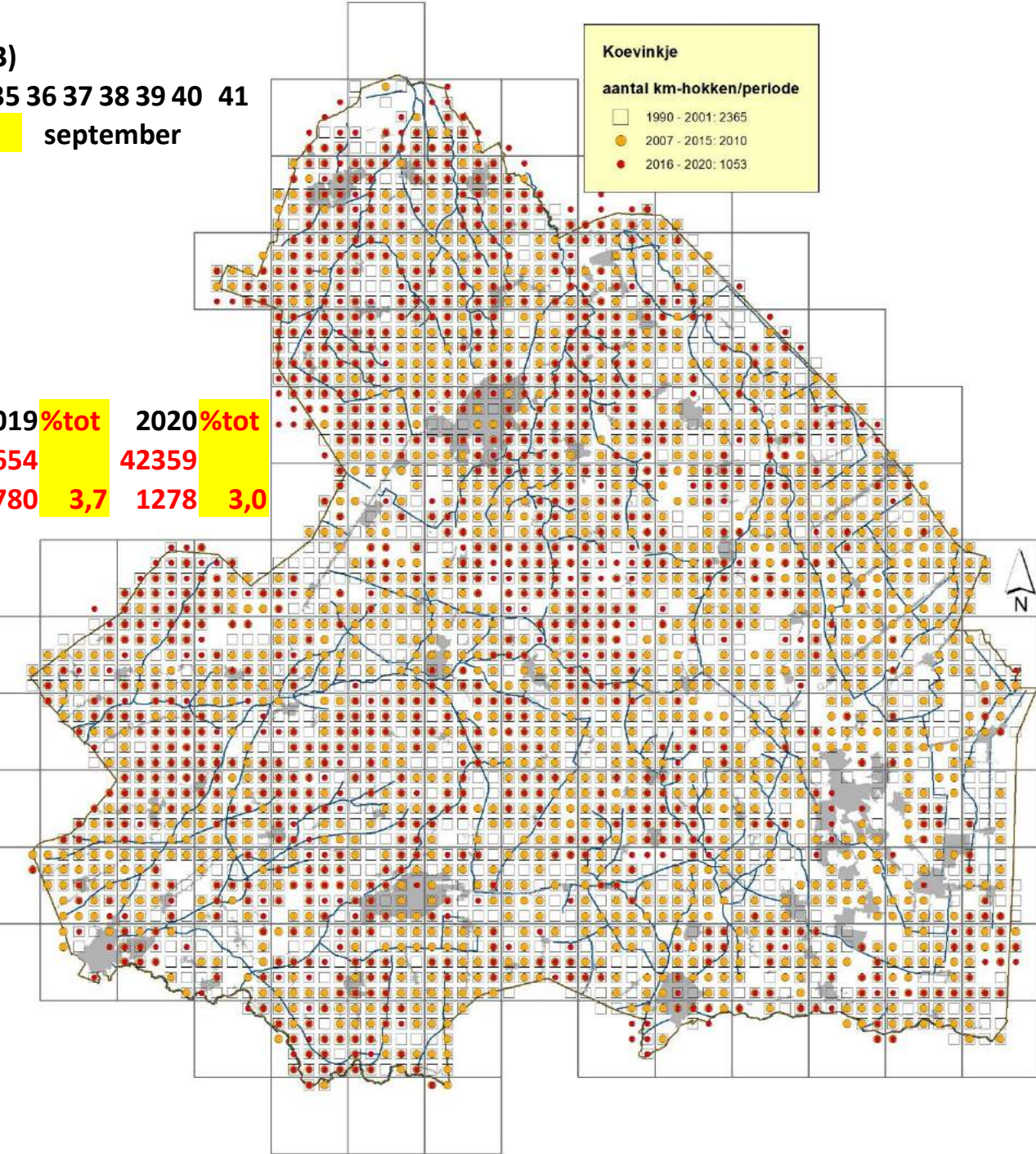


Foto Dick Mooi

soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

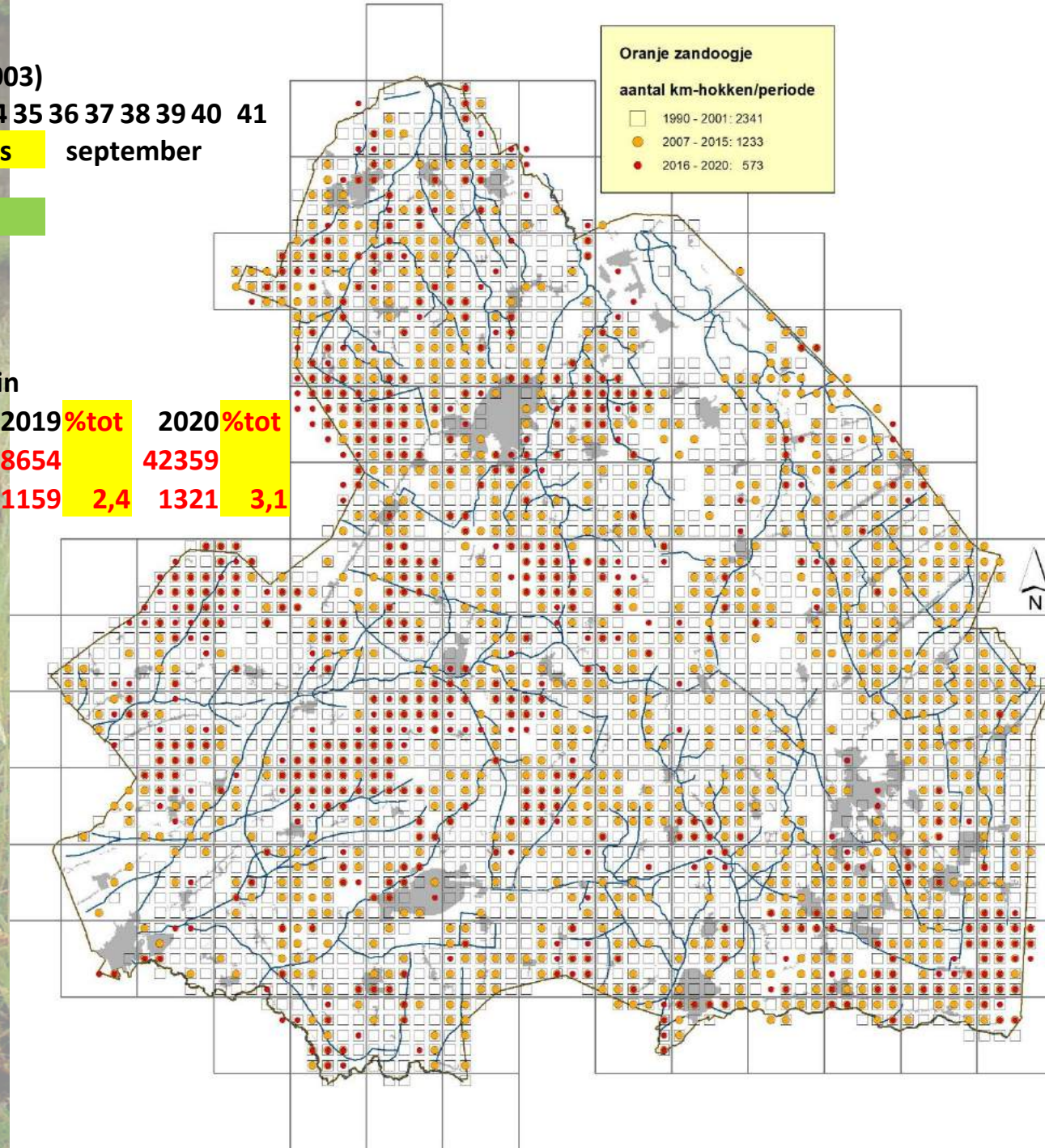
Oranje zandoogje

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
1319	3,4	1437	3,1	1117	2,3	1159	2,4	1321	3,1



Foto Dick Mooi



soort

vliegpiek (Bron: Dagvlinders in Drenthe 2003)

week 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
maand april mei juni juli augustus september

Zwartsprietdikkopje

aantal meldingen in

2016	%tot	2017	%tot	2018	%tot	2019	%tot	2020	%tot
39155		46251		49359		48654		42359	
1800	4,6	1088	2,4	779	1,6	1135	2,3	1029	2,4

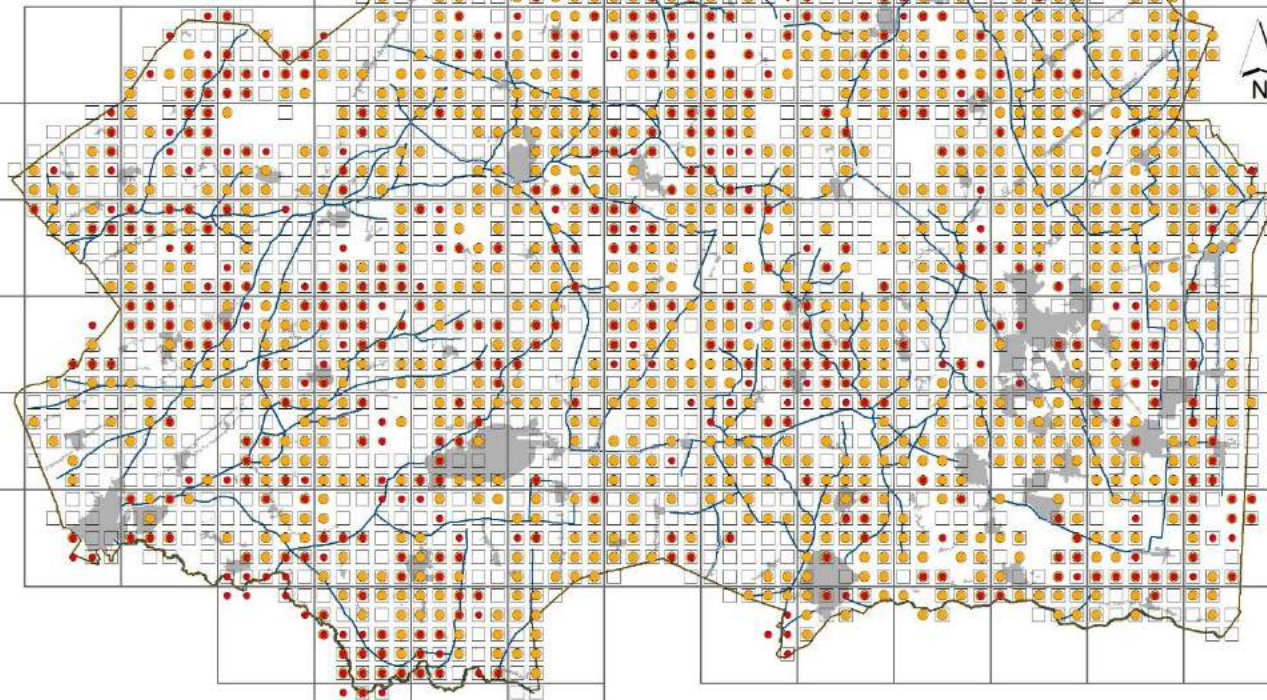
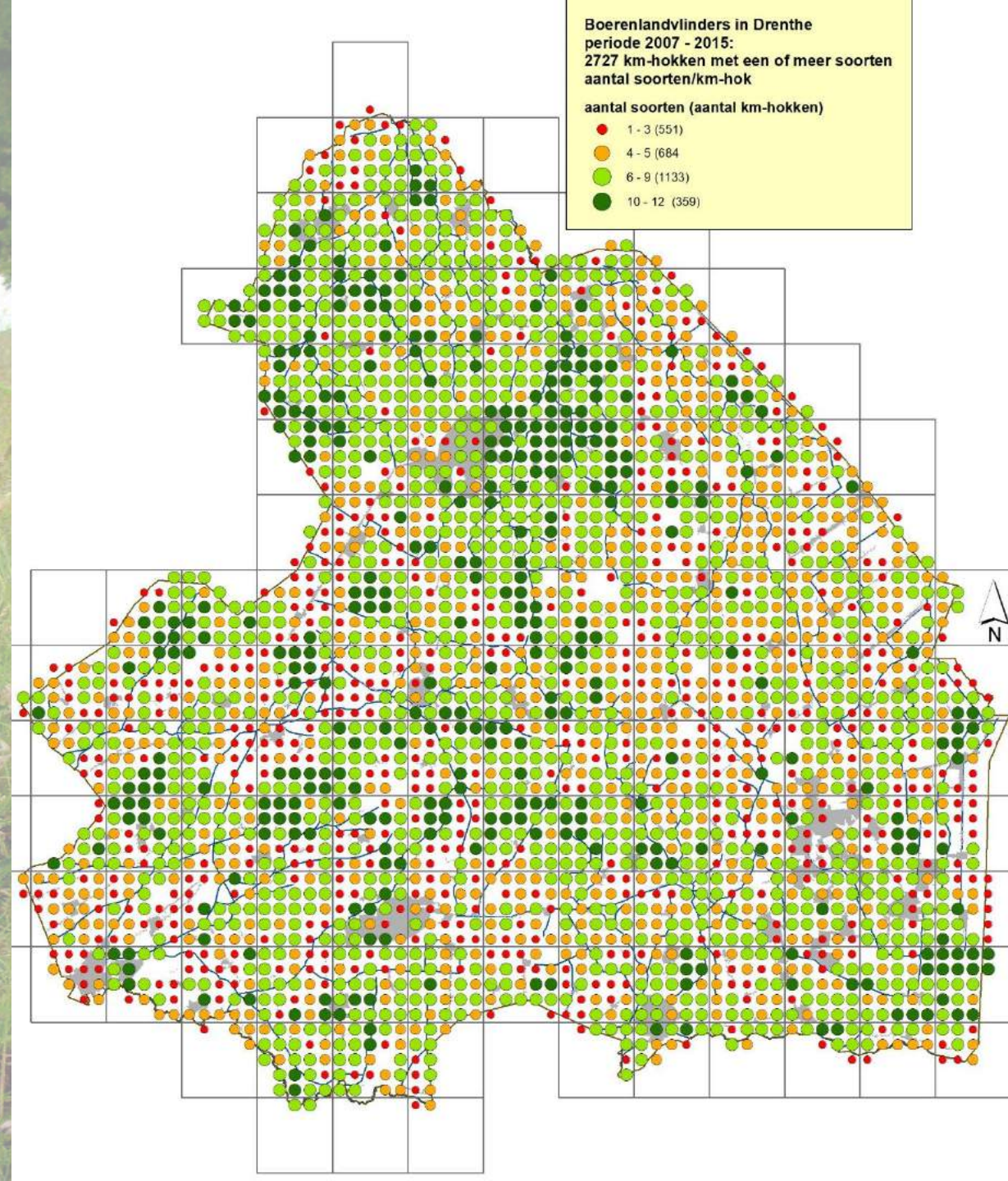
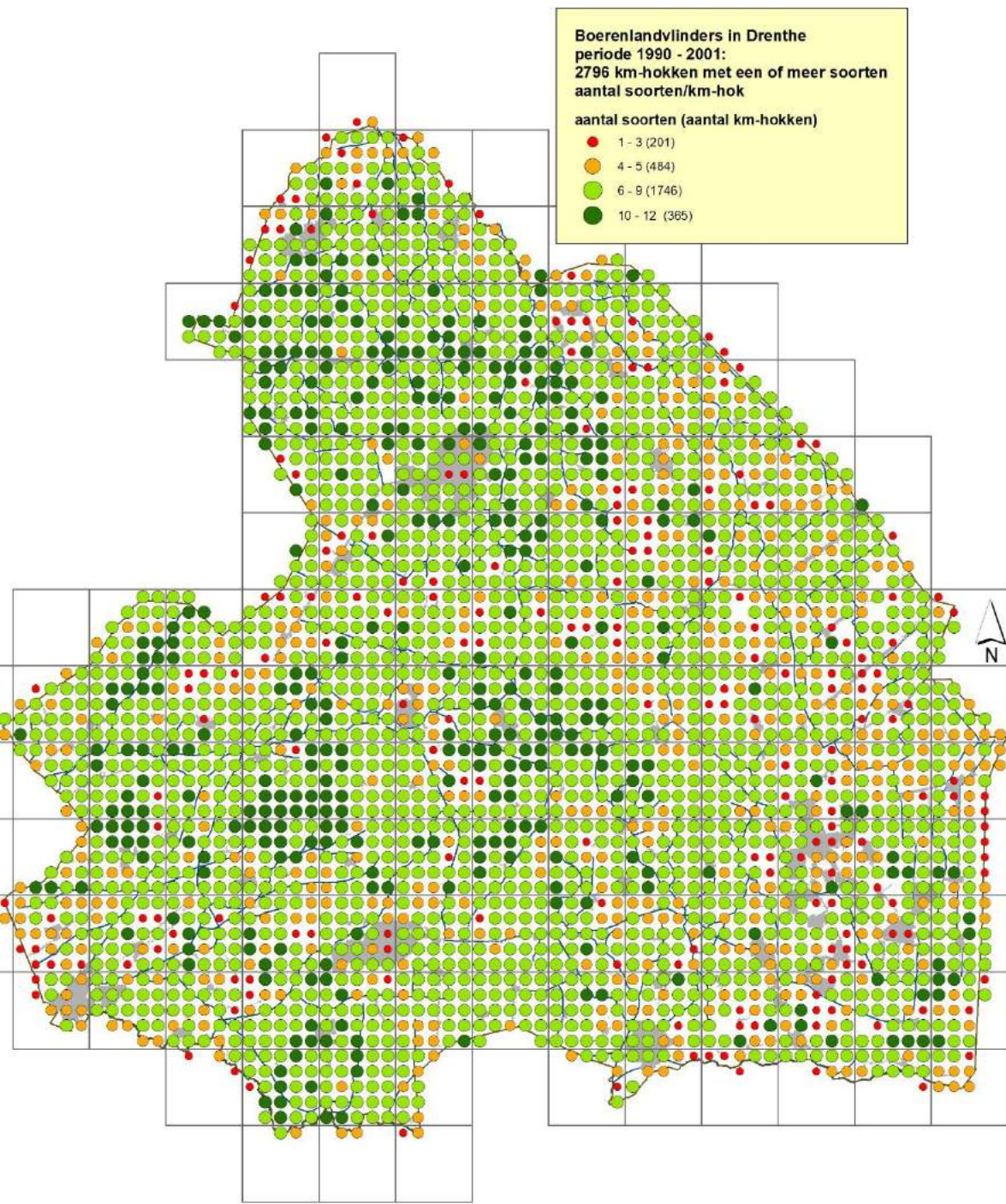
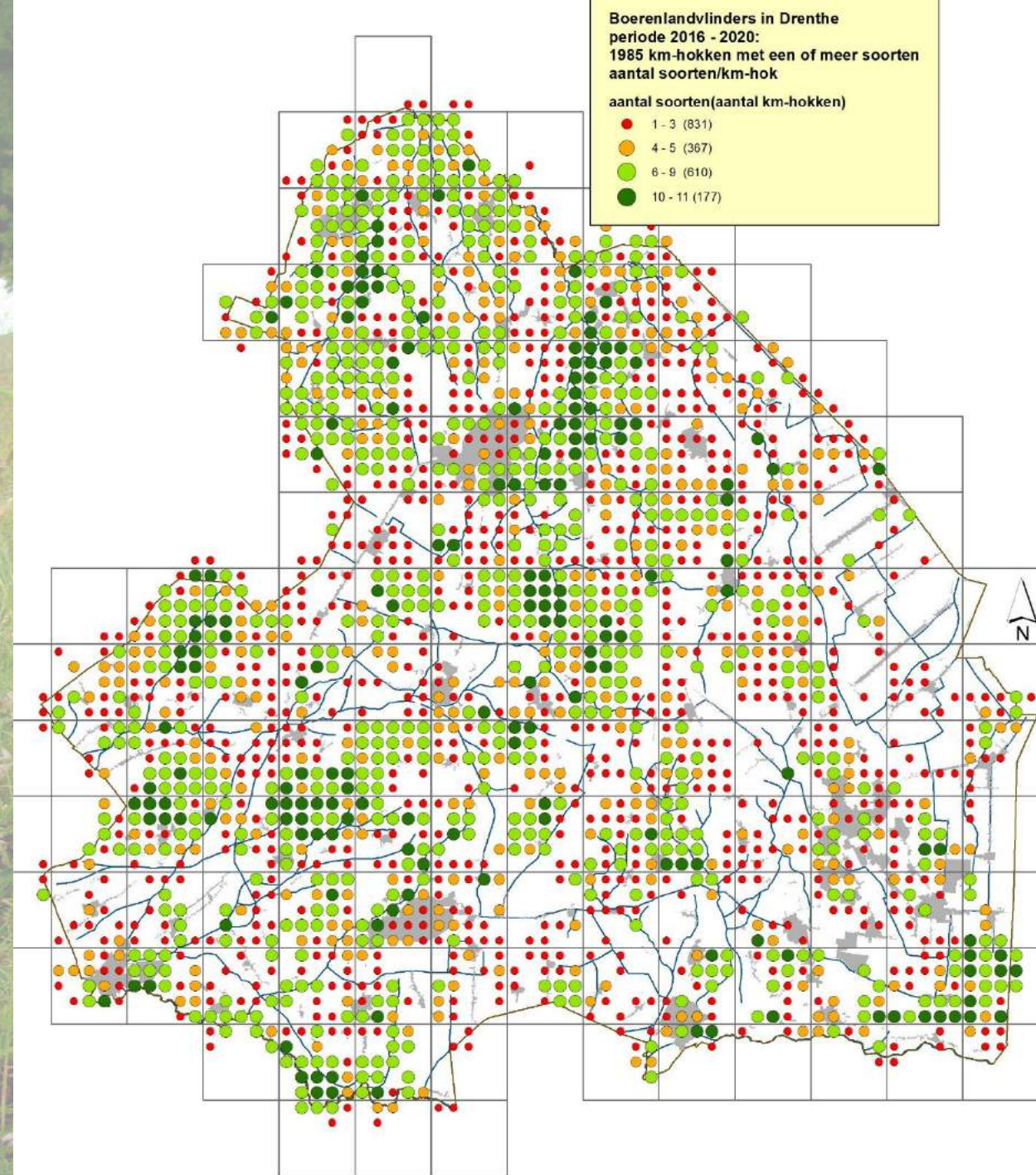
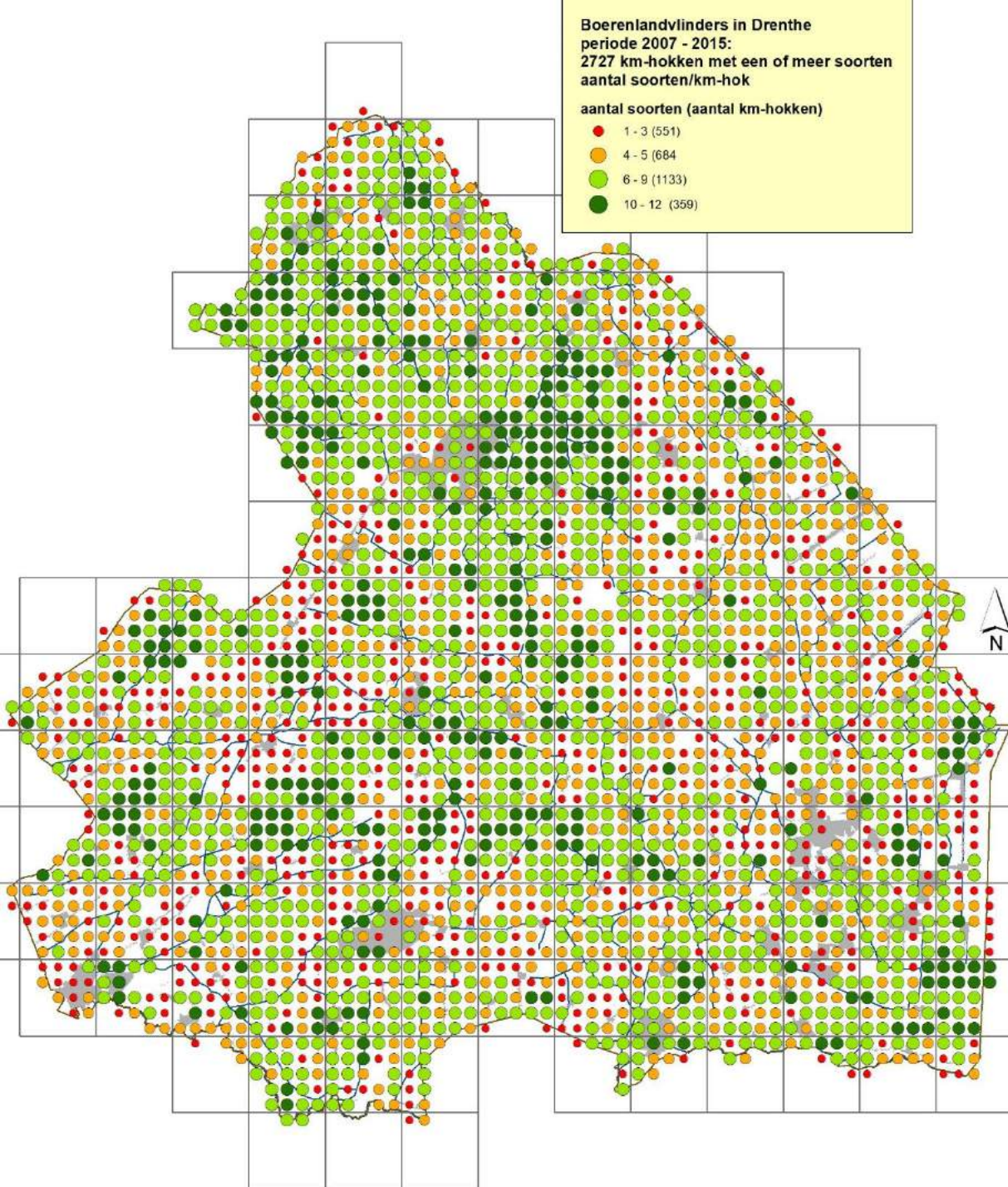
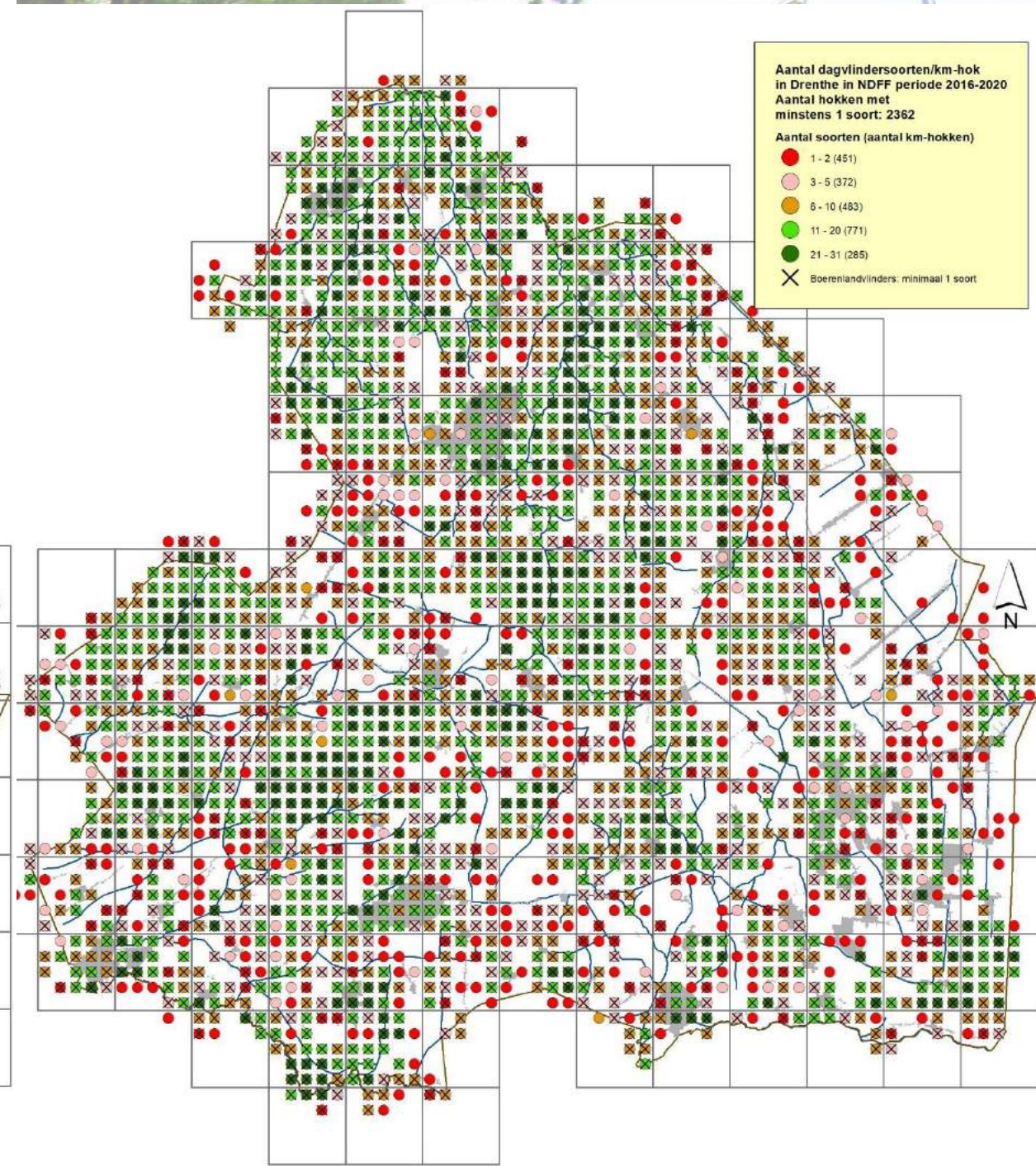
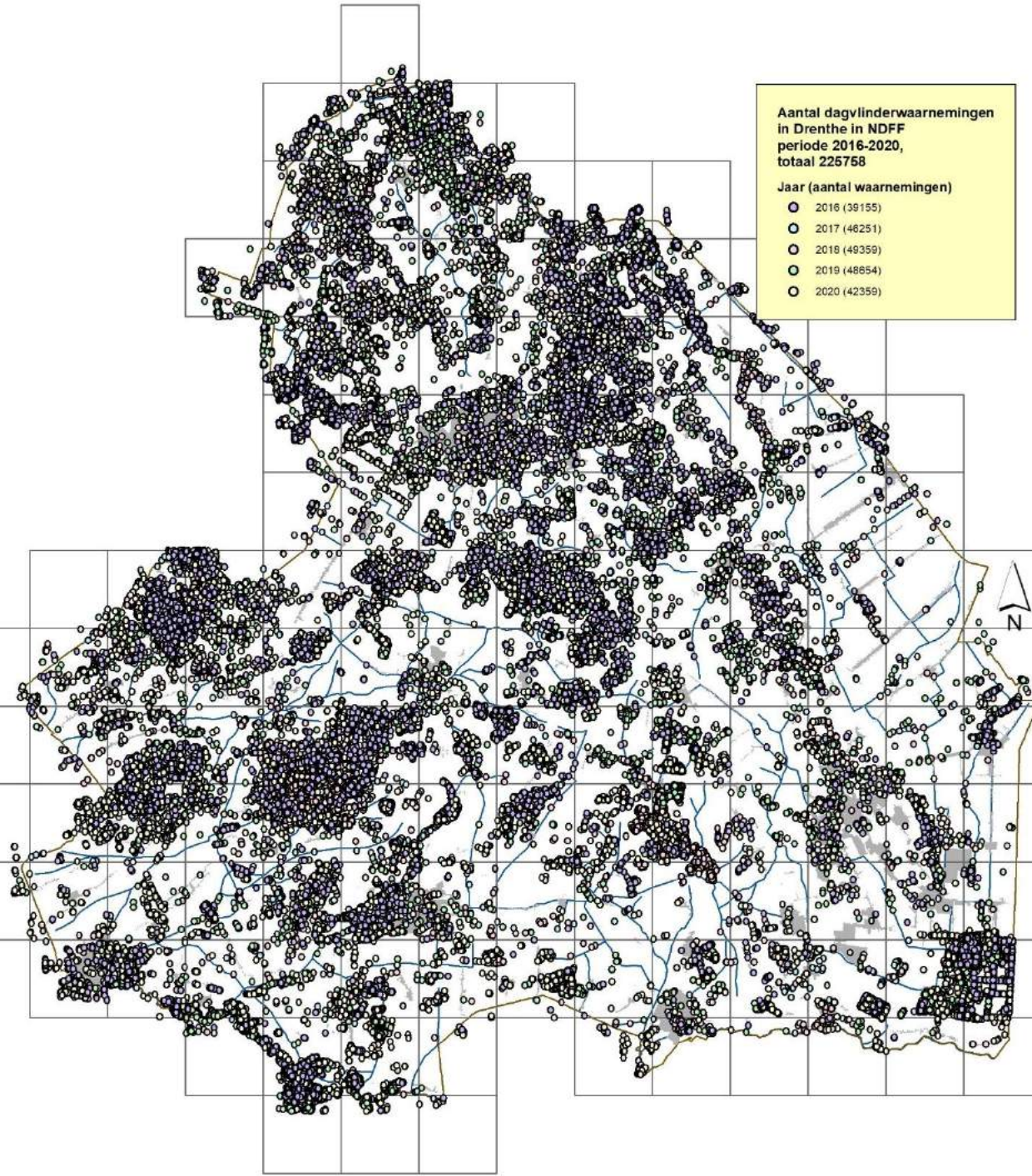


Foto Minko van der Veen







[illegible][illegible]

Op naar een nieuw veldseizoen (2)

- Voortzetting project Boerenlandvlinders:
- Vooral in het agrarische gebied
- Gepresenteerde actuele kaart per soort op www.vlinderwerkgroepdrenthe.nl
- Detailkaarten aan te vragen via secre@vlinderwerkgroepdrenthe.nl
- **Gezocht: een enthousiaste aanjager voor dit project in samenspraak met het bestuur**

Met dank aan Karin Uilhoorn en Rika Rijnberg voor de hulp bij het ophalen en verwerken van de NDFF-gegevens, de fotografen en jullie voor de aandacht !