



Alarmtellingen in de Barsbekerbinnenpolder 2008

Jelle Postma



Alarmtellingen in de Barsbekerbinnenpolder in 2008

Jelle Postma



SOVON-informatierapport 2008/11
Deze notitie is opgesteld op verzoek van
Natuurlijk Platteland Oost



COLOFON

Dit rapport is samengesteld in opdracht van Natuurlijk Platteland Oost t.a.v. Dhr. J. Bosch.

© SOVON Vogelonderzoek Nederland 2008.

Foto omslag: J. Bosch.

SOVON Vogelonderzoek Nederland
Rijksstraatweg 178
6573 DG Beek-Ubbergen
e-mail: info@sovon.nl

Wijze van citeren: Postma J. 2008. Alarmtellingen in de Barsbekerbinnenpolder in 2008. SOVON-informatierapport 2008/11. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.

Niets uit dit rapport mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SOVON en/of Natuurlijk Platteland Oost.

Inhoudsopgave

1. Inleiding	5
2. Werkwijze	6
3. Resultaten.....	7

Bijlagen:

Kaarten van de gebruikstoestand van percelen en de waarnemingen van alarmerende paren van Scholekster, Kievit, Grutto en Tureluur in de Barsbekerbinnenpolder tijdens ronde 1, 2 en 3.

1. Inleiding

In opdracht van Natuurlijk Platteland Oost werden in het voorjaar van 2008 een drietal alarmtellingen in de Barsbekerbinnenpolder uitgevoerd door SOVON Vogelonderzoek Nederland.

De alarmtellingen hadden als doel het vaststellen van het aantal alarmerende paren van Scholekster, Kievit, Grutto en Tureluur. Tegelijkertijd werd de gebruikstoestand van de percelen vastgelegd.

Het onderzoeksgebied de Barsbekerbinnenpolder (circa 551 hectare) is gelegen nabij Zwartsluis in het noordwesten van de provincie Overijssel. De in de polder gelegen gronden van Natuurmonumenten maken deel uit van het onderzoeksgebied.

In dit rapport staan de werkwijze en verkregen resultaten omtrent de alarmtellingen omschreven.

2. Werkwijze

De drie bezoeken werden gebracht in de periode 19 mei tot en met 11 juni door Vincent de Boer, Jeroen Kok en Jelle Postma. In tabel 1 staan de bezoekdatums en –tijden, en weersomstandigheden weergegeven. De eerste ronde werd in één dag uitgevoerd door Vincent de Boer en Jeroen Kok. Tijdens de tweede en derde ronde werd het gebied steeds op twee achtereenvolgende dagen geïnventariseerd door Jelle Postma.

Tabel 1. Bezoekdatums en –tijden en weersomstandigheden tijdens de alarmtellingen in de Barsbekerbinnenpolder in 2008.

Bezoek	Datum	Tijden	Weer
1	19 mei	06.00-11.30	N 2-3, half bewolkt, max. ca. 14 °C
2a	1 juni	06.40-15.55	ZO 2, half tot zwaar bewolkt, max. ca. 25 °C
2b	2 juni	06.00-14.30	NO 2-3, half bewolkt, max. ca. 28 °C
3a	10 juni	07.00-12.30	W 3-4, licht bewolkt, max. ca. 23 °C
3b	11 juni	07.00-17.30	W 4, half bewolkt, max. ca. 18 °C

Tijdens de drie veldbezoeken werd de aanwezigheid van alarmerende paren van Scholekster, Kievit, Grutto en Tureluur en de gebruikstoestand van de percelen in het gehele onderzoeksgebied genoteerd conform de Alarm-methodiek.

Per bezoek werd zoveel mogelijk een vaste route aangehouden, waarbij steeds een strook van 50 meter aan weerszijden van de waarnemer werd onderzocht. Hierdoor werd de Barsbekerbinnenpolder telkens gebiedsdekkend onderzocht.

Voor het vastleggen van de gebruikstoestand van de percelen werd de binnen het Alarm-project gebruikelijke codering toegepast. De verschillende coderingen staan weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Gebruikte codering van de gebruikstoestand van percelen conform de Alarm-methodiek.

Code	Omschrijving
NGP 1	Niet gemaaid perceel, graslengte 0-10 cm
NGP 2	Niet gemaaid perceel, graslengte 11-20 cm
NGP 3	Niet gemaaid perceel, graslengte >20 cm
GGP	Gedeeltelijk gemaaid perceel
NGV	Niet gemaaide vluchtstrook
HG 1	Hergroeiend maaiperceel, graslengte 0-10 cm
HG 2	Hergroeiend maaiperceel, graslengte 11-20 cm
HG 3	Hergroeiend maaiperceel, graslengte >20 cm
W	Weiland met vee, soort & aantal
BG	Beweid geweest, graaspatroon nog goed zichtbaar
M	Maïsland & ander bouwland

Alle gegevens zijn verwerkt in een Geografisch Informatie Systeem (GIS).

3. Resultaten

In de bijlagen staan de drie kaarten met daarin per ronde de gebruikstoestand van de percelen en de waarnemingen van alarmerende paren per soort visueel weergegeven.

In tabel 3 staan het aantal vastgestelde alarmerende paren per soort per bezoek. In tabel 4a t/m c staan per soort het aantal alarmerende paren dat per ronde in de verschillende type percelen werd aangetroffen. In tabel 5 staan de oppervlaktes van de verschillende categorieën perceelgebruik per bezoek.

Tabel 3. Vastgestelde aantallen alarmerende paren per soort per bezoek.

Soort	Scholekster	Kievit	Grutto	Tureluur
Bezoek				
1	0	4	17	4
2	2	13	6	6
3	5	14	2	5

Tabel 4a. Aantal alarmerende paren per soort per categorie van perceelgebruik tijdens de eerste ronde.

Soort	Scholekster	Kievit	Grutto	Tureluur
Categorie				
Niet gemaaid perceel, graslengte 11-20 cm	0	1	2	1
Niet gemaaid perceel, graslengte > 20cm	0	0	5	1
Gedeeltelijk gemaaid perceel	0	0	0	1
Weiland met koeien (25)	0	2	1	0
Weiland met koeien (5)	0	0	3	1
Weiland met koeien (4)	0	1	0	0
Beweid geweest, graaspatroon nog goed zichtbaar	0	0	6	0

Tabel 4b. Aantal alarmerende paren per soort per categorie van perceelgebruik tijdens de tweede ronde.

Soort	Scholekster	Kievit	Grutto	Tureluur
Categorie				
Niet gemaaid perceel, graslengte >20 cm	0	0	1	0
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 0-10 cm	1	1	0	1
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 11-20 cm	0	1	2	1
Weiland met koeien (22)	0	1	0	0
Weiland met koeien (12)	0	0	0	1
Weiland met koeien (9)	0	0	2	0
Weiland met koeien (6)	0	0	1	0
Beweid geweest, graaspatroon nog goed zichtbaar	0	2	0	2
Maïsland & ander bouwland	1	8	0	1

Tabel 4c. Aantal alarmerende paren per soort per categorie van perceelgebruik tijdens de derde ronde.

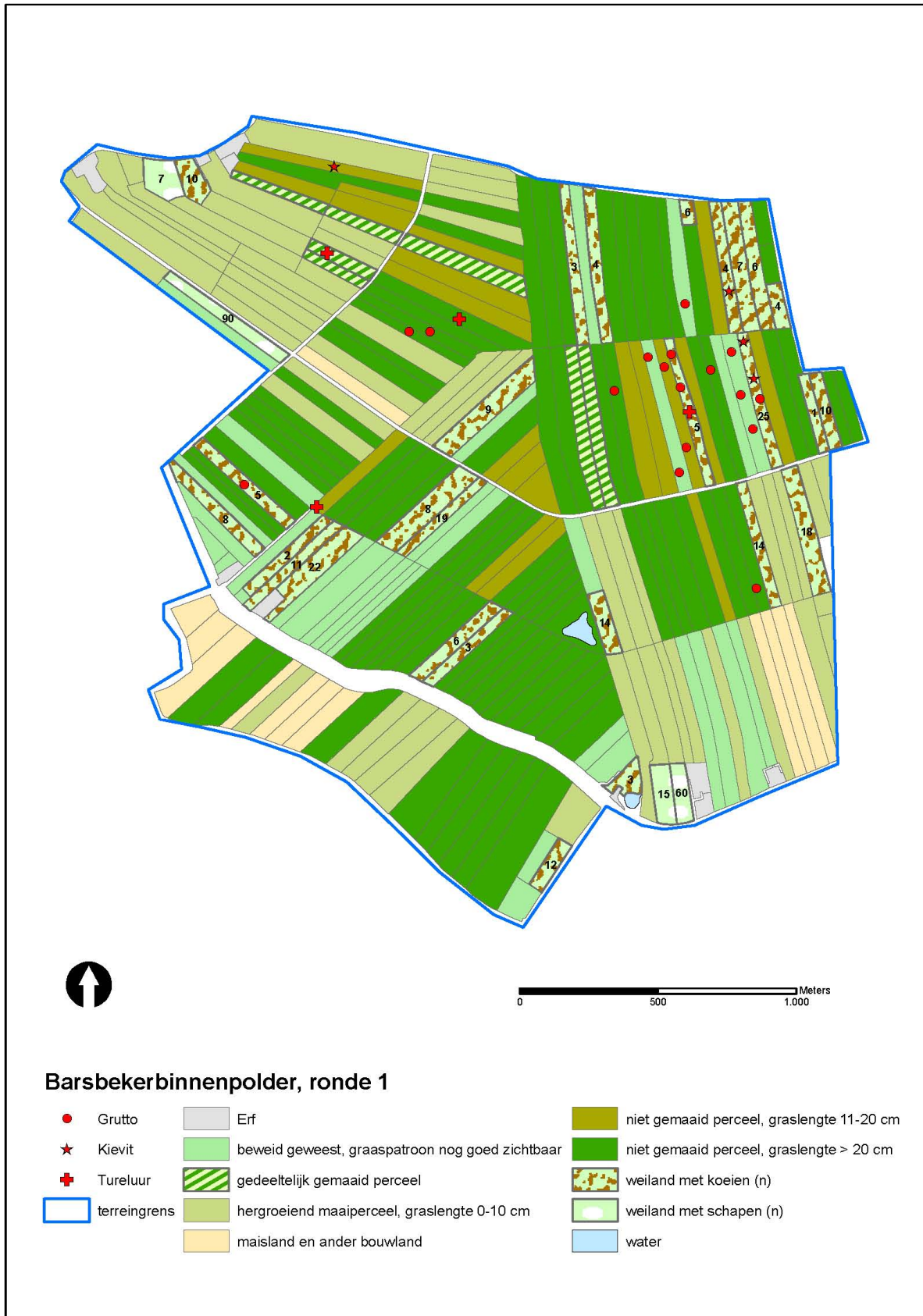
Soort	Scholekster	Kievit	Grutto	Tureluur
Categorie				
Niet gemaaid perceel, graslengte >20 cm	0	0	1	0
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 0-10 cm	2	2	0	0
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 11-20 cm	0	0	0	2
Hergroeiend maaiperceel, graslengte >20 cm	0	0	1	0
Weiland met koeien (12)	0	1	0	0
Weiland met koeien (5)	1	0	0	0
Maïsland & ander bouwland	2	11	0	3

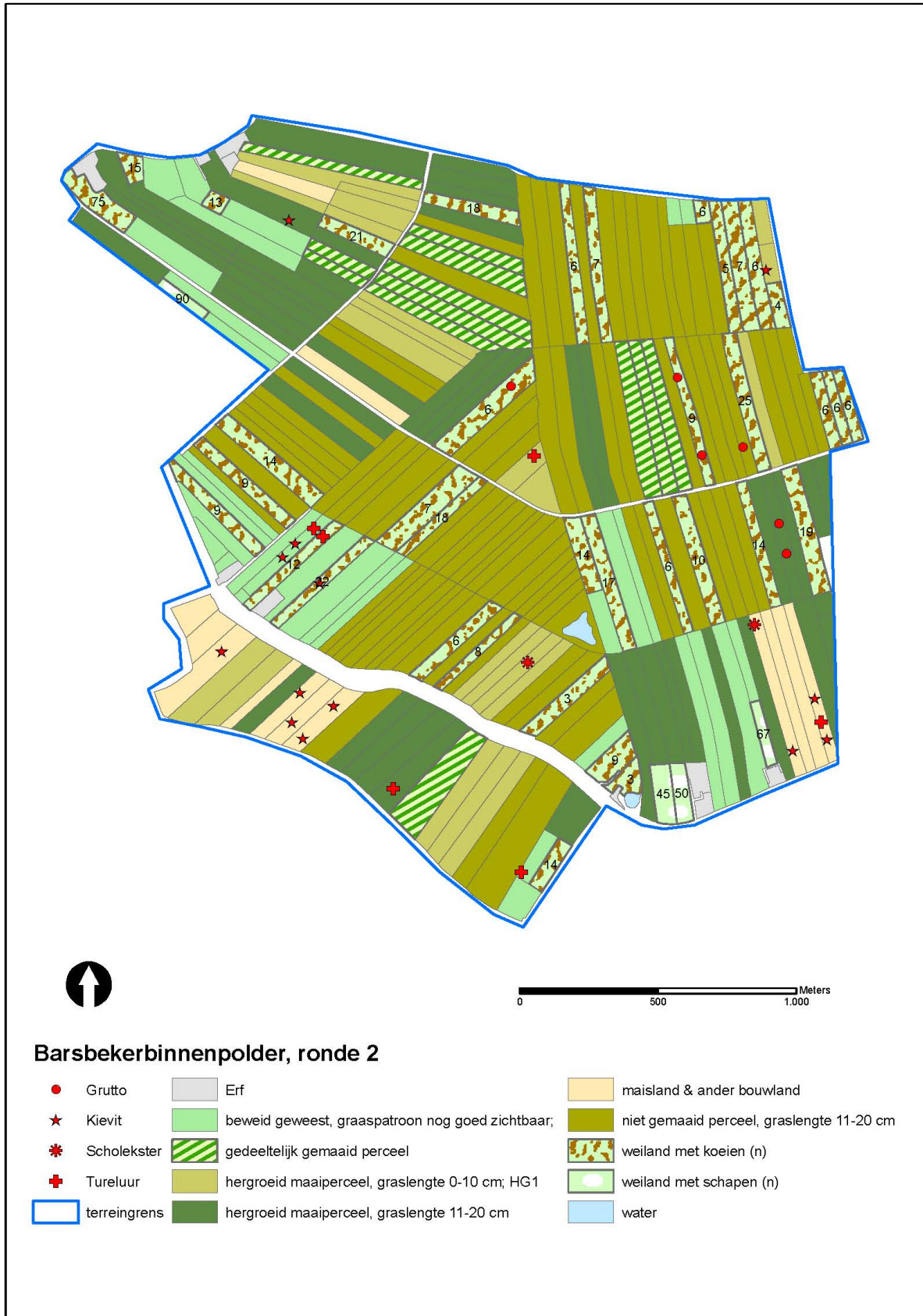
Tabel 5. Aandeel (ha) van de verschillende categorieën perceelgebruik per ronde in het onderzoeksgebied.

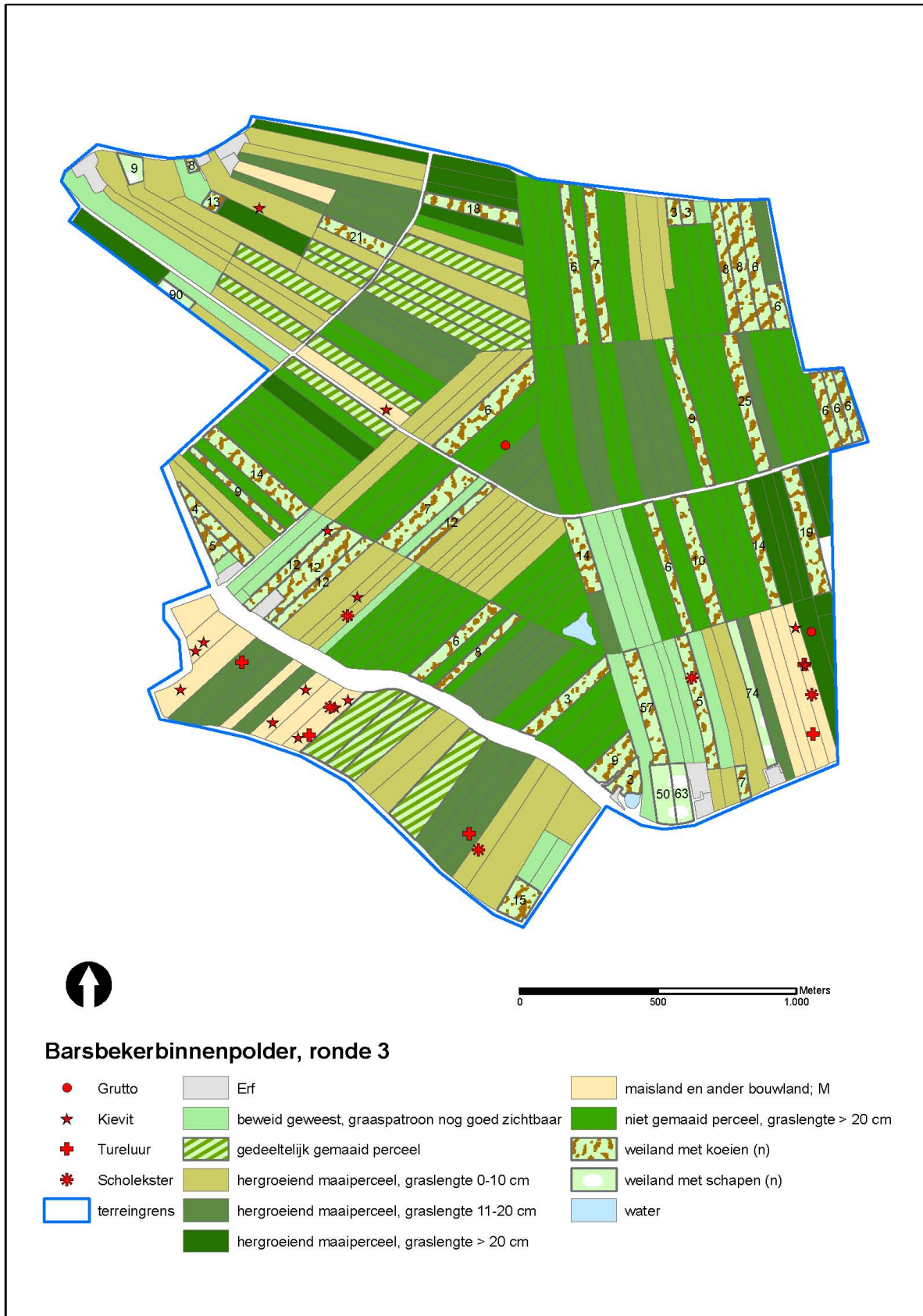
Type	Oppervlakte (ha)		
	Ronde 1	Ronde 2	Ronde 3
Niet gemaaid perceel, graslengte 0-10 cm	0,00	0,00	0,00
Niet gemaaid perceel, graslengte 11-20 cm	44,41	0,00	0,00
Niet gemaaid perceel, graslengte >20 cm	190,81	176,62	137,16
Gedeeltelijk gemaaid perceel	13,45	32,43	37,77
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 0-10 cm	121,83	43,77	102,72
Hergroeiend maaiperceel, graslengte 11-20 cm	0,00	103,66	66,19
Hergroeiend maaiperceel, graslengte >20 cm	0,00	0,00	29,85
Weiland met koeien	52,48	69,63	73,20
Weiland met schapen	6,86	4,53	5,42
Weiland met koeien en schapen	0,00	0,74	0,74
Beweid geweest, graaspatroon nog goed zichtbaar	59,56	56,24	37,57
Maïsland & ander bouwland	27,27	27,27	27,27
Water	0,99	0,99	0,99
Wegen/overig	33,00	33,00	33,00
Erf	4,64	4,64	4,64

Bijlagen

Kaarten van de gebruikstoestand van percelen en de waarnemingen van alarmerende paren van Scholekster, Kievit, Grutto en Tureluur in de Barsbekerbinnenpolder tijdens ronde 1, 2 en 3.







SOVON Vogelonderzoek Nederland

Rijksstraatweg 178
6573 DG Beek-Ubbergen

T (024) 684 81 11

F (024) 684 81 22

E info@sovon.nl

I www.sovon.nl

