

Katalog

der fotografierten Luchsindividuen im
Fotofallendurchgang 2015/2016



Nationalpark
Harz



Selbstständige Luchse 2015/2016

Tab. 1: Daten aller im Fotofallenmonitoring-Durchgang 2015/2016 nachgewiesenen selbstständigen Luchse (von der Mutter unabhängige Tiere). Beidseitig in ausreichender Qualität fotografierte Tiere erhalten eine laufende B-Nummer. Tiere, mit nur einer dokumentierten Körperseite, werden mit einer laufenden R- bzw. L-Nummer („R“ für die rechte, bzw. „L“ für die linke Flanke) bezeichnet. Das Geschlecht der Luchse ist nicht in jedem Fall erkennbar gewesen. Die Erstregistrierung steht für den ersten Nachweis des Individuums durch Fang, Fotofallenbild o.ä., das maximale Geburtsjahr ist i.d.R. eine Schätzung. Für den aktuellen Fotofalldurchgang gibt die Anzahl Standorte an, an wie vielen unterschiedlichen Standorten ein Tier jeweils erfasst wurde, die Anzahl Bilder, die von dem Individuum entstandene Bildanzahl, die Wiederfänge, die Anzahl der wiederholten Erfassungen eines Individuums so wie die Anzahl der Jungtiere die führenden Weibchen zugeordnet werden konnten.

ID	Geschlecht	Status	Anzahl Standorte	Anzahl Bilder	Wiederfänge	Anzahl Jungtiere
B1001	m	territorial	13	51	29	-
B1002*	w	territorial	2	9	1	-
B1003	m	territorial	10	31	12	-
B1004*	m	territorial	3	6	2	-
B1005	w	territorial	9	30	15	3
B1007*	m	territorial	2	4	1	-
B1008	w	territorial	1	2	0	-
B1012	w	territorial	7	14	8	2
B1013	w	territorial	7	32	9	3
B1014	m	territorial	4	12	5	-
B1015*	w	territorial	2	4	1	-
B1021	m	subadult	2	3	1	-
B1022	w	territorial	5	12	5	2
B1023	m	subadult	6	23	9	-
B1024	-	?	2	4	1	-
B1025	-	dispergierend	1	1	0	-
R1004	-	?	1	2	0	-

*temporär besenderte Tiere

Selbstständige Luchse 2014/2015 und 2015/2016

Tab. 2: Übersicht aller im Fotofallenmonitoring-Durchgang 2014/2015 und 2015/2016 nachgewiesenen selbstständigen Luchse (von der Mutter unabhängige Tiere). Beidseitig fotografierte Tiere erhielten eine laufende B-Nummer. Tiere, mit nur einer dokumentierten Körperseite, wurden mit einer laufenden R- bzw. L-Nummer („R“ für die rechte, bzw. „L“ für die linke Flanke) bezeichnet. Das Geschlecht der Luchse ist nicht in jedem Fall erkennbar gewesen. Die Erstregistrierung steht für den ersten Nachweis des Individuums durch Fang, Fotofallenbild o.ä., das maximale Geburtsjahr ist i.d.R. eine Schätzung, Nachweis im Fotofallenmonitoring 2014/2015 bzw. 2015/2016 ist mit ja bzw. nein gekennzeichnet.

ID	Geschlecht	Erstregistrierung	Aktuellste Registrierung	Max. Geburtsjahr	FFM 2014/2015	FFM 2015/2016
B1001	m	21.02.2009	12.01.2016	2008	ja	ja
B1002*	w	05.10.2010	24.11.2015	2008	ja	ja
B1003	m	05.04.2010	12.01.2016	2008	ja	ja
B1004*	m	02.05.2010	15.09.2015	2009	ja	ja
B1005	w	12.03.2014	11.01.2016	2012	ja	ja
B1006*	w	05.06.2014	25.10.2014	2013	ja	nein
B1007*	m	30.01.2014	11.12.2015	2012	ja	ja
B1008	w	17.10.2014	16.12.2016	2012	ja	ja
B1010	w	05.10.2014	01.12.2014	2012	ja	nein
B1012	w	05.09.2014	03.01.2016	2012	ja	ja
B1013	w	15.12.2014	05.01.2016	2013	ja	ja
B1014	m	02.10.2014	04.03.2016	2013	ja	ja
B1015*	w	25.09.2014	04.06.2016	2013	ja	ja
B1016	w	19.09.2014	29.11.2014	2012	ja	nein
B1021	m	29.10.2014	24.03.2016	2014	ja	ja
B1022	w	07.10.2014	03.01.2016	2013	ja	ja
B1023	m	21.09.2014	23.12.2015	2014	ja	ja
B1024	-	14.10.2015	25.11.2015	2014	nein	ja
B1025	-	17.04.2015	14.04.2016	2014	nein	ja
R1004	-	25.12.2015	25.12.2015	2014	nein	ja

*temporär besenderte Tiere

B1001m



Geschlecht

Status

Max. Geburtsjahr

Erster Nachweis

Vorläufig letzter Nachweis

besondert

Frequentierte Standorte 2015/2016

Anzahl Bilder 2015/2016

Mutter

Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich

selbstständig, territorial

2008

21.02.2009 (genetischer Nachweis)

12.01.2016

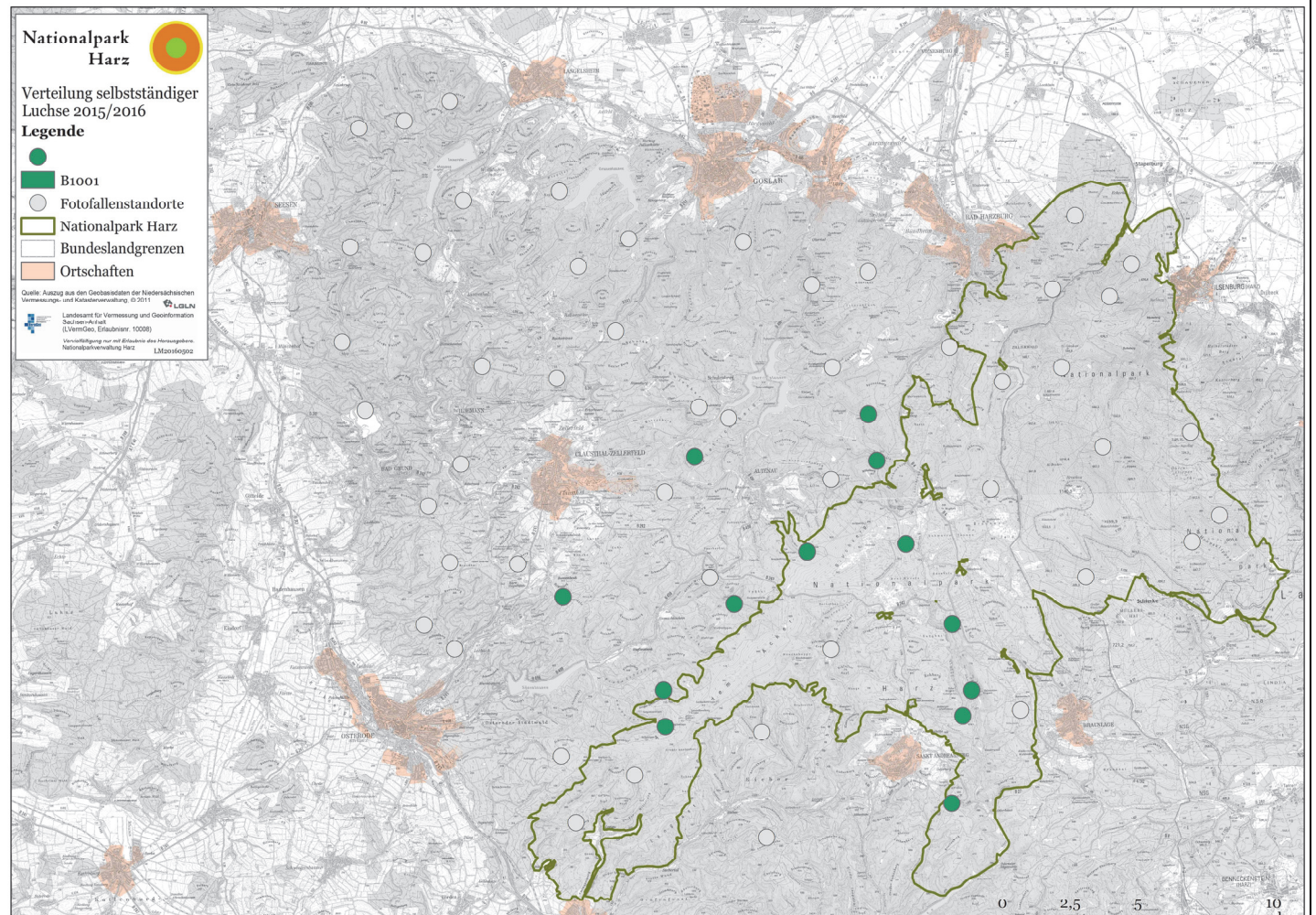
nein

11

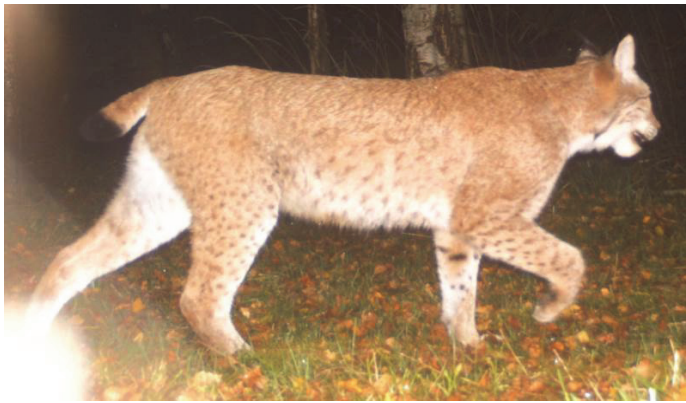
51

unbekannt

2014/2015 & 2015/2016

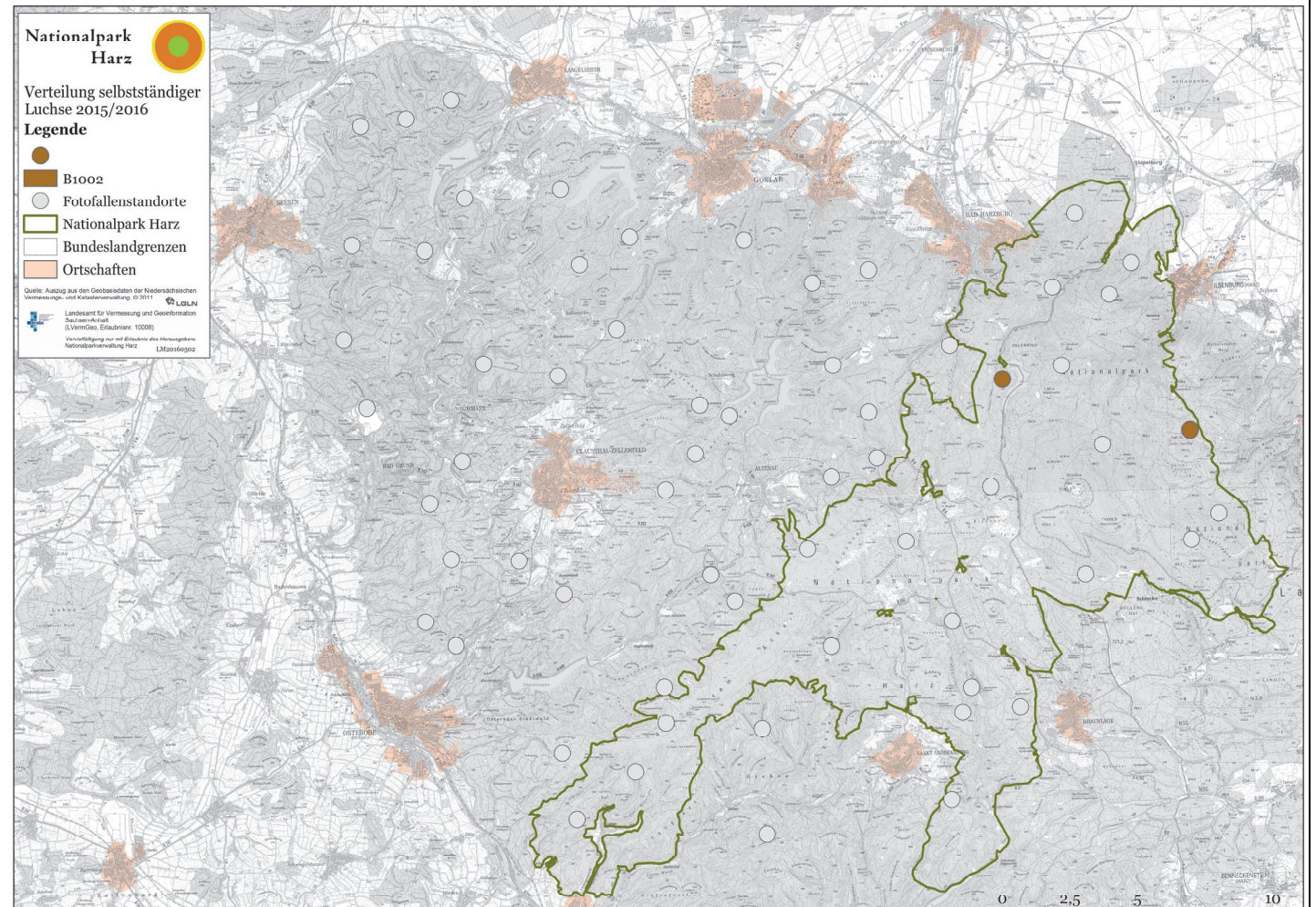


B1002W (F2)



Geschlecht
 Status
 Max. Geburtsjahr
 Erster Nachweis
 Vorläufig letzter Nachweis
 besendert
 Frequentierte Standorte 2015/2016
 Anzahl Bilder 2015/2016
 Mutter
 Nachgewiesene Jungtiere 2015
 Nachgewiesene Jungtiere 2014
 Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
 selbstständig
 2008
 05.10.2010 (zufälliges Fotofallenbild)
 24.11.2015
 22.11.2010-19.12.2011, 14.02.2013-20.11.2013
 2
 9
 unbekannt
 keine
 2
 2014/2015 & 2015/2016



B1003m



Geschlecht

Status

Max. Geburtsjahr

Erster Nachweis

Vorläufig letzter Nachweis

besendert

Frequentierte Standorte 2015/2016

Anzahl Bilder 2015/2016

Mutter

Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich

selbstständig

2008

05.04.2010 (zufälliges Fotofallenbild)

12.01.2016

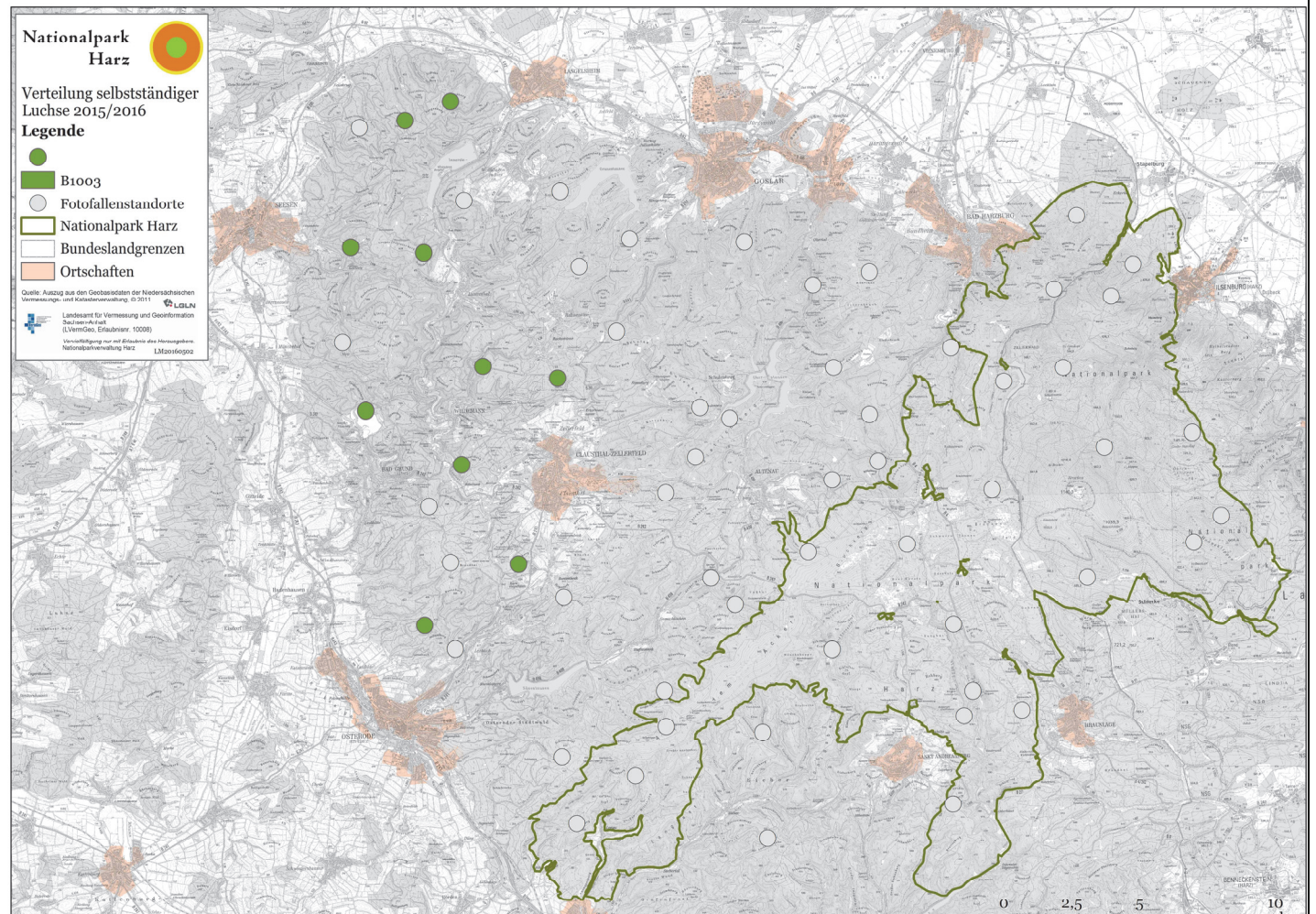
nein

10

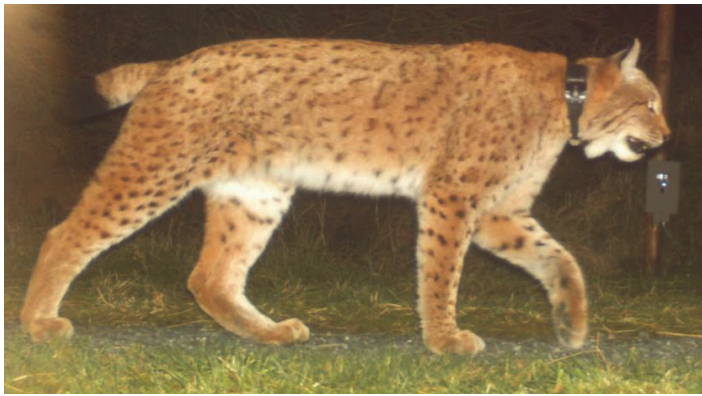
31

unbekannt

2014/2015 & 2015/2016

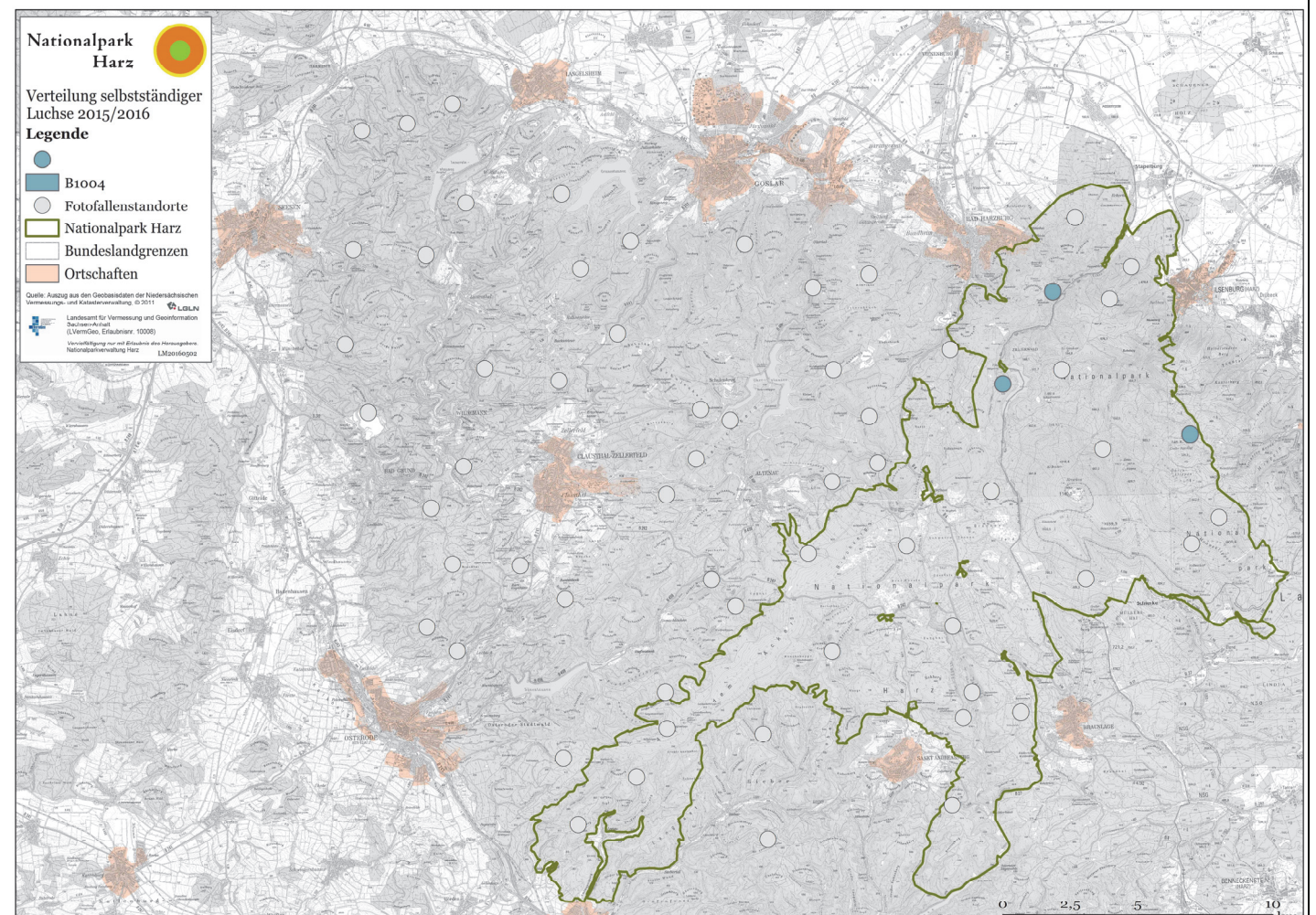


B1004m (M4)



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich
selbstständig
2009
02.05.2010 (zufälliges Fotofallenbild)
15.09.2015
04.01.2012-08.04.2015
3
6
unbekannt
2014/2015 & 2015/2016

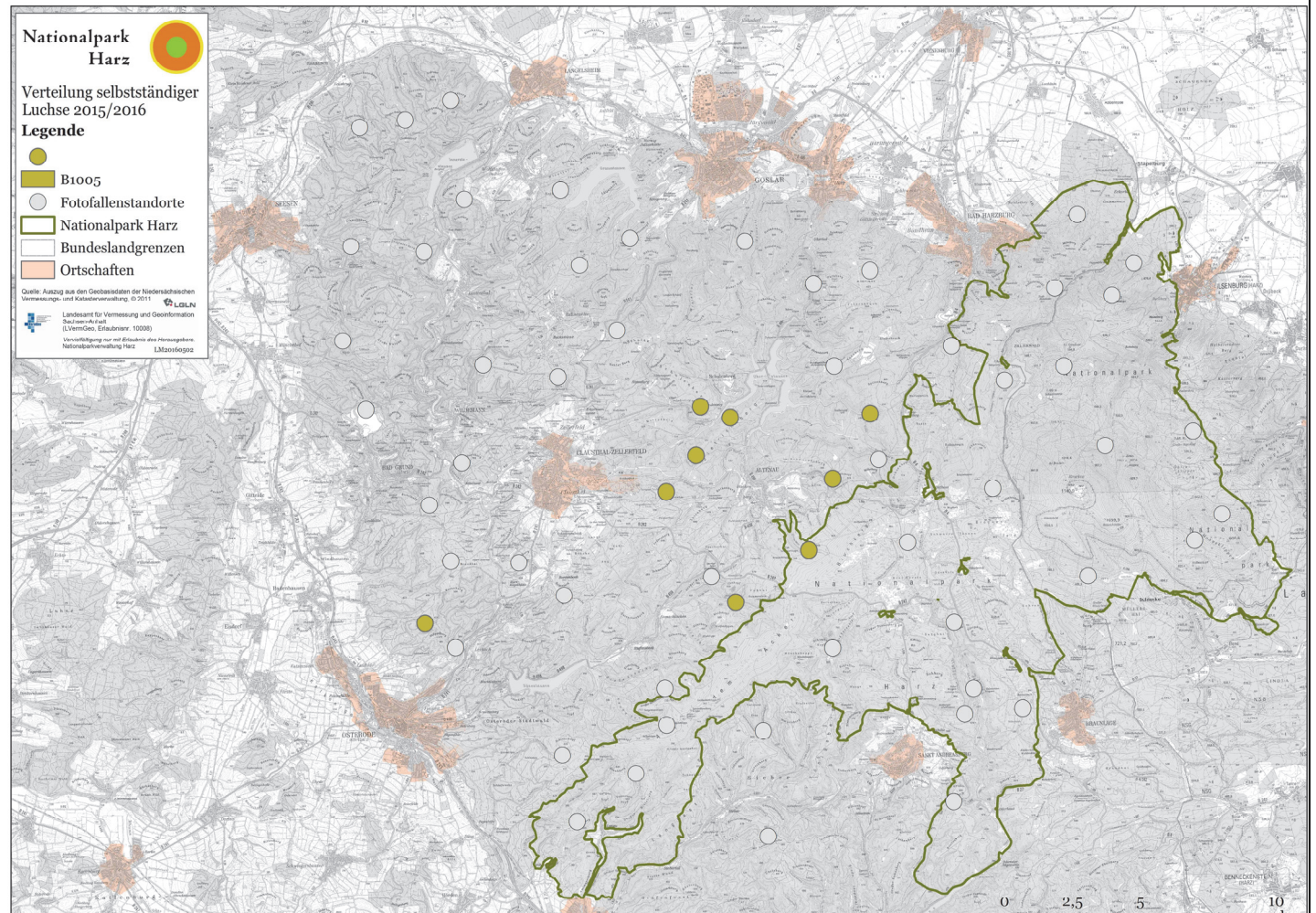


B1005W



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2015
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2012
12.03.2014 (Fotofallenbilder/Einfang bei Riefensbeek)
11.01.2016
nein
9
26
unbekannt
3
1
2014/2015 & 2015/2016

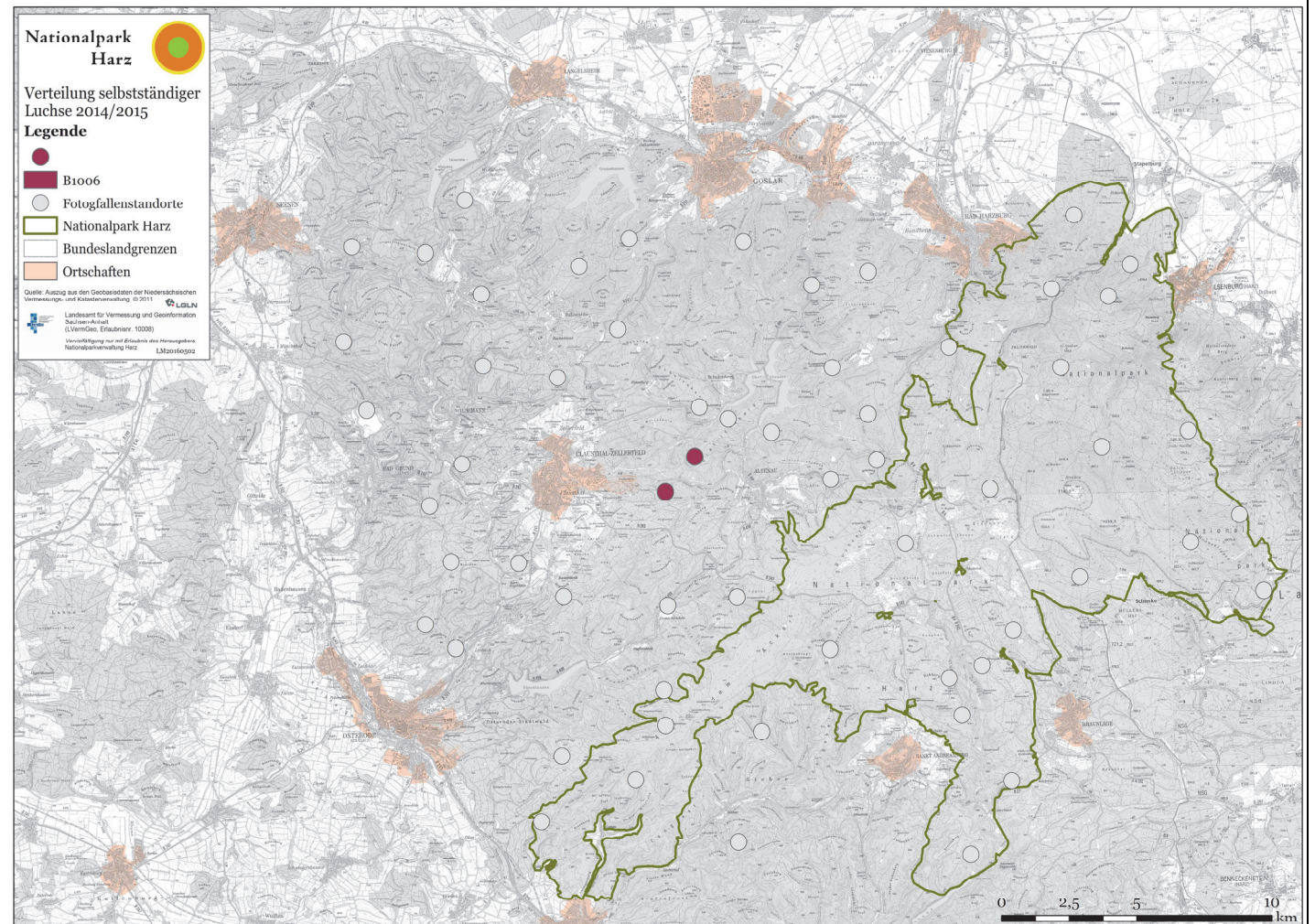


B1006w (F6)



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2013
05.06.2014 (Fang und Besenderung)
25.10.2014 (über Telemetrielokalisationen)
05.06.2014-22.10.2014
unbekannt
keine
2014/2015

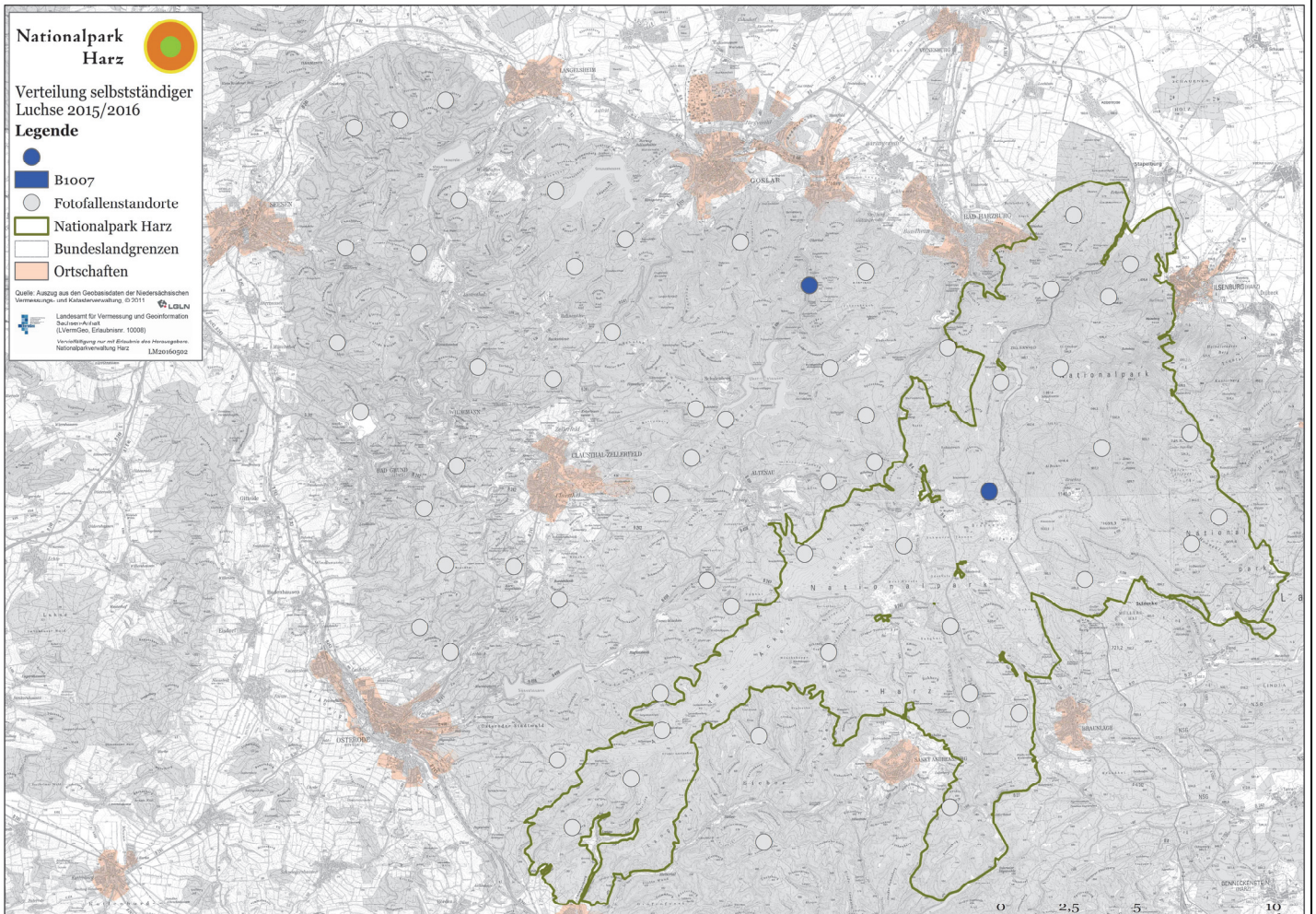


B1007m (M7)



Geschlecht
 Status
 Max. Geburtsjahr
 Erster Nachweis
 Vorläufig letzter Nachweis
 besendert
 Frequentierte Standorte 2015/2016
 Anzahl Bilder 2015/2016
 Mutter
 Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich
 selbstständig
 2012
 30.01.2014 (Fang und Besenderung)
 11.12.2015
 30.01.2014-01.03.2015
 2
 4
 unbekannt
 2014/2015 & 2015/2016

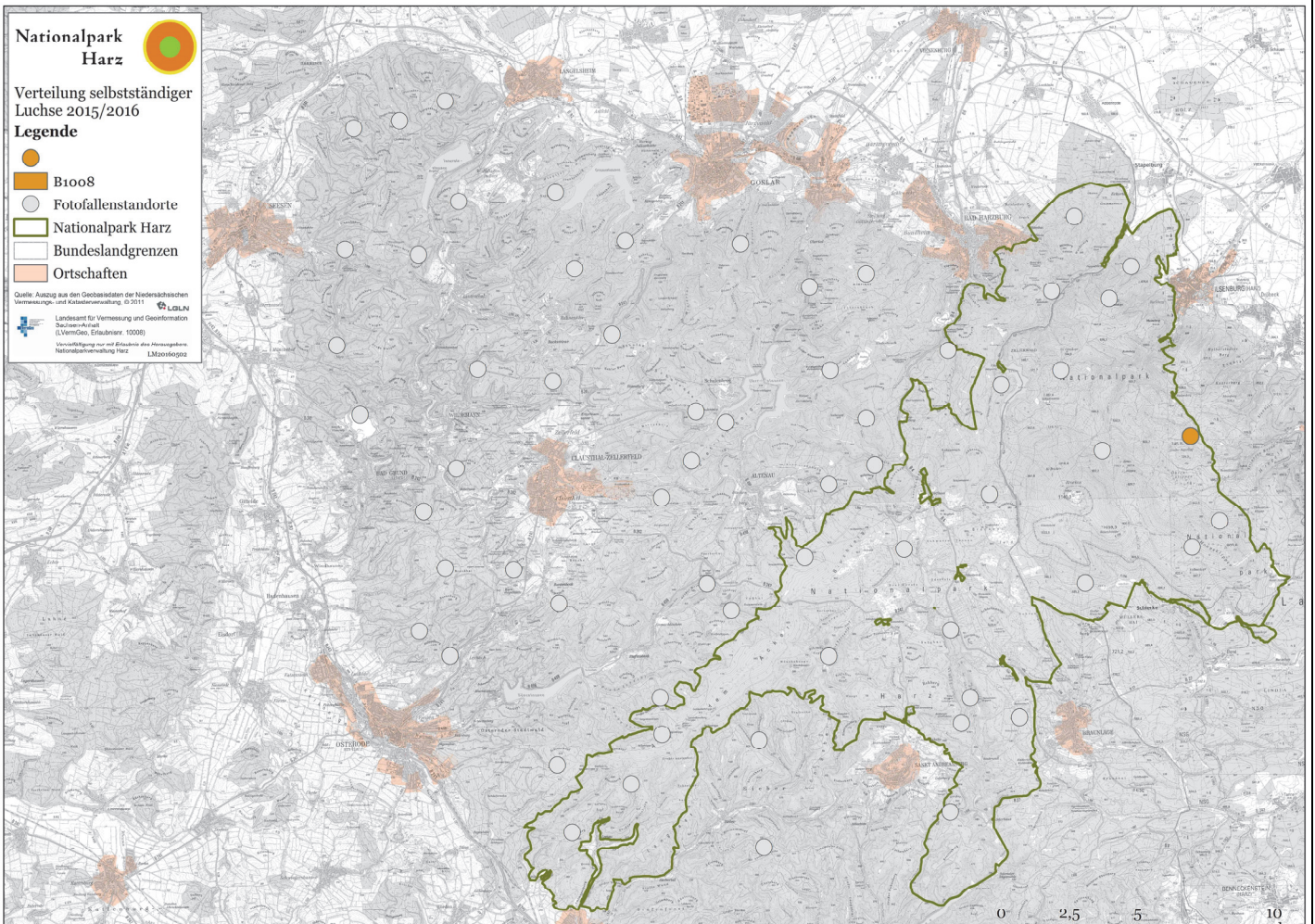


B1008w



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2015
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2012
17.10.2014
16.12.2016
nein
1
2
unbekannt
keine
2
2014/2015 & 2015/2016

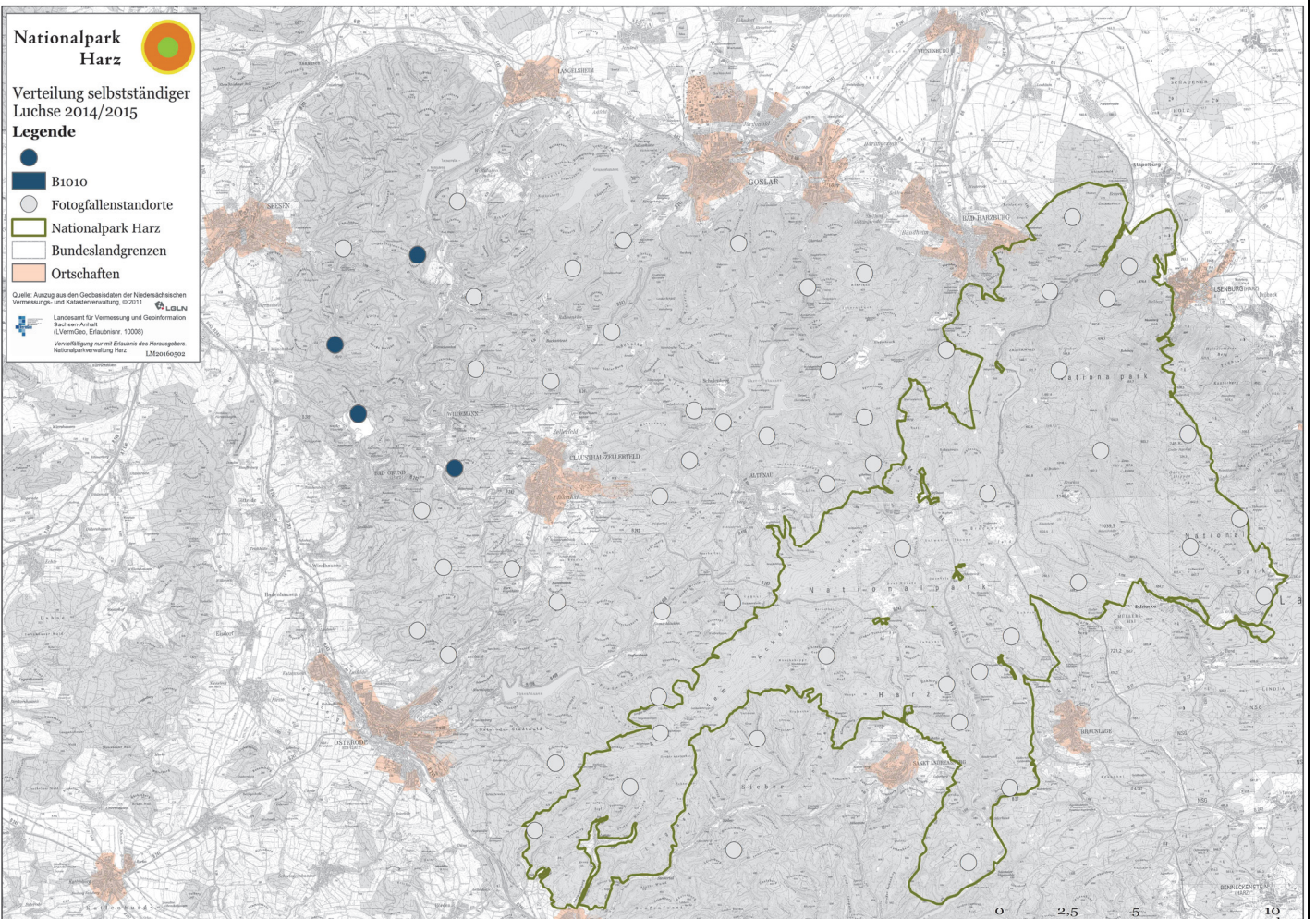


B1010W



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besodert
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2012
05.10.2014
01.12.2014
nein
unbekannt
2
2014/2015



B1012W



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2015
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2012
05.09.2014 (zufälliges Fotofallenbild Siebertal)
03.01.2016
nein
7
13
unbekannt
2
1
2014/2015 & 2015/2016

Nationalpark Harz

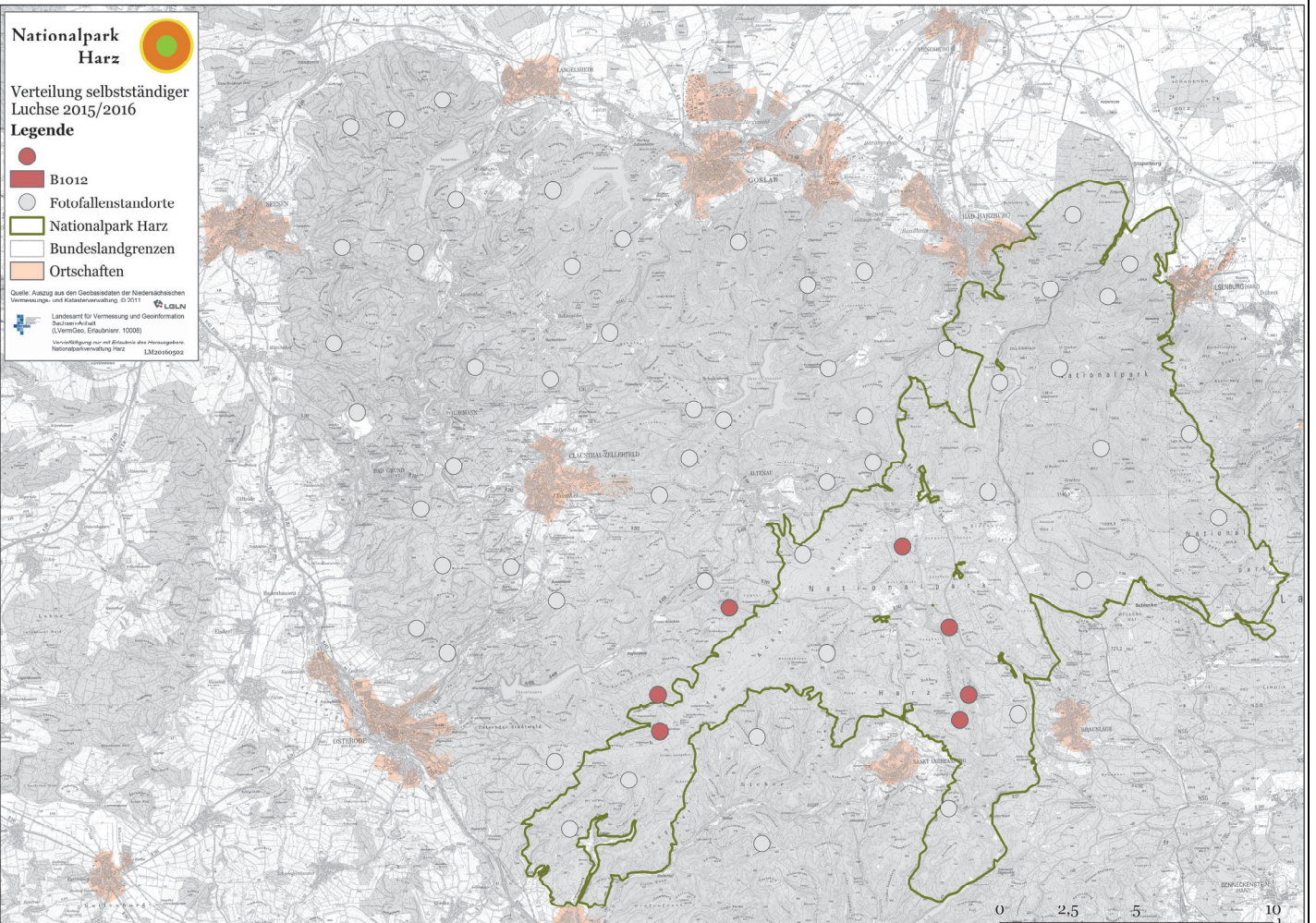


Verteilung selbstständiger Luchse 2015/2016

Legende

- B1012
- Fotofallenstandorte
- Nationalpark Harz
- Bundeslandgrenzen
- Ortschaften

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2014
Landschaft für Vermessung und Geoinformation
Sachsen-Anhalt
(LWVGeo, Editionsjahr: 10000)
Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers,
Nationalparkverwaltung Harz, LM20150902

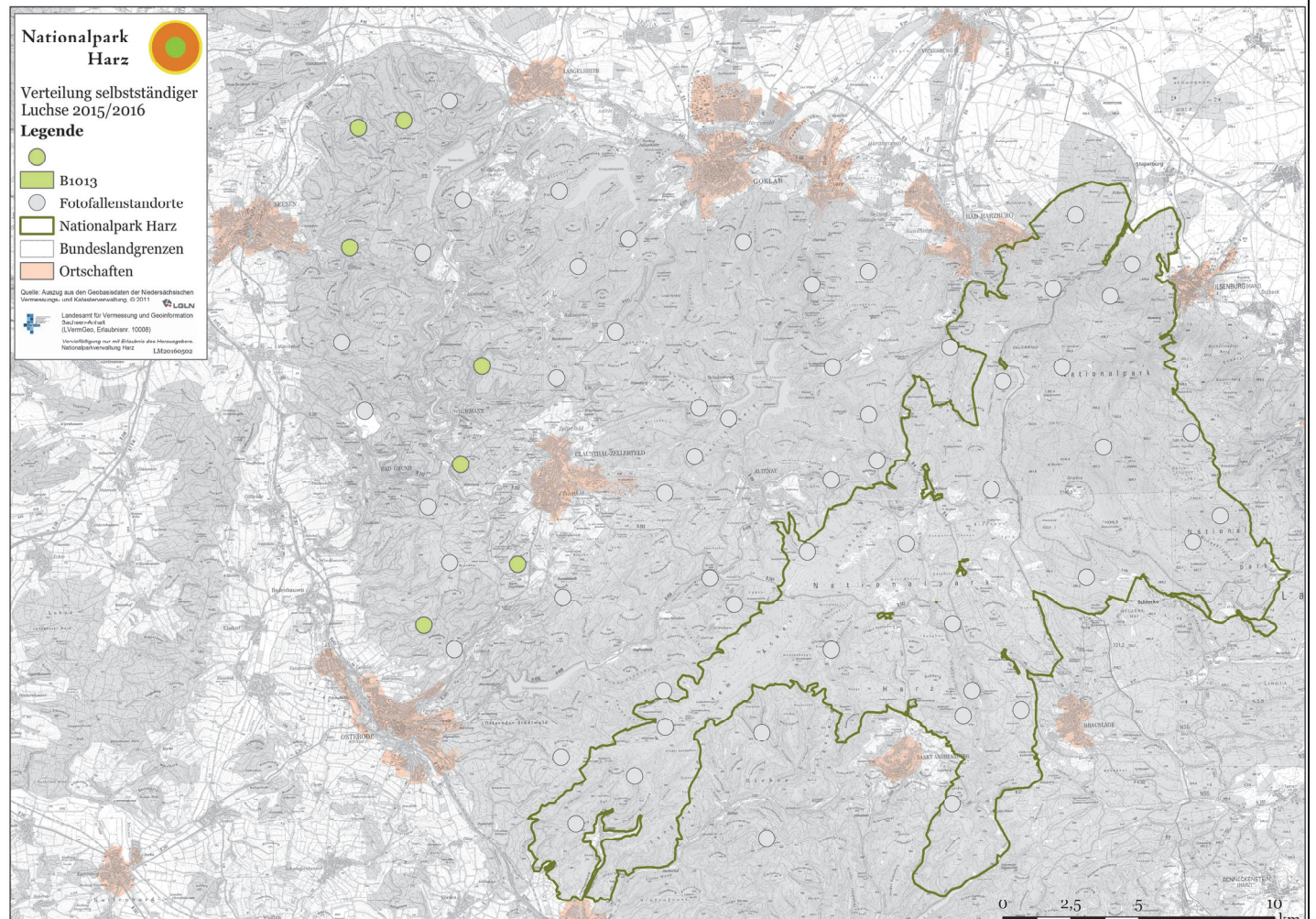


B1013W



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2015
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2013
15.12.2014
05.01.2016
nein
7
22
unbekannt
3
keine
2014/2015 & 2015/2016

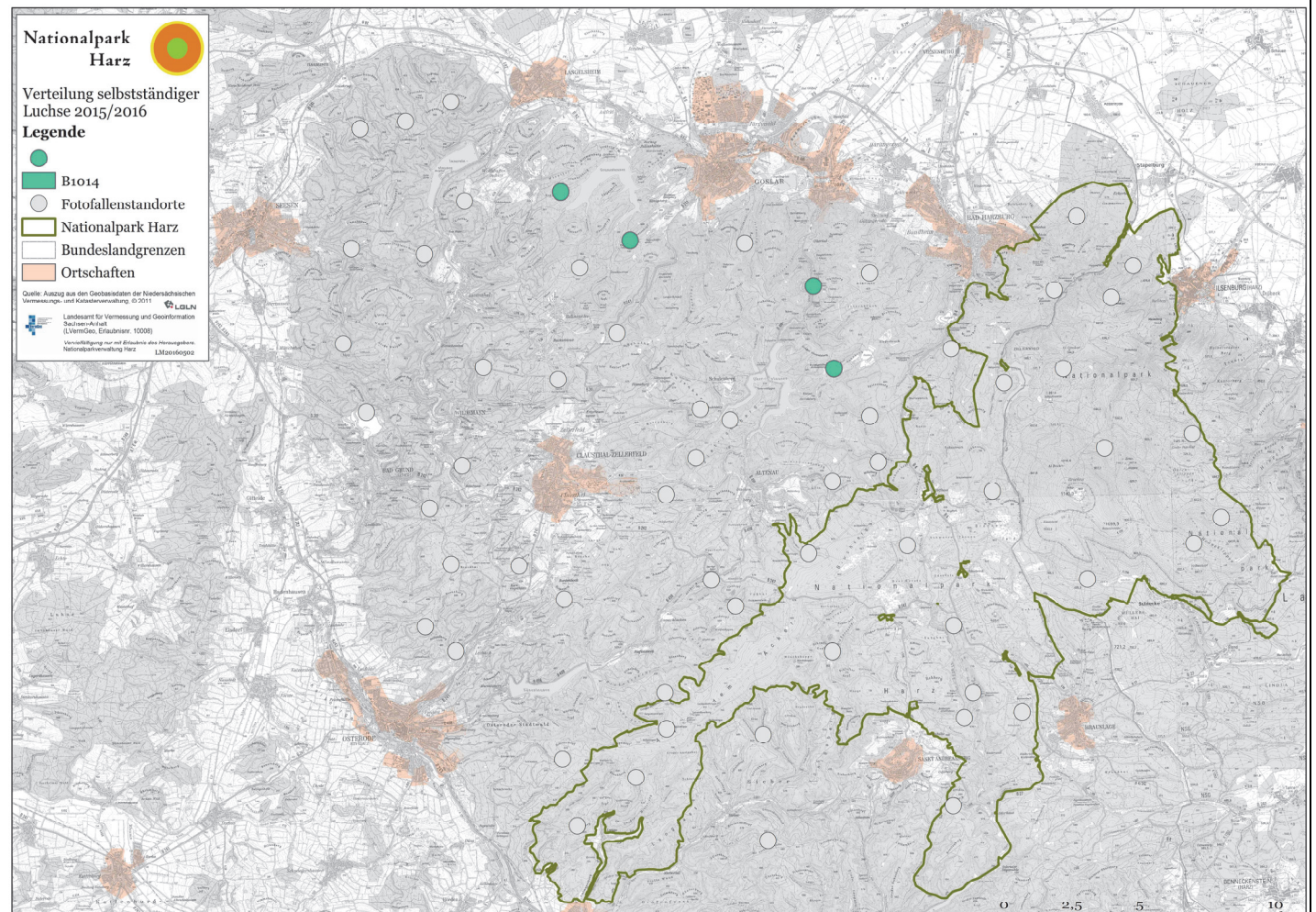


B1014m



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich
selbstständig
2013
02.10.2014
04.03.2016 (Zufallsfotofallenbild an Riss, Torfhaus)
nein
4
12
unbekannt
2014/2015 & 2015/2016

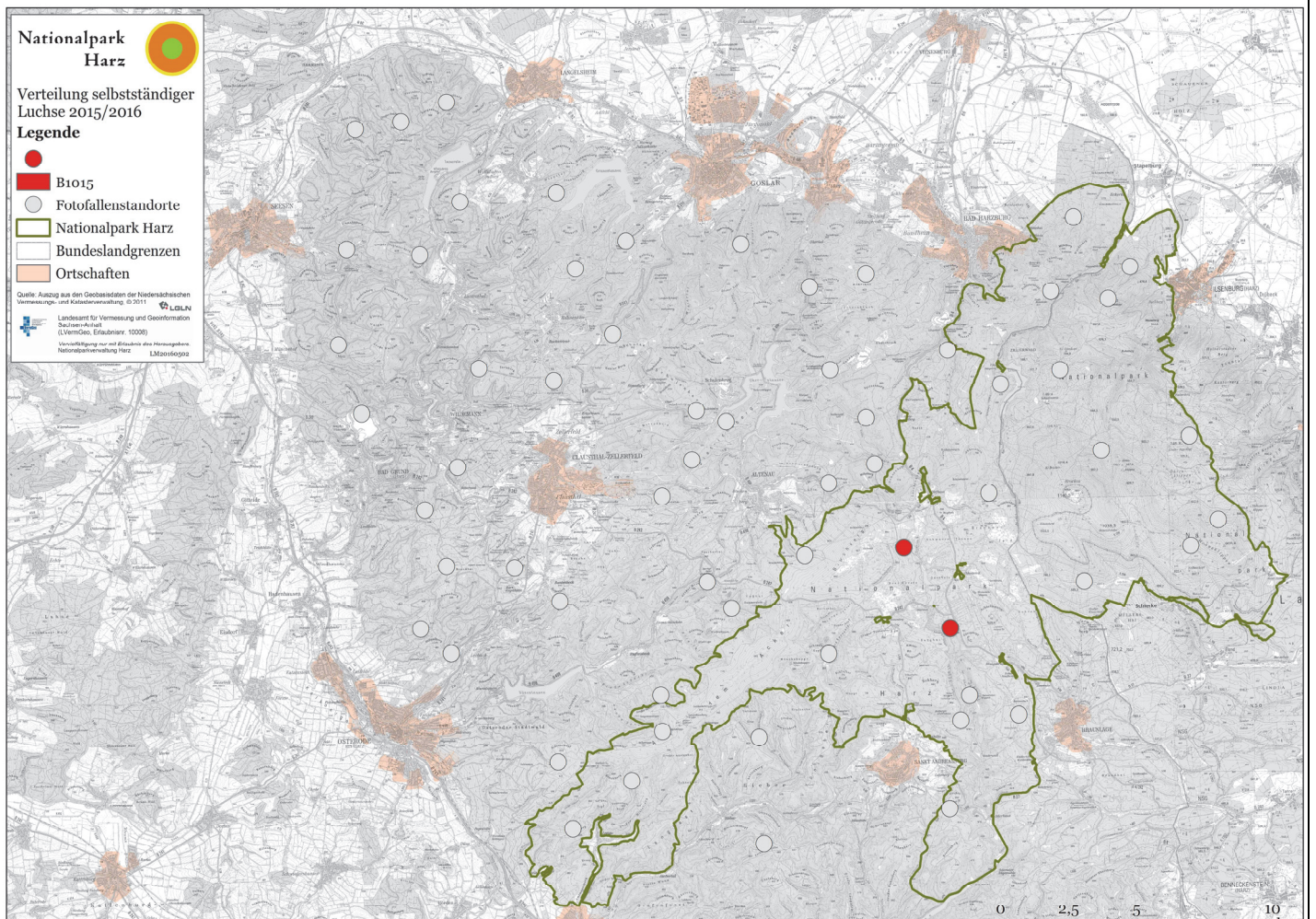


B1015w (F8)



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2015
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2013
25.09.2014
04.06.2016 (zufälliges Fotofallenbild)
nein
2
4
unbekannt
keine
keine
2014/2015 & 2015/2016

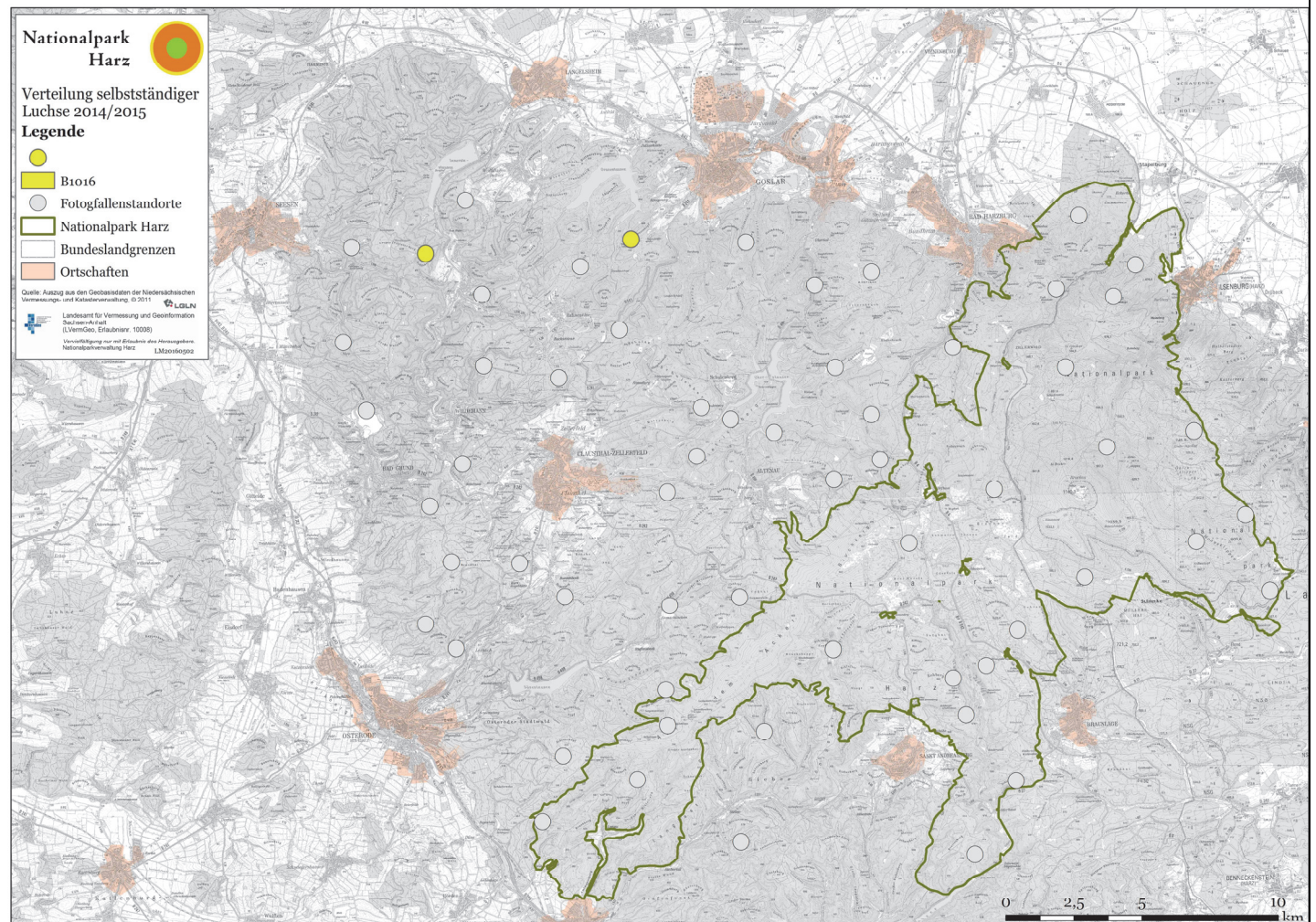


B1016w



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besendert
Mutter
Nachgewiesene Jungtiere 2014
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich
selbstständig
2012
19.09.2014
29.11.2014
nein
unbekannt
3
2014/2015

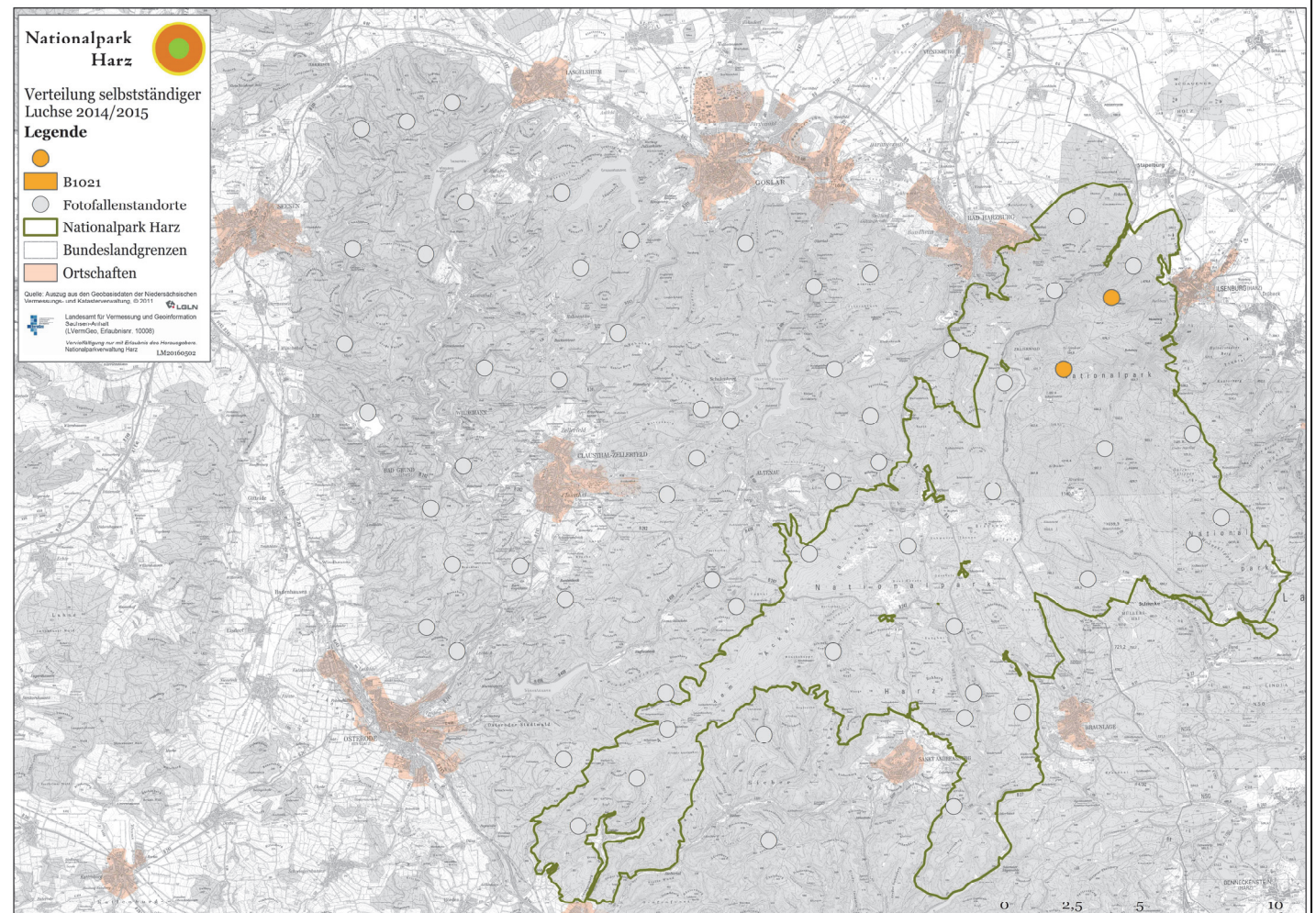


B1021m



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich
selbstständig
2014
29.10.2014
24.03.2016 (Zufallsfotofallenbild am Luchsgehege)
nein
2
3
B1012w
2014/2015 (als L1001) & 2015/2016



B1022W



Geschlecht

Status

Max. Geburtsjahr

Erster Nachweis

Vorläufig letzter Nachweis

besondert

Frequentierte Standorte 2015/2016

Anzahl Bilder 2015/2016

Mutter

Nachgewiesene Jungtiere 2015

Nachgewiesene Jungtiere 2014

Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

weiblich

selbstständig

2013

07.10.2014

03.01.2016

nein

5

10

unbekannt

3

keine

2014/2015 (als L1002 & R1002) & 2015/2016

Nationalpark Harz



Verteilung selbstständiger Luchse 2015/2016

Legende

● B1022

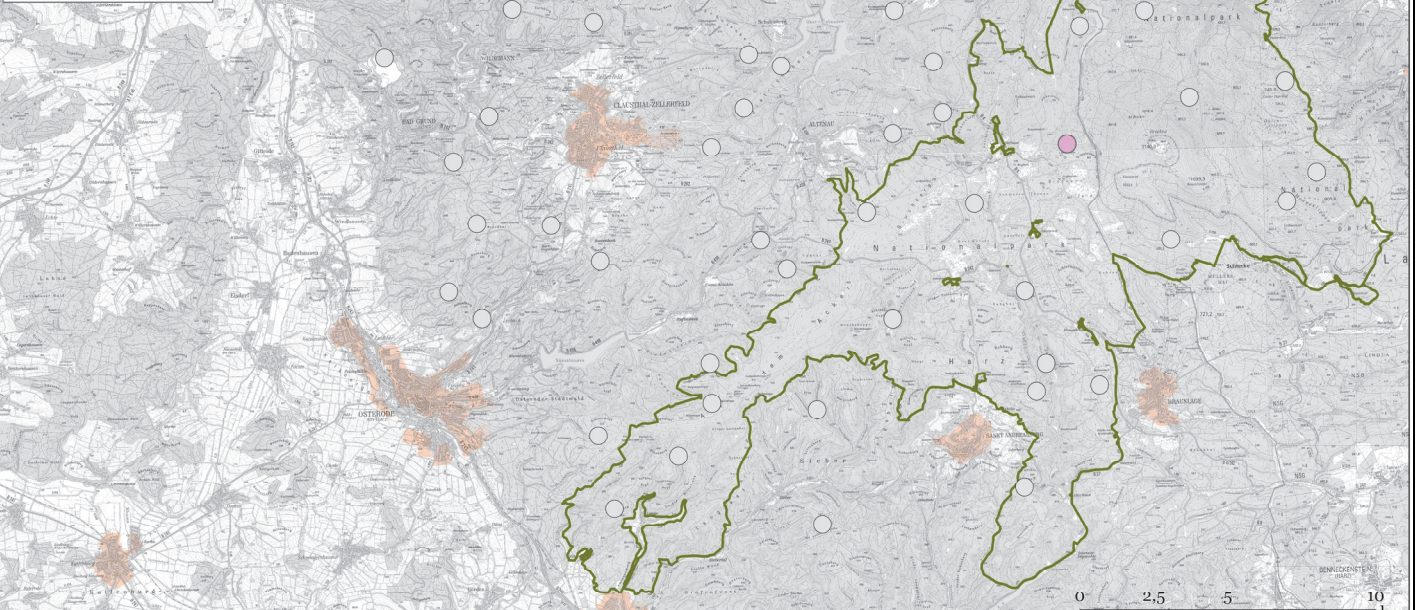
○ Fotofallenstandorte

▭ Nationalpark Harz

▭ Bundeslandsgrenzen

▭ Ortschaften

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2011
LGLN
Landesamt für Vermessung und Geoinformation
Sachsen-Anhalt
(LVerMGeo, Erlaubnisnr. 10008)
Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers,
Nationalparkverwaltung Harz, LK-Verwaltung

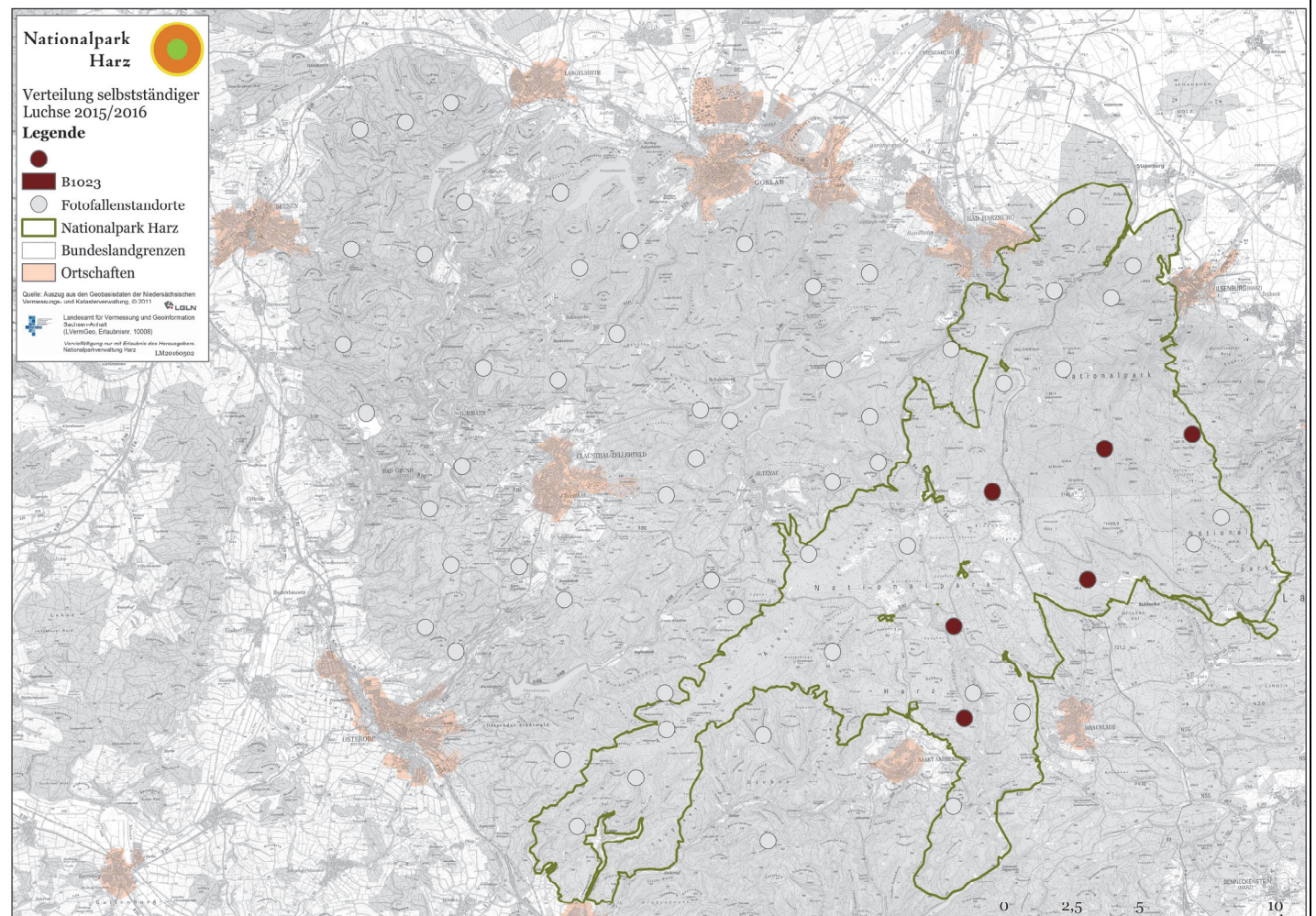


B1023m



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

männlich
selbstständig
2014
21.09.2014
23.12.2015
nein
6
23
B1002w (F2)
2014/2015 (als L1003) & 2015/2016



B1024



Geschlecht

Status

Max. Geburtsjahr

Erster Nachweis

Vorläufig letzter Nachweis

besondert

Frequentierte Standorte 2015/2016

Anzahl Bilder 2015/2016

Mutter

Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

unbekannt

selbstständig

2013

14.10.2015

25.11.2015 (Zufallsfotofallenbild an Riss, Breitenberg)

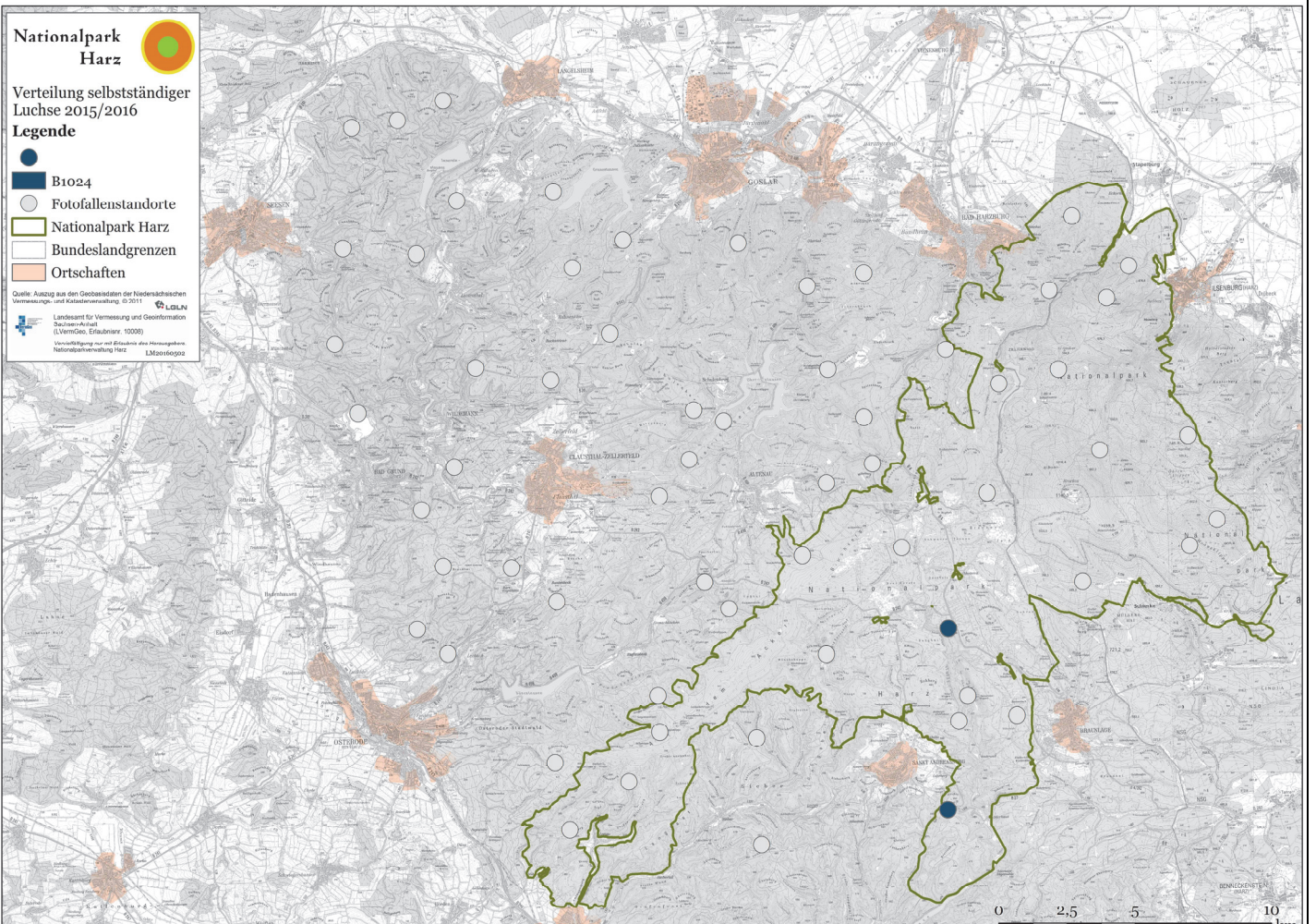
nein

2

4

unbekannt

2015/2016



B1025

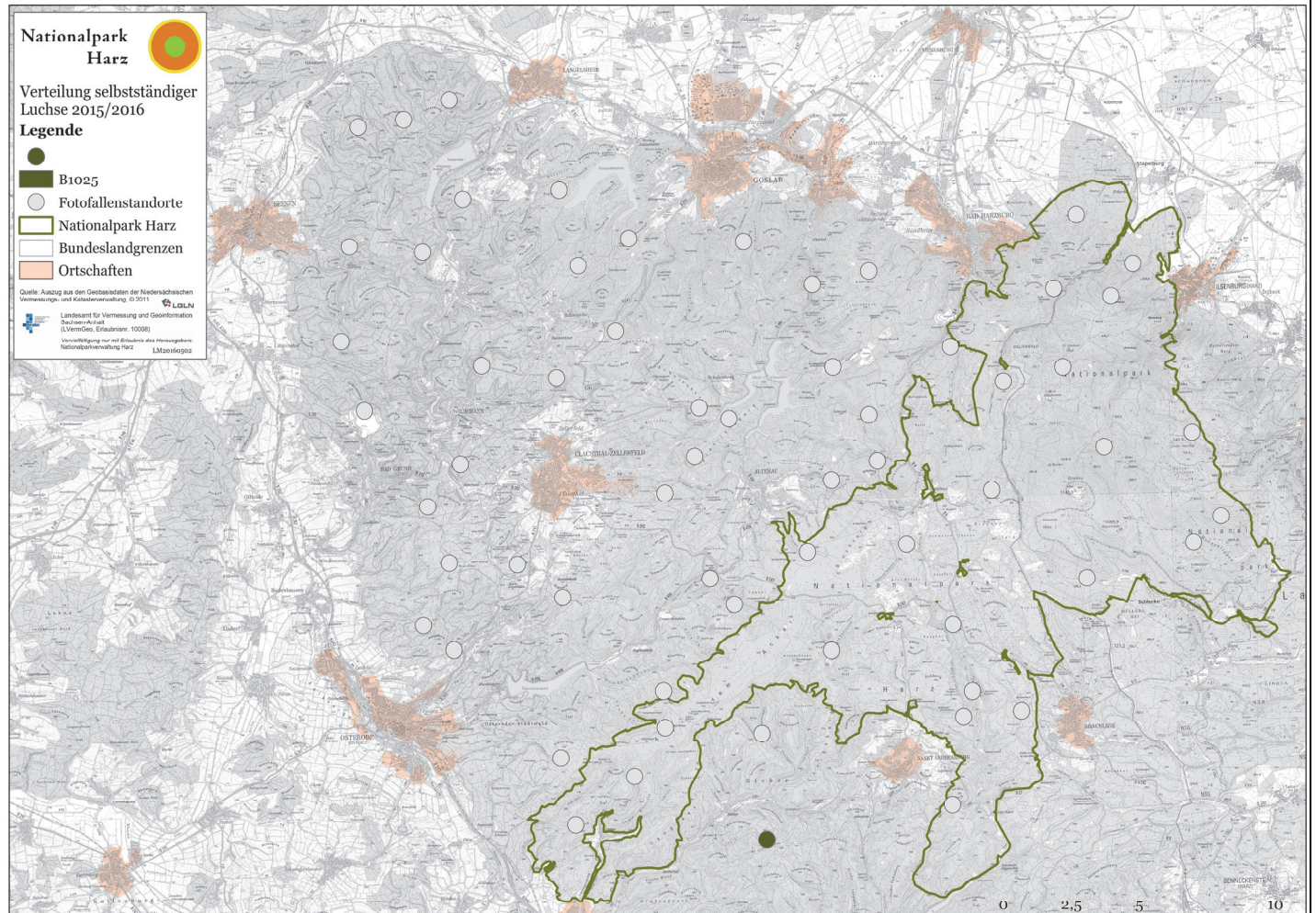


Die Aufnahme der rechten Seite des Tieres erfolgte im Rahmen des Fotofallenmonitorings der Uni Göttingen im hessischen Teil des Kaufunger Waldes (PORT, schriftl. Mitt./www.luchs.uni-goettingen.de)

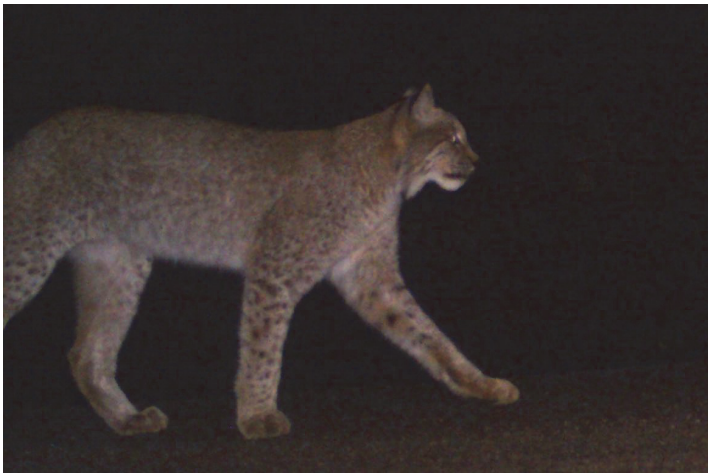
Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis

unbekannt
selbstständig
2013
17.04.2014 (Fotofallenbild in Hessen, Großalmerode, PORT, schriftl. Mitt.)
14.04.2016 (Zufallsfotofallenbild an Riss, Achtermann)
nein
1
1
unbekannt
2015/2016

Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

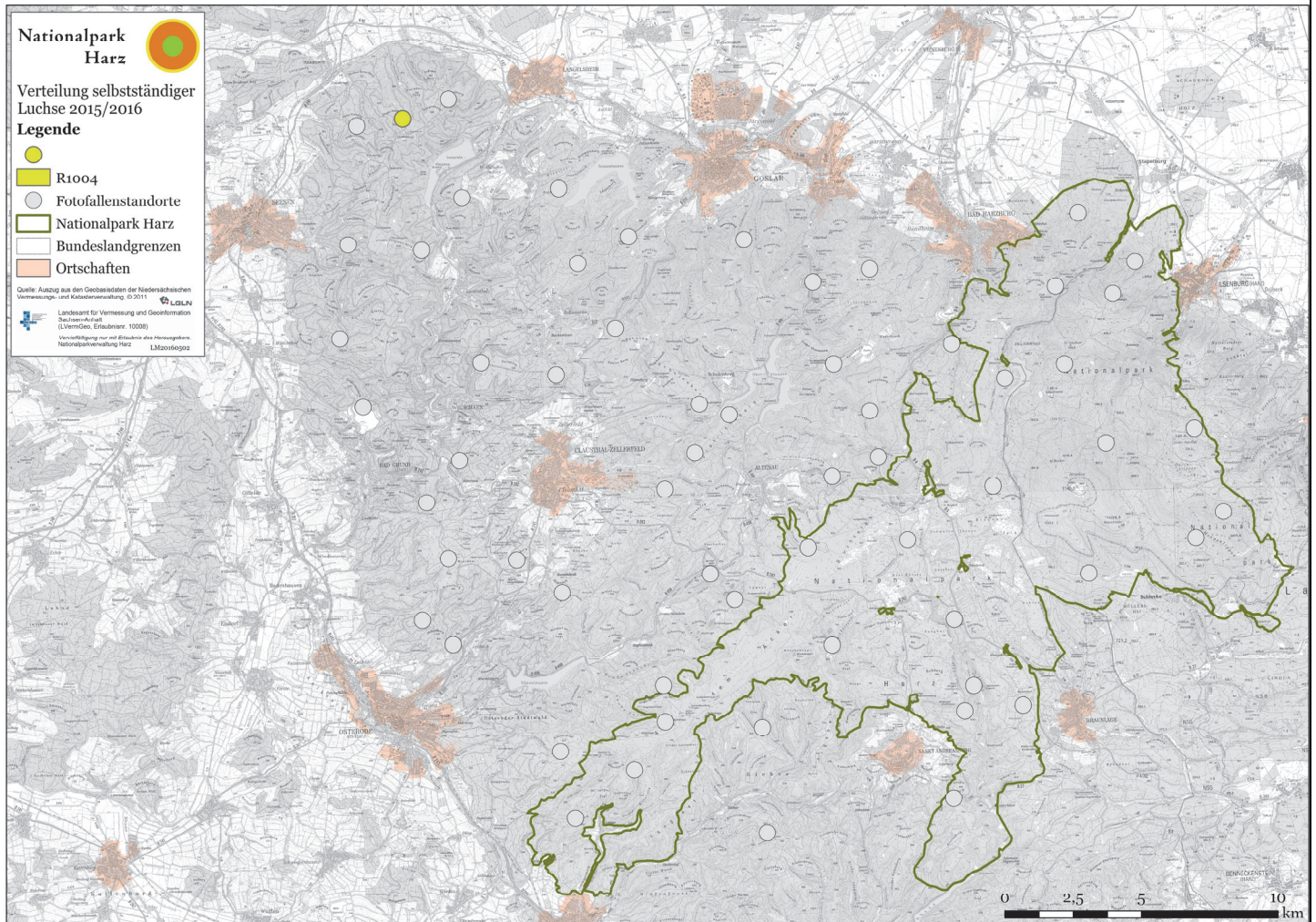


R1004



Geschlecht
Status
Max. Geburtsjahr
Erster Nachweis
Vorläufig letzter Nachweis
besondert
Frequentierte Standorte 2015/2016
Anzahl Bilder 2015/2016
Mutter
Nachweise im Fotofallen-Monitoringdurchgang

unbekannt
selbständig
2014
25.12.2015
25.12.2015
nein
1
2
unbekannt
2015/2016



Jungtiere

Anzahl	ID Mutter	Erstregistrierung der Jungtiere	Geburtsjahr	ID der identifizierbaren Jungtiere
3	B1005w	28.10.2015	2015	L1006, R1005
2	B1012w	21.09.2015	2015	-
3	B1013w	03.09.2015	2015	B1026, L1007
2	B1022w	25.09.2015	2015	L1008, L1009
1	?	03.01.2016	2015	L1005

Drei Jungtiere der Luchsin B1005w



L1006

R1005



Anzahl Jungtiere
Status
Geburtsjahr
Erste Feststellung
Mutter

drei
juvenil
2015
28.10.2015
B1005w

Zwei Jungtiere der Luchsin B1012w



Anzahl Jungtiere
Status
Geburtsjahr
Erste Feststellung
Mutter

zwei
juvenil
2015
21.09.2015
B1012w

Drei Jungtiere der Luchsin B1013w



B1026



L1007



Anzahl Jungtiere
Status
Geburtsjahr
Erste Feststellung
Mutter

drei
juvenil
2015
03.09.2015
B1013w

Zwei Jungtiere der Luchsin B1022w



L1009

L1008



Anzahl Jungtiere
Status
Geburtsjahr
Erste Feststellung
Mutter

zwei
juvenil
2015
25.09.2015
B1022w

L1005



Anzahl Jungtiere
Status
Geburtsjahr
Erste Feststellung
Mutter

eins
juvenil
2015
03.01.2016
unbekannt