Naturschutzgebiet Lüneburger Heide

VNP–Schriften 10

Schriftleitung: Prof. Dr. Thomas Kaiser

Niederhaverbeck 2016

ISSN 1867-1179

VNP VEREIN NATURSCHUTZPARK LÜNEBURGER HEIDE

Stefan Wormanns

unter Mitarbeit der
Mitglieder der Naturkundlichen Arbeitsgruppe
und aus Beobachtungsdaten der Beobachter-Plattform ornitho.de

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015

Naturschutzgebiet Lüneburger Heide



Impressum

VNP-Schriften, Band 10
Niederhaverbeck, Mai 2016

Herausgeber: Verein Naturschutzpark e. V.
Niederhaverbeck 7
29646 Bispingen

Schriftleitung: Prof. Dr. Thomas Kaiser

Adresse des Autors: Stefan Wormanns, Stiftung Naturschutzpark Lüneburger Heide, Niederhaverbeck 7, 29646 Bispingen

Titelfoto: Sumpfohreule (Foto: Sven Kleinert)

ISSN 1867-1179

Der Herausgeber übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit, die Genauigkeit und Vollständigkeit der Angaben sowie für die Beachtung privater Rechte Dritter. Die in den Beiträgen dieser Schriftenreihe geäußerten Absichten und Meinungen müssen nicht mit denen des Herausgebers übereinstimmen.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Vereins Naturschutzpark e. V.

Bezug über Verein Naturschutzpark e. V., Niederhaverbeck 7, 29646 Bispingen, Tel. 05198/987030, Fax 05198/987039.

Zitiervorschlag:
WORMANNS, S. (2016): Vogelkundlicher Jahresbericht 2015 – Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **10**: 93 S.; Niederhaverbeck.

Inhalt

Seite

1. Einleitung 9

2. Spezieller Teil 11
1. Höckerschwan (*Cygnus olor*) 11
2. Singschwan *(Cygnus cygnus)* 11
3. Kanadagans (*Branta canadensis*) 12
4. Weißwangengans (*Branta leucopis*) 12
5. Blässgans *(Anser albifrons)* 13
6. Graugans (*Anser anser*) 13
7. Nilgans (*Alopochen aegyptiacus*) 13
8. Pfeifente *(Anas penelope)* 14
9. Krickente (*Anas crecca*) 14
10. Moorente *(Aythya nyroca)* 14
11. Tafelente (*Aythya ferina*) 14
12. Reiherente (*Aythya fuligula*) 15
13. Schellente (*Bucephala clangula*) 15
14. Wachtel (*Coturnix coturnix*) 16
15. Jagdfasan (*Phasianus colchicus*) 16
16. Rebhuhn (*Perdix perdix*) 17
17. Birkhuhn (*Tetrao tetrix*) 18
18. Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*) 21
19. Kormoran (*Phalacrocorax carbo*) 22
20. Silberreiher (*Casmerodius albus*) 23
21. Graureiher (*Ardea cinerea*) 23
22. Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) 24
23. Weißstorch (*Ciconia ciconia*) 24
24. Fischadler (*Pandion haliaetus*) 24
25. Wespenbussard (*Pernis apivorus*) 24
26. Wiesenweihe (*Circus pygargus*) 25
27. Kornweihe (*Circus cyaneus*) 25
28. Rohrweihe (*Circus aeruginosus*) 25
29. Habicht (*Accipiter gentilis*) 26
30. Sperber (*Accipiter nisus*) 27
31. Schwarzmilan (*Milvus migrans*) 27
32. Rotmilan (*Milvus milvus*) 27
33. Seeadler (*Haliaeetus albicilla*) 28
34. Raufußbussard *(Buteo lagopus)* 28
35. Merlin (*Falco columbarius*) 29
36. Baumfalke (*Falco subbuteo*) 29
37. Wanderfalke (*Falco peregrinus*) 29
38. Turmfalke (*Falco tinnunculus*) 29

Seite

39. Kranich (*Grus grus*) 30
40. Wasserralle (*Rallus aquaticus*) 31
41. Teichhuhn (*Gallinula chloropus*) 31
42. Blässhuhn (*Fulica atra*) 31
43. Kiebitz (*Vanellus vanellus*) 31
44. Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*) 32
45. Großer Brachvogel (*Numenius arquata*) 32
46. Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*) 33
47. Zwergschnepfe (*Lymnocryptes minimus*) 33
48. Bekassine (*Gallinago gallinago*) 33
49. Flussuferläufer *(Actitis hypoleucos)* 34
50. Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*) 34
51. Silbermöwe (*Larus argentatus*) 35
52. Brieftaube *(Columba livia f. domestica)* 35
53. Hohltaube (*Columba oenas*) 35
54. Türkentaube *(Streptopelia decaocto)* 35
55. Turteltaube (*Streptopelia turtur*) 35
56. Kuckuck (*Cuculus canorus*) 36
57. Schleiereule (*Tyto alba*) 36
58. Raufußkauz (*Aegolius funereus*) 36
59. Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*) 37
60. Waldohreule (*Asio otus*) 38
61. Sumpfohreule *(Asio flammeus)* 39
62. Uhu (*Bubo bubo*) 39
63. Waldkauz (*Strix aluco*) 39
64. Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*) 40
65. Mauersegler (*Apus apus*) 41
66. Eisvogel (*Alcedo atthis*) 41
67. Wiedehopf (*Upupa epops*) 41
68. Wendehals (*Jynx torquilla*) 42
69. Grünspecht (*Picus viridis*) 43
70. Schwarzspecht (*Dryocopus martius*) 44
71. Mittelspecht (*Picoides medius*) 45
72. Kleinspecht (*Picoides minor*) 45
73. Pirol (*Oriolus oriolus*) 45
74. Neuntöter (*Lanius collurio*) 46
75. Raubwürger (*Lanius excubitor*) 47
76. Elster (*Pica pica*) 48
77. Dohle (*Corvus monedula*) 49
78. Nebelkrähe (*Corvus cornix*) 49
79. Kolkrabe (*Corvus corax*) 49
80. Heidelerche (*Lullula arborea*) 50
81. Feldlerche (*Alauda arvensis*) 51
82. Uferschwalbe *(Riparia riparia)* 51
83. Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*) 52
84. Mehlschwalbe (*Delichon urbica*) 53

85. Waldlaubsänger (Pylloscopus sibilatrix) 54
86. Sumpfrohrsänger (Acrocephalus palustris) 54
87. Teichrohrsänger (Acrocephalus scirpaceus) 55
88. Gelbspötter (*Hippolais icterina*) 55
89. Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*) 55
90. Dorngrasmücke (*Sylvia communis*) 55
91. Seidenschwanz (*Bombycilla garrullus*) 55
92. Star (*Sturnus vulgaris*) 55
93. Wasseramsel (*Cinclus cinclus*) 56
94. Ringdrossel (*Turdus torquatus*) 56
95. Grauschnäpper (*Muscicapa striata*) 56
96. Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*) 56
97. Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) 57
98. Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) 58
99. Blaukehlchen *(Luscinia svecica)* 58
100. Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*) 59
101. Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) 59
102. Haussperling (*Passer domesticus*) 60
103. Feldsperling (*Passer montanus*) 60
104. Brachpieper *(Anthus campestris)* 61
105. Baumpieper (*Anthus trivialis*) 61
106. Wiesenpieper (*Anthus pratensis*) 62
107. Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*) 62
108. Wiesenschafstelze (*Motacilla flava*) 63
109. Stieglitz (*Carduelis carduelis*) 63
110. Bluthänfling (*Carduelis cannabina*) 63
111. Birkenzeisig (*Carduelis flammea*) 63
112. Rohrammer (*Emberizs schoeniclus*) 63
113. Flamingo 63

3. Kartenteil 65

Verzeichnis der Tabellen

Seite

Tab. 1: Anzahl besetzter Rauchschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 52

Tab. 2: Anzahl besetzter Mehrschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 53

Verzeichnis der Abbildungen

Seite

Abb. 1: Anzahl erfasster Kanadagans-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 12
Abb. 2: Anzahl erfasster Schellenten-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 16
Abb. 3: Anzahl erfasster Rebhuhn-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 17
Abb. 4: Anzahl der Birkhühner im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 18
Abb. 5: Anzahl der Birkhähne im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 18
Abb. 6: Anzahl der Birkhennen im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 19
Abb. 7: Anzahl der Birkhühner im Radenbachtal. 19
Abb. 8: Anzahl der Birkhühner am Wilseder Berg. 20
Abb. 9: Anzahl der Birkhähne am Wilseder Berg. 20
Abb. 10: Anzahl der Birkhühner im Wümmegebiet und in der Rabingsheide. 21
Abb. 11: Anzahl der Birkhühner in der Osterheide. 21
Abb. 12: Anzahl erfasster Zwergtaucher-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 22
Abb. 13: Anzahl der Kormorane an den Holmer Teichen. 22
Abb. 14: Anzahl der Silberreiher an den Holmer Teichen. 23
Abb. 15: Anzahl der Graureiher an den Holmer Teichen. 23
Abb. 16: Anzahl erfasster Habicht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 26
Abb. 17: Anzahl erfasster Turmfalken-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 30
Abb. 18: Anzahl erfasster Kranich-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 30
Abb. 19: Anzahl erfasster Kiebitz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 32
Abb. 20: Anzahl erfasster Brachvogel-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 33
Abb. 21: Anzahl erfasster Bekassinen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 34
Abb. 22: Anzahl erfasster Turteltauben-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 36
Abb. 23: Anzahl erfasster Raufußkauz-Reviere-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 37
Abb. 24: Anzahl erfasster Sperlingskauz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 38

Seite

Abb. 25: Anzahl erfasster Ziegenmelker-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 40
Abb. 26: Anzahl erfasster Wendehals-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 43
Abb. 27: Anzahl erfasster Grünspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 44
Abb. 28: Anzahl erfasster Schwarzspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 44
Abb. 29: Anzahl erfasster Kleinspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 45
Abb. 30: Anzahl erfasster Pirol-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 46
Abb. 31: Anzahl erfasster Neuntöter-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 47
Abb. 32: Anzahl erfasster Raubwürger-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 48
Abb. 33: Anzahl erfasster Kolkraben-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 50
Abb. 34: Anzahl erfasster Heidelerchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 51
Abb. 35: Anzahl erfasster Feldlerchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 51
Abb. 36: Anzahl besetzter Mehlschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 54
Abb. 37: Anzahl erfasster Waldlaubsänger-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 54
Abb. 38: Anzahl erfasster Star-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 56
Abb. 39: Anzahl erfasster Trauerschnäpper-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 57
Abb. 40: Anzahl erfasster Braunkehlchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 58
Abb. 41: Anzahl erfasster Schwarzkehlchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 58
Abb. 42: Anzahl erfasster Gartenrotschwanz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 59
Abb. 43: Anzahl erfasster Steinschmätzer-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 60
Abb. 44: Anzahl erfasster Feldsperling-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 61

Seite

Abb. 45: Anzahl erfasster Baumpieper-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 61

Abb. 46: Anzahl erfasster Stieglitz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. 63

Verzeichnis der Karten

Seite

Karte 1: Wachtel. 65
Karte 2: Rebhuhn. 66
Karte 3: Kranich. 67
Karte 4: Waldschnepfe. 68
Karte 5: Hohltaube. 69
Karte 6: Kuckuck. 70
Karte 7: Raufußkauz. 71
Karte 8: Ziegenmelker. 72
Karte 9: Wendehals. 73
Karte 10: Grünspecht. 74
Karte 11: Schwarzspecht. 75
Karte 12: Kleinspecht. 76
Karte 13: Pirol. 77
Karte 14: Neuntöter. 78
Karte 15: Heidelerche. 79
Karte 16: Feldlerche. 80
Karte 17: Waldlaubsänger. 81
Karte 18: Klappergrasmücke. 82
Karte 19: Dorngrasmücke. 83
Karte 20: Star. 84
Karte 21: Grauschnäpper. 85
Karte 22: Trauerschnäpper. 86
Karte 23: Schwarzkehlchen. 87
Karte 24: Gartenrotschwanz. 88
Karte 25: Feldsperling. 89
Karte 26: Baumpieper. 90
Karte 27: Wiesenschafstelze. 91
Karte 28: Stieglitz. 92
Karte 29: Bluthänfling. 93

1. Einleitung

Die Vogelkartierungen im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“ werden fast ausnahmslos ehrenamtlich durchgeführt. Innerhalb des Naturschutzgebietes gestaltet sich die Kartierungsintensität deshalb sehr unterschiedlich und auch die Kenntnisse und Erfahrungen der einzelnen Kartiererinnen und Kartierer unterscheiden sich. Einzelne Flächen werden systhematisch untersucht, andere Bereiche werden gar nicht begangen und zahlreiche Feststellungen sind auf Zufallsbeobachtungen zurückzuführen. Deshalb kann nur bei wenigen Arten wie dem Kranich oder dem Raubwürger von einer annähernd vollständigen Bestandserfassung innerhalb des Naturschutzgebietes „Lüneburger Heide“ ausgegangen werden.

Dank des Engagements der zahlreichen ehrenamtlichen Helferinnen und Helfer entwickelte sich im Laufe der Jahre dennoch ein guter Gesamtüberblick über die Avifauna des Schutzgebietes. Dieser Überblick bezieht sich vor allen Dingen auf die Vogelarten, die die Heideflächen und die Wald-Heide-Übergangsbereiche zu ihren Lebensräumen zählen.

Im vorliegenden Bericht können nur bei einigen Arten Bestandszahlen oder Bestandsentwicklungen angegeben werden. Die Revierzahlen im Text, in den Tabellen und Diagrammen sind in aller Regel als durch Beobachtungen belegte Mindestzahlen zu verstehen, da die ehrenamtlichen Untersuchungen keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben können.

Für die Datenerhebungen im Jahre 2015 und deren Weiterleitung an den Verein Naturschutzpark oder an die Beobachtungsplattform „ornitho.de“ sei folgenden Beobachterinnen und Beobachtern herzlich gedankt (Auflistung in alphabetischer Reihenfolge):

Adams, Werner	Garve, Eckhard	Krüger, Stefan	Salomon, Oswald
AG Adlerschutz Niedersachsen	Gerken, Reinhard	Kubo, Torkler	Sander, Marc
Ahlers, Heinz	Grapentin, Nils	Lange, Sigrid	Sauerwein, Carsten
Albers, Steffen	Grapentin, Wilfried	Looß, Michael	Schepka, Karl-Heinz
Barkow, Andreas	Groothoff, Moritz	Lüchow	Schmidt, Frank-Ulrich
Bartels, Andreas	Großman, Ulrich	Lütkepohl, Manfred	Schön, Josefine
Bartstübner	Hallmann, Julia	Maas, Werner	Schönefeld, Silvio
Bauermeister, Karin	Hassler, Erwin	Maaß, Bruno	Schönfeldt, W.-D.
Becker, Michael	Hassler, Walter	Marquart, Hermann	Schrader, Jürgen
Benecke-Wichmann	Heer, Sigfried	Mertens, Dirk	Schreiner, Johann
Besuch, Holger	Heine, Friedrich	Meyer, Joachim	Schröder, Marius
Beuße, Günther	Heine, Markus	Meyer, Rudolph	Sieffers, Jan
Blaschke, Harald	Heinrich	Mittmann, Jörg	Sierk, Knut
Blauth, Helmut	Heinrich, Peter	Montschko, Manfred	Söller, Thomas

Bohlen, Günther
Borgmann, Shari
Borris, Jürgen
Brandt, Martin
Bredthauer, Kurt
Brenken, Heike
Brockmann, Jan
Brockmann, Oliver
Broocks, Carsten
Bühring, Eckehardt
Bull, Kevin
Bunke, Bastian
Burnus, Lars
Büttinghaus, Carsten
Büttinghaus, Marie
Buttmann, Christian
Christiansen, Torve
Dierschke, Volker
Dierßen, Gerd-Peter
Diesel, Andre
Eggert, Bernd
Eggert, Hans-Heinrich
Ehlermann, Jasper
Faß, Steffen
Fietz, Markus
Fischer, Stefan
Flügge, Dirk (†)
Hellberg, Thorsten
Hellwig, Wolfgang
Hense, Jonathan
Herold, Andrea
Herold, Hermann
Heuer, Horst
Hillmer, Jürgen
Hinrichs
Höchtl, Franz
Horn, Christine
Ibold, Fritz
Joop, Thomas
Jortzik, Sabine
Jungemann, Wilhelm
Kaufmann, Michael
Kleinert, Sven
Knifka, Wolfgang
Kobialka, Hajo
Koch, Mathias
Kock, Stefan
Koopmann, Andreas
Köster, Karin
Kowalski, Heinz
Kreie, Barbara
Kreie, Erwin
Kringel, Sabine
Krohn, Jeremy
Mühlberg, Dorothee
Müller, Erika
NABU AG Vögel Hanstedt
Najork, Aune
Natterer, Stefan
Noa, Gunnar
Nossol, Philipp
Overberg, David
Packheiser, Nikolas
Pantelmann, Matthias
Peisert, Maria
Pfreundt, Mathis
Putensen, Hans-Heinrich
Quante, Uwe
Quinn, Ryan
Rastig, Guido
Rathgeber, Stefan
Reichardt, Ingvar
Reimann, Mathias
Richter, Horst
Richter, Oliver
Riechert, Christoph
Rieckmann, Ingo
Röhrs, Uwe
Rotzoll, Gerd
Runte, Bernd
Ryslavy, Thorsten
Sorge, Jens
Stein, Hans-Jürgen
Stolz, Christian
Stolz, Jannik
Storm, Uwe
Strauß, Egbert
Stühmer, Frank
Sypke, Julia
Thieme, Wulf
Torkler, Arne
Tost, Daniel
van Bebber, Norbert
Watzke, Henrik
Wawerek, Michael
Wesseloh, Torsten
Wichern, Dirk
Wille, Ingrit
Willer, Thomas
Wormanns, Stefan
Wübbenhorst, Jann
Wulf, Pia
Wundram, Angela
Wundram, Jörg
Zimmermann, Mathias
Zisenis, Ralf

2. Spezieller Teil

1. Höckerschwan (*Cygnus olor*)
1 Brutpaar:
1 Brutpaar auf den Holmer Teichen (Faß, Kleinert, Kringel, Wormanns).
Erstbeobachtung am 26.02. 2 Ind. auf den Holmer Teichen (Faß).
15.04. und 18.04. 4 Ind. (2 Paare) zeitgleich auf den Holmer Teichen (Faß, Kleinert).

Herbst- und Winterbeobachtungen:
25.11. 4 Ind. auf den Holmer Teichen (Mertens).
02.12. 1 Ind. auf den Holmer Teichen (Faß).
07.12. 2 Ind. auf den Holmer Teichen (Faß).

2. Singschwan *(Cygnus cygnus)*
13.02. 10 Altvögel + 2 immat. auf Acker südöstlich Jungemanns Heide rastend (Bartels, Wormanns).

3. Kanadagans (*Branta canadensis*)
13 Brutpaare + 5 Reviere:
3 Brutpaare im Holmer Teichgebiet (je 1 Paar mit 4, mit 2 und mit 1 Jungvogel) (Bull, Faß, Kleinert, Kringel, Thieme, Wormanns).
1 Brutpaar mit 5 Jungvögeln an den Radenbachteichen (Kringel, Putensen, Wormanns).
1 Brutpaar mit 3 Jungvögeln an einer Blänke im Tütsberger Grünland (Blauth, Kringel, Krüger, Wormanns, Wundram, Zimmermann).
2 Brutpaare am Silvestersee in der Osterheide mit 1 bzw. 2 Jungvögeln (Borgmann, Broocks, Eggert, H.-H., Richter, H., Sander, Stein).
1 Brutpaar mit 2 Jungvögeln im Möhrer Moor (Tonkuhlen) (Kreie, E., Richter, H.).
1 Brutpaar mit 3 Jungvögeln im Möhrer Moor-Ost (Richter, H.).
1 Brutpaar mit mind. 6 Jungvögeln im Pietzmoor-Nordost (Quinn, Wormanns).
2 Brutpaare mit 5 bzw. 6 Jungvögeln im Pietzmoor-Mitte (Gerken, Wormanns).
3 Revierpaare im Bereich Döhler Klärteiche bis zum Teich am Döhler Schafstall (Kringel, Thieme, Wormanns). Im April wurde hier eine der 5 Kanadagänse einmal zusammen mit einer Graugans und einmal zusammen mit einer Nilgans (30.04.) beobachtet.
1 Revierpaar an den Döhler Heide Teichen (Thieme).
1 Revierpaar am Teich Benninghöfer Heide-Ost (Kringel, Wormanns).
1 Revierpaar im Pietzmoor-Südwest (Hinrichs).

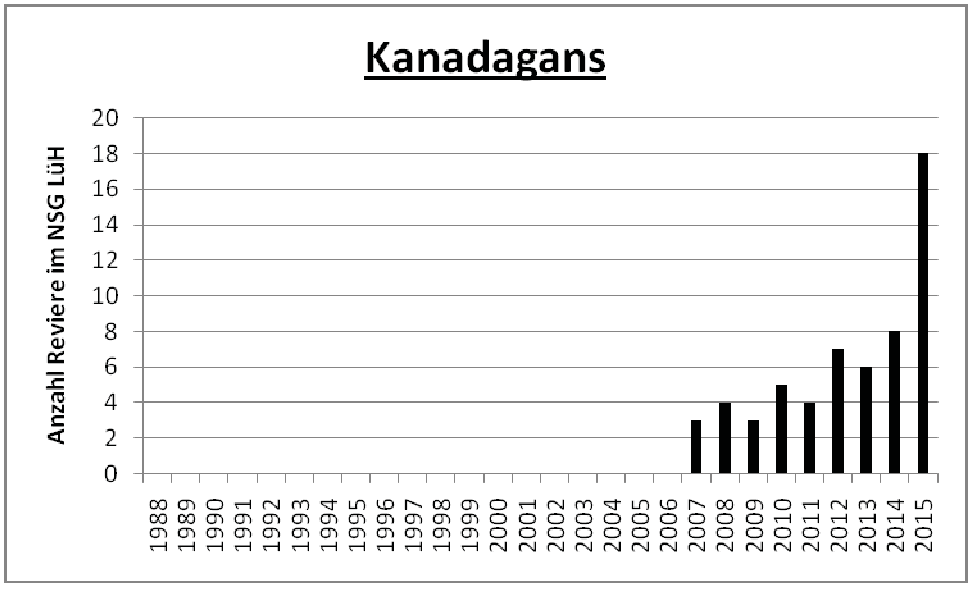


Abb. 1: Anzahl erfasster Kanadagans-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Brutzeitfeststellungen:
11.03. 1 Ind. unteres Radenbachtal (Horn).
04.04. 2 Ind. auf den Ackerflächen südlich des Bockheberer Moores (Wormanns).
13.04. 2 Ind. im Wümmemoor (Fischer).
13.04. 9 Ind. im Pietzmoor (Broocks).
15.04. 6 Ind. im Holmer Teichgebiet (Faß).
22.04. 2 Ind. von den Heidetaler Teichen beim Heidetaler Schafstall laut rufend in Richtung Norden auffliegend (Wormanns).
08.05. 2 Ind. auf dem Pietzteich südlich von Hof Möhr (Richter, H.).
21.05. 6 Ind. (3 Paare) standen dicht beisammen an einer Blänke auf dem Tütsberger Grünland (Wormanns).
03.06. 9 Ind. (davon 2 Jungvögel und 1 immat.) schwammen zeitgleich auf dem Silvestersee (Broocks, Eggert, H.-H., Stein).

Weitere Beobachtungen:
14.08. 23 (!) Ind. landeten auf dem Silvestersee in der Osterheide (Eggert, H.-H.).

Kanadagans – Unterart *parvipes*
09.08. 1 Ind. Pietzmoor-Bohlenstegkreuzung, Unterart *parvipes*, auffällig kurzer Schnabel und Hals (Hense).

4. Weißwangengans (*Branta leucopis*)
14.10. 1 Ind. zusammen mit 1 Graugans und 7 Nilgänsen auf dem Benninghöfer Teich (Sypke, Wormanns).

5. Blässgans *(Anser albifrons)*
07.10. 12 Ind. im Twieselmoor rastend (Wormanns).

6. Graugans (*Anser anser*)
2 Brutpaare + 14 Reviere
1 Brutpaar + 6 Revierpaare im Holmer Teichgebiet (Faß, Kleinert, Kringel, Thieme, Wormanns).
1 Brutpaar mit 2 Jungvögeln am Feuerlöschteich Niederhaverbeck (Meyer, J.).
1 Revier „Wehlener Moor“ (Kringel).
1 Revier Grünlandtal der Schwarzen Beeke (Borris, Kleinert).
1 Revier Döhler Klärteiche/Döhler Wiesen (Garve, Thieme, Wormanns).
1 Revier Döhler Heide Teiche (Wormanns).
1 Revier Acker östlich von Sellhorn (Wormanns).
1 Revier Twieselmoor (Wormanns).
1 Revier Tütsberger Grünland (Wundram, Zimmermann).
1 Revier Pietzmoor-Südwest (Hinrichs).

Brutzeitfeststellungen:
26.04. 3 Ind. am Feuerlöschteich Wilsede (Wormanns).
27.04. 6 Ind. zusammen mit 1 Nilgans in den Wiesen nördlich des Döhler Schafstalles (Dierßen).
30.04. 7 Ind. zusammen mit 2 Kanadagänsen am Döhler Schafstall (Wormanns).
03.05. 12 Ind. auf dem nördlichsten Teich im Holmer Teichgebiet (Kringel).
03.05. 1 Hybrid Graugans/Kanadagans zusammen mit 1 Ind. Kanadagans auf Wiese am Nordrand Pietzmoor ruhend (Gerken).

Weitere Beobachtungen:
06.02. 1 Ind. bei Schnee in den Haverbecke-Wiesen nördlich des Suhrhorn stehend (Jungemann).
16.06. 2 Altvögel und 2 immat. auf dem Teich östlich von Haus Heidetal (Wormanns).
14.10. 1 Ind. zusammen mit 1 Weißwangengans und 7 Nilgänsen auf dem Benninghöfer Teich (Sypke, Wormanns).
28.11. 10 Ind. auf dem Tütsberger Grünland (Broocks).

7. Nilgans (*Alopochen aegyptiacus*)
2 Brutpaare + 5 Reviere
1 Brutpaar mit 4 Jungvögeln an den Radenbachteichen (Borgmann, Putensen, Sander, Stolz, C., Wormanns).
1 Brutpaar mit 5 Jungvögeln am Benninghöfer Teich (Kringel, Wormanns).
1 Revierpaar an den Holmer Teichen (Bull, Faß, Kleinert, Kringel, Wormanns).
1 Revierpaar in den Döhler Wiesen/Döhler Klärteiche/Teich am Döhler Schafstall (Dierßen, Putensen, Wormanns).
1 Revierpaar Wilsede/Feuerlöschteich Wilsede (Dierßen, Wormanns).
1 Revierpaar Twieselmoor (Sander, Wormanns).
1 Revierpaar im Tütsberger Grünland (Blauth, Kringel, Wormanns, Wundram).

Brutzeitfeststellungen:
26.04. 4 Ind. an einer Blänke in der Radenbachheide bei Hartig`s Wiesen (Stolz, C.).
29.07. 2 Ind. im Pietzmoor-Südwest (Joop).
19.08. 2 Ind. am Südostrand des Pietzmoores (Heinrich).

Herbstbeobachtungen:
06.10. 9 Ind. im Tütsberger Grünland (Brenken).
14.10. 7 Ind. auf dem Benninghöfer Teich (Sypke, Wormanns).
16.12. 2 Ind. im Grünland der Schwarzen Beeke (Borris).

8. Pfeifente ***(Anas penelope)***
Heimzug:
14.03. Ein sehr scheues Paar von den Radenbachteichen auffliegend (Wormanns).

Brutzeitfeststellung:
04.06. 1 M zusammen mit einem schwach gefärbten Stockenten-Erpel auf dem großen Holmer Waldteich schwimmend (Wormanns).

9. Krickente (*Anas crecca*)
12 Reviere
2 Revierpaare am Silvestersee in der Osterheide (Broocks).
10 Revierpaare im Pietzmoor (Broocks). Carsten Broocks schätzt 25-30 Revierpaare im gesamten Pietzmoor.

Heimzug:
10.04. 2 M, 1 W Silvestersee in der Osterheide (Hellberg).

Brutzeitfeststellungen:
23.07. 7 weibchenfarbene Ind. im zentralen Pietzmoor (Wormanns).
19.08. 1 W Pietzmoor-Südwest innerhalb desBohlensteges (Heinrich).
20.08. 5 Ind. Pietzmoor (Dierschke).

Wegzug:
25.10. 1 M + 3 weibchenfarbene Ind. Pietzmoor, nördlich des südlichen Bohlensteges (Heer).

10. Moorente ***(Aythya nyroca)***
19.08. 1 Ind. Pietzmoor-Süd (Heinrich).

11. Tafelente ***(Aythya ferina)***
09.05. 1 M im zentralen Pietzmoor (Burnus).

12. Reiherente (*Aythya fuligula*)
7 Brutpaare + 17 Reviere
3 Brutpaare + 15 Revierpaare im Holmer Teichgebiet (inkl. Waldteiche) (Bull, Kringel, Quante, Thieme, Wormanns), mind. 3 Paare führten Jungvögel, ein Paar mit 8 Jungvögeln.
Am 04.06. schwammen 8 M und 8 W zusammen auf dem nördlichsten Holmer Teich (Wormanns). Neben dieser großen Zahl an Individuen auf einem Teich liegen uns zahlreiche weitere Beobachtungen aus dem Teichgebiet vor, die hier nicht einzeln aufgelistet werden können.
3 Brutpaare mit 1x8 und 2x7 Jungvögeln im zentralen Pietzmoor (Wormanns).
1 Brutpaar im Pietzmoor (Südostecke) innerhalb des Bohlensteg-Rundweges mit Jungvögeln (Hense).
1 Revierpaar Ehrhorn, Teich im Wald (Röhrs).
1 Revierpaar Feuerlöschteich Niederhaverbeck (Röhrs).

Brutzeitfeststellungen:
09.05. 2 M, 2 W im Pietzmoor (Burnus).
13.07. 1 M auf dem Stauteich Sudermühlen (Brandt).

Heimzug:
19.03. 2 Ind. Teiche am Nordrand des NSG bei Höpen (Brandt).
23.03. 3 Ind. Teiche am Nordrand des NSG bei Höpen (Brandt).
24.04. 1 M Silvestersee in der Osterheide (Richter, H.).
26.04. 1 M Silvestersee in der Osterheide (Richter, H.).
02.05. 8 Ind. Radenbachteiche (Hellberg).

Wegzug:
05.09. 2 Ind. auf den Radenbachteichen im Radenbachtal (Putensen).
Zwischen dem 10.09. und dem 01.10. liegen uns von den Holmer Teichen noch 6 Beobachtungen von je 2 bis zu 7 Ind. vor (Kringel, Thieme).

13. Schellente (*Bucephala clangula*)
1 Brutpaar + 4 Reviere
1 Brutpaar in einem Nistkasten in Wilsede (Büttinghaus, C.).
1 Revierpaar Radenbachteiche (Kringel, Wormanns).
1 Revierpaar südlich Haus Heidetal (Meyer, J., Wormanns).
1 Revierpaar Feuerlöschteich Niederhaverbeck (Jungemann, Wormanns).
1 Revierpaar zentrales Pietzmoor (Broocks).

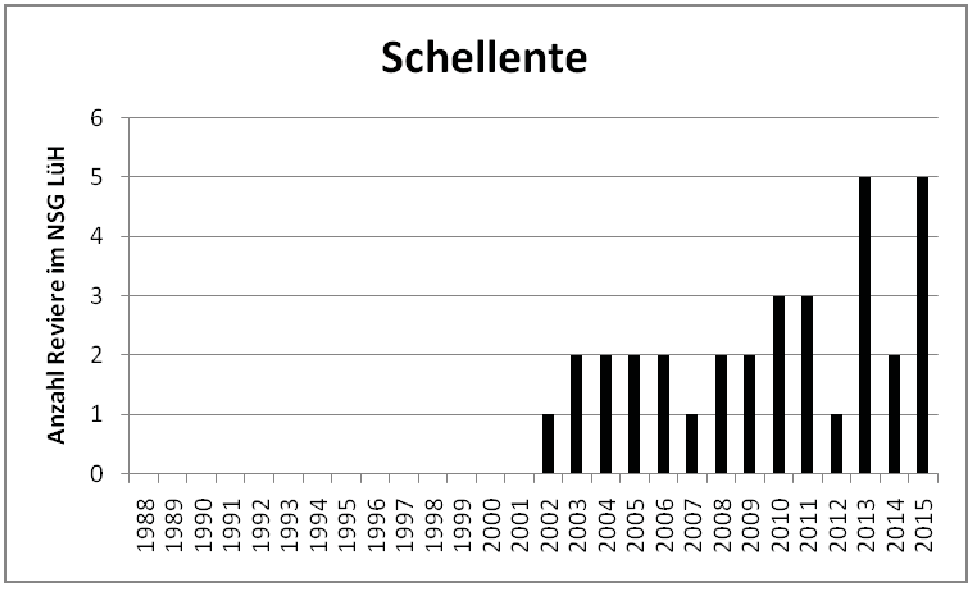


Abb. 2: Anzahl erfasster Schellenten-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Heimzug:
12.02. 1 M Pietzteich südlich von Hof Möhr (Wormanns).
24.02. 1 M, 1 W Holmer Teiche (Faß).
16.03. 1 M Wulfsberger Heideweiher (Wormanns).
19.03. 1 M Blänke Tütsberger Grünland (Zimmermann).
28.03. 1 M Blänke Tütsberger Grünland (Wundram).
28.03. 1 M, 1 W Pietzmoor-Nordwest (Broocks).
02.04. 3 Ind. Holmer Teiche (Faß).
03.04. 1 M Blänke Tütsberger Grünland (Broocks).
21.04. 1 M, 1 W Benninghöfer Teich (Wormanns).

14. Wachtel (*Coturnix coturnix*) (siehe Karte 1)
21 Ruforte (Barkow, Borgmann, Heine, M., Kringel, Maas, Overberg, Sander, Schmidt, Sypke, Wormanns).
Damit liegen aus dem Jahr 2015 deutlich weniger Ruforte vor als aus dem Vorjahr. Die meisten Meldungen stammen aus der Feldflur Bockheber.

15. Jagdfasan (*Phasianus colchicus*)
Brutzeitfeststellungen:
25.03. 1 M bei Hof Möhr
27.03. 1 M bei Niederhaverbeck am Ostrand der Ringwallheide rufend (Kringel).
08.04. 1 M in der Inzmühlener Heide-Süd bzw. im westlich angrenzenden Wald rufend (Kringel).
08.05. seit einiger Zeit läuft auf Hof Möhr ein halb zahmer Fasanenhahn herum (Becker).

16. Rebhuhn (*Perdix perdix*) (siehe Karte 2)

2 Brutpaare + 11 Reviere

1 Brutpaar mit 5 Jungvögeln am Suhrhorn/Tal der Haverbeeke (Brockmann, J., Koopmann, Kringel).

1 Brutpaar mit mind. 6 Jungvögeln im Twieselmoor-Nord/Acker nördlich Twieselmoor (Grapentin, Marquart, Schönefeld).

11 Reviere siehe Karte 2 (Ahlers, Bauermeister, Borgmann, Broocks, Bull, Ehlermann, Grapentin, Hellwig, Koopmann, Kowalski, Kringel, Marquart, Pfreundt, Röhrs, Sander, Schön, Schönefeld).

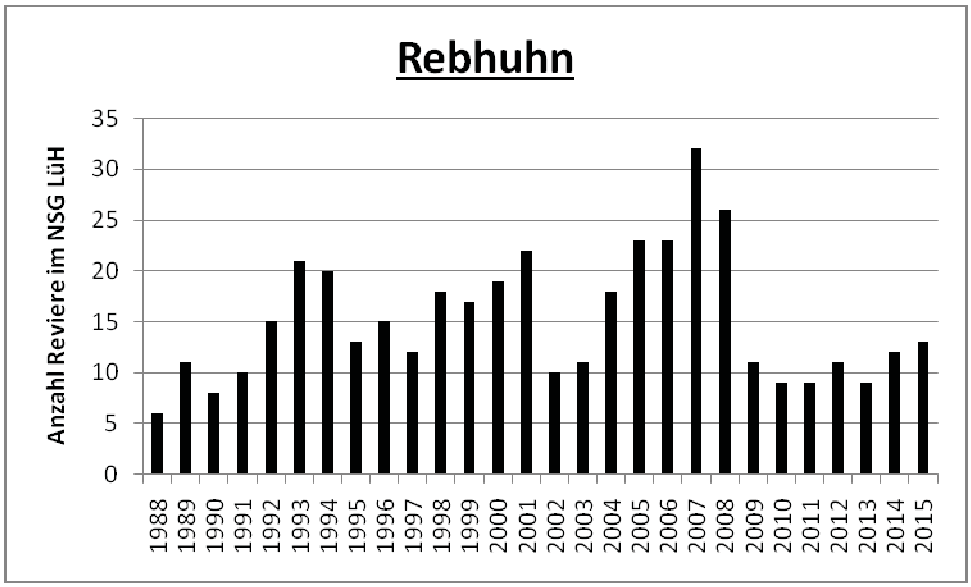


Abb. 3: Anzahl erfasster Rebhuhn-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Winter- und Herbstbeobachtungen:

08.10. 8 Ind. Feldflur westlich Tütsberg aufgeflogen (Brenken).

10.10. 2 Ind. auf Acker nördlich Schafstall Bockelmanns Heide (Broocks).

10.10. 10 Ind. Feldflur nordwestlich Tütsberg (Kaufmann).

11.10. 3 Ind. am Südrand Acker nördlich Twieselmoor (Kleinert).

12.10. 12 Ind. Feldflur nordwestlich Tütsberg (Brenken).

31.10. 2 Ind. auf Acker südöstlich Hof Wulfsberg (Mertens).

03.11. 7 Ind. Osterheide-Süd Nähe Kutschenparkplatz (Broocks).

22.11. 12 Ind. Feldflur nordwestlich Hof Tütsberg, hier öfter gesehen (Storm).

30.11. 2 Ind. auf Handorfer Weg nördlich der ehemaligen Panzerbahn (Mertens).

17. Birkhuhn (*Tetrao tetrix*)

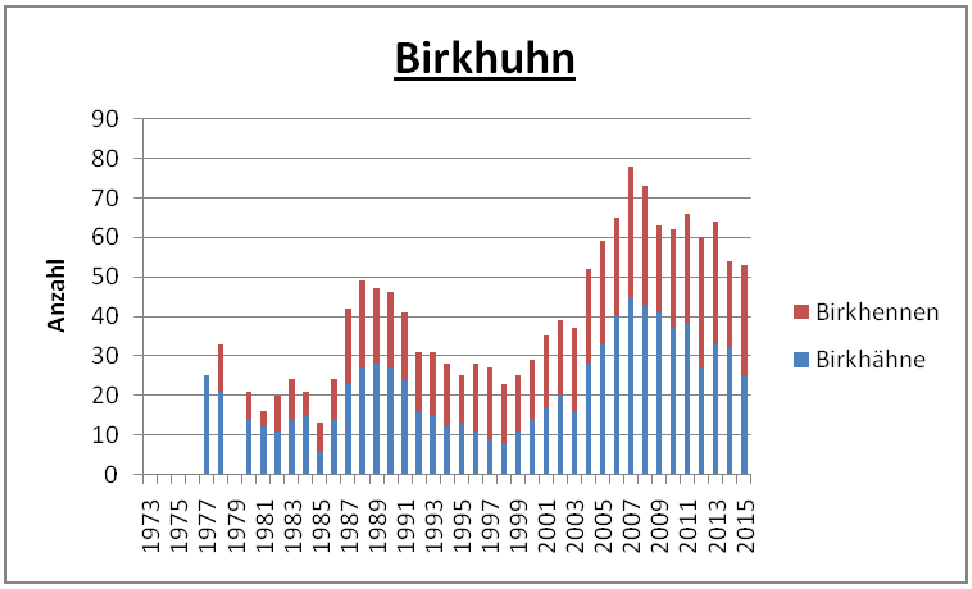


Abb. 4: Anzahl der Birkhühner im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

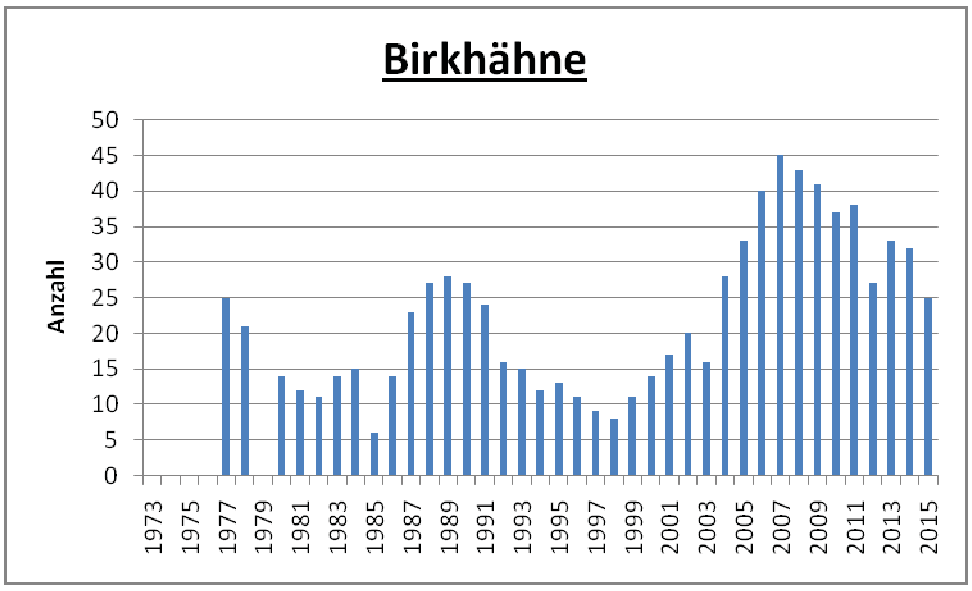


Abb. 5: Anzahl der Birkhähne im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

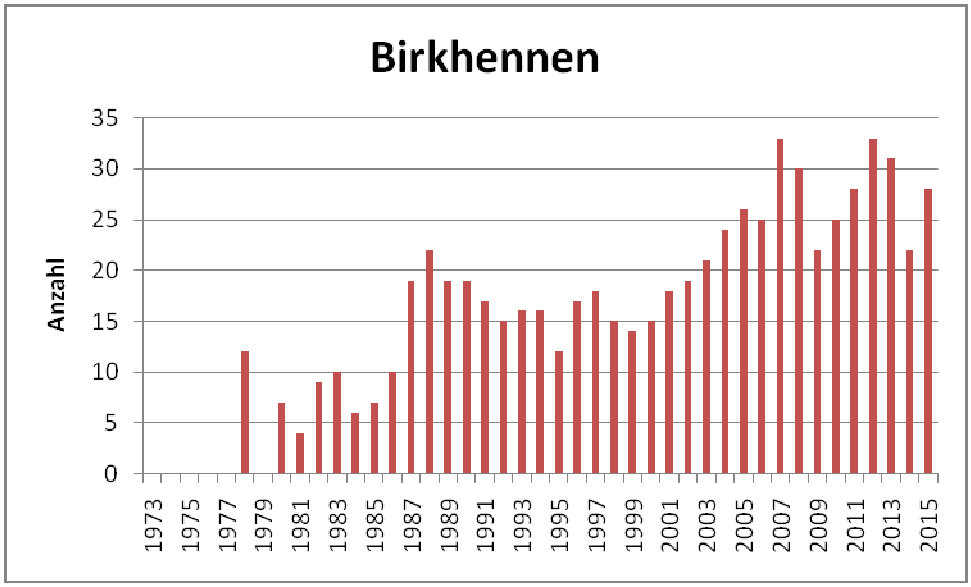


Abb. 6: Anzahl der Birkhennen im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

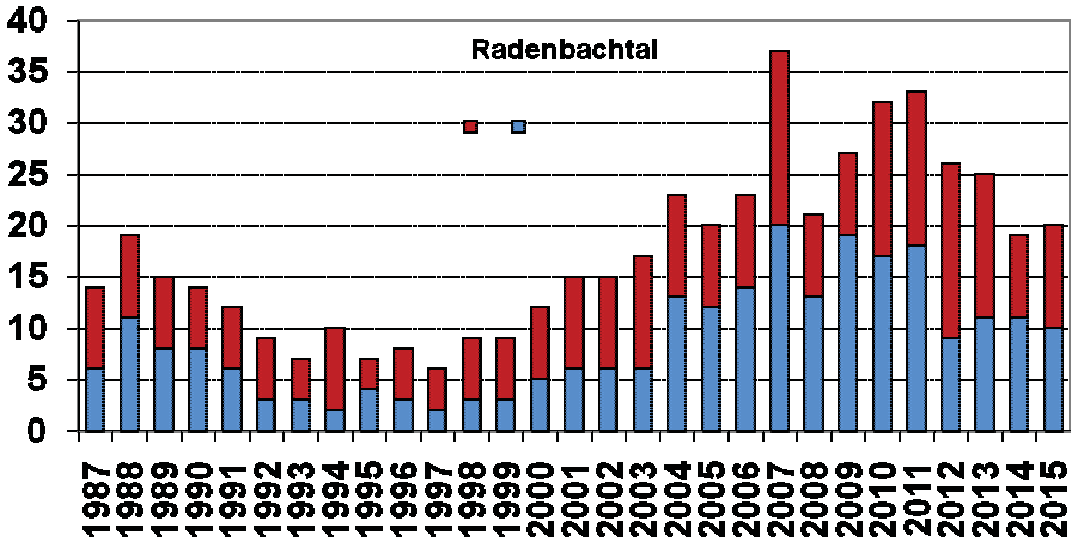


Abb. 7: Anzahl der Birkhühner im Radenbachtal.

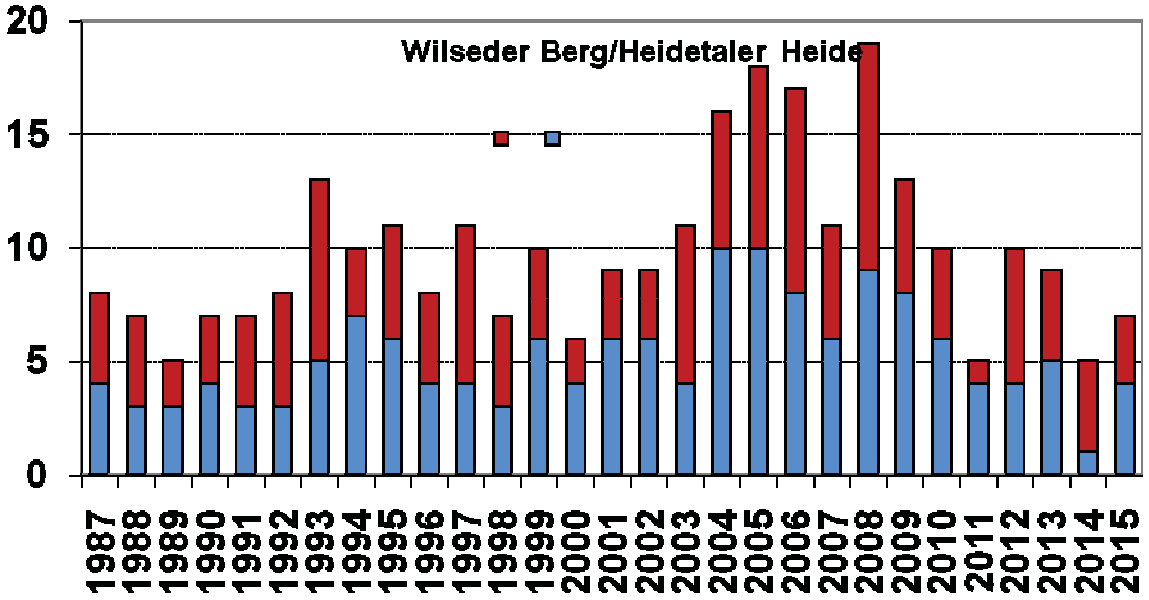


Abb. 8: Anzahl der Birkhühner am Wilseder Berg.

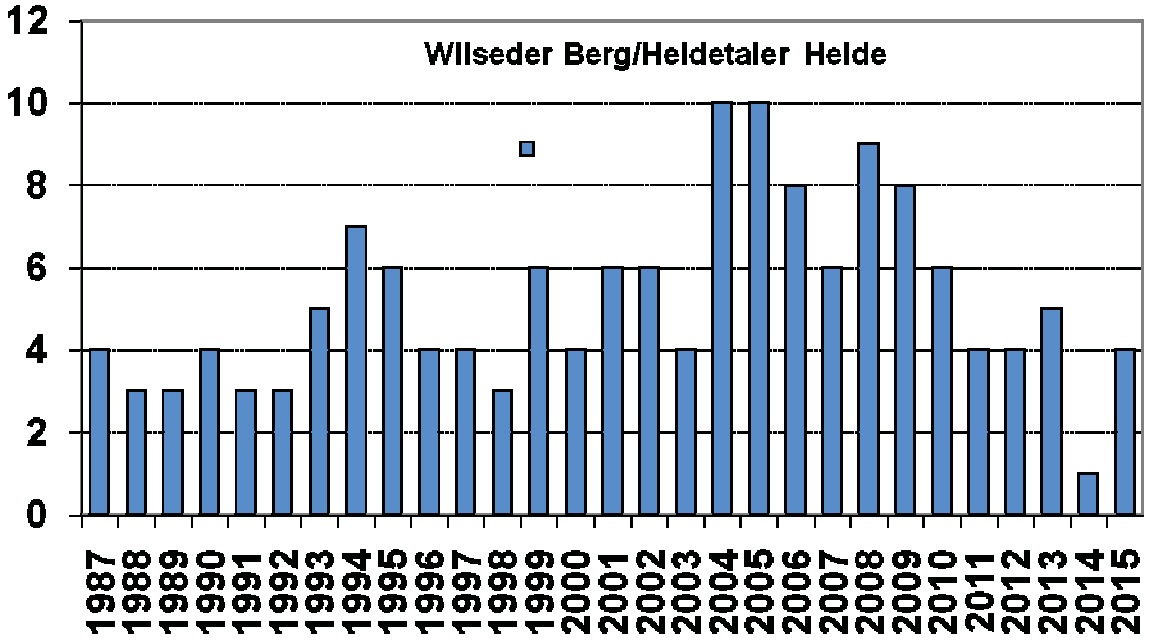


Abb. 9: Anzahl der Birkhähne am Wilseder Berg.

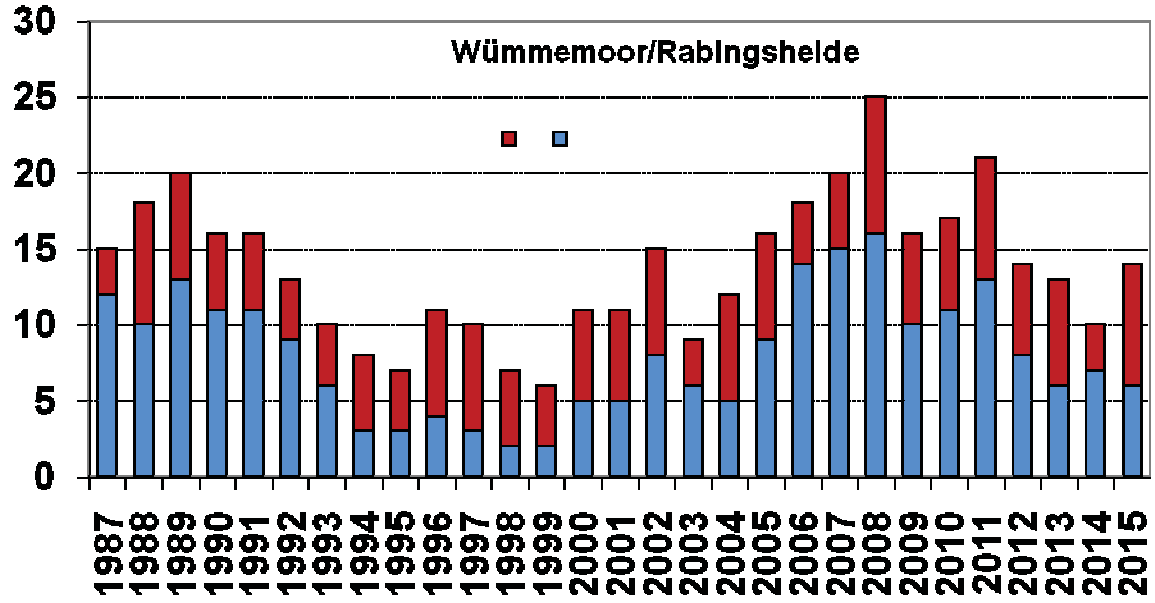


Abb. 10: Anzahl der Birkhühner im Wümmegebiet und in der Rabingsheide.

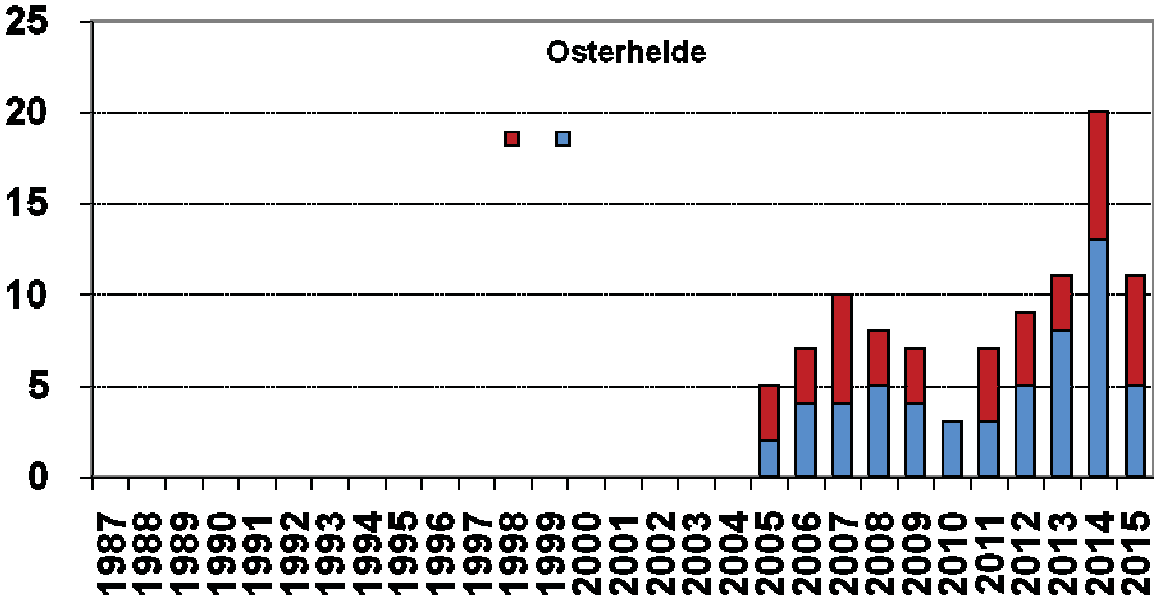


Abb. 11: Anzahl der Birkhühner in der Osterheide.

18. Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*)
10 Reviere
9 Revierpaare im Holmer Teichgebiet (Faß, Kringel, Quante, Wormanns).
1 Revierpaar Pietzmoor, Bohlenstegkreuzung (Broocks).

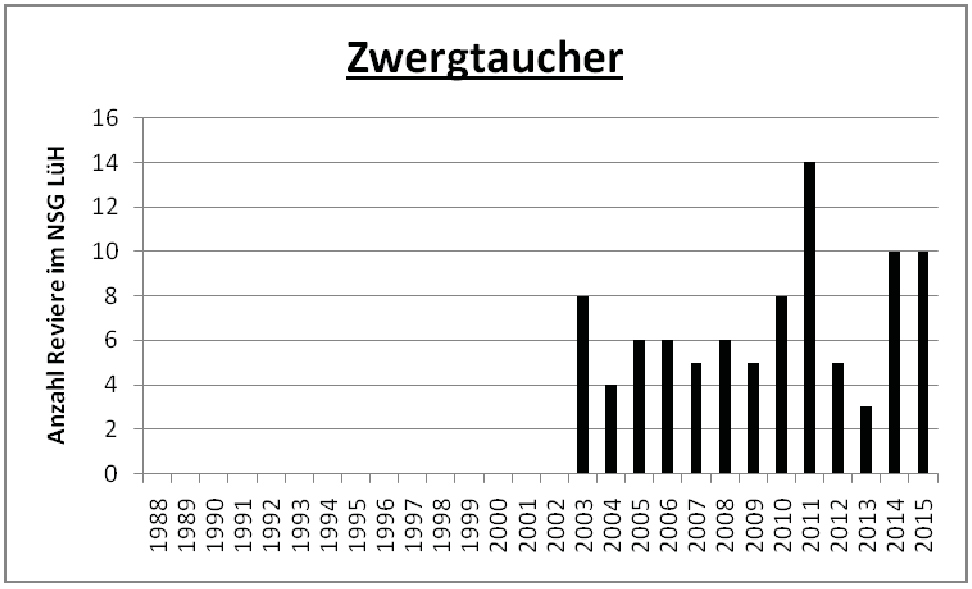


Abb. 12: Anzahl erfasster Zwergtaucher-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Wegzug:
30.07. 1 Ind. Kommateich der Holmer Teiche (Thieme).
19.08. 1 Ind. Pietzmoor-Süd (Heinrich).
03.09. 1 Ind. Holmer Teiche (Kringel).

19. Kormoran (*Phalarocorax carbo*)

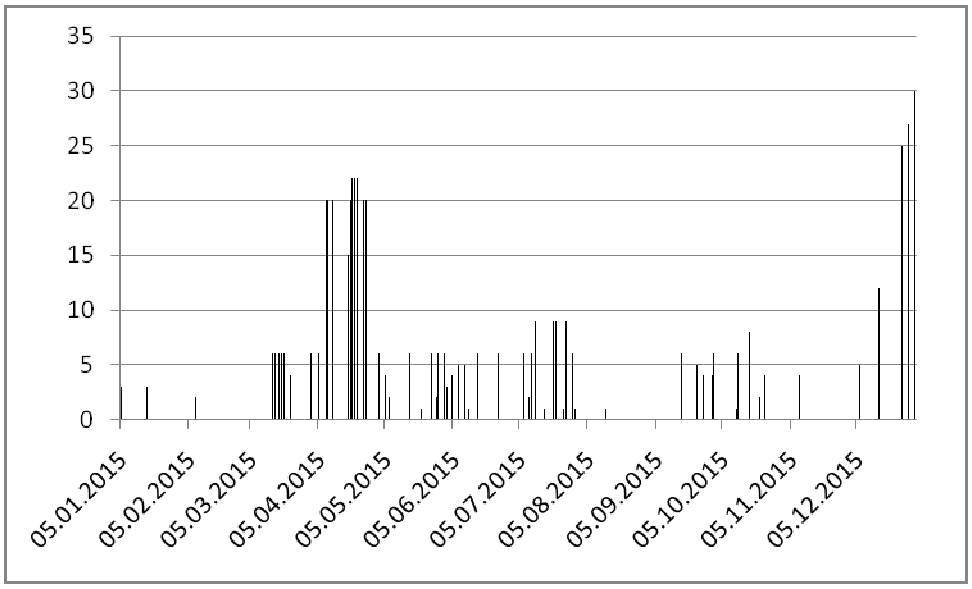


Abb. 13: Anzahl der Kormorane an den Holmer Teichen.

20. Silberreiher (*Casmerodius albus*)
02.01. bis 18.05. bis zu 5 Ind. an den Holmer Teichen (Faß).
17.09. bis 23.12. bis zu 8 Ind. an den Holmer Teichen (Faß, Mertens, Thieme).
21.10. 1 Ind. auf großem Acker südlich des Bockheberer Moores (Wormanns).
23.10. seit 2 Wochen 2 Ind. auf Acker östlich Hof Möhr und B 3 (Heine, F.).

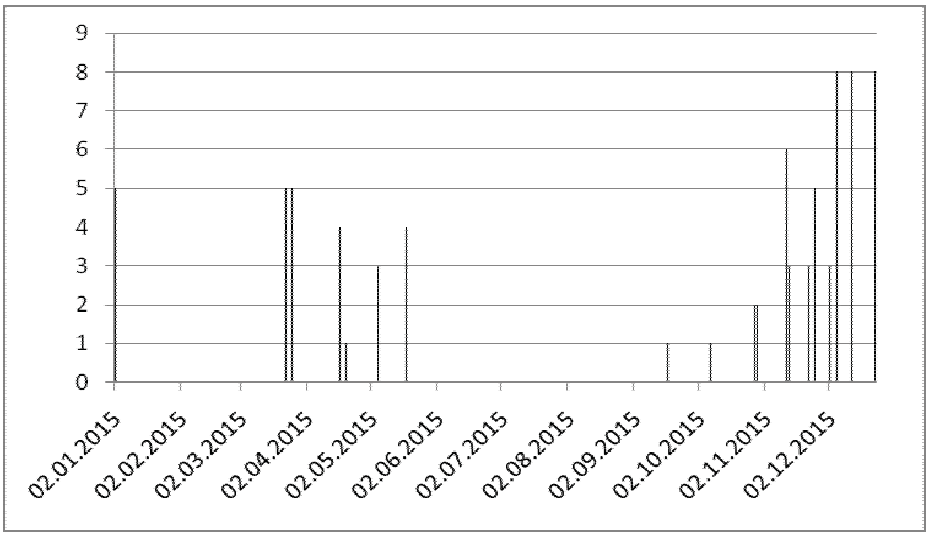


Abb. 14: Anzahl der Silberreiher an den Holmer Teichen.

21. Graureiher (*Ardea cinerea*)
5 Brutpaare
5 Brutpaare in der Kolonie am Döhler Schafstall (Buttmann, Wormanns).
01.03. 16 Ind. in den Bäumen am Döhler Schafstall (Buttmann).
05.03. mind. 5 Nester besetzt (Wormanns).
06.04. mind. 1 Ind. sitzt auf Horst und brütet (Wormanns).

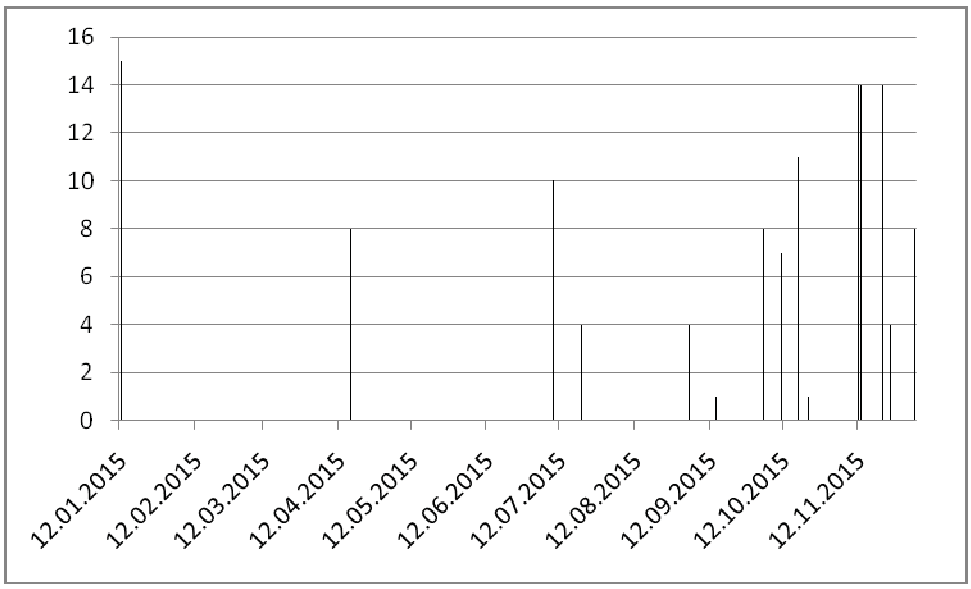


Abb. 15: Anzahl der Graureiher an den Holmer Teichen.

22. Schwarzstorch (*Ciconia nigra*)
12.04. 1 Ind. an den Holmer Teichen (Faß).
02.05. 1 Ind. auf Nahrungssuche zwischen Scharrl un der Röders Heide (Groothoff).
03.06. 1 Ind. über dem Wehlener Moor kreisend (Groothoff).
07.08. 1 immat. stand im Pirschbezirk Schierhorner Fuhren-Nord auf Reitweg, schon recht groß, aber unausgefärbt, kein Altvogel (Blaschke).

Knapp außerhalb des NSG:
31.07. 1 Ind. taucht seit 3 Monaten fast täglich an den Forellenteichen nordwestlich der Holmer Teiche auf (Benecke).

23. Weißstorch (*Ciconis ciconia*)
10.04. 2 Ind. über der Behringer Heide kreisend (Albers).

24. Fischadler (*Pandion haliaetus*)
Heimzug:
Vom 15.03. bis 19.05. 8 mal je 1 Ind. an den Holmer Teichen (Kleinert, Kringel).
03.04. 1 Ind. Wilseder Berg (Eggert, B).

Wegzug:
03.09. 3 Ind. zeitgleich Holmer Teiche (Kringel).
21.09. 1 Ind. über den Wilseder Berg in Richtung Süden fliegend (Meyer, J.).

25. Wespenbussard (*Pernis apivorus*)
1 Revier
1 Revier im Bereich Fürstengrab (ehemalige Eickhofforst) zwischen dem Wilseder Berg und Niederhaverbeck (Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
01.05. 1 Ind. über Röders Heide (Broocks).
02.06. 1 Ind. über den Baumkronen an den Holmer Teichen segelnd (Wormanns).
21.06. 1 Ind. dicht über den Baumkronen am Ostrand des Heinköpen segelnd (Wormanns).
08.08. 1 Ind. Beeke-Mündung (Hense).
27.08. 1 Ind. von Erdmannshöhe niedrig in Richtung Süden ins Berggestell segelnd (Wormanns).

Wegzug:
14.10. 1 Ind. immer wieder Rufe aus dem Waldrand an der Ostgrenze der Inzmühlener Heide-Nord zu hören (Wormanns).

26. Wiesenweihe (*Circus pygargus*)
Brutzeitfeststellungen:
10.06. 1 M durch das untere Wümmemoor fliegend (Storm).
30.06. 1 M parallel zum Döhler Weg zwischen den Döhler Fuhren und Hannibals Grab fliegend (Großmann).

27. Kornweihe (*Circus cyaneus*)
Heimzug:
Vom 16.01. bis zum 20.04. 33 Beobachtungen (6 x 2, 1 x 3 Ind. zwischen Wulfsberg und Tütsberg) immer 1 M und 1 W bzw. 2 M und 1 W, sonst 15 x M und 10 x W. Vom Radenbachtal über die Hörpeler Heide und den Wilseder Berg bis zur Oberhaverbecker Heide. Konzentration der Beobachtungen Niederhaverbeck bis B3, Osterheide und Pietzmoor (Bartels, Broocks, Buttmann, Heine, M., Höchtl, Kaufmann, Mertens, Reimann, Runte, Wormanns, Zimmermann).
10.04. 1 M 2. KJ / vorjährig, Totfund, Rupfung, abgetrennter Kopf (Bestimmung durch Martin Becker) Preisingheide westlich Schafstall Langer Berg (Adams).
Noch am 25.05. 1 Ind. westlich „bei den Vorhopen“ in der Sahrendorfer Feldflur (Kock).

Wegzug bzw. Wintergäste:
27.09. 1 adultes M attackiert mehrmals über dem Tal der Schwarzen Beeke einen Wanderfalken-Terzel (Ryslavy).
12.10. bis 21.12 26 Beobachtungen, nur 1 x 3 und 2 x 2 Ind., 1 x 2 M, 1 x 2 W, 1 x 1 M + 2 W, 12 x M, 5 x W. Beobachtungen im Grünlandtal Schwarze Beeke und von der Ringwallheide über das Wümmemoor bis nach Pietz. 1 Beobachtung östlich Einem und 3 Beobachtungen verteilt von der Sahrendorfer Heide bis östlich Heinköpen.

28. Rohrweihe (*Circus aeruginosus*)
Brutzeitfeststellung:
20.05. 1 M Bockheberer Moor (Röhrs).

Heimzug:
23.02. 1 M im Bereich der Brunau an der NSG-Grenze herumfliegend (Kringel).
24.02. 1 M im Bereich der Brunau an der NSG-Grenze herumfliegend (Kringel).
26.03. 1 M im Bereich der Brunau an der NSG-Grenze herumfliegend (Kringel).
03.04. 1 M Wilseder Berg (Eggert, B.).
08.04. 1 Ind. im oberen Radenbachtal (Bunke).

Wegzug:
24.07. 1 W Bockheberer Feldflur (Heine, M.).
07.08. 1 W Brunauheide-West (Barkow).
10.08. 1 Ind. wurde ungefähr 15 Mal von einem Baumfalken im Sturzflug über der Töpsheide attackiert. Flog dann in Richtung Osten und später in Richtung Nordosten davon (Kringel).
21.09. 1 W über den Nordrand der Benninghöfer Heide gaukelnd (Wormanns).

21.09. 1 M am Nordrand des Pietzmoores entlang in Richtung Westen fliegend (Wormanns).
21.09. 1 W über Ostrand der zentralen Pietzmoorfläche in Richtung Süden fliegend (Wormanns).

29. Habicht (*Accipiter gentilis*)
1 Revier Benninghöfer Forst-Nordspitze (Röhrs).

Brutzeitfeststellungen:
17.05. 1 Ind. südlich von Undeloh kreisend (Kringel).
27.05. 1 Ind. über Niederhaverbeck (Geschäftsstelle VNP) in Kronenhöhe in Richtung Nordosten segelnd. Dohlen und Kleinvögel hassen auf den Habicht (Wormanns).

Weitere Beobachtungen:
08.01. über Niederhaverbeck (Geschäftsstelle VNP) nach Osten fliegend (Meyer, J.).
16.01. Wümmeheide-West in Birke sitzend, dann in Richtung Westen startend (Wormanns).
17.01. 1 Ind. flach am Waldrand zwischen Menigen und der Meninger Heide segelnd (Flügge, Maaß).
26.09. 1 Ind.(diesj.) über dem Pietzmoor kreisend (Diesel).
8 Beobachtungen vom 10.09.-14.12. je 1 Ind. Töpsheide, Heide nördlich Heinköpen, Berggestell, Pietzmoor und Kreuzbergheide (Broocks, Wormanns, Zisenis).

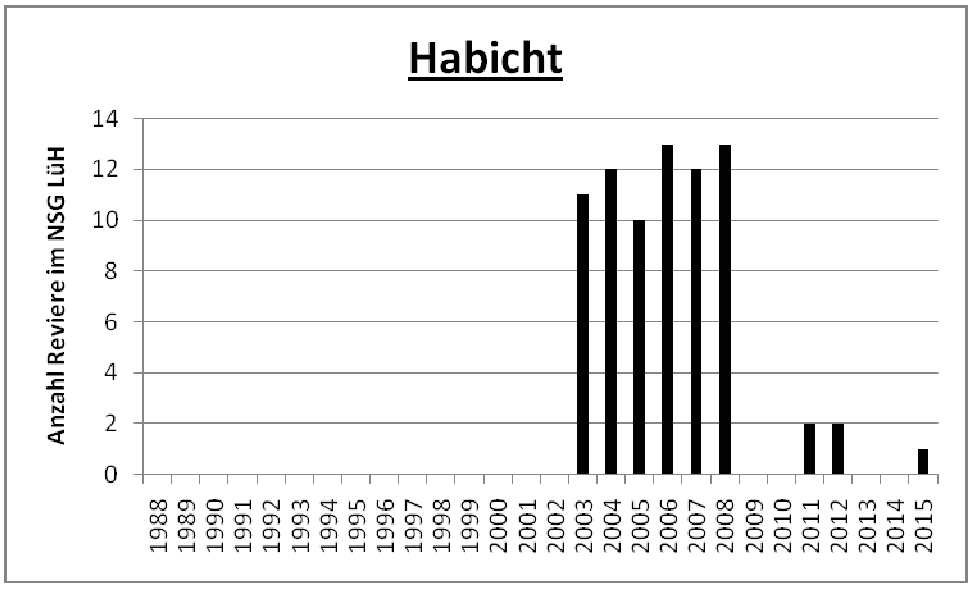


Abb. 16: Anzahl erfasster Habicht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

30. Sperber (*Accipiter nisus*)
1 Revier
1 Revier im Interessentenforst-Süd südlich von Oberhaverbeck (Sander, Wormanns).
25 Beobachtungen vom 09.01. bis 22.06. (Büttinghaus, M., Diesel, Natterer, Overberg, Reimann, Röhrs, Sander, Schmidt, Thieme, Wormanns, Wübbenhorst).

Meist jagende, schnell fliegende Vögel. Keine Balzbeobachtungen, keine Rufe zur Brutzeit. Immer nur 1 Ind..

1 Brutzeitfeststellung Grünland oberes Radenbachtal (Diesel).
1 Brutzeitfeststellung Trönshop (Kobialka, Rastig).
9 Beobachtungen in und um Wilsede, nur 1 Beobachtung zur Brutzeit und eine danach.
1 Beobachtung im Wald zwischen Steingrund und Volkwardingen (Wübbenhorst).
5 Beobachtungen rund um Niederhaverbeck. 1 Brutzeitfeststellung in der Ringwallheide, 1 Beobachtung in Niederhaverbeck. 1 Brutzeitfeststellung am Parkplatz Oberhaverbeck.
2 Beobachtungen Rabingsheide-Ost, 1 Brutzeitfeststellung und 1 Beobachtung am Tütsberg und 1 Brutzeitfeststellung in der Benninghöfer Heide.
1 Brutzeitfeststellung im Wald östlich der Alten Landesstraße (Schmidt).
1 Brutzeitfeststellung Heide westlich Timmerloh (Wormanns).

Herbst- und Winterbeobachtungen:
24.08. bis 28.12. in jedem Monat insgesamt 15 Beob je 1 Ind. verteilt über Töpsheide, Weseler Heide-Mitte, Sahrendorfer Heide Wilseder Berg Heidetaler Heide, Niederhaverbeck, Ringwallheide, Wulfsberg, Twieselmoor, Rabingsheide-Ost, Osterheide-Nord (Borgmann, Broocks, Bunke, Kringel, Sander, Wormanns).
28.12. 1 Ind. intensiv rufend im Südostrand Seevenheide (Kringel).

31. Schwarzmilan *(Milvus migrans)*
11.04. 1 Ind. Ringwallheide (Lange).
03.05. 1 Ind. Heidetaler Heide (Reichardt)

32. Rotmilan (*Milvus milvus*)
3 Reviere
1 Revier Inzmühlener Heide-Nord (Bühring, Faß, Kringel, Wormanns).
1 Revier zwischen Niederhaverbeck und Tütsberg (Albers, Hallmann, Kaufmann, Kleinert, Looß, Lüchow, Sander, Wormanns, Zimmermann).
04.04. 1 Ind. überflog noch 2 sich hochschraubende Rotmilane hoch über dem Langen Berg in Richtung Südost (Kleinert, Wormanns).
1 Revier rund um das Möhrer Moor (Becker, Kaufmann, Röhrs).

Knapp außerhalb NSG:
1 Revier zwischen Volkwardingen und Borstel in der Kuhle (Fietz, Kringel, Torkler, Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
29.04. 1 Ind. an der Nordgrenze des NSG bei Höpen (Brandt).
02.05. 1 Ind. Westernhoop westlich Undeloh (Hellberg).
6 x je 1 Ind. Döhler Fuhren-Ost (Garve, Hellberg, Kaufmann, Pantelmann, Wormanns).
16.06. 1 Ind. südlich Timmerloh fliegend (Zimmermann).

47 Beobachtungen liegen aus dem NSG zwischen dem 05.03. und dem 22.06. vor. 11 x 2, 1 x 3 Ind.

Wegzug:
Zwischen dem 22.08. und dem 24.09. noch 4 Beobachtungen.
4 Ind. zeitgleich in der Bockheberer Feldflur (Heine, M.), 2 Ind. über der großen Wiese in der Sahrendorfer Feldflur an der Kurve der K 73 zwischen Sahrendorf und Undeloh (Ahlers), 1 Ind. am Döhler Schafstall (Kaufmann), 1 Ind. über dem Großen Moor bei Deimern (Wormanns).

33. Seeadler (*Haliaetus albicilla*)
1 Brutpaar + 1 Revier
1 Brutpaar (TK 2825 Behringen) (Arbeitsgemeinschaft Adlerschutz Niedersachsen, NLWKN Landesweiter Naturschutz/Staatliche Vogelschutzwarte).
1 Revierpaar Holmer Teiche (Arbeitsgemeinschaft Adlerschutz Niedersachsen, NLWKN Landesweiter Naturschutz/Staatliche Vogelschutzwarte).

Brutzeitbeobachtungen:
19.03. 1 Ind. niedrig durch die Baumwipfel im Oberhaverbecker Holz fliegend (Dierschke).
04.04. 1 Ind. wurde beim Hochsteigen über dem Wümmemoor von einem Rotmilan heftig attackiert und weit oben auch noch von einem Wanderfalken (Lüchow)!
17.04. 2 Ind. kreisen über dem Wilseder Berg (Mertens).
25.04. 1 Ind. Wümmemoor (Bauermeister).

Sommer-, Herbst- und Winterbeobachtungen:
24.08. 1 Altvogel segelt niedrig durch die Rabingsheide in Richtung Osten (Runte).
03.09. 1 Ind. Holmer Teiche (Kringel).
09.09. 1 Altvogel hoch über dem östlichen Pietzmoor kreisend (Wormanns).
17.11. 1 Altvogel auf totem Baum im Wümmemoor sitzend (Wormanns).
26.11. 2 „große“ Altvögel an den Holmer Teichen (Faß).
21.12. 1 Ind. den ganzen Tag im Wümmemoor (Wesseloh).

34. Raufußbussard *(Buteo lagopus)*
12.02. 1 Ind. fliegt vom Acker südlich Bockheberer Moor auf (Thieme).
09.03. 1 Ind. kreist über der Preisingheide, Stunden später kreist 1 Ind. über der Rabingsheide-Ost. Hier wird es in der Luft von einem Sperber attackiert (Wormanns).

35. Merlin (*Falco columbarius*)
10.04. 1 M Rabingsheide-Ost (Südteil) (Pantelmann).
18.04. 1 Ind. fliegt durch das untere Tal der Schwarzen Beeke (Diesel).
25.04. 1 W Rabingsheide-Ost (Südteil) (Wormanns).

36. Baumfalke (*Falco subbuteo*)
3 Reviere
1 Revier Holmer Teiche (Kringel).
1 Revier Töpsheide (Kringel, Packheiser, Brandt).
18.06. 1 Ind. überflog die Weseler Heide-Süd in Richtung Norden (Revier Töps ?) (Wormanns).
10.08. 1 Ind. attackierte über der Töpsheide lange und heftig eine Rohrweihe (Kringel).
1 Revier Radenbachtal (Hense, Kock, Lütkepohl, Sypke, Stolz, J., Wormanns).

Wegzug:
14.09. je 1 Ind. zweimal über die Holmer Teiche fliegend (Kringel).

37. Wanderfalke (*Falco peregrinus*)
04.04. Nachdem ein Seeadler sich über dem Wümmemoor hochschraubte und von einem Rotmilan attackiert wurde, wird er weit oben von einem Wanderfalken attackiert. Der Wanderfalke fliegt langsam in Richtung Westen davon (Lüchow).
08.05. 1 Ind. Rabingsheide-Ost (Bauermeister).
11.10. 1 Ind. Jagdflug direkt über den Holmer Teichen (Kringel).

38. Turmfalke (*Falco tinnunculus*)
1 Brutpaar + 6 Reviere
1 Brutpaar mit 3 Jungvögeln Sahrendorfer Feldflur und Heide/Radenbachtal (Ahlers, Hellberg, Hellwig, Putensen, Wormanns).
1 Revier südlich Niederhaverbeck/Twieselmoor (Borgmann, Bull, Ehlermann, Kleinert, Sander, Wormanns).
1 Revier Tütsberg (Broocks, Kleinert, Röhrs, Thieme, Wormanns).
1 Revier Rabingsheide (Bauermeister, Kleinert, Kringel, Wormanns).
1 Revier Feldflur Bockheber (Broocks, Heine, M., Röhrs, Sander, Wormanns).
1 Revier Heide am Schäferhof (Barkow, Stein, Wormanns).
1 Revier Pietzmoor-Südwest (Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
05.05. 1 Ind. am Wilseder Berg (Wormanns).

39 Beobachtungen vom 07.08. bis zum 20.12. an den Holmer Teichen, Radenbachtal, Sahrendorfer Feldflur, oberes Radenbachtal, Heide östlich Heinköpen, Wilseder Berg, Oberhaverbecker Heide, Niederhaverbeck, Langer Berg bis Twieselmoor, Benninghöfer Heide, Bockheber, Möhrengrund, Pietzmoor, Osterheide-Süd, Kreuzbergheide (nur

2 x 2 Ind.) (Ahlers, Barkow, Diesel, Eggert, H.-H., Hellberg, Kleinert, Kringel, Putensen, Richter, H., Wormanns).

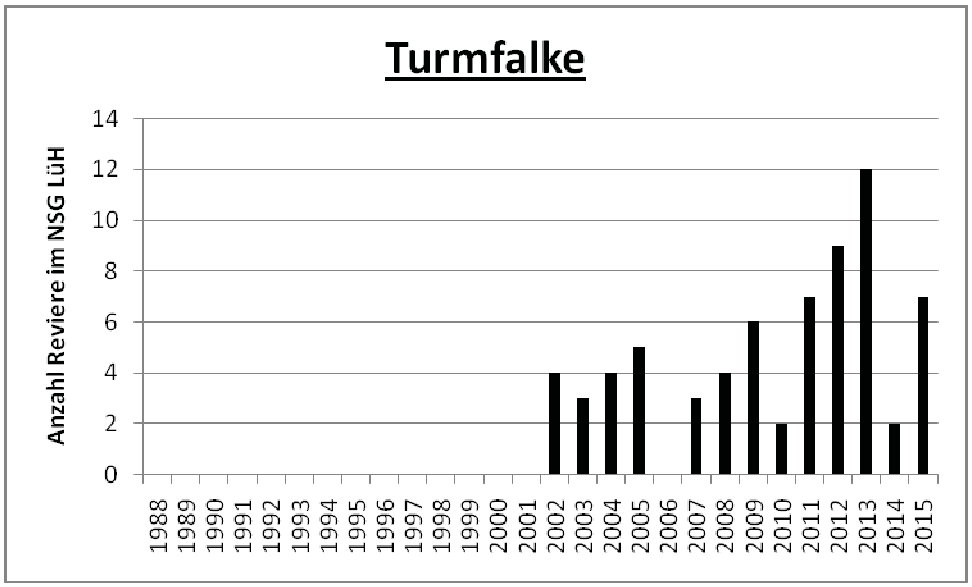


Abb. 17: Anzahl erfasster Turmfalken-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

39. Kranich (*Grus grus*) (siehe Karte 3)

8 Brutpaare + 22 Reviere

30.01. 5 Ind. ins Bockheberer Moor fliegend um hier zu übernachten (Meyer, J.).

03.02. 8 Ind. laut rufend über dem Pietzmoor kreisend und später im Moor niedergehend, 2 weitere Ind. gehört (Broocks).

17.02. 22 Ind. an einer Blänke im Tütsberger Grünland stehend (Brenken).

20.02. 16 Ind. landeten in der Abenddämmerung in der Osterheide westlich des Silvestersees. Hier stand schon ein Flamingo (Mertens)!

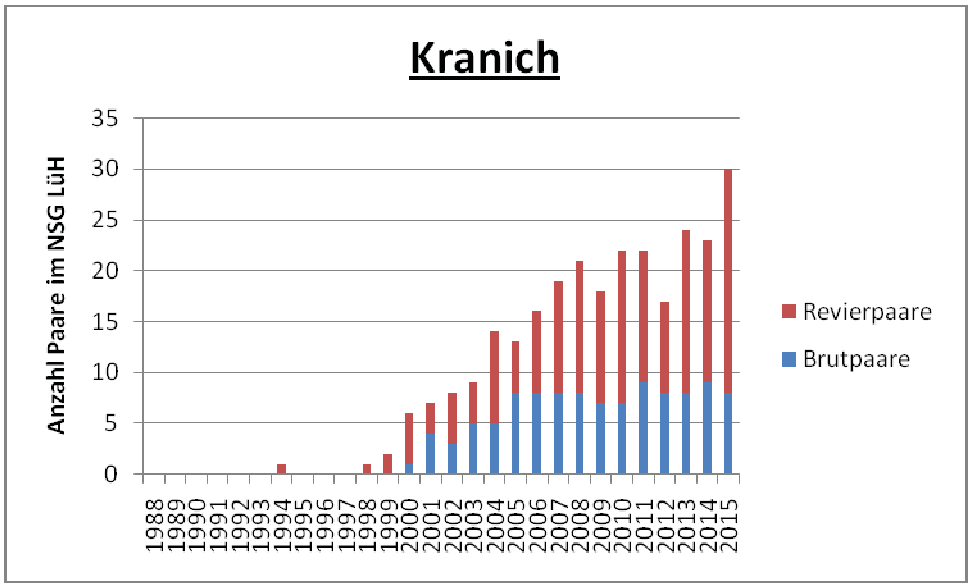


Abb. 18: Anzahl erfasster Kranich-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

40. Wasserralle (*Rallus aquaticus*)
1 Revier
1 Revier im Holmer Teichgebiet (Kringel).

Weitere Beobachtungen:
20.03. 1 Ind. rufend in der Abenddämmerung nordöstlich der Behringer Heide (Wormanns).

41. Teichhuhn (*Gallinula chloropus*)
1 Brutpaar + 2 Reviere
1 Brutpaar auf einem kleinen Teich an der Schäferei Grasengrund (Borgmann, Koch, Sander, Wormanns).
1 Revier Holmer Teiche (Wormanns).
1 Revier Radenbachteiche (Ibold, Wormanns).

Brutzeitfeststellung:
18.04. 1 Ind. Silvestersee in der Osterheide (Röhrs).

Herbstbeobachtung:
03.09. 1 Ind. im Holmer Teichgebiet (Kringel).

42. Blässhuhn (*Fulica atra*)
Blässhühner wurden nur im Holmer Teichgebiet beobachtet.
13 Teiche waren von Paaren besetzt. 8 Paare mit 1 bis zu 6 Jungvögeln (Faß, Kringel, Wormanns).

43. Kiebitz (*Vanellus vanellus*)
10 Reviere
1 Revier Voßmoor (Kleinert, Mertens).
1 Revier südöstlich Döhler Schafstall (Buttmann, Kaufmann, Kringel, Mertens).
1 Revier Acker zwischen Oberhaverbeck und Heidetal (Mertens, Wormanns).
1 Revier Acker nördlich Bockelmanns Heide (Albers, Wormanns).
2 Reviere Twieselmoor (Grapentin, Jungemann, Kleinert, Röhrs, Sander, Thieme, Wormanns).
1 Revier Tütsberger Grünland (Brenken, Kringel, Mertens, Wormanns, Zimmermann).
1 Revier Feldflur Bockheber (Marquart, Wormanns).
1 Revier Feldflur südlich Hof Pietz (Marquart, Wormanns).
1 Revier Pietzmoor-Südwest (Wormanns).

Knapp außerhalb des NSG:
3 Reviere knapp südwestlich des Pietzmoores (Broocks).

Brutzeitfeststellungen:
25.03. 1 Ind. sehr aufgeregt über Gülleausbringer westlich von Wesel flatternd (Kringel).
28.03. 6-10 Ind. Balzflüge Pietzmoor-Südwest (Bauermeister).
29.04. 1 Ind. in Feldflur nordwestlich Hof Tütsberg. Zeigte sehr wenig Scheu vor dem Striegel. Gelegesuche blieb erfolglos (Bartels, Wormanns).
03.05. 2 Ind. Holmer Teiche (Kleinert).
24.05. 3 Ind. Holmer Teiche (Kringel).

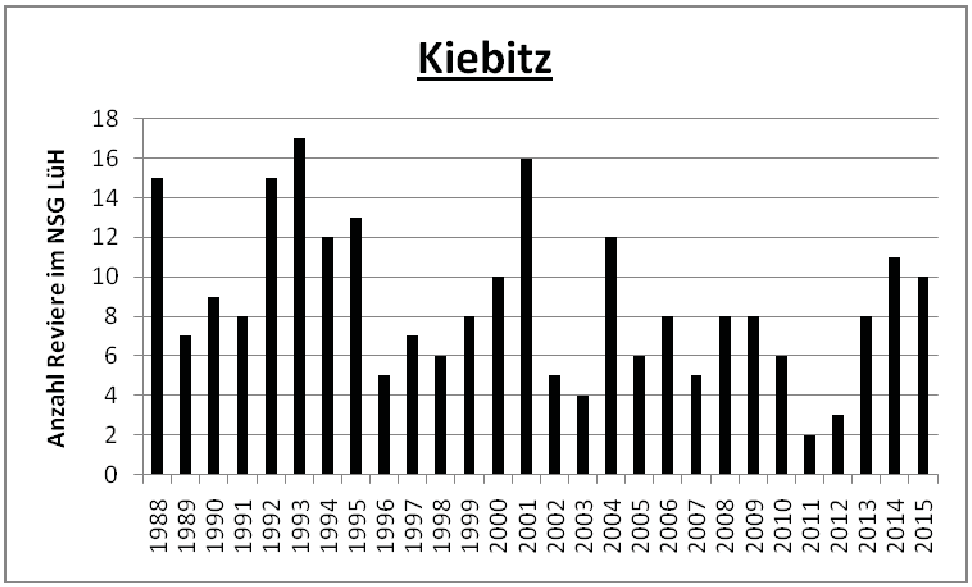


Abb. 19: Anzahl erfasster Kiebitz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

44. Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*)
2 Brutpaare + 1 Revier
2 Brutpaare mit je 4 Jungvögeln und ein zusätzliches Paar im Holmer Teichgebiet (Bull, Kleinert, Kringel, Mertens, Quante, Wormanns).

45. Großer Brachvogel (*Numenius arquata*)
2 Brutpaare + 4 Reviere
1 Brutpaar mit 1 Jungvogel Osterheide westlich Silvestersee (Broocks, Mertens, Richter, H., Röhrs, Stolz, C., Wormanns).
1 Brutpaar mit 1 Jungvogel Osterheide-Süd (Broocks, Kaufmann, Kreie, B., Kaufmann, Richter, H., Richter, O., Wormanns).
1 Revier Twieselmoor (Kleinert, Mertens, Meyer, J., Röhrs, Storm, Thieme, Wormanns).
1 Revier Rabingsheide (Bauermeister, Storm, Wormanns).
1 Revier Feldflur Bockheber (Heine, M.).
1 Revier Röders Heide (Koch).

Knapp außerhalb NSG:
1 Revier Camp Reinsehlen (Broocks, Höchtl, Röhrs).

Brutzeifeststellungen:
22.04. 1 Ind. trillernd im Pietzmoor (Wormanns).
30.06. 1 Ind. ziehend am Schafstall Grasengrund (Hellberg).

Knapp außerhalb des NSG:
06./07.05. 1 Ind. in Wintermoor (Söller).

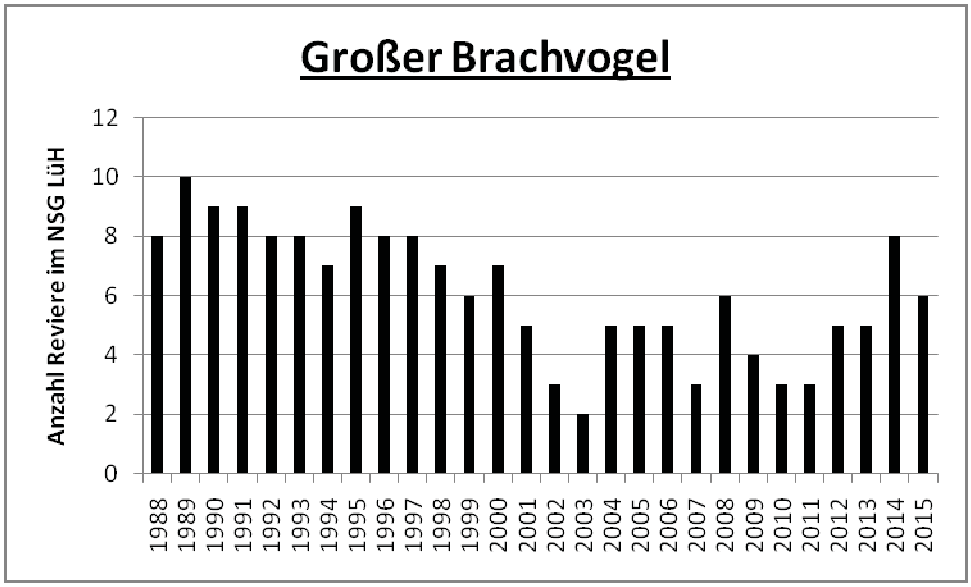


Abb. 20: Anzahl erfasster Brachvogel-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

46. Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*) (siehe Karte 4)
Balzflüge siehe Karte 4.
Vom 02.10. bis zum 18.12. 9 Beobachtungen verteilt über jeden der Monate. Fliegend östlich des Wilseder Bergs, ansonsten aufgeflogen auf einem Weg in der Weseler Heide-Mitte, Sahrendorfer Feldflur, westlich bei den Vorhopen, nördlich Auberg, Waldrand Hammoor, Möhrer Moor, Pietzmoor, Heide südlich Kreuzberg (Kock, Pantelmann, Wormanns).

47. Zwergschnepfe (*Lymnocryptes minimus*)
15.09. 1 Ind. aus einem abgelassenen Winterteich im Holmer Teichgebiet aufgeflogen (Mertens).

48. Bekassine (*Gallinago gallinago*)
Brutzeitfeststellung:
08.04. 1 Ind. Grünland oberes Radenbachtal (Bunke).

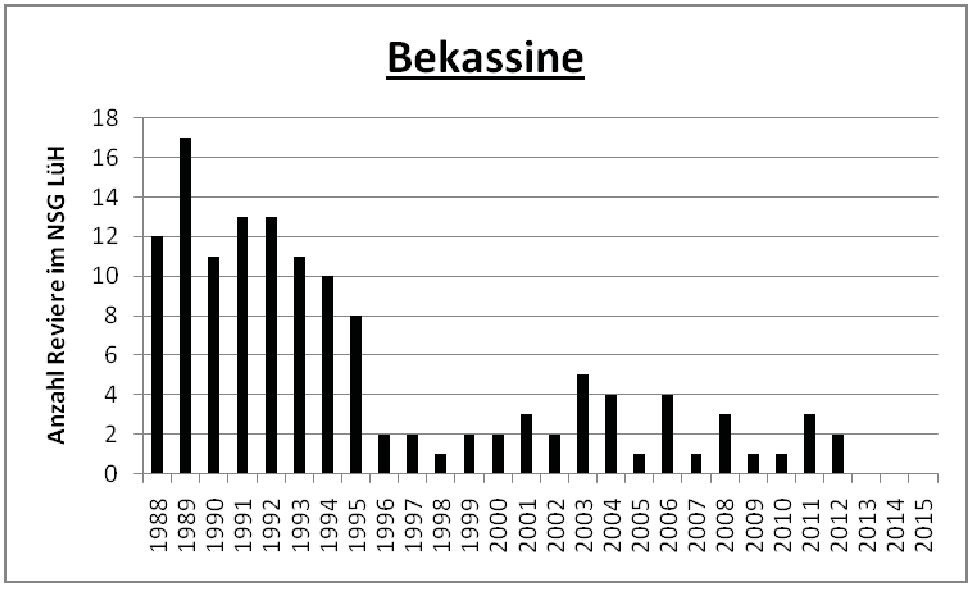


Abb. 21: Anzahl erfasster Bekassinen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Wegzug:
12.07. 1 Ind. am Nordrand des Waldes nördlich des Möhrer Moores aufgeflogen (Becker).
29.08. 1 Ind. im Holmer Teichgebiet aufgeflogen (Quante).
09.09. 1 Ind. im Pietzmoor-Südwest aufgeflogen (Wormanns).
18.09. 1 Ind. im Pietzmoor-Südwest aufgeflogen (Wormanns).
03.11. 1 Ind. im Pietzmoor auffliegend (Wormanns).

49. Flussuferläufer *(Actitis hypoleucos)*
Brutzeitfeststellungen/Heimzug:
04.06. 1-2 Ind. an 2 unterschiedlichen Stellen im Holmer Teichgebiet, 1 x Nahrungssuche, 2 Ind. herumfliegend (Wormanns).
04.06. 1 Ind. rufend an den Holmer Waldteichen, auf Holz am Ufer wippend (Wormanns).

Wegzug:
09.07. 1 Ind. im Holmer Teichgebiet (Kringel).
21.07. 1 Ind. im Holmer Teichgebiet (Kringel).
21.07. 2 Ind. im zentralen Pietzmoor (Wormanns).

50. Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*)
2 Reviere
1 Revier Ehrhorn (Röhrs).
1 Revier Tal der Haverbecke nördlich Suhrhorn (Röhrs).

Brutzeitfeststellung:
09.05. 1 Ind. direkt am Wegesrand im Pietzmoor auffliegend und rufend (Burnus).

Heimzug:
08.02. 1-2 Ind. 5 Minuten lang mitten im Holmer Teichgebiet gehört (Wormanns).
05.03. 5 Ind. zeitgleich am Südrand des Holmer Teichgebietes gesehen (Kringel).
18.03. 1 (2) Ind. rufend durch das Große Moor bei Grasengrund fliegend (Wormanns).

Wegzug:
17.07. 1 Ind. im Pietzmoor-Südwest auffliegend (Wormanns).
21.07. 1 Ind. 2x auffliegend, rufend und herumfliegend im zentralen Pietzmoor (Wormanns).
11.08. 1 Ind. im Holmer Teichgebiet (Quante).

51. Silbermöwe *(Larus argentatus)*
11.01. 1 Ind. südwestlich der Schweinehaltung (Hellberg).

52. Brieftaube *(Columba livia f. domestica)*
30.04. 1 Ind. mit 2 Ringen in Wilsede ruhend (Nossol).
12.08. 1 Ind. mit Ringen auf Wanderweg in der südlichen Osterheide (Richter, H.).
25.08. 1 Ind. in Wilsede herumlaufend (Wormanns).

53. Hohltaube (*Columba oenas*) (siehe Karte 5)
31 Reviere (Blauth, Fischer, Kringel, Putensen, Röhrs, Thieme, Wormanns, Wübbenhorst).

54. Türkentaube *(Streptopelia decaocto)*
11.04. 1 Ind. am Rand des Hutewaldes östlich von Wilsede (Ibold).

55. Turteltaube (*Streptopelia turtur*)
1 Revier
1 Revier Ostrand des Benninghöfer Forstes/Westrand Benninghöfer Heide (Wormanns).

Brutzeitfeststellung:
13.05. 1 Ind. Südrand Döhrensbergheide-Süd, in Richtung Westen fliegend (Wormanns).
03.07. 1 Ind. Südrand der Wehlener Heide, singend (Wormanns).

Heimzug:
26.04. 1 Ind. im Grünlandtal der Schwarzen Beeke singend (Stolz, C.)

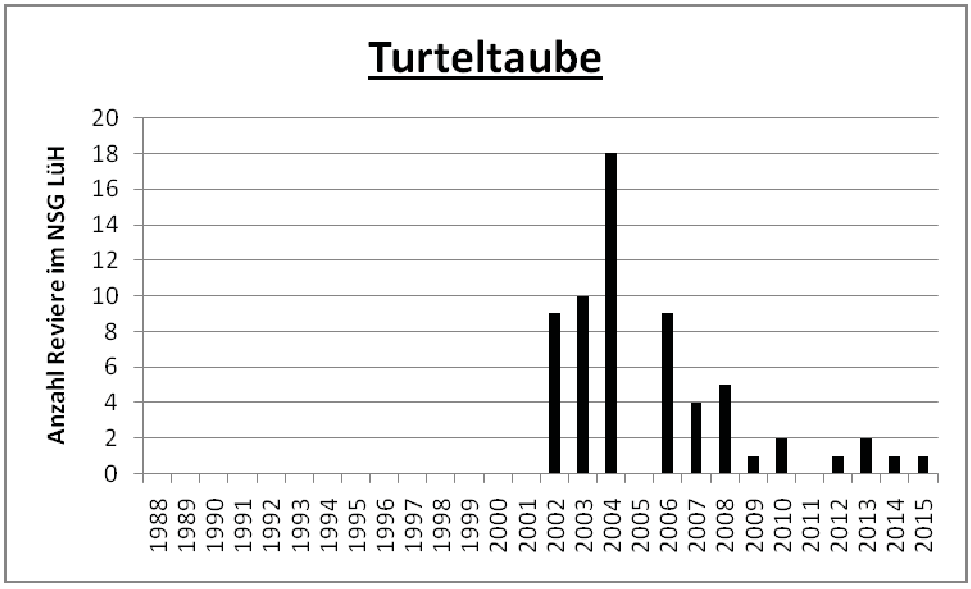


Abb. 22: Anzahl erfasster Turteltauben-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

56. Kuckuck (*Cuculus canorus*) (siehe Karte 6)
51 Reviere (Bauermeister, Blauth, Broocks, Kringel, Meyer, J., Röhrs, Schmidt, Thieme, Wormanns).

57. Schleiereule (*Tyto alba*)
1 Revier
1 Revier Benninghöfen (Koopmann).

Brutzeitfeststellungen:
22.05. Federn eines kompletten Vogels im Schierhorner Moor gefunden (Mertens).

Winter- und Herbstbeobachtungen:
26.01. 1 Ind. in Eiche auf dem Hofgelände Bockheber (Kaufmann).
09.10. 1 Ind. in den vergangenen Wochen häufiger am Ostrand der Dierkshausener Heide zu sehen (Kubo, Najork).
28.11. 1 Ind. über die „Schuttkuhle“ an der Großen Aue westlich der Schweinhaltung Deimern fliegend (Grapentin, N.).

58. Raufußkauz (*Aegolius funereus*) (siehe Karte 7)
6 Reviere
4 Reviere in den Hanstedter Bergen, 1 Revier nördlich von Wesel und 1 Revier im Trönshop (Ibold, Flügge, Kleinert, Knifka, Maaß, Meyer, R., Müller, E., NABU Hanstedt-Salzhausen AK Vögel, Packheiser, Wille).
7 Brutzeitfeststellungen Wald nördlich Nordspitze Weseler Heide, Wald östlich Nordspitze Weseler Heide, Wald südlich Töpsheide auf Höhe Seevenheide, Wald östlich Südspitze Weseler Heide, Interessentenforst südlich Niederhaverbeck, Wald nördlich

Möhrengrund (Kleinert, Knifka, Maaß, Meyer, R., NABU Hanstedt-Salzhausen AK Vögel Stolz, C.,Wundram).

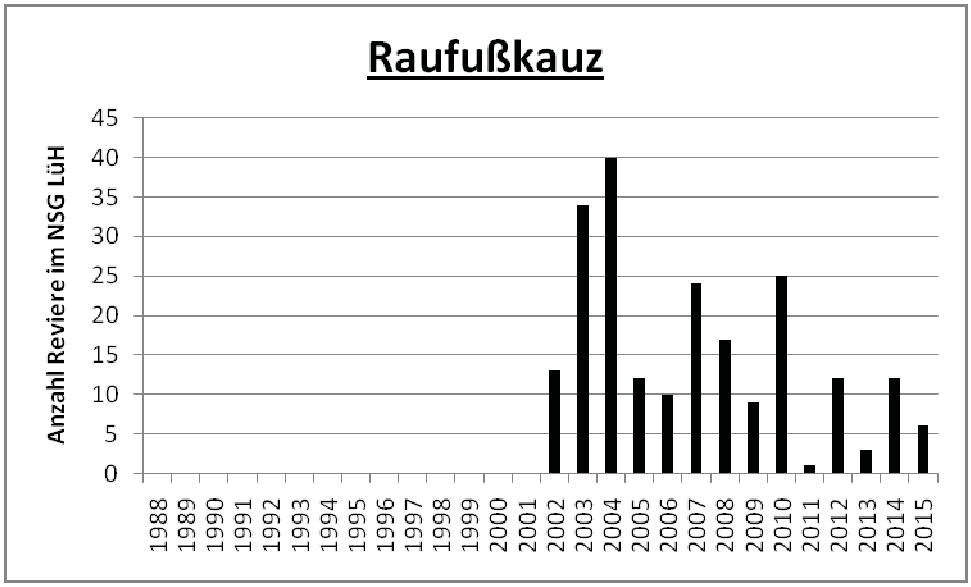


Abb. 23: Anzahl erfasster Raufußkauz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Sommer- und Herbstbeobachtungen:
08.08. 1 Ind. Wald nördlich der Pastorenteiche singend (Hense).
08.08. 1 Ind. an der Nordwestecke der Seevenheide singend (Hense).
22.08. 1 Ind. ca. 200 m tief im Wald westlich Wümmeheide-West singend (Sander).
22.09. 1 Ind. ca. 200 m tief im Wald westlich Wümmeheide-West singend (Sander).
15.12. 1 Ind. in den Schierhorner Fuhren-Süd mehrmals singend (Riechert).

59. Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*)
3 Reviere
3 Reviere in den Hanstedter Bergen, 2 südlich der Töpsheide und 1 Revier östlich der südlichen Weseler Heide (Flügge, Maaß, Müller, E., NABU Hanstedt-Salzhausen AK Vögel, Wille).

2 Brutzeitfeststellungen:
1 Ind. südlich der Wegekreuzung in den Hanstedter Bergen genau zwischen der Töpsheide und Undeloh (Flügge, Maaß, Müller, E., NABU Hanstedt-Salzhausen AK Vögel, Wille).
20.03. 1 Ind. im Oberhaverbecker Holz singend (Dierschke).

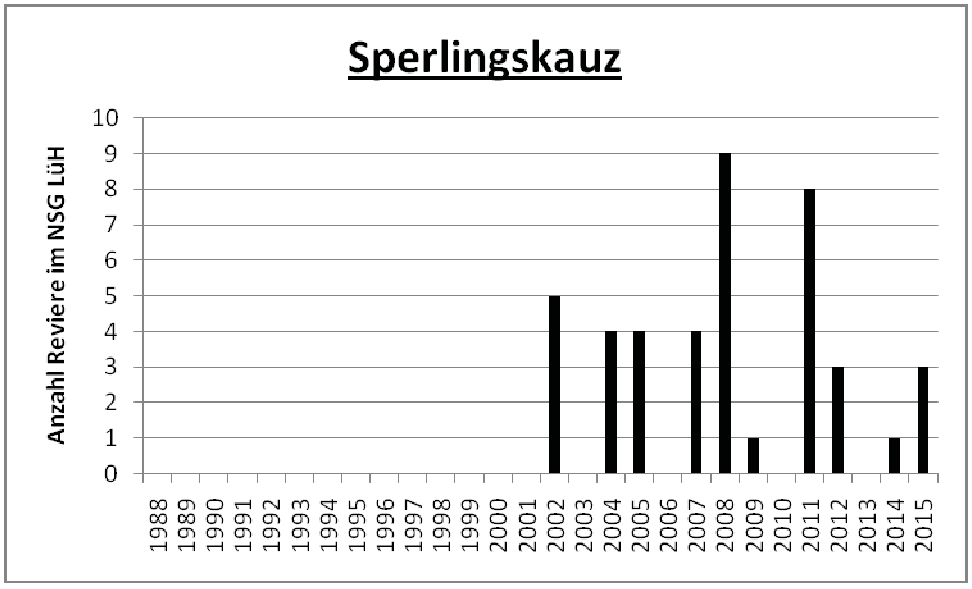


Abb. 24: Anzahl erfasste Sperlingskauz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Herbstbeobachtungen:
25.09. 1 Ind. die „Tonleiter“ singend, erst nördlich, dann östlich und später südlich der Seevenheide (Pantelmann).
27.09. 1 Ind. singt die „Tonleiter“ im Seevenholz (Pantelmann).
27.09. 1 Ind. singt am Rand der Rehmbachheide (Bredthauer).
29.09. 1 Ind. singt die „Tonleiter“ im Seevenholz (Pantelmann).
02.10. 1 Ind. singt die „Tonleiter“ im Seevenholz (Pantelmann).

60. Waldohreule (*Asio otus*)
1 Brutpaar
1 Brutpaar Weseler Heide-Mitte, südlich Wanderer-Denkmal (Maas).

Brutzeitfeststellungen
10.04. 1 Ind. singend, von Grasengrund irgendwo am Ostrand der Flächen 3b zu hören (Hellberg).
11.04. 1 Ind. im mittleren Radenbachtal (Ibold).
19.04. am Nordrand des Möhrengrundes in der Osterheide singend (Stolz, C.).

Herbstbeobachtungen:
27.10. 1 Ohreule (wahrscheinlich Waldohreule) in Ringwallheide aus Wacholdern herausfliegend, nach 50 Meter wieder in einem Wacholder landend (Mertens).
09.12. 1 Ind. im Tal der Schwarzen Beeke (Mertens).
17.12. 2 Ind. in einer Kiefer mitten in der Brunauheide (Schönefeld, Wormanns).

61. Sumpfohreule (*Asio flammeus*)
Winterbeobachtungen:
14.01. bis 16.03. 11 Beobachtungen
14.01. 2 Ind. Rabingsheide-Ost auffliegend (Zisenis).
16.01. Wümmeheide-West 3 Ind. aus einer Kiefer fliegend (Hillmer).
19.01. Wümmeheide-West 6 Ind. aus einer Kiefer fliegend (Hillmer).
22.01.1 Ind. Osterheide-Süd (Wegekreuzung) (Zisenis).
23.01. und 30.01. je 1 Ind. jagend Südrand Bockheberer Moor (Meyer, J.).
25.01. 1 Ind. Jungemanns Heide am Wegesrand auffliegend (Flügge, Maaß).
16.02. Sumpfohreulengewölle in der Brunauheide (Kringel).
19.02. 6 Ind. aus einer Kiefer am Langen Berg fliegend (Kringel).
26.02. 1 Ind. Rabingsheide-Ost herumfliegend, sich immer wieder niederlassend (Hassler, E.).
16.03. 1 Ind. am Langen Berg von einer Kiefer in eine andere Kiefer fliegend (Mertens).

Herbstbeobachtungen:
28.10. Ind. aus einer Kiefer in der Töpsheide östlich Schafstall auffliegend (Mertens).
29.10. 1 Ind. Benninghöfer Heide (Hassler, W.). Herr Hassler berichtet von einer Eule, die er 5x mit dem Rückezug in der Benninghöfener Heide aufscheuchte, und die mit gaukelndem Flug immer nur 30 m weiterflog um sich dann wieder auf den Boden zu setzen.

62. Uhu (*Bubo bubo*)
1 Revier und 4 Brutzeitfeststellungen
1 Revier zwischen Hillern und der Döhrensbergheide, südlich Langwedel (Heine, M.).

Brutzeitfeststellungen:
11.04. 1 Ind. singend im Benninghöfer Forst-Westrand/Heberer Heide südöstlich Bockheber (Heine, F, Heine, M.).
Frühjahr 1 Ind. singt in der Osterheide-Nordwest (Mertens).
30.05. 1 Ind. baumte um 21.35 Uhr in einer Eiche bei Scharrl auf und um 22.00 Uhr saß der Uhu auf der Spitze einer großen Fichte (Groothoff).
08.06. 1 Ind. tagsüber auf der „Rennbahn“ zwischen Oberhaverbeck und Sellhorn (Schröder).
Winterbeobachtung:
19.12. Gewölle in der Weseler Heide-Mitte zwischen Wandererdenkmal und Wandererhütte (Kringel).

63. Waldkauz (*Strix aluco*)
4 Reviere
1 Revier Wilsede (Wormanns).
1 Revier Molthorst (Wormanns).
1 Revier Niederhaverbeck-Nord (Heer, Kringel).
1 Revier Tütsberg (Wormanns).

Brutzeitfestellungen:
27.01. 1 Ind. singend Hanstedter Berge südlich Südsenke (Maaß, Müller).
17.02. Gewölle Schafstall Langer Berg (Kringel).
17.03. 1 Ind. singend Hanstedter Berge nördlich Südsenke (Flügge, Maaß, Müller, Wille).
04.04. 1 Ind. singend Bockheber (Wormanns).
April 3 Ind. zeitglich vom Wümmeberg aus in Richtung Nordwest, West und Südwest zu hören (Jungemann).
10.04. 1 Ind. singend Sellhorn (Wübbenhorst).
11.04. 1 Ind. singend Trönshop (Krüger, Schrader).

Noch im Familienverband:
22.05. 1 Ind. singend westlich K73, südlich Wanderweg nach Holm (Maaß, Wille).

Sommer- und Herbstbeobachtungen:
07.08. 1 Ind. Interessentenforst-West (Barkow).
Sommer 1 Ind. singend Dierkshausener Heide (Kubo, Najork).
23.09. 1 Ind. singend Seevenholz (Pantelmann).
01.10. 2 Ind. Pietzmoor-Südwest rufend (Wormanns).
17.10. 1 Ind. ausdauernd singend nördlich Möher Moor (Becker).
15.11. 1 Ind. Sudermühlener Heide-Nordwest (Ahlers).

64. Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*) (siehe Karte 8)
38 Reviere (Borgmann, Grapentin, N., Groothoff, Hense, Koch, Maaß, Maas, Meyer, R., Noa, Overberg, Packheiser, Pantelmann, Röhrs, Runte, Sander, Sauerwein, Wormanns).

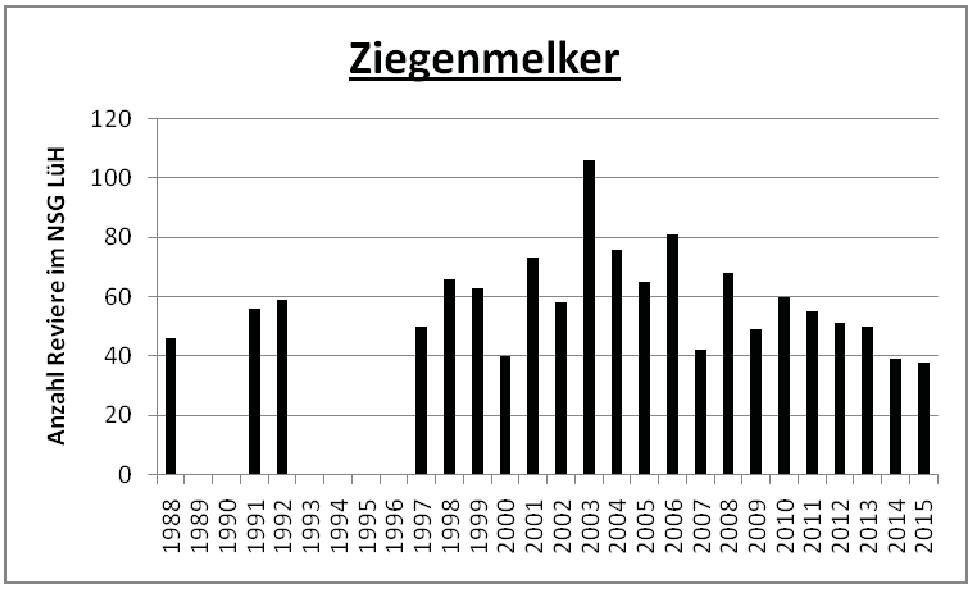


Abb. 25: Anzahl erfasster Ziegenmelker-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Wegzug:
17.09. 1 Ind. saß um 06.00 Uhr auf dem Weg Niederhaverbeck-Wulfsberg auf Höhe Suhrhorn und wurde einige Zeit später hier noch einmal gesehen (Pantelmann).

65. Mauersegler (*Apus apus*)
02.06. 5 Ind. über den Holmer Teichen fliegend (Wormanns).
24.06. 1 Ind. über Wilsede fliegend (Wormanns).
24.06. 1 Ind. über dem Tütsberg fliegend (Wormanns).
09.07. 2 Ind. über den Holmer Teichen fliegend (Kringel).
21.07. 4 Ind. über den Holmer Teichen fliegend (Kringel).

66. Eisvogel (*Alcedo atthis*)
1 Revier Holmer Teiche (Faß, Quante,Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
27.05. 1 Ind. an den Radenbachteichen (Putensen).
13.07. 1 Ind. oberhalb des Mühlenteiches Sudermühlen rufend (Brandt, Wormanns).
14.07. 1 Ind. am Damm des großen Waldteiches Weseler Bach zu hören (Wormanns).
28.07. 2 Ind. verfolgten sich am obersten Pastorenteich in der Weseler Heide (Stein).

Winterbeobachtungen:
09.01. 1 Ind. pfeifend die Schmale Aue südlich der Döhler Heide Teiche entlang fliegend (Sander).
09.01.-21.01. 4 Beobachtungen je eines Eisvogels im Holmer Teichgebiet (Faß, Kringel, Mertens, Wormanns).
16.01. 1 Ind. am Feuerlöschteich Niederhaverbeck rufend (Wormanns).
14.02. 1 Ind. Seevequelle (Reimann).

Herbstbeobachtungen:
10.09. 1 Ind. an den Radenbachteichen (Putensen).
14.09.-19.12. 15 mal je 1 Ind. an den Holmer Teichen (Faß, Kringel).
21.09. 1 Ind. am Feuerlöschteich Niederhaverbeck (Borgmann, Sander).
10.10. 1 Ind. oberster Pastorenteich (Wichern).

67. Wiedehopf (*Upupa epops*)
1 Brutpaar + 1 Revier
1 Brutpaar Brunauheide.
1 Revier zwischen Wulfsberg und Tütsberg.
10.04. bis 15.06. 43 Wiedehopfbeobachtungen, dazu noch 4 vom 09.07.-20.07.
30 Beobachtungen zwischen Wulfsberg und Tütsberg (Borgmann, Brenken, Brockmann, J., Hallmann, Hellberg, Höchtl, Kaufmann, Kleinert, Krüger, Mertens, Meyer, J., Mittmann, Pantelmann, Röhrs, Sander, Schreiner, Torkler, Wormanns, Wundram).

Schwarze Beeke/Undeloher Heide südlich Radenbach Ende April/Anfang Mai 3 Beobachtungen (Hellberg, Stolz, C., Wormanns). Dann am 13.07. 3 Ind. (Borgmann, Sander).
Nordöstlich und östlich von Wilsede Anfang und Mitte Mai 3 Beobachtungen (Buttmann, Hellberg, Strauß, Tost).
17.04. 1 Ind. Wümmeheide West singend (Niederländische Beobachter).
26.04. 1 Ind. singend im Tal der Schwarzen Beeke (Stolz, C.), zeitgleich 1 Ind. im oberen Radenbachtal singend (Wormanns).
01.05. 1 Ind. rufend am Kreuzberg in der Kreuzbergheide (Salomon, Wawerek).
02.05. 1 Ind. am Waldrand Trönshop singend (Hellberg).
13.05. 1 Ind. am Gelände der Geschäftsstelle des VNP in Niederhaverbeck entlang fliegend (Albers).
25.05. 1 Ind. rufend Osterheide-Mitte, westliches Wäldchen (Mertens, Schönfeldt).
Ende Mai/Anfang Juni. 1 Ind. in Ehrhorn singend (Bartstübner).
28.05. 1 Ind. auf dem Grünland am Wilseder Hof in Wilsede Nahrung suchend (Kringel).
09.06. 1 Ind. rufend Camp Reinsehlen Ostrand (Beuße).
09.06. 1 Ind. rufend Döhrensbergheide-Nord singend (Mertens).
25.06. 1 Ind. in der Röders Heide-Ost aufgeflogen (Zimmermann).
26.06. 1 Ind. auf einem Mulchstreifen am Pastor-Bode-Weg zwischen dem Wilseder Hutewald und den Döhler Fuhren Nahrung suchend (Kaufmann).
29.06. 1 Ind. am Döhler Weg zwischen Hannibals Grab un den Döhler Fuhren fliegend (Pantelmann).
30.06. 1 Ind. am Langen Berg lange rufend, ein zweiter Wiedehopf rief zeitgleich aus der Brunauheide (Mertens).
Wegzug:
21.08. 1 Ind. Ehrhorn. Den ganzen Tag auf einem umgefallenen Pflaumenbaum herumhüpfend und am Boden nach Nahrung suchend (Sierk).

68. Wendehals (*Jynx torquilla*) (siehe Karte 9)
28 Reviere
(Bauermeister, Broocks, Diesel, Flügge, Hellberg, Kleinert, Köster, Kringel, Krüger, Krohn, Mühlberg, Rastig, Rathgeber, Röhrs, Rotzoll, Schmidt, Sieffers, Wormanns)

Heimzug:
19.04. 1 Ind. rufend östlich Möhrengrund (Stolz, C.).
23.04. 1 Ind. in der Brunauheide-Süd singend (Natterer).
25.04. 1 Ind. singend mitten in der Rabingsheide-Ost (Wormanns).
25.04. 1 Ind. singend am Westrand Benninghöfer Heide (Wormanns).
26.04. 1 Ind. nordöstlich Voßmoor singend (Stolz, C.).
26.04. 1 Ind. Beeke-Mündung singend (Wormanns).
29.04. 1 Ind. singend Trift Suhrhorn (Wormanns).
02.05. 1 Ind. am Ostrand Heinköpen singend (Hellberg, Sieffers).
02.05. 1 Ind. nördlich Wilseder Feuerlöschteich singend (Hellberg, Sieffers).

02.05. 1 Ind. am Pastor-Bode-Weg unmittelbar nördlich der Döhler Fuhren singend (Hellberg, Sieffers).
02.05. 1 Ind. am westlichen Pastor-Bode-Weg, Höhe Hannibals Grab, singend (Hellberg, Sieffers).
05.05. 1 Ind. am Rand der Döhler Wiesen (Garve).
05.05. 1 Ind. Nordspitze Berggestell am Einemer Weg singend (Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
21.05. 1 Ind. am Weg Niederhaverbeck-Wulfsberg vor Abzweig Suhrhorn singend (Wormanns).

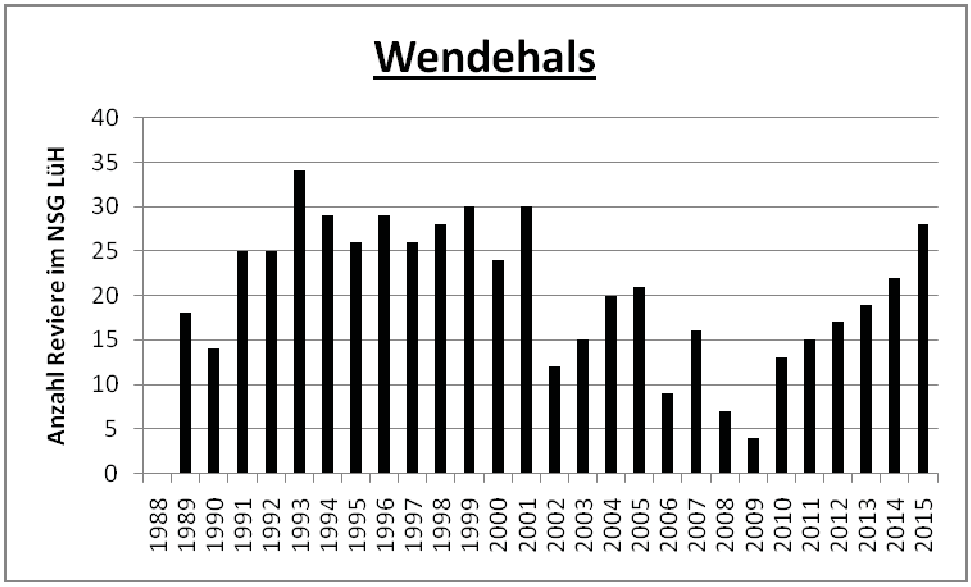


Abb. 26: Anzahl erfasster Wendehals-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

69. Grünspecht (*Picus viridis*) (siehe Karte 10)
68 Reviere
(Barkow, Becker, Blaschke, Blauth, Borgmann, Broocks, Hellberg, Herold, A., Herold, H., Horn, Jortzig, Kleinert, Kringel, Packheiser, Putensen, Rathgeber, Röhrs, Sander, Storm, Thieme, Wormanns, Wundram, Wübbenhorst).

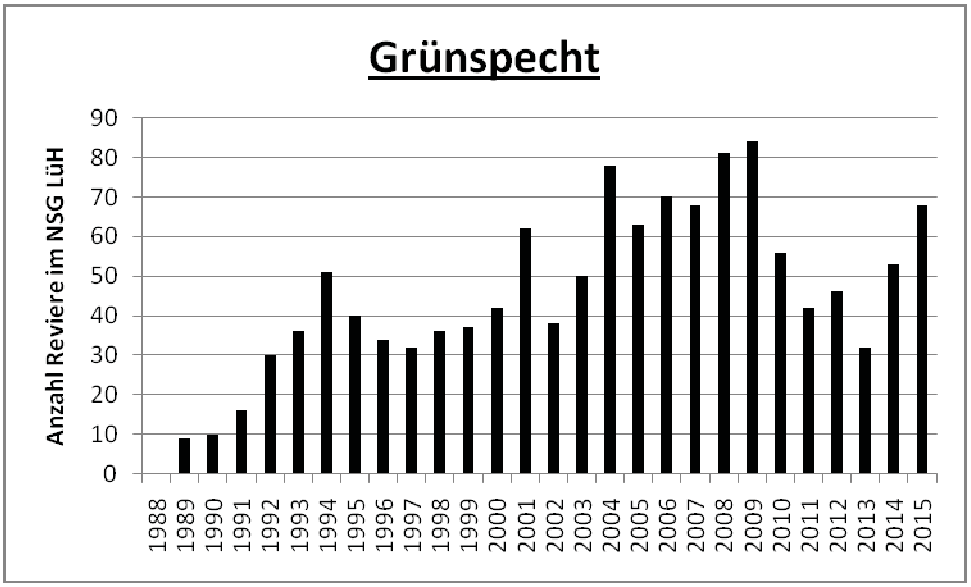


Abb. 27: Anzahl erfasster Grünspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

70. Schwarzspecht (*Dryocopus martius*) (siehe Karte 11)
36 Reviere
(Bauermeister, Becker, Blaschke, Blauth, Borgmann, Jungemann, Kleinert, Koopmann, Kringel, Packheiser, Peisert, Mar., Putensen, Röhrs, Runte, Sander, Thieme, Wormanns, Wulf, Wundram).

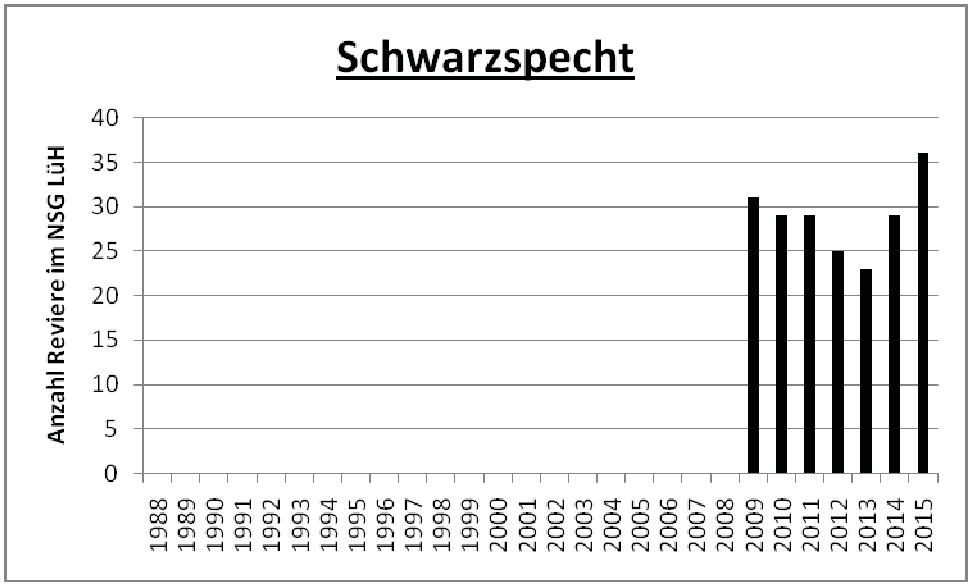


Abb. 28: Anzahl erfasster Schwarzspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

71. Mittelspecht (*Dendrocopos medius*)
4 Reviere
1 Revier im Wilseder Hutewald am Dora-Hinrichs-Weg (Putensen).
1 Revier in Wilsede-Süd (Wormanns).
1 Revier in Niederhaverbeck-Umfeld der Geschäftsstelle (Wormanns).
1 Revier im Oberhaverbecker Holz (Dierschke, Krüger).

Herbstbeobachtungen:
10.10. 1 Ind. am Dora-Hinrichs-Weg (Putensen).

72. Kleinspecht (*Dryobates minor*) (siehe Karte 12)
13 Reviere
(Ibold, Kringel, Meyer, J., Röhrs, Wormanns, Wundram).

Sommerbeobachtungen
09.08. 1 Ind. Wald westlich südliche Aue-Brücke im Bereich Hörpel (Hellberg).
20.08. 1 Ind. Schäferhof (Dierschke).

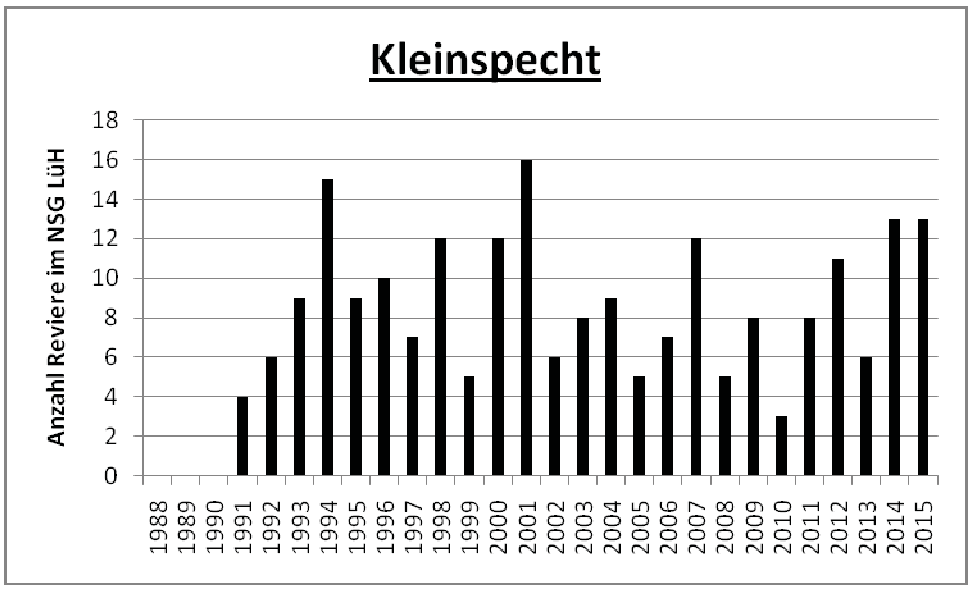


Abb. 29: Anzahl erfasster Kleinspecht-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

73. Pirol (*Oriolus oriolus*) (siehe Karte 13)
4 Reviere
1 Revier Holmer Teiche (Bull, Kleinert, Kringel, Wormanns).
1 Revier Wilsede (Wormanns).
1 Revier Pietzteich (Röhrs).
1 Revier Pietzmoor-Südostecke (Röhrs).

Brutzeitfeststellungen:
13.05. 1 Ind. Niederhaverbeck (Geschäftsstelle VNP) singend (Albers).
17.05. 1 Ind. oberes Radenbachtal/unterhalb Klärwerk singend (Kringel).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. nördlich Schierhorner Moor (Mertens).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. im mittleren Radenbachtal (Mertens).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. Ostrand Hartig`s Wiesen (Mertens).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. Barrler Kirchweg nördlichste Freifläche (Mertens).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. Hofgehölz Bockheber (Mertens).
Ende Mai/Anfang Juni 1 Ind. Großes Moor Deimern (Mertens).
21.05. 1 Ind. Nordwestecke Pietzmoor (Broocks).
25.05. 1 Ind. Südrand Röders Heide (Kringel).
28.05. 1 Ind. Bockheberer Moor-Südrand (Kringel)
01.06. 1 Ind. singt auf Hof Möhr (Kreie, B.).

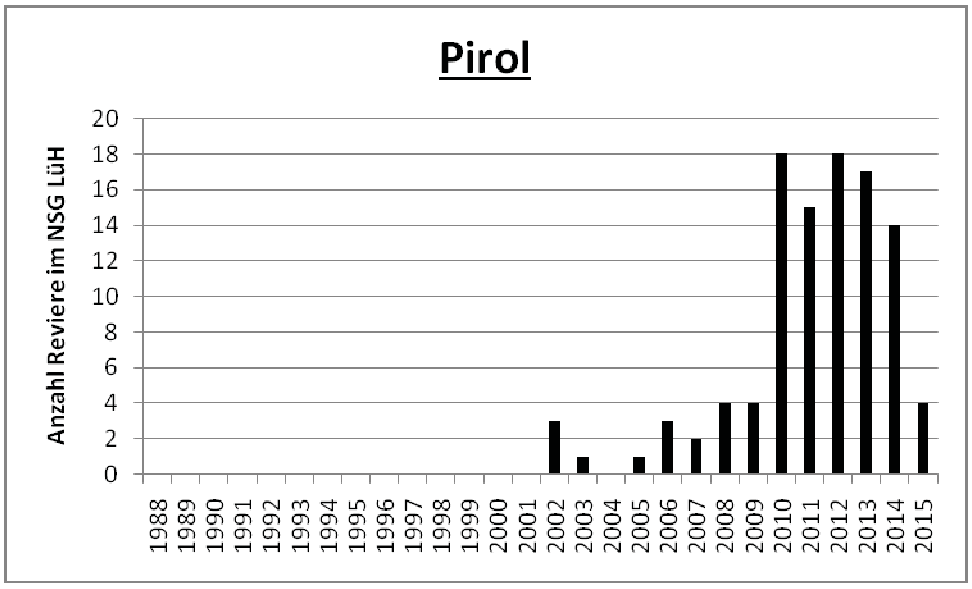


Abb. 30: Anzahl erfasster Pirol-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

74. Neuntöter (*Columbarius collurio*) (siehe Karte 14)
56 Reviere
(Borgmann, Broocks, Herold, A., Herold, H., Kleinert, Kringel, Mertens, Putensen, Röhrs, Sander, Schönefeld, Storm, Wormanns).

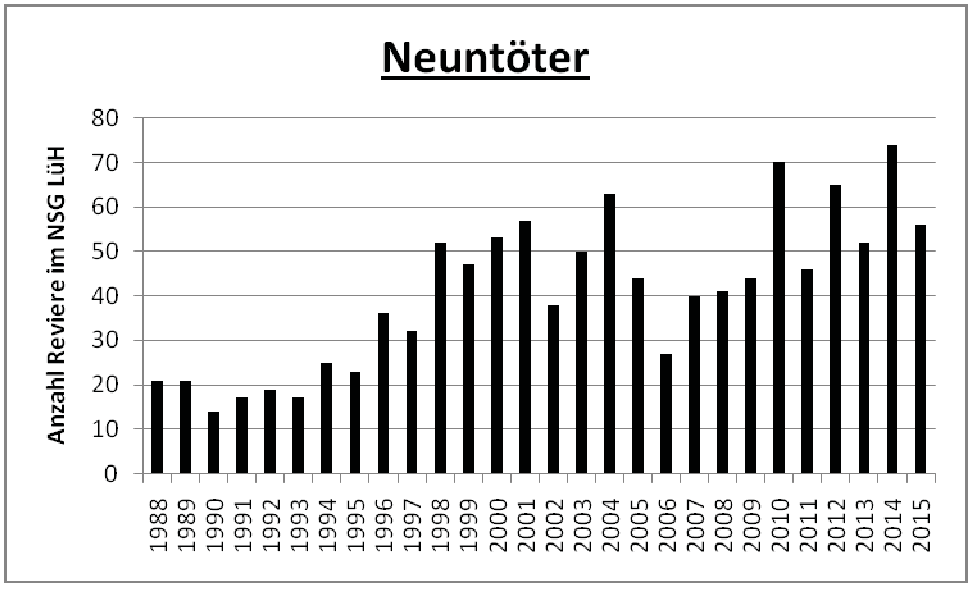


Abb. 31: Anzahl erfasster Neuntöter-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

75. Raubwürger (*Lanius excubitor*)
3 Brutpaare + 6 Reviere

Aus dem Zeiraum bis Mitte März liegen fast 70 Raubwürgerbeobachtungenvor, fast aus allen Heide- und Moorflächen des NSG „Lüneburger Heide“ (Bartels, Brandt, Flügge, Höchtl, Kaufmann, Kleinert, Kreie, B., Kringel, Maaß, Mertens, Meyer, J., Mühlberg, NABU Hanstedt, Pantelmann, Wormanns, Zimmermann).
30 Beobachtungen liegen aus der Zeit ab Ende März vor (Brandt, Brockmann, Bunke, Diesel, Fischer, Hellberg, Heuer, Ibold, Kleinert, Kowalski, Mertens, Pantelmann, Rathgeber, Röhrs, Wormanns).

1 Revier Inzmühlener Heide
1 Revier Weseler Heide-Süd
1 Revier Rabingsheide-Ost
1 Revier Heide westlich Wulfsberg
1 Revier Benninghöfer Heide
1 Revier Heide südöstlich Hof Bockheber
29.05. Das Raubwürger-Paar greift in Bockheber einige Stare an (Röhrs).
1 Revier Osterheide-Nord
1 Revier Osterheide-Mitte (Westteil)
1 Revier Pietzmoor-Südwest

Beobachtunen unmittelbar vor der Brutzeit:
22.03. 2 Ind. im unteren Wümmemoor (Kringel).
23.03. 1 Ind. Nordrand NSG bei Höpen (Brandt).
23.03. und 26.03. 1 Ind. singend und heftig warnend in der Heberer Heide (Kringel).

24.03. 2 Ind. in der östlichen Ringwallheide (Kringel).
28.03. 1 Ind. Suhrhorn (Kringel).

Brutzeitfeststellungen:
04.04. 1 Ind. Nordrand NSG bei Höpen (Brandt).
08.04. 1 Ind. vor Waldrand Trönshop (Bunke)
08.04. 2 Ind. Wümmeheide-West, Höhe abgebrannter Schafstall (Bunke).
13.04. 1 Ind. Heidetaler Heide (Fischer)
18.04. 1 Ind. Grenze zwischen Undeloher Heide und Sahrendorfer Heide (Diesel).
18.04. 1 Ind. Dreiecksfläche nordwestlich Benninghöfer Forst (Rathgeber)
02.05. 1 Ind. im Voßmoor/Höhe 111 (Hellberg, Sieffers)
25.05. 1 Ind. am Langen Berg (Kowalski).

Aus dem Zeitraum 16.07. bis 22.12. liegen mehr als 60 Beobachtungen vor (Barkow, Bartels, Borgmann, Brandt, Broocks, Hense, Jortzik, Kleinert, Kringel, Mertens, Wichern, Pantelmann, Putensen, Runte, Sander, Schmidt, Stolz, J., Wormanns). 6 x 2 Ind. (oberes Radenbachtal, unteres Radenbachtal, Kreuzung Handorfer Weg, Rabingsheide-Ost, Rabingsheide-West, Pietzmoor-Südwest).
Wiederum in beinahe jeder Heide- und Moorfläche des NSG gelangen Beobachtungen.

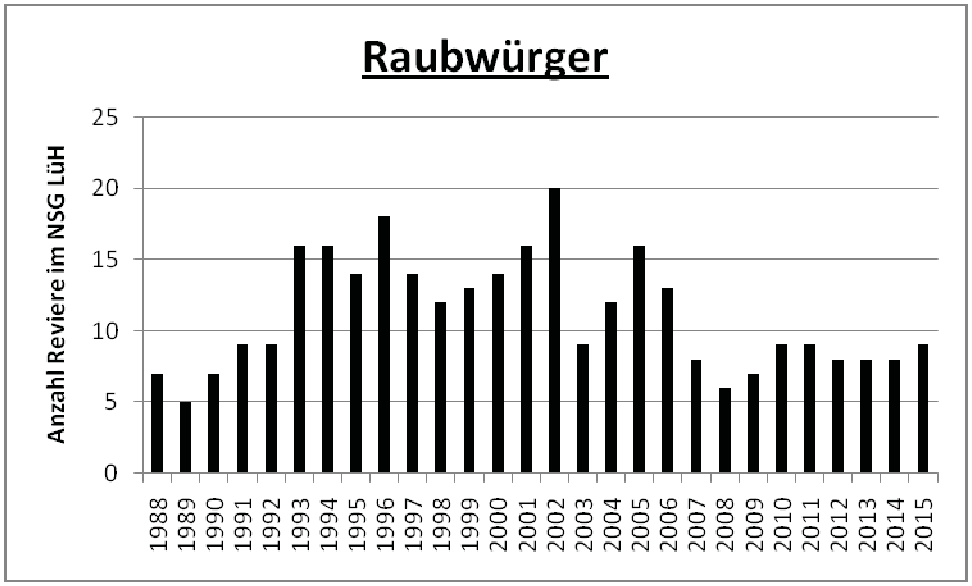


Abb. 32: Anzahl erfasster Raubwürger-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

76. Elster (*Pica pica*)
24.03. 1 Ind. im oberen Radenbachtal (Westlich Marksberg) (Kringel).
17.05. 2 Ind. im oberen Radenbachtal (Westlich Marksberg), eine der beiden Elstern kriecht in einen Wacholder hinein (Kringel).
03.05. 1 Ind. in der Nordspitze des Holmer Teichgebietes (Kringel).
19.05. 1 Ind. am Haverbeckhof in Niederhaverbeck (Mertens).

77. Dohle (*Corvus monedula*)
Im Jahr 2015 hat keine Zählung in den Dohlen-Kolonien stattgefunden.

Kolonie in Buchen am Schafstall Wilsede-Nord (Röhrs).
2 Paare Sellhorn (Wübbenhorst).
Kolonie Haverbecker Holz am Nordrand von Niederhaverbeck (Röhrs).
2 Paare Buchen am Eickhof in Niederhaverbeck (Fischer, Kringel, Röhrs).
Kolonie Tütsberg (Röhrs).
Kolonie Benninghöfen (Röhrs).
Kolonie Hofgehölz Bockheber (Röhrs).
Kolonie Hofgehölz Möhr (Röhrs).
Kolonie Hofgehölz Pietz (Röhrs).

Winterbeobachtungen:
19.02. ca. 30 Ind. auf und über dem Acker südlich von Niederhaverbeck (Kringel).
25.02. 24 Ind. im Twieselmoor auf Nahrungssuche (Wormanns).
02.03. 16 Ind. über Wilsede herumfliegend (Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
20.03. 16 Ind. im oder über dem Hofgehölz Tütsberg herumfliegend (Wormanns).
22.03. und 24.03. mind. 5 Ind. in den Buchen am Eickhof (Kringel).
25.04. 12 Ind. im oder über dem Hofgehölz Bockheber herumfliegend (Wormanns).
07.05. 22 Ind. Nahrungssuche östlich Tütsberg (Kringel).
28.05. 4 Ind. am Schafstall Wilsede-Nord auf Nahrungssuche (Kringel).

Weitere Beobachtungen:
20.08. 90 Ind.(!) Heide am Schäferhof (Dierschke).
28.09. 20 Ind. im Grünland im oberen Radenbachtal Nahrung suchend (Putensen).
05.10. 20 Ind. im oberen Radenbachtal (Putensen).
18.12. ca. 40 Ind. über dem Hofgehölz Pietz herumfliegend (Wormanns).

78. Nebelkrähe (*Corvus cornix*)
01.12. 10 Ind. am Weg zwischen Egestorf und Sudermühlen zusammen mit 12 Rabenkrähen auf Nahrungssuche (Kringel).

79. Kolkrabe (*Corvus corax*)
12 Reviere
1 Revier Holmer Teiche (Kringel, Quante, Wormanns).
1 Revier Hanstedter Berge zwischen Weseler Heide-Nord und Töpsheide (Brandt, Kringel, Wormanns).
1 Revier im Bereich Wehlen (Kringel, Wormanns).
1 Revier Trönshop (Putensen, Thieme, Wormanns).
1 Revier Bereich um die Radenbachmündung (Kringel, Wormanns).
1 Revier südlich Döhler Heide (Kringel, Wormanns).

1 Revier Berggestell zwischen Stattberg und Wilsede (Röhrs, Wormanns).
1 Revier Bereich Interessentenforst/Langer Berg (Kringel, Wormanns).
1 Revier Bereich Wümmeberg (Kringel, Wormanns).
1 Revier Rabingsfuhren/Bockheberer Moor (Bauermeister, Kringel, Wormanns).
1 Revier Pietzmoor-Südwest (Wormanns).
1 Revier Pietzmoor-Südost/Freyersener Moor (Wormanns).

Weitere Beobachtungen:
13.03. 200 Ind. Offene Schweinhaltung nördlich von Deimern (Wormanns).
18.03. ca. 70 Ind. sitzen in den Bäumen in der Döhrensbergheide und fliegen umher. Bei der offenen Schweinehaltung nördlich von Deimern sitzend wahrscheinlich noch viel mehr.
13.05. 150 Ind. Offene Schweinehaltung nördlich von Deimern (Wormanns).

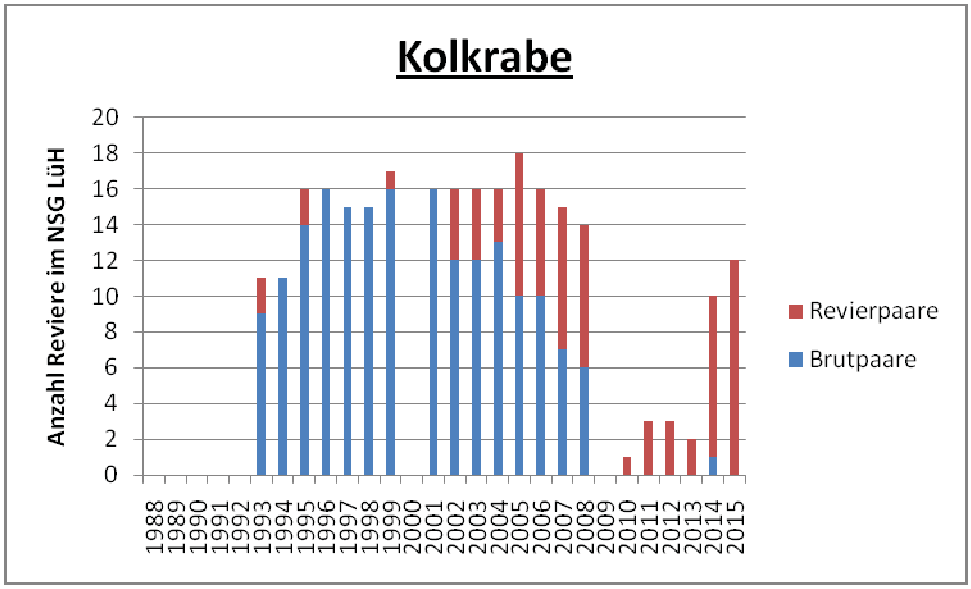


Abb. 33: Anzahl erfasster Kolkraben-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

80. Heidelerche (*Lullula arborea*) (siehe Karte 15)
292 Reviere
(Bauermeister, Borgmann, Broocks, Bunke, Eggert, H.-H., Fischer, Heer, Hellwig, Horn, Kringel, Maas, Mühlberg, Overberg, Packheiser, Rastig, Röhrs, Sander, Schepka, Schmidt, Wormanns, Wübbenhorst, Wundram, Zimmermann).

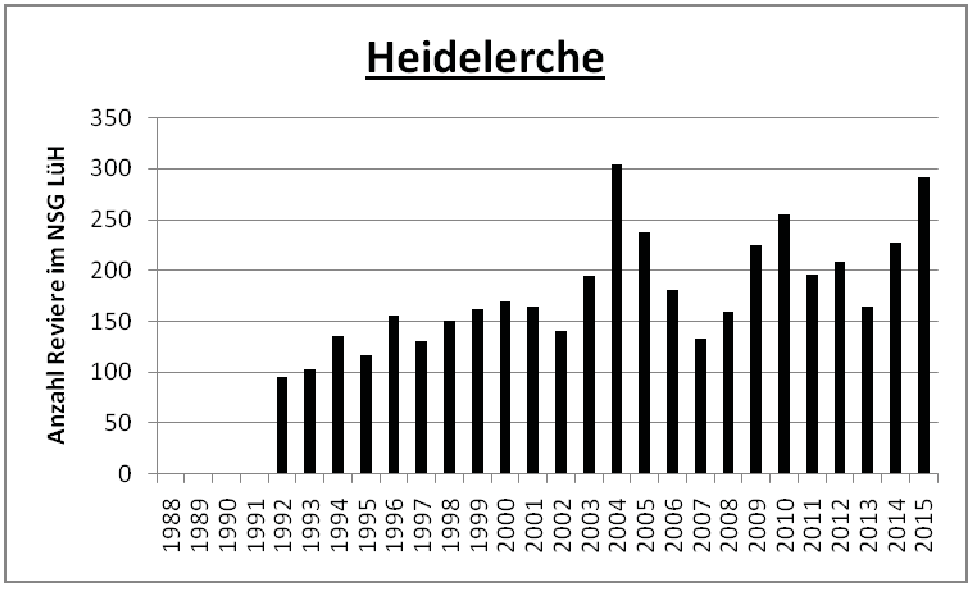


Abb. 34: Anzahl erfasster Heidelerchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

81. Feldlerche (*Alauda arvensis*) (siehe Karte 16)
302 Reviere (Barkow, Bauermeister, Brandt, Kleinert, Kringel, Röhrs, Thieme, Wormanns, Wundram, Zimmermann).

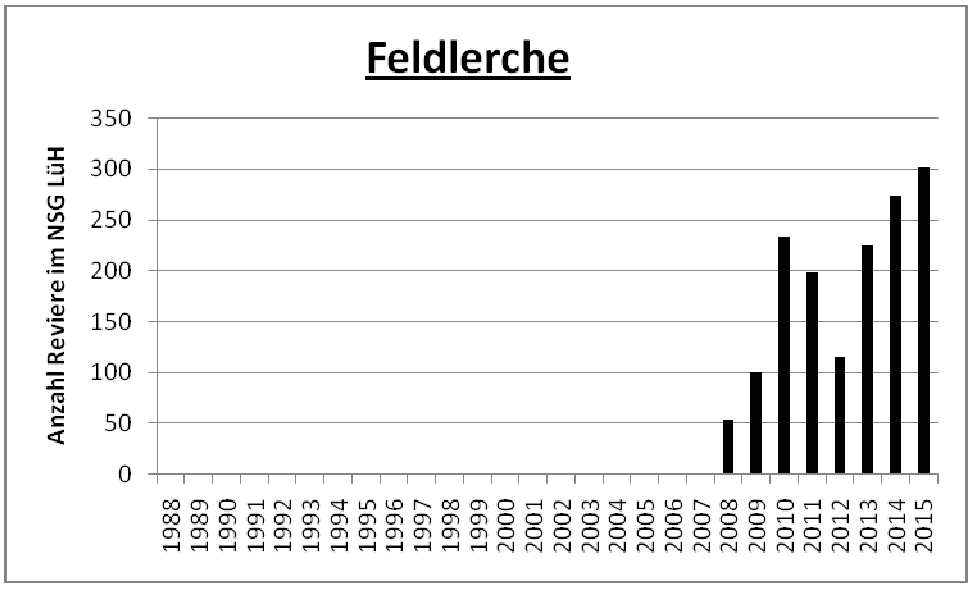


Abb. 35: Anzahl erfasster Feldlerchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

82. Uferschwalbe *(Riparia riparia)*
09.05. 2 Ind. im zentralen Pietzmoor (Gerken).

83. Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*)

306 besetzte Nester (Albers).

Tab. 1: Anzahl besetzter Rauchschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Ort	Gebäude / Hof	Anzahl Brutpaare Rauchschwalbe
Schneverdingen	Hof Pietz	10
Schneverdingen	Neuer Schafstall Schäferhof	6
Schneverdingen	Alter Schafstall Schäferhof	8
Schneverdingen	Schafstall Osterheide	6
Schneverdingen	Hof Bockheber	10
	Hof Scharrl	2
Schneverdingen	Pferdestall Hof Tütsberg	2
Schneverdingen	Schafstall Hof Tütsberg	10
Schneverdingen	Einem	2
Schneverdingen	Heimbuch	4
Niederhaverbeck	Eickhof	5
Niederhaverbeck	Hof Bartels	5
Niederhaverbeck	Schafstall Geschäftsstelle	2
Niederhaverbeck	Schafstall Heidetal	13
Niederhaverbeck	Hof Hillmer	9
Oberhaverbeck	Hof Bockelmann	9
Oberhaverbeck	Hof J.P. Jungemann	15
Oberhaverbeck	Stimbeckhof	6
Wilsede	Schafstall Hillmershof	8
Wilsede	Schafstall Totengrund / Funck	12
Wilsede	Gasthaus Wilseder Hof	8
Wilsede	Pferdestall Witthöft`s Gästehaus	4
Wilsede	Heidemuseum Dat ole Huus	2
Sellhorn	Ort Sellhorn gesamt	3
Döhle	Schafstall Hörpeler Heide	11
Sahrendorf	Schafstall Sahrendorfer Heide	3
Sahrendorf	Hof Sudermühlen	20
Undeloh	Hof Overbeck	6
Undeloh	Hof Markwart	6
Undeloh	Hof Hartig	4
Undeloh	Hof Schröder	4
Undeloh	Hof Heins	8
Undeloh	Heidehof	9
Undeloh	Hof Garbers	5
Undeloh	Hotel Heiderose	15

Ort	Gebäude / Hof	Anzahl Brutpaare Rauchschwalbe
Wesel	Thonhof	5
Wesel	Wehlen	6
Wesel	Schafstall Weseler Heide Süd	6
Wesel	Schafstall Weseler Heide Nord	4
Wesel	Schafstall Inzmühlen	8
Wesel	Hof Meningen	10
Soltau / Deimern	Schafstall Grasengrund	12
Wehlen	Alter Heidehof / Reetz	3
Summe:		**306**

84. Mehlschwalbe (*Delichon urbicum*)

110 Reviere (Albers).

Tab. 2: Anzahl besetzter Mehlschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

Ort	Gebäude / Hof	Anzahl Brutpaare Mehlschwalbe
Schneverdingen	Leute-Haus Hof Tütsberg	10
Schneverdingen	Maschinenhalle	5
Niederhaverbeck	VNP-Geschäftsstelle / -remise	5
Niederhaverbeck	VNP-Geschäftsstelle	3
Niederhaverbeck	Landhaus "Haverbeckhof"	2
Niederhaverbeck	Haus Heidetal	4
Niederhaverbeck	Gasthaus Menke	4
Oberhaverbeck	Hof J.P. Jungemann	6
Sahrendorf	Hof Sudermühlen	12
Undeloh	Hof Markwart	8
Undeloh	Hof Hartig	4
Undeloh	Hof Schröder	5
Undeloh	Heidehof	6
Undeloh	Hotel Heiderose	8
Wesel	Thonhof	11
Wesel	Wehlen	9
Wesel	Hof Meningen	8
Summe:		**110**

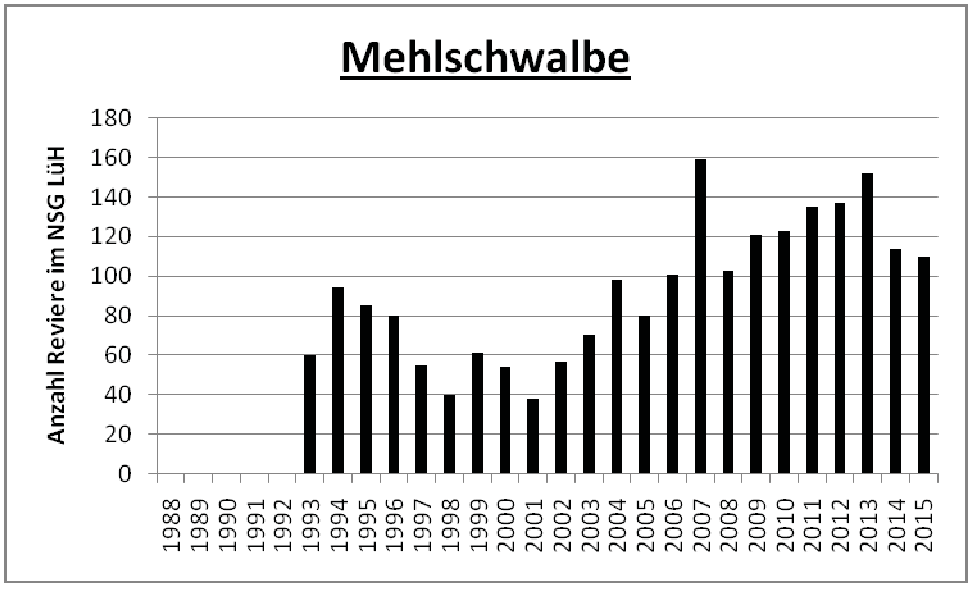


Abb. 36: Anzahl besetzter Mehlschwalben-Nester im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

85. Waldlaubsänger (*Phylloscopus sibilatrix*) (siehe Karte 17)
126 Reviere
(Dierschke, Rastig, Schmidt, Wübbenhorst).

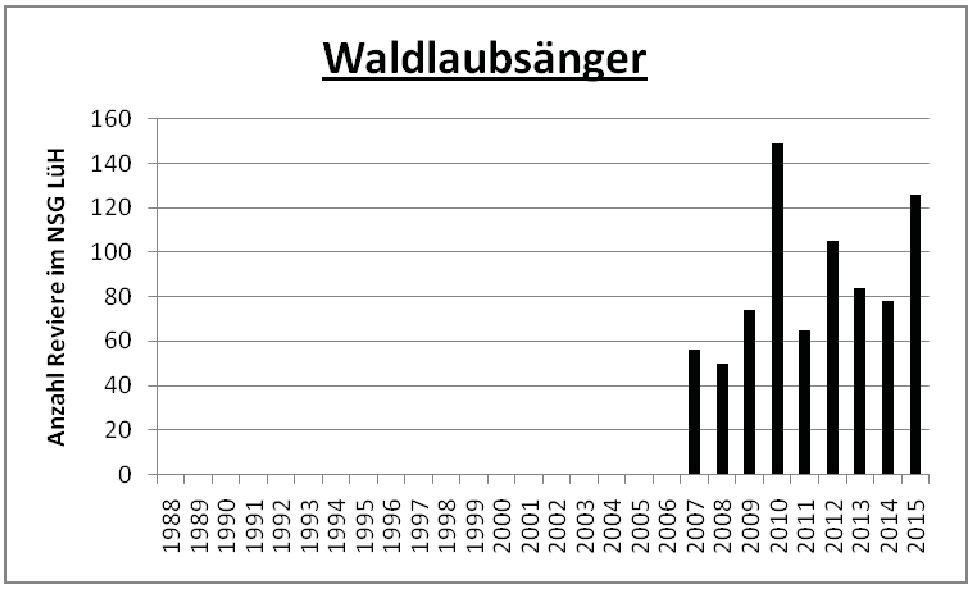


Abb. 37: Anzahl erfasster Waldlaubsänger-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

86. Sumpfrohrsänger *(Acrocephalus palustris)*
1 Revier unteres Radenbachtal (Wormanns).

87. Teichrohrsänger (*Acrocephalus scirpaceus*)
47 Reviere (Kleinert, Kringel, Wormanns).

Brutzeitfeststellung:
22.05. 1 Ind. singt in Traubeneichen-Schlehen-Hecke (!) an der Töpfer-Plattform nördlich des Tütsberges (Hellberg).

88. Gelbspötter (*Hippolais icterina*)
4 Reviere
1 Revier Nordrand Holmer Teiche (Wormanns).
1 Revier Westrand Holmer Teiche (Wormanns).
1 Revier Radenbachtal-Mitte (Maas).
1 Revier Wilsede-Nord (Wormanns).

89. Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*) (siehe Karte 18)
27 Reviere
(Kringel, Röhrs, Thieme, Wormanns).

90. Dorngrasmücke (*Sylvia communis*) (siehe Karte 19)
87 Reviere
(Kringel, Röhrs, Schmidt, Wormanns).

91. Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*)
08.04. 25 Ind. an der Kopfsteinpflasterstraße zwischen Wilsede und Undeloh (Bunke).
08.04. 23-25 Ind. im selben Bereich (s.o.) (Brockmann, O., Christiansen)
02.05. ca. 15 Ind. in Wacholdern in der Radenbachheide-Ost (Wormanns)
02.05. 19 Ind. in Wacholdern in der Radenbachheide-Ost, fressen frische Wacholderbeeren, weshalb der Trupp hier schon seit Wochen ausharrt (Hellberg, Sieffers).

92. Star (*Sturnus vulgaris*) (siehe Karte 20)
65 Reviere
(Broocks, Kringel, Wormanns, Wübbenhorst).

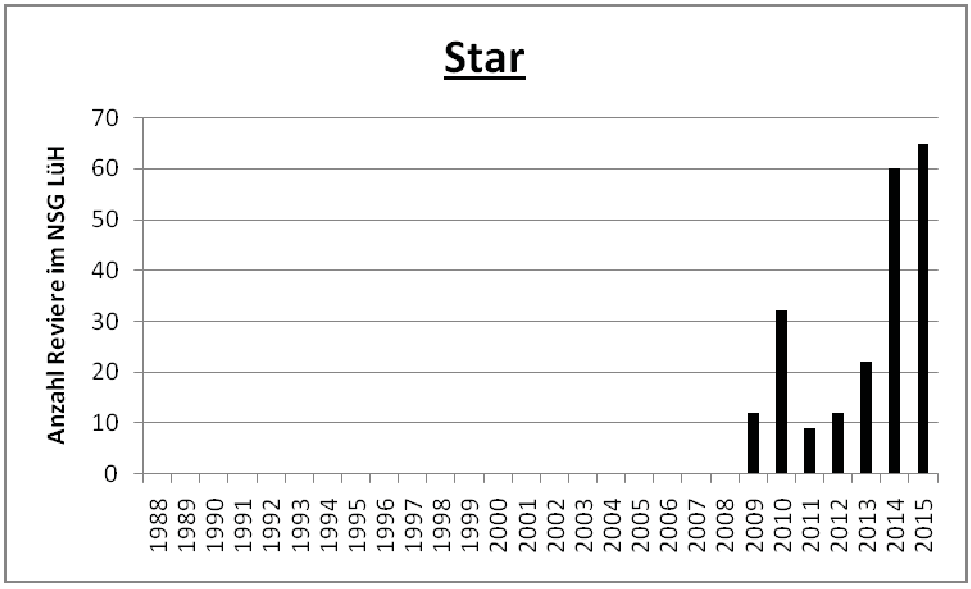


Abb. 38: Anzahl erfasster Star-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

93. Wasseramsel (*Cinclus cinclus*)
Knapp außerhalb des NSG:
05.02. Kotkleckse (Thieme).
12.02. Kotkleckse (Thieme).
16.02. 1 Ind. flog aus dem großen Mühlrad bachabwärts ab (Thieme).

94. Ringdrossel (*Turdus torquatus*)
09.04. 1 Ind. Umgebung Schafstall Döhle (Stühmer).
13.04. 3 Ind. südlich Kreuzung Handorfer Weg/ehemalige Panzerbahn (Fischer).
13.04. 3 Ind. Aufstieg zum Suhrhorn von Norden (Fischer).
14.04. 1 Ind. Haverbeckhof (Watzke).
17.04. 1 Ind. nördlich oberer Radenbachbrücke (Diesel).
17.04. 12 Ind. (darunter 4 M, 2 W) südlich Wulfsberg (Rathgeber).
18.04. 20 (!) Ind. nördlich vom Tütsberger Schafstall in den Koppeln und Bäumen (Bauermeister, Rathgeber).
26.04. 1 Ind. Tal der Schwarzen Beeke (Stolz, C.).
29.04. 1 Ind. Niederhaverbecker Heide (Wormanns).
07.05. 1 W nördlich des Heidetaler Schafstalles (Wormanns).

95. Grauschnäpper (*Muscicapa striata*) (siehe Karte 21)
50 Reviere
(Barkow, Hense, Heinrich, Kringel, Röhrs, Wormanns).

96. Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*) (siehe Karte 22)
20 Reviere
(Garve, Hellberg, Kringel, Röhrs, Wormanns).

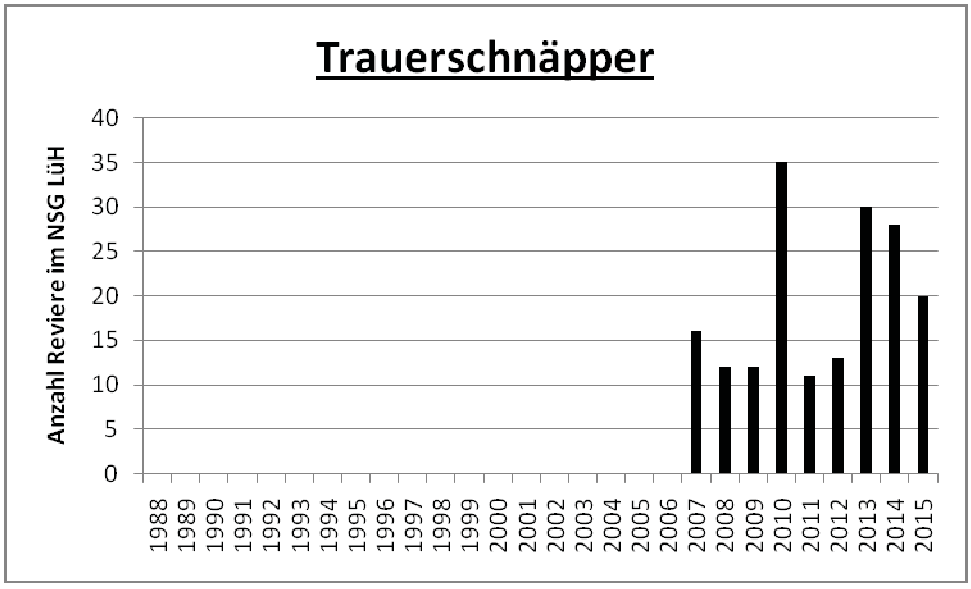


Abb. 39: Anzahl erfasster Trauerschnäpper-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

97. Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*)
1 Revier
1 Revier Twieselmoor (Röhrs, Thieme).

Heimzug:
13 Beobachtungen ziehender Braunkehlchen (1-5 Ind.) vom 29.04. bis zum 07.05. im Radenbachtal, in der Döhler Heide, bei Wilsede, Heidetaler Heide, Tal der Haverbecke, Osterheide (Hellberg, Reichardt, Richter, H., Rieckmann, Sieffers, Wormanns).

Brutzeitfeststellungen:
03.06. 1 W Schierhorner Moor (Mertens, Sypke).
09.06. 1 W fliegend, Sahrendorfer Feldflur (Mertens).
09.07. 1 Altvogel fliegt aus der Töpsheide am Westrand auf (Thieme).
09.07. 2 Juv. Töpsheide, Nähe Schafstall (Thieme).
14.07. 1 M und 1 immat. Inzmühlener Heide-Nord (Bühring, Wormanns).
21.07. 1 Altvogel füttert 2 flügge Jungvögel Pietzmoor-Zentrum. An anderer Stelle im zentralen Pietzmoor noch 1 flügger Jungvogel (Wormanns).

Wegzug:
07.08. 1 Ind. Brunautal knapp unterhalb Twieselmoor (Barkow).
20.08. 4 Ind. Heide am Schäferhof (Dierschke).

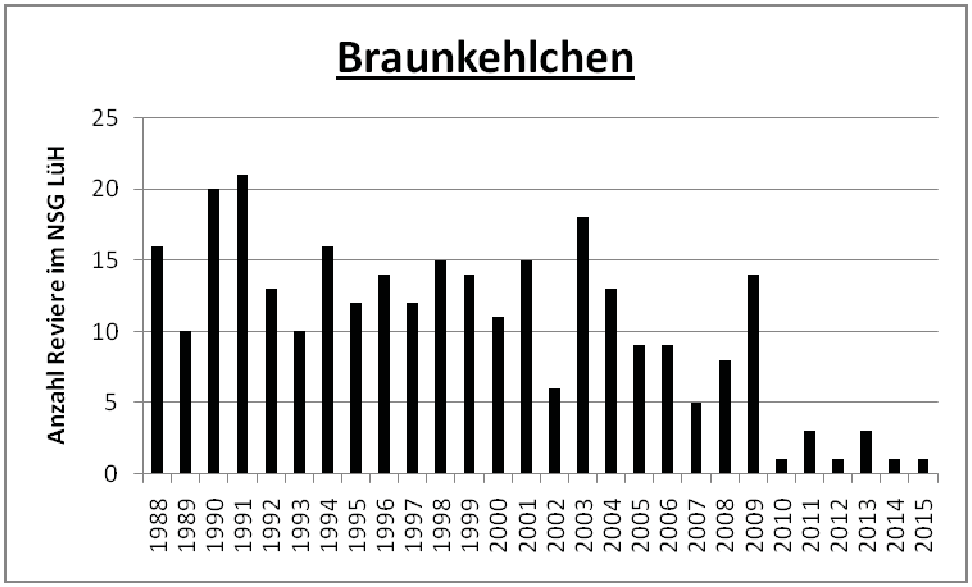


Abb. 40: Anzahl erfasster Braunkehlchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

98. Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) (siehe Karte 23)
143 Reviere (Bauermeister, Borgmann, Brandt, Broocks, Bunke, Heine, M., Kleinert, Kringel, Maas, Mertens, Mühlberg, Overberg, Putensen, Reichardt, Röhrs, Schepka, Schmidt, Storm, Wormanns, Wundram).

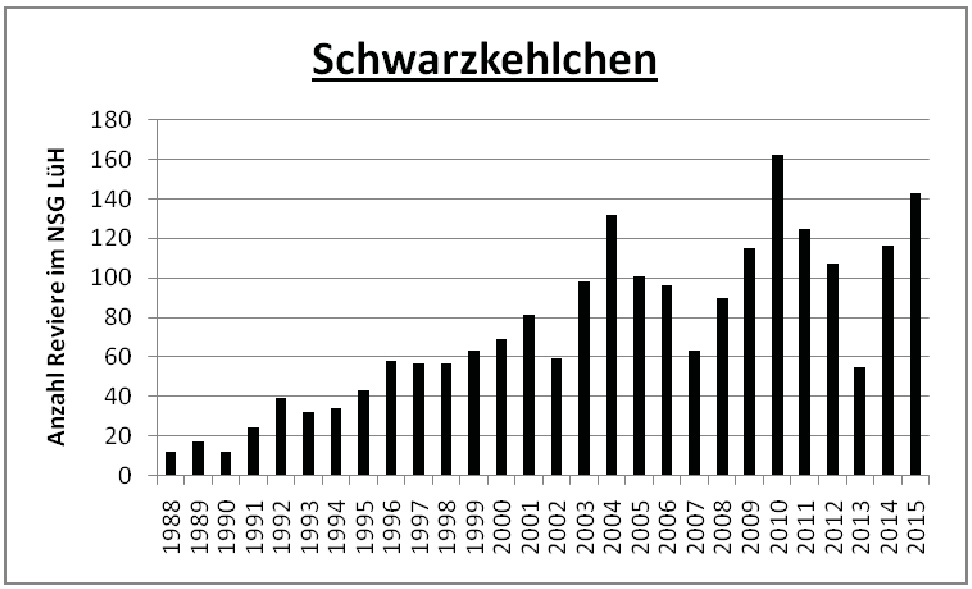


Abb. 41: Anzahl erfasster Schwarzkehlchen-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

99. Blaukehlchen *(Luscinia svecica)*
10.04. 1 Ind. Am Ufer des Silvestersees in der Osterheide (Hellberg).

100. Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*) (siehe Karte 24)
181 Reviere
(Broocks, Kleinert, Kringel, Maas, Overberg, Rathgeber, Röhrs, Schepka, Schmidt, Thieme, Wormanns, Wübbenhorst).

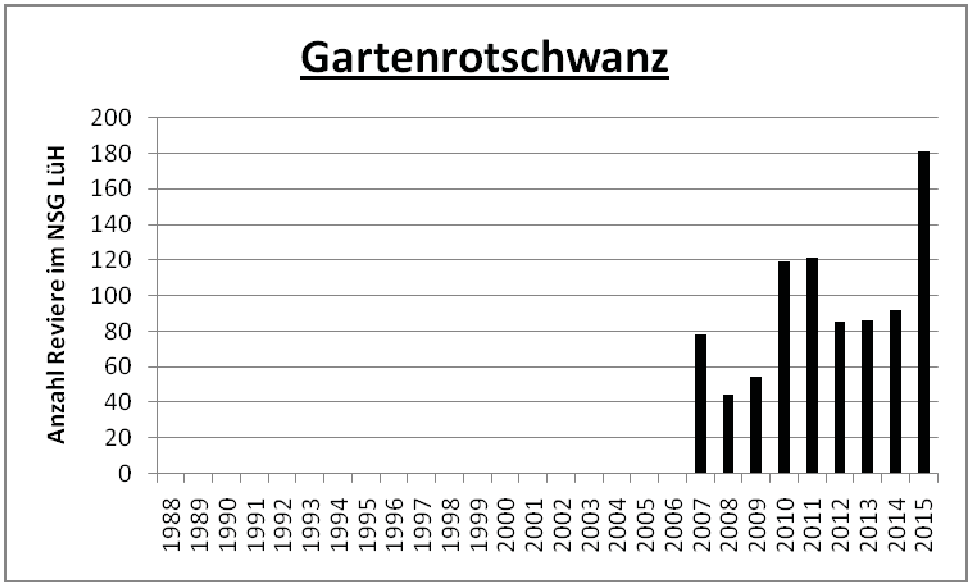


Abb. 42: Anzahl erfasster Gartenrotschwanz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

101. Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*)

Kein Revierpaar

Sehr viele Beobachtungen vom 09.04. bis 29.05., jeweils 1-11 Ind. Töpsheide, Meninger Heide, Sahrendorfer Feldflur, Radenbachtal, Heide an der Schwarzen Beeke, beim Döhler Schafstall, bei Wilsede, Wilseder Berg. Viel häufiger waren die Beobachtungen von der Ringwallheide über Twieselmoor, Wulfsberg, Tütsberg, Röders Heide. Ganz vereinzelte Beobachtungen bei Bockheber, Osterheide, Pietzmoor (Bohlen, Brandt, Broocks, Faß, Hellberg, Kleinert, Maaß, Putensen, Stein, Stühmer, Thieme, Wormanns, Wundram, Diesel, Reichardt, Burnus, Gerken, Willer, Besuch, Hellberg, Watzke, Hellberg, van Bebber, Rastig, Rathgeber).

Wegzug:
11.08. 1 Ind. Möhrengrund (Höchtl).
20.08. 2 Ind. Heide am Schäferhof (Dierschke).
30.08. 1 M Steinhaufen südöstlich Bockheber (Brandt).
30.08. 1 W südwestlich Bockheber (Brandt).
31.08. 1 Ind. südöstlich von Bockheber (Quante).
07.09. 1 Ind. Osterheide-Südost (Montschko).
10.09. 1 Ind. Steinhaufen Heide südlich Timmerloher Weg (Wormanns).
14.09. 3 Ind. Handorfer Weg/Rabingsheide-Ost (Pantelmann).

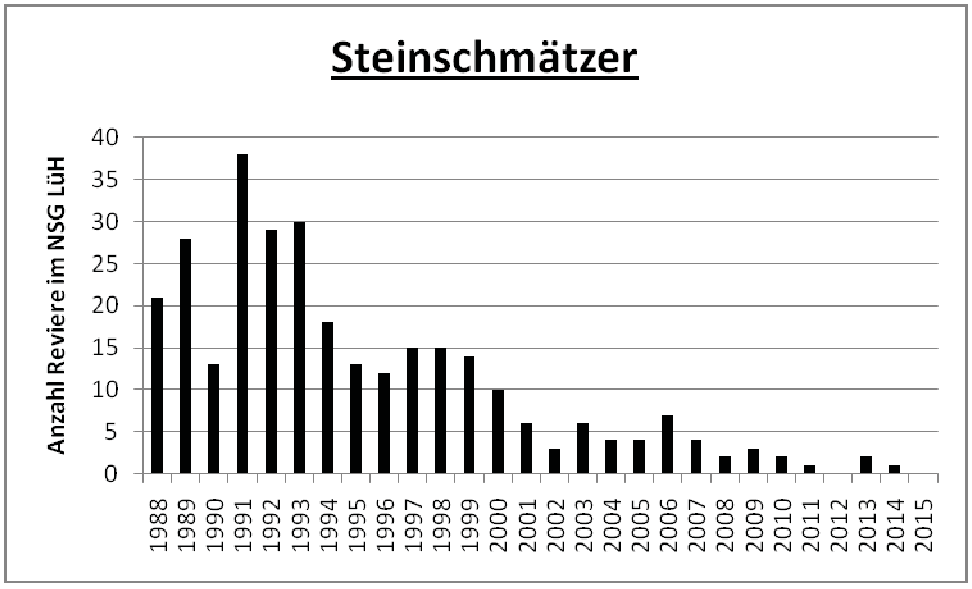


Abb. 43: Anzahl erfasster Steinschmätzer-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

102. Haussperling (*Passer domesticus*)
10 Standorte mit Haussperling-Vorkommen zur Brutzeit.
(Herold, A., Herold, H., Kleinert, Koch, Storm, Wormanns).
Schafstall Inzmühlen
Sudermühen
Schafstall Döhle
Schafstall Wilsede
Niederhaverbeck, Haverbeckhof
Niederhaverbeck-Geschäftsstelle VNP
Oberhaverbeck
Tütsberg
Schafstall Schäferhof, nördlich Pietzmoor
Schafstall Grasengrund

103. Feldsperling (*Passer montanus*) (siehe Karte 25)
15 Reviere
(Kleinert, Koch, Kringel, Schmidt).

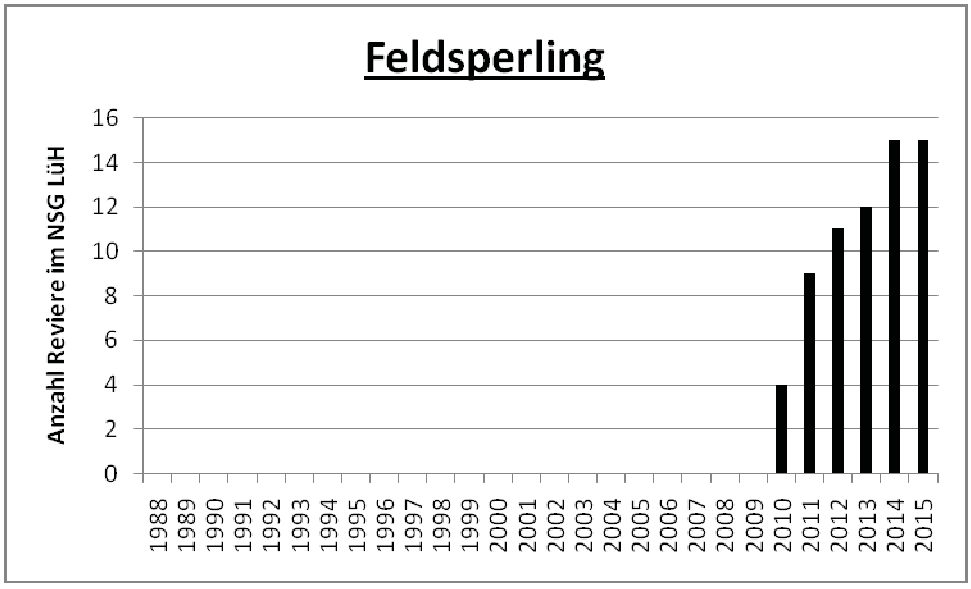


Abb. 44: Anzahl erfasster Feldsperling-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

104. Brachpieper (*Anthus campestris*)
Heimzug:
03.05. 1 Ind. In der Heide “ehemalige Eickhofforst” nördlich des Fürstengrabes (Reichardt).

105. Baumpieper (*Anthus trivialis*) (siehe Karte 26)
640 Reviere
(Bauermeister, Kringel, Röhrs, Schmidt, Thieme, Wormanns, Wübbenhorst).

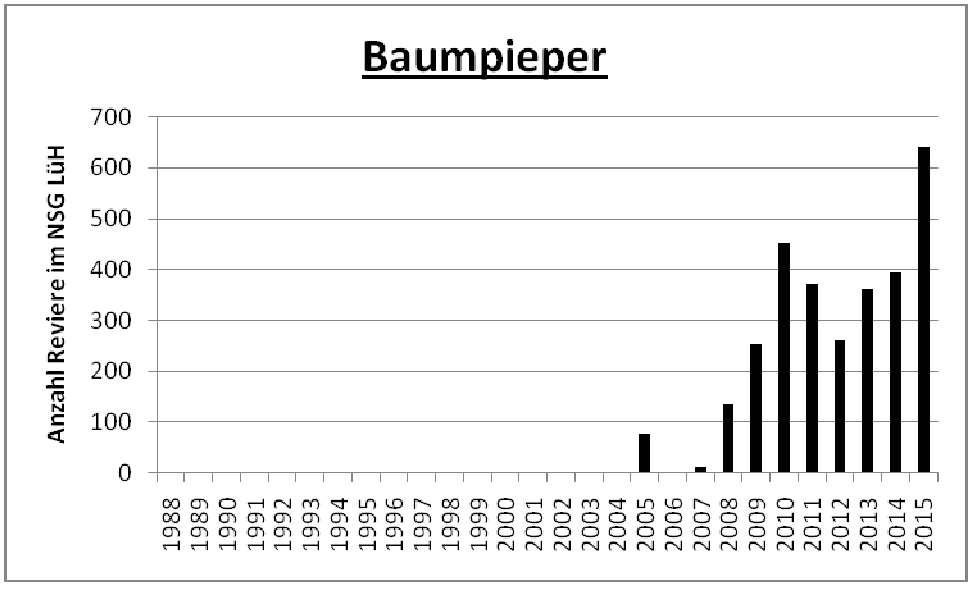


Abb. 45: Anzahl erfasster Baumpieper-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

106. Wiesenpieper (*Anthus pratensis*)
9 Reviere
1 Revier Wilseder Berg-Südhang (Röhrs).
1 Revier Oberhaverbecker Heide-Senke (Röhrs).
1 Revier Tal der Haverbeck unterhalb Feuerlöschteich (Röhrs).
1 Revier Preisingheide westlich Interessentenforst (Röhrs).
1 Revier Ackerflächen östlich Jungemanns Heide (Röhrs).
1 Revier Benninghöfer Heide-Heidebauernwirtschaft (Röhrs).
2 Reviere Osterheide (Westrand Höhe Brespa) (Broocks).
1 Revier Heide südlich des Timmerloher Weges (RF 3b) (Kringel).

Brutzeitfeststellung:
05.06. südlich obere Radenbachbrücke (Maas).

107. Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*)
5 Reviere
1 Revier Holmer Teiche (Waldteiche) (Wormanns).
1 Revier Undeloh (Klärwerk) (Wormanns).
1 Revier Hof Sudermühlen (Brandt, Wormanns).
1 Revier Niederhaverbeck, Haverbeckhof (Röhrs, Wormanns).
1 Revier Oberhaverbeck, Hof Bockelmann (Wormanns)

108. Wiesenschafstelze (*Motacilla flava*) (siehe Karte 27)
14 Reviere
(Bull, Heine, M., Kleinert, Kringel, Quante, Röhrs, Wormanns).

109. Stieglitz (*Carduelis carduelis*) (siehe Karte 28)
16 Reviere
(Kringel, Röhrs, Thieme, Wormanns).

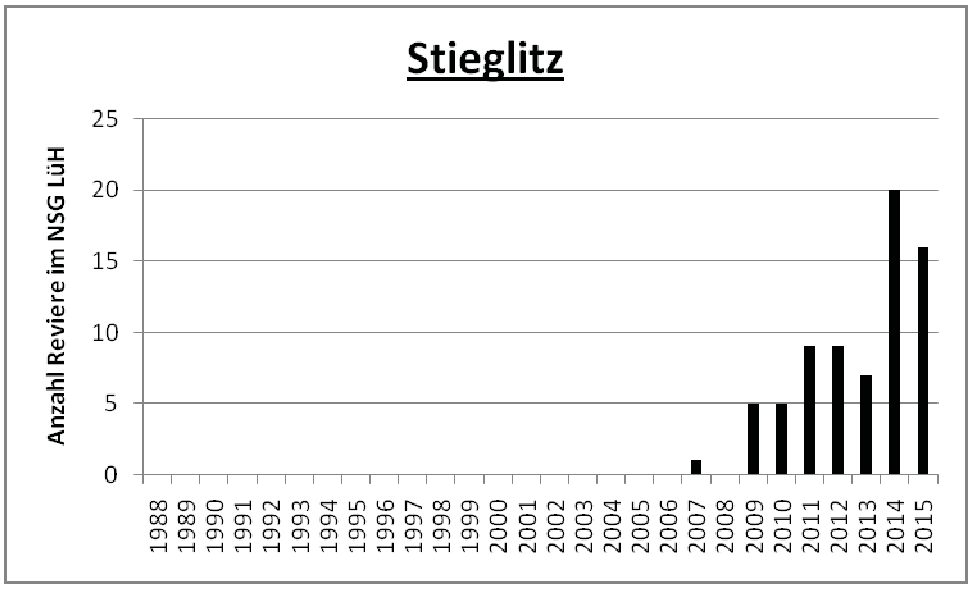


Abb. 46: Anzahl erfasster Stieglitz-Reviere im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“.

110. Bluthänfling (*Carduelis cannabina*) (siehe Karte 29)
48 Reviere (Bauermeister, Kleinert, Kringel, Rastig, Röhrs, Wormanns)**.**

111. Birkenzeisig (*Carduelis flammea*)
21.01. ca. 20 Ind. an der Holmer Mühle (Kringel).
22.03. 2 x 5 Ind. rufend einen breiten Forstweg westlich der Wümmeheide-West in Richtung Osten fliegend (Wormanns).
04.04. mind. 1 in den Bäumen am Hotel Hof Tütsberg rufend (Wormanns).
13.04. 3 Ind. Bereich Suhrhorn (Fischer, S.).
19.04. 1 Ind. Singflug Möhrengrund-Süd (Stolz, C.).
23.04. 2 Ind. am Südrand der Osterheide rufend (Wormanns).
20.05. ca. 60 Ind. in der Heide nördlich des Wilseder Berges (Röhrs).

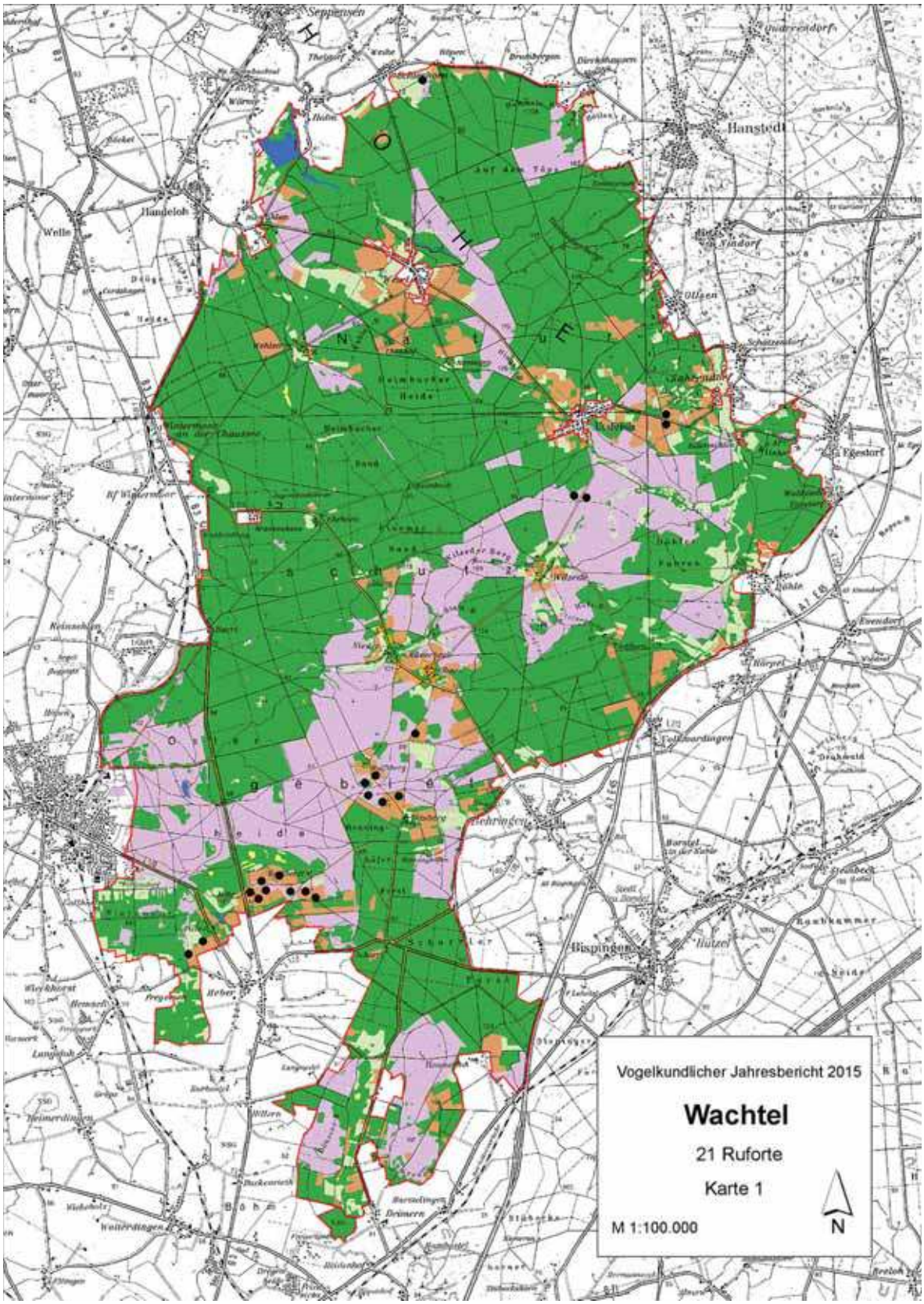
112. Rohrammer (*Emberiza schoeniclus*)
26 Reviere
(Broocks, Kringel, Röhrs, Wormanns).
7 Reviere Holmer Teiche .
1 Revier Twieselmoor.
18 Reviere Pietzmoor.

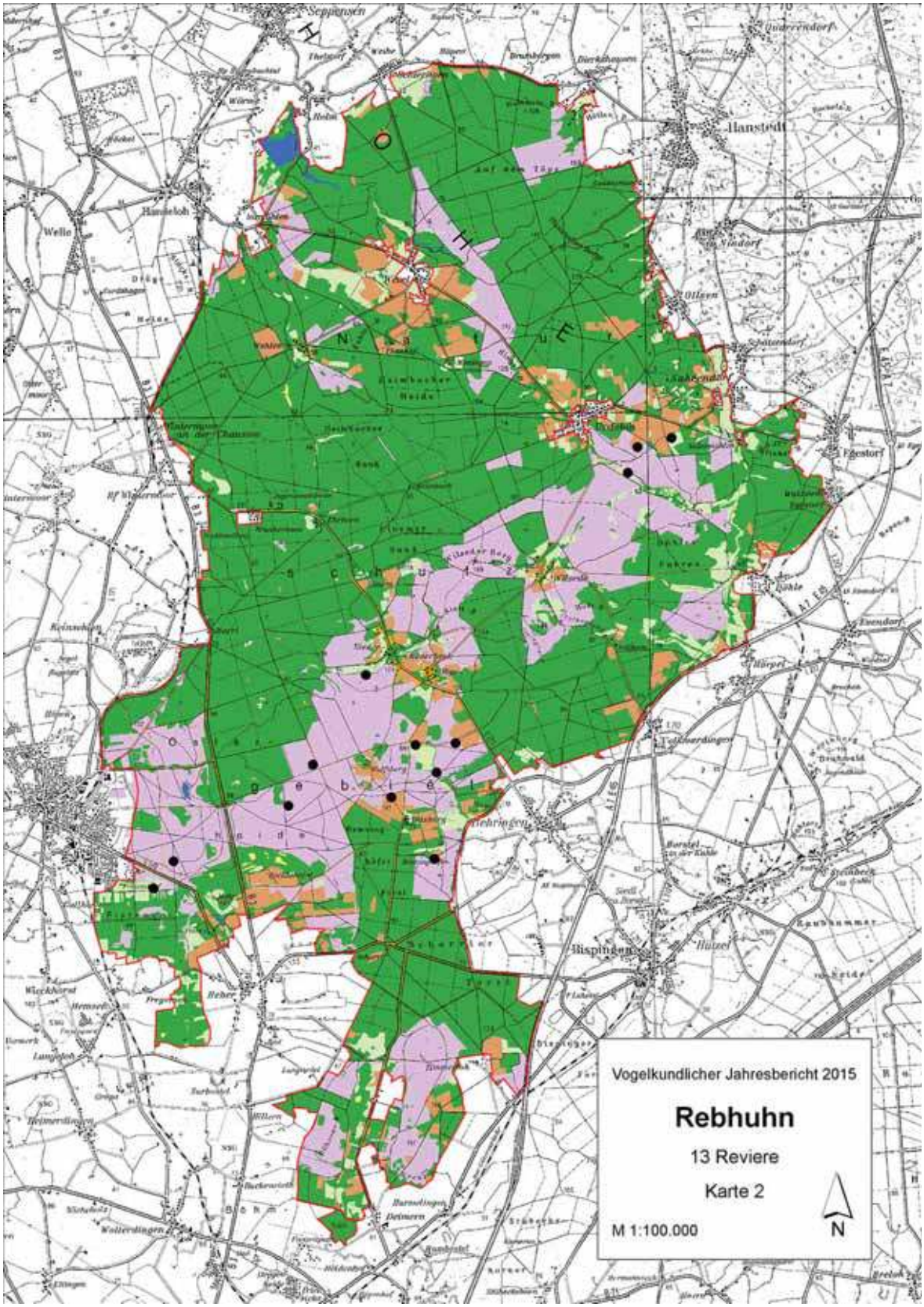
113. Flamingo
20.02. 1 Ind. steht in der Heide, nicht so rosa wie im Tierpark, deutlicher blasser, aber eindeutig Flamingo

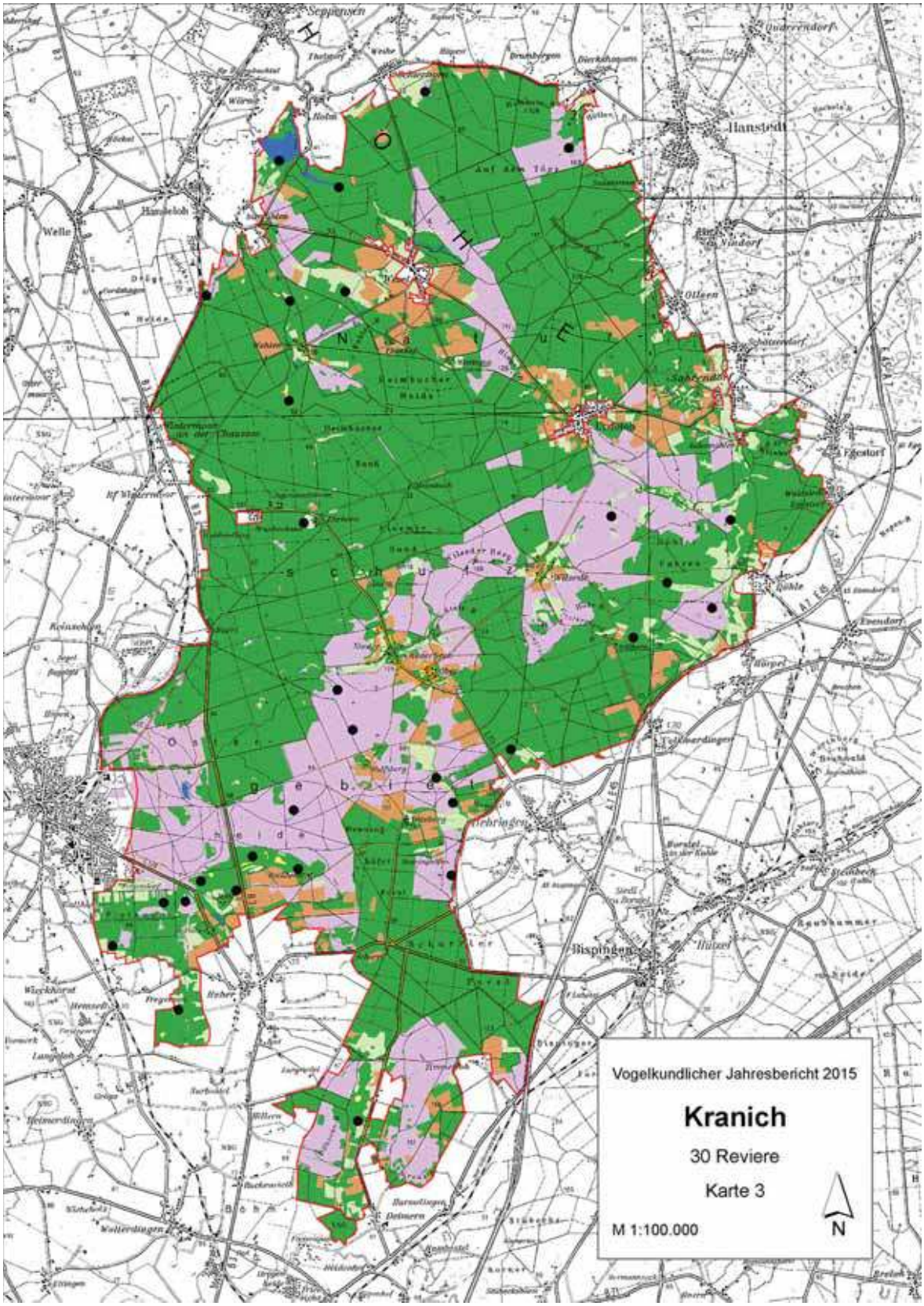
Die folgenden Arten, die zu den Berichtsarten gehören, wurden im Jahr 2015 nicht im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide" festgestellt. Zu den Berichtsarten gehören ausgewählte Arten, die nicht häufig sind und im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide" schon mal beobachtet werden konnten.

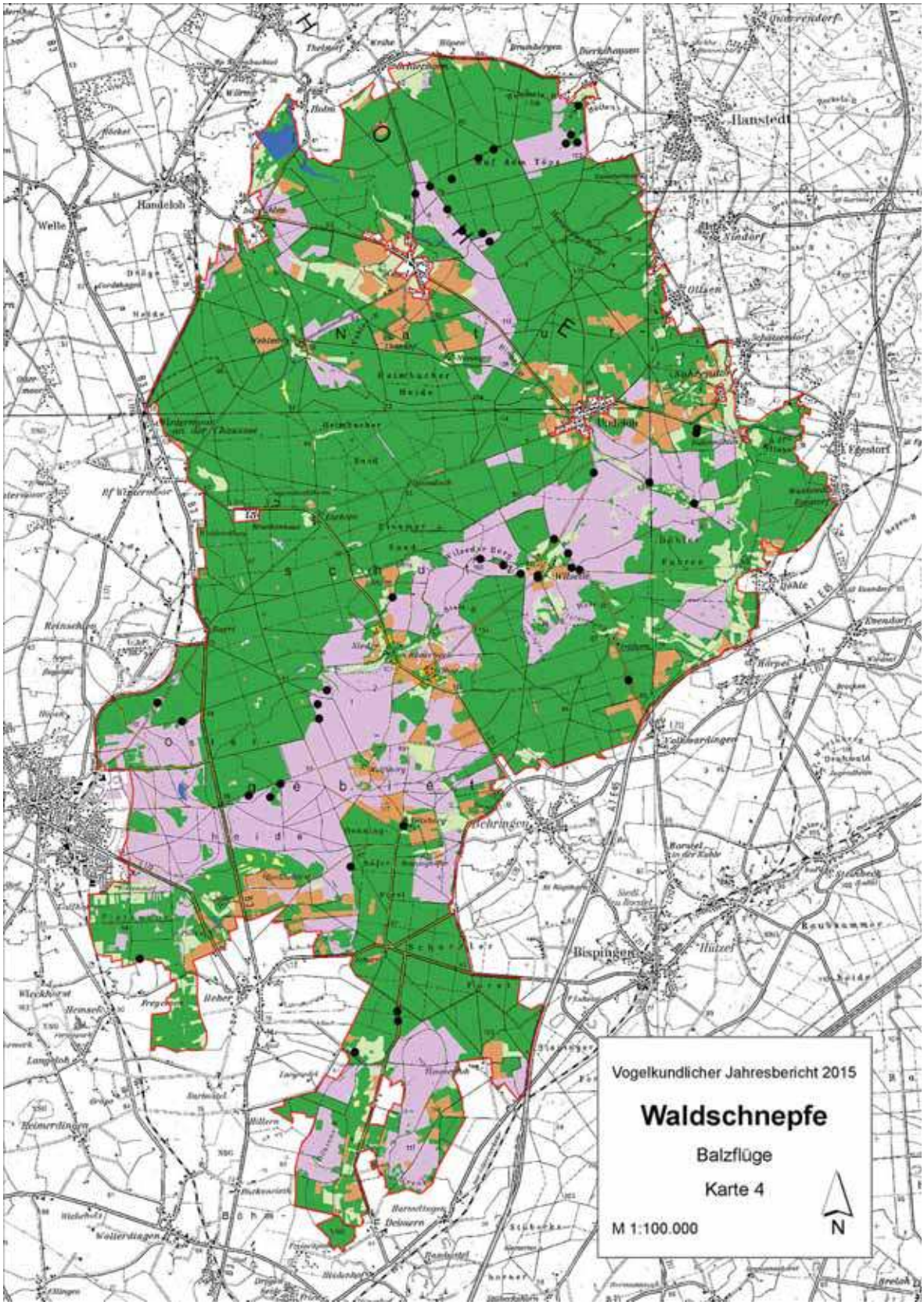
Zwergschwan, Streifengans, Saatgans, Rostgans, Brautente, Mandarinente, Schnatterente, Spießente, Knäkente, Löffelente, Kolbenente, Gänsesäger, Mittelsäger, Haubentaucher, Rothalstaucher, Schwarzhalstaucher, Prachttaucher, Große Rohrdommel, Schlangenadler, Schreiadler, Rotfußfalke, Wachtelkönig, Tüpfelsumpfhuhn, Triel, Austernfischer, Goldregenpfeifer, Mornellregenpfeifer, Regenbrachvogel, Uferschnepfe, Rotschenkel, Grünschenkel, Bruchwasserläufer, Kampfläufer, Alpenstrandläufer, Lachmöwe, Sturmmöwe, Heringsmöwe, Trauerseeschwalbe, Steinkauz, Sperbereule, Blauracke, Grauspecht, Tannenhäher, Saatkrähe, Beutelmeise, Ohrenlerche, Schlagschwirl, Schilfrohrsänger, Drosselrohrsänger, Goldhähnchen-Laubsänger, Zwergschnäpper, Rotkehlpieper, Thunberg-Schafstelze, Karmingimpel, Berghänfling, Schneeammer, Grauammer, Ortolan, Wellensittich und Zebrafink.

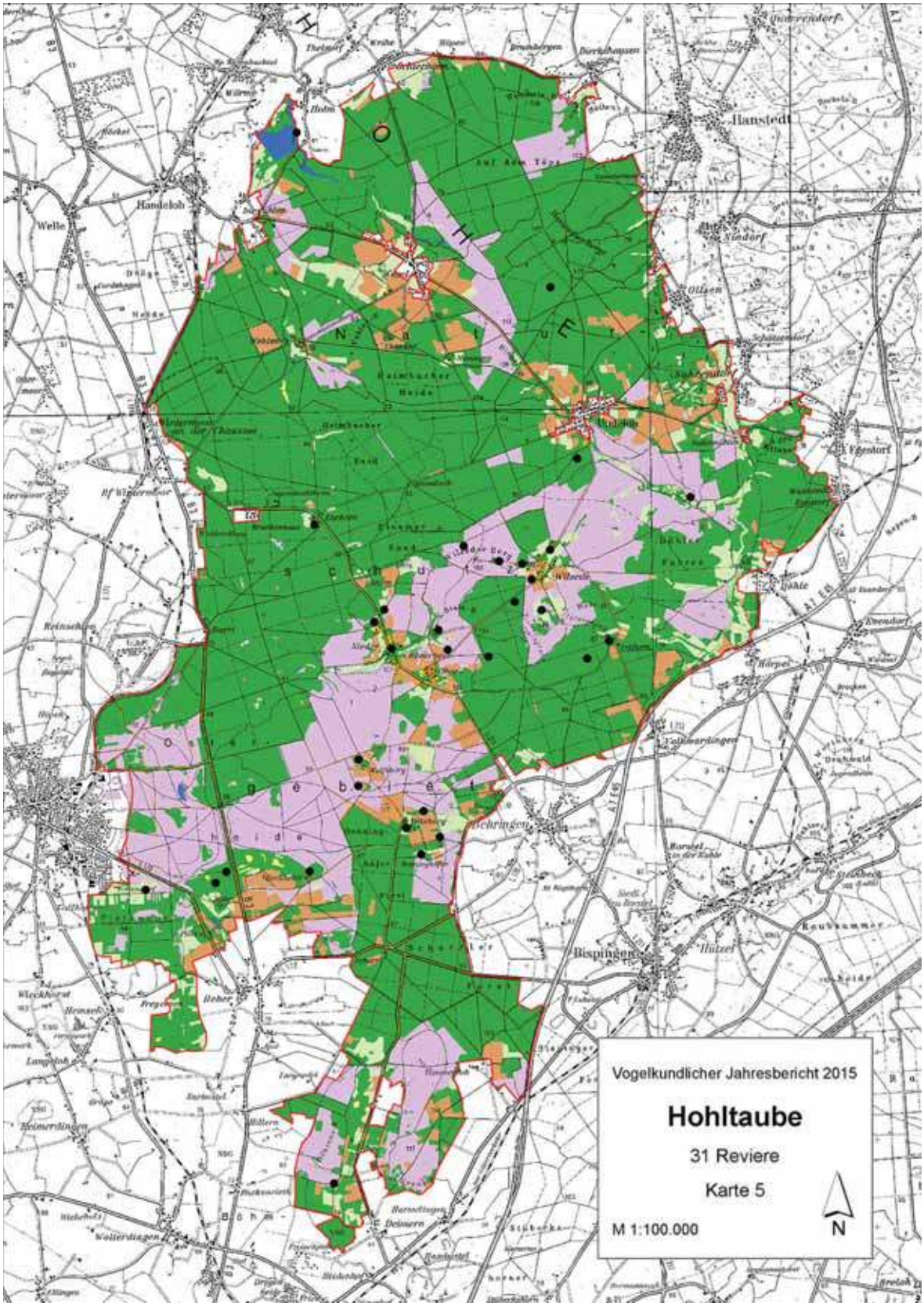
3. Kartenteil

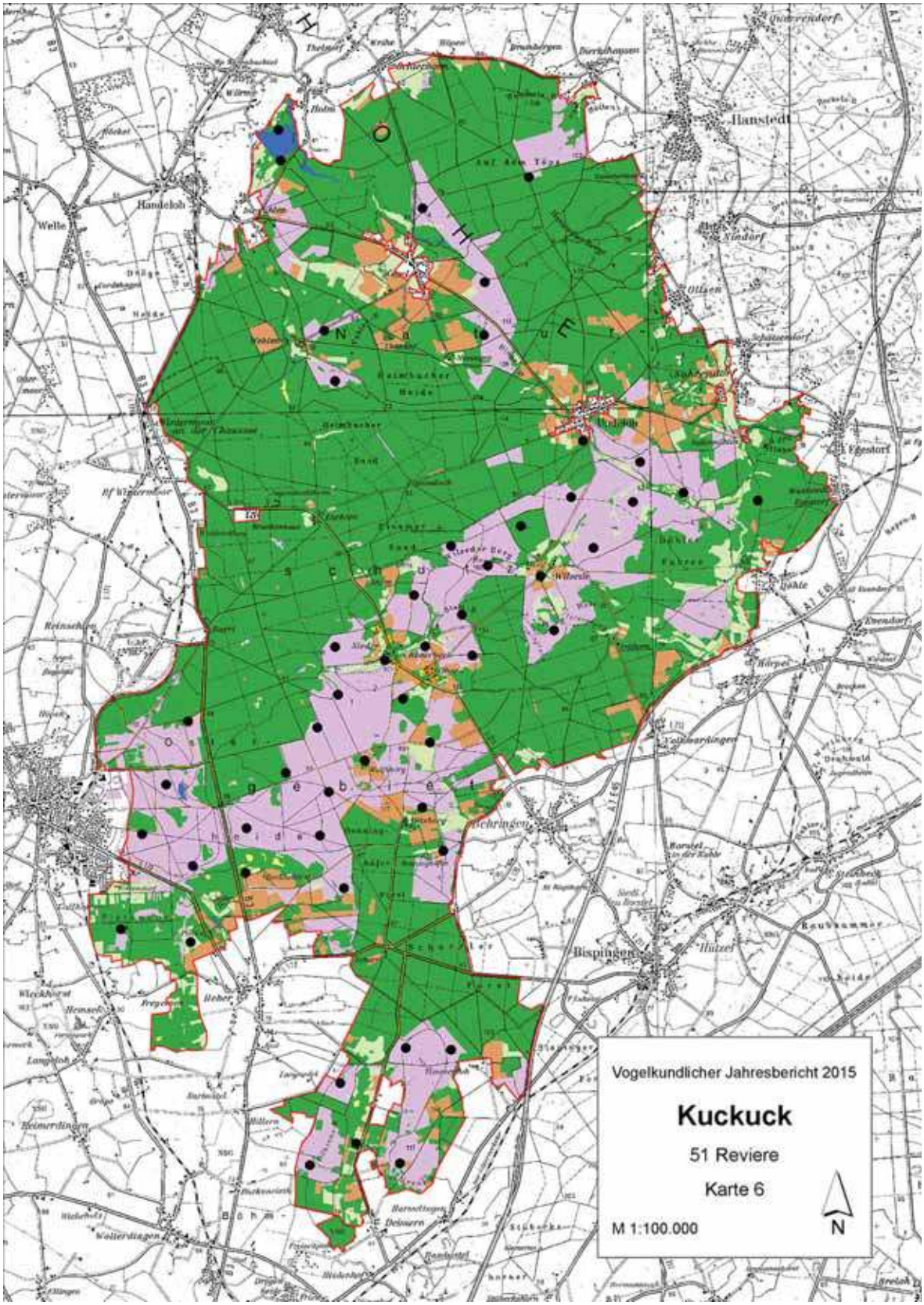


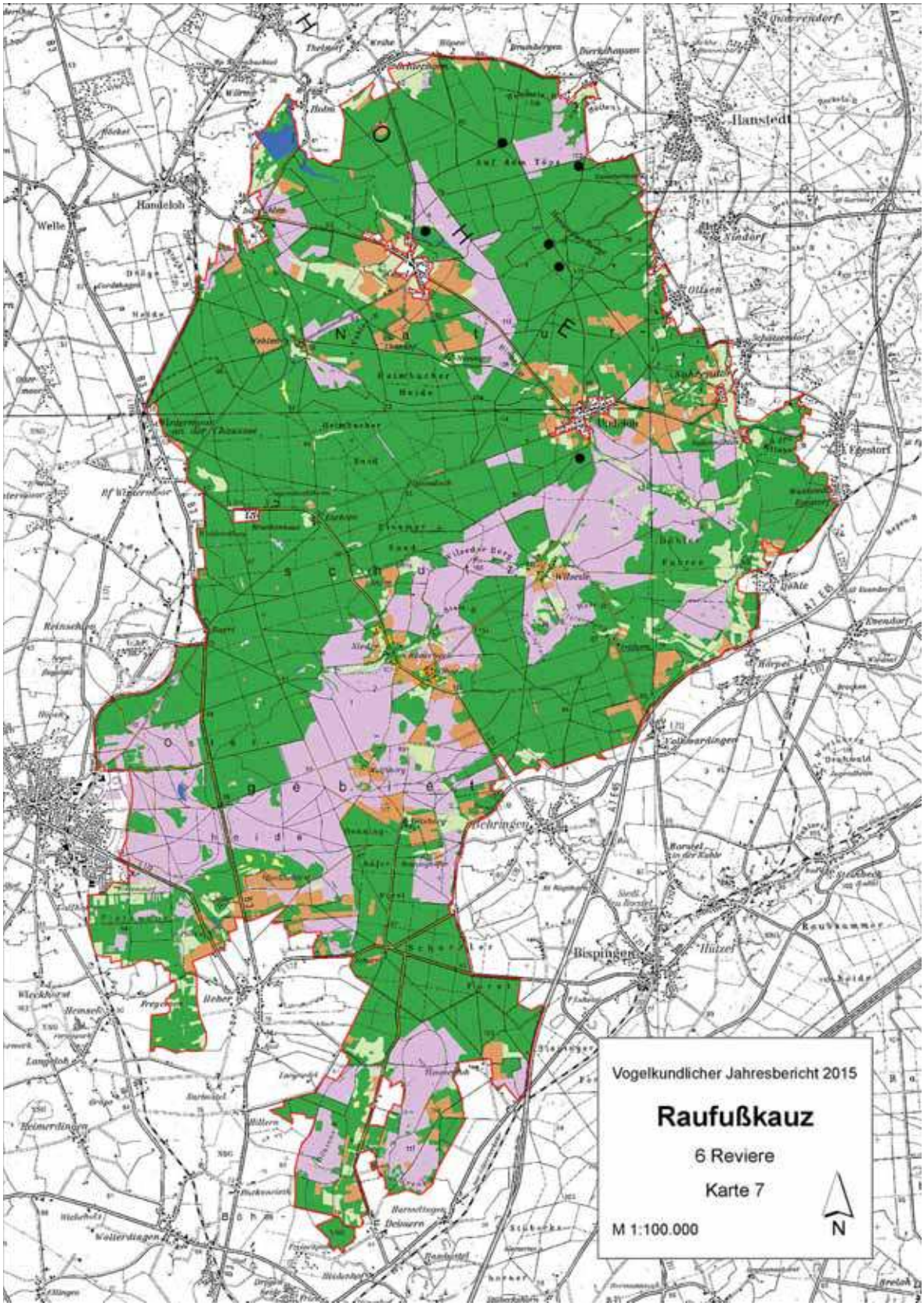

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Rebhuhn
13 Reviere
Karte 2
M 1:100.000
N

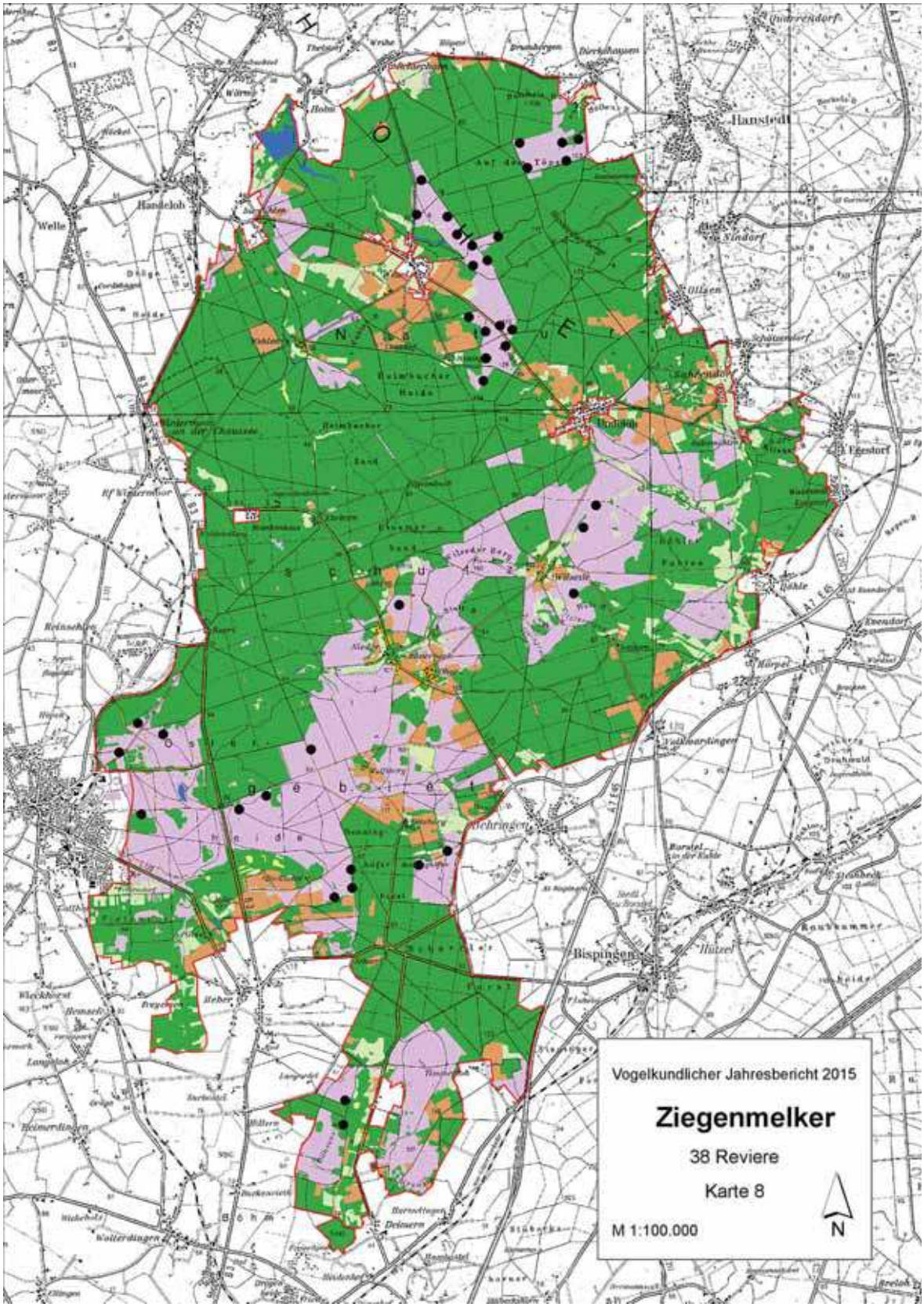

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Kranich
30 Reviere
Karte 3
M 1:100.000
N

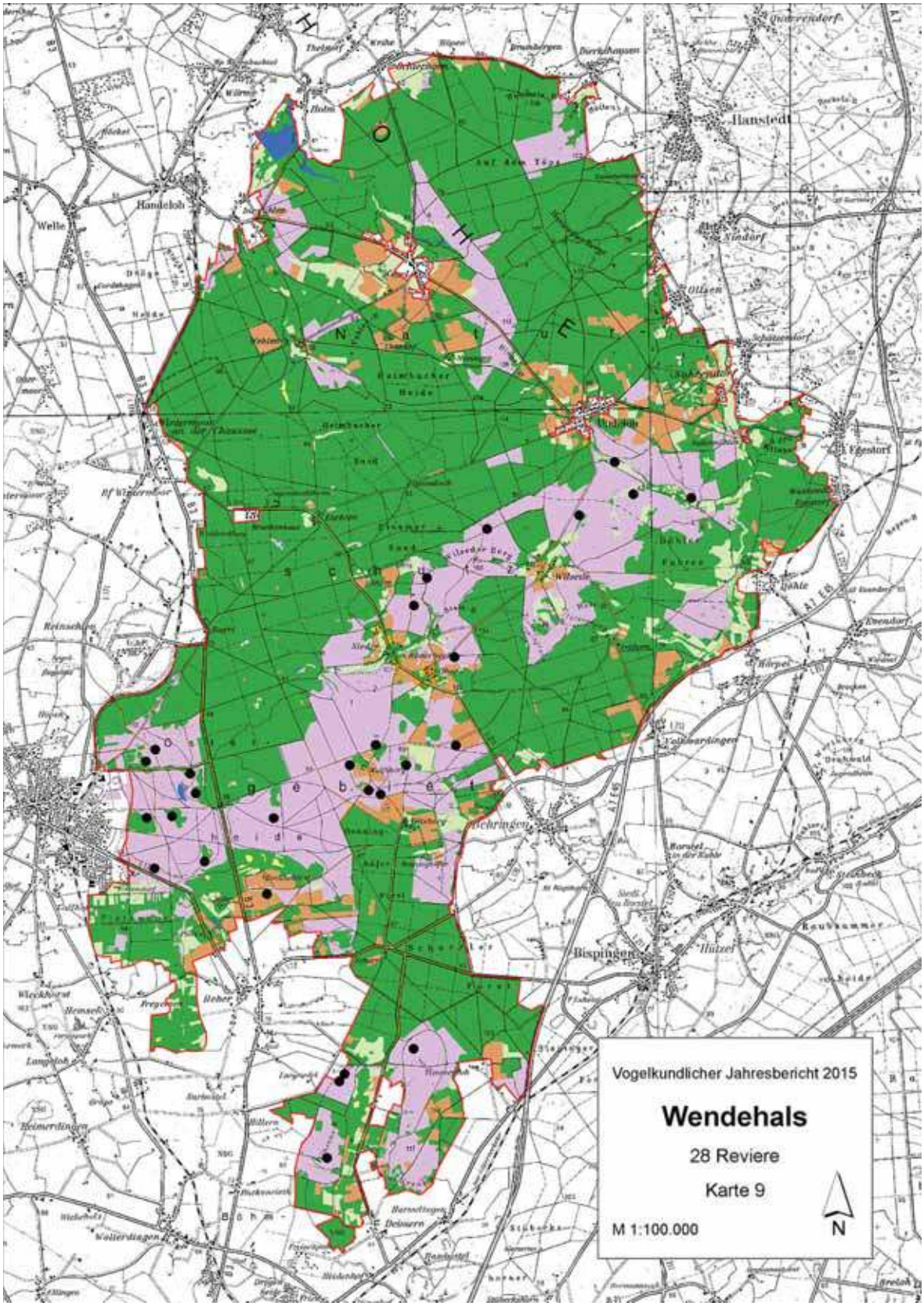

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Waldschnepfe
Balzflüge
Karte 4
M 1:100.000
N

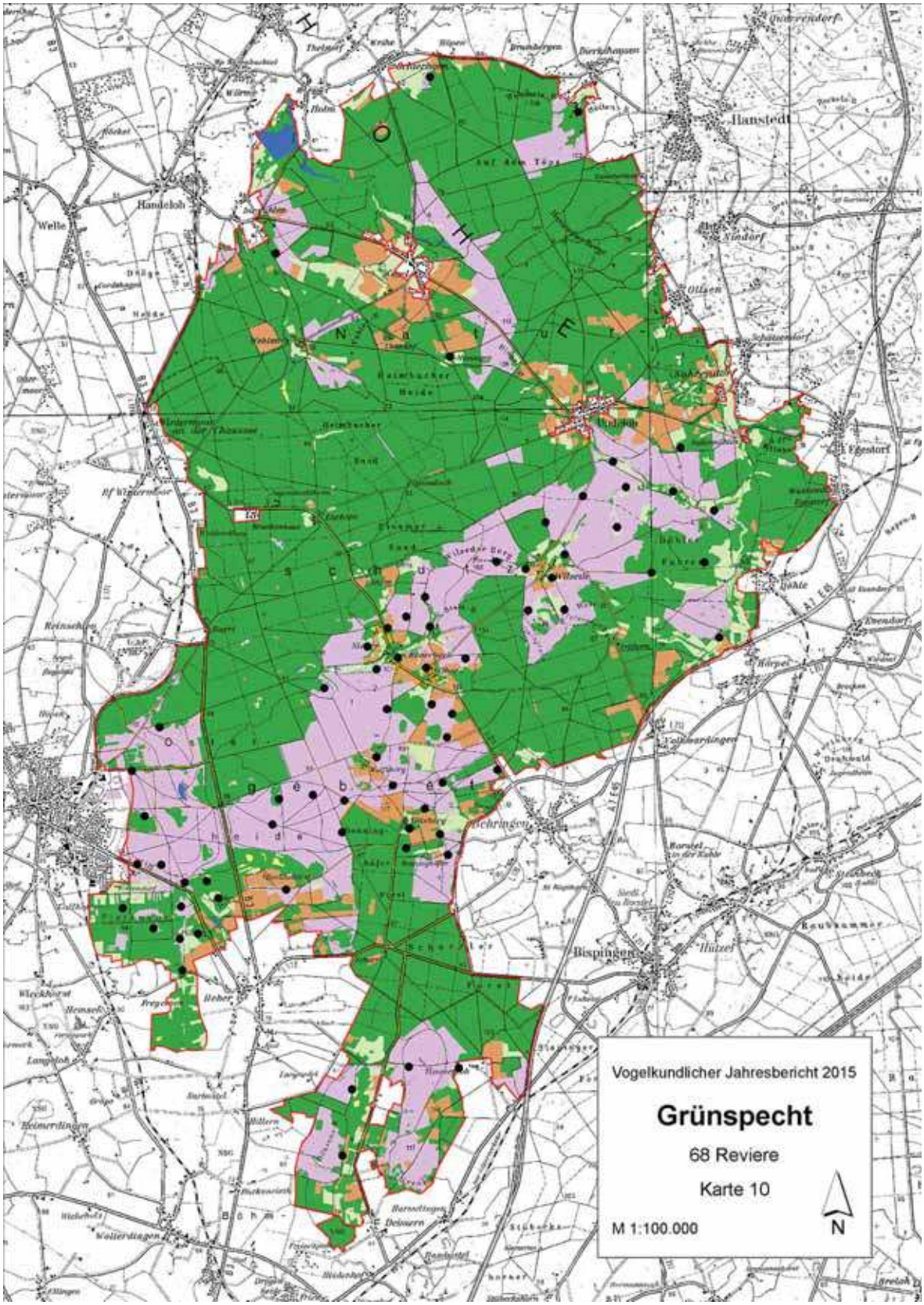

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Hohltaube
31 Reviere
Karte 5
M 1:100.000
N

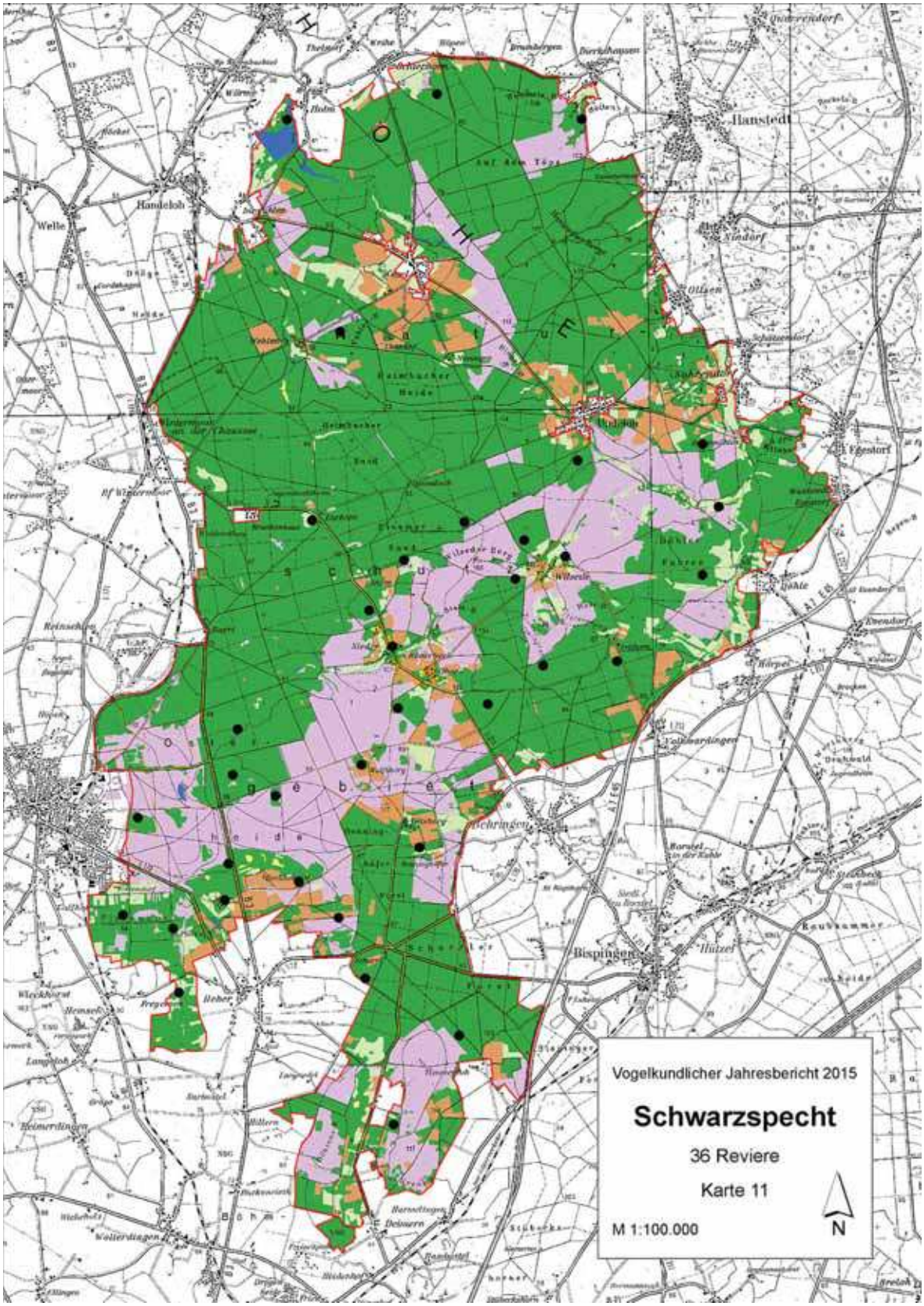

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Kuckuck
51 Reviere
Karte 6
M 1:100.000
N

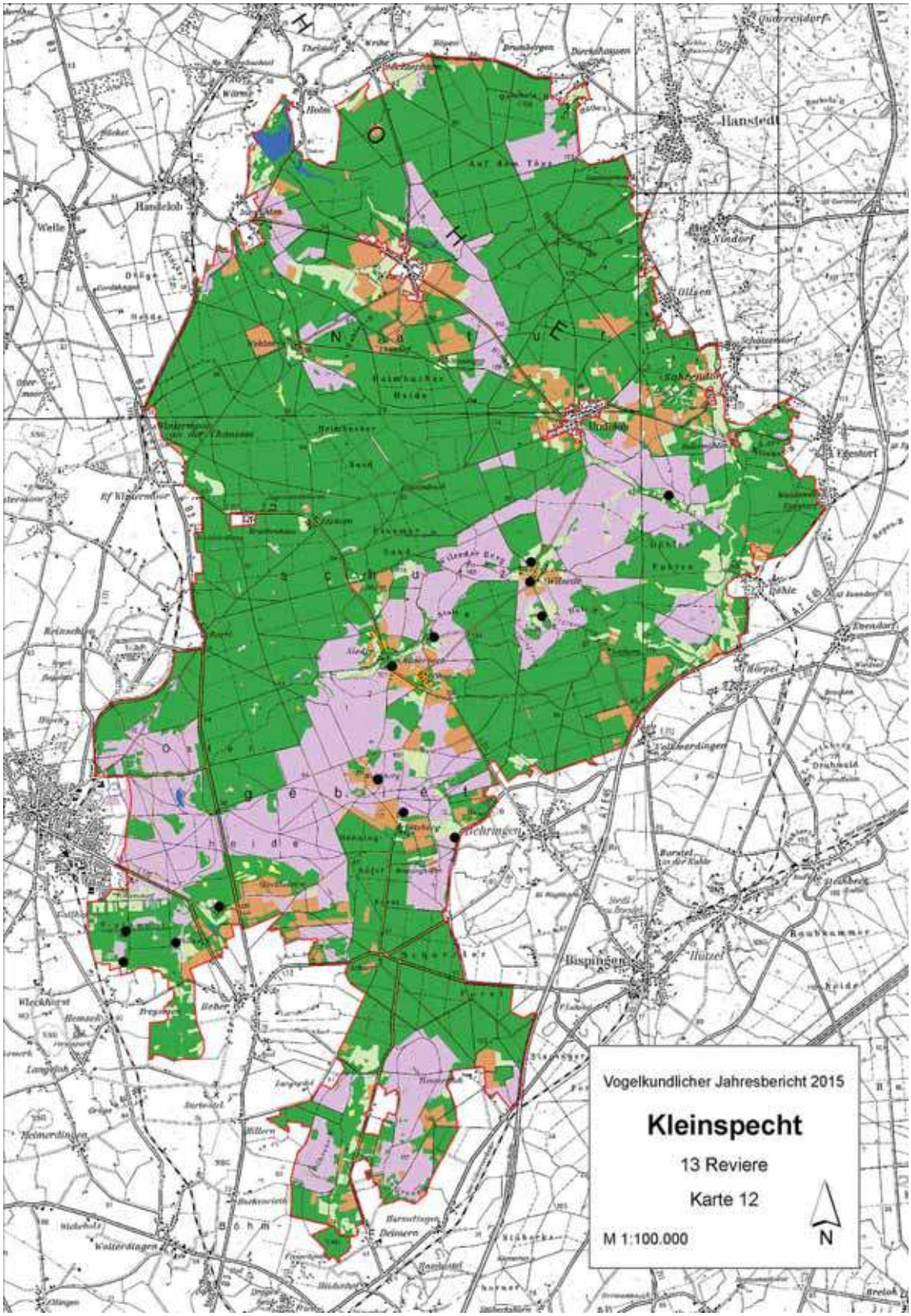

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Raufußkauz
6 Reviere
Karte 7
M 1:100.000
N

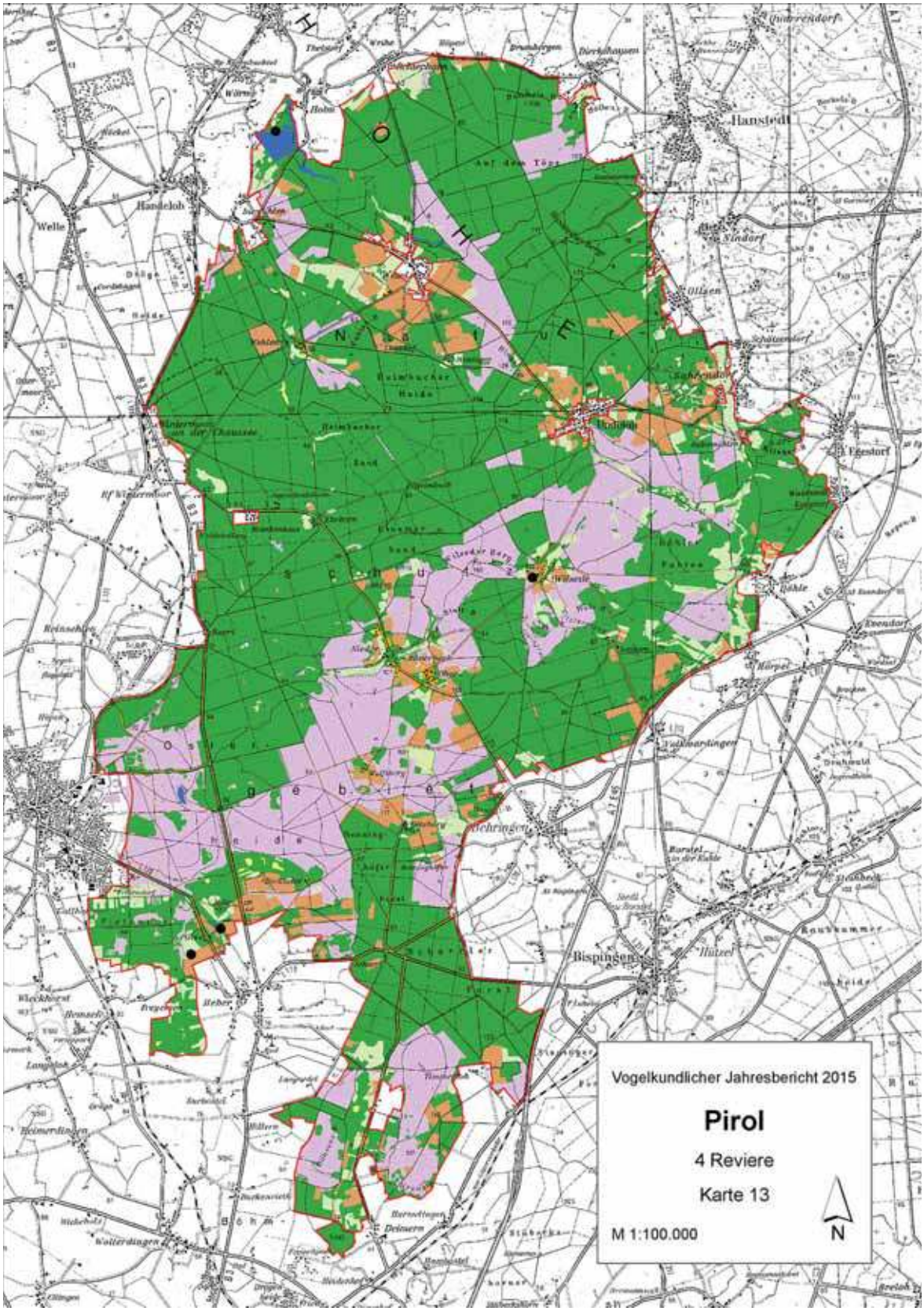

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Ziegenmelker
38 Reviere
Karte 8
M 1:100.000
N

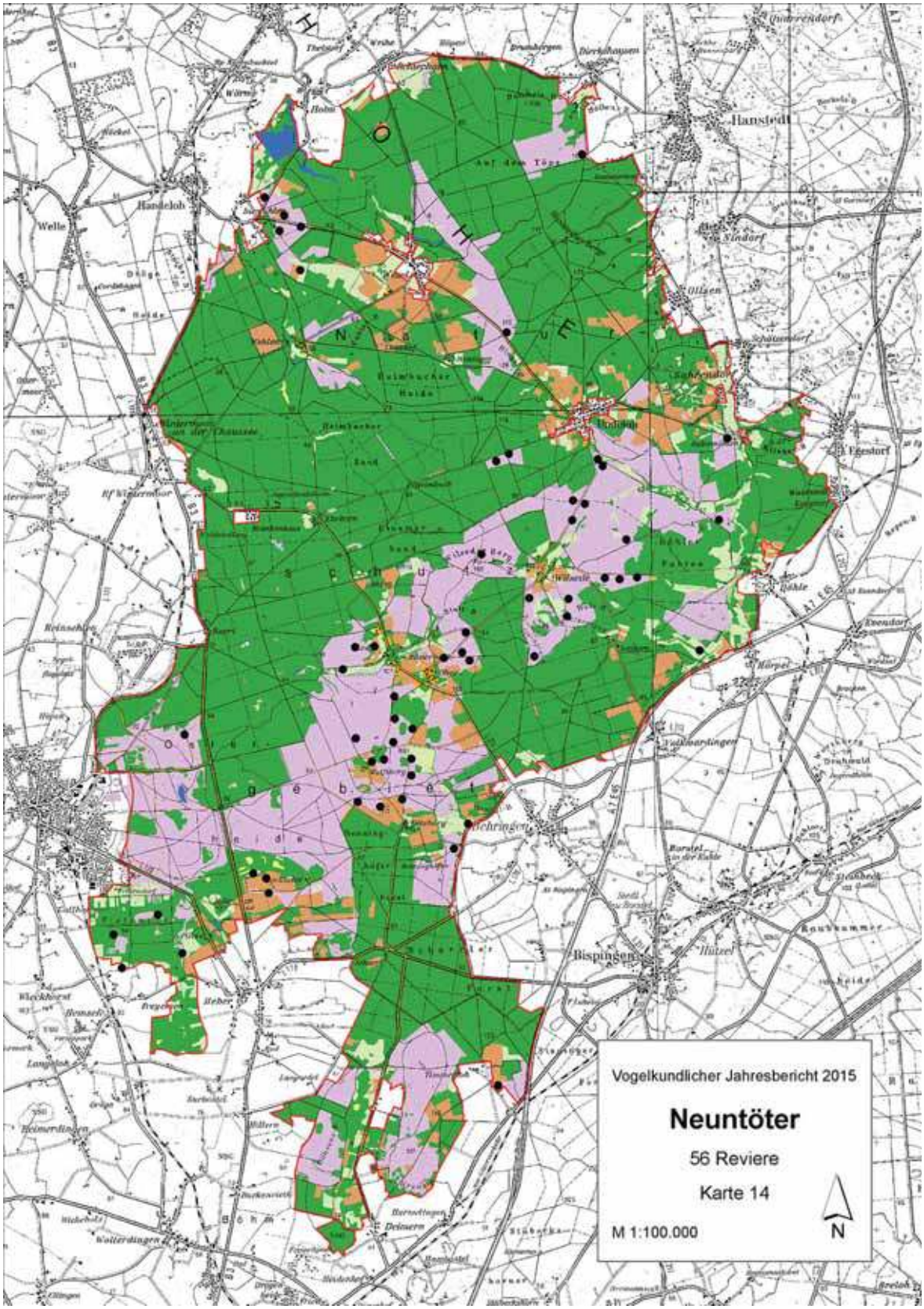

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Wendehals
28 Reviere
Karte 9
M 1:100.000
N

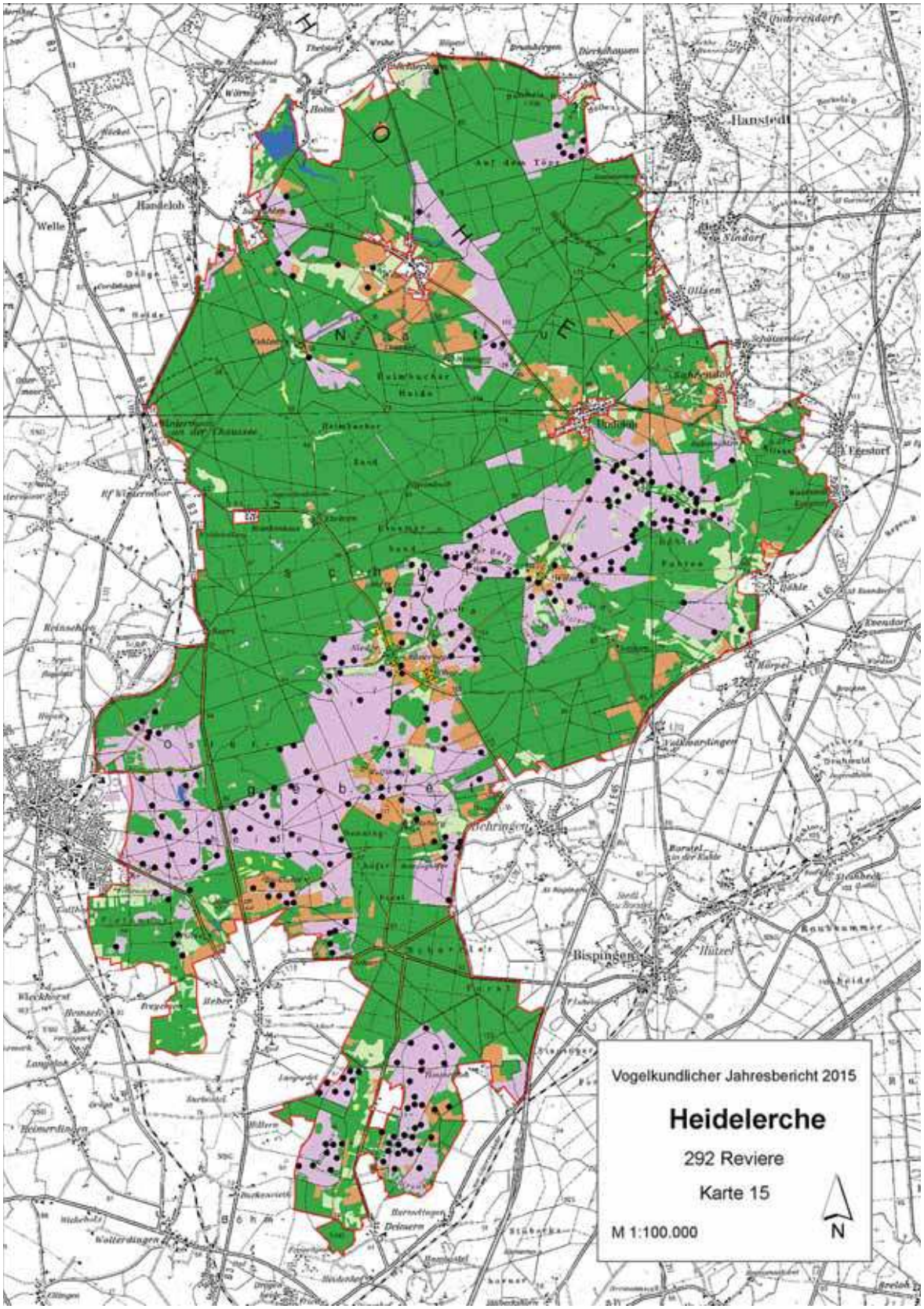

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Grünspecht
68 Reviere
Karte 10
M 1:100.000
N

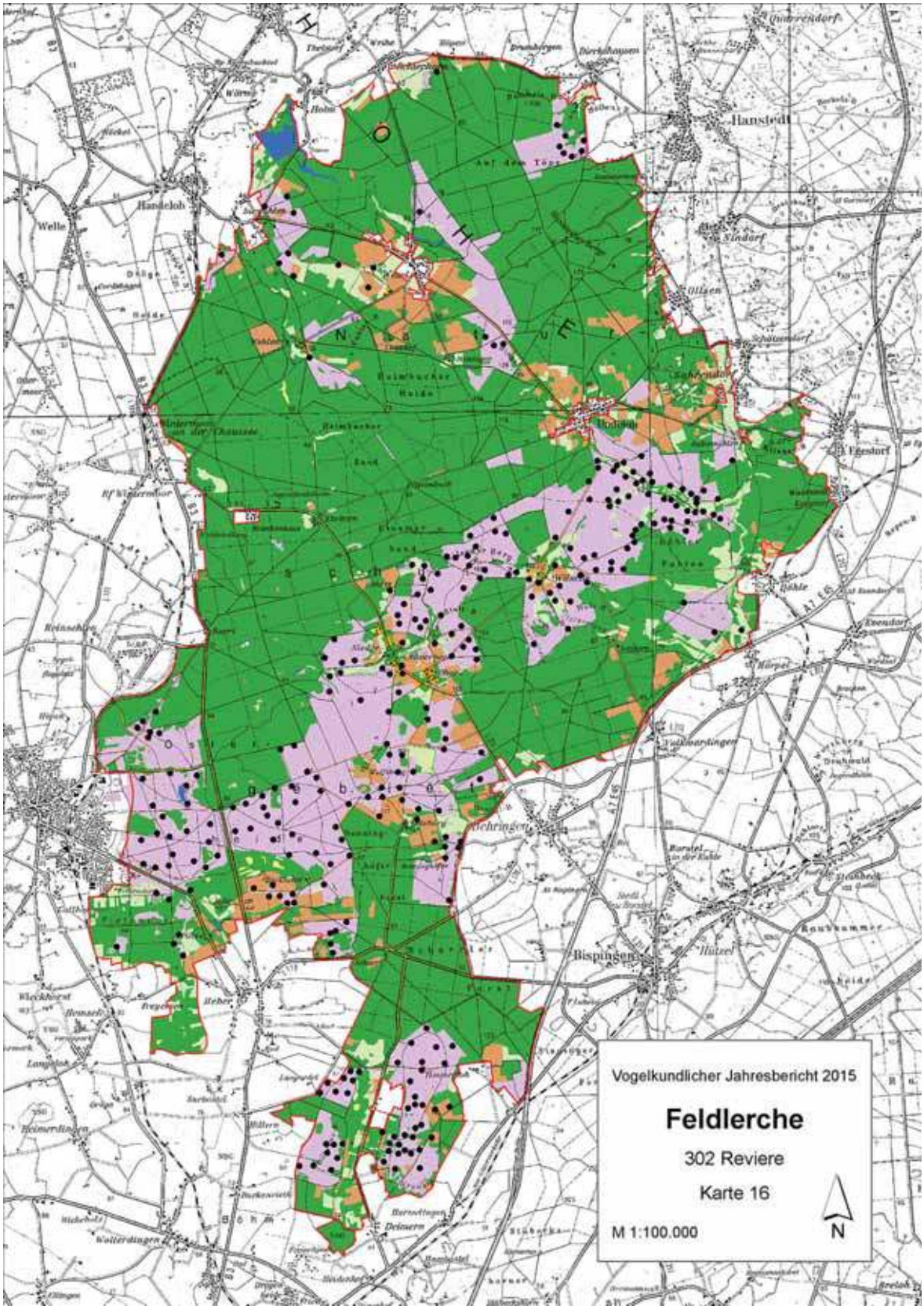

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Schwarzspecht
36 Reviere
Karte 11
M 1:100.000
N

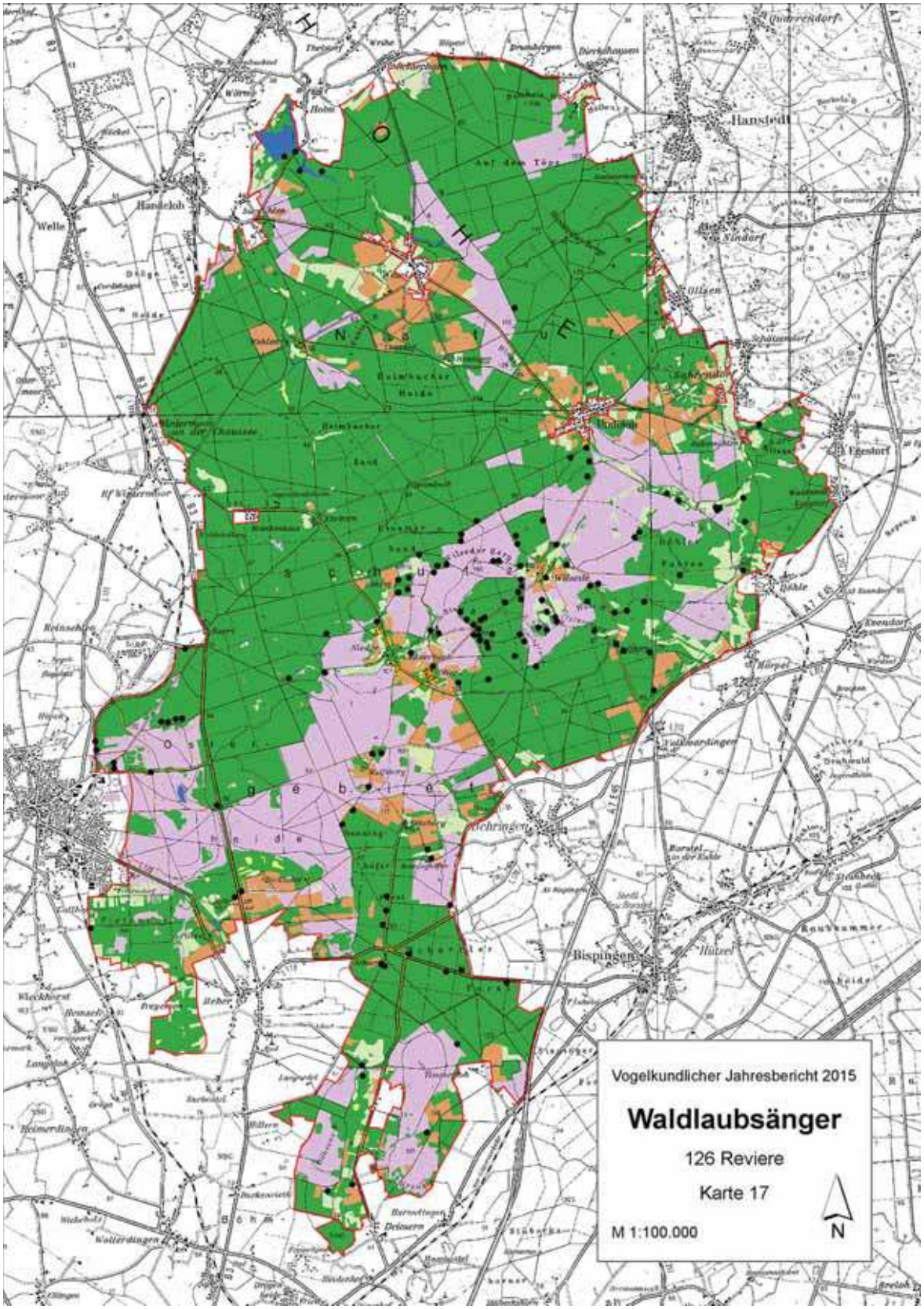

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Kleinspecht
13 Reviere
Karte 12
M 1:100.000
N

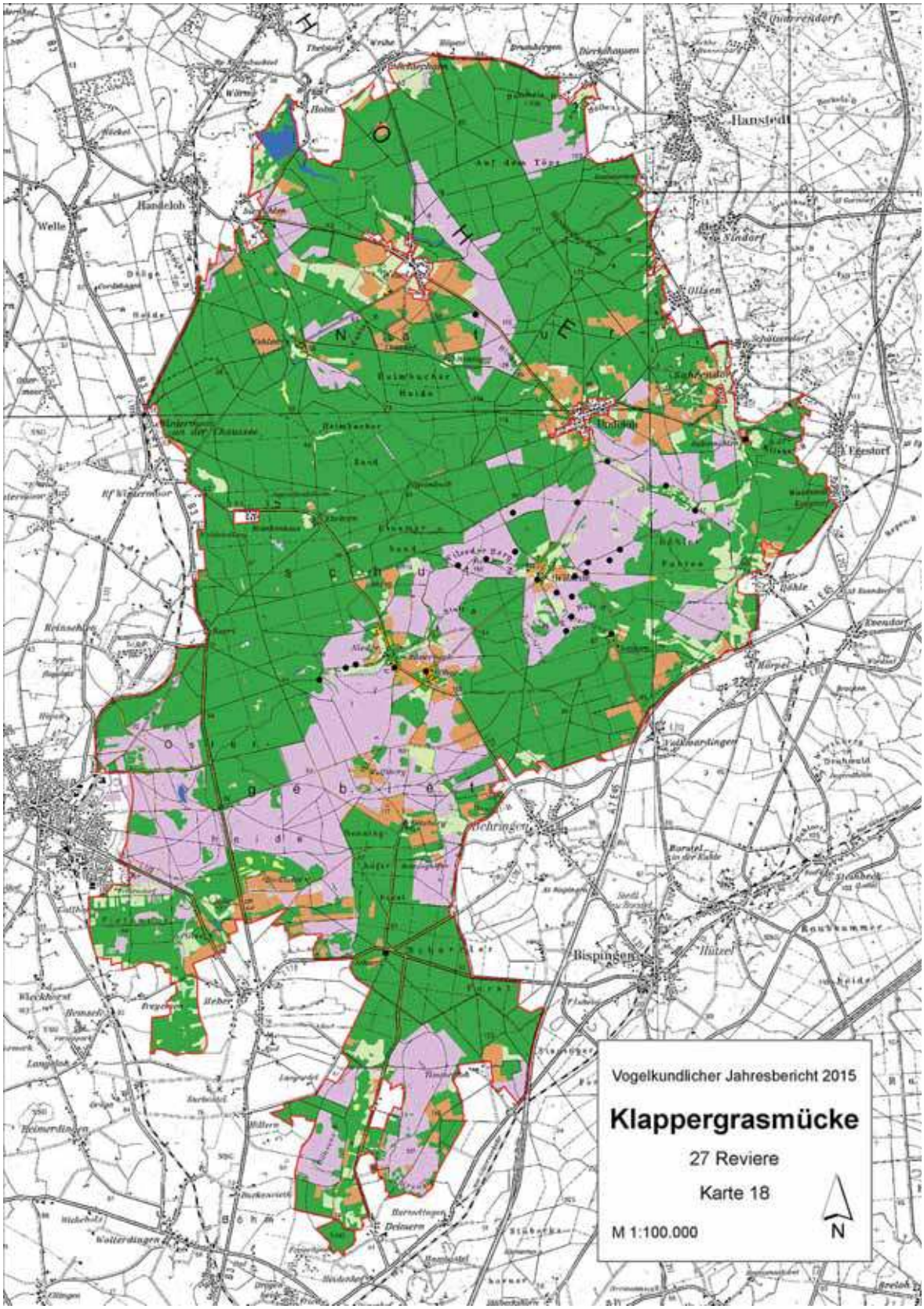

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Pirol
4 Reviere
Karte 13
M 1:100.000
N

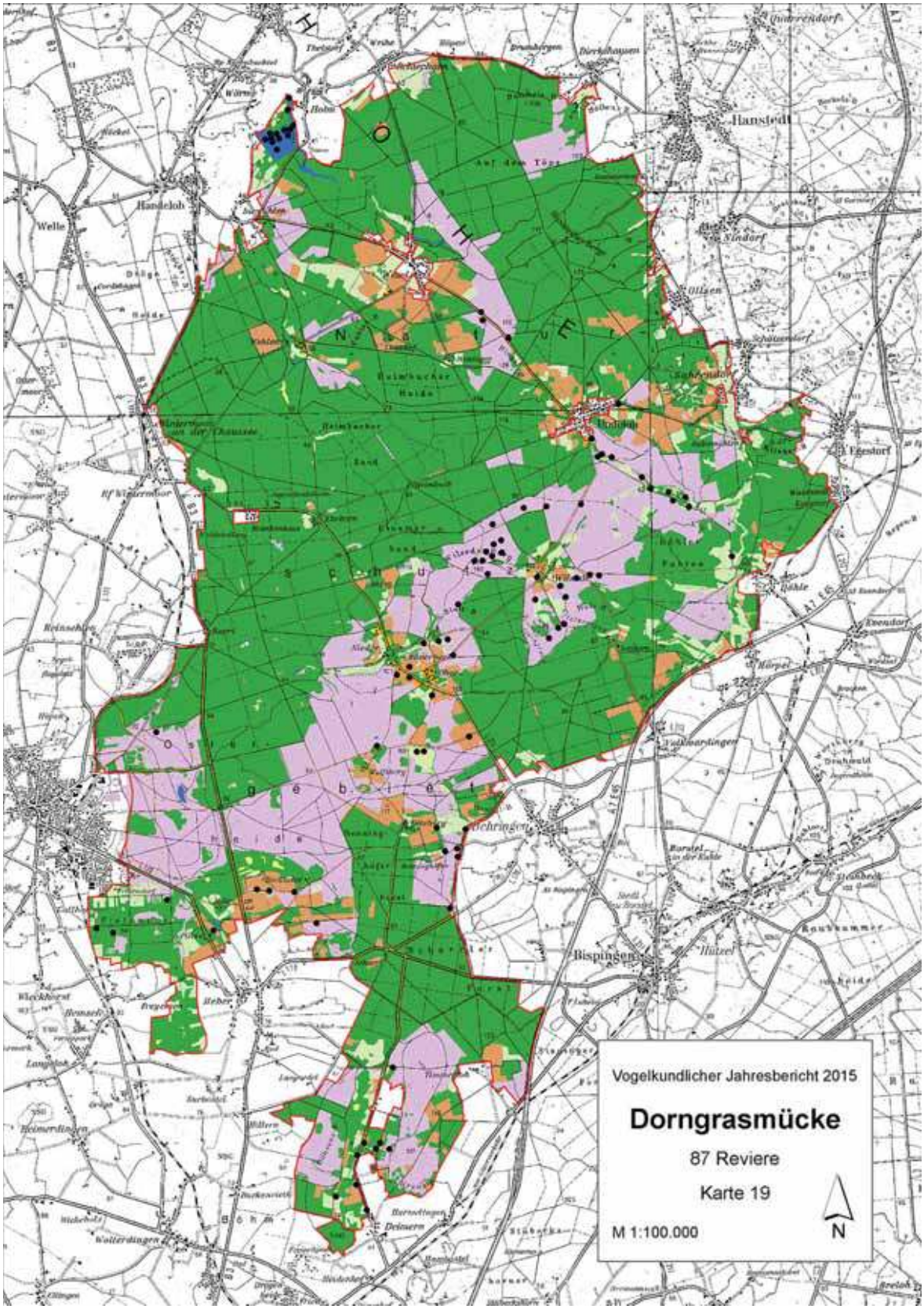

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Neuntöter
56 Reviere
Karte 14
M 1:100.000
N

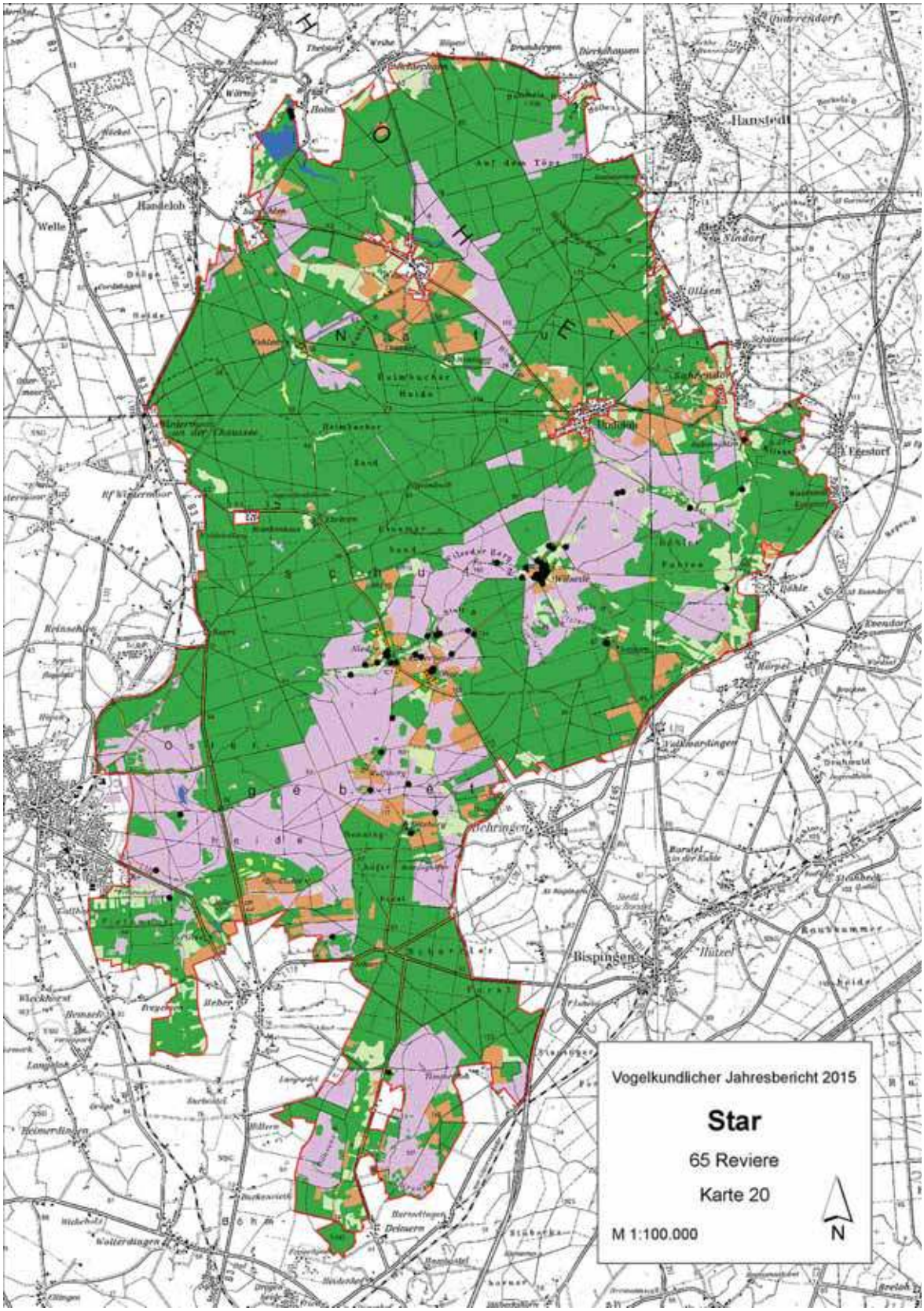

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Heidelerche
292 Reviere
Karte 15
M 1:100.000
N

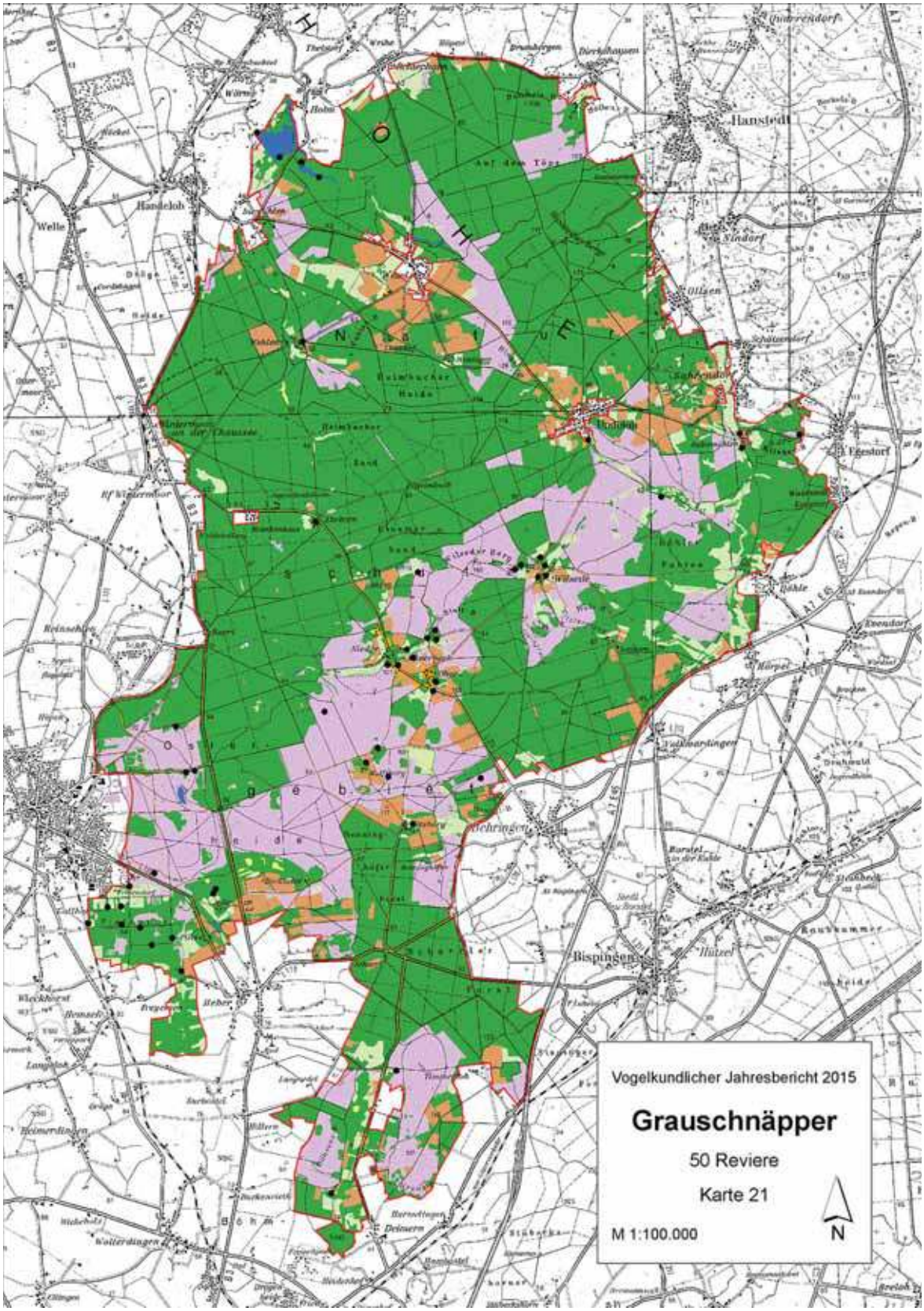

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Feldlerche
302 Reviere
Karte 16
M 1:100.000
N

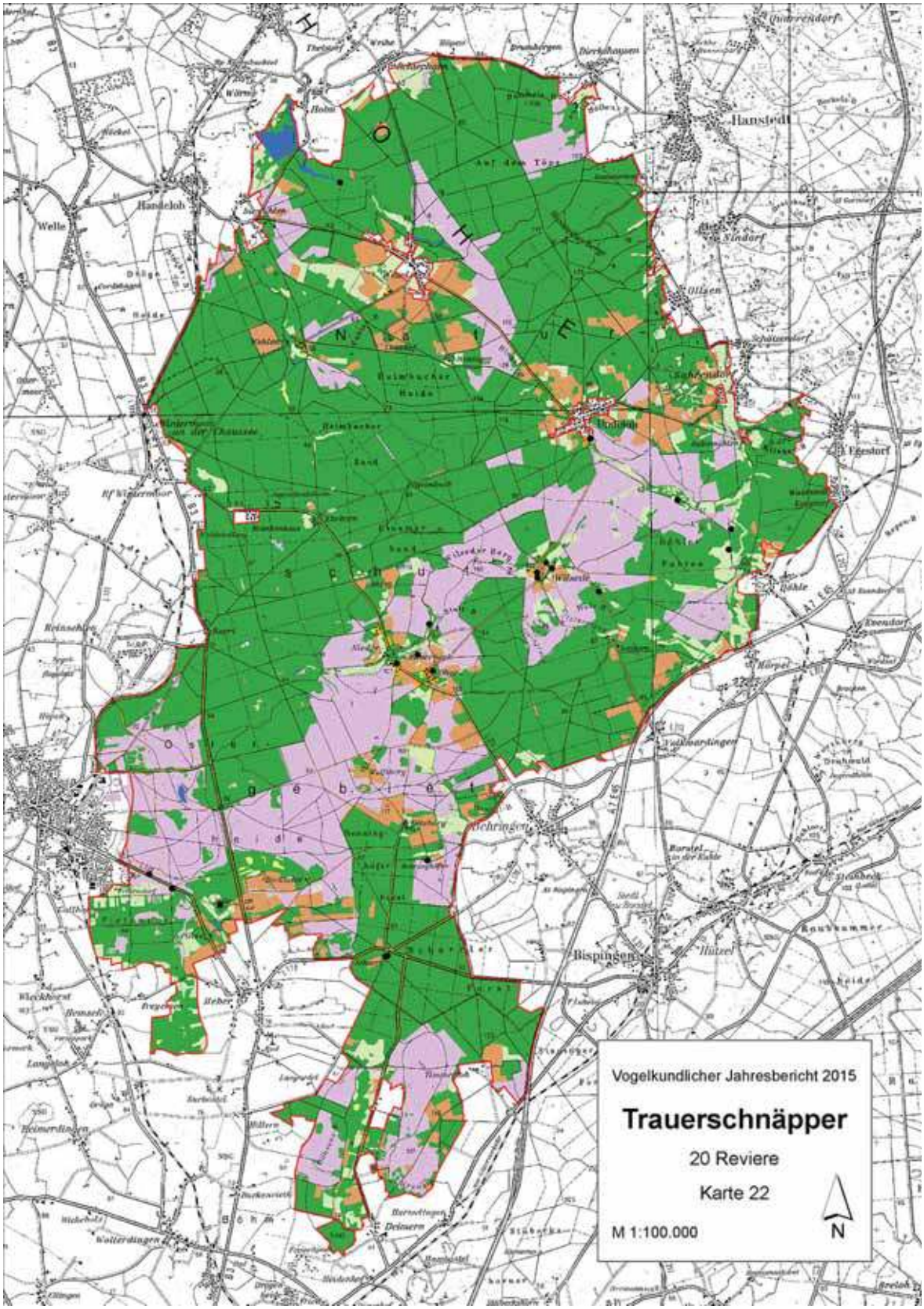

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Waldlaubsänger
126 Reviere
Karte 17
M 1:100.000
N

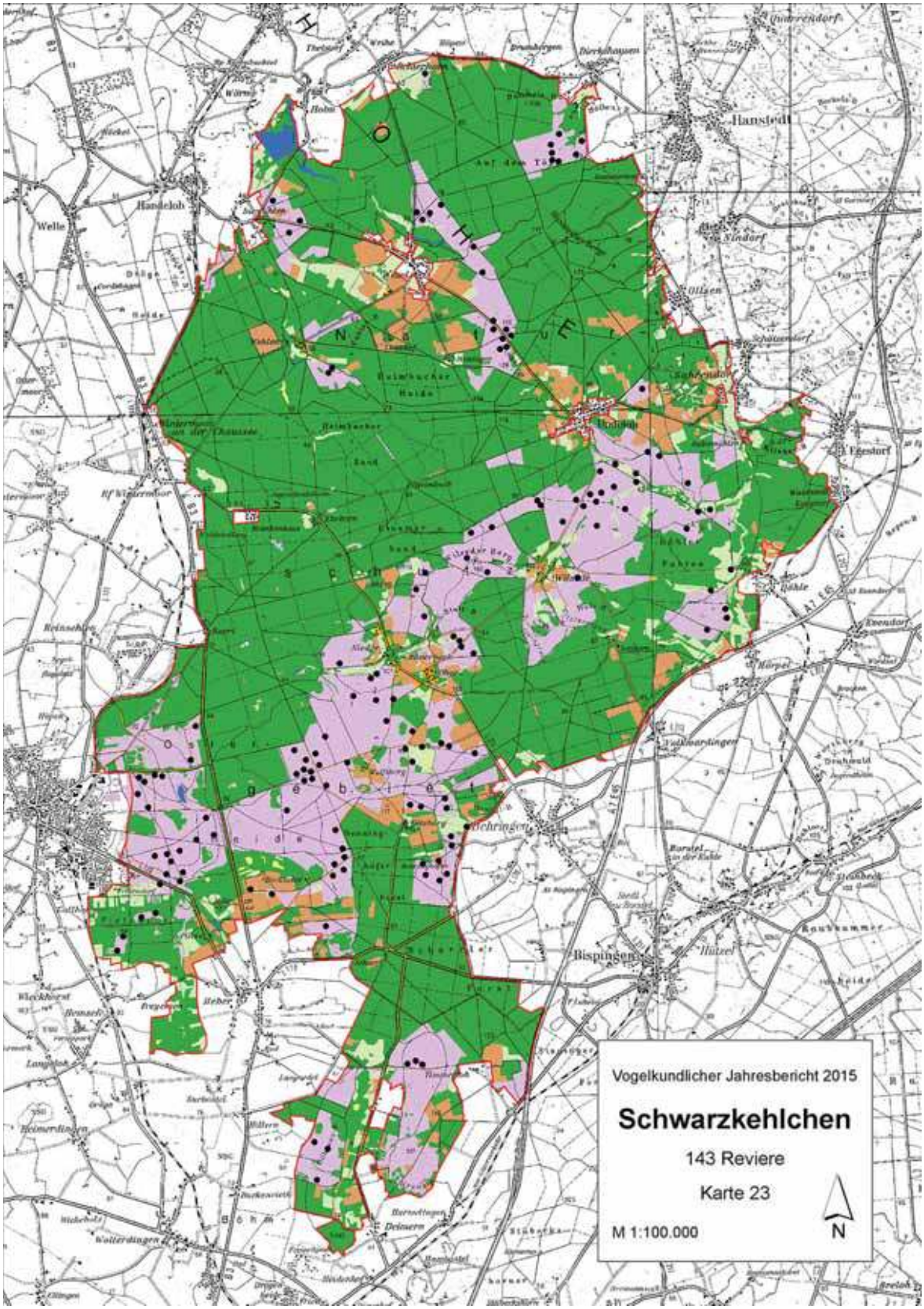

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Klappergrasmücke
27 Reviere
Karte 18
M 1:100.000
N

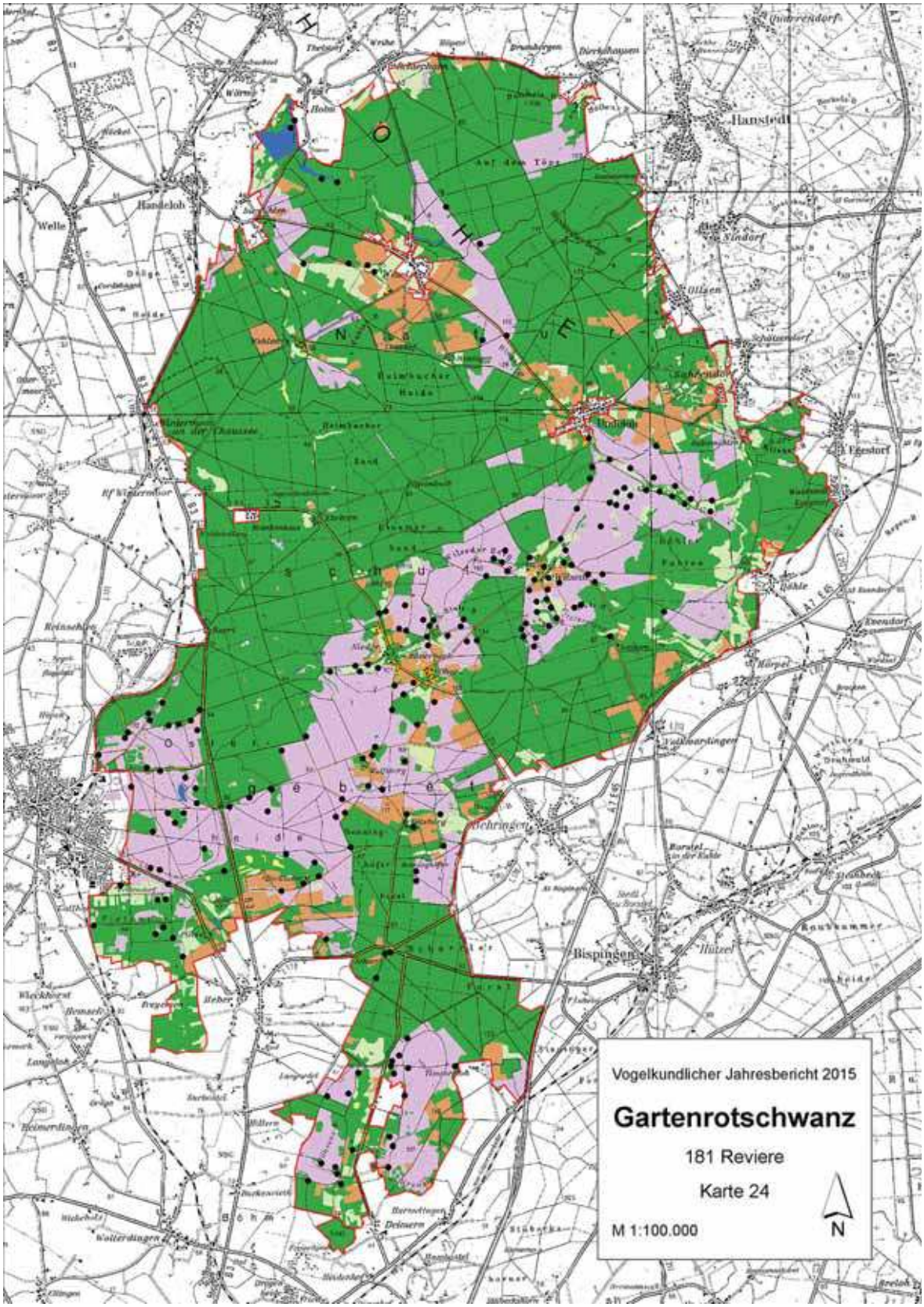

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Dorngrasmücke
87 Reviere
Karte 19
M 1:100.000
N

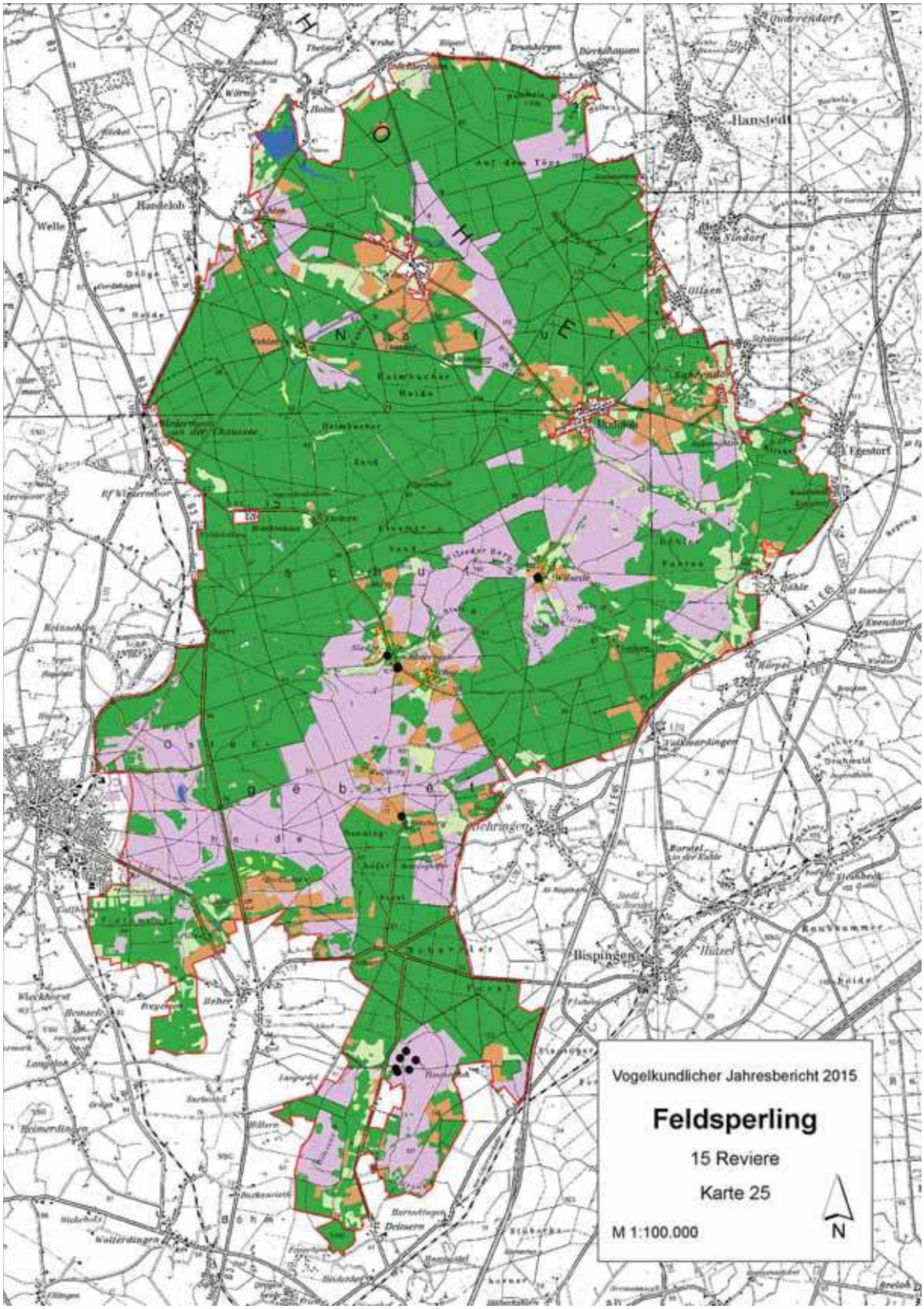

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Star
65 Reviere
Karte 20
M 1:100.000
N

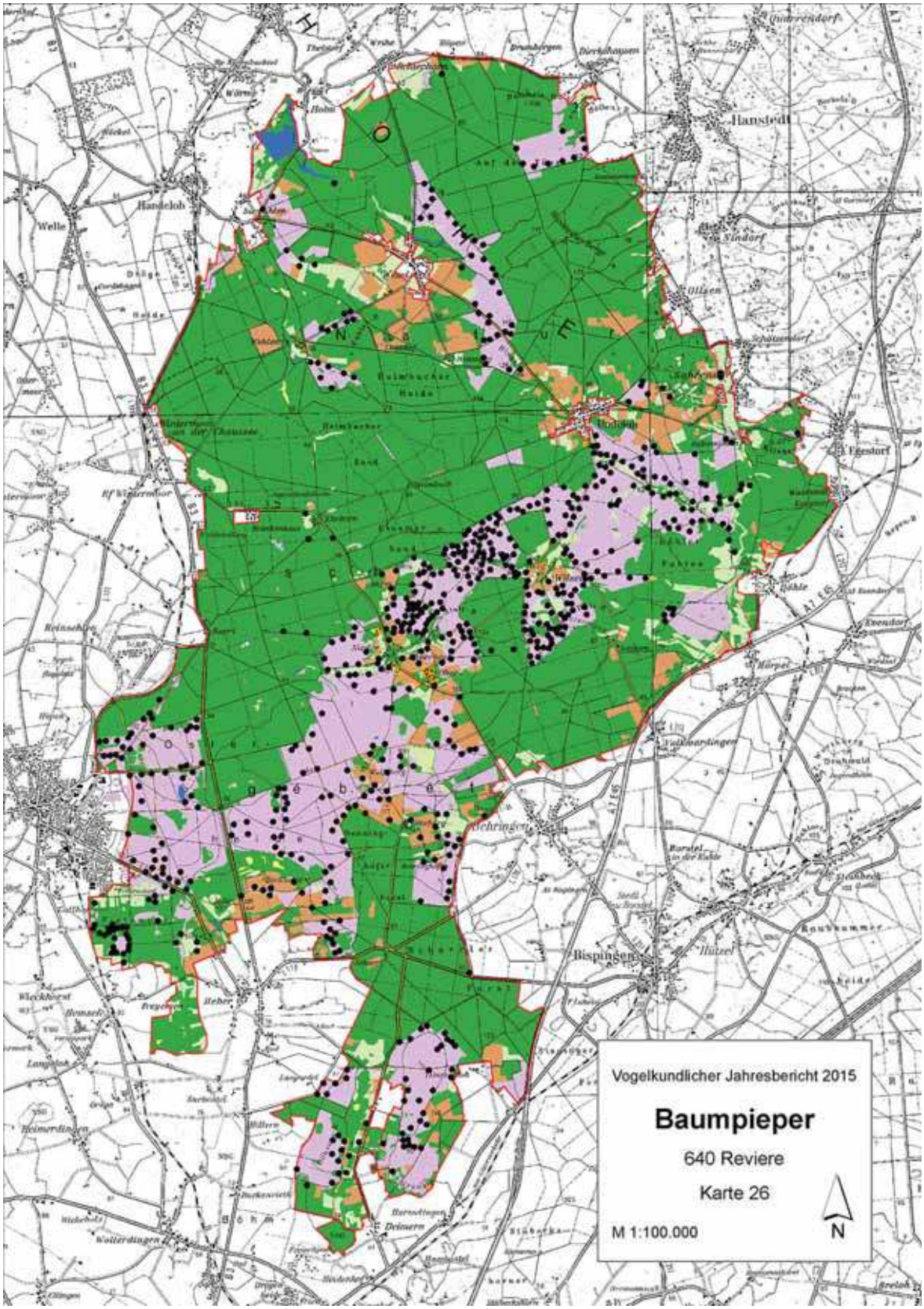

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Grauschnäpper
50 Reviere
Karte 21
M 1:100.000
N

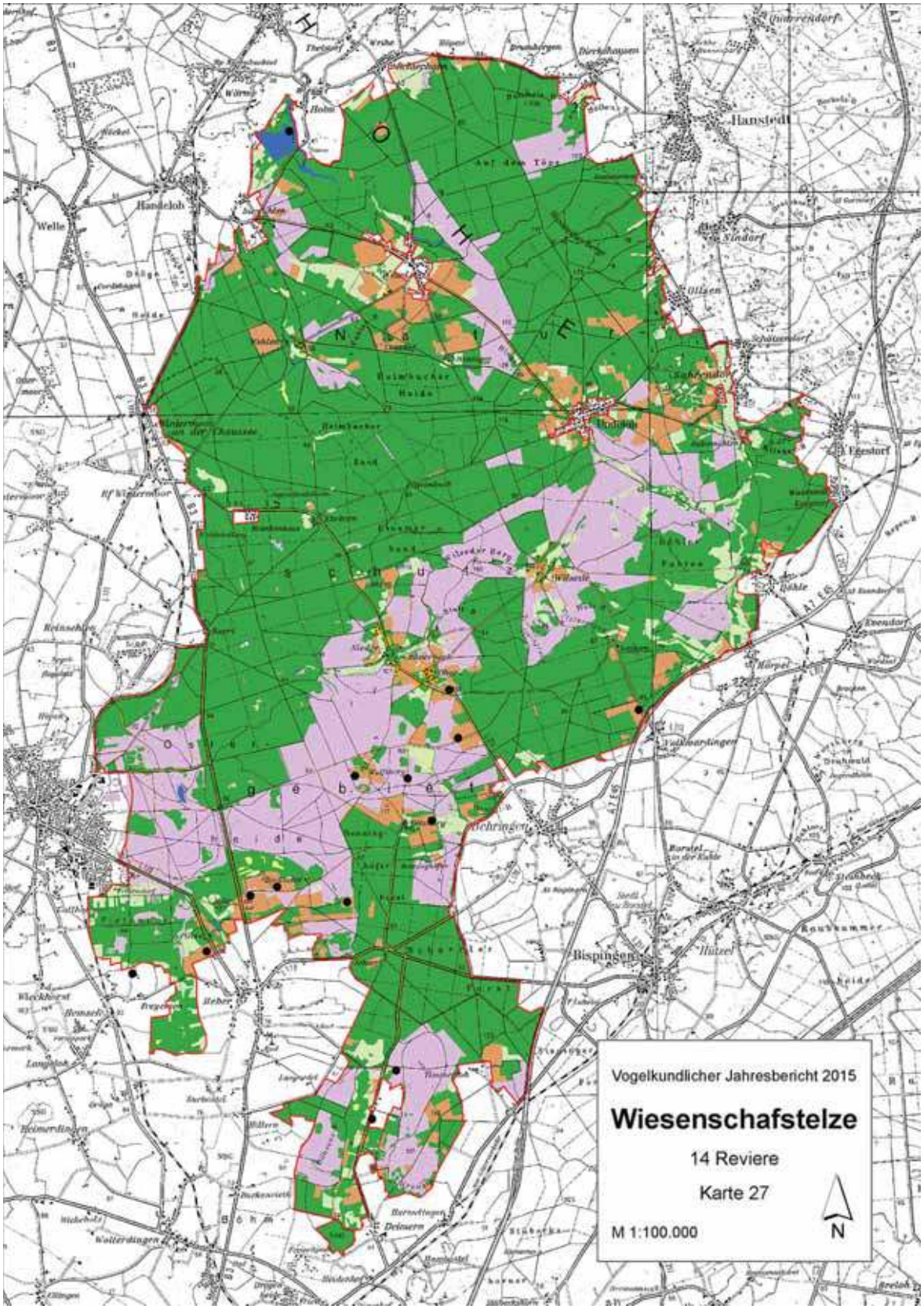

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Trauerschnäpper
20 Reviere
Karte 22
M 1:100.000
N

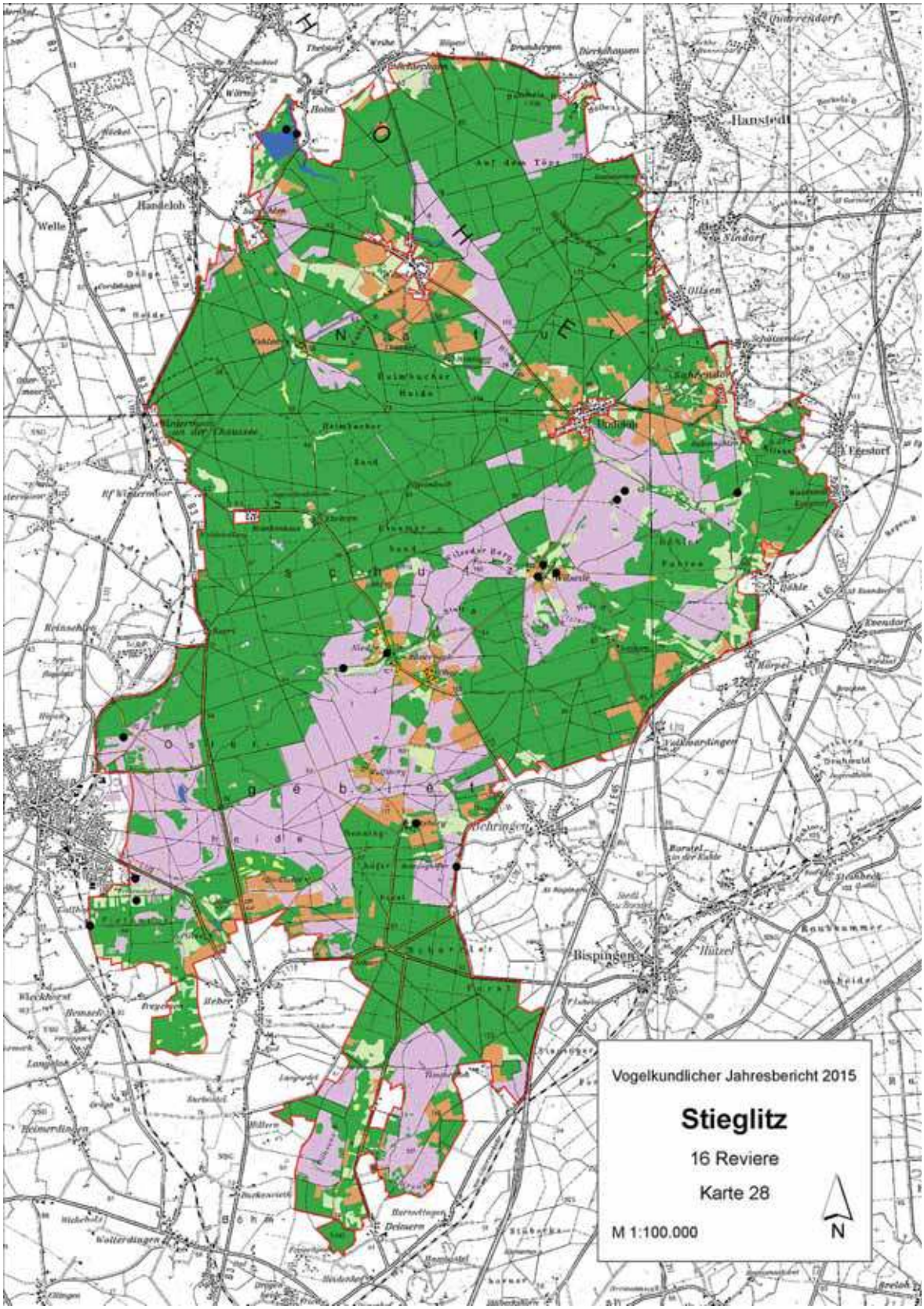

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Schwarzkehlchen
143 Reviere
Karte 23
M 1:100.000
N

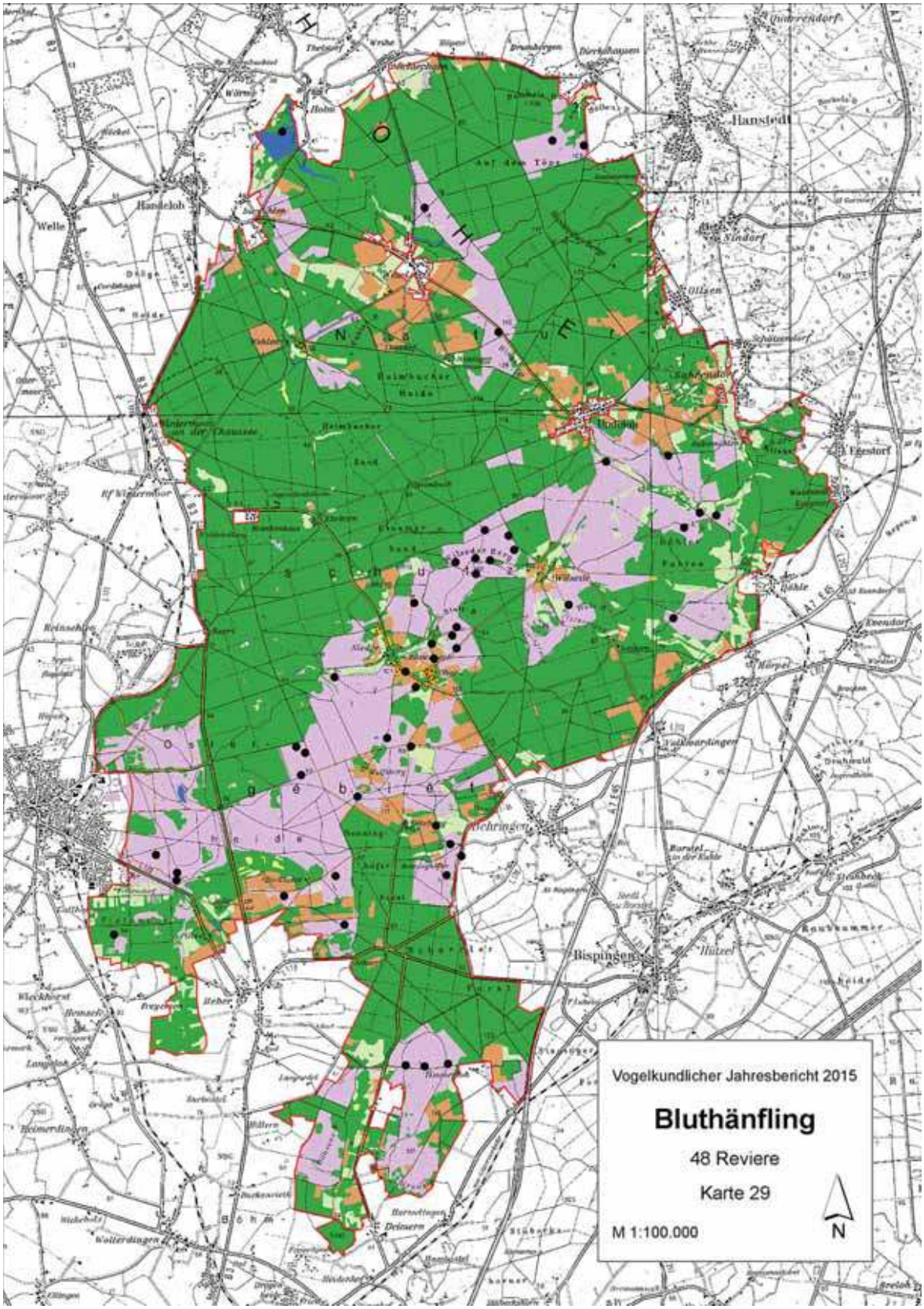

Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Gartenrotschwanz
181 Reviere
Karte 24
M 1:100.000
N


Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Feldsperling
15 Reviere
Karte 25
M 1:100.000
N


Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Baumpieper
640 Reviere
Karte 26
M 1:100.000
N


Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Wiesenschafstelze
14 Reviere
Karte 27
M 1:100.000
N


Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Stieglitz
16 Reviere
Karte 28
M 1:100.000
N


Vogelkundlicher Jahresbericht 2015
Bluthänfling
48 Reviere
Karte 29
M 1:100.000
N

Naturschutzgebiet Lüneburger Heide

VNP–Schriften

Schriftleitung: Prof. Dr. Thomas Kaiser

Niederhaverbeck

ISSN 1867-1179

VNP VEREIN NATURSCHUTZPARK LÜNEBURGER HEIDE

Bisher erschienene Ausgaben der VNP-Schriften

- MERTENS, D., MEYER, T., WORMANNS, S., ZIMMERMANN, M. (2007): 14 Jahre Naturschutzgroßprojekt Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **1**: 139 S.; Niederhaverbeck.
- KAISER, T. (2008): Strategieentwicklung zur konzeptionellen Integration von Wald und Offenland in der historischen Kulturlandschaft - Pflege- und Entwicklungsplan für die Waldflächen des Vereins Naturschutzpark e. V. im Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **2**: 365 S. + 1 Karte; Niederhaverbeck.
- WORMANNS, S. (2012): Vogelkundlicher Jahresbericht 2009 - Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **3**: 74 S.; Niederhaverbeck.
- KAISER, T. (Herausgeber) (2013): Das Naturschutzgebiet Lüneburger Heide – Natur- und Kulturerbe von europäischem Rang. Teil 1. – VNP-Schriften **4**: 412 S.; Niederhaverbeck.
- KOPERSKI, M. (2014): Moose im Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **5**: 205 S.; Niederhaverbeck.
- WEGNER, H., MERTENS, D. (2014): Schmetterlinge (Lepidoptera) im Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **6**: 95 S.; Niederhaverbeck.
- WORMANNS, S. (2014): Vogelkundliche Jahresberichte 2010 bis 2013 – Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **7**: 206 S.; Niederhaverbeck.
- KAISER, T. (Herausgeber) (2015): Das Naturschutzgebiet Lüneburger Heide – Natur- und Kulturerbe von europäischem Rang. Teil 2. – VNP-Schriften **8**: 399 S.; Niederhaverbeck.
- WORMANNS, S. (2015): Vogelkundlicher Jahresbericht 2014 – Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **9**: 88 S.; Niederhaverbeck.
- WORMANNS, S. (2016): Vogelkundlicher Jahresbericht 2015 – Naturschutzgebiet Lüneburger Heide. – VNP-Schriften **10**: 93 S.; Niederhaverbeck.

Bestelladresse

Verein Naturschutzpark e. V., Niederhaverbeck 7, 29646 Bispingen,
Tel. 05198/987030, Fax 05198/987039, Email vnp-info@t-online.de
oder als kostenloser Download unter www.verein-naturschutzpark.de