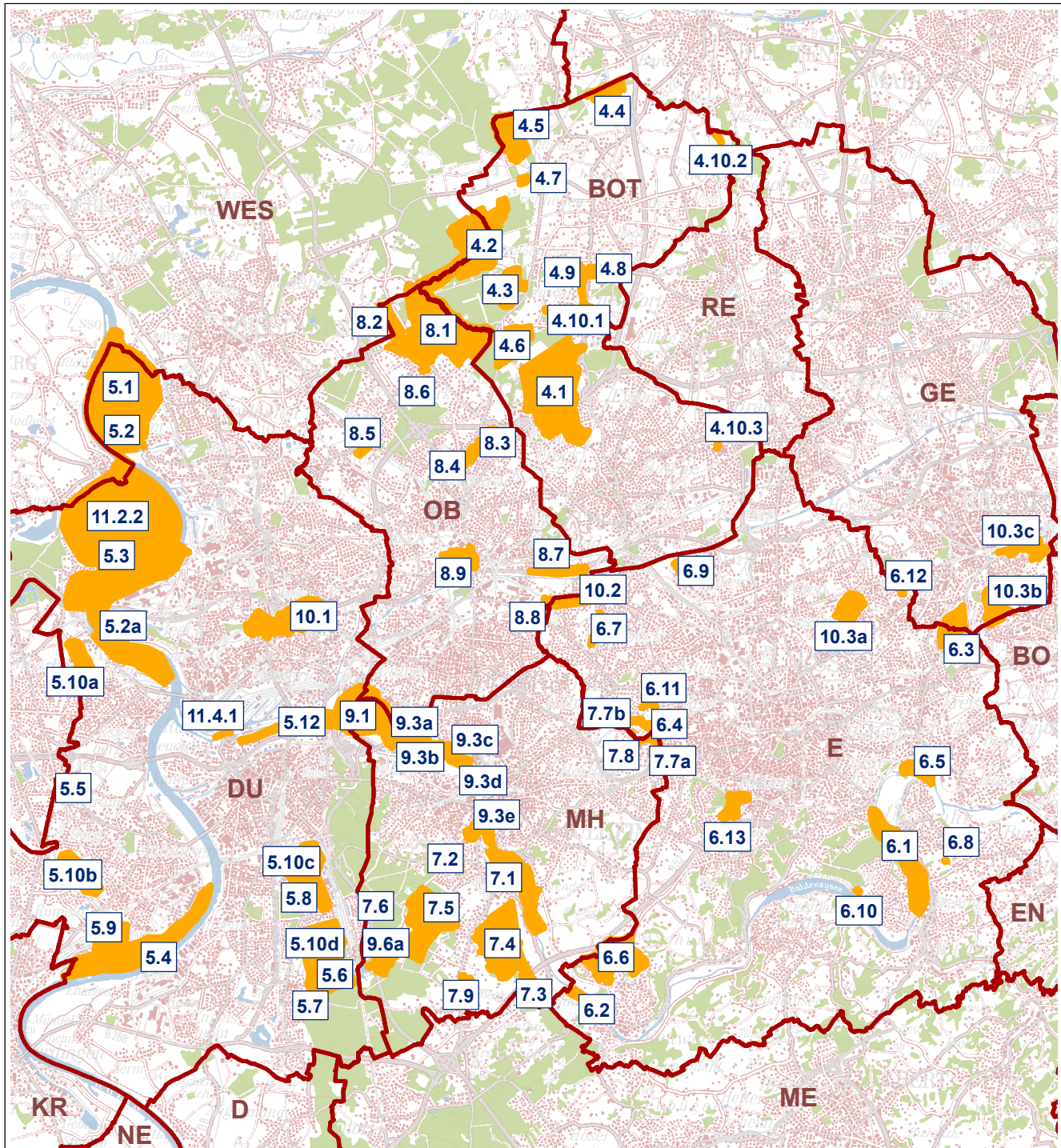


**Jahresberichte**

**der Biologischen Station Westliches Ruhrgebiet**

**– Bericht für das Jahr 2017 –**



bearbeitete Gebiete 2017



Zahlen sind  
Kapitelnummern,  
s. Inhaltsverzeichnis

Stadt- und Kreisgrenzen



Biologische  
Station  
Westliches  
Ruhrgebiet e.V.



0 2,5 5  
Kilometer

© Geobasisdaten: Geobasis NRW, 2014

Abbildung 1: Übersicht über die im Jahr 2017 bearbeiteten Gebiete



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Vorwort .....</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>Projekte in Oberhausen .....</b>	<b>67</b>
<b>2</b>	<b>Danksagung .....</b>	<b>7</b>	8.1	FFH-Gebiet Hiesfelder Wald .....	67
<b>3</b>	<b>Aus der Station .....</b>	<b>8</b>	8.2	NSG Im Fort .....	71
3.1	Trägerverein .....	8	8.3	Sterkrader Heide .....	72
3.2	Bundesfreiwilligendienst .....	8	8.4	Reinersbachtal .....	73
3.3	Praktikanten .....	8	8.5	Waldteichgelände .....	74
3.4	Zusammenarbeit mit Universitäten .....	8	8.6	Feuchtwiese „An den Kopfweiden“ .....	75
<b>4</b>	<b>Projekte in Bottrop .....</b>	<b>9</b>	8.7	Brache Vondern .....	75
4.1	FFH-Gebiet und NSG Köllnischer Wald .....	9	8.8	Läppkes Mühlenbach .....	76
4.2	FFH-Gebiet Kirchheller Heide .....	9	8.9	Fledermausschutz im Grafenbusch .....	78
4.3	FFH-Gebiet Heidesee in der Kirchheller Heide .....	14	8.10	Feuchtgrünländer in Oberhausen .....	78
4.4	FFH-Gebiet Postwegmoore .....	15	8.11	Maßnahmenempfehlungen für planungsrelevante Arten .....	80
4.5	NSG Torfvenn Rehrbach .....	16	<b>9</b>	<b>Städteübergreifende Projekte .....</b>	<b>81</b>
4.6	NSG Grafenmühle .....	18	9.1	Ruhrbogen .....	81
4.7	NSG Feuchtbiotopkomplex Dinslakener Straße .....	19	9.2	Pflege- und Entwicklungsplan Rotbachau .....	83
4.8	Bergsenkung Hohe Heide .....	20	9.3	RWW Wassergewinnungsflächen .....	84
4.9	Regenrückhaltebecken Boye .....	20	9.4	Biodiversität im Ruhrgebiet .....	84
4.10	Ausgleichsflächen der Stadt .....	21	9.5	Obstwiesen .....	86
<b>5</b>	<b>Projekte in Duisburg .....</b>	<b>23</b>	9.6	Life-Projekt: Sandgeprägte Landschaften .....	86
5.1	FFH-Gebiet Rheinaue Walsum .....	23	9.7	Floristische Kartierung NRW .....	87
5.2	VSG Unterer Niederrhein und weiteres Rheinvorland .....	24	9.8	Sommergänse NRW .....	87
5.3	NSG Blaue Kuhle .....	30	<b>10</b>	<b>Projekte im Emscher-Landschaftspark .....</b>	<b>89</b>
5.4	NSG Rheinaue Friemersheim .....	31	10.1	Landschaftspark Duisburg-Nord .....	89
5.5	NSG Essenberger Bruch .....	32	10.2	Gleispark Frintrop .....	93
5.6	Geplantes NSG Haubachsee .....	32	10.3	Industriewaldprojekt .....	95
5.7	Heidefläche an der Saarner Straße .....	36	<b>11</b>	<b>Artenschutzprojekte .....</b>	<b>97</b>
5.8	Fledermäuse am Parallelkanal im Sportpark Duisburg .....	37	11.1	Fledermaushilfe .....	97
5.9	Friemersheim ÖFS Fläche .....	38	11.2	Vögel .....	97
5.10	Gänsemanagement .....	39	11.3	Gebäudebewohnende Arten .....	100
5.11	Vertragsnaturschutz .....	40	11.4	Reptilien .....	100
5.12	Ruhrdeich-Kartierung .....	40	11.5	Amphibien .....	101
<b>6</b>	<b>Projekte in Essen .....</b>	<b>41</b>	11.6	Asiatische Keiljungfer am Rhein .....	103
6.1	FFH-Gebiet Heisinger Ruhraue .....	41	11.7	Roggentrespe .....	104
6.2	NSG Untere Kettwiger Ruhraue .....	42	<b>12</b>	<b>Projekte mit dem LVR .....</b>	<b>105</b>
6.3	NSG und Landschaftspark Mechtenberg .....	43	12.1	Natur trifft Kunst .....	105
6.4	NSG Kamptal – Sumpfdotterblumenwiese .....	44	12.2	Artenschutzgewässer auf Zeche Carl Funke in Essen .....	106
6.5	Hinseler Ruhraue .....	44	<b>13</b>	<b>Umweltbildung und Öffentlichkeitsarbeit .....</b>	<b>107</b>
6.6	Essen-Kettwig Hochflächen .....	47	13.1	Umweltbildung mit Schulen .....	107
6.7	Barchembach .....	49	13.2	Naturlehrpfade .....	108
6.8	Holthuser Tal .....	49	13.3	Grüne Hauptstadt Europas Essen 2017 .....	108
6.9	Econova-Gelände .....	50	13.4	Tagungen und Fortbildungen .....	112
6.10	Zeche Carl Funke .....	50	13.5	Jahresprogramm .....	113
6.11	Terrassenfriedhof Schönebeck .....	50	13.6	Weitere Veranstaltungen .....	113
6.12	Bonnekampstraße .....	52	13.7	Umweltmärkte, Feste .....	113
6.13	Gänse im Grugapark .....	52	13.8	Presse .....	114
<b>7</b>	<b>Projekte in Mülheim an der Ruhr .....</b>	<b>53</b>	13.9	IGA 2027 .....	114
7.1	FFH-Gebiet und NSG Mülheimer Ruhraue .....	53	<b>14</b>	<b>Fundmeldungen .....</b>	<b>115</b>
7.2	NSG Steinbruch Rauhen .....	58	14.1	Pflanzen .....	115
7.3	Mintarder Berg .....	60	14.2	Säugetiere .....	116
7.4	Auberg .....	61	14.3	Vögel .....	116
7.5	Oembergmoor .....	62	14.4	Reptilien .....	118
7.6	Fliegerberg .....	62	14.5	Amphibien .....	118
7.7	Borbecker Mühlenbach und Winkhauser Bachtal .....	63	14.6	Fische .....	119
7.8	Radschnellweg (RS1) Heißener Bahnhof .....	64	14.7	Insekten .....	119
7.9	Erzbergwerk Selbeck .....	66	14.8	Spinnentiere .....	123
			14.9	Weichtiere .....	123
			<b>15</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>123</b>



Biologische  
Station  
Westliches  
Ruhrgebiet e.V.