

Nachgewiesene Vogelarten auf rekultivierten Flächen des Rheinischen Braunkohlenreviers.

S/V: Südrevier/ Ville, BE/FR: Berrenrath/ Frechen, BM: Bergheim, FO: Fortuna, G: Garzweiler (Frimmersdorf/ Garzweiler 1 und 2), H: Hambach, Z/I: Zukunft/Inden; Status: B: Brutvogel; besetztes Brutrevier, BV: Brutverdacht, J: Jahresgast, SG: Sommergast, WG: Wintergast, DZ: Durchzügler, NG: Nahrungsgast, A: seltene Ausnahme, X: Status unklar oder Überflieger; RL: Rote Liste, D: Bundesrepublik Deutschland, NRW: Nordrhein-Westfalen, KB: Kölner Bucht; 0: ausgestorben oder verschollen, 1: vom Aussterben bedroht, 2: stark gefährdet, 3: gefährdet, R: Arealbedingt selten, V: zurückgehend, Art der „Vorwarnliste“, N: von Naturschutzmaßnahmen abhängig, W: gefährdete wandernde Art, U: unregelmäßig in NRW brütend, F: Gefangenschaftsflüchtlinge (unregelmäßig brütend), k.B.: kein Brutvogel. Nomenklatur und Klassifikation nach DICKINSON (2003).

Stand: 04.06.2017

									RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art		S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2008	2008	Neo	
Phasianidae		Feldhühner											
<i>Meleagris gallopavo</i>	Truthuhn	A							k.A.	n.b.	x	neo	
<i>Perdix perdix</i>	Rebhuhn	B			B	B 8d	B	B	2	2S	2S		
<i>Coturnix coturnix</i>	Wachtel	B			B	B	B	B	V	2S	2S		
<i>Phasianus colchicus</i>	Fasan	B			B	B	B	B	k.A.	n.b.	x	Neo	
Anatidae		Entenvögel											
<i>Anser fabalis</i>	Saatgans	DZ15d	DZ15d					WG 9f	k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Anser albifrons</i>	Blässgans	WG13	DZ15d					WG 9f	k.A.	n.b.	x	neo	
<i>Anser erythropus</i>	Zwerg(bläss)gans	J							k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Anser anser</i>	Graugans	B	DZ15d					WG 6a	*	*	*		
<i>Anser caerulescens</i>	Schneegans	DZ15d							k.A.	n.b.	x	neo	
<i>Anser cygnoides</i>	Schwanengans	DZ15d							k.A.	n.b.	x	(neo)	
<i>Anser sp.</i>	Hausgans	J											
<i>Branta canadensis</i>	Kanadagans	B13a	DZ15d			NG 9d	NG16a	NG 6a	k.A.	n.b.	x	Neo	
<i>Branta leucopsis</i>	Weißwangengans	DZ15d	DZ15d					WG 6a	*	RS	R		
<i>Cygnus atratus</i>	Schwarzschan	DZ15d	DZ15d						k.A.	n.b.	x		
<i>Cygnus olor</i>	Höckerschwan	B	WG15d		WG 7b	NG 8d	A	WG 8a	*	*	*		
<i>Cygnus cygnus</i>	Singschwan	DZ15d	DZ15d						R	k.A.	k.A.		
<i>Alopochen aegyptiacus</i>	Nilgans	B13a	WG15d		X 8b	BV 9d	NG 16a	NG 5a	k.A.	n.b.	x	Neo	
<i>Tadorna tadorna</i>	Brandgans	DZ15d	DZ15d					NG 6a	*	*	R		
<i>Tadorna ferruginea</i>	Rostgans	SG/WG	DZ15d			NG 9d			k.A.	n.b.	x	Neo	
<i>Aix sponsa</i>	Brautente	DZ15d							k.A.	n.b.	x	neo	
<i>Aix galericulata</i>	Mandarinente	DZ15d				DZ 8d			k.A.	n.b.	x	Neo	
<i>Anas strepera</i>	Schnatterente	WG	WG15d		WG 8d	WG 8d		WG 6a	*	*	R		
<i>Anas penelope</i>	Pfeifente	WG	WG15d		WG 8d	WG 8d		WG 8a	R	k.A.	k.A.		
<i>Anas platyrhynchos</i>	Stockente	B	BV		B	B 8d	B	B	*	*	*		
<i>Anas clypeata</i>	Löffelente	B	DZ15d		DZ 8d	DZ 8d	NG	DZ 6a	3	2S	1		
<i>Anas acuta</i>	Spießente	DZ15d	BV		DZ 8d	DZ 8d			3	k.A.	k.A.		
<i>Anas querquedula</i>	Knäkente	B	DZ15d		DZ 17b		A		2	1S	0		
<i>Anas crecca</i>	Krickente	B	WG15d		DZ	WG 8d	WG	WG 6a	3	3S	1S		
<i>Netta rufina</i>	Kolbenente	B	DZ15d				A		*	n.b.	x		
<i>Aythya ferina</i>	Tafelente	WG/ SG/ J	WG15d			WG 8d	WG	WG 6a	*	3	-		
<i>Aythya nyroca</i>	Moorente	WG13	DZ15d						1	n.b.	-		
<i>Aythya fuligula</i>	Reiherente	B	WG15d		DZ	B 8d	B	NG 5a	*	*	*		
<i>Aythya marila</i>	Bergente	WG							R	k.A.	k.A.		
<i>Somateria mollissima</i>	Eiderente	DZ15d							*	k.A.	k.A.		
<i>Melanitta fusca</i>	Samtente	DZ							k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Melanitta nigra</i>	Trauerente	DZ							k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Clangula hyemalis</i>	Eisente	DZ15d	DZ15d						k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Bucephala clangula</i>	Schellente	WG	WG15d						*	k.A.	k.A.		
<i>Mergus albellus</i>	Zwergsäger	WG	DZ15d			A 8d			k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Mergus merganser</i>	Gänsesäger	WG	DZ15d					WG 6a	V	n.b.	-		
<i>Mergus serrator</i>	Mittelsäger	DZ15d							*	k.A.	k.A.		
Gaviidae		Seetaucher											
<i>Gavia stellata</i>	Sternaucher	DZ15d							k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Gavia arctica</i>	Prachtaucher	DZ15d							k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Gavia immer</i>	Eistaucher	DZ15d							k.A.	k.A.	k.A.		

									RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art		S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2008	2008	Neo	
Podicipedidae	Lappentaucher												
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zwergtaucher	B	BV		B	B 8d	B	WG 8a	*	*	*		
<i>Podiceps grisegena</i>	Rothalstaucher	WG	DZ15d						*	R	-		
<i>Podiceps cristatus</i>	Haubentaucher	B	X		B	B 8d			*	*	*		
<i>Podiceps auritus</i>	Ohrentaucher	DZ15d	DZ15d						1	k.A.	k.A.		
<i>Podiceps nigricollis</i>	Schwarzhalstaucher	WG	DZ15d						*	R	R		
Ciconiidae	Störche												
<i>Ciconia nigra</i>	Schwarzstorch	A				DZ 9d			*	3S	0		
<i>Ciconia ciconia</i>	Weißstorch	SG						DZ 8a	3	3S	0		
Ardeidae	Reiher												
<i>Botaurus stellaris</i>	Rohrdommel	WG13	DZ15d			WG17a			3	0	0		
<i>Ixobrychus minutus</i>	Zwergdommel	A							2	1	1		
<i>Ardea cinerea</i>	Graureiher	B	X	X 12a	SG 5b	NG 8d	B 15c	NG	*	*	*		
<i>Ardea purpurea</i>	Purpurreiher	A				DZ 9d			R	k.A.	k.A.		
<i>Ardea alba</i>	Silberreiher	DZ15d	WG15d			DZ16a		WG 8a	k.A.	k.A.	k.A.		
Phalacrocoracidae	Kormorane												
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Kormoran	SG/WG	WG15d		DZ	J 8d	NG 16a	NG 5a	*	*	*		
Falconidae	Falken												
<i>Falco tinnunculus</i>	Turmfalke	B		X 12a	B	B 8d	B	B	*	VS	VS		
<i>Falco vespertinus</i>	Rotfußfalke					DZ 9d	A	X	k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Falco columbarius</i>	Merlin	A				WG10a	A	WG	k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Falco subbuteo</i>	Baumfalke	B			NG 7a	B 9d	NG	NG	3	3	2		
<i>Falco peregrinus</i>	Wanderrfalke	B			NG 5b	NG 8d	DZ	NG	*	*S	*S		
Accipitridae	Habichtartige												
<i>Pandion haliaetus</i>	Fischadler	DZ				DZ 8d		DZ 10b	3	0	-		
<i>Pernis apivorus</i>	Wespenbussard	B		B	DZ	DZ 9d	NG 16a		3	2	2		
<i>Milvus milvus</i>	Rotmilan	SG			SG 6b	DZ 9d	A	X	V	3	2		
<i>Circaetus gallicus</i>	Schlangenadler					DZ 9d			0	k.A.	k.A.		
<i>Milvus migrans</i>	Schwarzmilan	B	X		NG 5b	NG 9d	DZ 14a	NG 6a	*	R	R		
<i>Circus aeruginosus</i>	Rohrweihe	B	BV		DZ 5b	B 9d	SG	BV 9e	*	3S	1S		
<i>Circus cyaneus</i>	Kornweihe	WG		X12a	WG 3b	WG	SG/WG	WG	1	0	0		
<i>Circus macrourus</i>	Steppenweihe					DZ15b			k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Circus pygargus</i>	Wiesenweihe	DZ			BV	SG 9d	SG	B	2	1S	1S		
<i>Accipiter nisus</i>	Sperber	B			SG 5b	BV 9d	J	NG15a	*	*	V		
<i>Accipiter gentilis</i>	Habicht	B			BV 3b	BV 9d	J		*	V	*		
<i>Buteo buteo</i>	Mäusebussard	B	X	X 12a	B	B 8d	J	B	*	*	*		
<i>Buteo lagopus</i>	Rauhfußbussard	A		X 12a		NG 8e		WG	k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Hiraaetus pennatus</i>	Zwergadler							X	k.A.	k.A.	k.A.		
Rallidae	Rallen												
<i>Rallus aquaticus</i>	Wasserralle	B	DZ15d			WG 8d			V	3	3		
<i>Crex crex</i>	Wachtelkönig	A			SG 3b	SG 8e		SG 8a	2	1S	1S		
<i>Porzana pusilla</i>	Zwergsumpfhuhn	A							R	k.A.	k.A.		
<i>Porzana porzana</i>	Tüpfelsumpfhuhn	A							3	1S	0		
<i>Gallinula chloropus</i>	Teichhuhn	B	WG15d		B	B 8d	B	WG 6a	V	V	V		
<i>Fulica atra</i>	Bläßhuhn	B	BV		B	B 8d	B	B	*	*	*		
Gruidae	Kraniche												
<i>Grus grus</i>	Kranich	DZ			X 8b	DZ 8d			*	k.A.	k.A.		
Haematopodidae	Austernfischer												
<i>Haematopus ostralegus</i>	Austernfischer	A							*	*	R		
Recurvirostridae	Stelzenläufer												
<i>Himantopus himantopus</i>	Stelzenläufer	X							k.A.	n.b.	-		
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Säbelschnäbler	A							*	n.b.	-		
Charadriidae	Regenpfeifer												
<i>Vanellus vanellus</i>	Kiebitz	B			B 6b	B 9d		B	2	3S	2		
<i>Pluvialis apricaria</i>	Goldregenpfeifer	DZ				DZ 8e			1	0	-		

									RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art		S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2008	2008	Neo	
<i>Cuculus canorus</i>	Kuckuck	B			B	B 8d	B	B	V	3	1		
Tytonidae	Schleiereulen												
<i>Tyto alba</i>	Schleiereule	B				NG 8e			*	*S	VS		
Strigidae	Ohreulen u. Käuze												
<i>Bubo bubo</i>	Uhu	B							*	VS	*		
<i>Strix aluco</i>	Waldkauz	B			SG 4b				*	*	*		
<i>Athene noctua</i>	Steinkauz	B							3	3S	2		
<i>Asio otus</i>	Waldohreule	B			B 7b			B	*	3	3		
<i>Asio flammeus</i>	Sumpfohreule	WG			DZ 8d	B 16b		NG 6a	1	0	0		
Caprimulgidae	Nachtschwalben												
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Ziegenmelker	B							3	1S	1S		
Apodidae	Segler												
<i>Apus apus</i>	Mauersegler	B			SG 5b	NG	SG	NG	*	*	*		
Alcedinidae	Eisvögel												
<i>Alcedo atthis</i>	Eisvogel	B	DZ15d		NG 7a	B 8d	NG 16a	B 15a	*	*	3S		
Meropidae	Spinte												
<i>Merops apiaster</i>	Bienenfresser			B	NG 8d	B			*	RS	RS		
Upupidae	Wiedehopfe												
<i>Upupa epops</i>	Wiedehopf	A				DZ16c			3	0	0		
Picidae	Spechte												
<i>Jynx torquilla</i>	Wendehals	A							2	1S	1		
<i>Dendrocopos medius</i>	Mittelspecht	B 9c							*	V	3		
<i>Picoides minor</i>	Kleinspecht	B							V	3	3		
<i>Picoides major</i>	Buntspecht	B			B 4b	B 8d	B	B	*	*	*		
<i>Dryocopus martius</i>	Schwarzspecht	B 9c			SG 4b				*	*S	*		
<i>Picus viridis</i>	Grünspecht	B			B 7a	B 8d	J		*	*	*		
<i>Picus canus</i>	Grauspecht	B			SG 6b	BV 8d			2	2S	1S		
Laniidae	Würger												
<i>Lanius collurio</i>	Neuntöter	B	B	B	B	B 8e	B 16a		*	VS	3		
<i>Lanius excubitor</i>	Raubwürger	WG			WG 8b	WG 16d	WG	DZ	2	1S	0		
Oriolidae	Pirole												
<i>Oriolus oriolus</i>	Pirol	B			B 5b		DZ 16a		V	1	1		
Corvidae	Rabenvögel												
<i>Garrulus glandarius</i>	Eichelhäher	B			SG 6b	B 9d	B	B	*	*	*		
<i>Pica pica</i>	Elster	B			B	B 8d	J	B	*	*	*		
<i>Corvus monedula</i>	Dohle	WG/ SG			SG 5b	WG 8d		NG 5a	*	*	*		
<i>Corvus frugilegus</i>	Saatkrähe	WG			NG 8b		J	WG	*	*S	VS		
<i>Corvus corone</i>	Aaskrähe	B							*	*	*		
<i>Corvus corone corone</i>	Rabenkrähe	J			B	B 8d	J	B	*	*	*		
<i>Corvus corax</i>	Kolkrabe	A							*	V	0		
Bombycillidae	Seidenschwänze												
<i>Bombycilla garrulus</i>	Seidenschwanz	A							k.A.	k.A.	k.A.		
Paridae	Meisen												
<i>Parus major</i>	Kohlmeise	B	X		B 4b	B 8d	B	B	*	*	*		
<i>Parus caeruleus</i>	Blaumeise	B			B	B 8d	B	B	*	*	*		
<i>Parus ater</i>	Tannenmeise	B				B 8d	B		*	*	*		
<i>Parus palustris</i>	Sumpfmehse	B					B		*	*	*		
<i>Parus montanus</i>	Weidenmeise	B			NG 7a		B 14a	NG	*	*	*		
<i>Parus cristatus</i>	Haubenmeise	B				B 8d			*	*	*		
Remizidae	Beutelmeisen												
<i>Remiz pendulinus</i>	Beutelmeise	B			DZ 7a	DZ 8d			*	R	R		
Hirundinidae	Schwalben												
<i>Riparia riparia</i>	Uferschwalbe	B			DZ 7a	DZ 8d		NG15a	V	VS	V		
<i>Hirundo rustica</i>	Rauchschwalbe	B			BV	NG	NG 16a	NG 6a	3	3S	3		
<i>Delichon urbica</i>	Mehlschwalbe	B			SG 5b	NG 8d	SG	NG	3	3S	3		

									RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I		2016	2008	2008	Neo	
Aegithalidae	Schwanzmeisen												
<i>Aegithalos caudatus</i>	B			B 5b	B 8d	B 14a			*	*	*		
Alaudidae	Lerchen												
<i>Lullula arborea</i>	B		B	B 8b	B 8d	B			V	3S	3		
<i>Alauda arvensis</i>	B			B	B	B	B		3	3S	3		
Sylviidae	Grasmücken												
<i>Locustella naevia</i>	B			B 3b	B 8d	B 14a	B 5a		3	3	V		
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B				BV 16a				*	1S	0		
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	B			B 7a	B 8d	B	B 8a		*	*	V		
<i>Acrocephalus palustris</i>	B	BV		B	B 8d	B	B		*	*	*		
<i>Hippolais polyglotta</i>	A								*	R	R		
<i>Hippolais icterina</i>	B			B	B 8d	B 14a	B		*	V	3		
<i>Phylloscopus trochilus</i>	B			B	B	B	B		*	V	3		
<i>Phylloscopus collybita</i>	B			B	B 8d	B	B		*	*	*		
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B			B 6b	B 8d	B 14a			*	3	2		
<i>Sylvia atricapilla</i>	B			B	B 8d	B	B		*	*	*		
<i>Sylvia borin</i>	B			B	B	B	B		*	*	*		
<i>Sylvia curruca</i>	B			B 6b	B 9d	SG			*	V	3		
<i>Sylvia communis</i>	B			B	B	B	B		*	*	*		
Timaliidae	Drosselmeisen												
<i>Panurus biarmicus</i>	A								*	R	0		
Regulidae	Goldhähnchen												
<i>Regulus ignicapillus</i>	B			B 8b		B 14a	DZ 15a		*	*	*		
<i>Regulus regulus</i>	B				B 8d	B			*	*	*		
Troglodytidae	Zaunkönige												
<i>Troglodytes troglodytes</i>	B			B	B 8d	B	B		*	*	*		
Sittidae	Kleiber												
<i>Sitta europaea</i>	B				B 8d	B			*	*	*		
Certhiidae	Baumläufer												
<i>Certhia brachydactyla</i>	B			B 7b	B 8d	NG 14a			*	*	*		
Sturnidae	Stare												
<i>Sturnus vulgaris</i>	B			B 5b	B 8d	B	NG		3	VS	V		
Turdidae	Drosselvögel												
<i>Turdus torquatus</i>	A			DZ 8b	DZ 9d	DZ	DZ 8d		*	R	-		
<i>Turdus merula</i>	B	X		B	B 8e	B	B		*	*	*		
<i>Turdus pilaris</i>	B			DZ 5b	B 9d	DZ	NG		*	*	*		
<i>Turdus iliacus</i>	WG			DZ 7b	DZ 8d		DZ		k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Turdus philomelos</i>	B			B	B 8d	B	B		*	*	*		
<i>Turdus viscivorus</i>	B			B 5b	B 8d	B	B		*	*	*		
Muscicapidae	Sänger												
<i>Erithacus rubecula</i>	B			B 3b	B 8d	B	B		*	*	*		
<i>Luscinia svecia</i>	B 12b			DZ 8b			DZ 8c		*	2S	0		
<i>Luscinia megarhynchos</i>	B		BV 9b	B 3b	B 8d	SG			*	3	2		
<i>Phoenicurus ochruros</i>	B			B 7b	B 8e	B	B 5a		*	*	*		
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B			DZ 7a	DZ 9d	SG			V	2	1		
<i>Saxicola rubetra</i>	DZ			DZ	DZ 8d	DZ	DZ		2	1S	1S		
<i>Saxicola torquata</i>	B	B		B 4b	B 8d	B	B 5a		*	3S	2		
<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	B		B	B 8e	B	NG 3a		1	1S	1S		
<i>Muscicapa striata</i>	B			B 5b	B 9d	B			V	*	*		
<i>Ficedula hypoleuca</i>	B								3	*	*		
Cinclidae	Wasseramseln												
<i>Cinclus cinclus</i>							NG15a		*	*	1S		
Passeridae	Sperlinge												
<i>Passer domesticus</i>	B	X			NG 8d	BV	NG		V	V	3		

									RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art		S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2008	2008	Neo	
<i>Passer montanus</i>	Feldsperling	B			X 7a	J 9d	B	B	V	3	2		
Prunellidae	Braunellen												
<i>Prunella modularis</i>	Heckenbraunelle	B			B 3b	B 8d	B	B	*	*	*		
Motacillidae	Stelzen												
<i>Motacilla flava</i>	Schafstelze	B			B	B 8d		B	*	*	V		
<i>Motacilla cinerea</i>	Gebirgsstelze	B			DZ	B 8d		B 8a	*	*	*		
<i>Motacilla alba</i>	Bachstelze	B			B	B 8d	B	B	*	V	V		
<i>Anthus campestris</i>	Brachpieper	A				DZ 9d	B		1	0	0		
<i>Anthus pratensis</i>	Wiesenpieper	B	BV		B	B 8d	B	B	2	2S	2		
<i>Anthus trivialis</i>	Baumpieper	B			B	B	B	B	3	3	2		
<i>Anthus spinoletta</i>	Bergpieper	WG				WG 8d		DZ	*	k.A.	k.A.		
Fringillidae	Finken												
<i>Fringilla coelebs</i>	Buchfink	B			B 4b	B 8d	B	B	*	*	*		
<i>Fringilla montifringilla</i>	Bergfink	WG				WG 8d	WG		k.A.	k.A.	k.A.		
<i>Serinus serinus</i>	Girlitz	B				B 8d	A		*	*	*		
<i>Carduelis chloris</i>	Grünfink	B			B 4b	B 8d	B 14a	B 5a	*	*	*		
<i>Carduelis spinus</i>	(Erlen-) Zeisig	WG				WG 8d	WG		*	*	*		
<i>Carduelis carduelis</i>	Stieglitz o. Distelfink	B			B 4b	B 8d	B 14a	NG	*	*	*		
<i>Acanthis flammea</i>	Birkenzeisig	WG				WG 8d			*	*	*		
<i>Acanthis cannabina</i>	Hänfling, Bluthänfling	B		X 12a	B	B	B 14a	B	3	V	2		
<i>Carpodacus erythrinus</i>	Karmingimpel	A							*	n.b.	-		
<i>Loxia curvirostra</i>	Fichtenkreuzschnabel	WG							*	*	*		
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Dompfaff, Gimpel	B			B	B 8d	B		*	V	3		
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Kernbeißer	B				WG 8d	B 14a		*	*	*		
Emberizidae	Ammern												
<i>Emberiza calandra</i>	Grauerammer	B	B 9a	B 9a	B	B 8d	SG/WG	B	V	1S	1S		
<i>Emberiza citrinella</i>	Goldammer	B			B	B	B	B	V	V	*		
<i>Emberiza hortulana</i>	Ortolan					DZ 9d			3	1	0		
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Rohrhammer	B			B	B 8d	B	B 5a	*	V	3		
<i>Plectrophenax nivalis</i>	Schneeammer						A		k.A.	k.A.	k.A.		
	Arten:	233	55	13	122	151	117	120					
	Status Brutvogel:	124	4	5	64	76	62	51					
	Status Brutverdacht:	0	9	1	2	5	1	1					

3a: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J., WISSMANN, J. (2007): Zur ökologischen Entwicklung des im Rahmen der Inverlegung angelegten neuen Inverabschnitts. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2003]

3b: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Projekt: Artenreiche Feldflur. - Förderung der Artenvielfalt unter besonderer Berücksichtigung des Feldhasen und der Feldvögel im rekultivierten Tagebau Fortuna. - Zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse (2002 bis 2007). - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2003]

4b: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Projekt: Artenreiche Feldflur. - Förderung der Artenvielfalt unter besonderer Berücksichtigung des Feldhasen und der Feldvögel im rekultivierten Tagebau Fortuna. - Zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse (2002 bis 2007). - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2004]

5a: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J., WISSMANN, J. (2007): Zur ökologischen Entwicklung des im Rahmen der Inverlegung angelegten neuen Inverabschnitts. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2005]

5b: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Projekt: Artenreiche Feldflur. - Förderung der Artenvielfalt unter besonderer Berücksichtigung des Feldhasen und der Feldvögel im rekultivierten Tagebau Fortuna. - Zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse (2002 bis 2007). - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2005]

6a: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J., WISSMANN, J. (2007): Zur ökologischen Entwicklung des im Rahmen der Inverlegung angelegten neuen Inverabschnitts. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2006]

6b: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Projekt: Artenreiche Feldflur. - Förderung der Artenvielfalt unter besonderer Berücksichtigung des Feldhasen und der Feldvögel im rekultivierten Tagebau Fortuna. - Zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse (2002 bis 2007). - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2006]

7a: ALBRECHT, C., ESSER, T., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Vergleichende Untersuchungen der Fauna auf Wiesenflächen im rekultivierten Tagebau Fortuna-Garsdorf - Vergleich der Ergebnisse 1995 und 2007. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2007]

								RL:	D	NRW	NRBU	
Familie / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2008	2008	Neo	

- 7b: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2007): Projekt: Artenreiche Feldflur. - Förderung der Artenvielfalt unter besonderer Berücksichtigung des Feldhasen und der Feldvögel im rekultivierten Tagebau Fortuna. - Zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse (2002 bis 2007). - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2007]
- 8a: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J., WISSMANN, J. (2008): Zur ökologischen Entwicklung des im Rahmen der Indeverlegung angelegten neuen Indeabschnitts. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2008]
- 8b: HACKSTEIN, M. (2009): Die Feldvogelgemeinschaft des rekultivierten Tagebaus Fortuna-Garsdorf im Rheinischen Braunkohlenrevier. - Diplomarbeit, Fachbereich Landschaftsökologie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster. [Kartierung 2008]
- 8c: DWORSCHAK, U. (2008): Beobachtung ausgewählter Vogelarten in den Rekultivierungsgebieten des Rheinischen Braunkohlenreviers im Jahr 2008. - Mündliche Mitteilung.
- 8d: TILLMANN, O. (2008): Daten zur Verbreitung von Vogelarten in den Rekultivierungsgebieten Fortuna, Frimmersdorf und Garzweiler. - Schriftliche Mitteilung. [Kartierung 1995-2008]
- 8e: HILLE, B. (2008): Untersuchungen zur Luzerne-Präferenz der Grauammer (*Miliaria calandra*) im landwirtschaftlichen Rekultivierungsgebiet Garzweiler (Rheinisches Braunkohlenrevier) mit Hilfe künstlicher Singwarten. - Einschließlich einer avifaunistischen Erfassung. - Diplomarbeit, Fachbereich Landschaftsökologie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster. [Kartierung 2008]
- 9a: WEGLAU, J. (2009): Daten zur Verbreitung der Grauammer in den Rekultivierungsgebieten Frechen, Bergheim und Inden. - Datenerhebung der Forschungsstelle Rekultivierung. [Kartierung 2007-2009]
- 9b: DWORSCHAK, U. (2009): Beobachtung ausgewählter Vogelarten in den Rekultivierungsgebieten des Rheinischen Braunkohlenreviers im Jahr 2009. - Mündliche Mitteilung.
- 9c: ALBRECHT, C., ESSER, T., KLEIN, H., TILLMANN, O., WEGLAU, J. (2010): Zur Verbreitung ausgewählter Waldvogelarten im südlichen Rheinischen Braunkohlenrevier ("Südrevier") - Ergebnisse der Erfassung von Specht- und Greifvogelarten. - Gutachten im Auftrag der RWE-Power AG. [Kartierung 2009]
- 9d: WOLF, N. (2009): Vogelarten der Königshovener Höhe (Tagebau Garzweiler) - Eine qualitative Bestandsaufnahme im Jahr 2009. - Schriftliche Mitteilung.
- 9e: HERMANN, R. (2009): Beobachtung von Rohrweihen im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Inden. - Schriftliche Mitteilung. [Kartierung 2009]
- 9f: REICHE, A., MOHL, R. (2009): Beobachtung von Gänsen im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Inden. - Schriftliche Mitteilung.
- 10a: WOLF, N. (2011): Beobachtungen von Merlinen (*Falco columbarius*) auf der Königshovener Höhe im Winter 2010/2011. - Schriftliche Mitteilung.
- 10b: HERMANN, R. (2010): Beobachtung eines Fischadlers (*Pandion haliaetus*) im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Inden. - Schriftliche Mitteilung.
- 12a: UHLHAAS, N. (2012) Beobachtung von Vögeln im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Bergheim. - Schriftliche Mitteilung. [Beobachtung am 05.02.2012]
- 12b: SCHMAUS, H.-J., DEWITZ VON, W., (2012) Beobachtung einer Brut des Blaukehlchens (*Luscinia svecica*) im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Ville. - Schriftliche Mitteilung.
- 13a: SCHMAUS, H.-J., DEWITZ VON, W., (2013) Vogelbeobachtungen im Rekultivierungsgebiet des Tagebaus Ville. - Schriftliche Mitteilung. [Kartierung 2012 und 2013]
- 13b: WOLF, N. (2016): Beobachtung von Mornellregenpfeifern (*Charadrius morinellus*) auf der Königshovener Höhe. - Mündliche Mitteilung.
- 14a: ALBRECHT, C., ESSER, T., HAHN, T., KELLER, A., KLEIN, H., KOGLIN, A. (2015): Kartierung von Vogelarten in forstlichen Rekultivierungen unterschiedlichen Alters auf der Sophienhöhe am Tagebau Hambach.- Gutachten im Auftrag der RWE Power AG. [Kartierung 2014]
- 15a: ALBRECHT, C., ESSER, T., KELLER, A., KLEIN, H., WEGLAU, J. (2015): Zur ökologischen Entwicklung des im Rahmen der Indeverlegung angelegten neuen Indeabschnitts - Untersuchungs-jahr 2015. - Gutachten im Auftrag der RWE Power AG
- 15b: WOLF, N. (2015): Beobachtung der Steppenweihe (*Circus macrourus*) auf der Königshovener Höhe. - Schriftliche Mitteilung.
- 15c: DWORSCHAK, U. (2015): Beobachtung einer Graureiher-Brutkolonie auf der Sophienhöhe. - Schriftliche Mitteilung.
- 15d: SCHMAUS, H.-J. (2015): Wasservogelzählung (Winterzählung) an ausgesuchten Gewässern in den Rekultivierungsgebieten des Rheinischen Braunkohlenreviers. - Schriftliche Mitteilung. [Kartierung 1999 bis 2015]
- 16a: FORSCHUNGSSTELLE REKULTIVIERUNG (2016): Vegetationskundliche und faunistische Untersuchungen von Sonderstandorten in der Rekultivierung des Rheinischen Braunkohlentagebaus. Ergebnisbericht zu den Bestandsaufnahmen im Jahr 2016. - Interner Bericht.
- 16b: WOLF, N. (2016): Nachweis einer Brut der Sumpfohreule (*Asio flammeus*) auf der Königshovener Höhe. - Schriftliche Mitteilung.
- 16c: WOLF, N. (2016): Beobachtung eines Wiedehopfs (*Upupa epops*) auf der Königshovener Höhe. - Mündliche Mitteilung.
- 16d: WOLF, N. (2017): Beobachtung eines Raubwürgers (*Lanius excubitor*) von Mitte Oktober bis Ende des Jahres 2016 auf der Königshovener Höhe. - Schriftliche Mitteilung.
- 17a: WOLF, N. (2017): Beobachtung jeweils einer Rohrdommel (*Boturis stellaris*) am Absatzbecken Königshovener Höhe und am Neurather See. - Schriftliche Mitteilung.
- 17b: Schmitz, U. (2017): Beobachtung von Knäkenten (*Anas querquedula*) auf den Bieteichen am Peringsmaar. - Schriftliche Mitteilung.