

Nachgewiesene Spinnenarten auf rekultivierten Flächen des Rheinischen Braunkohlenreviers.

S/V: Südvier/ Ville, BE/FR: Berrenrath/ Frechen, BM: Bergheim, FO: Fortuna, G: Garzweiler (Frimmersdorf/ Garzweiler 1 und 2), H: Hambach, Z/I: Zukunft/Inden. RL: Rote Liste, D: Bundesrepublik Deutschland, NRW: Nordrhein-Westfalen; 0: Ausgestorben oder verschollen, 1: Vom Aussterben bedroht, 2: Stark gefährdet, 3: Gefährdet, V: Vorwarnliste, G: Gefährdung unbekanntes Ausmaßes, R: Extrem selten, D: Daten unzureichend, *: Ungefährdet. Nomenklatur und Klassifizierung nach BLICK et al. (2004).

Stand: 24.10.2018

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	RL:	D	NRW
									2016	2011
Dysderidae (Sechsaugenspinnen)										
<i>Dysdera erythrina</i>	x				x				*	*
<i>Harpactea hombergi</i>	x								*	*
Mimetidae (Spinnenfresser)										
<i>Ero cambridgei</i>				7a	x				*	*
Nesticidae (Höhlenspinnen)										
<i>Nesticus cellulanus</i>				x					*	*
Theridiidae (Kugelspinnen)										
<i>Achaearanea simulans</i>							x			
<i>Enoplognatha latimana</i>				7a	x		x		*	V
<i>Enoplognatha mordax</i>				x	x	x	x		G	3
<i>Enoplognatha oelandica</i>				x					2	R
<i>Enoplognatha ovata</i>	x			x	x	x	x		*	*
<i>Enoplognatha thoracica</i>	x			x	x	x	x		*	*
<i>Episinus angulatus</i>	x	x							*	*
<i>Neottiura bimaculata</i>				x	x	x	x		*	*
<i>Paidiscura pallens</i>							x		*	*
<i>Robertus arundineti</i>		x		x		x	x		*	*
<i>Robertus lividus</i>						x	x		*	*
<i>Robertus neglectus</i>				x					*	*
<i>Steatoda albomaculata</i>				x			x		G	3
<i>Theridion impressum</i>				x	x		x			
<i>Theridion sp.</i>							x			
<i>Theridion varians</i>				x	x		x		*	*
Linyphiidae (Baldachinspinnen)										
<i>Agyneta decora</i>							x		*	*
<i>Agyneta subtilis</i>							x		V	*
<i>Araeoncus humilis</i>				x					*	*
<i>Asthenargus paganus</i>		x		7a					*	*
<i>Bathyphantes gracilis</i>	x	x		x	x		x		*	*
<i>Bathyphantes parvulus</i>							x		*	*
<i>Centromerita bicolor</i>				x			x		*	*
<i>Centromerita concinna</i>							x		*	*
<i>Centromerus sylvaticus</i>	x	x		x	x		x		*	*
<i>Ceratinella brevipes</i>	x			x					*	*
<i>Ceratinella brevis</i>	x			x	x				*	*
<i>Ceratinella scabrosa</i>	x						x		*	*
<i>Cnephalocotes obscurus</i>					x				*	*
<i>Collinsia inerrans</i>				x			x		*	*
<i>Dicymbium nigrum</i>	x						x		*	*
<i>Dicymbium tibiale</i>				x					*	*
<i>Diplocephalus cristatus</i>				x					*	*
<i>Diplocephalus latifrons</i>				x			x		*	*
<i>Diplocephalus picinus</i>	x						x		*	*
<i>Diplostyla concolor</i>	x	x		x	x		x		*	*
<i>Dismodicus bifrons</i>				3a			x		*	*
<i>Erigone arctica</i>							x		*	2
<i>Erigone atra</i>		x		x	x		x		*	*
<i>Erigone dentipalpis</i>		x		x	x		x		*	*
<i>Erigone longipalpis</i>							x		*	*

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	RL:	D	NRW
							Z/I	2016	2011
<i>Erigonella hiemalis</i>							X	*	*
<i>Floronia bucculenta</i>				X				*	*
<i>Gnathonarium dentatum</i>	X	X						*	*
<i>Gonatium rubens</i>				X	X			*	*
<i>Gongylidiellum murcidum</i>		X						*	*
<i>Gongylidiellum vivum</i>	X			X	X		X	*	*
<i>Gongylidium rufipes</i>		X			X			*	*
<i>Hypomma bituberculatum</i>	X	X						*	*
<i>Lepthyphantes leprosus</i>							X	*	*
<i>Linyphia hortensis</i>	X	X			X		X	*	*
<i>Linyphia triangularis</i>		X		X	X		X	*	*
<i>Lophomma punctatum</i>	X	X						*	*
<i>Maso sundevalli</i>					X		X	*	*
<i>Meioneta rurestris</i>				X	X		X	*	*
<i>Meioneta saxitalis</i>				X					
<i>Micrargus herbigradus</i>	X			X				*	*
<i>Micrargus subaequalis</i>				X	X		X	*	*
<i>Microlinyphia pusilla</i>		X		X	X		X	*	*
<i>Microneta viaria</i>				X			X	*	*
<i>Mioxena blanda</i>				X	X		X	*	*
<i>Moebelia penicillata</i>							X	*	*
<i>Monocephalus fuscipes</i>							X	*	*
<i>Neriena clathrata</i>	X	X		X	X		X	*	*
<i>Oedothorax agrestis</i>				X				*	*
<i>Oedothorax apicatus</i>				X	X		X	*	*
<i>Oedothorax fuscus</i>	X			X	X		X	*	*
<i>Oedothorax gibbosus</i>	X	X						*	*
<i>Oedothorax retusus</i>				X				*	*
<i>Ostearius melanopygius</i>				X				*	*
<i>Palliduphantes insignis</i>							X	*	*
<i>Palliduphantes pallidus</i>							X	*	*
<i>Pelecopsis parallela</i>				X	X			*	*
<i>Pocadicnemis juncea</i>	X	X		X	X		X	*	*
<i>Pocadicnemis pumila</i>				X	X			*	*
<i>Porrhomma microphthalmum</i>				X			X	*	*
<i>Porrhomma pygmaeum</i>							X	*	*
<i>Porrhomma rosenhaueri</i>					X			3	*
<i>Prinerigone vagans</i>		X						*	*
<i>Saaristoa abnormis</i>							X	*	*
<i>Savignia frontata</i>				X				G	*
<i>Stemonyphantes lineatus</i>				X			X	*	*
<i>Tapinocyba insecta</i>				X	X		X	*	*
<i>Tapinocyba praecox</i>				X			X	*	*
<i>Tapinopa longidens</i>	X						X	*	*
<i>Tenuiphantes cristatus</i>					X			*	*
<i>Tenuiphantes flavipes</i>					X			*	*
<i>Tenuiphantes mengei</i>					X			*	*
<i>Tenuiphantes tenebricola</i>				X				*	*
<i>Tenuiphantes tenuis</i>	X	X		X	X		X	*	*
<i>Tenuiphantes zimmermanni</i>	X						X	*	*
<i>Tiso vagans</i>				X	X		X	*	*
<i>Troxochrus scabriculus</i>				X	X		X	*	*
<i>Walckenaeria alticeps</i>		X			X		X	*	*
<i>Walckenaeria antica</i>	X			X			X	*	*
<i>Walckenaeria atrotibialis</i>	X			X			X	*	*
<i>Walckenaeria corniculans</i>				X				*	*
<i>Walckenaeria cucullata</i>	X			X				*	*

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	RL:	D	NRW
									2016	2011
<i>Walckenaeria dysderoides</i>				x			x		*	*
<i>Walckenaeria nudipalpis</i>	x	x							*	*
<i>Walckenaeria unicornis</i>							x		*	*
<i>Walckenaeria vigilax</i>				x			x		*	*
Tetragnathidae (Streckerspinnen)										
<i>Meta</i> sp.							x			
<i>Metellina menzei</i>		x					x		*	*
<i>Metellina segmentata</i>	x	x			x		x		*	*
<i>Pachygnatha clercki</i>	x	x		x	x	x	x		*	*
<i>Pachygnatha degeeri</i>				x	x	x	x		*	*
<i>Pachygnatha listeri</i>	x								*	*
<i>Tetragnatha dearmata</i>							x		V	G
<i>Tetragnatha extensa</i>	x	x		x	x		x		*	*
<i>Tetragnatha montana</i>	x	x			x		x		*	*
<i>Tetragnatha obtusa</i>							x		*	*
<i>Tetragnatha pinicola</i>				x	x		x		*	*
<i>Tetragnatha</i> sp.							x			
Araneidae (Radnetzspinnen)										
<i>Agalenatea redii</i>				x			x		*	V
<i>Araneus angulatus</i>							x		G	G
<i>Araneus diadematus</i>	x	x					x		*	*
<i>Araneus marmoreus</i>	x								G	*
<i>Araneus quadratus</i>				x					*	*
<i>Araneus</i> sp.							x			
<i>Araneus sturmi</i>	x								*	*
<i>Araniella cucurbitina</i>				7a			x		*	*
<i>Araniella opisthographa</i>							x		*	*
<i>Argiope bruennichi</i>		x		x	x		x		*	*
<i>Cyclosa conica</i>					x				*	*
<i>Cyclosa oculata</i>				x	x				*	*
<i>Gibbaranea bituberculata</i>				7a					*	3
<i>Gibbaranea gibbosa</i>				x					*	*
<i>Hyposinga albiovittata</i>							x		V	3
<i>Larinioides cornutus</i>	x	x		x			x		*	*
<i>Mangora acalypha</i>		x		x	x		x		*	*
<i>Zygiella x-notata</i>				7a					*	*
Lycosidae (Wolfsspinnen)										
<i>Alopecosa cuneata</i>				x	x				*	*
<i>Alopecosa cursor</i>							x		3	1
<i>Alopecosa pulverulenta</i>	x			x	x	x	x		*	*
<i>Alopecosa trabalis</i>					x				*	V
<i>Arctosa cinerea</i>				x					2	1
<i>Arctosa leopardus</i>	x	x							*	*
<i>Arctosa perita</i>				x		x	x		V	*
<i>Aulonia albimana</i>	x			4a	x	x	x		*	*
<i>Pardosa agrestis</i>		x		x	x	x	x		*	*
<i>Pardosa agricola</i>				x					3	*
<i>Pardosa amentata</i>						x	x		*	*
<i>Pardosa hortensis</i>	x			x		x			*	*
<i>Pardosa lugubris</i>	x	x		x	x	x	x		*	*
<i>Pardosa monticola</i>				x					*	*
<i>Pardosa nigriceps</i>							x		*	*
<i>Pardosa palustris</i>	x			x	x	x	x		*	*
<i>Pardosa prativaga</i>	x	x		x	x	x	x		*	*
<i>Pardosa pullata</i>	x			x	x	x	x		*	*
<i>Pardosa sphagnicola</i>		x							2	1
<i>Pirata hygrophilus</i>	x	x					x	x	*	*

								RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2011	
<i>Pirata latitans</i>	x	x						*	*	
<i>Pirata piraticus</i>	x	x					x	*	*	
<i>Pirata uliginosus</i>	x								*	
<i>Trochosa ruricola</i>	x	x		x	x	x	x	*	*	
<i>Trochosa</i> sp.					x					
<i>Trochosa terricola</i>	x				x	x		*	*	
<i>Xerolycosa miniata</i>				x			x	*	*	
<i>Xerolycosa nemoralis</i>				x		x		*	*	
Pisauridae (Jagdspinnen)										
<i>Pisaura mirabilis</i>	x	x		x	x	x	x	*	*	
Zoridae (Wanderspinnen)										
<i>Zora spinimana</i>	x	x		x	x		x	*	*	
Agelenidae (Trichterspinnen)										
<i>Agelena gracilens</i>	x	x								
<i>Agelena labyrinthica</i>						x	x	*	*	
<i>Histopona torpida</i>	x					x		*	*	
<i>Tegenaria agrestis</i>				x	x		x		*	
<i>Tegenaria atrica</i>					x				*	
<i>Tegenaria duellica</i> ¹							x		R	
<i>Tegenaria picta</i>						x	x			
<i>Textrix denticulata</i>							x		*	
Hahniidae (Bodenspinnen)										
<i>Antistea elegans</i>	x	x						*	*	
<i>Hahnia helveola</i>	x							*	*	
<i>Hahnia montana</i>	x								*	
<i>Hahnia nava</i>	x			x		x	x	*	*	
<i>Hahnia pusilla</i>	x			4a	x		x	*	*	
Dictynidae (Kräuselspinnen)										
<i>Argenna subnigra</i>				x	x		x	*	*	
<i>Cicurina cicur</i>	x				x		x	*	*	
<i>Dictyna arundinacea</i>				3a				*	*	
<i>Dictyna latens</i>					x				G	
<i>Dictyna pusilla</i>				x			x	*	*	
<i>Dictyna uncinata</i>		x		3a	x		x	*	*	
<i>Nigma flavescens</i>							x	*	*	
Amaurobiidae (Finsterspinnen)										
<i>Coelotes terrestris</i>	x					x		*	*	
<i>Eurocoelotes inermis</i>	x					x			*	
Miturgidae (Dornfingerspinnen)										
<i>Cheiracanthium erraticum</i>				x	x	x	x	*	*	
<i>Cheiracanthium virescens</i>				x	x	x		*	V	
Anyphaenidae (Zartspinnen)										
<i>Anyphaena accentuata</i>	x			7a			x	*	*	
Liocranidae (Bodenspinnen)										
<i>Agroeca brunnea</i>	x			x	x	x		*	*	
<i>Agroeca proxima</i>	x							*	*	
<i>Phrurolithus festivus</i>	x	x		x	x	x	x	*	*	
Clubionidae (Sackspinnen)										
<i>Clubiona brevipes</i>				7a	x		x	*	*	
<i>Clubiona comta</i>	x				x	x	x	*	*	
<i>Clubiona corticalis</i>							x	*	*	
<i>Clubiona diversa</i>						x		*	*	
<i>Clubiona frutetorum</i>		x						*	V	
<i>Clubiona neglecta</i>				x	x	x	x	*	*	
<i>Clubiona pallidula</i>					x		x	*	*	
<i>Clubiona phragmitis</i>		x						*	*	
<i>Clubiona reclusa</i>				x	x	x	x	*	*	

								RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2011	
<i>Clubiona</i> sp.							x			
<i>Clubiona subtilis</i>	x	x		x				*	*	
<i>Clubiona terrestris</i>	x			x	x	x	x	*	*	
<i>Clubiona trivialis</i>						x		*	*	
Gnaphosidae (Plattbauchspinnen)										
<i>Callilepis nocturna</i>	x			x	x		x	*	*	
<i>Drassodes cupreus</i>	x			4a	x			*	*	
<i>Drassodes lapidosus</i>				x		x	x	*	*	
<i>Drassodes pubescens</i>					x	x		*	*	
<i>Drassyllus lutetianus</i>		x		x		x	x	*	*	
<i>Drassyllus praeficus</i>				3a			x	*	V	
<i>Drassyllus pusillus</i>				x		x	x	*	*	
<i>Haplodrassus signifer</i>				x	x	x		*	*	
<i>Haplodrassus silvestris</i>	x				x		x	*	*	
<i>Micaria pulicaria</i>	x	x		x	x	x	x	*	*	
<i>Trachyzelotes pedestris</i>	x			x	x		x	*	*	
<i>Zelotes apricorum</i>				x		x	x	*	*	
<i>Zelotes latreillei</i>				3a	x		x	*	*	
<i>Zelotes petrensis</i>					x		x	*	*	
<i>Zelotes</i> sp.							x			
<i>Zelotes subterraneus</i>	x				x		x	*	*	
Philodromidae (Laufspinnen)										
<i>Philodromus aureolus</i>				x		x	x	*	*	
<i>Philodromus cespitum</i>		x		x	x	x	x	*	*	
<i>Philodromus dispar</i>							x	*	*	
<i>Philodromus praedatus</i>							x	*	*	
<i>Philodromus rufus</i>		x						*	*	
<i>Philodromus</i> sp.							x			
<i>Thanatus arenarius</i>							x	3	R	
<i>Tibellus oblongus</i>	x			4a				*	*	
Thomisidae (Krabbenspinnen)										
<i>Diaea dorsata</i>				x				*	*	
<i>Misumena vatia</i>				7a			x	*		
<i>Misumenops tricuspidatus</i>		x		3a						
<i>Ozyptila atomaria</i>	x			x				*	*	
<i>Ozyptila praticola</i>	x			x	x	x	x	*	*	
<i>Ozyptila simplex</i>	x	x						*	3	
<i>Xysticus acerbus</i>				x	x			*	V	
<i>Xysticus audax</i>				7a				*	*	
<i>Xysticus cristatus</i>				x	x	x	x	*	*	
<i>Xysticus kochi</i>				x	x	x	x	*	*	
<i>Xysticus lanio</i>					x			*	*	
<i>Xysticus luctator</i>	x							V	*	
<i>Xysticus sabulosus</i>							x	2	*	
<i>Xysticus ulmi</i>	x			x	x	x	x	*	*	
Salticidae (Springspinnen)										
<i>Aelurillus v-insignitus</i>				x				*	*	
<i>Ballus chalybeius</i>	x						x	*	*	
<i>Euophrys frontalis</i>	x	x		x	x	x	x	*	*	
<i>Euophrys</i> sp.							x			
<i>Evarcha arcuata</i>	x	x		7a				*	V	
<i>Evarcha falcata</i>	x			x	x			*	*	
<i>Heliophanus aeneus</i>							x	V	G	
<i>Heliophanus auratus</i>		x			x			V	3	
<i>Heliophanus cupreus</i>	x			x	x			*	*	
<i>Heliophanus flavipes</i>				x	x		x	*	*	
<i>Myrmarachne formicaria</i>	x	x		x		x		*	V	

								RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S/V	BE/FR	BM	FO	G	H	Z/I	2016	2011	
<i>Neon reticulatus</i>	x				x			*	*	
<i>Pellenes tripunctatus</i>				x				*	V	
<i>Phlegra fasciata</i>				x	x		x	*	*	
<i>Salticus scenicus</i>				x		x	x	*	*	
<i>Salticus sp.</i>							x			
<i>Sitticus floricola</i>				x				*	V	
<i>Sitticus pubescens</i>				x				*	*	
<i>Synageles venator</i>	x			x	x	x	x	*	*	
<i>Talavera aequipes</i>				x	x	x	x	*	*	
Arten:		92	60	0	150	108	57	163		
NRW	RL 0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	RL 1	0	1	0	1	0	0	1	3	
	RL 2	0	0	0	0	0	0	1	1	
	RL 3	1	2	0	3	2	1	3	6	
	RL G	0	0	0	0	1	0	3	4	
	RL R	0	0	0	1	0	0	2	3	
D	RL 0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	RL 1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	RL 2	0	1	0	2	0	0	1	4	
	RL 3	0	0	0	1	1	0	2	4	
	RL G	1	0	0	3	1	1	3	5	
	RL R	0	0	0	0	0	0	0	0	

Arten gesamt: 265

¹ = nicht in Deutschland vorkommend (Blick et al. 2004)

3a: 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]

4a: 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]

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]