

Nachgewiesene Spinnenarten auf rekultivierten Flächen des Rheinischen Braunkohlenreviers.

S: Südevier, V: Ville, BE: Berrenrath, FR: Frechen, BM: Bergheim, E: Erftaue, FO: Fortuna, FD: Frimmersdorf, G1: Garzweiler 1, 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: zurückgehend, Art der „Vorwarnliste“, G: Gefährdung anzunehmen, aber Status unbekannt, n.a.: in der Roten Liste NRW (KREUELS & PLATEN 1999) nicht aufgeführt. *: nicht in Deutschland vorkommend (BLICK et al. 2004). Nomenklatur und Klassifizierung nach BLICK et al. (2004).

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	RL:	D	NRW
										Z/I	96	99
Dysderidae (Sechsaugenspinnen)												
<i>Dysdera erythrina</i>	x						x					
<i>Harpactea hombergi</i>	x											
Mimetidae (Spinnenfresser)												
<i>Ero cambridgei</i>						7a		x			3	2
Nesticidae (Höhlenspinnen)												
<i>Nesticus cellulanus</i>						x						
Theridiidae (Kugelspinnen)												
<i>Achaearanea simulans</i>										x		G
<i>Enoplognatha latimana</i>						7a		x		x		G
<i>Enoplognatha mordax</i>						x		x	x	x	2	2
<i>Enoplognatha oelandica</i>						x					2	n.a.
<i>Enoplognatha ovata</i>	x					x	x	x	x	x		
<i>Enoplognatha thoracica</i>	x					x	x	x	x	x		
<i>Episinus angulatus</i>		x		x								
<i>Neottiura bimaculata</i>						x	x	x	x	x		
<i>Paidiscura pallens</i>										x		
<i>Robertus arundineti</i>				x		x			x	x		3
<i>Robertus lividus</i>									x	x		
<i>Robertus neglectus</i>						x						
<i>Steatoda albomaculata</i>						x				x	3	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		3
<i>Agyneta subtilis</i>										x	G	3
<i>Araeoncus humilis</i>						x						
<i>Asthenargus paganus</i>				x		7a						
<i>Bathypantes gracilis</i>		x		x		x		x		x		
<i>Bathypantes parvulus</i>										x		
<i>Centromerita bicolor</i>						x				x		
<i>Centromerita concinna</i>										x		
<i>Centromerus sylvaticus</i>	x	x		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								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		3
<i>Erigone atra</i>				x		x	x	x		x		
<i>Erigone dentipalpis</i>				x		x		x		x		
<i>Erigone longipalpis</i>										x		
<i>Erigonella hiemalis</i>										x		

												RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	Z/I	96	99		
<i>Floronia bucculenta</i>						x								
<i>Gnathonarium dentatum</i>		x		x										
<i>Gonatium rubens</i>						x		x						
<i>Gongyliellum murcidum</i>				x								3		
<i>Gongyliellum 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>Neriere clathrata</i>		x		x		x	x	x		x				
<i>Oedothorax agrestis</i>						x								
<i>Oedothorax apicatus</i>						x	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 micropthalmum</i>						x					x			
<i>Porrhomma pygmaeum</i>											x			
<i>Porrhomma rosenhaueri</i>							x					2	2	
<i>Prinerigone vagans</i>				x										
<i>Saaristoa abnormis</i>											x			
<i>Savignia frontata</i>						x								
<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	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								
<i>Walckenaeria dysderoides</i>						x					x			

												RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	Z/I	96	99		
<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 mengei</i>				x						x				
<i>Metellina segmentata</i>	x	x		x				x		x				
<i>Pachygnatha clercki</i>		x		x		x		x	x	x				
<i>Pachygnatha degeeri</i>						x	x	x	x	x				
<i>Pachygnatha listeri</i>	x													
<i>Tetragnatha dearmata</i>										x	3	3		
<i>Tetragnatha extensa</i>	x	x		x		x		x		x				
<i>Tetragnatha montana</i>	x	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				
<i>Araneus angulatus</i>										x	3			
<i>Araneus diadematus</i>		x		x						x				
<i>Araneus marmoreus</i>	x													
<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			3			
<i>Gibbaranea bituberculata</i>						7a								3
<i>Gibbaranea gibbosa</i>						x					3			
<i>Hyposinga albovittata</i>										x	3	2		
<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	2	1		
<i>Alopecosa pulverulenta</i>	x					x	x		x	x				
<i>Alopecosa trabalis</i>								x						3
<i>Arctosa cinerea</i>						x					1	1		
<i>Arctosa leopardus</i>		x		x										
<i>Arctosa perita</i>						x			x	x	3			
<i>Aulonia albimana</i>	x					4a	x	x	x	x				
<i>Pardosa agrestis</i>				x		x		x	x	x				
<i>Pardosa agricola</i>						x					G			
<i>Pardosa amentata</i>									x	x				
<i>Pardosa hortensis</i>	x	x				x			x					
<i>Pardosa lugubris</i>	x	x		x		x	x	x	x	x				
<i>Pardosa monticola</i>						x								
<i>Pardosa nigriceps</i>										x	3	3		
<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	n.a..		
<i>Pirata hygrophilus</i>	x	x		x					x	x				

RL: D NRW

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	Z/I	96	99
<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	x		
<i>Trochosa sp.</i>							x					
<i>Trochosa terricola</i>	x	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	x		
Zoridae (Wanderspinnen)												
<i>Zora spinimana</i>	x	x		x		x	x	x		x		
Agelenidae (Trichterspinnen)												
<i>Agelena gracilens</i>	x			x								3
<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>										x		n.a.
<i>Tegenaria picta</i>									x	x		
<i>Textrix denticulata</i>										x		
Hahniidae (Bodenspinnen)												
<i>Antistea elegans</i>		x		x								3
<i>Hahnia helveola</i>	x											
<i>Hahnia montana</i>	x											
<i>Hahnia nava</i>	x					x			x	x		
<i>Hahnia pusilla</i>	x	x				4a	x	x		x		
Dictynidae (Kräuselspinnen)												
<i>Argenna subnigra</i>						x		x		x		3
<i>Cicurina cicur</i>	x						x			x		
<i>Dictyna arundinacea</i>						3a						
<i>Dictyna latens</i>								x			3	3
<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	x		3	3
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	x	x		
Clubionidae (Sackspinnen)												
<i>Clubiona brevipipes</i>						7a		x		x		
<i>Clubiona comta</i>	x						x	x	x	x		
<i>Clubiona corticalis</i>										x		
<i>Clubiona diversa</i>									x			
<i>Clubiona frutetorum</i>				x								
<i>Clubiona neglecta</i>						x	x	x	x	x		
<i>Clubiona pallidula</i>							x			x		
<i>Clubiona phragmitis</i>				x								
<i>Clubiona reclusa</i>						x		x	x	x		
<i>Clubiona sp.</i>										x		

												RL:	D	NRW
Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	Z/I	96	99		
<i>Clubiona subtilis</i>		x		x		x					3			
<i>Clubiona terrestris</i>	x					x	x		x	x				
<i>Clubiona trivialis</i>									x					
Gnaphosidae (Plattbauchspinnen)														
<i>Callilepis nocturna</i>	x					x	x			x	3	3		
<i>Drassodes cupreus</i>		x				4a	x	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		3		
<i>Drassyllus pusillus</i>						x			x	x				
<i>Haplodrassus signifer</i>						x		x	x					
<i>Haplodrassus silvestris</i>	x						x	x		x				
<i>Micaria pulicaria</i>		x		x		x	x		x	x				
<i>Trachyzelotes pedestris</i>	x					x	x	x		x		2		
<i>Zelotes apricorum</i>						x			x	x		3		
<i>Zelotes latreillei</i>						3a	x	x		x				
<i>Zelotes petrensis</i>							x	x		x				
<i>Zelotes sp.</i>										x				
<i>Zelotes subterraneus</i>	x	x					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		3		
<i>Philodromus rufus</i>				x								G		
<i>Philodromus sp.</i>										x				
<i>Thanatus arenarius</i>										x	2	n.a.		
<i>Tibellus oblongus</i>		x				4a								
Thomisidae (Krabbenspinnen)														
<i>Diaea dorsata</i>						x								
<i>Misumena vatia</i>						7a				x				
<i>Misumenops tricuspoidatus</i>				x		3a								
<i>Ozyptila atomaria</i>	x					x								
<i>Ozyptila praticola</i>	x					x	x	x	x	x				
<i>Ozyptila simplex</i>	x	x		x										
<i>Xysticus acerbus</i>						x		x			3	3		
<i>Xysticus audax</i>						7a								
<i>Xysticus cristatus</i>						x		x	x	x				
<i>Xysticus kochi</i>						x	x	x	x	x				
<i>Xysticus lanio</i>								x						
<i>Xysticus luctator</i>	x										3	3		
<i>Xysticus sabulosus</i>										x	3	0		
<i>Xysticus ulmi</i>	x	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	x				
<i>Euophrys sp.</i>										x				
<i>Evarcha arcuata</i>	x	x		x		7a								
<i>Evarcha falcata</i>	x					x	x	x						
<i>Heliophanus aeneus</i>										x	3	3		
<i>Heliophanus auratus</i>				x				x				3		
<i>Heliophanus cupreus</i>	x					x		x						
<i>Heliophanus flavipes</i>						x		x		x				
<i>Myrmarachne formicaria</i>		x		x		x			x					3

RL: D NRW

Familie / (dt. Familienname) / Gattung / Art	S	V	BE	FR	BM	FO	FD	G1	H	Z/I	96	99
<i>Neon reticulatus</i>	x						x					
<i>Pellenes tripunctatus</i>						x					3	3
<i>Phlegra fasciata</i>						x		x		x		
<i>Salticus scenicus</i>						x			x	x		
<i>Salticus</i> sp.										x		
<i>Sitticus floricola</i>						x						
<i>Sitticus pubescens</i>						x						
<i>Synageles venator</i>	x					x		x	x	x		
<i>Talavera aequipes</i>						x		x	x	x		
Arten:	60	49	0	60	0	150	51	86	57	164		

* = 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]