

**Rote Liste und Artenverzeichnis der Schmetterlinge (Lepidoptera) - Sackträger (Psychidae) - in Nordrhein-Westfalen**

Schumacher, H; Vorbrüggen, W (2021): Rote Liste und Artenverzeichnis der Schmetterlinge - Lepidoptera - in Nordrhein-Westfalen. 5. Fassung, Stand: Makrolepidoptera Dezember 2020, Stand: Mikrolepidoptera März 2021. In: Melanargia 33 (Beiheft 1), S. 3–174.

Nomenklatur			RL NRW			Regionalisierung (RL 2020/2021 / RL 2010)														weitere Angaben					
Gattungsname	Artnamen	Deutscher Name	RL 20/21	RL 10	Kat. +/-	NRTL 20/21	NRTL 10	NRBU 20/21	NRBU 10	WB 20/21	WB 10	WT 20/21	WT 10	WEBL 20/21	WEBL 10	EI/SG 20/21	EI/SG 10	BGL 20/21	BGL 10	SSL 20/21	SSL 10	§	letzter Nachweis	Anmerkungen*	KARA
<i>Acanthopsyche</i>	<i>atra</i>	Schwarzer Sackträger	1	1	=	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	-	-	-	1	1		2017		954
<i>Proutia</i>	<i>betulina</i>	Birken-Sackträger	V	*	-	*	*	3	*	3	3	3	V	3	3	3	3	G	*	V	-			868	
<i>Bijugis</i>	<i>bombycella</i>	Ockergelber Gitter-Sackträger	0	0	=	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1935	Nur alte Literaturangaben	888	
<i>Psyche</i>	<i>casta</i>	Kleiner Rauch-Sackträger	*	*	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			877
<i>Bacotia</i>	<i>claustrilla</i>	Glocken-Sackträger	3	3	=	D	D	D	D	3	3	2	3	2	2	-	-	D	D	D	-			866	
<i>Bankesia</i>	<i>conspurcatella</i>	Staintons Baumflechten-Sackträger	2	R	-	2	R	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-	0	D	-	-	2018		831	
<i>Psyche</i>	<i>crassiorella</i>	Großer Rauch-Sackträger	3	3	=	D	D	0	D	1	1	-	-	1	1	V	V	3	V	-	-			878	
<i>Narycia</i>	<i>duplicella</i>	Schwarzer Motten-Sackträger	V	V	=	*	*	V	V	V	3	V	3	V	3	2	3	V	V	3	3			751	
<i>Sterrhopterix</i>	<i>fusca</i>	Laubholz-Sackträger	3	3	=	3	V	3	3	3	2	3	2	2	1	-	-	2	2	0	2			1012	
<i>Phalacropterix</i>	<i>graslinella</i>	Graslins Sackträger	1	1	=	-	-	-	-	1	1	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1993	vom Aussterben bedroht!	1007	
<i>Apterona</i>	<i>helicoideella</i> (parth. Form)	Schneckenhaus-Sackträger	0	D	-	-	-	0	D	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	vor 2000		1016	
<i>Canephora</i>	<i>hirsuta</i>	Großer Sackträger	1	2	-	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	1999		961	
<i>Diplodoma</i>	<i>laichartingella</i>	Brauner Motten-Sackträger	2	2	=	2	2	-	D	2	D	-	-	1	1	2	2	3	3	D	-	2018		747	
<i>Luffia</i>	<i>lapidella f. ferchaultella</i> (parth. Form)	Felsen-Sackträger	V	D	+	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	0	D	-	-	-	-	2018		864	
<i>Dahlica</i>	<i>lazuri</i>	Algen-Zwerg-Sackträger	3	V	-	*	*	0	V	D	V	D	V	D	3	-	-	0	D	2	-			766	
<i>Dahlica</i>	<i>lichenella</i>	Algen-Zwerg-Sackträger	2	2	=	D	D	D	D	2	2	2	2	2	2	D	2	D	D	2	-	2018		765	
<i>Siederia</i>	<i>listerella</i>	Kiefern-Zwerg-Sackträger	D	3		D	D	D	3	D	2	-	-	D	D	-	-	0	0	-	-			793	
<i>Ptilocephala</i>	<i>muscella</i>	Fliegen-Sackträger	-	0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	1958	Nur alte Literaturangaben. Nach derzeitigem Wissensstand kein Bestandteil der NRW-Fauna!	988	
<i>Epichnopteryx</i>	<i>plumella</i>	Kleiner Wollsackträger	V	3	+	V	V	2	2	3	3	*	V	*	3	V	D	2	1	3	3			926	
<i>Dahlica</i>	<i>sauteri</i>	Sauters Zwerg-Sackträger	1	1	=	D	D	0	D	1	1	-	-	1	1	D	-	0	0	-	-	2014		784	
<i>Epichnopteryx</i>	<i>sieboldii</i>	Siebolds Felsflur-Sackträger	0	0	=	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	1865	Nur alte Literaturangaben	932	
<i>Reisseronia</i>	<i>tarnierella</i>	Moos-Sackträger	0	0	=	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	1977		892	
<i>Dahlica</i>	<i>triquetrella</i> (parth. Form)	Dreikant-Zwerg-Sackträger	*	*	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	V	*	*	-			762	
<i>Taleporia</i>	<i>tubulosa</i>	Röhren-Sackträger	*	*	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			815
<i>Megalophanes</i>	<i>viciella</i>	Wicken-Sackträger	0	0	=	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1949		999	
<i>Pachythelia</i>	<i>villosella</i>	Zottiger Sackträger	1	1	=	1	2	-	-	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	2007		963	

\* Detaillierte Bemerkungen zu den einzelnen Arten sind dem Druckwerk zu entnehmen.