

Tierart	Gültigkeitsüberprüfung						Anforderungen						Bestimmung	Bemerkungen	Verwechslung	Schwierigkeit
	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS				
<i>Aglais urticae</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung		N. polychloros	1
<i>Anthocharis cardamines</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung		(_) <i>Euchloe simplonia</i>	1
<i>Apatura ilia</i> Denis & Schiff. 1775	3	3	2	3	2		d	d	d	d	d	d	Nahe Sichtbeob.		A. iris	2
<i>Apatura iris</i> Linnaeus 1758	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Nahe Sichtbeob.		A. ilia, (L.) <i>L. populi</i>	2
<i>Aphantopus hyperantus</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.		C. oedippus	1
<i>Aporia crataegi</i> Linnaeus 1758	*	3	*	*	*	*		d					Nahe Sichtbeob.		P. mmemosyne	1
<i>Araschnia levana</i> Linnaeus 1758	*	*	*	3	3	3				d	d	d	Nahe Sichtbeob.			1
<i>Arethusana arethusa</i> Denis & Schiff. 1775	+			+			p				p		Handbestimmung		H. semele	2
<i>Argynnis adippe</i> Denis & Schiff. 1775	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		A. niobe	2
<i>Argynnis aglaja</i> Linnaeus 1758	*	3	*	*	*	*	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung			1
<i>Argynnis niobe</i> Linnaeus 1758	3	2	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		A. adippe	2
<i>Argynnis pandora</i> Denis & Schiff. 1775				1	1						p	p	Handbestimmung		A. paphia	2
<i>Argynnis paphia</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.		A. pandora	1
<i>Aricia agestis</i> Denis & Schiff. 1775	*	*	3	3	3	3	d	d	c	c	c	c	Handbestimmung		A. artaxerxes, (L.) <i>P. dorylas</i>	2
<i>Aricia artaxerxes allous</i> Fabricius 1749	1	1	*	*	*	3	c	c	d	d	d	c	Handbestimmung		A. agestis	2
<i>Aricia eumedon</i> Esper 1780	3	3	*	*	*	*	d	d					Handbestimmung			2
<i>Aricia nicias</i> Meigen, 1829			1	3	3	1			d	d	d	d	Handbestimmung			2
<i>Boloria aquilonaris</i> Stichel 1908	3		3	1	3		d	d	d	c	d		Handbestimmung		B. pales	2
<i>Boloria dia</i> Linnaeus 1767	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung			1
<i>Boloria euphrosyne</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		B. selene	1
<i>Boloria napaea</i> Hoffmannsegg 1804			3	3	3	3			c	c	c	c	Handbestimmung	Intermediäre Formen mit B. pales dokumentieren (c,p)	B. pales	2 / 3
<i>Boloria pales</i> Denis & Schiff. 1775			3	3	3	3			c	c	c	c	Handbestimmung	Intermediäre Formen mit B. napaea dolumentieren (c,p)	B. napaea, B. aquilonaris	2 / 3
<i>Boloria selene</i> Denis & Schiff. 1775	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		B. euphrosyne	2
<i>Boloria thore</i> Huebner 1767			3	3	3	3			p		p	p	Handbestimmung			1
<i>Boloria titania</i> Esper 1793	3		*	*	*	*	d						Handbestimmung			1
<i>Brenthis daphne</i> Denis & Schiff. 1775	3	2 (est)	2	3	2		d	d	p	d		p	Handbestimmung		B. ino	2
<i>Brenthis ino</i> Rottemburg 1775	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		B. daphne	1
<i>Brintesia circe</i> Fabricius 1775	*	3 (2 est)	2	3			d	d	d				Nahe Sichtbeob.		H. Gruppe fagi	1
<i>Callophrys rubi</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
<i>Carcharodus alceae</i> Esper, 1780	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		C. flocciferus	2
<i>Carcharodus boeticus</i> Rambur, 1840				+						c			Handbestimmung		Andere <i>Carcharodus</i>	2
<i>Carcharodus flocciferus</i> Zeller, 1847	1	2	3	3	3	3	p	p	d	d	d	d	Handbestimmung		C. alceae	2
<i>Carcharodus lavatherae</i> Esper, 1783	1	1	1	3	2	3	p	p	p	d	d	d	Handbestimmung			2
<i>Carterocephalus palaemon</i> Pallas, 1771	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.			1
<i>Celastrina argiolus</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
<i>Chazara briseis</i> Linnaeus 1764	2	1	1	1	1	1	p	p	p	p	p	p	Handbestimmung			1
<i>Coenonympha arcania</i> Linnaeus 1761	*	*	2	3	3	3			p	p	d	d	Handbestimmung		C. gardetta darwiniana	1
<i>Coenonympha doris</i>		+						c, p					Handbestimmung			2
<i>Coenonympha g. darwiniana</i> Staudinger 1871			3	3	3	3			c	d	d	d	Handbestimmung		C. arcania	2
<i>Coenonympha gardetta</i> de Prunner 1798			*	*	*	*							Handbestimmung			1
<i>Coenonympha glycerion</i> Borkhausen 1788	3	1	3	2	3		d	p	p	p	d		Handbestimmung		C. tullia	2
<i>Coenonympha hero</i> Linnaeus 1761	+	+					p	p					Handbestimmung			2
<i>Coenonympha oedippus</i> Fabricius 1787			1		+				p			p	Handbestimmung		A. hyperanthus	2
<i>Coenonympha pamphilus</i> Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
<i>Coenonympha tullia</i> Müller O. F., 1764	2	2	2		2		p	p	p		p		Handbestimmung		C. glycerion	2
<i>Colias alfaccariensis</i> Ribbe 1905	*	*	*	*	*	*	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		C. hyale	2
<i>Colias crocea</i> Geoffroy 1785	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
<i>Colias hyale</i> Linnaeus 1758	*	*	*	+	*	*	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		C. alfaccariensis	2
<i>Colias palaeno</i> Linnaeus 1761	3		*	*	*	*	d						Nahe Sichtbeob.			1
<i>Colias phicomone</i> Esper 1780			*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
<i>Cupido alcetas</i> Hoffmannsegg 1804	3	3	3	3			c	d	c	d			Handbestimmung			2
<i>Cupido argiades</i> Pallas 1771	3	3	3	3		3	c	d	c	d		d	Handbestimmung			2
<i>Cupido minimus</i> Fuessly 1775	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		(_) <i>C. osiris</i>	1
<i>Cupido osiris</i> Meigen, 1829	1	1	3	3			c	c	p	p			Handbestimmung		C. minimus, <i>P. semiargus</i> , <i>C. alcetas</i>	2

Tierart	Gültigkeitsüberprüfung						Anforderungen						Bestimmung	Bemerkungen	Verwechslung	Schwierigkeit
	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS				
Erebia aethiops Esper 1777	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Erebia albertanus de Prunner 1798			3	*	*	*			p				Handbestimmung			1
Erebia cassioides Hochenwarth 1793			2	2					c	c			DGEN +	E. tyndarus, nivalis	2	
Erebia christi Rietzer 1890			2							d			DGEN +	1 Fotobeleg falls neuer Standort E. groupe melampus	3	
Erebia epiphron Knoch (1783)			*	*	*	*							Handbestimmung	DGEN empfohlen	E. groupe melampus	2
Erebia eriphyle Freyer 1839			3	3	1	3			c	c	c	c	DGEN		E. groupe melampus	3
Erebia euryale Heyne 1895	*	1	*	*	*	*			c				Handbestimmung		E. ligea	2
Erebia flavofasciata Heyne 1895					2	2					d	d	Handbestimmung			1
Erebia gorge Huebner 1804			3	3	3	3			d	d	d	d	Handbestimmung			1
Erebia ligea Linnaeus 1758	*	3	*	*	*	*			d				Handbestimmung			1
Erebia manto Denis & Schiff. 1775			3	3	3	3			c	c	c	c	Handbest. (DGEN)	DGEN empfohlen		2
Erebia medusa Schiffermueller 1775	*	3	3	3	*	*			d	d	d		Handbestimmung		E. oeme	2
Erebia melampus Fuessly 1775			*	*	*	*							Handbestimmung	DGEN empfohlen	E. groupe melampus	2
Erebia meolans de Prunner 1798	3	+	3	3	3	1			d	d	d	d	Handbest. (DGEN)	DGEN empfohlen	E. triaria	2
Erebia mnestra Huebner 1804			3	*	*	*			d				Handbestimmung			2
Erebia montana de Prunner 1798			3	3	3	3			c	c	c	c	Handbest. (DGEN)	DGEN empfohlen	E. styx, stirijs, pronoe	3
Erebia nivalis Lorkovic & de Lesse 1954			2							c			DGEN +		E. nivalis, tyndarus	3
Erebia oeme Huebner 1804	2		*	3	*				c		d		Handbestimmung		E. medusa	2
Erebia pandrose Borkhausen 1788			*	*	*	*							Handbestimmung			1
Erebia pharte Huebner 1804			*	*	*	*							Handbestimmung	DGEN empfohlen		2
Erebia pluto de Prunner 1798			*	*	*	*							Handbestimmung	DGEN empfohlen		2
Erebia pronoe Esper 1780	3		3	3	3	2			d	d	d	d	Handbest. (DGEN)	DGEN empfohlen	E. montana, styx, stirijs	2
Erebia styx Freyer 1834					3	3						c	DGEN +		E. montana, pronoe, stirijs	2
Erebia sudetica Staudinger 1861			2						c				DGEN +		E. groupe melampus	3
Erebia triaria de Prunner 1798			1	3	3	3			c	d	d	d	Handbest. (DGEN)	DGEN empfohlen	E. meolans	2
Erebia tyndarus Esper 1781			3	3	*	*			d	d			Handbestimmung		E. cassioides, nivalis	1
Erynnis tages Linnaeus, 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Euchloe simplonia Boisduval 1828		1	3	3		3			c	d	d	d	Handbestimmung		(_) A. cardamines	1-2
Euphydryas aurinia aurinia Rottemburg 1775	3	3	3	3	3	3			d	d	p	p	Handbestimmung			2
Euphydryas aurinia debilis Oberthür, 1909			3	*	*	*				p			Handbestimmung			2
Euphydryas cynthia Denis & Schiff. 1775			3	*	*	*			d				Handbestimmung		(_) E. intermedia	1 (2 pour(_))
Euphydryas intermedia Menetries, 1859			2	3	3					d	d	d	Handbestimmung		(_) E. cynthia	2
Glaucopsyche alexis Poda 1761	1	2	2	3	3	3			p	p	p	d	Handbestimmung		(_) G. rhamnii	2
Gonepteryx cleopatra						1						p	Handbestimmung			1
Gonepteryx rhamnii Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Hamearis lucina Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Hesperia comma Linnaeus, 1758	*	3	*	*	*	*			d				Handbestimmung		Ochlodes venatus	1
Heteropterus morpheus Pallas, 1771						3						d	Handbestimmung		C. palaemon	1
Hipparchia alcyone Denis & Schiff. 1775	2	1	2	3		1			d	c	d	d	DGEN	Notieren der Anzahl Spitzen der Jullienschen Organe	B. circe, H. fagi, H. genava	3
Hipparchia fagi Scopoli, 1763	2	2		1		2			d	d		c	DGEN		B. circe, H. alcyone, H. genava	3
Hipparchia genava Fruhstorfer, 1908	2	1	2	3		1			d	c	d	d	DGEN	Notieren der Anzahl Spitzen der Jullienschen Organe	B. circe, H. alcyone, H. fagi	3
Hipparchia semele Linnaeus, 1758	3	1	1	3	3	3			d	p	p	d	Handbestimmung		A. arethusa	1
Hipparchia statilinus Hufnagel, 1766	1		1	3		1			p		p	d	Handbestimmung			1
Hyponephele lycaon Kuehn 1774	1	1	1	*	*	*			p	p	p		Handbestimmung		M. jurtina	2
Inachis io Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Iolana iolas Ochsenheimer 1816			1	2	1	1				p	d	p	Handbestimmung			1
Iphiclides podalirius Scopoli 1763	*	3	3	*	*	*			d	d			Nahe Sichtbeob.			1
Issoria lathonia Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Lampides boeticus Linnaeus 1767	3	3	3	3	3	3			d	d	d	d	Handbestimmung			1
Lasiommata maera Linnaeus 1758	*	3	*	*	*	*			d				Handbestimmung		L. petropolitana	2
Lasiommata megera Linnaeus 1767	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Lasiommata petropolitana Fabricius 1787	2	1	3	3	3	3			c	c	d	d	Handbestimmung		L. maera	2
Leptidea reali Reissinger, 1989	*	*	*	*	*	*			c	c	c	c	DGEN		L. sinapis	4
Leptidea sinapis Linnaeus 1758 sensu lato	*	*	*	*	*	*			c	c	c	c	DGEN		L. reali	4

Tierart	Gültigkeitsüberprüfung						Anforderungen						Bestimmung	Bemerkungen	Verwechslung	Schwierigkeit
	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS				
Leptotes piritheus Linnaeus 1767		+	+	+	+	+		c	c	c	c	c	Handbestimmung			1
Libythea celtis Laicharting 1782					2					d			Nahe Sichtbeob.			1
Limenitis camilla Linnaeus 1764	*	*	*	3	*	*				d			Handbestimmung		L. reducta	1
Limenitis populi Linnaeus 1758	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Nahe Sichtbeob.		(_) A. iris	1
Limenitis reducta Staudinger 1901	1	1	1	3	3	2	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		L. camilla	2
Lopinga achine Scopoli 1763	2	2	2	2	2	2	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung			1
Lycaena alciphron Rottemburg 1775					3	3				d	d	d	Handbestimmung			1
Lycaena dispar Haworth 1803	2	2					p	p					Handbestimmung		L. hippothoe	2
Lycaena helle Denis & Schiff. 1775	3	1	3	1			d	p	d	p			Handbestimmung			1
Lycaena hippothoe Linnaeus 1761	*	2	*	*	*	*		p					Handbestimmung			1
Lycaena phlaeas Linnaeus 1761	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Lycaena tityrus Poda 1761	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Lycaena virgaureae Linnaeus 1758	3	1	3	*	*	*	d	p	d				Nahe Sichtbeob.			1
Maculinea alcon Denis & Schiff. 1775	1	2	2			1	d	d	d			d	Handbestimmung	Notieren der Wirtspflanze und Typologie falls möglich	M. rebeli, M. teleius	3
Maculinea arion Linnaeus 1758	*	3	*	*	*	*		d					Handbestimmung			2
Maculinea nausithous Bergstraesser 1779	2	3	3	1	2		d	d	d	d	d		Handbestimmung			1
Maculinea rebeli Hirschke 1904	3	1	3	*	*	*	d	d	d				Handbestimmung	Notieren der Wirtspflanze und Typologie falls möglich	M. alcon	3
Maculinea teleius Bergstraesser 1779	2	2	2	2			d	d	d	d			Handbestimmung		M. arion!, M. alcon	2
Maniola jurtina Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		H. lycaon	1
Melanargia galathea Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Melitaea asteria Freyer 1828					2							d	Handbestimmung			1
Melitaea athalia Rottemburg 1775	*	*	*	*	*	*	d	d	d	d	d	d	DGEN		M. groupe athalia	2
Melitaea aurelia Nickerl 1850	1		1	2	2	2	c	c	c	c	c	c	DGEN		M. groupe athalia	3
Melitaea britomartis Assmann 1847	1	1					c	c					DGEN		M. groupe athalia	3
Melitaea cinxia Rottemburg 1775	3	3	3	*	*	3	d	d	d			d	Handbestimmung			1
Melitaea deione Duponchel 1832					2					c			DGEN		M. groupe athalia	3
Melitaea diamina Lang 1789	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Melitaea didyma Esper [1779]	2	2	2	*	3	3	d	d	d		d	d	Handbestimmung			1
Melitaea parthenoides Keferstein 1851	3	3	3	1			d	d	d	c			DGEN		M. groupe athalia	3
Melitaea phoebe Denis & Schiff. 1775	1	2	1	*	*	3	c	c	c			d	Handbestimmung			2
Melitaea varia Meyer-Duer, 1851				1	3	3			c	d	d	c	DGEN		M. groupe athalia	3
Minois dryas Scopoli 1763	2	2	2	*	*	*	d	d	d				Handbestimmung		S. ferula	1
Neozephyrus quercus Linnaeus 1758	*	*	*	*	3	*						d	Nahe Sichtbeob.			1
Neptis rivularis Scopoli 1763						3						d	Nahe Sichtbeob.		L. camilla, reducta	1
Nymphalis antiopa Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Nymphalis polychloros Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.		A. urticae	2
Ochlodes venatus Bremer et Grey, 1853	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		H. comma	1
Oeneis glacialis Moll, 1783			3	*	*	*			d				Handbestimmung			1
Papilio machaon Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Pararge aegeria Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Parnassius apollo Linnaeus 1793	3	2	*	*	*	*	d	d					Handbestimmung	Bei "Sichtbeobachtung" im Jura	P. phoebus	1-2
Parnassius mnemosyne Linnaeus 1758	1		3	3	3	3	p		d	d	d	d	Handbestimmung		A. crataegi	1
Parnassius phoebus Fabricius 1793			3	*	*	*			d				Handbestimmung		P. apollo	1-2
Pieris brassicae Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		P. rapae	1
Pieris bryoniae Huebner 1804	3	1	3	3	3	3	d	c	d	d	d	d	Handbestimmung		P. napi	2
Pieris manni Mayer, 1851		1		3		3	c, p		c, p			c, p	Handbestimmung		P. rapae	3
Pieris napi Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		P. bryoniae	2
Pieris rapae Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		P. brassicae, P. manni	2
Plebeius argus Linnaeus 1758	3	2	3	3	3	3	d	c	d	d	d	d	DGEN +		P. idas, argygnomon	3
Plebeius argyrognomon Bergstraesser 1779		2				2		c				c	DGEN		P. argus, idas	3-4
Plebeius glandon de Prunner 1798			*	*	*	*							Handbestimmung			1
Plebeius idas Linnaeus 1761	1	2	3	3	3	3	c	c	d	d	d	c	DGEN		P. argus, P. argyrognomon	3
Plebeius optilete Knoch 1781	1		3	*	*	*	c		d				Handbestimmung			1
Plebeius orbitulus de Prunner 1798			*	*	*	*							Handbestimmung			1

Tierart	Gültigkeitsüberprüfung						Anforderungen						Bestimmung	Bemerkungen	Verwechslung	Schwierigkeit
	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS				
Plebeius trappi Fischer 1832				2						c			Handbestimmung		P. thersites, ( ) A. agestis, P. escheri	3
Polygonia c-album Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.			1
Polygonia egea (Cramer, 1775)						1						p	Handbestimmung			2
Polyommatus amandus Schneider 1792			1	3	3				c	p	p		Handbestimmung		P. escheri	2
Polyommatus bellargus Rottemburg 1775	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Polyommatus coridon Poda 1761	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			1
Polyommatus damon Denis & Schiff. 1775	1	1	3	*	*	3	p	p	d			d	Handbestimmung			1
Polyommatus daphnis Denis & Schiff. 1775				3	3	1				d	d	d	Handbestimmung			2
Polyommatus dorylas Denis & Schiff. 1775	*	3	*	*	*	*			d				Handbestimmung		( ) A. agestis	2
Polyommatus eros Ochsenheimer 1808			*	*	*	*							Handbestimmung			2
Polyommatus escheri Huebner 1823			1	3	3	1			c	p	p	c	Handbestimmung		P. amanda, P. dorylas	2
Polyommatus icarus Rottemburg 1775	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		P. thersites	1
Polyommatus semiargus Rottemburg 1775	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		C. osiris	2
Polyommatus thersites Cantener 1834	3	1	3	3	3	3	d	c	d	d	d	d	DGEN	DGEN obligatorisch falls Einzelindividuum	P. icarus	2
Pontia callidice Huebner [1800]			*	*	*	*							Handbestimmung			2
Pontia daplidice Linnaeus 1758	1	1	1	3	1	2	p	p	p	d	p	d	Handbestimmung			2
Pseudophilotes baton Bergstraesser 1779	1	1	3	3	3	3	p	p	p	d	d	d	Handbestimmung			2
Pyrgus accretus Verity, 1925	3	1					c	c					DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyrgus alveus Hübner, 1803	?	1	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyrgus andromedae Wallengren, 1853			*	*	*	*							Handbestimmung			2
Pyrgus armoricanus Oberthür, 1910	3	3 (1 est)	3		3	1	c	c	c		c	c	DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyrgus cacaliae Rambur, 1840			3	3	3	3			c	c	c	c	Handbest. (DGEN)		Pyrgus sp.	2
Pyrgus carlinae Rambur, 1840			3	3		3			c	c	c	c	Handbest. (DGEN)		Pyrgus sp.	2
Pyrgus carthami Hübner, 1813	1	1	1	3	3		p	p	p	d	d		Handbestimmung			2
Pyrgus cirsii Rambur, 1840	1	1					c	c					DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyrgus malvae Linnaeus, 1758	*	*	3	1	1				c	c	c		Handbest. (DGEN)	DGEN (c) in den Kontaktzonen	P. malvoides, S. sertorius	2
Pyrgus malvoides Elwes & Edwards, 1897			2	*	3	*			c	c	c		Handbest. (DGEN)	DGEN (c) in den Kontaktzonen	P. malvae, S. sertorius	2
Pyrgus onopordi Rambur, 1840	1		2	1	1		c		c	c	c		DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyrgus serratulae Rambur, 1840	3	1	3	3	3	3	d	c	d	d	d	d	Handbestimmung		Pyrgus sp.	2
Pyrgus warrenensis Verity, 1928			1	2	2	?			c	c	c	c	DGEN		Pyrgus sp.	3
Pyronia tithonus Linnaeus 1771	3	3 (2 est)	1			3	d	d	d			d	Nahe Sichtbeob.			1
Satyrium acaciae Fabricius 1787	3	3	1	3		1	d	d	c, p	d		c	Handbestimmung	Vorsicht falls an Standorten mit potentiellm Vorkommen von S. ilicis	S. ilicis	2
Satyrium ilicis Esper 1779	3	3	1	3	1	3	d	d	c	d	c	d	Handbestimmung	Vorsicht falls an Standorten mit potentiellm Vorkommen von S. acaciae	S. acaciae	2
Satyrium pruni Linnaeus 1758	3	3	2	3		1	d	d	d	d		p	Handbestimmung			1
Satyrium spini Denis & Schiff. 1775	3	1	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung			2
Satyrium w-album Knoch 1782	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung			2
Satyrus ferula Fabricius, 1793			2	3	1	3			d	d	d	d	Handbestimmung		M. dryas	2
Scolitantides orion Pallas 1771			2	3	2	3			d	d	d	d	Handbestimmung			2
Spialia sertorius Hoffmannsegg, 1804	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		P. malvae, malvoides	1
Thecla betulae Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Nahe Sichtbeob.			1
Thymelicus acteon Rottemburg, 1775	3	3 (2 est)	2	3		2	d	d	d	d		d	Handbestimmung		T. sylvestris, lineolus	2
Thymelicus lineolus Ochsenheimer, 1808	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		T. acteon, sylvestris	2
Thymelicus sylvestris Poda, 1761	*	*	*	*	*	*							Handbestimmung		T. acteon, lineolus	2
Vanessa atalanta Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Vanessa cardui Linnaeus 1758	*	*	*	*	*	*							Sichtbeobachtung			1
Zerynthia polyxena Denis & Schiff., 1775						+						p	Sichtbeobachtung			1
Adscita albanica Naufock, 1925				2						c			DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Adscita alpina Alberti, 1936				3	3	3				c	c	c	DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Adscita geryon Hübner, 1813	3	2	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Adscita mannii Lederer, 1852				2	2	3				c	c	c	DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Adscita statices Linnaeus, 1758	*	*	*	*	*	*	c	c	c	c	c	c	DGEN (Handbest.)		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Aglaope infausta Linnaeus, 1767				1		+				p		p	Handbestimmung			1
Jordanita budensis Speyer & Speyer, 1858													DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Jordanita chloros Hübner, [1813]				2								c	DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3

Tierart	Gültigkeitsüberprüfung						Anforderungen						Bestimmung	Bemerkungen	Verwechslung	Schwierigkeit
	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS	JU	MI	AN	WZA	OZA	AS				
Jordanita globulariae Hübner, 1793	3	3	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Jordanita notata Zeller, 1847	3	2	2	2			c	c	c	c			DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Jordanita subzolana Staudinger, 1862		2		3	2		c		c	c			DGEN		Andere grüne Zygaena-Arten	3
Rhagades pruni Denis & Schiff., 1775	2	2	2	3			p	p	p				DGEN (Handbest.)		Andere grüne Zygaena-Arten	2
Zygaena angelicae	1						c						DGEN		Andere Zygaena	3
Zygaena carniolica Scopoli, 1763	3	2	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		Z. fausta, Z. hilaris	2
Zygaena ephialtes Linnaeus, 1767	3	3	2	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung			1
Zygaena exulans Hochenwarth, 1792			*	*	*	*							Handbestimmung			1
Zygaena fausta Linnaeus, 1767	3	2	*	*	*		d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		Z. carniolica, Z. hilaris	2
Zygaena filipendulae Linnaeus, 1758	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbestimmung		Z. transalpina	2
Zygaena hilaris Ochsenheimer, 1808		?						c					DGEN (Handbest.)		Z. carniolica, Z. hilaris	2
Zygaena loniceriae Scheven, 1777	3	3	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN (Handbest.)		Z. trifolii	2
Zygaena loti Denis & Schiff., 1775	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	DGEN (Handbest.)		Andere Zygaena	2
Zygaena minos Denis & Schiff. 1775	3	3	3		3		c	c	c	c	c	c	DGEN		Z. purpuralis	3
Zygaena osterodensis Reiss, 1921	2	2	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN (Handbest.)		Z. romeo	3
Zygaena purpuralis Fabricius, 1777	3	3	3	*	3	*	c	c	c		c	c	DGEN		Z. minos	3
Zygaena romeo Duponchel, 1835				2		3				c		c	DGEN (Handbest.)		Z. osterodensis	3
Zygaena transalpina Esper, 1781	3	3	3	3	3	3	c	c	c	c	c	c	DGEN (Handbest.)		Z. filipendulae	2
Zygaena trifolii Esper, 1783	1	3	2	1	1	1	c	c	c	c	c	c	DGEN		Z. loniceriae, autres Zygaena	3
Zygaena viciae Denis & Schiff., 1775	3	3	3	3	3	3	d	d	d	d	d	d	Handbest. (DGEN)		Andere Zygaena	2

JU = Jura, PL = Plateau, NA = Versant nord des Alpes, AIW = Alpes internes occidentales, AIO = Alpes internes orientales, SA = Versant sud des Alpes

**Alle bis heute noch nicht in der Schweiz nachgewiesene Arten werden automatisch einer Überprüfung unterstellt**

Nomenklatur gemäss Karsholt & Razowski 1996

#### Gültigkeitsüberprüfung

1: in jedem Falle

2: für neue Standorte / Regionen (inklusive Wiederentdeckung)

3: in einzelnen Fällen

Für zuvor in der biogeografischen Region noch nie nachgewiesene oder verschwundene Arten (+) ist in jedem Falle (1) eine Gültigkeitsüberprüfung mit den höchsten Anforderungen erforderlich

Die Abwesenheit von Einträgen in den Spalten bedeutet nicht, dass für die betroffene biogeografische Region in besonderen Fällen (spezieller oder marginaler Fundstandort, etc.) eine Gültigkeitsüberprüfung vorgenommen wird.

#### Anforderungen

c: Sammeln (1 Individuum, Männchen falls möglich)\*

p: Foto (mit Ansicht der artbestimmenden Merkmale!)\*

d: Betrachtung und wenn nötig Beschreibung der artbestimmenden Merkmale

\* Für eng lokal vorkommende Arten wird 1 Beleg (p oder c) pro (neuen) Standort (nicht für jede Beobachtung) verlangt.

\* Für die anderen Arten mindestens 1 Beleg (p oder c) pro biogeografische Region und pro Beobachter, + 1 Beleg pro "Unterregion" für die keine neuere Beobachtung vorliegt.

#### Bestimmungsmethode

Handbestimmung: Individuum gefangen und in der Hand bestimmt

Sichtbeobachtung: Bestimmung per Sichtkontakt, ohne Handfang

Nahe Sichtbeobachtung: naher Sichtkontakt oder Betrachtung mit Fernglas (artbestimmende Merkmale gut sichtbar)

DGEN: Bestimmung anhand des Genitalapparates (zu Hause falls nötig)

DGEN+: Bestimmung anhand des Genitalapparates und wenig sichtbaren morphologischen Kriterien

#### Schwierigkeitsgrad der Bestimmung

1: Bestimmung bietet keine besondere Schwierigkeiten

2: mittlerer Schwierigkeitsgrad, Sammeln / Foto eines Individuums für Anfänger

3: sorgfältige Untersuchung im Felde nötig, schwierige Merkmale (Genitalia, etc.), Sammlung / Foto eines Individuums empfohlen

4: vertiefte Untersuchung zu Hause (Labor) nötig

(f) = Weibchen, (m) = Männchen

In bestimmten Fällen wird keine Gültigkeitsüberprüfung oder dann nur eine vereinfachte Überprüfung benötigt:

- falls die mit der Beobachtung mitgelieferten Beschreibungen und Dokumente genügen (Fotos, Bestimmungsart, der Beobachtung besondere Beachtung geschenkt, etc.)

- in Abhängigkeit von der Erfahrung des Beobachters (vereinfachte Gültigkeitsüberprüfung)

© CSCF, 15 août 2008