

INHALTSVERZEICHNIS

EINLEITUNG	8
MATERIAL UND METHODEN	9
ÖKOLOGISCHE ANSPRÜCHE.....	11
SPEZIELLER TEIL	
Heide-Grünwidderchen (<i>Rhagades pruni</i>)	14
Ampfer-Grünwidderchen (<i>Adscita statices</i>)	16
Thymian-Widderchen (<i>Zygaena purpuralis</i>)	18
Kleines Fünffleck-Widderchen (<i>Zygaena viciae</i>)	20
Sechsfleck-Widderchen (<i>Zygaena filipendulae</i>)	22
Klee-Widderchen (<i>Zygaena lonicerae</i>)	24
Sumpfhornklee-Widderchen (<i>Zygaena trifolii</i>)	26
Leguminosen-Dickkopffalter (<i>Erynnis tages</i>)	28
Kleiner Würfel-Dickkopffalter (<i>Pyrgus malvae</i>)	30
Spiegelfleck-Dickkopf (<i>Heteropterus morpheus</i>)	32
Gelbwürfeliges Dickkopf (<i>Carterocephalus palaemon</i>)	34
Gold-Dickkopf (<i>Carterocephalus silvicola</i>)	36
Braunkolbiger Braun-Dickkopffalter (<i>Thymelicus sylvestris</i>)	38
Schwarzkolbiger Braun-Dickkopffalter (<i>Thymelicus lineola</i>)	40
Komma-Dickkopffalter (<i>Hesperia comma</i>)	42
Rostfarbiger Dickkopffalter (<i>Ochlodes faunus</i>)	44
Schwalbenschwanz (<i>Papilio machanon</i>)	46
Tintenfleck-Weißling (<i>Leptidea sinapis</i>)	48
Aurorafalter (<i>Anthocharis cardaminea</i>)	50
Baumweißling (<i>Aporia crataegi</i>)	52
Großer Kohlweißling (<i>Pieris brassicae</i>)	54
Kleiner Kohlweißling (<i>Pieris rapae</i>)	56
Grünader-Weißling (<i>Pieris napi</i>)	58
Reseda-Weißlinge (<i>Pontia daplidice</i> u. <i>P. edusa</i>)	60
Postillion (<i>Colias crocea</i>)	62
Goldene Acht (<i>Colias hyale</i>)	64
Zitronenfalter (<i>Gonepteryx rhamni</i>)	66
Kleiner Feuerfalter (<i>Lycaena phlaeas</i>)	68
Dukatenfalter (<i>Lycaena virgaurea</i>).....	70
Brauner Feuerfalter (<i>Lycaena tityrus</i>).....	72
Violetter Feuerfalter (<i>Lycaena alciphron</i>)	74
Lilagoldfalter (<i>Lycaena hippothoe</i>)	76
Nierenfleck (<i>Thecla betulae</i>)	78
Blauer Eichen-Zipfelfalter (<i>Neozephyrus quercus</i>)	80
Grüner Zipfelfalter (<i>Callophrys rubi</i>)	82
Ulmen-Zipfelfalter (<i>Satyrrium w-album</i>)	84
Pflaumen-Zipfelfalter (<i>Satyrrium pruni</i>).....	86
Brauner Eichen-Zipfelfalter (<i>Satyrrium ilicis</i>).....	88
Zwergbläuling (<i>Cupido minimus</i>)	90
Faulbaum-Bläuling (<i>Celastrina argiolus</i>).....	92
Lungenenzian-Ameisen-Bläuling (<i>Maculinea alcon</i>).....	94
Schwarzfleckiger-Ameisen-Bläuling (<i>Maculinea arion</i>).....	96
Argus-Bläuling (<i>Plebeius argus</i>)	98
Idas-Bläuling (<i>Plebeius idas</i>).....	100
Hochmoor-Bläuling (<i>Vacciniia optilete</i>)	102

Brauner Bläuling (<i>Aricia agestis</i>)	104
Violetter Bläuling (<i>Cyaniris semiargus</i>)	106
Vogelwicken-Bläuling (<i>Polyommatus amandus</i>)	108
Hauhechel-Bläuling (<i>Polyommatus icarus</i>)	110
Kaisermantel (<i>Argynnis paphia</i>)	112
Großer Perlmutterfalter (<i>Argynnis aglaja</i>)	114
Feuriger Perlmutterfalter (<i>Argynnis adippe</i>)	116
Mittlerer Perlmutterfalter (<i>Argynnis niobe</i>)	118
Kleiner Perlmutterfalter (<i>Issoria lathonia</i>)	120
Mädesüß-Perlmutterfalter (<i>Brenthis ino</i>)	122
Silberfleck-Perlmutterfalter (<i>Boloria euphrosyne</i>)	124
Braunfleckiger Perlmutterfalter (<i>Boloria selene</i>)	126
Hochmoor-Perlmutterfalter (<i>Boloria aquilonaris</i>)	128
Admiral (<i>Vanessa atalanta</i>)	130
Distelfalter (<i>Vanessa cardui</i>)	132
Tagpfauenauge (<i>Inachis io</i>)	134
Kleiner Fuchs (<i>Aglais urticae</i>)	136
C-Falter (<i>Polygonia c-album</i>)	138
Landkärtchen (<i>Araschnia levanna</i>)	140
Trauermantel (<i>Nymphalis antiopa</i>)	142
Großer Fuchs (<i>Nymphalis polychloros</i>)	144
Eschen-Scheckenfalter (<i>Euphydryas maturna</i>)	146
Goldener Scheckenfalter (<i>Euphydryas aurinia</i>)	148
Wegerich-Scheckenfalter (<i>Melitaea cinxia</i>)	150
Baldrian-Scheckenfalter (<i>Melitaea diamina</i>)	152
Ehrenpreis-Scheckenfalter (<i>Melitaea aurelia</i>)	154
Wachtelweizen-Scheckenfalter (<i>Melitaea athalia</i>)	156
Großer Eisvogel (<i>Limenitis populi</i>)	158
Kleiner Eisvogel (<i>Limenitis camilla</i>)	160
Großer Schillerfalter (<i>Apatura iris</i>)	162
Waldbrettspiel (<i>Pararge aegeria</i>)	164
Mauerfuchs (<i>Lasiommata megera</i>)	166
Großes Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha tullia</i>)	168
Weißbindiges Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha arcania</i>)	170
Rotbraunes Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha glycerion</i>)	172
Kleines Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha pamphilus</i>)	174
Rotbraunes Ochsenauge (<i>Pyronia tithonus</i>)	176
Schornsteinfeger (<i>Aphantopus hyperantus</i>)	178
Großes Ochsenauge (<i>Maniola jurtina</i>)	180
Kleines Ochsenauge (<i>Hyponphele lycaon</i>)	182
Schachbrett (<i>Melanargia galathea</i>)	184
Kleiner Waldportier (<i>Hipparchia alcyone</i>)	186
Rostbinde (<i>Hipparchia semele</i>)	188
Samtfalter (<i>Hipparchia statilinus</i>)	190
BILANZ UND ANALYSE DER GEFÄHRDUNG	192
GEFÄHRDUNGSSITUATION	193
GEFÄHRDUNGSURSACHEN	195
IRRGÄSTE UND FÜR DAS GEBIET FRAGLICHE ARTEN	203
LITERATURVERZEICHNIS	204
ANHANG	207