

**Kleine Anfrage zur schriftlichen Beantwortung mit Antwort**

Anfrage des Abgeordneten Dr. Gero Hocker (FDP), eingegangen am 15.07.2014

**Welche in Niedersachsen vorkommenden Tierarten stehen unter Naturschutz?**

Viele Tiere stehen in Deutschland unter Naturschutz. Meist ist der Grund hierfür eine Bedrohung des quantitativen Bestands der Art. Bei vielen dieser Tierarten hat sich seitdem die Populationsentwicklung wieder erholt.

Vor diesem Hintergrund frage ich die Landesregierung:

1. Welche in Niedersachsen vorkommenden Tierarten stehen unter Naturschutz?
2. Wie hat sich die Population dieser Tierarten verändert, seitdem sie jeweils unter Naturschutz stehen (bitte für jede Tierart einzeln auflisten)?
3. Welche in Niedersachsen vorkommenden Tierarten sieht die Landesregierung dabei als hochgradig gefährdet an?
4. Welche Maßnahmen hat die Landesregierung ergriffen, um diese hochgradig gefährdeten Arten zu sichern und zu schützen?
5. Gibt es weitere Tierarten, bei denen die Landesregierung wünscht, sie unter Naturschutz zu stellen, und, wenn ja, welche und aus welchen Gründen (bitte für jede Tierart Gründe einzeln auflisten)?
6. Welche Gefahren entstehen nach Ansicht der Landesregierung für einzelne Species, wenn sich Populationen einzelner Arten vervielfacht haben?
7. Unter welchen Voraussetzungen würde die Landesregierung Maßnahmen ergreifen, die die Beendigung der Unterschützstellung einzelner Arten zum Ziel haben?

(An die Staatskanzlei übersandt am 21.07.2014 - II/725 - 850)

**Antwort der Landesregierung**

Niedersächsisches Ministerium  
für Umwelt, Energie und Klimaschutz  
- Ref17-01425/17/7/01-0043 -

Hannover, den 12.09.2014

Der Artenschutz ist ein Teilgebiet des Naturschutzes. Er umfasst den Schutz wildlebender Populationen bestimmter Tier- und Pflanzenarten in ihrer historisch gewachsenen Vielfalt. Neben dem Artenschutz zielt der Naturschutz auch auf den Schutz ganzer Lebensräume ab (Biotopschutz).

Arten- und Biotopschutz dienen dem gemeinsamen Ziel, den Bestandsrückgang und das Aussterben von Tier- und Pflanzenarten zu verhindern und die biologische Vielfalt zu erhalten. Das Bundesnaturschutzgesetz bildet die Rechtsgrundlage für den Artenschutz in der Bundesrepublik Deutschland. Die Roten Listen für bestimmte Tiergruppen haben fachgutachterlichen Charakter; sie bemühen sich den Grad der Gefährdung von Arten darzustellen. Ein rechtlicher Schutz ergibt sich daraus aber nicht.

Dies vorausgeschickt, beantworte ich die Kleine Anfrage namens der Landesregierung wie folgt:

Zu 1:

Das Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) unterscheidet zwischen besonders und streng geschützten Arten (§ 7 Abs. 2 Nr. 13 und 14). Die Festlegung des Schutzstatus beruht im Wesentlichen auf internationalen Abkommen und europäischen Verordnungen und Richtlinien, die neben den nationalen Regelungen teils auch unmittelbare Bindungswirkung besitzen.

Besonders geschützt sind:

- a) Arten der Anhänge A oder B der EU-Artenschutzverordnung (EG-Verordnung 338/97). Durch diese Verordnung wird das internationale Washingtoner Artenschutzübereinkommen in europäisches und nationales Recht umgesetzt,
- b) Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie,
- c) Arten nach Artikel 1 der EU-Vogelschutzrichtlinie. Dies sind alle europäischen Vogelarten. Der Begriff „europäische Vogelarten“ ist in § 7 Abs. 2 Nr. 12 BNatSchG näher definiert. Es handelt sich um alle in Europa natürlicherweise vorkommenden Vogelarten im Sinne des Artikels 1 der EU-Vogelschutzrichtlinie.
- d) Arten der Anlage 1, Spalte 2 und 3 zu § 1 der Bundesartenschutzverordnung (Rechtsverordnung nach § 54 BNatSchG).

Streng geschützt sind:

- a) Arten des Anhangs A der EU-Artenschutzverordnung (EG-Verordnung 338/97),
- b) Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie,
- c) Arten der Anlage 1, Spalte 3 zu § 1 der Bundesartenschutzverordnung.

Die scheinbare Widersprüchlichkeit der vorgenannten Auflistung ergibt sich aus dem Umstand, dass alle streng geschützten Arten außerdem auch besonders geschützt sind. Alle im Anhang IV der FFH-Richtlinie gelisteten Arten sind streng geschützt. Gleiches gilt auch für die Arten im Anhang A der EU-Artenschutzverordnung. Gültig ist der rechtswirksam stärkere Schutz. Er schließt die rechtswirksam schwächeren Bestimmungen mit ein.

Reiner Theunert, ein anerkannter Zoologe aus Niedersachsen, hat im Jahr 2008 ein Verzeichnis über die in Niedersachsen vorkommenden besonders und streng geschützten Arten publiziert. Das in zwei Teilen erschienene Werk wurde in den Jahren 2009 bzw. 2010 nochmals überarbeitet. Danach sind in Niedersachsen 1 689 wild lebende Tier-, Pflanzen- und Pilzarten der besonders und streng geschützten Arten gemäß BNatSchG nachgewiesen.

Die Liste dieser Arten kann unter folgendem Internetlink beim Niedersächsischen Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) eingesehen werden:

[http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier\\_und\\_pflanzenartenschutz/besonders\\_streng\\_geschuetzte\\_arten/46119.html](http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier_und_pflanzenartenschutz/besonders_streng_geschuetzte_arten/46119.html)

Zu 2:

In der Publikation von Theunert (siehe Antwort zu Frage 1) finden sich auch Angaben bzw. Einschätzungen über den derzeitigen Bestand der 1 689 besonders und streng geschützten Arten in Niedersachsen. Langfristige Angaben zur Bestandsentwicklung der besonders und streng geschützten Arten in Niedersachsen, insbesondere seit ihrer Unterschutzstellung, liegen für nur wenige Tierarten vor. Wie bereits in der Antwort zu Frage 1 erwähnt, geht die Unterschutzstellung auf internationale Abkommen, europäische Vorschriften und nationale Verordnungen zurück, die bereits vor mehreren Jahrzehnten erlassen worden sind. Die EU-Vogelschutzrichtlinie wurde beispielsweise im Jahr 1979 veröffentlicht, die Bundesartenschutzverordnung trat im Jahr 1987 in Kraft. Kontinuierliche Daten zur Bestandsentwicklung seit dieser Zeit liegen nur für einen Bruchteil der besonders und streng geschützten Arten vor. Angaben zur Bestandsentwicklung der besonders geschützten Brutvögel sind dem soeben erschienenen Atlas der Brutvögel in Niedersachsen zu entnehmen, der beim NLWKN zu beziehen ist

(siehe: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/veroeffentlichungen/atlas-der-brutvoegel-in-niedersachsen-und-bremen-2005-2008-123619.html>).

Die dortigen Angaben zur Bestandsentwicklung reichen bei einem Teil der Brutvogelarten bis zum Jahr 1980 zurück, bei einem anderen Teil der Arten endet der Untersuchungszeitraum allerdings auch schon erheblich früher. In der Bilanz der Bestandsentwicklungen niedersächsischer Brutvogelarten halten sich positive und negative Verläufe insgesamt die Waage, wenn man die Bestandsdaten aus der Zeit 1981 bis 1985 mit den Daten aus dem Zeitraum 2005 bis 2008 vergleicht.

Zu den Arten mit positiver Entwicklung (Zunahmen um mehr als 20 %) zählen u. a. Löffler, Schwarz- und Weißstorch, See- und Fischadler, Wanderfalke, Kranich, Kormoran, Heringsmöwe, Graugans, Uhu und Kolkrabe. Starke Bestandseinbußen sind vor allem bei vielen Arten der Feldflur und der (Feucht-)Grünlandlebensräume zu beobachten. Betroffen sind hier u. a. Kampfläufer, Uferschnepfe, Bekassine, Kiebitz, Rebhuhn, Feldlerche, Ortolan und Braunkehlchen. Erhebliche Bestandsrückgänge sind auch bei Brutvogelarten der Trockenbiotope (z. B. Sandheiden) und Siedlungen zu verzeichnen. Während die Arten der Siedlungsgebiete trotz dieser Rückgänge häufig noch weit verbreitet sind (z. B. Bachstelze, Girlitz, Dohle, Rauchschwalbe, Haussperling), gehen die Rückgänge bei den Arten der Trockenbiotope mit zum Teil drastischen Arealverlusten einher (z. B. bei Brachpieper, Raubwürger, Steinschmätzer).

Zu den besonders und streng geschützten Tierarten in Niedersachsen fehlen langfristige landesweite Bestandsdaten insbesondere für alle wirbellosen Arten. Soweit es sich um FFH-Arten des Anhangs IV handelt, können Angaben zur Bestandssituation und zum Erhaltungszustand für die Mehrzahl dieser Arten in den vom NLWKN erstellten Vollzugshinweisen mit Stand vom Januar 2011 entnommen werden (siehe: [http://www.nlwkn.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation\\_id=8083&article\\_id=46103&psmand=26](http://www.nlwkn.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation_id=8083&article_id=46103&psmand=26)).

Hier finden sich auch Bestandsangaben zu den unter Artenschutz stehenden Amphibien-, Reptilien-, Fisch- und Säugetierarten. Sie machen deutlich, dass in den zurückliegenden Jahrzehnten fast alle Amphibien- und Reptilienarten erhebliche Arealverluste zu verzeichnen hatten, die vermutlich mit insgesamt deutlichen Bestandsrückgängen verbunden gewesen sind.

Bei den Säugetierarten ergibt sich ein differenziertes Bild: Fischotter und Wildkatze haben sich von ihren letzten Rückzugsgebieten im Osten bzw. Süden des Landes wieder ausgebreitet und entsprechend auch im Bestand zugenommen. Biber und Wolf sind in Niedersachsen nach jahrzehntelanger Abwesenheit wieder heimisch geworden. Gleiches gilt auch für die im Wattenmeer wieder anzutreffende Kegelrobbe. Der dort ebenfalls vorkommende Seehund zeigt seit 30 Jahren, von durch Staupe-Epidemien hervorgerufenen temporären Bestandseinbrüchen abgesehen, einen kontinuierlichen Bestandsanstieg. Der Luchs wurde im Harz erfolgreich wiederangesiedelt. Ob dies auch beim Europäischen Nerz gelingt, kann derzeit noch nicht abschließend beurteilt werden. Hier läuft seit einigen Jahren ein Wiederansiedlungsprojekt am Steinhuder Meer.

Unter den einheimischen, streng geschützten Fledermausarten befinden sich zahlreiche Vertreter, deren Erhaltungszustand unzureichend ist. Dazu gehören u. a. Arten wie Bechsteinfledermaus, Mopsfledermaus und die Große Bartfledermaus.

Unter den geschützten Fischarten befinden sich mehrere Vertreter, die in Niedersachsen zwischenzeitlich ausgestorben waren. Dazu gehören der Atlantische Stör und der Nordseeschnäpel. Bei beiden Arten laufen derzeit Projekte des Bundes bzw. der Biosphärenreservatsverwaltung Niedersächsische Elbtalau zur Wiederansiedlung in Niedersachsen. Bei den ebenfalls geschützten Neunaugen-Arten (Meer-, Fluss- und Bachneunauge) zeigen alle drei Arten in den vergangenen Jahren Bestandszunahmen, wobei der Erhaltungszustand aber insbesondere beim Meeresneunauge nach wie vor ungünstig ist.

Zu 3:

Die Gefährdung von Tier- und Pflanzenarten in Niedersachsen kommt in den vom NLWKN erarbeiteten und veröffentlichten Roten Listen zum Ausdruck. Derzeit sind folgende Rote Listen der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Tierarten publiziert:

- Säugetiere,
- Brutvögel,
- Amphibien und Reptilien,
- Fische/Rundmäuler/Krebse (vorläufige Rote Liste, LAVES),
- Libellen,
- Heuschrecken (+G),
- Großschmetterlinge (+G),
- Wasserkäfer (+G),
- Sandlaufkäfer und Laufkäfer,
- Eintags-, Stein- und Köcherfliegenarten\*,
- Wildbienen (+G),
- Schwebfliegen,
- Wanzen,
- Webspinnen (*Aranea*).

Anmerkung: (+G) = plus Gesamtverzeichnis der nachgewiesenen Arten; \* nur Rote Liste für Niedersachsen

Die oben genannten Roten Listen können unter folgendem Internetlink eingesehen werden: [http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier\\_und\\_pflanzenartenschutz/veroeffentlichungen/rote\\_listen/](http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier_und_pflanzenartenschutz/veroeffentlichungen/rote_listen/).

Somit liegen für insgesamt 20 Tiergruppen Rote Listen für Niedersachsen vor. Aufgrund der unterschiedlichen Erscheinungsjahre der Roten Listen und des jeweiligen Standes der unterschiedlichen Bewertungskriterien, die zu der Eingruppierung in die Rote-Liste-Kategorien geführt haben, ist eine pauschale Aussage zur Anzahl der in der Anfrage als „hochgradig gefährdet“ bezeichneten Arten nicht homogen möglich.

Bei den Vogelarten kann der Begriff „hochgradig gefährdet“ mit dem in der Roten Liste verwendeten Begriff „vom Aussterben bedroht“ gleichgesetzt werden. In diese Kategorie fallen 30 von insgesamt 241 Vogelarten, was einem Anteil von 12,4 % entspricht.

Namentlich sind dies die folgenden Vogelarten:

Spießente	<i>Anas acuta,</i>
Knäkente	<i>Anas querquedula,</i>
Mittelsäger	<i>Mergus serrator,</i>
Haselhuhn	<i>Tetrastes bonasia,</i>
Birkhuhn	<i>Tetrao tetrix,</i>
Auerhuhn	<i>Tetrao urogallus,</i>
Rohrdommel	<i>Botaurus stellaris,</i>
Zwergdommel	<i>Ixobrychus minutus,</i>
Fischadler	<i>Pandion haliaetus,</i>
Tüpfelsumpfhuhn	<i>Porzana porzana,</i>
Kleines Sumpfhuhn	<i>Porzana parva,</i>
Goldregenpfeifer	<i>Pluvialis apricaria,</i>
Seeregenpfeifer	<i>Charadrius alexandrinus,</i>
Flussuferläufer	<i>Actitis hypoleucos,</i>
Bruchwasserläufer	<i>Tringa glareola,</i>
Kampfläufer	<i>Philomachus pugnax,</i>
Zwergseeschwalbe	<i>Sternula albifrons,</i>
Lachseeschwalbe	<i>Gelochelidon nilotica,</i>
Steinkauz	<i>Athene noctua,</i>
Sumpfohreule	<i>Asio flammeus,</i>
Wendehals	<i>Jynx torquilla,</i>
Grauspecht	<i>Picus canus,</i>
Raubwürger	<i>Lanius excubitor,</i>
Haubenlerche	<i>Galerida cristata,</i>
Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus,</i>
Ringdrossel	<i>Turdus torquatus,</i>
Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe,</i>

Brachpieper	<i>Anthus campestris,</i>
Graumammer	<i>Miliaria calandra,</i>
Ortolan	<i>Emberiza hortulana.</i>

Quelle: T. KRÜGER & B. OLTMANN (2007): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvogelarten, 7. Fassung, Stand 2007, Inform. d. Naturschutz Niedersachs. 27, Nr. 3 (3/07): 131-175.

Bei den übrigen Tiergruppen kann der Begriff „hochgradig gefährdet“ aus fachlichen Erwägungen nicht allein pauschal mit dem in den Roten Listen verwendeten Begriff „vom Aussterben bedroht“ gleichgesetzt werden. Zu den „hochgradig gefährdeten“ Arten sind hier zusätzlich solche Arten zu zählen, die in den Roten Listen als Kategorie 0 „Ausgestorben oder verschollen“, Kategorie 2 „Stark gefährdet“ oder Kategorie R „Extrem selten (rare)“ geführt werden. Das hier skizzierte Vorgehen soll am Beispiel der Säugetierarten erläutert werden.

In der derzeit noch nicht aktualisierten Roten Liste der Säugetiere werden die Arten Biber, Wolf und Luchs als in Niedersachsen ausgestorben geführt. Da sie aber inzwischen in Niedersachsen auftreten und sich erfolgreich reproduzieren, sind ihre Vorkommen ebenso neu zu bewerten wie die anderer Säugetierarten, die sich seit Erstellung der letzten Roten Liste Säugetiere im Bestand weiter verschlechtert haben. Als **Anlage** beigefügt ist eine Tabelle, die eine Übersicht über die nach dieser Methodik erstellte Liste „hochgradig gefährdeter Tierarten“ in Niedersachsen gibt.

Eine exakte Angabe, wie groß der Prozentsatz der „vom Aussterben bedrohten“ Tierarten bzw. „hochgradig gefährdeten“ Tierarten in den jeweiligen Tierartengruppen ist, lässt sich lediglich für solche Artengruppen darstellen, bei denen Gesamtartenverzeichnisse vorliegen. Diese liegen insbesondere für die Eintags-, Stein-, Köcher- und Schwebfliegen und Webspinnen nicht in erforderlicher Qualität für Niedersachsen vor. Ein Rückgriff auf bundesdeutsche Artenlisten als Berechnungsbasis erübrigt sich hierbei ebenfalls, da beispielsweise hochalpine Arten natürlicherweise nicht zu den niedersächsischen Faunenelementen zählen. Die in nachfolgender Tabelle angegebenen Prozentsätze der „hochgradig gefährdeten“ Arten können aus den vormalig genannten Gründen deshalb besonders für diese Tiergruppen auch nur Richtwerte darstellen.

Rote Liste Niedersachsens	Summe der Arten	Anzahl der Arten in RL-Kategorien 0, 1, 2, R	Anteil RL 0, 1, 2, R an der Gesamtsumme (%)
Säugetiere	71	30	42,3
Brutvögel	211	84	39,8
Amphibien/Reptilien	26	7	26,9
Fische/Rundmäuler	54	18	33,3
Libellen	68	22	32,4
Heuschrecken (+G)	49	20	40,8
Großschmetterlinge (+G)	1033	434	42,0
Wasserkäfer (+G)	327	94	28,7
Sandlaufkäfer/Laufkäfer (+G)	405	155	38,3
Eintags-, Stein- und Köcherfliegenarten	335	156	46,6
Steinfliegen	57	25	43,9
Köcherfliegen	205	96	46,8
Eintagsfliegen	73	35	47,9
Wildbienen (+G)	341	128	37,5
Schwebfliegen	317	43	13,6
Wanzen (+G)	659	63	9,6
Webspinnen (Aranea)	675	143	21,2

Zu 4:

Im Jahr 2009 hat der NLWKN „Prioritätenlisten für Arten und Lebensraumtypen mit besonderem Handlungsbedarf“ aufgestellt. Dafür sind diejenigen Arten und Lebensraumtypen ausgewählt worden, für die vordringlich Maßnahmen zum Schutz und zur Entwicklung notwendig sind und die über entsprechende Naturschutzprogramme gefördert werden können. Der Handlungsbedarf bezieht sich vor allem auf praktische Maßnahmen, die erforderlich und Erfolg versprechend sind. Der

Schwerpunkt liegt vor allem auf den Arten und Lebensraumtypen, die aufgrund der europäischen Vorgaben Wert bestimmend für die Natura 2000-Gebiete sind. Daneben sind aber auch solche Arten und Lebensräume betrachtet worden, die von nationaler und niedersächsischer Bedeutung sind.

Folgende Prioritätenlisten wurden erstellt:

1. höchst prioritäre Arten bzw. Lebensraumtypen (vorrangiger Handlungsbedarf),
2. prioritäre Arten bzw. Lebensraum-/Biotoptypen (dringender Handlungsbedarf),
3. ausgestorbene Arten mit Potenzial für eine Wiederansiedlung.

Auf den in den Listen ausgewählten Arten und Lebensraumtypen liegt aus Landessicht das besondere Augenmerk der Naturschutzverwaltung. Die Prioritätenlisten der Arten und Lebensraumtypen mit besonderem Handlungsbedarf haben insofern eine steuernde Funktion. Dies betrifft einerseits die Finanzierung und Umsetzung direkter Artenhilfsmaßnahmen, andererseits aber auch den Einsatz finanzieller Mittel für die Durchführung erforderlicher Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen.

Auf der Basis der Prioritätenlisten sind im Zeitraum 2009 bis 2011 vom NLWKN Vollzugshinweise erarbeitet worden. Sie enthalten Angaben zu den wichtigsten Vorkommen der o. g. Arten und Lebensraumtypen, Vorschläge für konkrete Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen sowie Hinweise auf geeignete Finanzierungs- und Vollzugsinstrumente. Die Vollzugshinweise wurden an die im Ergebnis der Verwaltungsreform zuständigen unteren Naturschutzbehörden übermittelt. Auf der Grundlage dieser Handlungsempfehlungen werden in Niedersachsen die Schwerpunkte für die Sicherung, Erhaltung und Entwicklung von Gebieten sowie beim Mitteleinsatz für praktische Arten- und Biotopschutzmaßnahmen gesetzt.

Die Landesregierung setzt beim Schutz von gefährdeten Arten und Lebensräumen auf unterschiedliche Schutzinstrumente, die allein oder in Kombination angewendet werden. Ein wichtiges Instrument ist die hoheitliche Sicherung naturschutzfachlich bedeutender Gebiete, um stark gefährdete Arten und Lebensgemeinschaften langfristig zu sichern. Für das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000, das in Niedersachsen 71 EU-Vogelschutzgebiete und 385 FFH-Gebiete mit einer Gesamtfläche von ca. 853 000 ha (inklusive 12-Seemeilen-Zone) umfasst, besteht dazu sogar eine rechtliche Verpflichtung. Das MU und der Niedersächsische Landkreistag haben am 31.07.2014 zum zeitnahen Abschluss der Ausweisung der Natura 2000-Schutzgebietskulisse eine politische Zielvereinbarung geschlossen. Sie sieht als gemeinsames Ziel vor, dass die Sicherungsverfahren für die niedersächsischen FFH-Gebiete bis zum Jahr 2018 und die Maßnahmenplanung bis zum Jahr 2020 durch die zuständigen kommunalen unteren Naturschutzbehörden erfolgen. Das Land wird in diesem Zusammenhang seine Unterstützungsleistung gegenüber den unteren Naturschutzbehörden, insbesondere über den NLWKN weiter intensivieren.

Ein weiteres wichtiges Instrument, das auch zum Schutz diverser gefährdeter Tierarten eingesetzt wird, ist der Vertragsnaturschutz. Dabei handelt es sich um die von der EU mitfinanzierten Agrarumweltmaßnahmen des MU und des ML. Diese Maßnahmen zielen u. a. auf den Erhalt gefährdeter Tierarten in landwirtschaftlich genutzten Lebensraumtypen ab. Als Zielarten sind hier im Bereich des Ackerlandes Vogel- und Säugetierarten wie Ortolan, Rotmilan, Rebhuhn und Hamster zu nennen. Im Bereich des Grünlandes werden u. a. Maßnahmen zum Schutz gefährdeter Wiesenvogelarten (z. B. Kiebitz, Uferschnepfe) gefördert. Derzeit werden über die Vertragsnaturschutzmaßnahmen des MU ca. 47 000 ha landwirtschaftlicher Nutzfläche bewirtschaftet. Außerdem ist in diesem Zusammenhang der Erschwernisausgleich zu nennen, der in ausgewiesenen Naturschutzgebieten für natur- und artenschutzbedingte landwirtschaftliche Produktionseinschränkungen zum Tragen kommt. Insgesamt werden für die Agrarumweltmaßnahmen des MU und den Erschwernisausgleich im Jahr 2014 Landes- und EU-Mittel in Höhe von ca. 16 Mio. Euro aufgewendet.

Das Land Niedersachsen führt ferner eigenverantwortlich oder in Kooperation mit Partnern gezielte Artenschutzmaßnahmen für in Niedersachsen bestandsbedrohte Tierarten durch. Diese Maßnahmen sind vor allem auf Wirbeltierarten fokussiert, wobei von solchen Maßnahmen naturgemäß auch viele bedrohte Wirbellose profitieren.

Beispielhaft seien folgende Projekte genannt:

- Life-Projekt für bestandsbedrohte Wiesenvogelarten in zwölf Gebieten mit einem Mittelumfang von 22,3 Mio. Euro,
- finanzielle Unterstützung des NABU-Life-Projektes Amphikult für gefährdete Amphibienarten in Niedersachsen,
- Kofinanzierung des durch das Bundesprogramm Biologische Vielfalt finanzierten NABU-Projektes zur Sicherung und Weiterentwicklung der in Niedersachsen vom Aussterben bedrohten Gelbbauchunke,
- Förderung von Projekten zur Wiederansiedlung der in Niedersachsen (lokal) ausgestorbenen Arten Moorente, Sumpfschildkröte, Nordseeschnäpel, Europäischer Nerz und Gartenschläfer,
- Förderung von Nisthilfen für ausgewählte, stark bedrohte Brutvogelarten (z. B. Fischadler, Schwarzstorch, Trauer- und Flussseseschwalbe),
- Gelege- und Kükenschutzprojekte für stark bedrohte Wiesenvogelarten auf ca. 25 000 ha Fläche in den Hauptverbreitungsgebieten dieser Arten,
- Förderung von Schutzmaßnahmen für das in Niedersachsen vom Aussterben bedrohte Birkhuhn in Kooperation mit dem Verein Naturschutzpark,
- Flächenkäufe sowie Umsetzung von Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen für stark bedrohte Tierarten (z. B. für bestandsbedrohte Röhrich- und Bodenbrüter),
- Betreuung von Nist- und Brutplätzen seltener Brutvogelarten (z. B. Weißstorch, Fisch- und Seeadler).

Zu 5:

Eine statusverändernde Modifizierung, d. h. die erstmalige Unterschutzstellung sowie die Beendigung einer Unterschutzstellung von Arten, liegt nicht im Ermessen des Landes Niedersachsen. Eine solche Modifizierung ist ohne eine Änderung des EU-Gemeinschaftsrechts unzulässig. In Artikel 19 der FFH-Richtlinie ist ein Verfahren zur Änderung (Novellierung) der Anhänge als Anpassung an den „technischen und wissenschaftlichen Fortschritt“ vorgesehen. Diese Änderungen erfolgen (abgesehen von Beitrittsverhandlungen bei der Neuaufnahme von Mitgliedstaaten) nur in größeren Zeitabständen und bedürfen eines einstimmigen Beschlusses des Rats der Europäischen Union. Hierbei können auch Anpassungen der Artenlisten an den aktuellen Kenntnisstand der Taxonomie und Systematik erfolgen.

Über das EU-Gemeinschaftsrecht hinaus wird das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit durch § 54 Abs. 1 BNatSchG ermächtigt per Rechtsverordnung mit Zustimmung des Bundesrates weitere, nicht unter § 7 Abs. 2 Nr. 13 Buchst. a oder Buchst. b BNatSchG fallende Tier- und Pflanzenarten oder Populationen solcher Arten unter besonderen Schutz zu stellen, soweit es sich um natürlich vorkommende Arten handelt, die

1. im Inland durch den menschlichen Zugriff in ihrem Bestand gefährdet sind, oder soweit es sich um Arten handelt, die mit solchen gefährdeten Arten oder mit Arten im Sinne des § 7 Abs. 2 Nr. 13 Buchst. b BNatSchG verwechselt werden können, oder
2. in ihrem Bestand gefährdet sind und für die die Bundesrepublik Deutschland in hohem Maße verantwortlich ist.

Darüber hinaus wird das Bundesministerium in § 54 Abs. 2 BNatSchG auch dazu ermächtigt durch Rechtsverordnung mit Zustimmung des Bundesrates

1. bestimmte, nach § 7 Abs. 2 Nr. 13 Buchst. a oder Buchst. b BNatSchG besonders geschützte
  - a) Tier- und Pflanzenarten, die in Anhang B der Verordnung (EG) Nr. 338/97 aufgeführt sind,
  - b) europäische Vogelarten,
2. bestimmte sonstige Tier- und Pflanzenarten im Sinne des Absatzes 1 dieser Vorschrift

unter strengen Schutz zu stellen, soweit es sich um natürlich vorkommende Arten handelt, die im Inland vom Aussterben bedroht sind oder für die die Bundesrepublik Deutschland in besonders hohem Maße verantwortlich ist.

In der Bundesartenschutzverordnung hat die Bundesregierung von dieser Möglichkeit durchaus Gebrauch gemacht (z. B. Unterschutzstellung der nicht über die FFH-Richtlinie geschützten Erdkröte).

Zu 6:

Die Vervielfachung von Populationsgrößen ist in der Natur nicht ungewöhnlich. Sie ist sogar typisch für solche Arten, die in der Ökologie als „r-Strategen“ klassifiziert werden. Solche Arten zeichnen sich in der Regel durch eine rasche Individualentwicklung, eine frühe Geschlechtsreife und hohe Vermehrungsraten aus. Zu den typischen „r-Strategen“ gehören viele wirbellose Arten, aber auch kleinere Wirbeltierspezies (z. B. Blattlaus, diverse Heuschrecken- und Ameisenarten, Wühlmäuse). „r-Strategen“ können geeignete Lebensräume rasch besiedeln, bis theoretisch die Tragfähigkeit des Lebensraumes (Kapazitätsgrenze) erreicht ist. In aller Regel wird diese Grenze aber gar nicht erst erreicht, da eine Bestandsregulierung durch innerartliche Konkurrenz und/oder verstärkte Prädation einsetzt.

Problematisch können Massenvermehrungen von Tier- und Pflanzenarten insbesondere dann werden, wenn es sich dabei um gebietsfremde, invasive Vertreter handelt, die das Potenzial besitzen,

- a) einheimische Arten zu verdrängen, die die gleiche ökologische Nische besitzen (z. B. Amerikanischer Mink vs. Europäischer Nerz, Grauhörnchen vs. Eichhörnchen),
- b) heimische Lebensraumtypen nachhaltig zu verändern.

Zu 7:

Auf die Antwort zu Frage 5 wird verwiesen.

Stefan Wenzel



## Anlage

Tabelle: Übersicht über die in Niedersachsen „hochgradig gefährdeten“ Tierarten (Rote-Liste-Status: 0 = ausgestorben oder verschollen; 1 = vom Aussterben bedroht; 2 = stark gefährdet; R = extrem selten)

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Säugetiere	Kleine Hufeisennase	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	0
Säugetiere	Biber	<i>Castor fiber</i>	0
Säugetiere	Wolf	<i>Canis lupus</i>	0
Säugetiere	Europäischer Nerz	<i>Lutreola lutreola</i>	0
Säugetiere	Luchs	<i>Lynx lynx</i>	0
Säugetiere	Wisent	<i>Bison bison</i>	0
Säugetiere	Elch	<i>Alces alces</i>	0
Säugetiere	Alpenspitzmaus	<i>Sorex alpinus</i>	1
Säugetiere	Mopsfledermaus	<i>Barbastella barbastellus</i>	1
Säugetiere	Kleiner Abendsegler	<i>Nyctalus leisleri</i>	1
Säugetiere	Zweifelfledermaus	<i>Vespertilio murinus</i>	1
Säugetiere	Hausratte	<i>Rattus rattus</i>	1
Säugetiere	Nordische Wühlmaus	<i>Microtus oeconomus</i>	1
Säugetiere	Fischotter	<i>Lutra lutra</i>	1
Säugetiere	Schweinswal	<i>Phocoena phocoena</i>	1
Säugetiere	Großer Tümmler	<i>Tursiops truncatus</i>	1
Säugetiere	Graues Langohr	<i>Plecotus austriacus</i>	2
Säugetiere	Braunes Langohr	<i>Plecotus auritus</i>	2
Säugetiere	Großes Mausohr	<i>Myotis myotis</i>	2
Säugetiere	Bechsteinfledermaus	<i>Myotis bechsteinii</i>	2
Säugetiere	Fransenfledermaus	<i>Myotis nattereri</i>	2
Säugetiere	Grosse Bartfledermaus	<i>Myotis brandtii</i>	2
Säugetiere	Kleine Bartfledermaus	<i>Myotis mystacinus</i>	2
Säugetiere	Teichfledermaus	<i>Myotis dasycneme</i>	2
Säugetiere	Abendsegler	<i>Nyctalus noctula</i>	2
Säugetiere	Rauhautfledermaus	<i>Pipistrellus nathusii</i>	2
Säugetiere	Breitflügelfledermaus	<i>Eptesicus serotinus</i>	2
Säugetiere	Nordfledermaus	<i>Eptesicus nilssonii</i>	2
Säugetiere	Feldhamster	<i>Cricetus cricetus</i>	2
Säugetiere	Wildkatze	<i>Felis sylvestris</i>	2
Kriechtiere	Sumpfschildkröte	<i>Emys orbicularis</i>	0
Lurche	Rotbauchunke	<i>Bombina bombina</i>	1
Lurche	Gelbbauchunke	<i>Bombina variegata</i>	1
Lurche	Wechselkröte	<i>Bufo viridis</i>	1
Lurche	Laubfrosch	<i>Hyla arborea</i>	2
Lurche	Springfrosch	<i>Rana dalmatina</i>	2
Lurche	Kleiner Wasserfrosch	<i>Rana lessonae</i>	2
Kriechtiere	Schlingnatter	<i>Coronella austriaca</i>	2
Libellen	Sibirische Winterlibelle	<i>Sympecma paedisca braueri</i>	1
Libellen	Vogel-Azurjungfer	<i>Coenagrion ornatum</i>	1
Libellen	Helm-Azurjungfer	<i>Coenagrion mercuriale</i>	1
Libellen	Pokaljungfer	<i>Erythromma lindenii</i>	R
Libellen	Zwerglibelle	<i>Nehalennia speciosa</i>	1
Libellen	Hochmoor-Mosaikjungfer	<i>Aeshna subarctica elisabethae</i>	2
Libellen	Grüne Mosaikjungfer	<i>Aeshna viridis</i>	1
Libellen	Südliche Mosaikjungfer	<i>Aeshna affinis</i>	R
Libellen	Keilfleck-Mosaikjungfer	<i>Aeshna isoceles</i>	2
Libellen	Kleine Königslibelle	<i>Anax parthenope</i>	R
Libellen		<i>Stylurus flavipes</i>	2
Libellen	Alpen-Smaragdlibelle	<i>Somatochlora alpestris</i>	R

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Libellen	Arktische Smaragdlibelle	<i>Somatochlora arctica</i>	1
Libellen	Spitzenfleck	<i>Libellula fulva</i>	2
Libellen	Kleiner Blaupfeil	<i>Orthetrum coerulescens</i>	2
Libellen	Südlicher Blaupfeil	<i>Orthetrum brunneum</i>	R
Libellen	Feuerlibelle	<i>Crocothemis erythraea</i>	R
Libellen	Frühe Heidelibelle	<i>Sympetrum fonscolombii</i>	R
Libellen	Sumpf-Heidelibelle	<i>Sympetrum depressiusculum</i>	2
Libellen	Zierliche Moosjungfer	<i>Leucorrhinia caudalis</i>	R
Libellen	Große Moosjungfer	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	2
Heuschrecken	Gestreifte Zartschrecke	<i>Leptophyes albovittata</i>	2
Heuschrecken	Plumpschrecke	<i>Isophya kraussii</i>	2
Heuschrecken	Heideschrecke	<i>Gampsocleis glabra</i>	1
Heuschrecken	Westliche Beißschrecke	<i>Platycleis albopunctata</i>	2
Heuschrecken	Warzenbeißer	<i>Decticus verrucivorus</i>	2
Heuschrecken	Feldgrille	<i>Gryllus campestris</i>	1
Heuschrecken	Maulwurfgrille	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	1
Heuschrecken	Westliche Dornschröcke	<i>Tetrix ceperoi</i>	2
Heuschrecken	Zweipunkt-Dornschröcke	<i>Tetrix bipunctata</i>	2
Heuschrecken	Blaufügelige Ödlandschröcke	<i>Oedipoda caerulescens</i>	2
Heuschrecken	Blaufügelige Sandschröcke	<i>Sphingonotus caeruleans</i>	1
Heuschrecken	Kleiner Heidegrashüpfer	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>	2
Heuschrecken	Buntbäuchiger Grashüpfer	<i>Omocestus rufipes</i>	2
Heuschrecken	Rotleibiger Grashüpfer	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	2
Heuschrecken	Steppen-Grashüpfer	<i>Chorthippus vagans</i>	2
Heuschrecken	Rote Keulenschrecke	<i>Gomphocerippus rufus</i>	2
Heuschrecken	Gebirgsgrashüpfer	<i>Stauroderus scalaris</i>	0
Heuschrecken	Gefleckte Schnarrschrecke	<i>Bryodemella tuberculata</i>	0
Heuschrecken	Rotflügelige Schnarrschrecke	<i>Psophus stridulus</i>	0
Heuschrecken	Sibirische Keulenschrecke	<i>Gomphocerus sibiricus</i>	0
Tagfalter	Blauschillernder Feuerfalter	<i>Lycaena helle</i>	0
Tagfalter	Großer Feuerfalter	<i>Lycaena dispar</i>	0
Tagfalter	Heller Wiesenknopfbläuling	<i>Maculinea teleius</i>	0
Tagfalter	Eschen-Scheckenfalter	<i>Euphydryas maturna</i>	0
Tagfalter	Brocken-Mohrenfalter	<i>Erebia epiphron</i>	0
Tagfalter	Segelfalter	<i>Iphiclides podalirius</i>	0
Tagfalter	Himmelblauer Steinkleebläuling	<i>Glaucopsyche alexis</i>	0
Tagfalter	Esparsettenbläuling	<i>Polyommatus thersites</i>	0
Tagfalter	Himmelblauer Bläuling	<i>Polyommatus bellargus</i>	0
Tagfalter	Grünblauer Bläuling	<i>Polyommatus damon</i>	0
Tagfalter	Schwarzer Apollofalter	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0
Tagfalter	Roter Scheckenfalter	<i>Melitaea didyma</i>	0
Tagfalter	Blauauge	<i>Minois dryas</i>	0
Tagfalter	Schwarzfleckiger Ameisenbläuling	<i>Maculinea arion</i>	1
Tagfalter	Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling	<i>Maculinea nausithous</i>	1
Tagfalter	Wald-Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha hero</i>	1
Tagfalter	Kleiner Waldportier	<i>Hipparchia alcyone</i>	1
Tagfalter	Eisenfarbiger Samtfalter	<i>Hipparchia statilinus</i>	1
Tagfalter	Malven-Würfelfalter	<i>Carcharodus alceae</i>	1
Tagfalter	Schwarzbrauner Würfelfalter	<i>Pyrgus serratalae</i>	1
Tagfalter	Sonnenröschen-Würfelfalter	<i>Pyrgus alveus</i>	1
Tagfalter	Hufeisenkleefalter	<i>Colias alfacariensis</i>	1
Tagfalter	Violetter Feuerfalter	<i>Lycaena alciphron</i>	1
Tagfalter	Kleiner Ampferfeuerfalter	<i>Lycaena hippothoe</i>	1
Tagfalter	Lungenenzianbläuling	<i>Maculinea alcon</i>	1
Tagfalter	Kreuzenzianbläuling	<i>Maculinea rebeli</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Tagfalter	Heidewiesenbläuling	<i>Plebeius idas</i>	1
Tagfalter	Hochmoorbläuling	<i>Plebeius optilete</i>	1
Tagfalter	Steinkleebläuling	<i>Polyommatus dorylas</i>	1
Tagfalter	Märzveilchen-Perlmutterfalter	<i>Argynnis adippe</i>	1
Tagfalter	Mittlerer Perlmutterfalter	<i>Argynnis niobe</i>	1
Tagfalter	Feuchtwiesen-Perlmutterfalter	<i>Brenthis ino</i>	1
Tagfalter	Veilchen-Perlmutterfalter	<i>Boloria euphrosyne</i>	1
Tagfalter	Magerrasen-Perlmutterfalter	<i>Boloria dia</i>	1
Tagfalter	Hochmoor-Perlmutterfalter	<i>Boloria aquilonaris</i>	1
Tagfalter	Großer Fuchs	<i>Nymphalis polychloros</i>	1
Tagfalter	Goldener Scheckenfalter	<i>Euphydryas aurinia</i>	1
Tagfalter	Großer Eisvogel	<i>Limenitis populi</i>	1
Tagfalter	Kleiner Schillerfalter	<i>Apatura ilia</i>	1
Tagfalter	Waldteufel	<i>Erebia aethiops</i>	1
Tagfalter	Rundaugen-Mohrenfalter	<i>Erebia medusa</i>	1
Tagfalter	Gold-Dickkopffalter	<i>Carterocephalus silvicola</i>	1
Tagfalter	Ulmenzipfelfalter	<i>Satyrrium w-album</i>	1
Tagfalter	Kreuzdornzipfelfalter	<i>Satyrrium spini</i>	1
Tagfalter	Großer Sonnenröschenbläuling	<i>Aricia artaxerxes</i>	1
Tagfalter	Wegerich-Scheckenfalter	<i>Melitaea cinxia</i>	1
Tagfalter	Silberscheckenfalter	<i>Melitaea diamina</i>	1
Tagfalter	Ehrenpreis-Scheckenfalter	<i>Melitaea aurelia</i>	1
Tagfalter	Wachtelweizen-Scheckenfalter	<i>Melitaea athalia</i>	1
Tagfalter	Braunauge	<i>Lasiommata maera</i>	1
Tagfalter	Kleines Ochsenauge	<i>Hyponephele lycaon</i>	1
Tagfalter	Schwalbenschwanz	<i>Papilio machaon</i>	2
Tagfalter	Rotkleebläuling	<i>Polyommatus semiargus</i>	2
Tagfalter	Prächtiger Bläuling	<i>Polyommatus amandus</i>	2
Tagfalter	Silbergrüner Bläuling	<i>Polyommatus coridon</i>	2
Tagfalter	Großer Perlmutterfalter	<i>Argynnis aglaja</i>	2
Tagfalter	Braunfleck-Perlmutterfalter	<i>Boloria selene</i>	2
Tagfalter	Kleiner Eisvogel	<i>Limenitis camilla</i>	2
Tagfalter	Großer Schillerfalter	<i>Apatura iris</i>	2
Tagfalter	Großes Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha tullia</i>	2
Tagfalter	Weißbindiges Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha arcania</i>	2
Tagfalter	Rostbraunes Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha glycerion</i>	2
Tagfalter	Großer Mohrenfalter	<i>Erebia ligea</i>	2
Tagfalter	Roter Würfelfalter	<i>Spialia sertorius</i>	2
Tagfalter	Tintenfleck-Weißling	<i>Leptidea sinapis</i>	2
Tagfalter	Schlüsselblumen-Würfelfalter	<i>Hamearis lucina</i>	2
Tagfalter	Pflaumenzipfelfalter	<i>Satyrrium pruni</i>	2
Tagfalter	Brauner Eichenzipfelfalter	<i>Satyrrium ilicis</i>	2
Tagfalter	Kleiner Sonnenröschenbläuling	<i>Aricia agestis</i>	2
Tagfalter	Rotbraunes Ochsenauge	<i>Pyronia tithonus</i>	2
Nachtfalter	Wicken-Sackträger	<i>Megalophanes viciella</i>	0
Nachtfalter	Dickfühler-Grünwiderchen	<i>Jordanita subsolana</i>	0
Nachtfalter	Flockenblumen-Grünwiderchen	<i>Jordanita globulariae</i>	0
Nachtfalter	Sonnenröschen-Grünwiderchen	<i>Adscita geryon</i>	0
Nachtfalter	Randfleck-Widderchen	<i>Zygaena fausta</i>	0
Nachtfalter	Kronwicken-Widderchen	<i>Zygaena loti</i>	0
Nachtfalter	Eichenwollfalter	<i>Eriogaster rimicola</i>	0
Nachtfalter	Heckenwollfalter	<i>Eriogaster catax</i>	0
Nachtfalter	Besenginster-Saumbindenspanner	<i>Isturgia roraria</i>	0
Nachtfalter	Mausgrauer Esparsettenspanner	<i>Tephрина murinaria</i>	0
Nachtfalter	Schwefelgelber Ginsterspanner	<i>Hypoxystis pluviana</i>	0
Nachtfalter	Pfaffenhütchen-Wellenrandspanner	<i>Artiora evonymaria</i>	0

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachfalter	Heidekraut-Braunstreifenspanner	<i>Synopsia sociaria</i>	0
Nachfalter	Südlicher Eichen-Rindenspanner	<i>Peribatodes ilicaria</i>	0
Nachfalter	Blaugrauer Felsen-Steinspanner	<i>Charissa pullata</i>	0
Nachfalter	Bunter Espen-Frühlingsspanner	<i>Epirranthis diversata</i>	0
Nachfalter	Lauchgrüner Waldheidenspanner	<i>Chlorissa cloraria</i>	0
Nachfalter	Silberweißer Kleinspanner	<i>Scopula nemoraria</i>	0
Nachfalter	Sandthymian-Kleinspanner	<i>Scopula decorata</i>	0
Nachfalter	Salzwiesen-Kleinspanner	<i>Scopula emutaria</i>	0
Nachfalter	Rötlicher Trockenrasenspanner	<i>Idea rufaria</i>	0
Nachfalter	Blasser Waldgrasheidenspanner	<i>Idea pallidata</i>	0
Nachfalter	Weißgebänderter Waldrebenspanner	<i>Horisme aquata</i>	0
Nachfalter	Kleiner Augentrost-Kapselspanner	<i>Perizoma minorata</i>	0
Nachfalter	Trauerspanner	<i>Baptria tibiale</i>	0
Nachfalter	Heller Eichen-Blütenspanner	<i>Eupithecia irriguata</i>	0
Nachfalter	Hochstauden-Blütenspanner	<i>Eupithecia extraversaria</i>	0
Nachfalter	Bergwald-Goldruten-Blütenspanner	<i>Eupithecia cauchiata</i>	0
Nachfalter	Olivgrauer Christophskrautspanner	<i>Acasis appensata</i>	0
Nachfalter	Weißer Gabelschwanz	<i>Cerura erminea</i>	0
Nachfalter	Hellgrüne Flechteneule	<i>Cryphia muralis</i>	0
Nachfalter	Dunkelbraune Spannereule	<i>Idia calvaria</i>	0
Nachfalter	Gelbes Ordensband	<i>Catocala fulminea</i>	0
Nachfalter	Brennessel-Schnabeleule	<i>Hypena obesalis</i>	0
Nachfalter	Silbermönch	<i>Cucullia argentea</i>	0
Nachfalter	Gänsedistelmönch	<i>Cucullia lucifuga</i>	0
Nachfalter	Glockenblumenmönch	<i>Cucullia campanulae</i>	0
Nachfalter	Goldrutenmönch	<i>Cucullia gnaphalii</i>	0
Nachfalter	Trockenflur-Wollkrautmönch	<i>Shargacucullia thapsiphaga</i>	0
Nachfalter	Später Wollkrautmönch	<i>Shargacucullia lychnitis</i>	0
Nachfalter	Geißblatt-Kappeneule	<i>Callierges ramosa</i>	0
Nachfalter	Gesäumte Glanzeule	<i>Amphipyra perflua</i>	0
Nachfalter	Färberscharteneule	<i>Acosmetia caliginosa</i>	0
Nachfalter	Amethysteule	<i>Eucarta amethystina</i>	0
Nachfalter	Buschwald-Winkeleule	<i>Mesogona acetosellae</i>	0
Nachfalter	Auenwald-Winkeleule	<i>Mesogona oxalina</i>	0
Nachfalter	Birnbaumeule	<i>Atethmia ambusta</i>	0
Nachfalter	Eichen-Safraneule	<i>Jodia croceago</i>	0
Nachfalter	Zweifleckige Plumpeule	<i>Meganephria bimaculosa</i>	0
Nachfalter	Graubraune Eicheneule	<i>Dichonia convergens</i>	0
Nachfalter	Olivbraune Steineule	<i>Polymixis polymita</i>	0
Nachfalter	Gelbliche Steineule	<i>Polymixis flavicincta</i>	0
Nachfalter	Weißgefleckte Kapseleule	<i>Hadena albimacula</i>	0
Nachfalter	Gipskraut-Kapseleule	<i>Hadena irregularis</i>	0
Nachfalter	Hochmoor-Fichteneule	<i>Xestia sincera</i>	0
Nachfalter	Schwärzliche Erdeule	<i>Euxoa lidia</i>	0
Nachfalter	Gelber Hermelin	<i>Trichosea ludifica</i>	0
Nachfalter	Rußspinner	<i>Parocneria detrita</i>	0
Nachfalter	Mondfleck-Bürstenbinder	<i>Gynaephora selenitica</i>	0
Nachfalter	Gebändertes Eichenbärchen	<i>Meganola togatulalis</i>	0
Nachfalter	Braunes Fleckwidderchen	<i>Dysauxes ancilla</i>	0
Nachfalter	Kaiserbär	<i>Phragmatobia luctifera</i>	0
Nachfalter	Schwarzer Bär	<i>Arctia villica</i>	0
Nachfalter	Braunglänzender Sackträger	<i>Psyche crassiorella</i>	1
Nachfalter	Siebolds Sackträger	<i>Epichnopteryx sieboldi</i>	1
Nachfalter	Schwarzer Sackträger	<i>Acanthopsyche atra</i>	1
Nachfalter	Einfarbiger Sackträger	<i>Canephora hirsuta</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Zottiger Sackträger	<i>Pachythelia villosella</i>	1
Nachtfalter	Fächerfühler-Sackträger	<i>Ptilocephala plumifera</i>	1
Nachtfalter	Graslins Sackträger	<i>Phalacropterix graslinella</i>	1
Nachtfalter	Bergmoor-Sackträger	<i>Sterrhopterix standfussi</i>	1
Nachtfalter	Hufeisenklee-Widderchen	<i>Zygaena transalpina</i>	1
Nachtfalter	Hornklee-Widderchen	<i>Zygaena lonicerae</i>	1
Nachtfalter	Großer Weiden-Glasflügler	<i>Sesia bembeciformis</i>	1
Nachtfalter	Eichenzweig-Glasflügler	<i>Paranthrene insolita</i>	1
Nachtfalter	Faulbaum-Glasflügler	<i>Synanthedon stomoxiformis</i>	1
Nachtfalter	Weidengallen-Glasflügler	<i>Synanthedon flaviventris</i>	1
Nachtfalter	Alteichen-Glasflügler	<i>Synanthedon conopiformis</i>	1
Nachtfalter	Grasnelken-Glasflügler	<i>Synansphecica muscaeformis</i>	1
Nachtfalter	Eselswolfsmilch-Glasflügler	<i>Chamaesphecica tenthrediniformis</i>	1
Nachtfalter	Fensterschwärmerchen	<i>Thyris fenestrella</i>	1
Nachtfalter	Kupferglucke	<i>Gastropacha quercifolia</i>	1
Nachtfalter	Pappelglucke	<i>Gastropacha populifolia</i>	1
Nachtfalter	Pflaumenglucke	<i>Odonestis pruni</i>	1
Nachtfalter	Habichtskrautspinner	<i>Lemonia dumi</i>	1
Nachtfalter	Skabiosenschwärmer	<i>Hemaris tityus</i>	1
Nachtfalter	Hummelschwärmer	<i>Hemaris fuciformis</i>	1
Nachtfalter	Linden-Sichelflügler	<i>Sabra harpagula</i>	1
Nachtfalter	Mittleres Jungfernkind	<i>Archiearis notha</i>	1
Nachtfalter	Violettgrauer Weidenspanner	<i>Macaria artesiaria</i>	1
Nachtfalter	Beifußheiden-Bänderspanner	<i>Narraga fasciolaria</i>	1
Nachtfalter	Espen-Saumbandspanner	<i>Epione vespertaria</i>	1
Nachtfalter	Schlehen-Schmuckspanner	<i>Crocallis tusciaria</i>	1
Nachtfalter	Trockenrasen-Dickleibspanner	<i>Lycia zonaria</i>	1
Nachtfalter	Grauer Laubholz-Dickleibspanner	<i>Lycia pomonaria</i>	1
Nachtfalter	Liguster-Breitflügelspanner	<i>Agriopsis bajaran</i>	1
Nachtfalter	Purpurgrauer Heide-Tagspanner	<i>Selidosema brunnearia</i>	1
Nachtfalter	Rauschbeeren-Fleckenspanner	<i>Arichanna melanaria</i>	1
Nachtfalter	Flechten-Rindenspanner	<i>Cleorodes lichenaria</i>	1
Nachtfalter	Scheckiger Rindenspanner	<i>Fagivorina arenaria</i>	1
Nachtfalter	Punktierter Baumflechten-Grauspanner	<i>Tephronia cremiaria</i>	1
Nachtfalter	Rötlichbrauner Eichenspanner	<i>Campaea honoraria</i>	1
Nachtfalter	Felskräuterwald-Steinspanner	<i>Elophos dilucidaria</i>	1
Nachtfalter	Moorbergwald-Steinspanner	<i>Elophos vittaria</i>	1
Nachtfalter	Schwarzader-Weißflügelspanner	<i>Siona lineata</i>	1
Nachtfalter	Heidekraut-Fleckenspanner	<i>Dyscia fagaria</i>	1
Nachtfalter	Steppenheiden-Hauhechelspanner	<i>Aplasta ononaria</i>	1
Nachtfalter	Grauer Ringelfleckspanner	<i>Cyclophora pendularia</i>	1
Nachtfalter	Gelbroter Eichen-Ringelfleckspanner	<i>Cyclophora quercimontaria</i>	1
Nachtfalter	Graugesprenkelter Kleinspanner	<i>Scopula marginepunctata</i>	1
Nachtfalter	Moos-Kleinspanner	<i>Idaea dilutaria</i>	1
Nachtfalter	Graugelber Staudenspanner	<i>Idaea deversaria</i>	1
Nachtfalter	Knöterich-Purpurspanner	<i>Lythria purpuraria</i>	1
Nachtfalter	Hellgrauer Labkrautspanner	<i>Phibalapteryx virgata</i>	1
Nachtfalter	Winkelband-Striemenspanner	<i>Scotopteryx moeniata</i>	1
Nachtfalter	Ginsterheiden-Striemenspanner	<i>Scotopteryx coarctaria</i>	1
Nachtfalter	Zweibänder-Striemenspanner	<i>Scotopteryx mucronata</i>	1
Nachtfalter	Dreibänder-Striemenspanner	<i>Scotopteryx luridata</i>	1
Nachtfalter	Waldlabkraut-Blattspanner	<i>Epirrhoe hastulata</i>	1
Nachtfalter	Malven-Blattspanner	<i>Larentia clavaria</i>	1
Nachtfalter	Waldmoor-Blattspanner	<i>Lampropteryx otregiata</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Graugrüner Blattspanner	<i>Chloroclysta miata</i>	1
Nachtfalter	Dunkelbrauner Waldrebenspanner	<i>Horisme corticata</i>	1
Nachtfalter	Taubenkropf-Kapselspanner	<i>Perizoma lugdunaria</i>	1
Nachtfalter	Weißlicher Augentrost-Kapselspanner	<i>Perizoma blandiata</i>	1
Nachtfalter	Klappertopf-Kapselspanner	<i>Perizoma albulata</i>	1
Nachtfalter	Wiesenrautenspanner	<i>Perizoma sagittata</i>	1
Nachtfalter	Linden-Blütenspanner	<i>Eupithecia egenaria</i>	1
Nachtfalter	Felssteppen-Blütenspanner	<i>Eupithecia semigraphata</i>	1
Nachtfalter	Thymian-Blütenspanner	<i>Eupithecia distinctaria</i>	1
Nachtfalter	Ginsterheiden-Silberstreifenspanner	<i>Chesias rufata</i>	1
Nachtfalter	Moosbeeren-Grauspanner	<i>Carsia sororiata</i>	1
Nachtfalter	Schöterichspanner	<i>Lithostege griseata</i>	1
Nachtfalter	Mehlfarbener Raukenspanner	<i>Lithostege farinata</i>	1
Nachtfalter	Berggülmenspanner	<i>Discoloxia blomeri</i>	1
Nachtfalter	Ebereschenspanner	<i>Venusia cambrica</i>	1
Nachtfalter	Weißer Harriegelspanner	<i>Asthena anseraria</i>	1
Nachtfalter	Erlen-Sumpfigehölzspanner	<i>Hydrelia sylvata</i>	1
Nachtfalter	Geißblatt-Lappenspanner	<i>Trichopteryx polycommata</i>	1
Nachtfalter	Bergahorn-Lappenspanner	<i>Nothocasis sertata</i>	1
Nachtfalter	Rotbrauner Rauhußspinner	<i>Clostera anastomosis</i>	1
Nachtfalter	Eichen-Glattrandspinner	<i>Drymonia velitaris</i>	1
Nachtfalter	Erlen-Pfeileule	<i>Acronicta cuspis</i>	1
Nachtfalter	Buschaueneule	<i>Acronicta strigosa</i>	1
Nachtfalter	Fiebrkleeeule, Fiebrkleeeule-Sumpfeule	<i>Acronicta menyanthidis</i>	1
Nachtfalter	Wolfsmilcheule	<i>Acronicta euphorbiae</i>	1
Nachtfalter	Weißliche Fels-Flechteneule	<i>Cryphia domestica</i>	1
Nachtfalter	Trüffelgelbe Zünslereule	<i>Paracolax tristalis</i>	1
Nachtfalter	Palpen-Zünslereule	<i>Polypogon tentacularia</i>	1
Nachtfalter	Felsbuschwald-Zünslereule	<i>Zanclognatha lunalis</i>	1
Nachtfalter	Breitflügel-Motteneule	<i>Schrankia taenialis</i>	1
Nachtfalter	Blaues Ordensband	<i>Catocala fraxini</i>	1
Nachtfalter	Kleiner Eichenkarmin	<i>Catocala promissa</i>	1
Nachtfalter	Braunes Ordensband	<i>Minucia lunaris</i>	1
Nachtfalter	Marmorierte Wickeneule	<i>Lygephila viciae</i>	1
Nachtfalter	Randfleck-Wickeneule	<i>Lygephila cracca</i>	1
Nachtfalter	Weißes Ordensband	<i>Catephia alchymista</i>	1
Nachtfalter	Olivgrüne Eisenhuteule	<i>Euchalcia variabilis</i>	1
Nachtfalter	Wasserdost-Goldeule	<i>Diachrysia chryson</i>	1
Nachtfalter	Rauschbeeren-Silbereule	<i>Syngrapha interrogationis</i>	1
Nachtfalter	Schwalbenwurz-Silbereule	<i>Abrostola asclepiadis</i>	1
Nachtfalter	Ackerwinden-Bunteulchen	<i>Emmelia trabealis</i>	1
Nachtfalter	Sandstrohblumeneulchen	<i>Eublemma minutata</i>	1
Nachtfalter	Lattichmönch	<i>Cucullia lactucae</i>	1
Nachtfalter	Rainfarnmönch	<i>Cucullia tanacetii</i>	1
Nachtfalter	Astermönch	<i>Cucullia asteris</i>	1
Nachtfalter	Schuppenmieren-Blüteneule	<i>Heliopsis maritima</i>	1
Nachtfalter	Bleigraue Seidenglanzeule	<i>Paradrina selini</i>	1
Nachtfalter	Graue Sumpfeule	<i>Athetis pallustris</i>	1
Nachtfalter	Schwarzes Ordensband	<i>Mormo maura</i>	1
Nachtfalter	Adlerfarneule	<i>Callopietria juvenina</i>	1
Nachtfalter	Weißflecken-Ulmeneule	<i>Cosmia diffinis</i>	1
Nachtfalter	Rotbraune Ulmeneule	<i>Cosmia affinis</i>	1
Nachtfalter	Ulmen-Gelbeule	<i>Xanthia gilvago</i>	1
Nachtfalter	Hainkräuter-Herbsteule	<i>Agrochola nitida</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Eichentrockenwald-Herbsteule	<i>Agrochola laevis</i>	1
Nachtfalter	Eichenbusch-Frühlingseule	<i>Spudaea ruticilla</i>	1
Nachtfalter	Gebüsch-Wintereule	<i>Conistra ligula</i>	1
Nachtfalter	Braune Heideblumeneule	<i>Aporophyla lutulenta</i>	1
Nachtfalter	Hellgraue Heideblumeneule	<i>Aporophyla lueneburgensis</i>	1
Nachtfalter	Schwarze Heideblumeneule	<i>Aporophyla nigra</i>	1
Nachtfalter	Schmalfügelige Rindeneule	<i>Lithophane semibrunnea</i>	1
Nachtfalter	Gelbbraune Rindeneule	<i>Lithophane socia</i>	1
Nachtfalter	Sumpfporst-Rindeneule	<i>Lithophane lamda</i>	1
Nachtfalter	Graue Moderholzeule	<i>Xylena exsoleta</i>	1
Nachtfalter	Pfeifengraseule, Pfeifengras-Trauer-eule	<i>Apamea aquila</i>	1
Nachtfalter	Steinhalden-Graseule	<i>Apamea furva</i>	1
Nachtfalter	Weißgraue Graseule	<i>Eremobina pabulatricula</i>	1
Nachtfalter	Nickerl's Graswurzeleule	<i>Luperina nickerlii</i>	1
Nachtfalter	Pestwurzeleule	<i>Hydraecia petasitis</i>	1
Nachtfalter	Glanzgras-Schilfeule	<i>Archanara neurica</i>	1
Nachtfalter	Brackwasser-Röhrchteule	<i>Chortodes brevilinea</i>	1
Nachtfalter	Geteide-Steppeneule	<i>Oria musculosa</i>	1
Nachtfalter	Steppenheiden-Geröllfloreule	<i>Discestra microdon</i>	1
Nachtfalter	Hochmoor-Bunteule	<i>Anarta cordigera</i>	1
Nachtfalter	Dunkelbraune Krautfloreule	<i>Lacanobia aliena</i>	1
Nachtfalter	Rotbraune Moowieseneule	<i>Lacanobia splendens</i>	1
Nachtfalter	Graubraune Kapseleule	<i>Hadena filigrama</i>	1
Nachtfalter	Ginster-Holzrindeneule	<i>Egira conspiciaris</i>	1
Nachtfalter	Graue Felskräutereule	<i>Lasionycta proxima</i>	1
Nachtfalter	Dahls Moorkräutereule	<i>Diarsia dahlii</i>	1
Nachtfalter	Silbergraue Bandeule	<i>Epilecta linogrisea</i>	1
Nachtfalter	Grauschwarze Heideeule	<i>Lycophotia molothina</i>	1
Nachtfalter	Glänzende Bodeneule	<i>Rhyacia lucipeta</i>	1
Nachtfalter	Trockenrasen-Bodeneule	<i>Epipsilia latens</i>	1
Nachtfalter	Sandrasen-Bodeneule	<i>Spaelotis ravidia</i>	1
Nachtfalter	Dunkelbraune Bodeneule	<i>Eugnorisma depuncta</i>	1
Nachtfalter	Bergwald-Mooreule	<i>Xestia speciosa</i>	1
Nachtfalter	Aschgraue Ampfereule	<i>Xestia ashworthii</i>	1
Nachtfalter	Kastanienbraune Kräutereule	<i>Xestia castanea</i>	1
Nachtfalter	Graubunte Heidekrauteule	<i>Xestia agathina</i>	1
Nachtfalter	Waldreben-Kräutereule	<i>Eugraphe sigma</i>	1
Nachtfalter	Torfmooreule	<i>Coenophila subrosea</i>	1
Nachtfalter	Heidemoor-Kräutereule	<i>Protolampra sobrina</i>	1
Nachtfalter	Grüne Beifußeule	<i>Actebia praecox</i>	1
Nachtfalter	Graubunte Erdeule	<i>Euxoa aquilina</i>	1
Nachtfalter	Rötlichgraue Erdeule	<i>Euxoa crypta</i>	1
Nachtfalter	Heidekräuterrasen-Erdeule	<i>Euxoa obelisca</i>	1
Nachtfalter	Strand-Erdeule	<i>Agrotis ripae</i>	1
Nachtfalter	Aschgraue Erdeule	<i>Agrotis cinerea</i>	1
Nachtfalter	Tannenstreckfuß	<i>Calliteara abietis</i>	1
Nachtfalter	Eckfleck-Bürstenspinner	<i>Orgyia recens</i>	1
Nachtfalter	Heide-Bürstenspinner	<i>Orgyia antiquoides</i>	1
Nachtfalter	Gelbbein	<i>Laelia coenosa</i>	1
Nachtfalter	Silberpappel-Grüneulchen	<i>Earias vernana</i>	1
Nachtfalter	Felsen-Flechtenbärchen	<i>Nudaria mundana</i>	1
Nachtfalter	Vierpunkt-Flechtenbärchen	<i>Lithosia quadra</i>	1
Nachtfalter	Ockergelbes Flechtenbärchen	<i>Eilema palliatella</i>	1
Nachtfalter	Blassstirniges Flechtenbärchen	<i>Eilema pygmaeola</i>	1
Nachtfalter	Weißfleck-Widderchen	<i>Amata phegea</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Gestreifter Grasbär	<i>Spiris striata</i>	1
Nachtfalter	Hofdame	<i>Hyphoraia aulica</i>	1
Nachtfalter	Spanische Flagge	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	1
Nachtfalter	Faulholz-Sackträger	<i>Diplodoma laichartingella</i>	2
Nachtfalter	Klee-Widderchen	<i>Zygaena trifolii</i>	2
Nachtfalter	Espen-Glasflügler	<i>Sesia melanocephala</i>	2
Nachtfalter	Bremsen-Glasflügler	<i>Paranthrene tabaniformis</i>	2
Nachtfalter	Großer Birken-Glasflügler	<i>Synanthedon scoliaeformis</i>	2
Nachtfalter	Hornklee-Glasflügler	<i>Bembecia ichneumoniformis</i>	2
Nachtfalter	Zypressenwolfsmilch-Glasflügler	<i>Chamaesphecia empiformis</i>	2
Nachtfalter	Rohrbohrer	<i>Phragmataecia castaneae</i>	2
Nachtfalter	Wollfalter	<i>Eriogaster lanestris</i>	2
Nachtfalter	Eichenglucke	<i>Phyllodesma tremulifolia</i>	2
Nachtfalter	Nachtkerzenschwärmer	<i>Proserpinus proserpina</i>	2
Nachtfalter	Wolfsmilchschwärmer	<i>Hyles euphorbiae</i>	2
Nachtfalter	Labkrautschwärmer	<i>Hyles galii</i>	2
Nachtfalter	Gelber Besenginsterbanner	<i>Isturgia limbaria</i>	2
Nachtfalter	Heckenkirschenspanner	<i>Plagodis pulveraria</i>	2
Nachtfalter	Geißblatt-Buntspanner	<i>Apeira syringaria</i>	2
Nachtfalter	Zweistreifiger Mondfleckspanner	<i>Selenia lunularia</i>	2
Nachtfalter	Bastelbergers Rindenspanner	<i>Alcis bastelbergeri</i>	2
Nachtfalter	Rauchgrauer Schlehenspanner	<i>Aleucis distinctata</i>	2
Nachtfalter	Trockenrasen-Steinspanner	<i>Charissa obscurata</i>	2
Nachtfalter	Trockenrasen-Gelbspänner	<i>Aspitates gilvaria</i>	2
Nachtfalter	Heide-Streifenspanner	<i>Perconia strigillaria</i>	2
Nachtfalter	Blassgrüner Ginsterheidenspanner	<i>Pseudoterpna pruinata</i>	2
Nachtfalter	Grüner Moorheidenspanner	<i>Chlorissa viridata</i>	2
Nachtfalter	Grüner Waldrebenspanner	<i>Hemistola chrysoprasaria</i>	2
Nachtfalter	Sandgrauer Heide-Kleinspanner	<i>Scopula immorata</i>	2
Nachtfalter	Weinroter Triffleur-Kleinspanner	<i>Scopula rubiginata</i>	2
Nachtfalter	Ockerfarbener Steppenheidenspanner	<i>Idaea ochrata</i>	2
Nachtfalter	Rostgelber Magerrasenspanner	<i>Idaea serpentata</i>	2
Nachtfalter	Purpurstreifiger Moorheidenspanner	<i>Idaea muricata</i>	2
Nachtfalter	Moorheiden-Kleinspanner	<i>Idaea sylvestriaria</i>	2
Nachtfalter	Herbarien-Kleinspanner	<i>Idaea inquinata</i>	2
Nachtfalter	Rotrandiger Steppentritspanner	<i>Idaea humiliata</i>	2
Nachtfalter	Rotbandspanner	<i>Rhodostrophia vibicaria</i>	2
Nachtfalter	Zweipunkt-Striemenspanner	<i>Scotopteryx bipunctaria</i>	2
Nachtfalter	Sumpflabkraut-Blattspanner	<i>Orthonama vittata</i>	2
Nachtfalter	Gebirgswald-Heidelbeer-Blattspanner	<i>Xanthorhoe incurvata</i>	2
Nachtfalter	Dunkelroter Bergwald-Blattspanner	<i>Catarhoe rubidata</i>	2
Nachtfalter	Breitgebänderter Labkraut-Blattspanner	<i>Epirrhoe galiata</i>	2
Nachtfalter	Linien-Blattspanner	<i>Costaconvexa polygrammata</i>	2
Nachtfalter	Olivgrüner Linden-Blattspanner	<i>Chloroclysta siterata</i>	2
Nachtfalter	Violettgrauer Kiefern-Blattspanner	<i>Pennithera firmata</i>	2
Nachtfalter	Netzspanner	<i>Eustroma reticulata</i>	2
Nachtfalter	Olivgrüner Bergwald-Blattspanner	<i>Colostygia olivata</i>	2
Nachtfalter	Großer Labkraut-Blattspanner	<i>Colostygia multistrigaria</i>	2
Nachtfalter	Berberitzen-Blattspanner	<i>Pareulype berberata</i>	2
Nachtfalter	Speerspitzen-Blattspanner	<i>Rheumaptera hastata</i>	2
Nachtfalter	Schwarzweißer Bergmoor-Blattspanner	<i>Rheumaptera subhastata</i>	2
Nachtfalter	Olivbrauner Höhlenspanner	<i>Triphosa dubitata</i>	2



Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Sternmieren-Blattspanner	<i>Euphyia biangulata</i>	2
Nachtfalter	Zahnrost-Kapselspanner	<i>Perizoma bifaciata</i>	2
Nachtfalter	Hangmoorrasenspanner	<i>Perizoma verberata</i>	2
Nachtfalter	Feldahorn-Blütenspanner	<i>Eupithecia inturbata</i>	2
Nachtfalter	Blasser Christophskraut-Blütenspanner	<i>Eupithecia immundata</i>	2
Nachtfalter	Obsthain-Blütenspanner	<i>Eupithecia insigniata</i>	2
Nachtfalter	Baldrian-Blütenspanner	<i>Eupithecia valerianata</i>	2
Nachtfalter	Hornmieren-Blütenspanner	<i>Eupithecia pygmaeata</i>	2
Nachtfalter	Nelken-Blütenspanner	<i>Eupithecia venosata</i>	2
Nachtfalter	Christophskraut-Blütenspanner	<i>Eupithecia actaeata</i>	2
Nachtfalter	Haarstrang-Blütenspanner	<i>Eupithecia selinata</i>	2
Nachtfalter	Glockenblumen-Blütenspanner	<i>Eupithecia denotata</i>	2
Nachtfalter	Schafgarben-Blütenspanner	<i>Eupithecia millefoliata</i>	2
Nachtfalter	Gänsefuß-Blütenspanner	<i>Eupithecia simplicata</i>	2
Nachtfalter	Kleiner Eichenspross-Blütenspanner	<i>Eupithecia dodoneata</i>	2
Nachtfalter	Schlehen-Blütenspanner	<i>Rhinoprora chloerata</i>	2
Nachtfalter	Mausspanner, Wolfsmilchspanner	<i>Minoa murinata</i>	2
Nachtfalter	Grünlicher Gebüsch-Lappenspanner	<i>Acasis viretata</i>	2
Nachtfalter	Schwarzgefleckter Rauhußspinner	<i>Clostera anachoreta</i>	2
Nachtfalter	Weichholzauen-Zahnspinner	<i>Notodonta torva</i>	2
Nachtfalter	Striemen-Röhrichteule	<i>Simyra albovenosa</i>	2
Nachtfalter	Dunkelgrüne Flechteule	<i>Cryphia algae</i>	2
Nachtfalter	Bart-Zünslereule	<i>Pechipogo strigilata</i>	2
Nachtfalter	Hochmoor-Motteneule	<i>Hypenodes humidalis</i>	2
Nachtfalter	Schmalflügel-Motteneule	<i>Schrankia costaestrigalis</i>	2
Nachtfalter	Eichenkarmin, Großer Eichenkarmin	<i>Catocala sponsa</i>	2
Nachtfalter	Feldflur-Windeneule	<i>Tyta luctuosa</i>	2
Nachtfalter	Kreuzblumeneulchen	<i>Phytometra viridaria</i>	2
Nachtfalter	Graue Weidenbrucheule	<i>Colobochoyla salicalis</i>	2
Nachtfalter	Röhricht-Silbereule	<i>Plusia festucae</i>	2
Nachtfalter	Jota-Silbereule	<i>Autographa jota</i>	2
Nachtfalter	Grauer Wermutmönch	<i>Cucullia absinthii</i>	2
Nachtfalter	Schuttflur-Wollkrautmönch	<i>Shargacucullia verbasci</i>	2
Nachtfalter	Möndcheneule	<i>Calophasia lunula</i>	2
Nachtfalter	Frühlings-Rauhhaareule	<i>Brachionycha nubeculosa</i>	2
Nachtfalter	Hellgraue Seidenglanzeule	<i>Hoplodrina respersa</i>	2
Nachtfalter	Kleine Seidenglanzeule	<i>Hoplodrina ambigua</i>	2
Nachtfalter	Lungenkrauteule	<i>Atypha pulmonaris</i>	2
Nachtfalter	Schmalflügelige Schilfeule	<i>Chilodes maritima</i>	2
Nachtfalter	Waldfarn-Smaragdeule	<i>Phlogophora scita</i>	2
Nachtfalter	Graue Johanniskrauteule	<i>Chloantha hyperici</i>	2
Nachtfalter	Weidenbusch-Blatteule	<i>Ipimorpha retusa</i>	2
Nachtfalter	Eichen-Nulleneule	<i>Dicycla oo</i>	2
Nachtfalter	Ockergelbe Escheneule	<i>Atethmia centrigo</i>	2
Nachtfalter	Eichen-Wintereule	<i>Conistra erythrocephala</i>	2
Nachtfalter	Hellgraue Rindeneule	<i>Lithophane ornitopus</i>	2
Nachtfalter	Erlen-Rindeneule	<i>Lithophane furcifera</i>	2
Nachtfalter	Braune Moderholzeule	<i>Xylena vetusta</i>	2
Nachtfalter	Grüne Eicheneule	<i>Dichonia aprilina</i>	2
Nachtfalter	Goldruten-Brauneule	<i>Mniotype adusta</i>	2
Nachtfalter	Magerwiesen-Graseule	<i>Apamea sublustris</i>	2
Nachtfalter	Waldzwenken-Graseule	<i>Apamea epomidion</i>	2
Nachtfalter	Schwarzweiße Graseule	<i>Apamea rubirena</i>	2
Nachtfalter	Auen-Graseule	<i>Apamea oblonga</i>	2
Nachtfalter	Grashalden-Schmieleneule	<i>Photedes captiuncula</i>	2

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Nachtfalter	Ockergelbe Feldflureule	<i>Eremobia ochroleuca</i>	2
Nachtfalter	Kletteneule	<i>Gortyna flavago</i>	2
Nachtfalter	Trockenrasen-Grüneule	<i>Calamia tridens</i>	2
Nachtfalter	Malachiteule	<i>Stauropora celsia</i>	2
Nachtfalter	Haworths Moorwieseneule	<i>Celaena haworthii</i>	2
Nachtfalter	Wasserschwadeneule	<i>Phragmatiphila nexa</i>	2
Nachtfalter	Gelbbraune Schilfeule	<i>Archanara dissoluta</i>	2
Nachtfalter	Teichröhrchteule	<i>Archanara algae</i>	2
Nachtfalter	Büttners Schrägflügeleule	<i>Sedina buettneri</i>	2
Nachtfalter	Leimkraut-Kapseleule	<i>Hadena perplexa</i>	2
Nachtfalter	Schwarzgraue Kräuterraseneule	<i>Sideridis albicolon</i>	2
Nachtfalter	Rotgefranste Schilfgraseule	<i>Mythimna turca</i>	2
Nachtfalter	Salzwiesen-Weißadereule	<i>Mythimna favicolor</i>	2
Nachtfalter	Schilf-Striemeneule	<i>Mythimna flammea</i>	2
Nachtfalter	Strandhaferule	<i>Mythimna litoralis</i>	2
Nachtfalter	Eichenwald-Frühlingseule	<i>Orthosia miniosa</i>	2
Nachtfalter	Moorheiden-Frühlingseule	<i>Orthosia opima</i>	2
Nachtfalter	Flachmoorwiesen-Erdeule	<i>Diarsia florida</i>	2
Nachtfalter	Sanddünen-Erdeule	<i>Euxoa cursoria</i>	2
Nachtfalter	Rötlichgrauer Bürstenbinder	<i>Dicallomera fascelina</i>	2
Nachtfalter	Schilfbärchen, Schilf-Flechtenbärchen	<i>Pelosia obtusa</i>	2
Nachtfalter	Trockenrasen-Flechtenbärchen	<i>Setina irrorella</i>	2
Nachtfalter	Weißer Grasbär	<i>Coscinia cribraria</i>	2
Nachtfalter	Jakobskrautbär	<i>Tyria jacobaeae</i>	2
Wasserkäfer		<i>Haliphus varius</i>	0
Wasserkäfer		<i>Haliphus variegatus</i>	1
Wasserkäfer		<i>Haliphus obliquus</i>	2
Laufkäfer	Deutscher Sandläufer	<i>Cylindera germanica</i>	0
Laufkäfer	Harz-Laufkäfer	<i>Carabus linnei</i>	0
Laufkäfer	Schlanker Salz-Handkäfer	<i>Dyschirius extensus</i>	0
Laufkäfer	Bonellis Steppen-Handkäfer	<i>Dyschirius bonellii</i>	0
Laufkäfer	Salzsee-Zwergahlenläufer	<i>Tachys scutellaris</i>	0
Laufkäfer	Gestreifter Spitzkäfer	<i>Bembidion striatum</i>	0
Laufkäfer	Sattel-Ahlenläufer	<i>Bembidion ephippium</i>	0
Laufkäfer		<i>Bembidion fasciolatum</i>	0
Laufkäfer	Dicklicher Steppen-Schnellläufer	<i>Harpalus zabroides</i>	0
Laufkäfer	Zweifarbiger Buntgrabläufer	<i>Poecilus kugelanni</i>	0
Laufkäfer	Gierkäfer	<i>Sphodrus leucophthalmus</i>	0
Laufkäfer	Grobpunktierter Glanz-Flachläufer	<i>Agonum impressum</i>	0
Laufkäfer	Gerippter Sammetläufer	<i>Chlaenius quadrisulcatus</i>	0
Laufkäfer	Schwarzknieiger Moos-Schmalläufer	<i>Lebia cyanocephala</i>	0
Laufkäfer	Gefleckter Zwergstreuläufer	<i>Syntomus obscuroguttatus</i>	0
Laufkäfer	Heide-Sandlaufkäfer	<i>Cicindela sylvatica</i>	1
Laufkäfer	Küsten-Sandlaufkäfer	<i>Cicindela maritima</i>	1
Laufkäfer	Puppenräuber	<i>Calosoma sycophanta</i>	1
Laufkäfer	Erzgrauer Uferläufer	<i>Elaphrus aureus</i>	1
Laufkäfer	Smaragdgrüner Uferläufer	<i>Elaphrus ullrichii</i>	1
Laufkäfer	Grünglänzender Bartkäfer	<i>Dyschirius nitidus</i>	1
Laufkäfer	Erzfarbener Salz-Handkäfer	<i>Dyschirius chalceus</i>	1
Laufkäfer	Glatter Flußufer-Handkäfer	<i>Dyschirius laeviusculus</i>	1
Laufkäfer	Schmaler Ziegelei-Handkäfer	<i>Dyschirius angustatus</i>	1
Laufkäfer	Arktiskäfer	<i>Miscodera arctica</i>	1
Laufkäfer	Sand-Ahlenläufer	<i>Perileptus areolatus</i>	1
Laufkäfer	Bach-Flinkläufer	<i>Epaphius rivularis</i>	1
Laufkäfer	Heller Zwerg-Ahlenläufer	<i>Paratachys micros</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Laufkäfer		<i>Elaphropus quadrisignatus</i>	1
Laufkäfer		<i>Tachyta nana</i>	1
Laufkäfer	Matter Lehm-Ahlenläufer	<i>Bembidion pygmaeum</i>	1
Laufkäfer		<i>Bembidion geniculatum</i>	1
Laufkäfer		<i>Bembidion testaceum</i>	1
Laufkäfer	Lehmufer-Ahlenläufer	<i>Bembidion fluviatile</i>	1
Laufkäfer	Großfleck-Ahlenläufer	<i>Bembidion modestum</i>	1
Laufkäfer	Bergwaldbach-Ahlenläufer	<i>Bembidion stomoides</i>	1
Laufkäfer	Gebirgsbachschotter-Ahlenläufer	<i>Bembidion millerianum</i>	1
Laufkäfer	Rotgefleckter Ahlenläufer	<i>Bembidion tenellum</i>	1
Laufkäfer		<i>Ocys quinquestriatus</i>	1
Laufkäfer	Hellmetallgrüner Glanz-Ahlenläufer	<i>Pogonus luridipennis</i>	1
Laufkäfer	Schillernder Salzstellenläufer	<i>Pogonus iridipennis</i>	1
Laufkäfer	Chaudoirs Ohnflügel-Ahlenläufer	<i>Patrobus assimilis</i>	1
Laufkäfer	Scharzhörniger Rotstirn-Schnellläufer	<i>Anisodactylus signatus</i>	1
Laufkäfer	Salzstellen-Rotstirnläufer	<i>Anisodactylus poeciloides</i>	1
Laufkäfer	Großer Schwarzer Schnellläufer	<i>Harpalus hirtipes</i>	1
Laufkäfer		<i>Harpalus picipennis</i>	1
Laufkäfer	Zwerg-Schnellläufer	<i>Harpalus pumilus</i>	1
Laufkäfer	Ovaler Schnellläufer	<i>Harpalus servus</i>	1
Laufkäfer	Violetter Haarschnellläufer	<i>Ophonus sabulicola</i>	1
Laufkäfer		<i>Ophonus stictus</i>	1
Laufkäfer	Herzhals-Haarschnellläufer	<i>Ophonus cordatus</i>	1
Laufkäfer	Zweifarbiger Haarschnellläufer	<i>Ophonus rupicola</i>	1
Laufkäfer	Salzstellen-Kinnzahnschnellläufer	<i>Dicheirotrichus obsoletus</i>	1
Laufkäfer	Kleiner Rothalsiger Bunt-Schnellläufer	<i>Acupalpus elegans</i>	1
Laufkäfer		<i>Pterostichus longicollis</i>	1
Laufkäfer		<i>Pterostichus ovoideus</i>	1
Laufkäfer	Glänzender Grabläufer	<i>Pterostichus aterrimus</i>	1
Laufkäfer	Fluchtkäfer	<i>Dolichus halensis</i>	1
Laufkäfer	Hochmoor-Glanzflachläufer	<i>Agonum ericeti</i>	1
Laufkäfer	Nordöstlicher Ufer-Glanzflachläufer	<i>Agonum dolens</i>	1
Laufkäfer	Duftschmids Glanzflachläufer	<i>Agonum duftschmidi</i>	1
Laufkäfer	Mattschwarzer Glanzflachläufer	<i>Agonum lugens</i>	1
Laufkäfer	Nordöstlicher Hochmoor-Glanzflachläufer	<i>Agonum munsteri</i>	1
Laufkäfer	Vierpunkt-Glanzflachläufer	<i>Sericoda quadripunctata</i>	1
Laufkäfer	Pechschwarzer Enghals-Flachläufer	<i>Limodromus longiventris</i>	1
Laufkäfer		<i>Amara tricuspidata</i>	1
Laufkäfer	Brauner Sand-Kanalkäfer	<i>Amara fusca</i>	1
Laufkäfer		<i>Amara municipalis</i>	1
Laufkäfer	Verkannter Kamelläufer	<i>Amara praetermissa</i>	1
Laufkäfer	Sand-Kanalkäfer	<i>Amara sabulosa</i>	1
Laufkäfer	Metallschwarzer Sammetläufer	<i>Chlaenius tristis</i>	1
Laufkäfer		<i>Licinus depressus</i>	1
Laufkäfer		<i>Badister meridionalis</i>	1
Laufkäfer	Großer Gelbschulter-Wanderkäfer	<i>Badister dorsiger</i>	1
Laufkäfer	Schulterfleckiger Nachtkäfer	<i>Cymindis humeralis</i>	1
Laufkäfer	Mondfleckiger Nachtkäfer	<i>Cymindis angularis</i>	1
Laufkäfer	Doppeltgezeichneter Nachtkäfer	<i>Cymindis macularis</i>	1
Laufkäfer		<i>Brachinus explodens</i>	1
Laufkäfer	Goldpunkt	<i>Calosoma maderae</i>	2
Laufkäfer	Ufer-Laufkäfer	<i>Carabus clatratus</i>	2
Laufkäfer	Heide-Laufkäfer	<i>Carabus nitens</i>	2
Laufkäfer	Blauer Dammläufer	<i>Leistus spinibarbis</i>	2

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Laufkäfer	Schwarzköpfiger Dammläufer	<i>Nebria livida</i>	2
Laufkäfer	Narbenkäfer	<i>Blethisa multipunctata</i>	2
Laufkäfer	Dunkler Uferläufer	<i>Elaphrus uliginosus</i>	2
Laufkäfer	Punktloser Salz-Handkäfer	<i>Dyschirius impunctipennis</i>	2
Laufkäfer	Zweigestreifter Zwerg-Ahlenläufer	<i>Paratachys bistratus</i>	2
Laufkäfer	Grünfleckiger Ahlenläufer	<i>Bembidion velox</i>	2
Laufkäfer	Blasser Ahlenläufer	<i>Bembidion pallidipenne</i>	2
Laufkäfer	Mondfleck-Ahlenläufer	<i>Bembidion lunatum</i>	2
Laufkäfer		<i>Bembidion schuppelii</i>	2
Laufkäfer	Rauhalsiger Salz-Ahlenläufer	<i>Bembidion aspericolle</i>	2
Laufkäfer	Blauglänzender Ahlenläufer	<i>Bembidion azurescens</i>	2
Laufkäfer	Hochmoor-Ahlenläufer	<i>Bembidion humerale</i>	2
Laufkäfer		<i>Bembidion quadripustulatum</i>	2
Laufkäfer	Schillernder Ahlenläufer	<i>Bembidion iricolor</i>	2
Laufkäfer		<i>Cilleus lateralis</i>	2
Laufkäfer	Schmaler Grubenhalsläufer	<i>Patrobus australis</i>	2
Laufkäfer	Kleiner Rotstirnläufer	<i>Anisodactylus nemorivagus</i>	2
Laufkäfer	Rostgelber Schnellläufer	<i>Harpalus flavescens</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus froelichii</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus dimidiatus</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus atratus</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus luteicornis</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus honestus</i>	2
Laufkäfer	Verkannter Schnellläufer	<i>Harpalus neglectus</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus autumnalis</i>	2
Laufkäfer		<i>Harpalus serripes</i>	2
Laufkäfer		<i>Ophonus nitidulus</i>	2
Laufkäfer	Grobpunktierter Haarschnellläufer	<i>Ophonus puncticollis</i>	2
Laufkäfer		<i>Ophonus melletii</i>	2
Laufkäfer	Beschuhter Schnellläufer	<i>Pseudoophonus calceatus</i>	2
Laufkäfer	Gelbbrauner Buntschnellläufer	<i>Stenolophus skrimshiranus</i>	2
Laufkäfer	Rothalsiger Kinnzahn-Schnellläufer	<i>Dicheirotichus rufithorax</i>	2
Laufkäfer	Bräunlicher Buntschnellläufer	<i>Acupalpus brunnipes</i>	2
Laufkäfer		<i>Pterostichus gracilis</i>	2
Laufkäfer		<i>Calathus mollis</i>	2
Laufkäfer	Auen-Glanzflachläufer	<i>Agonum versutum</i>	2
Laufkäfer	Sumpfwald-Enghalsläufer	<i>Platynus livens</i>	2
Laufkäfer	Auen-Kamelläufer	<i>Amara strenua</i>	2
Laufkäfer		<i>Amara kulti</i>	2
Laufkäfer	Glänzender Kamelläufer	<i>Amara nitida</i>	2
Laufkäfer		<i>Amara littorea</i>	2
Laufkäfer	Nordöstlicher Kanalkäfer	<i>Amara famelica</i>	2
Laufkäfer	Quensels Kamelläufer	<i>Amara quenseli</i>	2
Laufkäfer	Breiter Glattschienen-Kamelläufer	<i>Amara ingenua</i>	2
Laufkäfer		<i>Amara cursitans</i>	2
Laufkäfer	Heide-Kamelläufer	<i>Amara infima</i>	2
Laufkäfer		<i>Chlaenius nitidulus</i>	2
Laufkäfer		<i>Chlaenius vestitus</i>	2
Laufkäfer	Mondfleck	<i>Callistus lunatus</i>	2
Laufkäfer	Großer Wanderläufer	<i>Badister unipustulatus</i>	2
Laufkäfer	Sand-Steppenläufer	<i>Masoreus wetterhallii</i>	2
Laufkäfer		<i>Lebia cruxminor</i>	2
Laufkäfer	Rauchbrauner Nachtläufer	<i>Cymindis vaporariorum</i>	2
Laufkäfer	Gebänderter Rindenläufer	<i>Philorhizus notatus</i>	2
Laufkäfer	Langköpfiger Rindenläufer	<i>Paradromius longiceps</i>	2
Laufkäfer	Krallenkäfer	<i>Lionychus quadrillum</i>	2

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Laufkäfer		<i>Brachinus crepitans</i>	2
Laufkäfer	Langfühleriger Zartkäfer	<i>Thalassophilus longicornis</i>	R
Laufkäfer		<i>Bembidion ruficolle</i>	R
Laufkäfer	Kleiner Schnellläufer	<i>Harpalus modestus</i>	R
Laufkäfer	Sharps Rundbauchläufer	<i>Bradycellus sharpii</i>	R
Laufkäfer	Großäugiger Rindenläufer	<i>Philorhizus quadrisignatus</i>	R
Wildbienen		<i>Andrena barbareae</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena bimaculata</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena chrysopeya</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena eximia</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena floricola</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena fulvago</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena gelriae</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena nanula</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena niveata</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena nycthemera</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena rosae</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena rufizona</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena schencki</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena simillima</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena tarsata</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena thoracica</i>	0
Wildbienen		<i>Anthophora borealis</i>	0
Wildbienen		<i>Anthophora plagiata</i>	0
Wildbienen		<i>Blastes truncatus</i>	0
Wildbienen		<i>Bombus confusus</i>	0
Wildbienen		<i>Bombus pomorum</i>	0
Wildbienen		<i>Bombus wurflenii</i>	0
Wildbienen		<i>Coelioxys echinata</i>	0
Wildbienen		<i>Dasypoda argentata</i>	0
Wildbienen		<i>Dasypoda suripes</i>	0
Wildbienen		<i>Dufourea halictula</i>	0
Wildbienen		<i>Halictus eurygnathus</i>	0
Wildbienen		<i>Halictus leucaheneus</i>	0
Wildbienen		<i>Lasioglossum aeratum</i>	0
Wildbienen		<i>Lasioglossum euboense</i>	0
Wildbienen		<i>Lasioglossum marginellum</i>	0
Wildbienen		<i>Lasioglossum subfasciatum</i>	0
Wildbienen		<i>Melecta luctuosa</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada argentata</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada integra</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada mutabilis</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada opaca</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada rhenana</i>	0
Wildbienen		<i>Nomada sexfasciata</i>	0
Wildbienen		<i>Osmia papaveris</i>	0
Wildbienen		<i>Osmia pilicornis</i>	0
Wildbienen		<i>Psithyrus quadricolor</i>	0
Wildbienen		<i>Rophites algeris</i>	0
Wildbienen		<i>Rophites quinquespinosus</i>	0
Wildbienen		<i>Sphecodes rufiventris</i>	0
Wildbienen		<i>Sphecodes spinulosus</i>	0
Wildbienen		<i>Andrena combinata</i>	1
Wildbienen		<i>Andrena florivaga</i>	1
Wildbienen		<i>Andrena marginata</i>	1
Wildbienen		<i>Andrena nigriceps</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Wildbienen		<i>Andrena nitidiuscula</i>	1
Wildbienen		<i>Andrena similis</i>	1
Wildbienen		<i>Andrena suerinensis</i>	1
Wildbienen		<i>Anthophora aestivalis</i>	1
Wildbienen		<i>Anthophora retusa</i>	1
Wildbienen		<i>Bombus ruderatus</i>	1
Wildbienen		<i>Coelioxys afra</i>	1
Wildbienen		<i>Coelioxys aurolimbata</i>	1
Wildbienen		<i>Dufourea dentiventris</i>	1
Wildbienen		<i>Dufourea minuta</i>	1
Wildbienen		<i>Eucera longicornis</i>	1
Wildbienen		<i>Halictus quadricinctus</i>	1
Wildbienen		<i>Halictus sexcinctus</i>	1
Wildbienen		<i>Halictus subauratus</i>	1
Wildbienen		<i>Hylaeus clypearis</i>	1
Wildbienen		<i>Hylaeus leptocephalus</i>	1
Wildbienen		<i>Hylaeus rinki</i>	1
Wildbienen		<i>Hylaeus variegatus</i>	1
Wildbienen		<i>Lasioglossum malachurum</i>	1
Wildbienen		<i>Lasioglossum sexnotatum</i>	1
Wildbienen		<i>Lasioglossum xanthopus</i>	1
Wildbienen		<i>Megachile analis</i>	1
Wildbienen		<i>Megachile lagopoda</i>	1
Wildbienen		<i>Megachile pilidens</i>	1
Wildbienen		<i>Megachile rotundata</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada armata</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada obtusifrons</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada roberjeotiana</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada stigma</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada villosa</i>	1
Wildbienen		<i>Nomada zonata</i>	1
Wildbienen		<i>Osmia anthrocopoides</i>	1
Wildbienen		<i>Osmia niveata</i>	1
Wildbienen		<i>Psithyrus barbutellus</i>	1
Wildbienen		<i>Stelis phaeoptera</i>	1
Wildbienen		<i>Trachusa byssina</i>	1
Wildbienen		<i>Bombus veteranus</i>	1B
Wildbienen		<i>Coelioxys mandibularis</i>	1B
Wildbienen		<i>Colletes impunctatus</i>	1B
Wildbienen		<i>Colletes marginatus</i>	1B
Wildbienen		<i>Andrena argentata</i>	2
Wildbienen		<i>Andrena humilis</i>	2
Wildbienen		<i>Andrena labialis</i>	2
Wildbienen		<i>Andrena pilipes</i>	2
Wildbienen		<i>Anthidium punctatum</i>	2
Wildbienen		<i>Anthophora bimaculata</i>	2
Wildbienen		<i>Bombus distinguendus</i>	2
Wildbienen		<i>Bombus humilis</i>	2
Wildbienen		<i>Bombus ruderarius</i>	2
Wildbienen		<i>Halictus maculatus</i>	2
Wildbienen		<i>Halictus simplex</i>	2
Wildbienen		<i>Hylaeus sinuatus</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum laevigatum</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum lativentre</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum minutissimum</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum minutulum</i>	2

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Wildbienen		<i>Lasioglossum parvulum</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum prasinum</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum quadrinotatum</i>	2
Wildbienen		<i>Lasioglossum sexmaculatum</i>	2
Wildbienen		<i>Macropis fulvipes</i>	2
Wildbienen		<i>Macropis europaea</i>	2
Wildbienen		<i>Megachile leachella</i>	2
Wildbienen		<i>Melitta leporina</i>	2
Wildbienen		<i>Nomada bifasciata</i>	2
Wildbienen		<i>Nomada flavopicta</i>	2
Wildbienen		<i>Nomada fuscicornis</i>	2
Wildbienen		<i>Nomada obscura</i>	2
Wildbienen		<i>Sphecodes scabricollis</i>	2
Wildbienen		<i>Anthophora furcata</i>	2B
Wildbienen		<i>Bombus muscorum</i>	2B
Wildbienen		<i>Coelioxys elongata</i>	2B
Wildbienen		<i>Coelioxys quadridentata</i>	2B
Wildbienen		<i>Lasioglossum tarsatum</i>	2B
Wildbienen		<i>Megachile circumcincta</i>	2B
Wildbienen		<i>Megachile maritima</i>	2B
Spinnen		<i>Boleophyphantes index</i>	0
Spinnen		<i>Halorates reprobus</i>	0
Spinnen		<i>Satilatlas britteni</i>	0
Spinnen		<i>Trichopterna thorelli</i>	0
Spinnen		<i>Araneus nordmanni</i>	0
Spinnen		<i>Arctosa cinerea</i>	0
Spinnen		<i>Hahnia candida</i>	0
Spinnen		<i>Brommella falcigera</i>	0
Spinnen		<i>Cetonana laticeps</i>	0
Spinnen		<i>Callilepis nocturna</i>	0
Spinnen		<i>Gnaphosa montana</i>	0
Spinnen		<i>Crustulina sticta</i>	1
Spinnen		<i>Enoplognatha caricis</i>	1
Spinnen		<i>Enoplognatha serratosignata</i>	1
Spinnen		<i>Steatoda castanea</i>	1
Spinnen		<i>Bathyphantes eumenis</i>	1
Spinnen		<i>Carorita paludosa</i>	1
Spinnen		<i>Diplocephalus dentatus</i>	1
Spinnen		<i>Glyphesis cottonae</i>	1
Spinnen		<i>Improphantes nitidus</i>	1
Spinnen		<i>Lasiargus hirsutus</i>	1
Spinnen		<i>Maro sublestus</i>	1
Spinnen		<i>Mecynargus foveatus</i>	1
Spinnen		<i>Meioneta gulosa</i>	1
Spinnen		<i>Minicia marginella</i>	1
Spinnen		<i>Peponocranium praeceps</i>	1
Spinnen		<i>Alopecosa inquilina</i>	1
Spinnen		<i>Alopecosa schmidtii</i>	1
Spinnen		<i>Dolomedes plantarius</i>	1
Spinnen		<i>Tuberta maerens</i>	1
Spinnen		<i>Altella biuncata</i>	1
Spinnen		<i>Altella lucida</i>	1
Spinnen		<i>Archaeodictyna ammophila</i>	1
Spinnen		<i>Clubiona caeruleascens</i>	1
Spinnen		<i>Clubiona norvegica</i>	1
Spinnen		<i>Drassodes villosus</i>	1

Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Spinnen		<i>Phaeoedus braccatus</i>	1
Spinnen		<i>Zelotes pseudoclivicola</i>	1
Spinnen		<i>Thanatus arenarius</i>	1
Spinnen		<i>Thanatus formicinus</i>	1
Spinnen		<i>Heriaeus graminicola</i>	1
Spinnen		<i>Xysticus acerbus</i>	1
Spinnen		<i>Xysticus robustus</i>	1
Spinnen		<i>Xysticus striatipes</i>	1
Spinnen		<i>Heliophanus aeneus</i>	1
Spinnen		<i>Pellenes nigrociliatus</i>	1
Spinnen		<i>Philaeus chrysops</i>	1
Spinnen		<i>Talavera westringi</i>	1
Spinnen		<i>Yllenus arenarius</i>	1
Spinnen		<i>Atypus piceus</i>	2
Spinnen		<i>Segestria bavarica</i>	2
Spinnen		<i>Ero aphana</i>	2
Spinnen		<i>Eresus cinnaberinus</i>	2
Spinnen		<i>Dipoena inornata</i>	2
Spinnen		<i>Dipoena nigroreticulata</i>	2
Spinnen		<i>Laseola prona</i>	2
Spinnen		<i>Rugathodes bellicosus</i>	2
Spinnen		<i>Rugathodes instabilis</i>	2
Spinnen		<i>Baryphyma trifrons</i>	2
Spinnen		<i>Centromerus levitarsis</i>	2
Spinnen		<i>Centromerus semiater</i>	2
Spinnen		<i>Centromerus serratus</i>	2
Spinnen		<i>Donacochara speciosa</i>	2
Spinnen		<i>Erigonoplus globipes</i>	2
Spinnen		<i>Glyphesis servulus</i>	2
Spinnen		<i>Hilaira excisa</i>	2
Spinnen		<i>Hypselistes jacksoni</i>	2
Spinnen		<i>Lepthyphantes nodifer</i>	2
Spinnen		<i>Lepthyphantes notabilis</i>	2
Spinnen		<i>Lessertia denticelis</i>	2
Spinnen		<i>Linyphia tenuipalpis</i>	2
Spinnen		<i>Maro lepidus</i>	2
Spinnen		<i>Mecynargus morulus</i>	2
Spinnen		<i>Meioneta fuscipalpa</i>	2
Spinnen		<i>Meioneta mollis</i>	2
Spinnen		<i>Neriene furtiva</i>	2
Spinnen		<i>Notioscopus sarcinatus</i>	2
Spinnen		<i>Pelecopsis elongata</i>	2
Spinnen		<i>Semljicola faustus</i>	2
Spinnen		<i>Silometopus incurvatus</i>	2
Spinnen		<i>Stylotector romana</i>	2
Spinnen		<i>Tapinocyboides pygmaeus</i>	2
Spinnen		<i>Tmeticus affinis</i>	2
Spinnen		<i>Trichoncus simoni</i>	2
Spinnen		<i>Walckenaeria stylifrons</i>	2
Spinnen		<i>Singa nitidula</i>	2
Spinnen		<i>Acantholycosa norvegica</i>	2
Spinnen		<i>Alopecosa fabrilis</i>	2
Spinnen		<i>Alopecosa taeniata</i>	2
Spinnen		<i>Alopecosa trabalis</i>	2
Spinnen		<i>Arctosa alpigena</i>	2
Spinnen		<i>Pardosa proxima</i>	2



Tiergruppe	Art	Wissenschaftlicher Name	Rote Liste NI
Spinnen		<i>Pardosa sphagnicola</i>	2
Spinnen		<i>Pirata knorri</i>	2
Spinnen		<i>Trochosa robusta</i>	2
Spinnen		<i>Oxyopes ramosus</i>	2
Spinnen		<i>Hahnia difficilis</i>	2
Spinnen		<i>Hahnia ononidum</i>	2
Spinnen		<i>Dictyna latens</i>	2
Spinnen		<i>Titanoeca quadriguttata</i>	2
Spinnen		<i>Agroeca cuprea</i>	2
Spinnen		<i>Agroeca dentigera</i>	2
Spinnen		<i>Agroeca lusatica</i>	2
Spinnen		<i>Scotina celans</i>	2
Spinnen		<i>Clubiona alpicola</i>	2
Spinnen		<i>Clubiona genevensis</i>	2
Spinnen		<i>Berlandina cinerea</i>	2
Spinnen		<i>Drassyllus pumilus</i>	2
Spinnen		<i>Drassylus villicus</i>	2
Spinnen		<i>Gnaphosa lucifuga</i>	2
Spinnen		<i>Gnaphosa nigerrima</i>	2
Spinnen		<i>Haplodrassus cognatus</i>	2
Spinnen		<i>Kishidaia conspicua</i>	2
Spinnen		<i>Micaria dives</i>	2
Spinnen		<i>Micaria fulgens</i>	2
Spinnen		<i>Micaria silesiaca</i>	2
Spinnen		<i>Scotophaeus quadripunctatus</i>	2
Spinnen		<i>Philodromus emarginatus</i>	2
Spinnen		<i>Philodromus margaritatus</i>	2
Spinnen		<i>Ozyptila scabricula</i>	2
Spinnen		<i>Ozyptila westringi</i>	2
Spinnen		<i>Synema globosum</i>	2
Spinnen		<i>Thomisus onustus</i>	2
Spinnen		<i>Xysticus luctuosus</i>	2
Spinnen		<i>Xysticus sabulosus</i>	2
Spinnen		<i>Evarcha laetabunda</i>	2
Spinnen		<i>Heliophanus dampfi</i>	2
Spinnen		<i>Heliophanus dubius</i>	2
Spinnen		<i>Marpissa nivoyi</i>	2
Spinnen		<i>Myrmarachne formicaria</i>	2
Spinnen		<i>Neon valentulus</i>	2
Spinnen		<i>Pellenes tripunctatus</i>	2
Spinnen		<i>Sitticus caricis</i>	2
Spinnen		<i>Sitticus distinguendus</i>	2
Spinnen		<i>Talavera petrensis</i>	2