

Anlage 4:

Liste der saP-relevanten Tierarten im Planungsraum der geplanten Haldenerweiterung Hattorf der K+S Minerals and Agriculture GmbH (Werk Werra) (Landkreis Hersfeld-Rotenburg/Hessen) unter Berücksichtigung der Richtlinien 92/43/EWG und 79/409/EWG sowie Charakteristik der Vorkommen in Hessen.

Bearbeiter: Dipl.-Biol. Jörg Weipert

RLD: Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands (BfN 2009: Wirbeltiere; BfN 2011: Wirbellose Tiere, Teil 1 [u.a. Tagfalter, Widderchen, Eulenfalter, Spinner, Spanner und Binnenmollusken]; BfN 2016: Wirbellose Tiere, Teil 2 [u.a. Laufkäfer, Wasserkäfer]; BfN 2020: Säugetiere)

Kategorien wie folgt:

- 0 = ausgestorben oder verschollen
- 1 = vom Aussterben bedroht
- 2 = stark gefährdet
- 3 = gefährdet
- G = Gefährdung unbekannten Ausmaßes
- R = extrem selten
- V = Arten der Vorwarnliste
- D = Daten unzureichend
- ♦ = Art nicht bewertet

RLH: Rote Listen Hessens (ADAM et al. 1996, AGAR & FENA 2010, BVNH 2008, CEZANNE et al. 2001, GRENZ & MALTEN 1996, HMUCLV 2016, JUNGBLUTH 1995, KOCK & KUGELSCHAFER 1995, LANGE & BROCKMANN 2009, LANGE & ROTH 1999, MALTEN 1997, PATRIZICH 1995, SCHAFFRATH 2002, ZUB 1996)

Kategorien wie folgt:

- 0 = ausgestorben oder verschollen
- 1 = vom Aussterben bedroht
- 2 = stark gefährdet
- 3 = gefährdet
- R = extrem selten
- G = Gefährdung anzunehmen
- V = Vorwarnliste, zurückgehende Art
- D = Daten mangelhaft oder nb = nicht bewertet
- ! = Arten, für die Hessen bundesweit in besonderem Maße verantwortlich ist

rechtlicher Status (**R**): nach BNatSchG besonders (§) bzw. streng (§§) geschützte Arten;
+: Art ist im entsprechenden Anhang der FFH-RL oder VogelSchRL erfasst;
*: prioritäre Art

NW = Art im Planungsraum (incl. Umfeld bis 500 m) durch Bestandserfassung nachgewiesen (ja)

PO = Art nicht nachgewiesen, aber potentiell Vorkommen möglich (ja), reproduzierend (R) oder Durchzügler/Nahrungsgast (N)

Aktueller Erhaltungszustand für Hessen:

FV = günstig (favourable)

U1 = ungünstig - unzureichend (unfavourable - inadequate)

U2 = ungünstig – schlecht (unfavourable - bad)

XX = unbekannt

k.E= keine Einstufung

Arten excl. Vögel:

lfd. Nr.	Artengruppe	wissenschaftlicher Name	deutscher Name	FFH-Anhang			RLD	RLH	R	NW	PO	Erhaltungszustand Hessen
				II	IV	V						
1	Fledermäuse	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Breitflügelfledermaus		+		3	2	§§	ja		FV
2	Fledermäuse	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Bechsteinfledermaus	+	+		2	2	§§	ja		FV
3	Fledermäuse	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	Große Bartfledermaus		+			2	§§		ja	U1
4	Fledermäuse	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Wasserfledermaus		+			3	§§	ja		FV
5	Fledermäuse	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Großes Mausohr	+	+			2	§§	ja		FV
6	Fledermäuse	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Kleine Bartfledermaus		+			2	§§	ja		FV
7	Fledermäuse	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Fransenfledermaus		+			2	§§	ja		FV
8	Fledermäuse	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Kleiner Abendsegler		+		D	2	§§	ja (R)		FV
9	Fledermäuse	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Abendsegler		+		V	3	§§		ja	FV
10	Fledermäuse	<i>Pipistrellus nathusi</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	Rauhhaufledermaus		+			2	§§		ja	FV
11	Fledermäuse	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Zwergfledermaus		+			3	§§	ja (R)		FV
12	Fledermäuse	<i>Plecotus auritus</i> Linnaeus, 1758	Braunes Langohr		+		3	2	§§		ja	FV
13	Fledermäuse	<i>Plecotus austriacus</i> (J. B. Fischer, 1829)	Graues Langohr		+		1	2	§§		ja	U1
14	Fledermäuse	<i>Vespertilio murinus</i> Linnaeus, 1758	Zweifarbflledermaus		+		D	2	§§		ja	FV
15	Land-säugetiere	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1777	Wildkatze		+		3	2	§§		ja	U1
16	Land-säugetiere	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Luchs	+	+		1	0	§§		ja	XX

Vögel:

lfd. Nr.	wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Vogel-schutz-Richtlinie Anhang I	RLD	RLH	R	NW	PO	B	Status im Planungsraum	Erhaltungszustand Hessen
1	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Feldlerche		3	V	§	x			uB (3)	U1
2	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	Flußregenpfeifer			1	§§		x		uB (1)	U2
3	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Grauspecht	+	2	2	§§	x			BV (1)	U1
4	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Grünspecht				§§	x			NG	FV
5	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Habicht			3	§§		x		NG	U1
6	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Hohltaube				§	x			urB (1-2)	U1
7	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Mäusebussard				§§	x			B (1), uB (>3)	FV
8	<i>Dendrocopus medius</i> (Linnaeus, 1758)	Mittelspecht	+			§§	x			BV (1)	U1
9	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Neuntöter	+		V	§	x			uB (1)	FV
10	<i>Perdix perdix</i> (Linnaeus, 1758)	Rebhuhn		2	2	§		x		uB (1)	U2
11	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Rotmilan	+		V	§§	x			uB (1-2)	U1
12	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Schwarzspecht	+			§§	x			BV (1)	FV
13	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Sperber				§§	x			urB (1)	FV
14	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Turmfalke				§§	x			NG	FV
15	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Turteltaube		3	2	§	x			uB (1)	U1
16	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Uhu	+			§§		x		unr. NG	U1
17	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Waldkauz				§§	x			uB (1)	FV
18	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Waldlaubsänger			3	§	x			B (1-2)	U2
19	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Wanderfalke	+			§§	x			uB (1)	U1
20	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Wespenbussard	+	V	3	§§	x			NG	U1
21	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	Zwergohreule		◆	R	§§		x		NG ?	XX