

## Anlage 1:

**Artenliste Groß- und Mittelsäuger (Mammalia pt.) im Untersuchungsraum zur Haldenerweiterung Wintershall der K+S KALI GmbH bei Heringen** (Landkreis Hersfeld-Rotenburg/Hessen) mit Angabe der Gefährdung laut Roter Listen der Bundesrepublik Deutschland, Hessens und Thüringens sowie unter Berücksichtigung des BNatSchG, nach Datenrecherchen und Bestandserfassungen 2011 bis 2017 (bestandsbedrohte und streng geschützte Arten **fett**).

Bearbeiter: Dipl.-Biol. Jörg Weipert, B.Sc. Nancy Hajdú, H. Schell

**RLD:** Rote Liste gefährdeter Wirbeltiere Deutschland (BfN 2009)

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

**RLT:** Rote Liste der Säugetiere Thüringens (v. KNORRE & KLAUS 2011)

Kategorien wie folgt:

- 0 = ausgestorben oder verschollen
- 1 = vom Aussterben bedroht
- 2 = stark gefährdet
- 3 = gefährdet
- R = extrem selten
- G = Gefährdung unbekannten Ausmaßes
- V = Arten der Vorwarnliste

**RLH:** Rote Liste Säugetiere Hessens (KOCK & KUGELSCHAFTER 1995)

Kategorien wie folgt:

- 0 = ausgestorben oder verschollen
- 1 = vom Aussterben bedroht
- 2 = stark gefährdet
- 3 = gefährdet
- G = Gefährdung anzunehmen
- R = extrem selten
- V = Arten der Vorwarnliste

Rechtsgrundlagen (**R**):

- nach BNatSchG besonders (§) bzw. streng (§§) geschützte Arten
- FFH-Richtlinie 92/43/EWG, ggf. Einordnung in Anhang II und/oder IV

- Art unterliegt dem Jagdrecht nach Bundesjagdgesetz: J  
(Hinweis: Baummarder in Thüringen ganzjährig geschont, Wildkatze bundesweit ganzjährig geschont)

**Quellen:** eigene Beobachtungen 2011/2012/2014/2017, behördliche Daten (HESSEN-FORST 2009), GÖRNER (2009): #;  
(Abkürzungen: x = Art vorkommend, x? = Vorkommen wahrscheinlich, xU = unregelmäßiges Vorkommen nicht auszuschließen  
? = aktueller Status unklar, Si = Sichtbeobachtungen 2011/2014/2017, Sp = Spurenfunde 2011, R = Art mit Reproduktion im UG;  
Einzelnachweise vgl. Anhang I: xls.-Dateien: „Übersicht Nachweise Wintershall“ )

lfd. Nr.	deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RLD	RLH	RLT	R	Vorkommen im MTBQ 5025/4 (#)	Vorkommen im Planungsraum
1	<b>Baummarder</b>	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	3	G	2	J	---	x?, #1
2	Braunbrust-Igel	<i>Erinaceus europaeus</i> (Linnaeus, 1758)		D	V	§	---	x?, #1
3	Dachs	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)				J	---	xU, #1
4	Eichhörnchen	<i>Sciurus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)				§	---	xU, #1
5	<b>Feldhase</b>	<i>Lepus europaeus</i> (Pallas, 1778)	3	3	2	J	---	x (Si)
6	<b>Haselmaus</b>	<i>Muscardinus avellanarius</i> (Linnaeus, 1758)	G	D	3	§§/IV	---	x, Si, R, #4
7	<b>Hermelin</b>	<i>Mustela erminea</i> (Linnaeus, 1758)	D	D	3	J	---	x?, #1
8	Reh	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)				J	x	x (Si), R
9	Rotfuchs	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)				J	x	x (Si, Sp), R
10	Rothirsch	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758				J	---	x (Si, Sp), #3
11	Steinmarder	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)				J	x	x?, #1
12	<b>Waldiltis</b>	<i>Mustela putorius</i> (Linnaeus, 1766)	V	D	2	J	---	x?, #1
13	Waschbär	<i>Procyon lotor</i> (Linnaeus, 1758)				J	x	x?, #1
14	<b>Wildkaninchen</b>	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)			2	J	x	xU, #1
15	<b>Wildkatze</b>	<i>Felis silvestris</i> (Schreber, 1777)	3	2	2	§§, IV, J	---	xU, #2
16	Wildschwein	<i>Sus scrofa</i> (Linnaeus, 1758)				J	x	x (Sp)
	<b>Artenzahl je Teilfläche:</b>						<b>6</b>	<b>16</b>

#1: Vorkommen vor dem Hintergrund des Gesamtareals in Hessen und Thüringen wahrscheinlich bzw. nicht auszuschließen (x?, xU)

#2: im Jahre 2000 ein Ex. am Jakobsberg nordöstlich Röhrigshof nachgewiesen (HESSEN-FORST 2009); Planungsraum liegt innerhalb des Verbreitungsgebietes der Wildkatze in Mitteldeutschland (BFN 2007)

#3: eigene Sichtbeobachtung am 30. April 2013 ca. 0,5 km nordwestlich des Planungsraumes (4 Ex. Alt- und Schmaltiere)

#4: 2014 wurde mittels einer Kobeluntersuchung ein individuenreiches und reproduzierendes Vorkommen der Haselmaus für die Waldbereiche des Planungsraumes belegt und im Zuge einer Wiederholungsuntersuchung auch 2017 bestätigt

**Gesamtartenzahl: 16**

bestandsbedrohte Arten nach RLD: 3 (zuzüglich eine Art der Vorwarnliste)

bestandsbedrohte Arten nach RLH: 2

bestandsbedrohte Arten nach RLT: 7 (zuzüglich eine Art der Vorwarnliste)

streng geschützte Arten: 2

⇒ Anteil bestandsbedrohter und streng geschützter Arten: 7 (= 43,7 %)