

## Artgruppenspezifische Festlegungen zur Eingabe in MultiBaseCS

### Baumarder und Iltis

Bei der Eingabe in MultiBaseCS sind im Fenster „Artspezifische Angaben“ für die jeweiligen Referenzfelder in Hessen ausschließlich Einträge aus folgenden Auswahllisten zulässig:

Wenn **Foto-Belege** existieren, können die Foto-Dateien bei der Eingabe in MultibaseCS über die Schaltleiste „Zusatzfelder“ eingeladen werden (vgl. Tutorial Multibase CS Home (HLNUG) bzw. online-Hilfe auf [www.multibasecs.de](http://www.multibasecs.de)).

Nachweistyp	
Auswahlliste MultiBaseCS	Erläuterung
<b>Sicht: Sichtbeobachtung</b>	optischer Nachweis (auch mit Sichthilfen, z.B. Fernglas) <i>Hinweise: Fotos als „Beleg (Foto)“ eingeben. Sichtung eines toten Tieres als Totfund eingeben.</i>
<b>Totfund (Verkehr)</b>	totes Verkehrsoffer
<b>Totfund (sonstiges)</b>	tot aufgefundenes Tier, bei dem es sich nicht um ein Verkehrsoffer handelt (Details bitte im Bemerkungsfeld erläutern)
<b>Beleg (Foto)</b>	Foto oder Filmaufnahme eines Tieres (auch Fotofalle) <i>Hinweis: Fotos von tot aufgefundenen Tieren als Totfund eingeben, Fotos von Fallenfängen als Fang (Lebendfalle) eingeben</i>
<b>Fang: Lebendfalle</b>	in Falle lebend gefangenes Tier
<b>Fang: Handfang</b>	Fang eines lebenden Tieres mit der Hand, z.B. stark geschwächtes Tier. Details/Hintergrund bitte im Feld „Bemerkungen“ beschreiben.
<b>Akustik: Telemetrie</b>	Nachweise georteter Tiere durch Telemetrie (Nachweispunkte)
<b>Spur: Lockstöcke/Haarproben</b>	Haarprobe von einem Lockstock (kein Totfund, kein Fang). Nur aufnehmen, wenn genetisch abgesichert.
<b>Spur: Trittsiegel/Fährte</b>	Trittsiegel, Fährte
<b>Keine Angabe</b>	Erfassungsmethode nicht bekannt oder sonstige Methode (bitte im Bemerkungsfeld erläutern)

**Verhalten: Angabe optional**

<b>Reproduktion</b>	
<b>Auswahlliste MultiBaseCS</b>	<b>Erläuterung</b>
<b>C - Reproduktion sicher</b>	Nachweis von Reproduktion, z.B. Jungtier. Details bitte im Feld Bemerkungen angeben (sofern nicht aus Angaben in anderen Feldern erkennbar).
<b>Keine Angabe</b>	keine Angaben

<b>Genauigkeit und Anzahl</b>	
<b>Auswahlliste MultiBaseCS</b>	<b>Erläuterung</b>
<b>Genauer Wert</b>	Anzahl ist genau bekannt, z.B. <ul style="list-style-type: none"> <li>• „1“</li> <li>• „0,1+3“ für Weibchen mit 3 Jungtieren (<i>Eintrag der Zahlen über die Schnelleingabe bei Anzahl; erzeugt automatisch zwei getrennte Datensätze für „Jungtiere“ und „Alttiere/Imago“, wobei die Einheit evtl. angepasst werden muss</i>)</li> </ul>
<b>Bereich</b>	Anzahl nicht genau bekannt, z.B. 3 bis 4 Jungtiere
<b>Schätzung</b>	Anzahl nicht genau bekannt, z.B. ca. 4 Jungtiere
<b>Minimum</b>	Anzahl nicht genau bekannt, z.B. mindestens 3 Jungtiere
<b>Maximum</b>	Anzahl nicht genau bekannt, z.B. maximal 4 Jungtiere
<b>Hinweis: Negativnachweis *</b>	Negativnachweis (z.B. Lockstockuntersuchung ohne Nachweise)

\* Negativnachweise werden im Feld „Art“ mit der wissenschaftlichen Artbezeichnung „Negativnachweis“ bzw. der deutschen Artbezeichnung „kein Nachweis“ erfasst. Es öffnet sich dann ein zusätzliches Feld, in dem die nicht nachgewiesene Art eingegeben werden muss. Bei Anzahl muss in dem Fall nichts eingegeben werden.

Alternativ kann auch erst die Art ausgewählt werden und dann bei „Anzahl“ im Schnelleingabefeld ein Minus-Zeichen „-“ eingegeben werden.

Hinweis: Negativnachweise werden beim Filtern auf die „Ziel-Art“ weder in der Liste noch in der Karte dargestellt, man muss gezielt nach „Negativnachweis“ filtern um sie sichtbar zu machen.

<b>Einheit</b>	
<b>Auswahlliste MultiBaseCS</b>	<b>Erläuterung</b>
<b>Jungtier</b>	diesjähriges Jungtier
<b>Alttier/Imago</b>	ausgewachsenes Tier
<b>keine Angabe</b>	„Einheit“ nicht klar erkennbar oder nicht bekannt

**Hinweis Datenimport:** Beim Ausfüllen der Importvorlage Excel sind die Feldreferenzen für die Datenfelder in Multibase CS einzuhalten. Die genaue Schreibweise auch Groß- und Kleinschreibung ist zu beachten!

[https://hilfe.multibasecs.de/42\\_professional/import\\_excel\\_beobachtungen.html](https://hilfe.multibasecs.de/42_professional/import_excel_beobachtungen.html)  
<https://referenz.multibasecs.de/ListRefData.aspx>