

Felder in MBCS-Excel-Importvorlage, **Pflichtfeld**, **Referenz (lokal)**, **Referenz (zentral)**

Feld	Erlaubter Inhalt	Referenzen	inhaltliche Bedeutung
<b>Art</b>	ID_Art, deutscher Artname, wissenschaftlicher Artname (muss in MultiBaseCS in der Referenzliste vorhanden sein)	zentral geführt	nur Begriffe aus der Artreferenz verwenden
<b>Datum</b>	gültiges Datum		Datum im Format tt.mm.jjjj
Tag	Zahlen 1 - 31		muss nicht eingegeben werden, wenn DATUM eingegeben wurde, dann automatische Berechnung
Monat	Zahlen 1 - 12, Monat in Worten, z.B. 'September' oder 'Sep'		
<b>Jahr</b>	4-stellige Jahreszahl, nicht größer als das aktuelle Jahr		
<b>Beobachter</b>	ID_Beobachter, Beobachter (wird angelegt, wenn nicht vorhanden)	Stammdatenreferenz, [ <i>Nachname, Vorname</i> ]	Beobachter vor Ort
<b>Bestimmer</b>	ID_Bestimmer, Bestimmer (wird angelegt, wenn nicht vorhanden)	Stammdatenreferenz, [ <i>Nachname, Vorname</i> ]	Bestimmer des Fundes, auch nachträglich
<b>Herkunft</b>	ID_Herkunft, Herkunft (wird angelegt, wenn nicht vorhanden)	Stammdatenreferenz, [ <i>LUNG Art, Projekt, Jahr</i> ]	Datenprojekt bzw. Datenpaket z. B. <i>LUNG Libellen 2010 Wranik</i>
<b>Quelle</b>	Quelle (wird angelegt, wenn nicht vorhanden)	sich selbst füllend	Quelle des Fundes, z. B. "schriftliche Information" oder Angabe des Auftragnehmers (Firma) innerhalb eines Projektes
<b>Sammlung</b>	Sammlung (wird angelegt, wenn nicht vorhanden)	Stammdatenreferenz	z. B. <i>Sammlung von Raddatz</i> , im Sinne von "wo liegt das Belegexemplar zur Bestimmung des Fundes"
<b>Fundort</b>	grobe Ortsangabe, z.B. Gemeinde; optional detaillierte Ortsbeschreibung	vorhandene "feste" Orte wählen oder freier Text	grobe Ortsangabe, z.B. Gemeinde; optional detaillierte Ortsbeschreibung
Fundort_Zusatz	optional, detaillierte Ortsangabe (nur im Excelimport-Formular als separates Attribut sichtbar, in der Eingabemaske Komma-getrennt in Fundort)		optional, detaillierte Ortsangabe
MTB	Messtischblatt, 4-stellig		muss nicht eingegeben werden, automatische Berechnung erfolgt bei Eingabe der Koordinaten
Quadrant	Zahlen 1-4 oder als Kürzel (NW, NO, SW, SO)		
<b>X</b>	x-Wert einer Koordinate	siehe Hilfe Excel-Import	Koordinatenangaben in einem anderen Bezugssystem als GK, Bessel
<b>Y</b>	y-Wert einer Koordinate		
<b>EPSG</b>	EPSG-Code (siehe Tabelle Koordinatensysteme)		
<b>Toleranz</b>	ID_Toleranz, Toleranz	zentral geführt	Genauigkeit der Lage
<b>Biotop</b>	Biotop / Lebensraumtyp	landesspezifisch, zentral verwaltet	Biotop / Lebensraumtyp nach Referenz der Kartieranleitung (LUNG)
Region	Text	sich selbst füllend	z. B. Landkreis, muss in M-V nicht genutzt werden
<b>Nachweistyp</b>	ID_Nachweistyp, Nachweistyp, Kürzel	zentral geführt	Nachweistyp z. B. <i>Fang: Handfang</i>
<b>Verhalten</b>	ID_Verhalten, Verhalten, Kürzel	zentral geführt	Verhalten z. B. <i>fliegend</i> oder <i>verletzt</i>
<b>Reproduktion</b>	ID_Reproduktion, Reproduktion, Kürzel	zentral geführt	Reproduktion z. B. <i>A - kein Hinweis auf Reproduktion</i>
Anzahl	ausschließlich Zahlen, keine Mengenklassen		Anzahl Individuen, Größenklassen
<b>Einheit</b>	ID_Einheit, Einheit, Kürzel	zentral geführt	in Zusammenhang mit Anzahl, z. B. <i>Jungtier, Alttier, Larve ....</i>
Anzahl_maennlich	ausschließlich Zahlen, keine Mengenklassen		Anzahl Männchen
Anzahl_weiblich	ausschließlich Zahlen, keine Mengenklassen		Anzahl Weibchen
Anzahl_Details	zusätzliche Angaben zur Anzahl, max. 255 Zeichen		Beschreibung zur Anzahl
Bemerkung_1	Bemerkung		Bemerkung

Feld	Erlaubter Inhalt	Referenzen	inhaltliche Bedeutung
Bemerkung_2	weitere Bemerkung; beide Bemerkungen werden zusammengeführt und mit einer Leerzeile getrennt		weitere Bemerkung; beide Bemerkungen werden zum Feld Bemerkung zusammengeführt und mit einer Leerzeile getrennt



mindestens eine Angabe muss gemacht werden (das "WER" der Beobachtung)

**Beispiele für Zusatzfelder, die in der Importvorlage beliebig angehängt werden können**

Feld	Erlaubter Inhalt	Referenzen	inhaltliche Bedeutung
Benutzer_Originaldatum	beliebiger Text		Datum wie in Ausgangsdaten erfasst, auch Zeitspannen
Benutzer_Biotop Aufnahme	beliebiger Text		Biotope wie in Ausgangsdaten bezeichnet, ohne Referenz
Benutzer_Unschärfe	beliebiger Text		Toleranz wie in Ausgangsdaten

**weitere Attribute in der "Eingabe" bzw. in den Stammdaten von MBCS, die nicht über den Excel-Import eingelesen werden können**

Feld	Erlaubter Inhalt	Referenzen	inhaltliche Bedeutung
Status	aus Referenz	zentral geführt	angesalbt/ausgesetzt
Qualität	aus Referenz	zentral geführt	"Geprüft-Kategorien" (sicher, plausibel, falsch, unsicher)
Verwendung	aus Referenz	zentral geführt	Herausgabeinformationen (reduzierte Informationen, keine Herausgabe, uneingeschränkte Herausgabe)
Herausgabe	aus Referenz	zentral geführt	Herausgabeinformationen, geometrische Genauigkeit (genau bis 100 m, Rasterquadrant ...)
Literatur			in Stammdaten bezieht sich auf die Erstbeschreibung der Art und gehört damit zur Art und nicht zum Fund
Genauigkeit	aus Referenz	zentral geführt	Genauigkeit zum Feld Anzahl (Bereich, Genauer Wert, Max, Min, Schätzung)