Hinweise zur MultiBaseCS Export Schnittstelle Sachsen-Anhalt

Grundelemente

Die MultiBaseCS XML-Exportdatei für Sachsen-Anhalt enthält folgende Grundelemente:

1. **Orte (Places)**
2. **Beobachtungen (Observations)**

Orte (Places)

Enthalten wesentliche Eigenschaften für die Orte:

GUID_Place	GUID für den Ort (Schlüsselfeld)
Place	Ortsbezeichnung
BiogeographicalRegion	Bezeichnung der Biogeografischen Region (BfN)
MTB	MTB Nummer des Schwerpunktes
X	X Koordinate des Schwerpunktes
Y	Y Koordinate des Schwerpunktes
EPSG	EPSG Code des Referenzsystems der Koordinate

Zusätzlich zu den wesentlichen Ortseigenschaften kann ein Ort über Daten zur FFH-Bewertung verfügen.
Diese Daten werden innerhalb des Ortsobjektes durch eine Sequenz von Bewertungen (Reviews) oder zusammengefassten Bewertungen (SummarizedReviews) repräsentiert.

Bewertungen (Reviews)

Enthalten Daten für die FFH-Bewertung nach dem KBS Schema.

GUID_Review	GUID für die Bewertung (Schlüsselfeld)
Year	Jahr
ID_Species	ID_Art
Species_Name_German	Deutsche Artbezeichnung
Species_Name_Scientific	Wissenschaftliche Artbezeichnung
Species_Author	Autor
Species_RL_SA	Rote Liste Sachsen-Anhalt
Species_FFH	FFH Status
Species_BNatSchG	BNatSchG Status
KBS_Criterion	KBS Parameter
Review	Bewertung (0=keine, 1=A, 2=B, 3=C)
Value	Für die Bewertung grundlegender Wert (falls vorhanden)
Editor	Name des Bearbeiters

Zusammengefasste Bewertungen (SummarizedReviews)

Enthalten Daten für die zusammengefassten FFH-Bewertung nach dem KBS Schema.

GUID_Review	GUID für die Bewertung (Schlüsselfeld)
Year	Jahr
ID_Species	ID_Art
Species_Name_German	Deutsche Artbezeichnung
Species_Name_Scientific	Wissenschaftliche Artbezeichnung
Species_Author	Autor
Species_RL_SA	Rote Liste Sachsen-Anhalt
Species_FFH	FFH Status
Species_BNatSchG	BNatSchG Status
IsForPeriod	Gibt an, ob es sich um eine Bewertung für ein Einzeljahr oder einen Bewertungszeitraum handelt
Review_Population	Bewertung für die Population (0=keine, 1=A, 2=B, 3=C)
Review_Habitat	Bewertung für das Habitat (0=keine, 1=A, 2=B, 3=C)
Review_Impairments	Bewertung für die Beeinträchtigungen (0=keine, 1=A, 2=B, 3=C)
Value_Population	Für die Bewertung grundlegender Wert (falls vorhanden)
Value_ Habitat	Für die Bewertung grundlegender Wert (falls vorhanden)
Value_ Impairments	Für die Bewertung grundlegender Wert (falls vorhanden)
Editor	Name des Bearbeiters

Beobachtungen (Observations)

Zusätzlich zu den Ortsbezogenen Daten der Bewertung können auch Beobachtungsdaten vorhanden sein. Diese müssen nicht mit einem Ort verbunden sein (Zufallsbeobachtungen). Bei Zufallsbeobachtungen ist das Feld GUID_Place nicht ausgefüllt. Bei Beobachtungen, die einem Beobachtungsort zugeordnet sein, ist eine GUID_Place vorhanden. Die Daten zu diesem Beobachtungsort können über die einen entsprechenden Eintrag in Places erhalten werden.

GUID_Observation	GUID für die Beobachtung (Schlüsselfeld)
ID_Species	ID_Art
Species_Name_German	Deutsche Artbezeichnung
Species_Name_Scientific	Wissenschaftliche Artbezeichnung
Species_Author	Autor
Species_RL_SA	Rote Liste Sachsen-Anhalt
Species_FFH	FFH Status
Species_BNatSchG	BNatSchG Status
Date	Datum der Beobachtung (falls vorhanden)
Month	Monat der Beobachtung (falls vorhanden)
Year	Jahr der Beobachtung (falls vorhanden)
Observer	Name des Beobachters
Source	Quelle
Origin	Herkunft
PlaceName	Ortsbezeichnung
GUID_Place	GUID des Ortes (falls feste Ortszuordnung)
X	X Koordinate des Fundpunktes
Y	Y Koordinate des Fundpunktes

EPSG	EPSG Code des Referenzsystems der Koordinate
MTB	MTB Nummer der Koordinate
MTBQ	Quadranten Nummer der Koordinate (1=NW, 2=NO, 3=SW, 4=SO)
Tolerance	Toleranz
Region	Region
Elevation	Höhe
Count	Anzahl
Count_Masculine	Anzahl männlich
Count_Feminine	Anzahl weiblich
Count_Details	Anzahl Details
Count_Flourishing	Anzahl blühend
Count_Not_Flourishing	Anzahl nicht blühend
Reproduction	Reproduktionsstatus
Type_Of_Evidence	Nachweistyp
Behavior	Verhalten
Quality	Qualität