

Cloud der AG Libellen Niedersachsen und Bremen

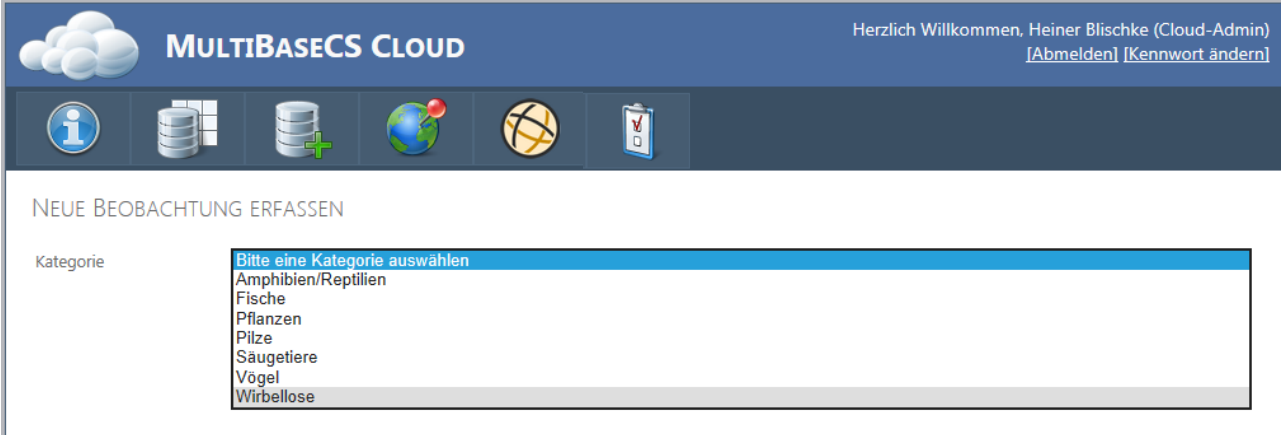
3

Eingabe von Libellenbeobachtungen in die Cloud


Version 3.0 (06.08.2014)

1. Auf Symbol  klicken:

2. Kategorie auswählen (für Libellen „Wirbellose“)



The screenshot shows the MULTIBASECS CLOUD interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and the text "MULTIBASECS CLOUD". To the right of the logo, it says "Herzlich Willkommen, Heiner Blischke (Cloud-Admin)" and provides links for "[Abmelden]" and "[Kennwort ändern]". Below the navigation bar is a menu with several icons: an information icon, a database icon, a database icon with a green plus sign, a globe icon, a globe icon with a red location pin, and a clipboard icon. The main content area is titled "NEUE BEOBACHTUNG ERFASSEN". Under the "Kategorie" label, a dropdown menu is open, showing a list of categories: "Bitte eine Kategorie auswählen", "Amphibien/Reptilien", "Fische", "Pflanzen", "Pilze", "Säugetiere", "Vogel", and "Wirbellose".

In den Optionen  kann auch eine Kategorie voreingestellt werden, so dass man den Schritt 2. nicht mehr gehen muss.


3. Beobachtung eingeben in die dann erscheinende Eingabemaske:

Datum, Art (deutsche Artnamen voreingestellt), Anzahl, Einheit, Verhalten, ...

Über **Fundpunkt verorten** kommt man zu einer Karte, in die man auch mit dem Scrollrad zoomen kann und auf der man dann den Fundort verorten kann (Ortsbezeichnung und die Koordinaten werden dann automatisch übernommen!).

Die Kartengrundlage kann mit Klick auf **+** am rechten Kartenrand geändert werden. Es stehen folgende Kartengrundlagen zur Verfügung:



Hinweis: Unter Optionen  in der Hauptmenüleiste kann ein Bundesland oder ein Messtischblatt voreingestellt werden, auf das bereits beim Öffnen der Karte gezoomt ist. Dies erspart unnötige Zoomarbeit.

Im Feld **Toleranz** kann man dann noch die Genauigkeit des Fundpunktes angeben. Der Fundpunkt sollte stets so genau wie möglich verortet werden (also „0 bis 100 m“)

Erläuterung zur Reproduktion

	Verhaltensweisen und Stadien
A – Kein Hinweis auf Reproduktion	Wanderflug, Rast erwachsener Individuen (vor allem abseits von Gewässern), Jagdflug
B – Reproduktion möglich	zur Fortpflanzungszeit in möglichem Fortpflanzungshabitat beobachtet (vereinzelt Paarung, Suchflüge, Territorialverhalten ohne Partner)
C – Reproduktion wahrscheinlich	Territorialverhalten am typischen Gewässer, Balzverhalten mit Partner, Paarung, Eiablage, Larve gefunden, frische/unausgefärbte Libellen an oder in der Nähe geeigneter Gewässer
D – Reproduktion sicher	frisch geschlüpfte Libellen in Gewässernähe oder aus Gewässer aufgestiegen (Emergenz), Exuvie gefunden

Für die Eingabe der Libellenbeobachtungen gibt es eine Schablone, die ausgedruckt und neben die Tastatur gelegt werden kann: <http://www.ag-libellen-nds-hb.de/libellen/datenerfassung/erfassungsschema/schablone/>

4. Daten speichern.

Erleichterungen für die Eingabe von Libellenbeobachtungen

I. Eingabe mehrerer Libellenbeobachtungen am selben Fundort

Einzelne Datensätze können in der Cloud dupliziert werden. Bei Nutzung dieser Funktion sollte darauf geachtet werden, dass keine Dopplungen produziert werden.


Geben Sie die erste Beobachtung - wie auf den ersten Seiten der Anleitung beschrieben - ein.







Dann auf  klicken und mit  den zu kopierenden Datensatz öffnen und auf

Datensatz kopieren

klicken.

Danach die **Artspezifischen Angaben** sowie ggf. Herkunft/Datenpaket und Bemerkung ändern. Nach Abschluss der Änderungen „Daten speichern“.

 **MULTIBASECS CLOUD** Herzlich Willkommen, Heiner Blischke (Cloud-Admin)
[\[Abmelden\]](#) [\[Kennwort ändern\]](#)

BEOBACHTUNG BEARBEITEN (KATEGORIE: WIRBELLOSE)

ALLGEMEINE ANGABEN

Datum

Beobachter

Herkunft/Datenpaket

ORT / GEOGRAPHISCHE KOORDINATEN (WGS84)

Ortsbezeichnung

Gespeicherter Ort

MTB/MTBQ

Breite/Länge

Toleranz

ARTSPEZIFISCHE ANGABEN

Art

Anzahl

Einheit

Nachweistyp



Verhalten

Reproduktion

BEMERKUNGEN


Bemerkung

II. Artenkategorie „Wirbellose“ für die Dateneingabe voreinstellen

In den Optionen  kann auch eine Kategorie voreingestellt werden, so dass man nach Klick auf  sofort zur Eingabemaske für die Wirbellosen gelangt.

III. Voreinstellung des Bundeslandes

Der Kartenbereich für die Fundpunktverortung kann für ein Bundesland voreingestellt werden, so dass man sich nicht erst in das Bundesland hineinzoomen muss.

Hierzu unter „Optionen“  „Deutschland, Niedersachsen“ oder „Deutschland, Bremen“ auswählen. Kartierer, die für den Raum Bremen (inkl. Hude, Delmenhorst, Schwanewede, Osterholz-Schambeck, Achim) ihre Beobachtungen erfassen möchten, sollten „Deutschland, Bremen“ auswählen.

OPTIONEN

Standard Artenkategorie	II.	Alle Kategorien	▼
Artenanzeige		Art Wissenschaftlich	▼
Referenzlisten	V.	<input type="checkbox"/> vollständige Referenzlisten anzeigen	
Datensatznavigator		Unter der Liste	▼
Init Kartenbereich	III.	Deutschland, Niedersachsen	▼
Init Kartenbereich (MTB)	IV.	2414	
Datensatzbegrenzung		10.000	▼

IV. Voreinstellung des Messtischblattes (MTB)

Der Kartenbereich für die Fundpunktverortung kann ebenfalls für ein Messtischblatt (MTB bzw. TK25) voreingestellt werden (Anleitung siehe Screenshot unter III.). Diese Option ist für Kartierer interessant, die überwiegend nur im Bereich eines Messtischblattes unterwegs sind.

V. Arbeiten mit reduzierten Referenzlisten

Beim Feld „Nachweistyp“ kann mit reduzierten Referenzlisten gearbeitet werden. Die für die Eingabe von Libellenbeobachtungen sinnvollen Kategorien sind in den reduzierten Referenzlisten enthalten. Unter Optionen sollte der Kasten vollständige Referenzlisten anzeigen nicht ausgewählt werden (siehe Screenshot unter III.).

VI. Schablone für die Eingabe von Libellenbeobachtungen in MultiBaseCS

Mit MultiBaseCS können unter anderem Beobachtungen sämtlicher Arten von Wirbellosen erfasst werden. Folglich gibt es in den Referenzen Kategorien, die für Libellen nicht geeignet sind bzw. nicht dem vorgesehenen Erfassungsschema entsprechen. Es ist eine Schablone verfügbar, in der die wesentlichen Informationen für die Eingabe von Libellenbeobachtungen kompakt enthalten sind. Diese kann ausgedruckt und neben die Tastatur gelegt werden: <http://www.ag-libellen-nds-hb.de/libellen/datenerfassung/erfassungsschema/schablone/>