



Landesamt für Umwelt (LfU)

Abteilung: Naturschutz

Referat N3: Grundlagen Natura 2000, Arten und Biotopschutz

Anwendung Naturschutzfachdaten

Aufbau und Nutzung

Version des Dokumentes	1.0	Datum Erstellung	24.06.2020
Autor des Dokumentes	Doreen Papendick	Referat	N3
Dateiname	LfU_BB_01_AnwendungNaturschutzfachdaten_Hilfe.docx		8 Seiten

Inhalt

1 Einführung.....	3
2 Aufbau.....	3
3 Wichtige Werkzeuge.....	4
3.1 Navigationswerkzeuge.....	4
3.2 Abfragewerkzeuge.....	4
3.3 Messen.....	5
3.4 Suchformulare.....	6
3.4 Ausgabe.....	7
4 Kontakt.....	8

1 Einführung

Eine einfache Form, Informationen zu Naturschutzfachdaten des LfU abzufragen, ist über die Anwendung Naturschutzfachdaten:

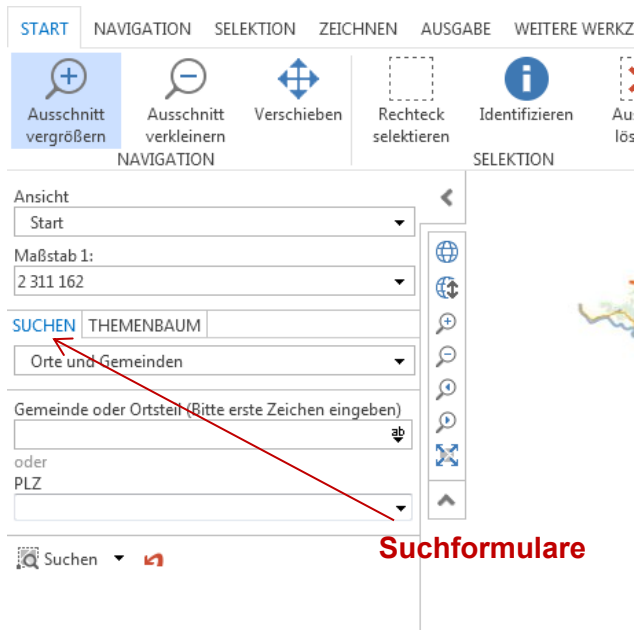
https://osiris.aed-synergis.de/ARC-WebOffice/synserver?project=OSIRIS&language=de&user=os_standard&password=osiris

Zahlreiche Informationen zu Naturschutzthemen sind hier eingebunden und können recherchiert werden, ohne ein lokales Geoinformationssystem (GIS) nutzen zu müssen.

Die aktuellen Inhalte finden sich immer unter ... (neue Webseite)

2 Aufbau

The screenshot displays the MultiBaseCS web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: START, NAVIGATION, SELEKTION, ZEICHNEN, AUSGABE, and WEITERE WERKZEUGE. Below this is a toolbar with icons for 'Ausschnitt vergrößern', 'Ausschnitt verkleinern', 'Verschieben', 'Rechteck selektieren', 'Identifizieren', 'Auswahl löschen', and 'Drucken'. The main area is divided into a left sidebar and a central map. The sidebar contains a 'Themenbaum' (Theme Tree) with a search bar and a list of themes, including 'Artendaten, Schutzgebiete, Raumlagerung', 'Fauna', 'Schutzgebiete und Maßnahmenumsetzung', and 'Schutzgebiete Naturschutzrecht Bbg.'. The central map shows a geographical view of Brandenburg with various locations labeled, such as Berlin, Potsdam, and Cottbus. A scale bar at the bottom right indicates 0 to 50000 meters. The word 'Werkzeuge' is written in red above the toolbar, and 'Karte' is written in red below the map. The word 'Themen' is written in red next to the theme tree.



3 Wichtige Werkzeuge

3.1 Navigationswerkzeuge

- Vergrößern, Verkleinern, Verschieben



3.2 Abfragewerkzeuge

- Abfrage über ein Rechteck, Informationsbutton, Auswahl aufheben



- *Rechteck selektieren*: mehrere Objekte in der Karte gleichzeitig abgefragt
- *Informationsbutton*: Einzelabfrage durch Klick auf Fläche (Biotopfläche), Linie (Gewässer) oder Punkt (Fund Flora) in der Karte
- bei beiden Werkzeugen auf die Wahl des Themas der gewünschten Abfrage achten:



- das Ergebnis erscheint unter der Karte

OBJEKTÜBERSICHT		THEMENERGEBNIS		0 von 1 Objekten ausgewählt	
Ergebnisliste von Fauna-Flora-Habitate (FFH)					
Standarddatenbogen	FFH-Gebietsname	Natura 2000-Nummer			
	Wittstock-Ruppiner Heide	DE 2941-302			

- ist eine Spalte mit einem kleinen Weltsymbol und Pfeil zu sehen, dann ist darüber eine weitere Seite verlinkt oder ein PDF-Dokument mit weiteren Informationen (im Beispiel der Standarddatenbogen des FFH-Gebietes)

3.3 Messen

- Werkzeugleiste Zeichnen



- das Werkzeug Karte versenden erlaubt das Versenden einer URL zur Anwendung zusammen mit den eingezeichneten Messergebnissen in der Karte (das Standard-E-Mail-Programm wird geöffnet)

3.4 Suchformulare

- verschiedene Suchformulare bieten Möglichkeiten der Recherche

The screenshot shows a search interface with the following elements:

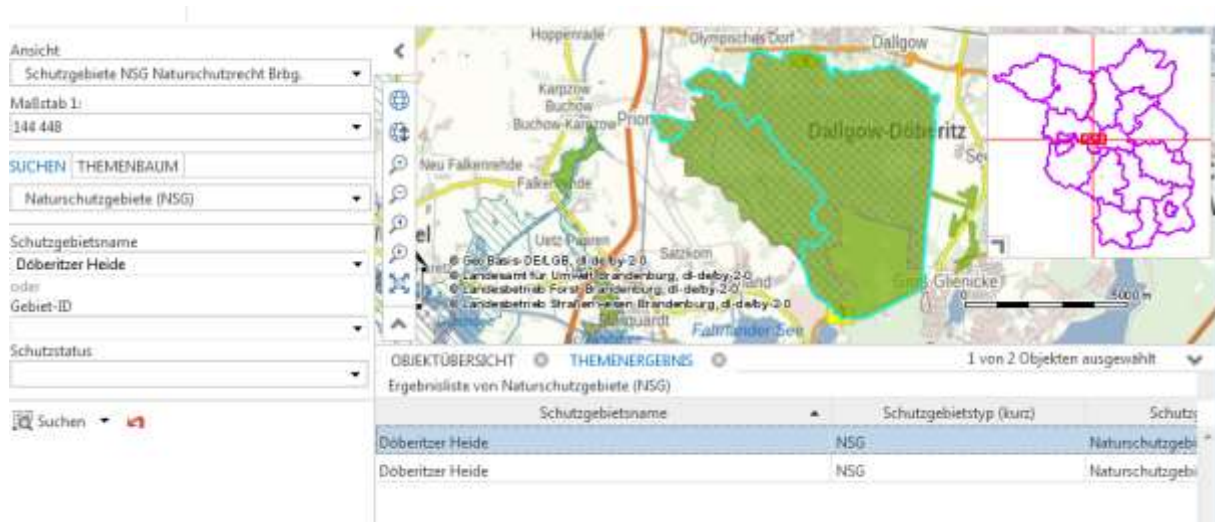
- Ansicht:** A dropdown menu currently set to '<Freie Ansicht>'. Below it is a scale indicator 'Maßstab 1:' with the value '2 311 162'.
- Navigation:** Two tabs are visible: 'SUCHEN' (highlighted with a red circle) and 'THEMENBAUM'.
- Search Categories:** A dropdown menu is open, listing various search categories:
 - Orte und Gemeinden
 - FFH-LRT (Flächen)
 - FFH-LRT (Linien)
 - FFH-LRT (Punkte)
 - Schutzgebiete** (Section Header)
 - Bewirtschaftungserlasse
 - Fauna-Flora-Habitate (FFH)
 - Vogelschutzgebiete (SPA)
 - Naturschutzgebiete (NSG)** (highlighted)
 - Landschaftsschutzgebiete (LSG)
 - Biosphärenreservat (BR)
 - Nationalpark (NatP)

- Beispiel Formular Naturschutzgebiete (NSG)
- Name des Naturschutzgebietes auswählen und Suchen

The screenshot shows a search form for 'Naturschutzgebiete (NSG)' with the following fields:

- Navigation:** 'SUCHEN' and 'THEMENBAUM' tabs.
- Category:** A dropdown menu set to 'Naturschutzgebiete (NSG)'.
- Schutzgebietsname:** A dropdown menu set to 'Döberitzer Heide'.
- oder**
- Gebiet-ID:** A dropdown menu.
- Schutzstatus:** A dropdown menu.
- Buttons:** A search button with a magnifying glass icon and a red arrow icon.

- die Karte zoomt auf das betreffende Gebiet und markiert das Ergebnis in türkis
- die Informationen werden unter der Karte in Tabellenform angezeigt

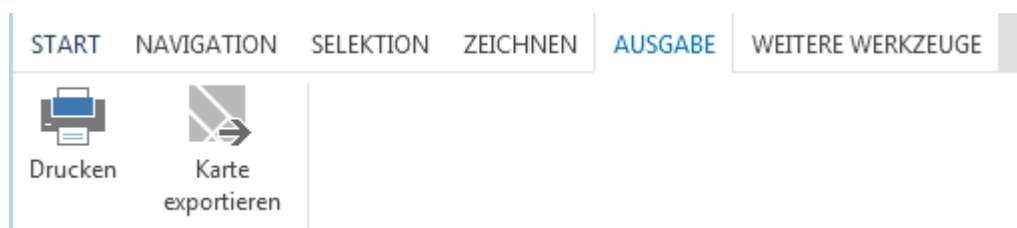


HINWEIS:

- ist das betreffende Thema einmal nicht in der Karte sichtbar, aber türkis umrandet, dann prüfen Sie bitte, ob das Thema im Themenbaum aktiviert wurde (Häkchen)
- auch ein eingeschränkter Maßstabsbereich für die Anzeige könnte das gefundene Gebiet nicht anzeigen, dann z.B. etwas nach außen zoomen

3.4 Ausgabe

- über die Karteikarte Ausgabe kann der Kartenausschnitt als A4-PDF-Druck oder als maßstabsloses Bild (Karte exportieren) ausgegeben werden.



- beim Drucken können weitere Angaben gemacht werden wie Maßstab und Titel





4 Kontakt

Doreen Papendick
IT/GIS-Naturschutz
Referat N3: Natura 2000, Monitoring
Landesamt für Umwelt (LfU)
Telefon: (033201)442-226
E-Mail: doreen.papendick@lfu.brandenburg.de