

ArcGIS: Legenden des BBK einbinden: FFH-LRT Bestand

26.05.2021

erstellt durch: Papendick, LfU N3, Tel.: 033201 442-226

Doreen Papendick

Fachkoordination IT/GIS Naturschutz

Landesamt für Umwelt

Telefon: 033201 442-226

E-Mail: doreen.papendick@lfu.brandenburg.de

1 Themen hinzufügen und Legenden-Tabelle verbinden

- BBK = Brandenburger Biotopkataster
- LRT = Lebensraumtypen
- nachfolgend wird anhand des Flächenthemas *bbk_fl.shp* das Vorgehen erläutert
 - dass *aktuelle Shapefile* zum BBK kann unter <https://metaver.de/search/dls/#?servicelId=473A728C-83D5-466C-A610-3278DE0F1DF5> heruntergeladen werden
- für den *Web Feature Service (WFS)* zuerst den WFS hinzufügen
 - *URL* des *Dienstes* unter: <https://mluk.brandenburg.de/mluk/de/service/geoinformationen/geodaten-fachbereiche/> → Geodatendienste/Web Feature Services (WFS)
 - das *Vorgehen* ist dann *analog* zum *Shapefile*

2 Verbindung zur Tabelle der Legendennummern

- für das Thema *bbk_fl.shp* eine Verbindung hinzufügen
- die zu *verbindende Tabelle* ist *bbk_ffh_lrt_LegNr.dbf*
- dort *zum FFH-LRT* eine *Symbol-ID definiert*, die später zur *Zuweisung* des *Symbols* genutzt wird

Daten verbinden

"Verbinden" ermöglicht es Ihnen, zusätzliche Daten zur Attributtabelle des Layers hinzuzufügen, sodass Sie beispielsweise die Features des Layers symbolisieren können, indem Sie diese Daten benutzen.

Was soll mit diesem Layer verbunden werden?

Attribute einer Tabelle verbinden

1. Feld in diesem Layer auswählen, das die Verbindung herstellen wird:

FFHLRT

2. Tabelle wählen, die mit diesem Layer verbunden werden soll, oder Tabelle von Festplatte laden:

bbk_ffh_lrt_LegNr

☒ Attributtabelle der Layer in dieser Liste anzeigen

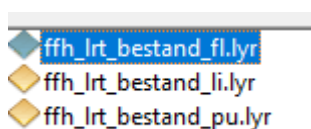
3. Feld in der Tabelle auswählen, auf welchem die Verbindung basiert:

PK_FFHLRT

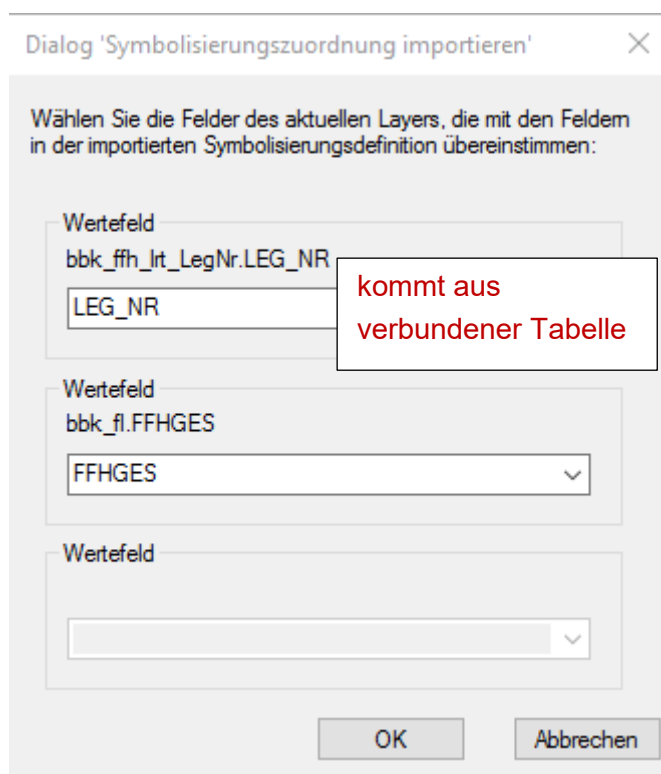
☐ Verbindungsoptionen

3 Symboldateien (lyr) FFH-LRT (Bestand) importieren

- im [ArcGIS](#) nun die lyr-Dateien jeweils importieren
 - Thema [bbk_fl.shp](#) → Eigenschaften → Kartei "[Symbologie](#)" → Button "[Importieren](#)"
 - die [betreffende lyr-Datei wählen](#), im Beispiel die der Flächen



- nun erfolgt die Abfrage nach den zu [verwendenden Feldern](#), dies sind [folgende](#)



- das *Ergebnis* ist wie folgt:

☒ **bbk_fl**

<input type="checkbox"/> kein FFH-Lebensraumtyp	<input type="checkbox"/> Rotbuchenwälder
<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> Rotbuchenwälder (E)
<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer (E)	<input type="checkbox"/> Eichen, Eichen-Hainbuchenwälder und Hangmischwälder
<input type="checkbox"/> Standgewässer	<input checked="" type="checkbox"/> Eichen, Eichen-Hainbuchenwälder und Hangmischwälder (E)
<input type="checkbox"/> Standgewässer (E)	<input type="checkbox"/> Moorwälder
<input checked="" type="checkbox"/> Sonderbiotope	<input checked="" type="checkbox"/> Moorwälder (E)
<input checked="" type="checkbox"/> Sonderbiotope (E)	<input type="checkbox"/> Auwälder
<input type="checkbox"/> Trockenrasen	<input checked="" type="checkbox"/> Auwälder (E)
<input type="checkbox"/> Trockenrasen (E)	<input type="checkbox"/> Kiefern- und Fichtenwälder
<input type="checkbox"/> Heiden	<input checked="" type="checkbox"/> Kiefern- und Fichtenwälder (E)
<input type="checkbox"/> Heiden (E)	<input checked="" type="checkbox"/> irreversibel gestört; nicht regenerierbar
<input checked="" type="checkbox"/> Wiesen und Hochstaudenfluren	<input type="checkbox"/> nicht bewertbar
<input checked="" type="checkbox"/> Wiesen und Hochstaudenfluren (E)	
<input type="checkbox"/> Moore	
<input checked="" type="checkbox"/> Moore (E)	

- mit *bbk_li.shp* und *bbk_pu.shp analog* verfahren