

16.08.2019

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

1. die [Tabelle BBK_biotopklassen.dbf](#) enthält die Zuweisung der einzelnen Biotoptypen zur jeweiligen Symbolik der Biotopklasse, wobei Symbolgruppen gebildet werden
2. nachfolgend wird anhand des Flächenthemas [bbk_fl.shp](#) das [Vorgehen erläutert](#)
 - Voraussetzung ist dort ein Feld, das den Code der Biotoptypen nach Brandenburgischer Biotopkartierung enthält
 - dass aktuelle BBK kann unter <https://mlul.brandenburg.de/cms/detail.php/bb1.c.310474.de> - Downloads / Atom-Feed heruntergeladen werden
3. Hinzufügen einer Verbindung des Themas [bbk_fl.shp](#) mit der Tabelle [BBK_biotopklassen.dbf](#)

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

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:

BIOTYP ▼

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

bbk_biotopklassen ▼ 

☒ Attributtabelle der Layer in dieser Liste anzeigen

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

PK_BIOTYP ▼

Verbindungsoptionen

☒ Alle Datensätze beibehalten

Alle Datensätze in der Zieltabelle werden in der erstellten Tabelle angezeigt. Datensätze ohne Übereinstimmung enthalten NULL-Werte für alle Felder, die von der Join-Tabelle an die erstellte Tabelle angehängt werden.

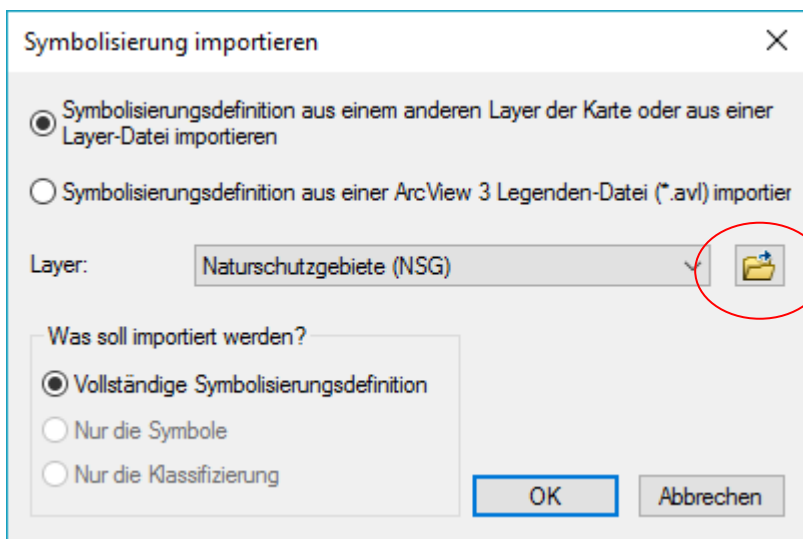
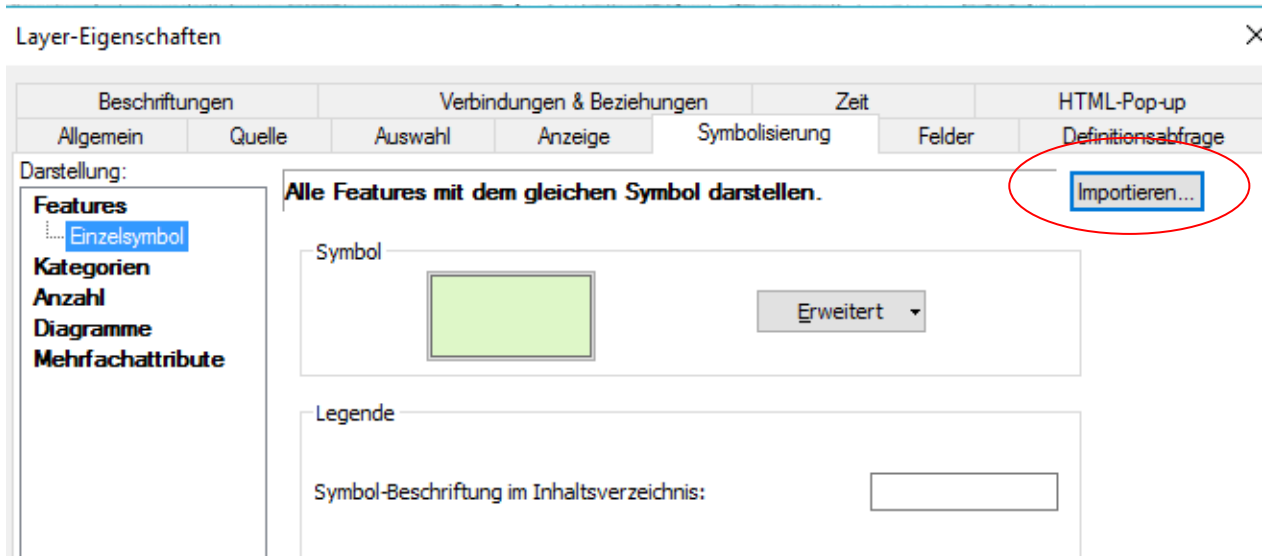
- *Attributtabelle* von *bbk_fl.shp* bekommt *eine neue Spalten* für Darstellung der Symbologie

PK BIOTYP *	FK BIKLAS
081036	08_a
0510311	05_a
0513131	05_a

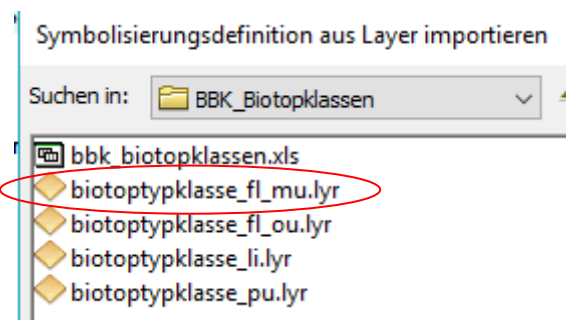
2 Symboldateien (lyr) importieren

1. im *ArcGIS* nun die lyr-Dateien jeweils importieren
 - o Thema *bbk_fl.shp* → Eigenschaften → Kartei "*Symbologie*" → Button "*Importieren*"

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden



- lyr-Datei, die der Geometrie entspricht auswählen



* _mu = mit Umrandung
* _ou = ohne Umrandung

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

Symbolisierung importieren

☒ Symbolisierungsdefinition aus einem anderen Layer der Karte oder aus einer Layer-Datei importieren

☐ Symbolisierungsdefinition aus einer ArcView 3 Legenden-Datei (*.avl) importieren

Layer: flaechen

Was soll importiert werden?

☒ Vollständige Symbolisierungsdefinition

☐ Nur die Symbole

☐ Nur die Klassifizierung

OK Abbrechen

Dialog 'Symbolisierungszuordnung importieren'

Wählen Sie die Felder des aktuellen Layers, die mit den Feldern in der importierten Symbolisierungsdefinition übereinstimmen:

Wertefeld
KLASS_FL
FK_BIOKLAS

Wertefeld

Wertefeld

OK Abbrechen

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

Layer-Eigenschaften

Darstellung:

Kategorien darstellen: mit Einzelwerten eines Feldes. Importieren

Wertefeld:

Farbverlauf:

Symbol	Wert	Beschriftung	Anzahl
<input checked="" type="checkbox"/>	<alle anderen Werte>	<all other values>	
	01	Fließgewässer	?
	02	Standgewässer (einschließlich l ?	?
	01_02	Röhrichtgesellschaften	?
	03	anthropogene Rohbodenstandc ?	?
	04	Moore und Sümpfe	?
	05_a	Gras- und Staudenfluren	?
	05_b	Trockenrasen	?
	06	Zwergstrauchheiden und Nadel ?	?
	07	Laubgebüsche, Feldgehölze, Al ?	?

Alle Werte hinzufügen Werte hinzufügen... Entfernen Alle entfernen Erweitert ▾

- mit [bbk_li.shp](#) und [bbk_pu.shp](#) ebenso verfahren