

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

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 Zieldatenbank 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.

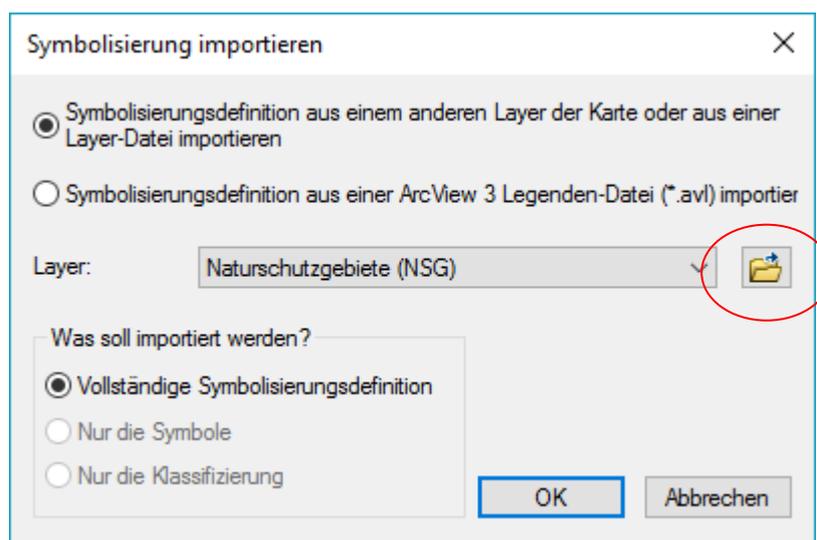
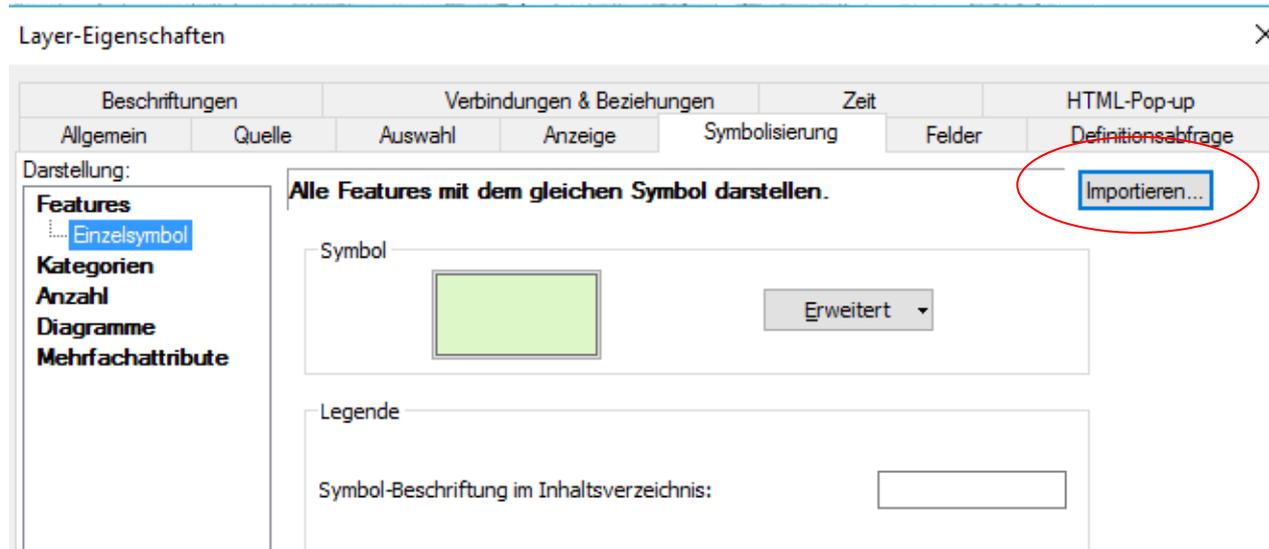
- *Attributtabelle* von *bbk_fl.shp* bekommt *eine neue Spalten* für Darstellung der Symbologie

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

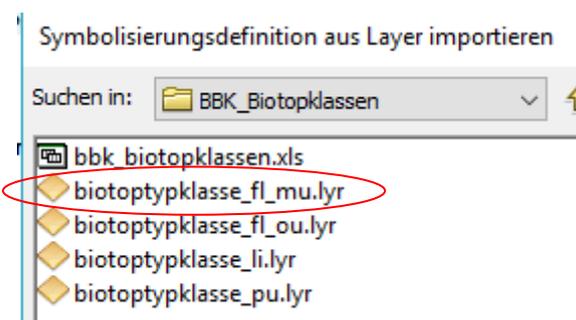
2 Symboldateien (lyr) importieren

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

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

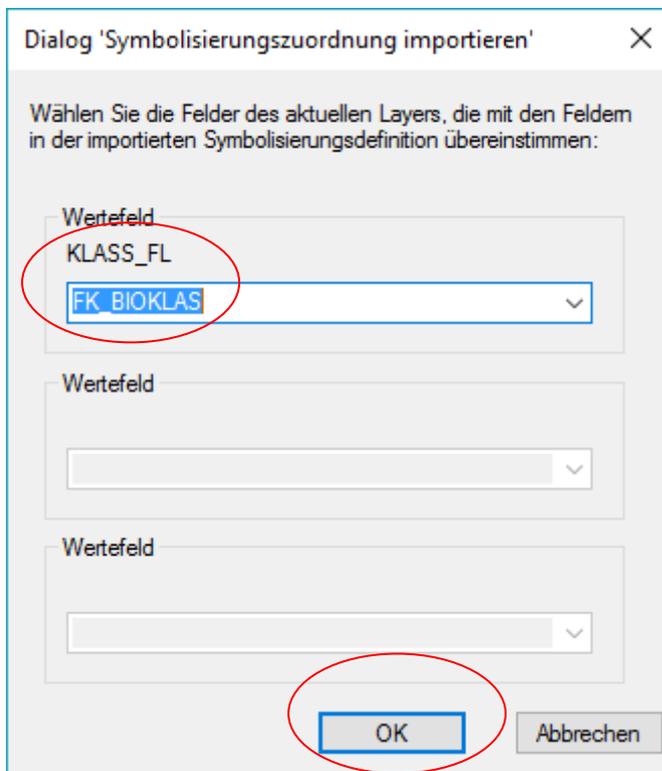
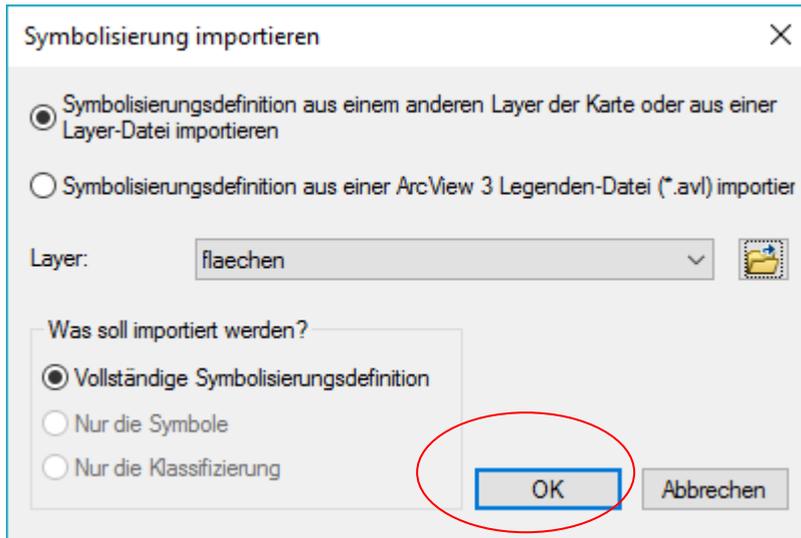


- lyr-Datei, die der Geometrie entspricht auswählen



*_mu = mit Umrandung
*_ou = ohne Umrandung

ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden



ArcGIS: Legenden der Biotopklassen des Biotopkatasters (BBK) einbinden

Layer-Eigenschaften

Darstellung: **Kategorien darstellen: mit Einzelwerten eines Feldes.** Importieren

Wertefeld: FK_BIOKLAS

Farbverlauf: [Color Ramp]

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

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

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