

Geodaten der Abteilung Naturschutz natur

Artvorkommen arten

Pflanzen flora

Pilze pilze

**Name:** Pilze (Rasterdaten), Stand 2010 **Kurz:** pilz10\_r

**Erläuterung:** Die Daten sind ein Auszug aus der Floristischen Datenbanken der Universität Greifswald ([www.flora-MV.de](http://www.flora-MV.de), Kontakt: Dr. Florian Jansen), übergeben an das LUNG im April 2010 (Stand: 05.04.2010). Dem Datenbestand liegt die **Datenbank zur Verbreitung der Pilze in Mecklenburg-Vorpommern** der AG Mykologie Mecklenburg-Vorpommern (AMMV, Kontak: Dr. N. Amelang) zugrunde.

Die Originaldaten (Rasterdaten) liegen in Gauß-Krüger-Koordinaten. Die ETRS-Koordinaten wurden GIS-technisch aus den Mittelpunkten der Messtischblätter bzw. – Quadranten abgeleitet und können daher geringfügig von der Umrechnung der Original-Gauß-Krüger-Koordinaten abweichen.

**Hinweis zur Taxonomie:**

Die Taxonomie der Pilze unterliegt einer stetigen Fortentwicklung. Sie wird von der AG Mykologie extern gepflegt. Jedem Taxa bzw. Artnamen ist in der Attributtabelle eine spezifische Tax- und Sippennummer zugeordnet. Stimmen beide überein entspricht der Taxname dem derzeit gültigen wissenschaftlichen Artnamen. Sind diese Nummern unterschiedlich weist dies auf einen Synonymnamen hin. Zur Bestimmung des aktuell gültigen Artnamens ist die Referenzliste zu verwenden (pilz\_taxa.dbf), wobei die Sippennummer der Attributtabelle auf die Taxnummer mit dem aktuellen Namen verweist. Dieser Abgleich wurde für den Datenbankauszug bereits vorgenommen, der aktuell gültige Name ist als zusätzliches Attribut „taxnam\_akt“ eingetragen. Zusätzlich ist ein Synonymverzeichnis verfügbar (pilz\_syn.dbf).

**Typ:**  Polygon  Linie  Punkt

**Maßstab:** 1 : 25.000 **Genauigkeit:** +/- 3500 m (Messtischblatt-Quadrant)

**Quelle:** Datenbank zur Verbreitung der Pilze in Mecklenburg-Vorpommern (Floristische Datenbank der Universität Greifswald)

**Rechte:** Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V

**Erstaufnahme:** 2008 **Letzte Änderung:** August 2010

**Bearbeiter:** Datenbank: AG Mykologie Mecklenburg-Vorpommern (N. Amelang), Universität Greifswald (F. Jansen)  
Fachliche Verantwortung: LUNG 210a (A. Abdank)  
Metadaten: LUNG 230a (J. Sambale)

**Vollständigkeit:** flächendeckend für Mecklenburg-Vorpommern

**Bezugssystem:**

ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)

abweichendes Bezugssystem:

**topologisch geprüft:** ja  nein

**pilz10\_r.dbf** (Attributtabelle)

Hinweis auf Zusatztabellen:  
 pilz10\_taxa.dbf Referenzliste entsprechend GermanSL siehe S.6  
 pilz10\_syn.dbf Synonymverzeichnis siehe S.7

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
<b>global_ID</b>	# Identifikationsnummer des Datensatzes in der floristischen Datenbank		Pilzdatenbank Universität Greifswald	1808-2009 (siehe "jahr")
<b>taxname</b>	wissenschaftlicher Artnamen des Fundes (Originaleintrag)	pilz_syn.dbf		
<b>jahr</b>	Jahr des Fundes			
<b>datum</b>	Datum bzw. Zeitraum des Fundes			
<b>finder</b>	Finder des Nachweises			
<b>rw_gk4</b>	Rechtswert, Bezugssystem: Gauß-Krüger, Zone 4			
<b>hw_gk4</b>	Hochwert, Bezugssystem: Gauß-Krüger, Zone 4			
<b>unschaerfe</b>	Unschärfe (Lageungenauigkeit des Punktes), abgeleitet vom Messtischblattquadranten			
<b>mtb</b>	Nummer des Messtischblattes des Fundort			
<b>quadrant</b>	Quadrant des Fundort			
<b>ort</b>	Fundort			
<b>ortslage</b>	nähre Bestimmung des Fundortes			
<b>bestimmer</b>	Bestimmer des Fundes			
<b>wirt</b>	Angaben zur Wirtspflanze des Pilzes			
<b>wuchs</b>	Beschreibung der Wuchsstelle			
<b>bemerkung</b>	zusätzliche Bemerkungen des Finders			
<b>tax_nr</b>	Taxonnummer entsprechend dem Standard German SL	pilz_taxa.dbf pilz_syn.dbf		
<b>sip_nr</b>	Sippennummer entsprechend dem Standard German SL	pilz_taxa.dbf		
<b>mtbq</b>	Nummer des Messtischblatt-Quadranten		LUNG	2010
<b>x_ets</b>	Rechtswert des Mittelpunktes des Messtischblatt-Quadranten/-Sechzehntelquadrant, in ETRS89			
<b>y_ets</b>	Hochwert des Mittelpunktes des Messtischblatt-Quadranten/-Sechzehntelquadrant, in ETRS89			
<b>taxnam_akt</b>	gültiger wissenschaftlicher Artnamen		Universität Greifswald	
<b>META_MV</b>	URL der relevanten Metadaten		LUNG	2018

Pflichtfeld **Ja** / Nein # Primärschlüsselfeld

<b>Attribut:</b> taxname	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	wissenschaftlicher Artnamen

<b>Attribut:</b> jahr		
Typ: N	Länge: 4	Dezimalstellen:
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnn	Jahr des Fundes	

<b>Attribut:</b> datum		
Typ: C	Länge: 20	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
yyyy-mm-dd xx:xx:xx	Angabe des Funddatums	

<b>Attribut:</b> finder		
Typ: C	Länge: 80	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
xxxxx...	Name des Finders	
\N	kein Eintrag	

<b>Attribut:</b> rw_gk4		
Typ: N	Länge: 8	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnnnnn	Rechtswert, Bezugssystem Gauß-Krüger (Bessel), Zone 4	
0	keine Angabe	

<b>Attribut:</b> hw_gk4		
Typ: N	Länge: 8	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnnnnn	Hochwert, Bezugssystem Gauß-Krüger (Bessel), Zone 4	
0	keine Angabe	

<b>Attribut:</b> unschaerfe		
Typ: N	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnn	Unschärfe in Meter (Messtischblattquadrant)	
0	keine Angabe	

<b>Attribut:</b> mtb		
Typ: N	Länge: 3	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnn	Nummer des Messtischblattes	

<b>Attribut:</b> quadrant		
Typ: N	Länge: 15	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnn	Quadrant des jeweiligen Messtischblattes (einstellige Angabe: 1/4 eines Messtischblattes – „Quadrant“; zweistellige Angabe: 1/16 eines Messtischblattes – „Viertelquadrant“, dreistellige Angabe: 1/64 eines Messtischblattes – „Sechzehntelquadrant“)	

<b>Attribut:</b> ort		
Typ: C	Länge: 80	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
xxxxx....	Name des Ortes	
unbekannt	keine Angabe	

<b>Attribut:</b> ortslage	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	nähere Angabe zum Ort
ohne Angabe	keine Angabe

<b>Attribut:</b> bestimmer	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	Name des Bestimmers der Art
\N	keine Angabe

<b>Attribut:</b> wirt	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	Name der Wirtspflanze
\N	keine Angabe

<b>Attribut:</b> wuchsstell	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	nähere Beschreibung der Wuchsstelle
\N	keine Angabe

<b>Attribut:</b> bemerkung	
Typ: C	Länge: 200
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	zusätzliche Bemerkung
\N	keine Angabe

<b>Attribut:</b> tax_nr			
Typ: N	Länge: 7	Dezimalstellen: 0	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnnnn	Nummer des Taxon (entsprechend dem Standard German SL)		

<b>Attribut:</b> sip_nr			
Typ: N	Länge: 7	Dezimalstellen: 0	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnnnn	Nummer der Sippe (entsprechend dem Standard German SL)		
0	keine Angabe		

<b>Attribut:</b> global_id			
Typ: N	Länge: 9	Dezimalstellen: 0	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnnn...	Eindeutige Identifikationsnummer des Datensatzes in der floristischen Datenbank		

<b>Attribut:</b> mtbq			
Typ: N	Länge: 4	Dezimalstellen: 0	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnn-0	Fundpunkt bezieht sich auf Messtischblatt		
nnnn-n	Nummer des Messtischblatt-Quadranten		
nnnn-nnn	Nummer des Sechzehntel-Quadranten		

<b>Attribut:</b> x_etrS	
Typ: N	Länge: 8                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnnnnn	Rechtswert, Bezugssystem ETRS89

<b>Attribut:</b> y_etrS	
Typ: N	Länge: 8                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnnnnn	Hochwert, Bezugssystem ETRS89

<b>Attribut:</b> taxnam_akt	
Typ: C	Länge: 100
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	gültiger wissenschaftlicher Artnamen (GermanSL)
k. A.	Sippennummer in Referenzliste nicht verfügbar

<b>Attribut:</b> META_MV	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten

**pilz10\_taxa.dbf** (Zusatztabelle)

Feldname	Feldbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
taxnr	Taxnummer	pilze10_r.shp (tax_nr)	Floristische DB Universität Greifswald	04/2010
taxname	wissenschaftlicher Artname			
valid_nr	aktuelle Taxnummer			
gruppe	Kennzeichnung der Florengruppe			

<b>Feld:</b> taxnr	
Typ: N	Länge: 15      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b> nnnnnn	<b>Bedeutung:</b> Taxnummer entsprechend dem Standard GermanSL

<b>Feld:</b> taxname	
Typ: C	Länge: 254
<b>Inhalt:</b> xxxxx...	<b>Bedeutung:</b> wissenschaftlicher Artname (entspricht dem aktuell gültigen Artnamen, wenn Taxnummer „taxnr“ und aktuelle Taxnummer „valid_taxnr“ übereinstimmen)

<b>Feld:</b> valid_nr	
Typ: N	Länge: 15      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b> nnnnnn	<b>Bedeutung:</b> aktuelle Taxnummer

<b>Feld:</b> gruppe	
Typ: C	Länge: 254
<b>Inhalt:</b> myk	<b>Bedeutung:</b> Pilze (Mykologie)

Feldname	Feldbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
nr_synonym	ID-Nummer des Synonyms		Floristische DB Universität Greifswald	04/2010
art_nr	Nummer der Art			
gattung	Name der Gattung			
art	Name der Art			
autor	Autor des Artnamen			
synonym_na	Name des Synonyms			
synonym_na	Name des Synonyms			

<b>Feld:</b> nr_synonym	
Typ: N Länge: 15	
<b>Inhalt:</b> nnnnn	<b>Bedeutung:</b> Nummer des Synonyms

<b>Feld:</b> art_nr	
Typ: N Länge: 15	
<b>Inhalt:</b> nnnnnn	<b>Bedeutung:</b> Nummer der Art (Taxnummer)

<b>Feld:</b> gattung	
Typ: C Länge: 254	
<b>Inhalt:</b> xxxxx...	<b>Bedeutung:</b> Name der Gattung

<b>Feld:</b> art	
Typ: C Länge: 254	
<b>Inhalt:</b> xxxxx...	<b>Bedeutung:</b> Name der Art

<b>Feld:</b> autor	
Typ: C Länge: 254	
<b>Inhalt:</b> xxxxx...	<b>Bedeutung:</b> Name des Autors des Artnamen

<b>Feld:</b> synonym_na	
Typ: C Länge: 254	
<b>Inhalt:</b> xxxxx....	<b>Bedeutung:</b> vollständiger Synonymname