

Geodaten Naturschutz	natur
Artvorkommen	arten
Tierarten	fauna
Vögel	voegel
Brutvögel	brutvog

<b>Name:</b> Fischadler 2007–2017 (Rasterdarstellung)	<b>Kurz:</b> fiad_r
---	---------------------

**Erläuterung:**

- Die Fischadlerhorste werden landesweit jährlich von den ehrenamtlich tätigen Horstbetreuern (Projektgruppe Großvogelschutz Mecklenburg-Vorpommern, Leiter Herr Köhler) erfasst. Mit den dabei erfassten Daten wird der Geodatenbestand „Fischadler“ (fiad\_p.\*) jährlich aktualisiert.
- Aus diesem wurde der vorliegende Datenbestand für die Jahre 2007-2017 abgeleitet.
- Die Daten liegen als Rasterdaten, bezogen auf Messtischblatt-Quadranten (MTBQ) vor.

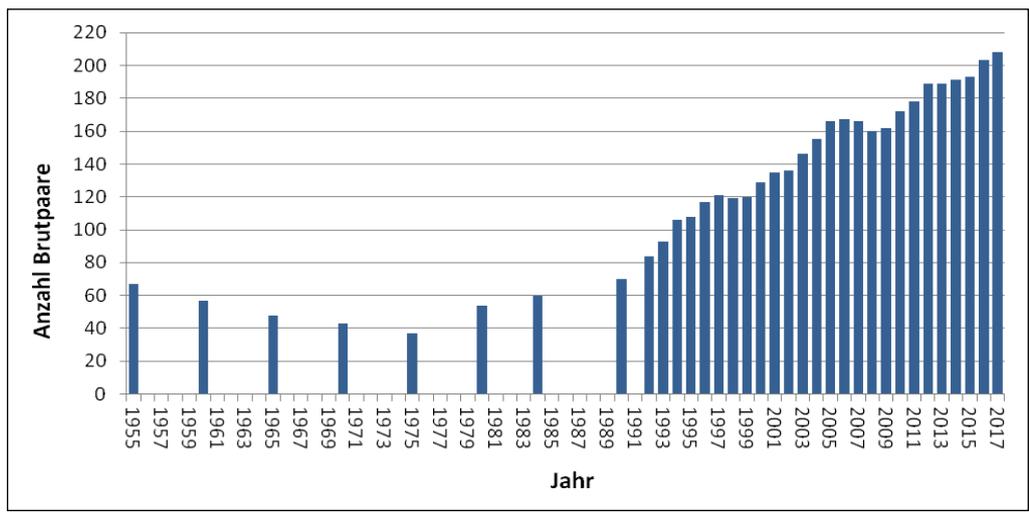


Abb. 1: Brutbestandsentwicklung des Fischadlers in Mecklenburg-Vorpommern im Zeitraum 1955-2017.

Link zum Brutbericht 2013 - 2015:  
[https://www.lung.mv-regierung.de/dateien/bericht\\_grossvoegel\\_mv\\_2013\\_2015\\_bestand\\_brut.pdf](https://www.lung.mv-regierung.de/dateien/bericht_grossvoegel_mv_2013_2015_bestand_brut.pdf)

<b>Typ:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Polygon	<input type="checkbox"/> Linie	<input type="checkbox"/> Punkt
<b>Maßstab:</b>	<b>Genauigkeit:</b>		
<b>Quelle:</b>	Geodatenbestand „Fischadler“ (fiad_p.*)		
<b>Rechte:</b>	LUNG M-V		
<b>Erstaufnahme:</b>	2007	<b>Letzte Änderung:</b>	02/2018
<b>Bearbeiter:</b>	Geodaten, Metadaten: LUNG 210b (J. Wendt) fachliche Verantwortung: LUNG 210 (C. Herrmann)		
<b>Vollständigkeit:</b>	für das Land M-V		

**Bezugssystem:**  
 ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)  
 abweichendes Bezugssystem: \_\_\_\_\_  
**topologisch geprüft:** ja  nein

fiad\_r.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
MTB_Q	# Messtischblatt-Quadrant (MTBQ)		LUNG	2017
META_MV	Verknüpfung zum zugehörigen Metadatenatz			
ANZ07	Anzahl besetzter Horste 2007 pro MTBQ		Projektgruppe Großvogelschutz M-V	
ANZ08	Anzahl besetzter Horste 2008 pro MTBQ			
ANZ09	Anzahl besetzter Horste 2009 pro MTBQ			
ANZ10	Anzahl besetzter Horste 2010 pro MTBQ			
ANZ11	Anzahl besetzter Horste 2011 pro MTBQ			
ANZ12	Anzahl besetzter Horste 2012 pro MTBQ			
ANZ13	Anzahl besetzter Horste 2013 pro MTBQ			
ANZ14	Anzahl besetzter Horste 2014 pro MTBQ			
ANZ15	Anzahl besetzter Horste 2015 pro MTBQ			
ANZ16	Anzahl besetzter Horste 2016 pro MTBQ			
ANZ17	Anzahl besetzter Horste 2017 pro MTBQ			
LEG	Anzahl besetzter Horste 2017 pro MTBQ und Anzeige besetzter Horste 2007-2013	fiad_r.lyr, fiad_r.qml		

Pflichtfeld Ja / Nein

# Primärschlüsselfeld

<b>Attribut:</b> MTB_Q	
Typ: C	Länge: 6
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxx-x	Angabe des Messtischblatt-Quadranten

<b>Attribut:</b> META_MV	
Typ: C	Länge: 64
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten

<b>Attribut:</b> ANZ07		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2007	

<b>Attribut:</b> ANZ08		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2008	

<b>Attribut:</b> ANZ09		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2009	

<b>Attribut:</b> ANZ10		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2010	

<b>Attribut:</b> ANZ11		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2011	

<b>Attribut:</b> ANZ12		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2012	

<b>Attribut:</b> ANZ13		
Typ: N (D)	Länge: 19	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2013	

<b>Attribut:</b> ANZ14		
Typ: N (S)	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2014	

<b>Attribut:</b> ANZ15	
Typ: N (S)	Länge: 4                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2015

<b>Attribut:</b> ANZ16	
Typ: N (S)	Länge: 4                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2016

<b>Attribut:</b> ANZ17	
Typ: N (S)	Länge: 4                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2017

<b>Attribut:</b> LEG	
Typ: N (S)	Länge: 4                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
n	Anzahl der besetzten Horste pro MTBQ 2017
99	im Jahr 2017 war kein Horst im MTBQ besetzt; in den Jahren 2007-2016 war in dem MTBQ jedoch mindestens einmal ein Horst besetzt