

**Name:** Fischadler 2003–2018 (horstgenaue Darstellung)**Kurz:** fiad\_p

- Erläuterung:**
- Die Fischadlerhorste werden landesweit jährlich von den ehrenamtlich tätigen Horstbetreuern (Projektgruppe Großvogelschutz Mecklenburg-Vorpommern) erfasst und seit 2003 in einem Gesamtdatensatz für M-V zusammengefasst. Die Brutangaben werden vom Landeskoordinator, Herrn Köhler, zusammengestellt.
  - Im vorliegenden Datensatz sind die bekannten und besetzten Fischadlerhorste der Jahre 2003 bis 2018 dargestellt.

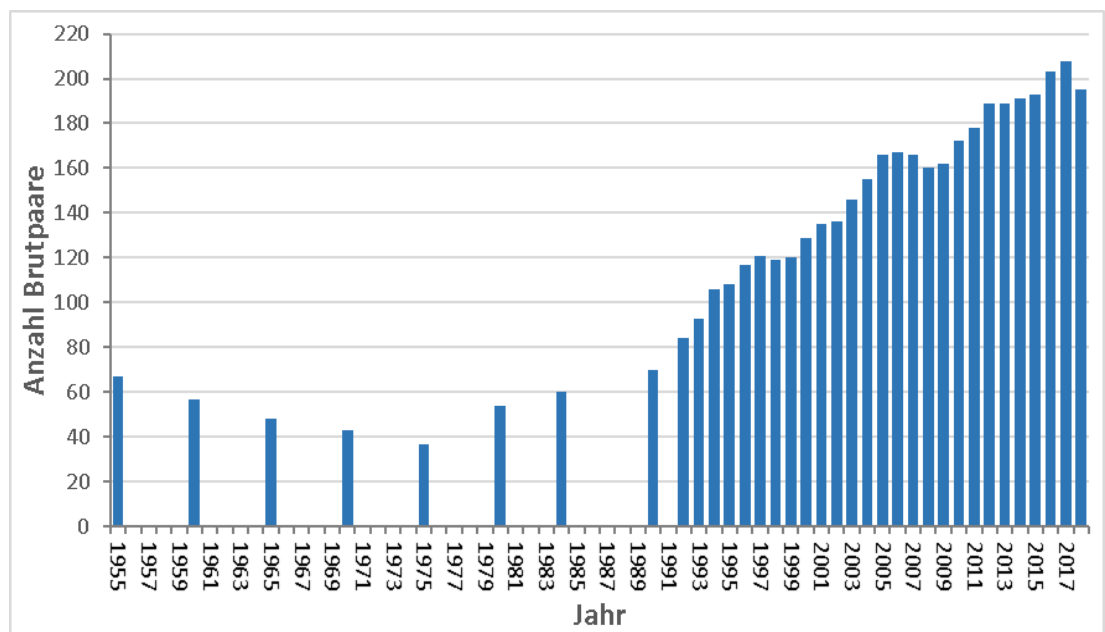


Abb. 1: Brutbestandsentwicklung des Fischadlers in Mecklenburg-Vorpommern im Zeitraum 1955-2018.

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)

**Aufgrund von artenschutzrechtlichen Bestimmungen ist dieser Datensatz nur für den behördeninternen Gebrauch bestimmt. Jede Weitergabe an Dritte ist unzulässig. Über eine weitergehende Verwendung der Daten entscheidet das LUNG in Verbindung mit dem Landeskoordinator im Einzelfall.**

**Typ:**☐ Polygon☐ Linie☒ Punkt**Maßstab:****Genauigkeit:** überwiegend luftbildgenau (0-10 m)

<b>Quelle:</b> Projektgruppe Großvogelschutz Mecklenburg-Vorpommern	
<b>Rechte:</b> Projektgruppe Großvogelschutz Mecklenburg-Vorpommern; LUNG	
<b>Erstaufnahme:</b> 2003	<b>Letzte Änderung:</b> 07/2019
<b>Bearbeiter:</b> Geodaten, Sachdaten: Landeskoordinator (Herr Köhler) Übernahme in die Artendatenbank MV (MultiBaseCS) und Aufbereitung für das LINFOS: LUNG 230-2 (M. Holz) und LUNG 210-2 (J. Wendt) fachliche Verantwortung: LUNG 250 (C. Herrmann)	
<b>Vollständigkeit:</b> für das Land M-V	
<b>Bezugssystem:</b> <input checked="" type="checkbox"/> ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33) <input type="checkbox"/> abweichendes Bezugssystem: _____	
<b>topologisch geprüft:</b>	ja <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
<b>h geprüft:</b>	ja <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>

fiad\_p.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
ORTSNAME	geographische Lagebeschreibung des Horstes		Projektgruppe Großvogelschutz M-V	2003 - 2018
GUID_ORT	GUID aus MBCS			
NR	# fortlaufende Nummerierung			
TOLERANZ	Angabe zur Genauigkeit			
KREIS	Altkreise: Landkreis bzw. kreisfreie Stadt			
REG_KOORD	Name des Regionalkoordinators			
ORTLOKAL	ggf. nähere Beschreibung des Horststandortes			
ERSTANS	Erstansiedlung, bekannt seit			
STATUS2003	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2003			
STATUS2004	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2004			
STATUS2005	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2005			
STATUS2006	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2006			
STATUS2007	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2007			
STATUS2008	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2008			
STATUS2009	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2009			
STATUS2010	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2010			

STATUS2011	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2011			
STATUS2012	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2012			
STATUS2013	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2013			
STATUS2014	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2014			
STATUS2015	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2015			
STATUS2016	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2016			
STATUS2017	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2017			
STATUS2018	Anwesenheit des Paares, Bruterfolg im Jahr 2018	fiad_p.lyr, fiad_p.qml		
<b>MAST</b>	Kennzeichnung Horste auf Masten		LUNG	12/2018
<b>BEMERKUNG</b>	Bemerkungen u.a. zur Aufhebung der Horstschutzzone			
<b>HSZ</b>	Ableitung Horstschutzzone			
<b>MTB_Q</b>	Messtischblatt-Quadrant			
<b>META_MV</b>	URL der relevanten Metadaten			

Pflichtfeld **Ja** / Nein

# Primärschlüsselfeld

<b>Attribut:</b> ORTSNAME	
Typ: C	Länge: 30
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Bezeichnung der geographischen Lage (meist Orts- oder Seenname)

<b>Attribut:</b> GUID_ORT	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	eindeutige Nummer (GUID) zum Horststandort aus MultiBaseCS

<b>Attribut:</b> NR	
Typ: C	Länge: 5
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnn	fortlaufende Nummerierung

<b>Attribut:</b> TOLERANZ	
Typ: C	Länge: 15
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
genau bis 100 m	[Kategorie aus der MultiBaseCS-Referenz] , <b>GPS genau eingemessen</b>
ungenau	[Kategorie aus der MultiBaseCS-Referenz]

Raster Quadrant	auf MTBQ-Mittelpunkt verortet [Kategorie aus der MultiBaseCS-Referenz]
-----------------	--

<b>Attribut:</b> KREIS	
Typ: C	Länge: 3
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxx	Landkreis (bis zur Kreisgebietsreform am 4.9.2011)
DBR	Landkreis Bad Doberan
DM	Landkreis Demmin
GUE	Landkreis Güstrow
LWL	Landkreis Ludwigslust
MST	Landkreis Mecklenburg-Strelitz
MUE	Landkreis Müritz
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
OVP	Landkreis Ostvorpommern
PCH	Landkreis Parchim
SN	Landeshauptstadt Schwerin
UER	Landkreis Uecker-Randow

<b>Attribut:</b> REG_KOORD	
Typ: C	Länge: 60
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Name des Regionalkoordinators

<b>Attribut:</b> ORTLOKAL	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	nähere Beschreibung des Horststandortes (z.B. Angabe der Mast-Nummer)

<b>Attribut:</b> ERSTANS	
Typ: C	Länge: 20
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Jahr der Erstansiedlung, bekannt seit Jahr xxxx

<b>Attribut:</b> STATUS20XX	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxx	Angabe zum Brutstatus für die Jahre 2003 (XX = 03) bis 2018 (XX = 18)
BPa	Brutpaar [tritt nur im Feld „STATUS_03“ auf]
BPm1	Brutpaar mit Bruterfolg (1 ausgeflogener Jungvogel)
BPm2	Brutpaar mit Bruterfolg (2 ausgeflogene Jungvögel)
BPm3	Brutpaar mit Bruterfolg (3 ausgeflogene Jungvögel)
BPm4	Brutpaar mit Bruterfolg (4 ausgeflogene Jungvögel)
BPm?	Brutpaar mit Bruterfolg (Anzahl ausgeflogener Jungvögel unbekannt)
BPO	Brutpaar ohne Bruterfolg

?	Status unklar
-	keine Anwesenheit

<b>Attribut:</b> MAST	
Typ: C	1
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
j	Horst auf Mast
n	Horst auf Baum
?	nicht bekannt

<b>Attribut:</b> BEMERKUNG	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Bemerkung, u.a. zur Aufhebung der Horstschutzzone
(leer)	keine Angabe

<b>Attribut:</b> HSZ	
Typ: C	1
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
x	<p>Ableitung einer Horstschutzzone im Shapefile „fiad_hsz18“</p> <p>Horstschutzzone bestehen grundsätzlich auch bei Nichtbesetzung weiter, sie können auf Antrag aufgehoben werden. Eine automatische Aufhebung der Horstschutzzone erfolgt nach 5 Jahren Nichtbesetzung basierend auf den "Angaben zu den in Mecklenburg-Vorpommern heimischen Vogelarten" als Teil des Leitfadens "Artenschutz in M-V" - siehe: <a href="https://www.lung.mv-regierung.de/dateien/artenschutz_tabelle_voegel.pdf">https://www.lung.mv-regierung.de/dateien/artenschutz_tabelle_voegel.pdf</a></p> <p>Daraus folgt, dass <b>nach</b> der dokumentierten Nutzung eines Horstbaumes die HSZ weitere 5 Jahre als solche gesichert ist-vereinbarungsgemäß bis zum Ende des Kalenderjahres. Die Abfrage für die Ausweisung der HSZ bezieht sich somit auf die zurückliegenden 6 Jahre (bspw. 2013-2018).</p>
-	<p>keine Ableitung einer Horstschutzzone im Shapefile „fiad_hsz18“</p> <p>Erfolgte in den für die Ableitung herangezogenen 5 Jahren (Attribute „Status2013“ bis „Status 2018“) ausschließlich die Eintragungen „-“ (= keine Anwesenheit) bzw. „?“ (= Status unklar) und/oder weist die Verortung des Horstes (Attribut „Toleranz“) die Werte „ungenau“ oder „Raster Quadrant“ auf, wird keine Horstschutzzone ausgewiesen.</p>

<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: 80

<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten