



Bluthänfling

Grundlagen

Ziel des ADEBAR-Projektes ist es, einen Brutvogelatlas für ganz Deutschland zu erstellen. Um dies zu erreichen wird die Brutvogelkartierung (Eintrag in einen Meldebogen) erstmals nach einer bundesweit einheitlichen Methode durchgeführt.

Die **Brutvögel** sind in häufige, mittelhäufige und seltene Arten eingeteilt. Bei der ADEBAR-Kartierung lag das Hauptaugenmerk auf den „mittelhäufigen und seltenen Arten“. Für die Erfassung der häufigen Arten läuft das zusätzliche Projekt **"Monitoring häufiger Brutvogelarten der Normallandschaft"**.

Um den Aufwand für die Brutvogelkartierung für den einzelnen Kartierer in Grenzen zu halten, wurde jede TK 25 (Topographische Karte 1:25.000) in 4 Quadranten unterteilt und jeweils einem ehrenamtlich tätigen Hobby-Ornithologe zugeordnet. Jeder Kartierer hat in seinem Quadranten verschiedene Begehungslinie festgelegt, die alle vorkommenden Habitatsstrukturen (Ackerland, Grünland, Gewässer, Brachflächen, Wald, Siedlungen) repräsentativ abdecken. Die Länge der Begehungslinien wurde so bemessen, dass diese in der vorgegebenen Gesamtzeit von 25-30 Std. pro Quadrat kartiert werden konnten. Jede Begehungslinie wurde mehrfach begangen und dabei wurden alle festgestellten mittelhäufigen und seltenen Brutvögel gezählt. Zusätzlich zu den gezählten Arten, wurden alle "recherchierten" Brutvogelarten erfasst. Anhand der somit festgestellten Anzahl der Arten, erfolgte dann eine Schätzung der wahrscheinlich vorkommenden Anzahl der verschiedenen Brutvögel innerhalb der TK.

Die Kartierung der TK 7935 München-Solln erfolgte im Jahr 2006.

Die Zuständigkeit der Kartierer war wie folgt:

I. Quadrant Eike Hagenguth	II. Quadrant Klaus Bucher
III. Quadrant Hans Jakob (Koordinator)	IV. Quadrant Frank Gnoth-Austen

Die deutschlandweite Kartierung soll innerhalb von 4 Jahren (2005-2008) abgeschlossen sein. Im Jahr 2010 soll dann der Deutsche Brutvogelatlas erscheinen.

Die ADEBAR-Koordination in Bayern liegt beim Bayerischen Landesamt für Umweltschutz (LfU) in Garmisch-Partenkirchen, Vogelschutzwarte - Hr. Heinrich Schöpf, Betreuerin Fr. Ingrid Geiersberger.

Alle Daten aus den einzelnen Ländern werden an die „Stiftung Vogelmonitoring Deutschland“ weiter gemeldet. Von der Stiftung werden die deutschen Daten für eine europäische Auswertung weitergeleitet (für den EBBC-Atlas). Die ADEBAR-Ergebnisse fließen auch in die Fortschreibung für den Brutvogelatlas Bayern ein.

Wenn Sie mehr über ADEBAR wissen möchten, dann finden Sie umfangreiche Infos unter:

www.dda-web.de/ADEBAR

Überblick über die Anzahl der Arten in den einzelnen Kategorien:

Kategorie	Anzahl						
	in BRD	in Bayern	in TK 7935	im 1. Q	im 2. Q	im 3. Q	im 4. Q
Brutvogelarten	247	247	105	85	70	88	87
häufige Arten	46	40	37	37	37	37	37
mittelhäufige Arten	143	149	63	44	32	49	50
seltene Arten	58	58	5	4	1	2	0

Sechs in der BRD als häufig eingestufte Arten sind in Bayern als mittelhäufige Arten eingestuft:

Baumpieper, Dorngrasmücke, Feldlerche, Gelbspötter, Klappergrasmücke, Sumpfrohrsänger

Von den häufigen Arten in Bayern kommen in der TK 7935 nicht vor: **Fasan, Nebelkrähe, Rohrammer.**

Überblick über die Flächengrößen:

Gebiet	Fläche in km ²	Anzahl der TK's
BRD	357.000,00	ca. 3.000
Bayern	70.550,00	561
TK 7935 München-Solln	135,52	1
I. Quadrant	33,84	1/4
II. Quadrant	34,05	1/4
III. Quadrant	33,60	1/4
IV. Quadrant	34,02	1/4

Tabelle mit allen in der TK 7935 festgestellten Brutvogelarten

Erläuterungen zum Farbcode in der Spalte „Art“:

grün:

häufige Art

schwarz:

mittelhäufige Art

grün mit gelbem Hintergrund:

mittelhäufige Art (in Bayern) (in BRD häufig)

rot:

seltene Art

Art	gezählt	recherchiert	Anzahl geschätzt							Bemerkungen
			1	2-3	4-7	8-20	21-50	51-150	151-400	
Zwergtaucher		1	x							
Höckerschwan	4				x					
Graugans	2			x						
Kanadagans	1		x							
Mandarinente	6	5				x				max. 12
Stockente										
Kolbenente	1		x							
Tafelente	4				x					
Reiherente	2	1		x						
Gänsesäger	4				x					max. 5
Habicht	1	3			x					max. 5
Sperber	1	8				x				max. 14
Mäusebussard	8	4				x				
Turmfalke	6	5					x			
Baumfalke	1	2		x						
Wanderfalke		1	x							
Wachtel		1		x						
Wachtelkönig		1	x							unregelmäßig; Brut nicht gesichert
Teichralle	6	2				x				
Bläßralle	8	2				x				
Flussregenpfeifer	1	2		x						
Kiebitz		3			x					
Straßentaube										
Hohltaube	2	7				x				max. 10
Ringeltaube										
Türkentaube	6	12					x			
Kuckuck	1	5			x					
Uhu		2		x						2
Sperlingskauz	1	2				x				max. 12
Waldkauz		3				x				
Waldohreule	2	1			x					
Raufußkauz				x						
Mauersegler		20						x		max. 70
Wendehals	4				x					
Grauspecht	6	1				x				max. 8
Grünspecht	6	4				x				max. 15
Schwarzspecht	8	4				x				
Buntspecht										

ADEBAR - Atlas deutscher Brutvogelarten
Ergebnis der TK 7935 München-Solln

Art	gezählt	recherchiert	Anzahl geschätzt							Bemerkungen
			1	2-3	4-7	8-20	21-50	51-150	151-400	
Zwergtaucher		1	x							
Kleinspecht		2		x						2
Heidelerche	1	1		x						
Feldlerche	16								x	< 70
Rauchschwalbe	39	31							x	
Mehlschwalbe	161	10								x
Baumpieper	2			x						unregelmäßig
Wiesenpieper	1		x							
Schafstelze		1		x						
Gebirgsstelze	6	1				x				
Bachstelze										
Wasseramsel	2	2			x					
Zaunkönig										
Heckenbraunelle										
Rotkehlchen										
Hausrotschwanz										
Gartenrotschwanz		2		x						
Steinschmätzer		1	x							Brut wahrscheinlich
Amsel										
Wacholderdrossel	50	25								x max. 180
Singdrossel										
Misteldrossel	13	4							x	< 100
Feldschwirl	9	1					x			max. 25
Sumpfrohrsänger	4	6					x			max. 30
Teichrohrsänger	1	3			x					
Gelbspötter	4	3				x				
Klappergrasmücke	2	1			x					
Dorngrasmücke		2		x						
Gartengrasmücke										
Mönchsgrasmücke										
Waldlaubsänger	12	13					x			max. 30
Zilpzalp										
Fitis										
Wintergoldhähnchen										
Sommergoldhähnchen										
Grauschnäpper										
Halsbandschnäpper		1	x							Brut nicht gesichert
Trauerschnäpper	4	1			x					
Schwanzmeise	2	8					x			
Sumpfmeise										
Weidenmeise	8	7					x			max. 25
Haubenmeise										
Tannenmeise										
Blaumeise										
Kohlmeise										
Kleiber										

ADEBAR - Atlas deutscher Brutvogelarten
Ergebnis der TK 7935 München-Solln

Art	gezählt	recherchiert	Anzahl geschätzt							Bemerkungen
			1	2-3	4-7	8-20	21-50	51-150	151-400	
Zwergtaucher		1	x							
Waldbaumläufer										
Gartenbaumläufer										
Neuntöter	13	7					x			
Eichelhäher										
Elster										
Dohle	5					x				
Saatkrähe							x			
Rabenkrähe										
Kolkrabe	1		x							1
Star										
Haus Sperling										
Feldsperling										
Buchfink										
Girlitz	2	12					x			
Grünfink										
Stieglitz										
Erlenzeisig	1	2				x				
Bluthänfling	6	7					x			
Fichtenkreuzschnabel		1			x					unregelmäßig
Gimpel	15	9					x			
Kernbeißer										
Goldammer										
Anzahl	472	266	9	13	13	15	12	4	2	