



Monitoring, Dokumentation und Gefährdungsbeurteilung von Rassegeflügel in Deutschland

Holger Göderz

Informations- und Koordinationszentrum für Biologische Vielfalt (IBV)

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)

Internationaler Workshop zur Erhaltung alter Geflügelrassen im deutschsprachigen Raum

Leipzig, 02.12.2017



Gliederung

- 1. Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen**
- 2. Monitoring**
- 3. Dokumentation**
- 4. Gefährdungsbeurteilung**



Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen

Nationales Fachprogramm zur Erhaltung und nachhaltigen Nutzung tiergenetischer Ressourcen in Deutschland

Aufgabenschwerpunkte:

- Monitoring
- Kryoreserve
- Erhaltungszuchtprogramme
- Sonderregelungen im Seuchenfall



Tiergenetische Ressourcen in Deutschland

Nationales Fachprogramm zur Erhaltung und nachhaltigen
Nutzung tiergenetischer Ressourcen in Deutschland





Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen

Fachbeirat Tiergenetische Ressourcen

- Zentrales beratendes Gremium im Nationalen Fachprogramm
- Mitglieder werden im Einvernehmen mit Bund und Ländern berufen
- (Unter-) Arbeitskreise für spezifische Fragestellungen
 - Arbeitskreis Kleintiere (AKK)



Gliederung

1. Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen
- 2. Monitoring**
3. Dokumentation
4. Gefährdungsbeurteilung



Monitoring

Ausgangslage:

- Geflügelzucht wird nicht durch Tierzuchtgesetz geregelt
- Rassegeflügelzucht fast ausschließlich im Hobbybereich

=> Keine routinemäßige/verpflichtende Meldung von Bestandsdaten



Monitoring

Rahmenvertrag zur Erhebung von Populationsdaten der Rassen der Tierarten Huhn (inkl. Zwerghuhn), Gans, Ente, Pute und Perlhuhn

- Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung und Bund Deutscher Rassegeflügelzüchter e.V und Gesellschaft zur Erhaltung alter und gefährdeter Haustierrassen e.V.
- Ersterhebung und 2 Folgerhebungen
- Vertragsende am 31.12.2017



Gliederung

1. Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen
2. Monitoring
- 3. Dokumentation**
4. Gefährdungsbeurteilung



Dokumentation

- Veröffentlichung der Bestandsdaten in der Zentralen Dokumentation Tiergenetischer Ressourcen in Deutschland (TGRDEU)

Merkmale

Gewicht (m):	bis 2,5 kg
Gewicht (w):	bis 2,5 kg
Farbschlag:	schwarz, schwarz-weißgedobbelt, schwarz-gelbgedobbelt, gesperbert

Gefährdungsstatus

Rote Liste (Geflügelarten):	extrem gefährdet
------------------------------------	------------------

Bestandsentwicklung

Jahr	Züchter	weibliche Tiere	männliche Tiere	Bestandsdaten nach Farbschlägen
2000		145	41	-
2005		161	32	► Zur Bestandsdetailansicht
2008		250	53	► Zur Bestandsdetailansicht
2009		296	66	► Zur Bestandsdetailansicht
2013		213	46	► Zur Bestandsdetailansicht
2016	38	232	66	► Zur Bestandsdetailansicht

Kryoreserve

Es liegen keine Angaben vor.

Fördermaßnahmen

Es liegen keine Angaben vor.



Dokumentation

- Veröffentlichung der Bestandsdaten in der Zentralen Dokumentation Tiergenetischer Ressourcen in Deutschland (TGRDEU)

TGRDEU

Zentrale Dokumentation Tiergenetischer Ressourcen in Deutschland

[Kontakt](#) | [Impressum](#) | [Datenschutz](#) | [Inhaltsverzeichnis](#) | [English](#) |



[Startseite](#) | [Haus- und Nutztiere](#) | [Detailansichtbestand](#) | [Bergische Schlotterkämme](#)

DETAILANSICHT BESTANDSDATEN BERGISCHE SCHLOTTERKÄMME

Rassebezeichnung	Jahr	Züchter	weibliche Tiere	männliche Tiere
Bergische Schlotterkämme schwarz-weißgedobbelt	2016	10	66	23
Bergische Schlotterkämme schwarz-gelbgedobbelt	2016	7	31	9
Bergische Schlotterkämme schwarz	2016	19	125	30
Bergische Schlotterkämme gesperbert	2016	2	10	4

► [Zurück zur Rassebeschreibung Bergische Schlotterkämme](#)



Dokumentation

Projekt zur Literaturdokumentation bei einheimischen Geflügelrassen

- Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung und
Bund Deutscher Rassegeflügelzüchter e.V.
- Vorarbeit anhand Primärliteratur zur Liste alter einheimischer
Geflügelrassen in Deutschland
- Vertragsende am 22.02.2019



Gliederung

1. Grundlagen für Erhaltungsmaßnahmen
2. Monitoring
3. Dokumentation
- 4. Gefährdungsbeurteilung**



Gefährdungsbeurteilung

Liste alter einheimischer Geflügelrassen in Deutschland

„Einheimische Geflügelrassen sind solche, die vor 1930 in Deutschland entstanden sind oder vor diesem Zeitpunkt nachweislich in Deutschland gezüchtet wurden und einen landwirtschaftlichen Nutzen haben oder hatten. Es werden nur die **ursprünglichen Farbschläge** in der Liste geführt.“

- Summierte Bestandszahlen der ursprünglichen Farbschläge der einheimischen Rassen werden zur Gefährdungsbeurteilung herangezogen



Gefährdungsbeurteilung

Liste alter einheimischer Geflügelrassen in Deutschland

Unterscheidung in Gefährdungskategorien anhand der Berechnung der Gefährdungskennzahl (GK):

$$GK = 2 \times Nz + \frac{N_m \times N_w}{N_m + N_w}$$

Nz: Anzahl Züchter

N_m: Anzahl männlicher Tiere

N_w: Anzahl weiblicher Tiere

Gefährdungskategorien:	I	Extrem gefährdet	(GK ≤ 200)
	II	Stark gefährdet	(200 < GK ≤ 400)
	III	Gefährdet	(400 < GK ≤ 600)
	IV	Beobachtung, zurzeit nicht gefährdet	(GK > 600)



Gefährdungsbeurteilung

Liste alter einheimischer Geflügelrassen in Deutschland

Tabelle 4: Einstufung in die Liste alter, einheimischer Geflügelrassen in Deutschland

Kategorie I Extrem gefährdet	Kategorie II Stark gefährdet	Kategorie III Gefährdet	Kategorie IV Beobachtung, zurzeit nicht gefährdet
Tierart: Huhn			
<ul style="list-style-type: none"> Andalusier Augsburger Bergische Kräher Bergische Schlotterkämme Deutsche Langschan Dominikaner Krüper Minorka Nackthalshühner Plymouth Rock Ramelsloher Sachsenhühner 	<ul style="list-style-type: none"> Altsteirer Brakel Deutsche Reichshühner Deutsche Sperber Deutsche Zwerg-Langschan Mechelner Westfälische Totleger 	<ul style="list-style-type: none"> Barnevelder Hamburger Hühner Lakenfelder Ostfriesische Möwen Rheinländer Thüringer Barthühner 	<ul style="list-style-type: none"> Deutsche Lachshühner Deutsche Zwerghühner Federfüßige Zwerghühner Italiener Orpington Sundheimer Vorwerkhühner Wyandotten
Tierart: Ente			
<ul style="list-style-type: none"> Aylesburyenten Rouenenten 	<ul style="list-style-type: none"> Deutsche Pekingenten Landenten* Orpingtonenten 	<ul style="list-style-type: none"> Pommernenten 	<ul style="list-style-type: none"> Hochbrutflugenten Laufenten Warzenenten
Tierart: Gans			
<ul style="list-style-type: none"> Deutsche Legegänse Leinegänse Lippegänse 	<ul style="list-style-type: none"> Bayerische Landgänse Diepholzer Gänse Emdener Gänse 		<ul style="list-style-type: none"> Pommerngänse
Tierart: Pute			
	<ul style="list-style-type: none"> Bronzeputen Deutsche Puten 	<ul style="list-style-type: none"> Cröllwitzer Puten 	
Tierart: Taube			
			<ul style="list-style-type: none"> Coburger Lerchen Luchstauben Strasser

*Unter Berücksichtigung eines adäquaten Zuchtmanagements (Cnotka/et al., 2007)



BLE-Broschüre

Einheimische Nutzierrassen in Deutschland und Rote Liste gefährdeter Nutzierrassen 2017

Erscheinung in Kürze

Kostenlos bestellbar unter:

ibv@ble.de





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!