

Erhalt tiergenetischer Ressourcen Maßnahmen im Freistaat Sachsen Köllitscher Fachgespräch 7. Oktober 2020



Maßnahmen im Freistaat Sachsen



Förderung



Projekte



Genbank



Öffentlichkeits-
arbeit



Peter Tendler



Anja Imke

Förderung existenzgefährdeter Nutzierrassen im Freistaat Sachsen

- | Förderung seit den 1990er Jahren
- | seit 2009/2010 Anwendung Fördergrundsatz G des Förderbereichs 4 der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“ (GAK)
- | Zweck: Ausgleich wirtschaftlicher Nachteile aufgrund besonderer Bewirtschaftungsanforderungen oder geringerer Leistungen
- | Auswahl förderfähiger Rassen auf Basis der Empfehlungen des Fachbeirats Tiergenetische Ressourcen

Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Zuwendungsvoraussetzungen

- | Halungszeitraum von mind. 5 Jahren
- | Eintragung der Tiere in Zuchtbücher der folgenden Zuchtverbände und Beteiligung am Erhaltungszuchtprogramm:
 - | Sächsischer Rinderzuchtverband e. G.
 - | Pferdezuchtverband Sachsen-Thüringen e. V.
 - | Sächsischer Schaf- und Ziegenzuchtverband e. V.
 - | Hybridschweinezuchtverband Nord/Ost e. V.

Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Förderhöhe

- | 200 € / GVE bei Zuchttieren, zusätzlich 200 € / GVE bei Vatertieren
- | Rind / Pferd ♀ 200€, ♂ 400€ (1,0 GVE)
- | Schaf / Ziege ♀ 30€, ♂ 60€ (0,15 GVE)
- | Schwein ♀ 100€, ♂ 200€ (0,5 GVE)



Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Schafe / Ziegen

- Merinofleischschaf
- Ostfriesisches
Milchschaaf
- Leineschaaf
- Skudde
- Thüringer Wald
Ziege
- Weiße Deutsche
Edelziege
- Bunte Deutsche
Edelziege

Schweine

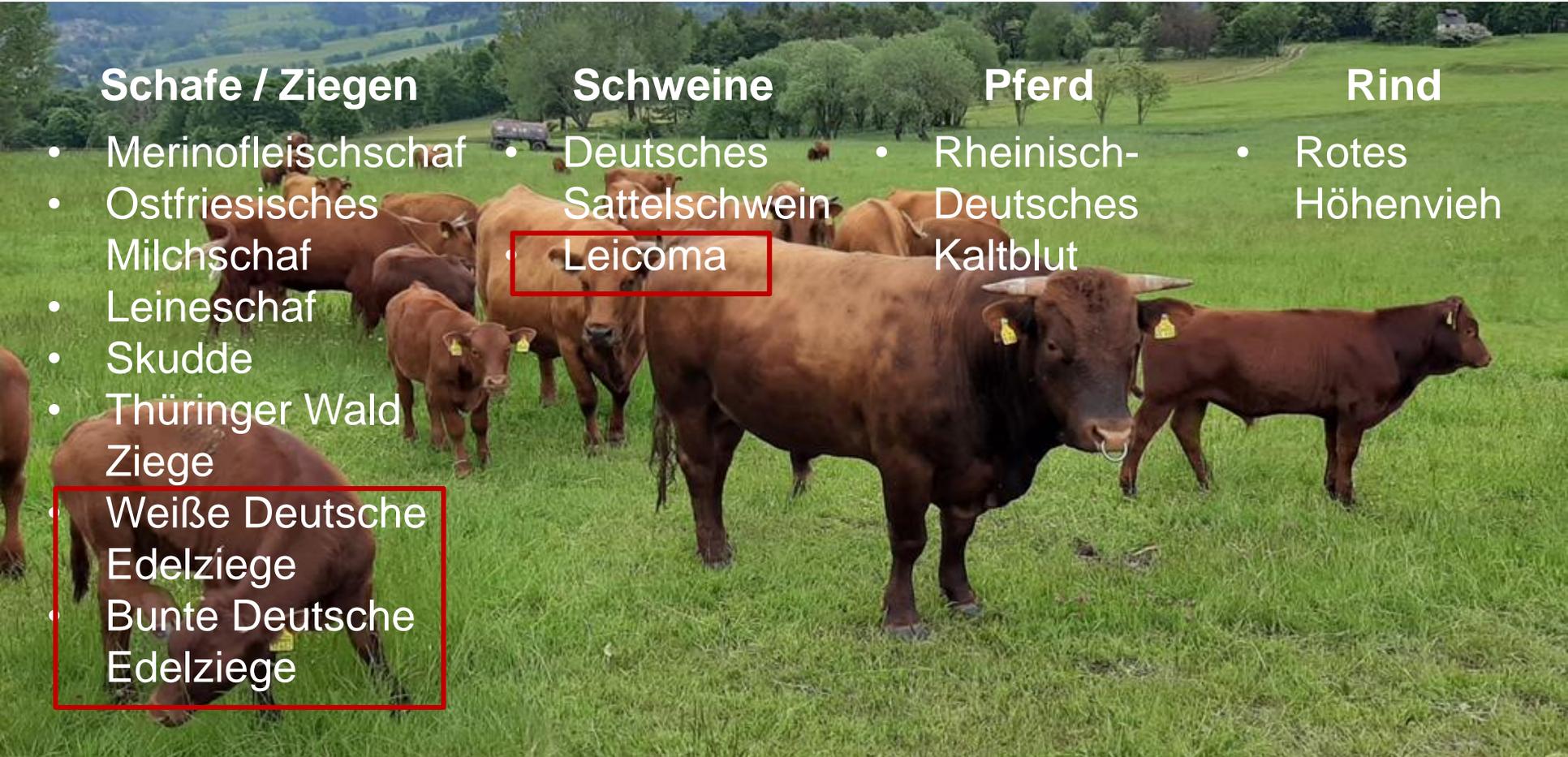
- Deutsches
Sattelschwein
- Leicoma

Pferd

- Rheinisch-
Deutsches
Kaltblut

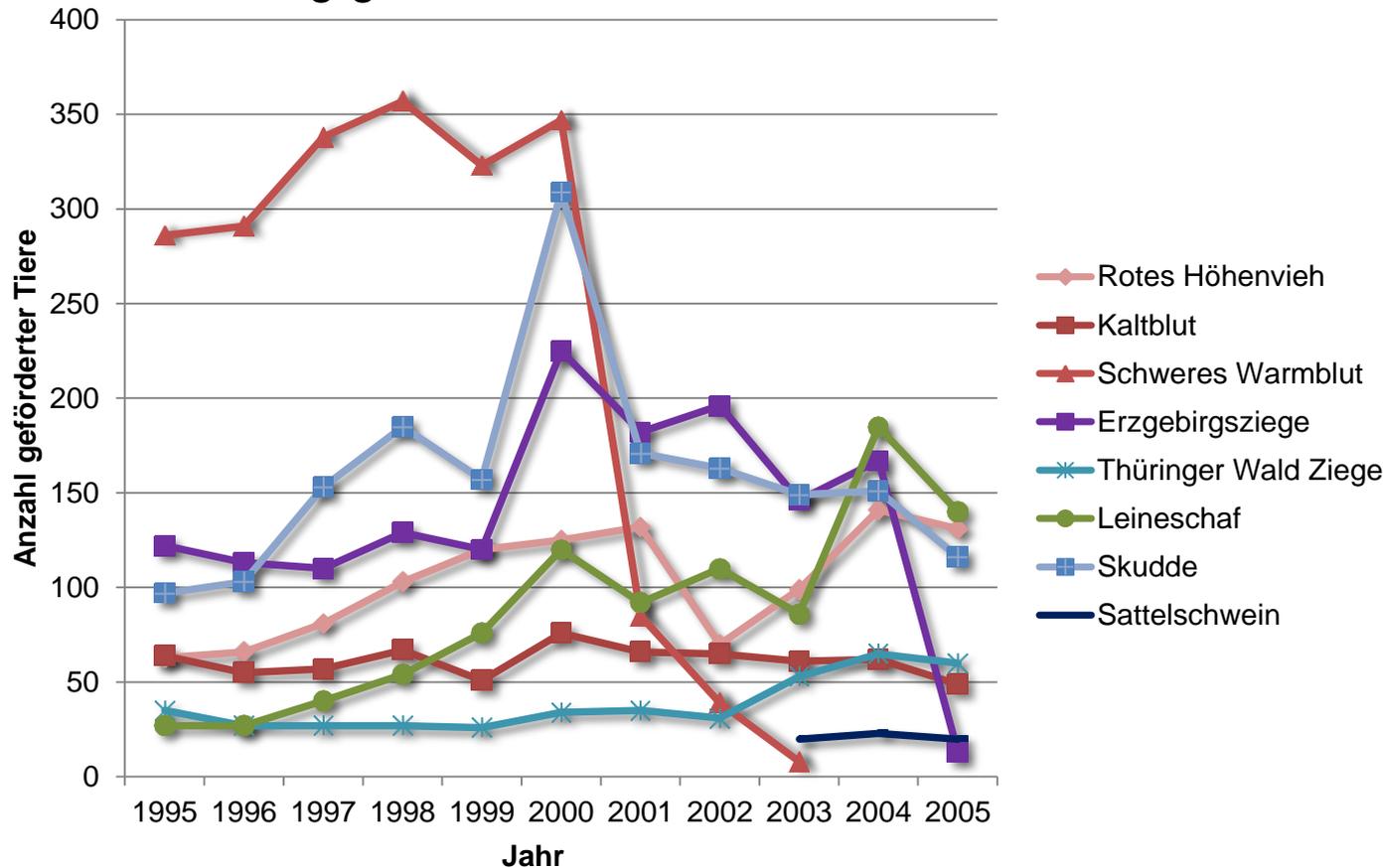
Rind

- Rotes
Höhenvieh



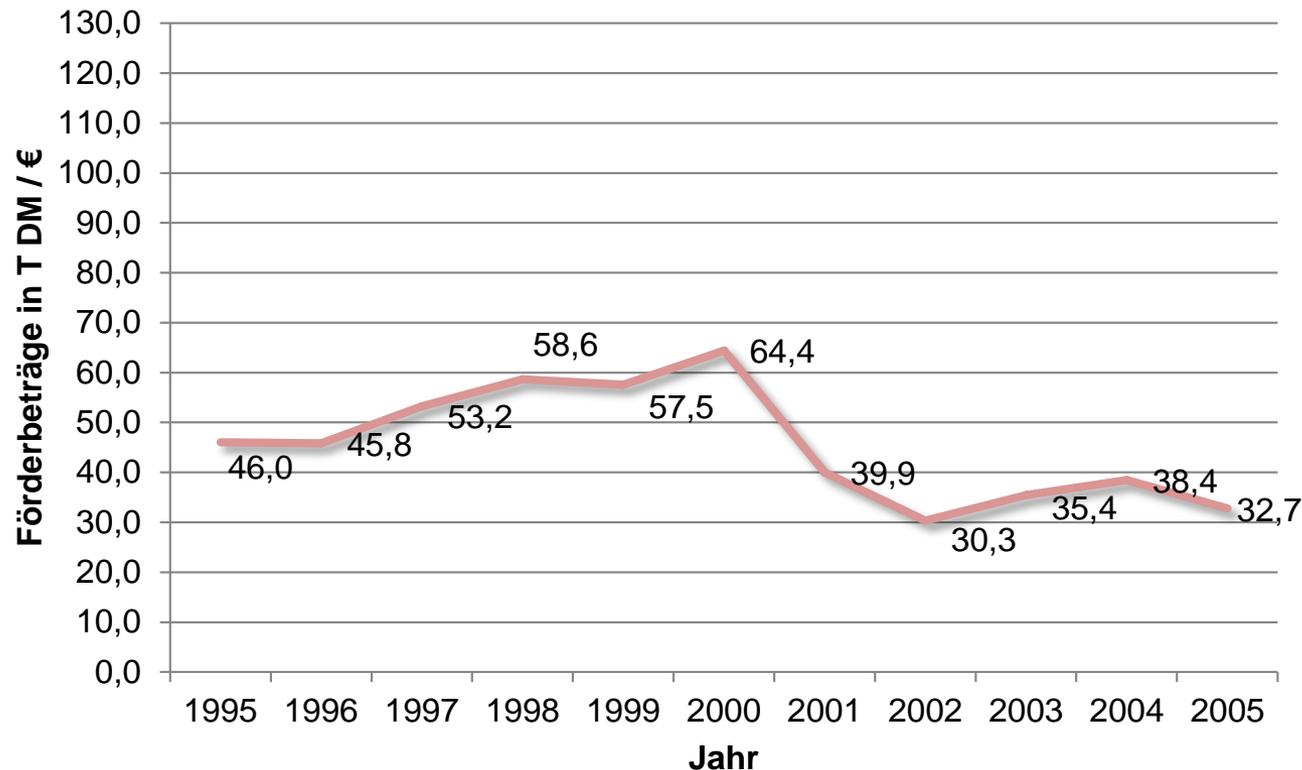
Förderung existenzgefährdeter Nutztierrenten im Freistaat Sachsen

Entwicklung geförderter Tiere im Zeitraum 1995 bis 2005



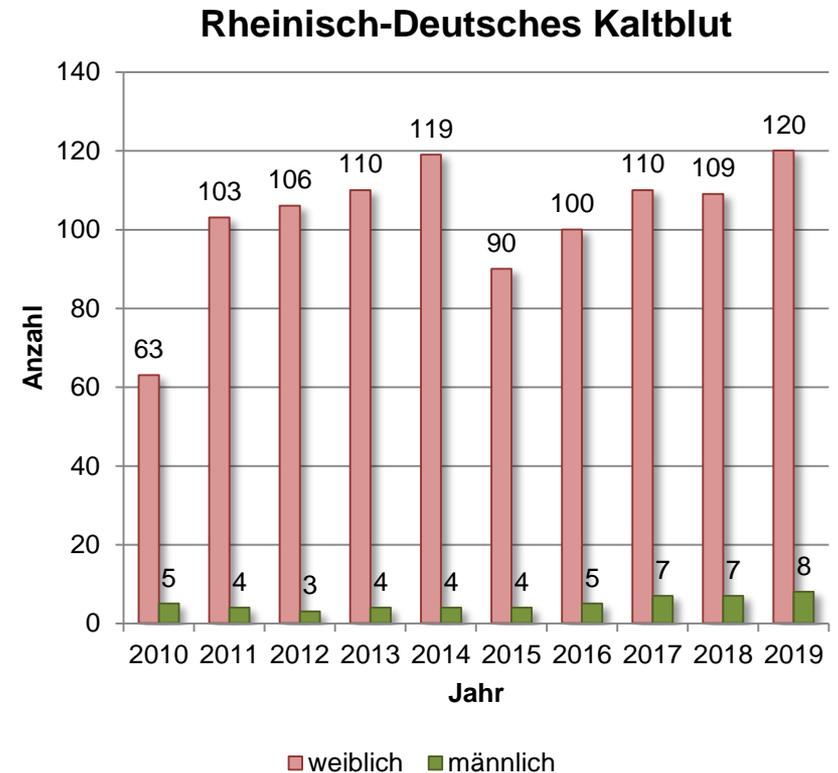
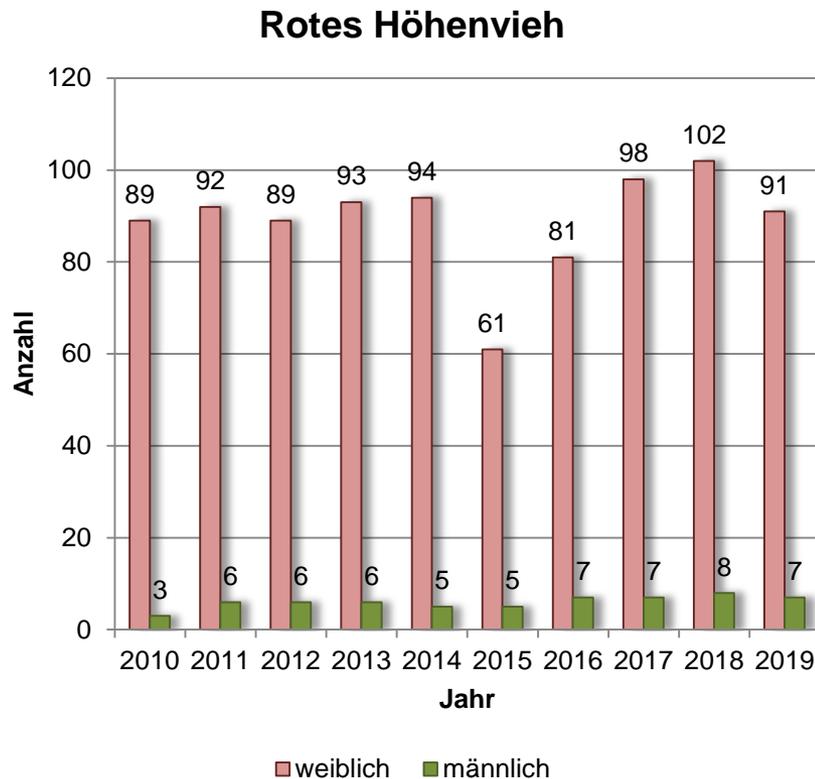
Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Entwicklung ausgezahlter Förderbeträge im Zeitraum 1995 bis 2005



Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

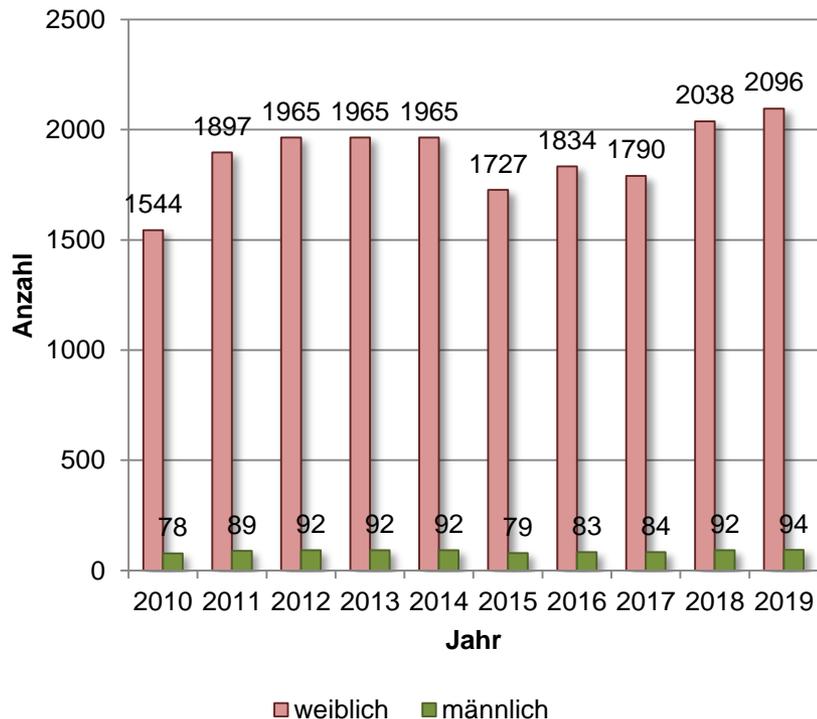
Entwicklung geförderter Tiere im Zeitraum 2010 bis 2019



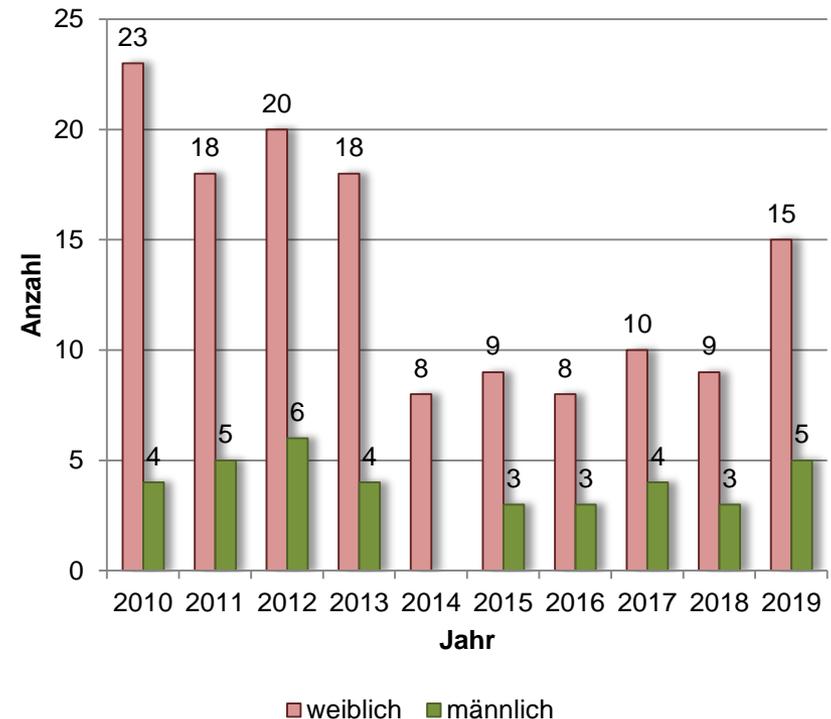
Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Entwicklung geförderter Tiere im Zeitraum 2010 bis 2019

Schafe / Ziegen

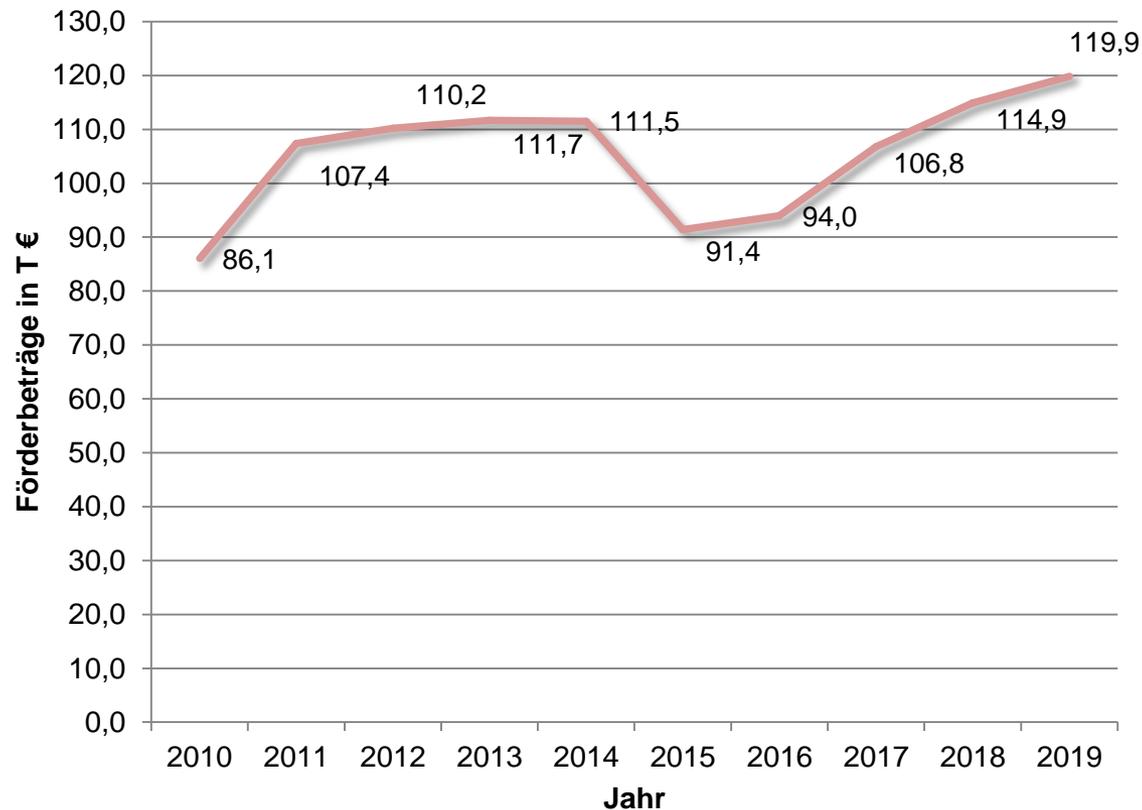


Deutsches Sattelschwein



Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Entwicklung ausgezahlter Förderbeträge im Zeitraum 2010 bis 2019



Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

- Förderung existenzgefährdeter Kaninchen- und Geflügelrassen durch Koalitionsvertrag „Gemeinsam für Sachsen“ (2019-2024)
 - Erhaltungszuchtprojekte
 - Ausstellung von gefährdeten Kaninchen- und Geflügelrassen



Förderung existenzgefährdeter Nutztierassen im Freistaat Sachsen

Kleintierarten	extrem gefährdet	stark gefährdet	gefährdet
Huhn	Sachsenhuhn, Deutsche Langschan, Minorka, Dominikaner	Deutsche Sperber, Deutsche Zwerg- Langschan	Thüringer Barthühner
Ente			Pommernente
Gans	Deutsche Legegans		
Pute		Deutsche Pute	Cröllwitzer Pute
Kaninchen	Fuchskaninchen, Marderkaninchen	Angora, Luxaninchen, Meißner Widder	Deutsche Großsilber, Japaner

Maßnahmen im Freistaat Sachsen



Förderung



Projekte



Genbank



Öffentlichkeits-
arbeit



Peter Tendler



Anja Imke

Projekte im Freistaat Sachsen

Monitoring

- | Eigenleistungsprüfung beim Sattelschwein
- | Unterstützung Leistungsprüfung Angora
- | Monitoring für existenzbedrohte Kaninchen- und Geflügelrassen

Forschung und Entwicklung

- | ZWS Schweres Warmblut

Erhaltung

- | Sachsenhuhn Projekt



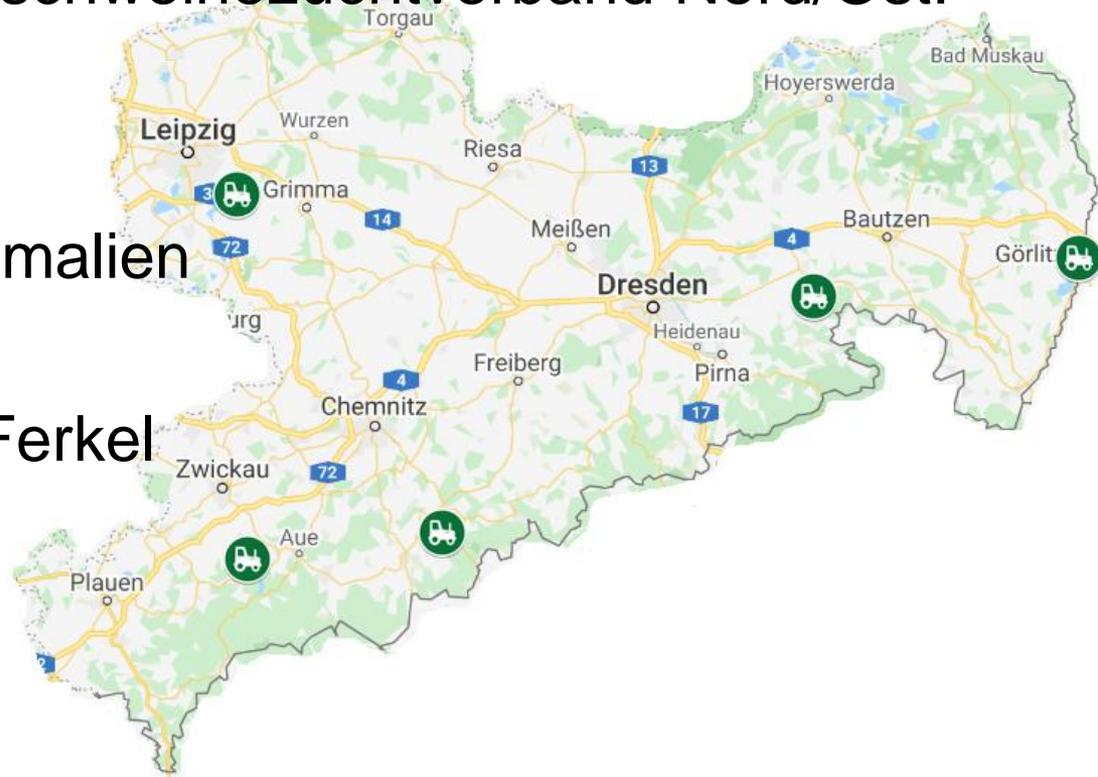
Dr. Roland Klemm



Projekte im Freistaat Sachsen

Eigenleistungsprüfung beim Sattelschwein

- | Betreuung von derzeit fünf Deutschen Sattelschwein Zuchten durch LfULG
- | Wurfmeldung an Hybridschweinezuchtverband Nord/Ost:
 - | Anzahl lebend- und totgeborene Ferkel
 - | Vorkommen von Anomalien
 - | Ferkelverluste
 - | Anzahl abgesetzter Ferkel



Projekte im Freistaat Sachsen

- | ab 6. bis 8. Lebensmonat erfolgt:
 - | Gewichtserfassung
 - | Messung der Seitenspeckdicke mittels Ultraschall
 - | Zitzenkontrolle
 - | Bonitur und Bewertung potentieller Zuchttiere mit sechs Noten für:
 - | Typ
 - | Rahmen
 - | Kopf
 - | Fundament
 - | Bemuskelung
 - | Gesäuge



Projekte im Freistaat Sachsen

I Unterstützung von Pedigreeanalysen und Anpaarungsplanung mittels ZwiSSS

3-1-30-39098

Inzucht:
LGF:-1.1
LGF2_E:-1.3
FB: 66
LTZ:0
US:-0.2
PTZ:-1
FuV:0.01
MFA:0.1
RmFI:-0.3
IL:1.0
PH1:0.0
GZW: 100

3-2-30-600690

Inzucht:
LGF:-1.0
LGF2_E:-1.1
FB: 70
LTZ:-9
US:-1.5
PTZ:-19
FuV:-0.07
MFA:-1.7
RmFI:-1.0
IL:-0.2
PH1:0.0
GZW: 77

3-2-32-600636

Inzucht:
LGF:-0.8
LGF2_E:-1.0
FB: 74
LTZ:-3
US:0.1
PTZ:-11
FuV:-0.03
MFA:-0.2
RmFI:0.2
IL:-0.6
PH1:0.0
GZW: 97

3-1-30-39078

Inzucht:
LGF:-1.1
LGF2_E:-1.2
FB: 68
LTZ:6
US:1.4
PTZ:15
FuV:0.13
MFA:2.5
RmFI:-0.1
IL:2.9
PH1:0.0
GZW: 126

3-2-30-38298

Inzucht:
LGF:-1.1
LGF2_E:-1.3
FB: 65
LTZ:-5
US:-2.1
PTZ:-14
FuV:-0.11
MFA:-2.8
RmFI:-0.8
IL:-1.0
PH1:0.1
GZW: 71

3-1-32-600082

Inzucht:
LGF:-0.9
LGF2_E:-1.3
FB: 68
LTZ:-16
US:-1.1
PTZ:-37
FuV:-0.12
MFA:-1.6
RmFI:-0.8
IL:-0.8
PH1:0.0
GZW: 74

3-2-32-600522

Inzucht:
LGF:-0.8
LGF2_E:-1.0
FB: 74
LTZ:7
US:1.1
PTZ:11
FuV:0.04
MFA:1.0
RmFI:1.1
IL:-0.4
PH1:0.0
GZW: 116

3-1-30-39052
FB: 77
GZW: 171

3-2-30-38173
FB: 62
GZW: 90

3-1-30-39002
FB: 60
GZW: 99

3-2-30-38050
FB: 78
GZW: 65

3-1-31-40143
FB: 65
GZW: 79

3-2-32-600533
FB: 87
GZW: 90

3-1-32-600059
FB: 79
GZW: 118

3-2-32-600411
FB: 80
GZW: 112

3-1-30-39045

Unbekannt

3-1-30-39041

Unbekannt

3-1-2-29339

Unbekannt

3-1-31-40458

Unbekannt

3-1-31-40068

Unbekannt

3-1-32-600064

Unbekannt

Unbekannt

Unbekannt

Unbekannt

Unbekannt

Projekte im Freistaat Sachsen

Unterstützung Leistungsprüfung Angora

- I Erfassung aller Daten aus Stations- und Feldprüfung einschließlich Pedigreedaten
- I Erhebung von Grunddaten zur Fruchtbarkeit und zur Tiergesundheit der Eltern und Großeltern der geprüften Zuchttiere
- I Erfassung der Bewertungsnoten entsprechend Preisrichterurteil
- I Aufbereitung aller Daten in elektronischer Form

Projekte im Freistaat Sachsen

Monitoring für existenzbedrohte Kaninchen- und Geflügelrassen

- | Erfassung aller Abstammungs- und Leistungsdaten in einer zentralen Datenbank
- | Lieferung genetischen Materials an die Deutsche Genbank
- | Schulung der Züchter hinsichtlich Anpaarungsplanung zur Vermeidung von Inzucht
- | Bereitstellung von Information über das Erhaltungszuchtprogramm

Projekte im Freistaat Sachsen

Zuchtwertschätzung Schweres Warmblut

- | Etablierung ZWS für Zuchtgebiet Sachsen-Thüringen:
 - | Exterieur
 - | Merkmalskomplex Exterieur Fohlen
 - | Merkmalskomplex Exterieur Stutbuchaufnahme
 - | Merkmalskomplex Widerristhöhe und Röhrbeinumfang
 - | Leistungsprüfung
 - | Ergebnisse Leistungsprüfung
 - | Berücksichtigung neuer Merkmale
- Schwerpunkt Fahreigenschaften



Maßnahmen im Freistaat Sachsen



Förderung



Projekte



Genbank



Öffentlichkeits-
arbeit



Peter Tendler



Anja Imke

Belieferung der Deutschen Genbank landwirtschaftlicher Nutztiere

- I Einlagerung genetischen Materials einheimischer Nutztierassen in Mariensee auf Basis einer Bundes-Länder-Vereinbarung
- I Lagerung mittels Kryokonservierung von Spermien, Eizellen und Embryonen
- I seit 2016 liefert Sachsen genetisches Material



Belieferung der Deutschen Genbank landwirtschaftlicher Nutztiere

Tierart/Rasse	Anzahl Tiere
Pferd	
Schweres Warmblut	16
Rheinisch-Deutsches Kaltblut	4
Rind	
Rotes Höhenvieh	1
Schwein	
Deutsches Sattelschwein	2

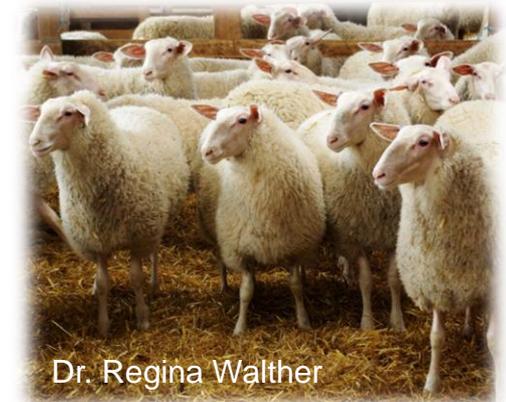


Hengst Balduin,
Peter Tandler

Belieferung der Deutschen Genbank landwirtschaftlicher Nutztiere



Tierart/Rasse	Anzahl Tiere
Schaf	
Ostfriesisches Milchschaf	5
Merinofleischschaf	8
Leineschaf	5
Ziege	
Bunte Deutsche Edelziege	2
Weißer Deutsche Edelziege	2
Thüringer Wald Ziege	2



Maßnahmen im Freistaat Sachsen



Förderung



Projekte



Genbank



Öffentlichkeits-
arbeit



Peter Tendler



Anja Imke

Öffentlichkeitsarbeit im Freistaat Sachsen

- I Durchführung des Sächsischen Kaninchentages sowie Fachforum zum Geflügel im Rahmen der LIPSIA-Schau mit Schwerpunkt tiergenetische Ressourcen
- I Sonderprogramm zu existenzbedrohten Rassen auf der agra im Rahmen der Landestierschau
- I Image-Video zum Angora-Kaninchen „Ihm nützt kein dickes Fell“



Dr. Roland Klemm



Mathias Meyer

Öffentlichkeitsarbeit im Freistaat Sachsen

Broschüre aus 2011



Neuerscheinung 2020



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

