



Landeskontrolverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

# **Extensive Tierhaltung auf Grünland**

## **Die wirtschaftliche Situation aus dem Blickwinkel der Beratung**

**Tag der Betriebswirtschaft  
Bernburg, 30.11.2022**

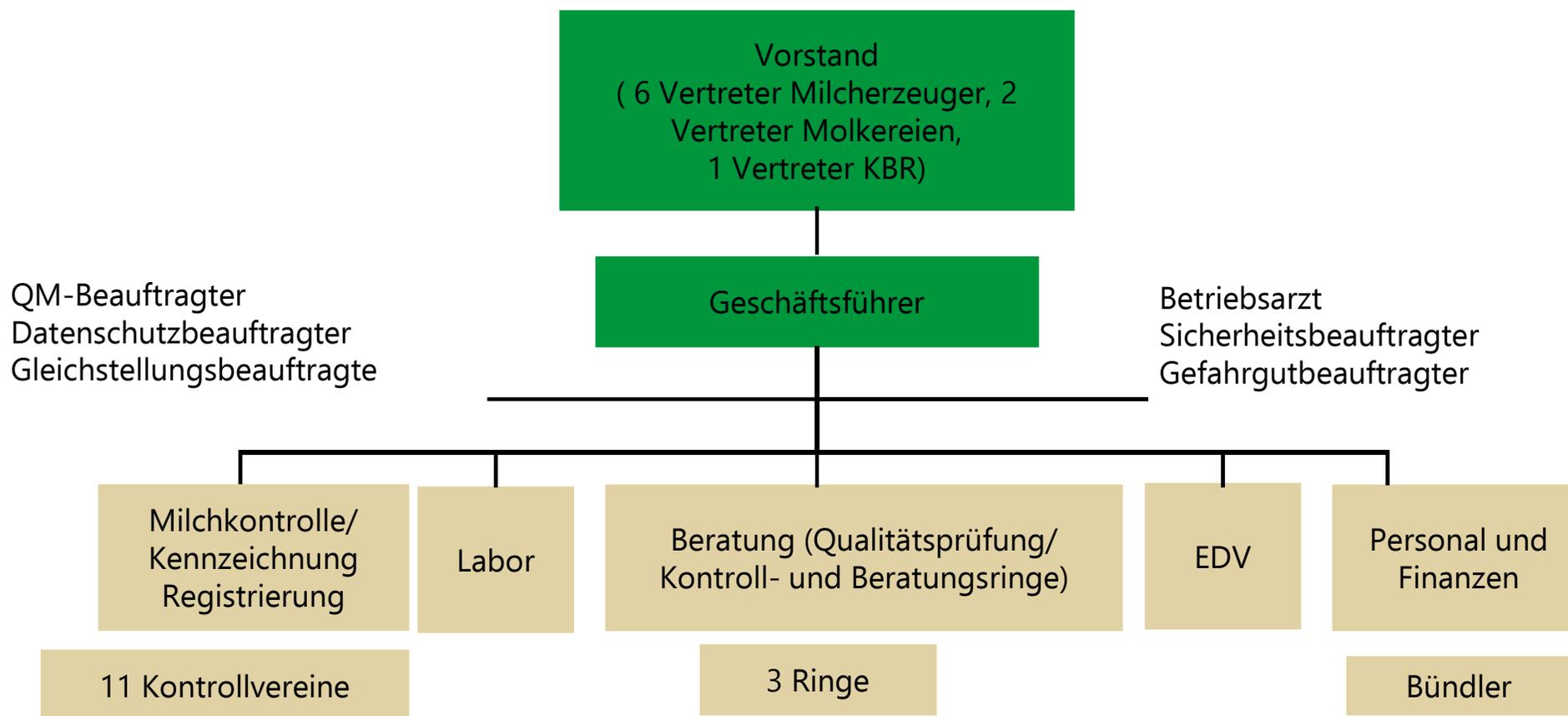
# Gliederung

- **Grünland**
- **Mutterkuhhaltung**
- **Schafhaltung**
- **Fazit**





# Die Struktur des LKV



# Arbeitsfelder

- Tierkennzeichnung, HI-Tier
- Tierarzneimitteldatenbank
- Milchkontrolle / GERO-Datenerfassung
- Milchgüteuntersuchung
- Milchqualitätsberatung / Melkanlagenüberprüfung
- Prüfung Milchsammelwagen + Fahrerschulung
- Qualitätssicherungssysteme (Bündler)
- Kontroll- und Beratungsringe
- Dienstleistungen (Handel, Labor, EDV, ....)



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



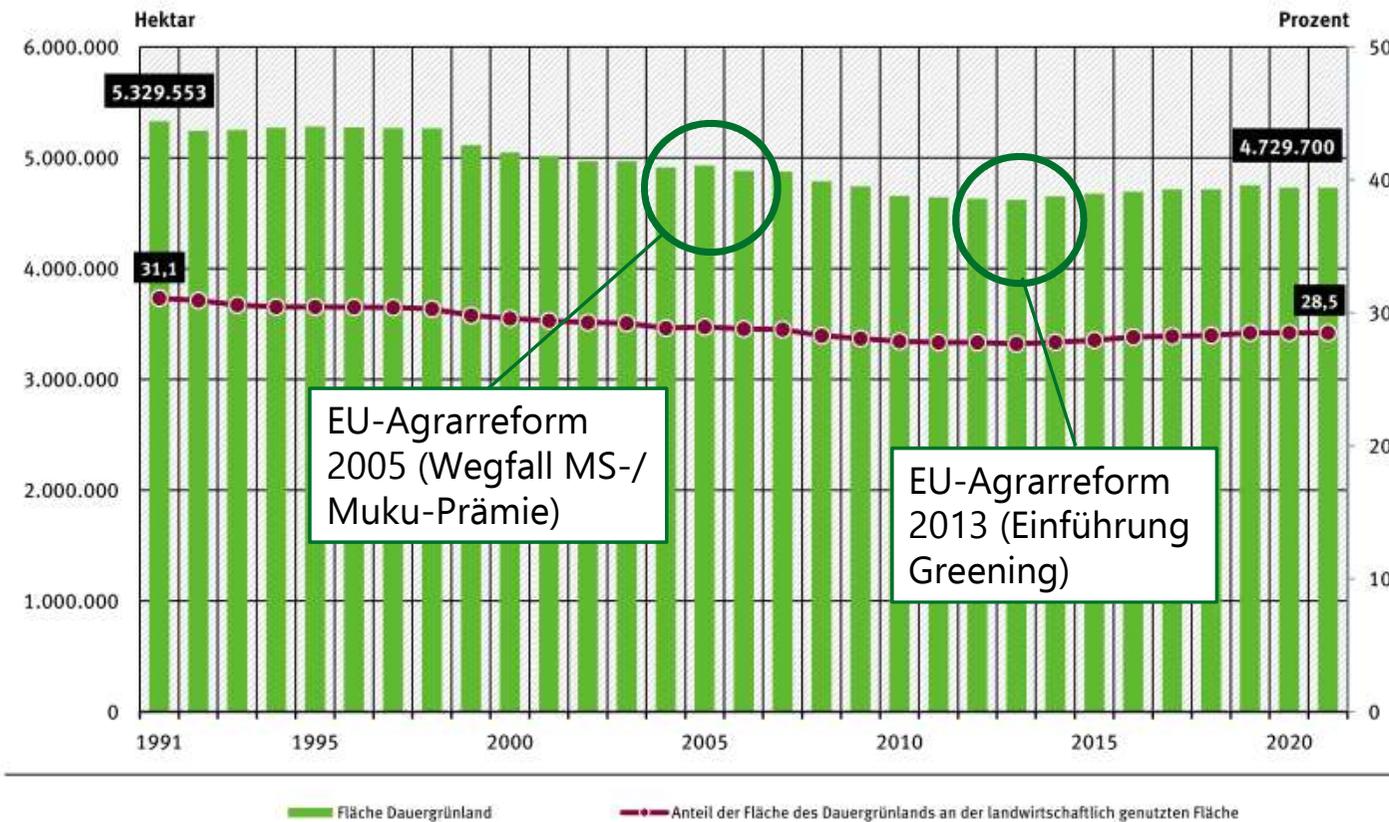


Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

# Grünland

# Grünland deutschlandweit

Gesamtfläche von Dauergrünland und Anteil an der landwirtschaftlich genutzten Fläche



Quelle: <https://www.umweltbundesamt.de/daten/land-forstwirtschaft/gruenlandumbruch>

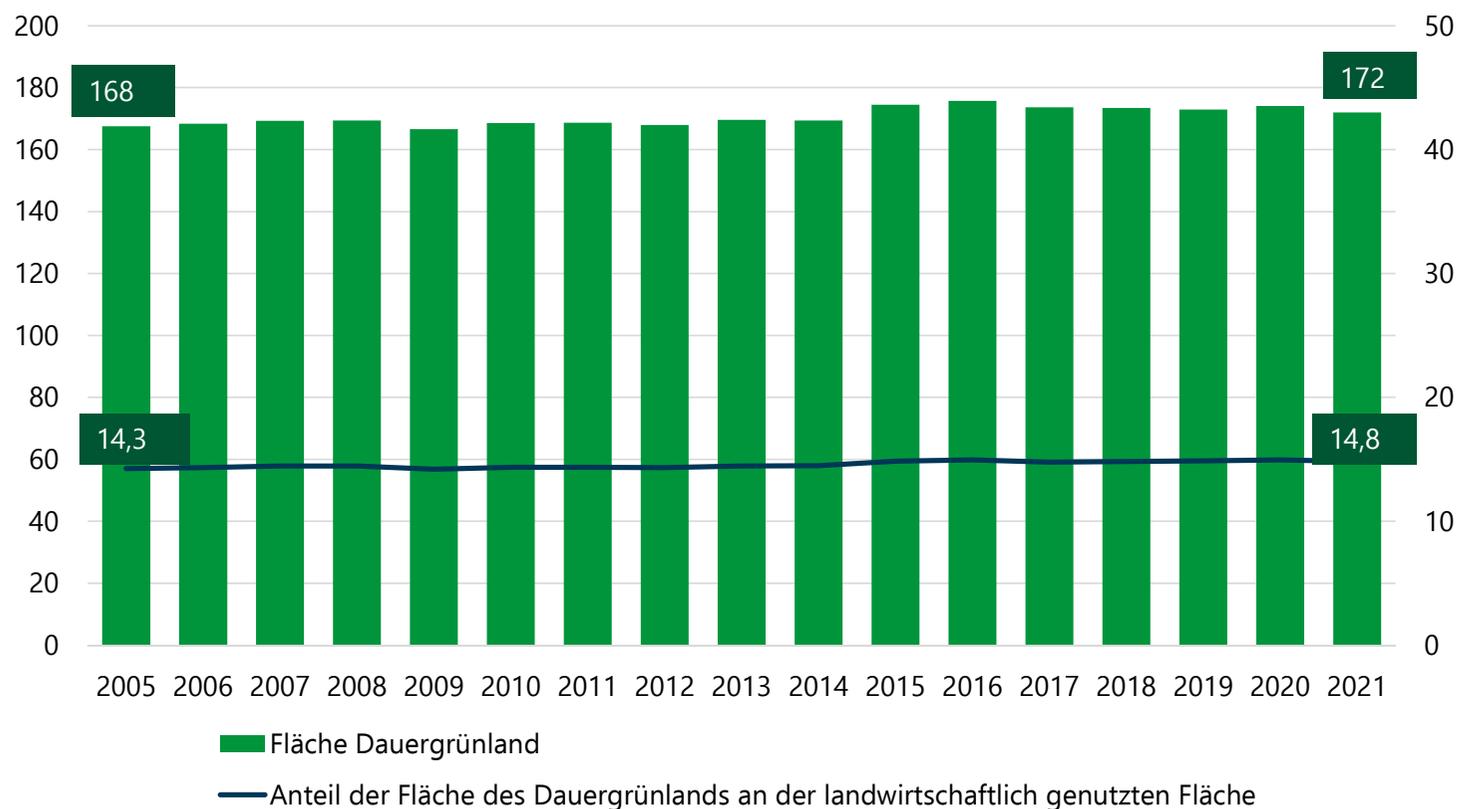


Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Grünland in Sachsen-Anhalt

Dauergrünland und dessen Anteil an der landwirtschaftlich genutzten Fläche



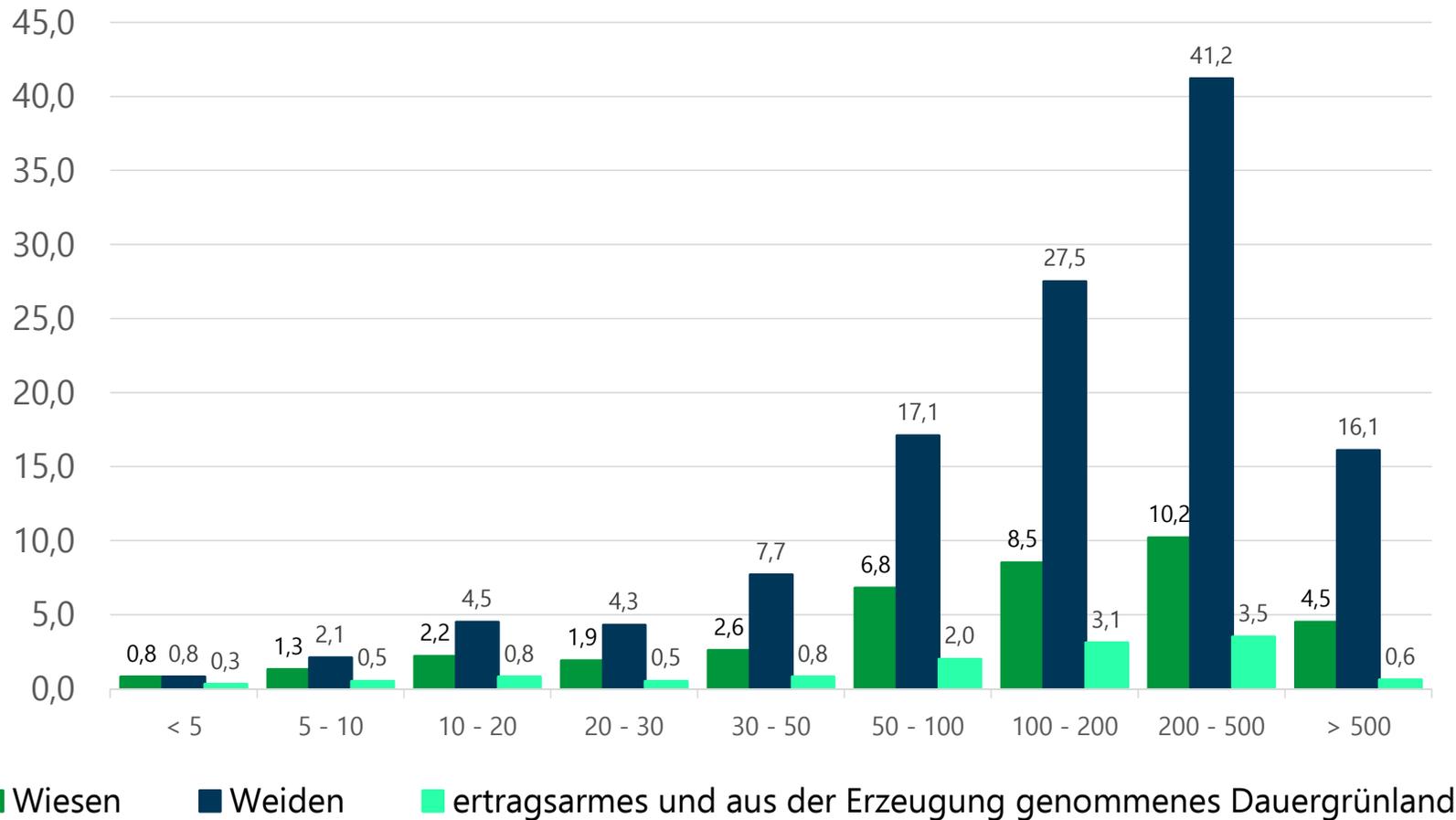
Quelle: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt



# Als Grünland genutzte Fläche in ST 2021 (in ha)



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Grünland im Wandel

- 1980er Jahre Intensivierung
- 1990er Jahre Extensivierung
- seit 2000er Jahre Multifunktionalität
  - Grundfutter
  - Arten- und Biotopschutz
  - Kulturlandschaft
  - ...



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

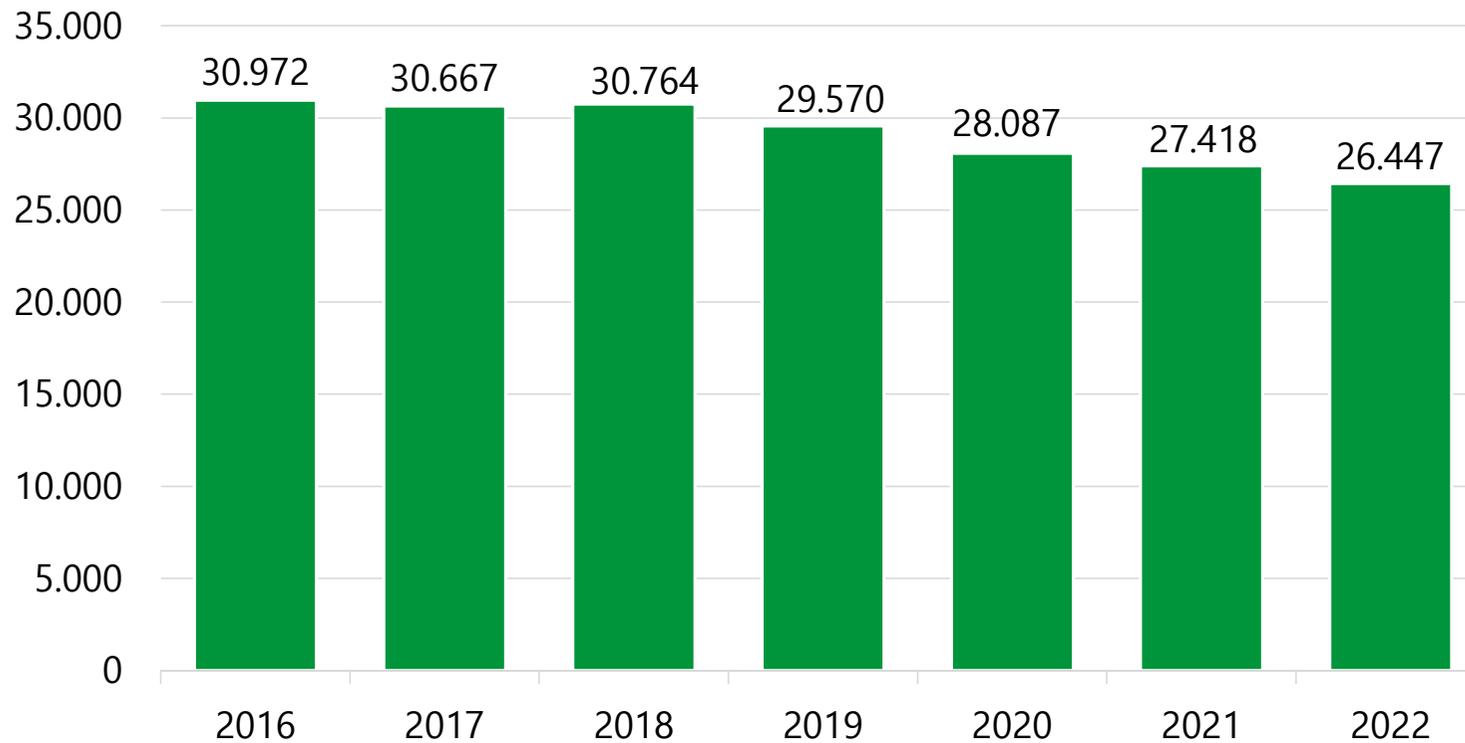




Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

# Mutterkuhhaltung

# Mutterkuhbestand ST



Quelle: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

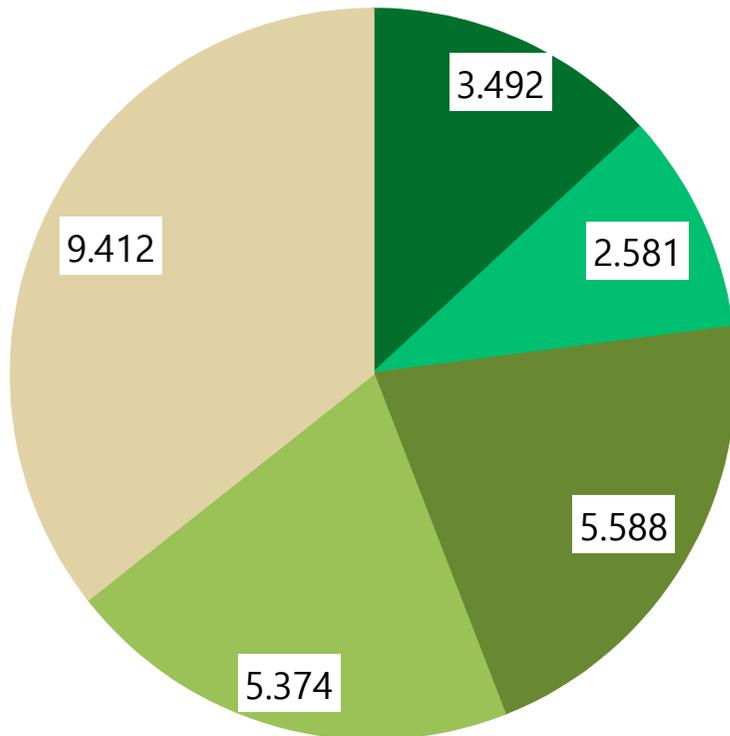


# Mutterkühe in ST 2022

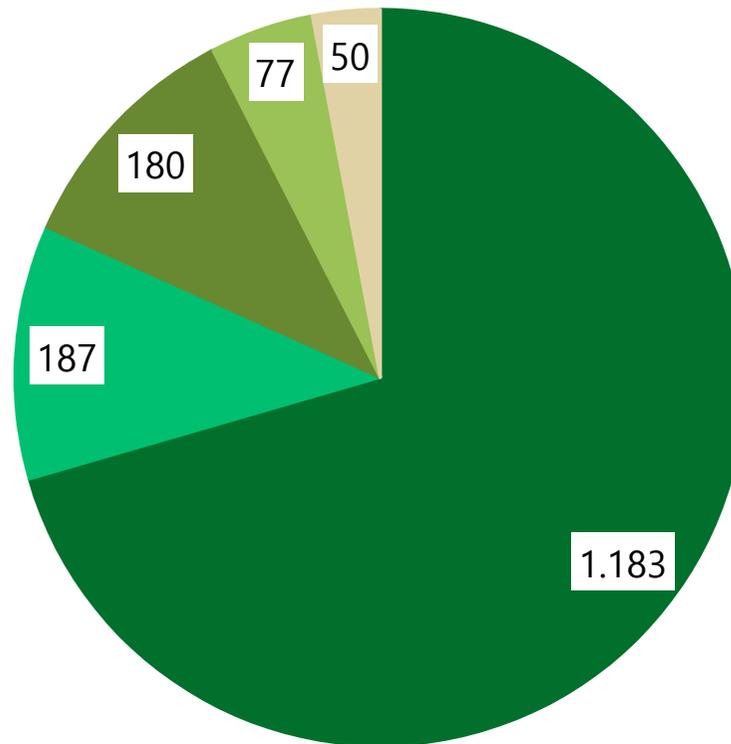


Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

26.447 Mutterkühe



1.677 Haltungen



■ 1 - 9 ■ 10 - 19 ■ 20 - 49 ■ 50 - 99 ■ > 100

Quelle: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt



# Wirtschaftsjahr 2021/2022

## Beispielbetriebe

- Bio-Betrieb mit 100 % Direktvermarktung
- Betrieb mit Aufmast eigener Absetzer
- Betrieb mit Weide ganzjährig, prämienmaximiert
- Betrieb mit Fokus auf hohen Leistungen

Anzahl Mutterkühe 202 (133 – 350 Stück)



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Erlöse 2021/2022

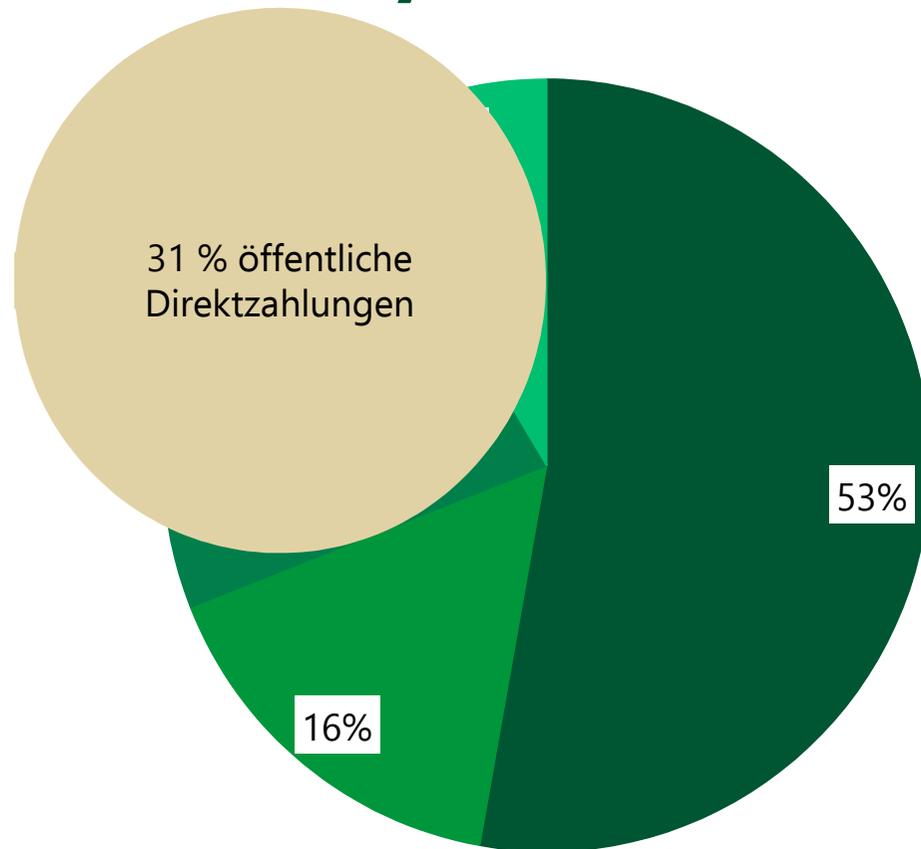
	Sachsen-Anhalt € pro Mutterkuh
Absetzer	781,19
Schlachtkuh	239,76
<b>Leistung Tierproduktion</b>	<b>1.020,95</b>
entkoppelte Betriebsprämie (Säule 1)	331,61
sonstige DZ	127,06
<b>öffentliche Direktzahlungen</b>	<b>458,67</b>
<b>Summe Erlöse</b>	<b>1.479,62</b>



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Erlöse 2021/2022



- Absetzer
- Schlachtkuh
- entkoppelte Betriebsprämie
- sonstige DZ



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Kosten 2021/2022

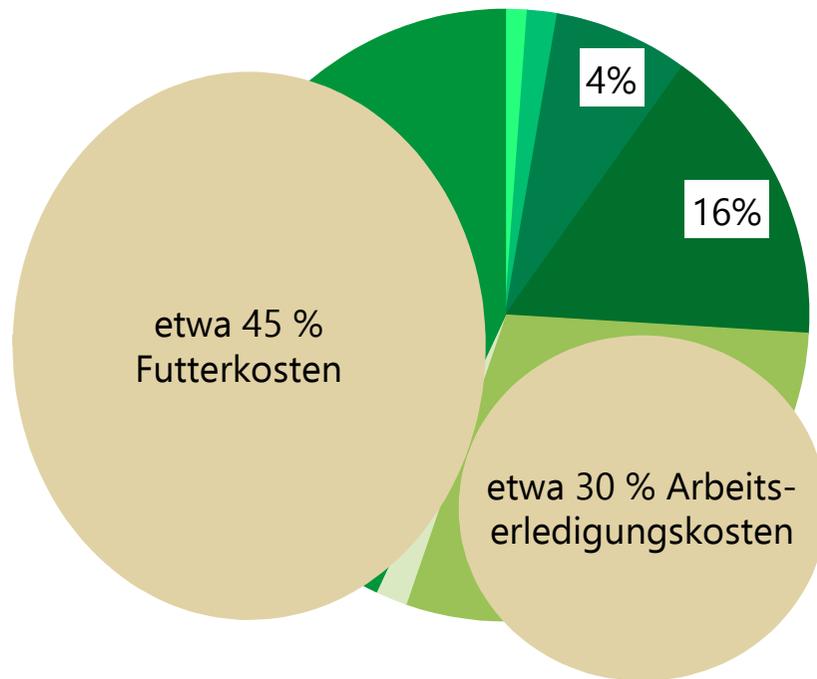
	Sachsen-Anhalt € pro Mutterkuh
Bestandsergänzung/ Umsetzungen	188,45
Tierarzt, Medikamente	18,75
sonstige Direktkosten	13,59
Kraftfutter/ Mineral	19,63
Grundfutter	505,16
<b>Direktkosten</b>	<b>745,58</b>
<b>Arbeiterledigungskosten</b>	<b>344,81</b>
<b>Gebäudekosten</b>	<b>44,41</b>
<b>sonstige Kosten</b>	<b>39,61</b>
<b>Gesamtkosten</b>	<b>1.174,41</b>



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Kosten 2021/2022



- sonstige Direktkosten
- sonstige Kosten
- Bestandsergänzung/ Umsetzungen
- Kraftfutter/ Mineral
- Tierarzt, Medikamente
- Gebäudekosten
- Arbeitserledigungskosten
- Grundfutter



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

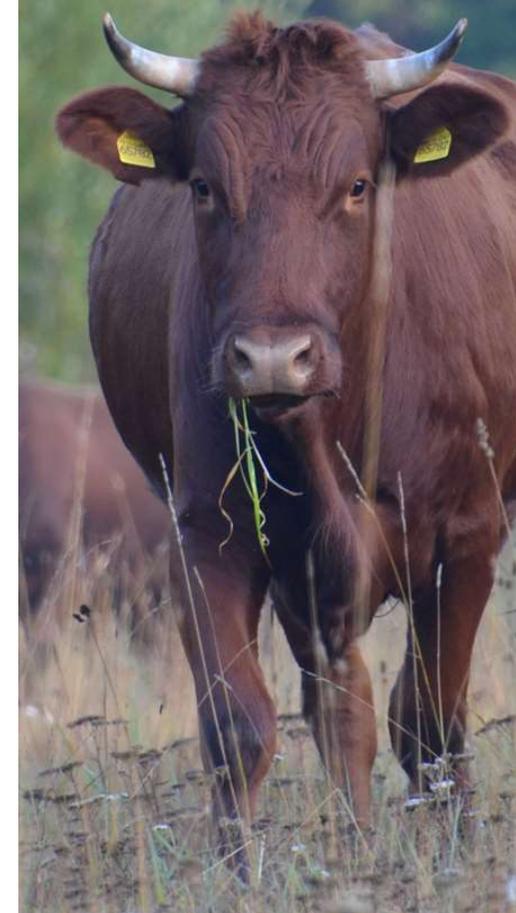


# Ergebnis 2021/2022

	Sachsen-Anhalt € pro Mutterkuh	
	ohne entk. BP	mit entk. BP
Gewinn + Fremdlöhne	318,41	650,02
Gewinn des Betriebszweiges (Saldo Leistung & Kosten)	-26,40	305,21



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

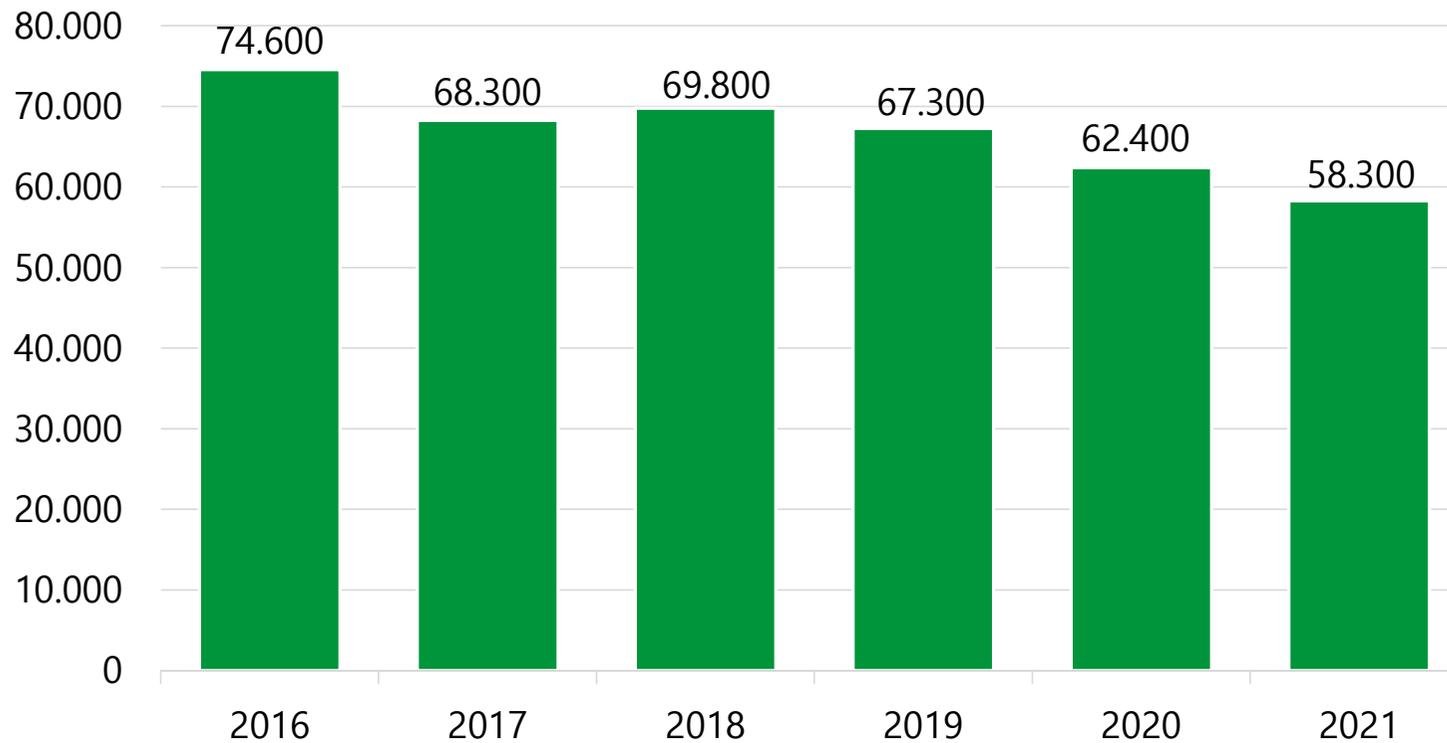




Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

# Schafhaltung

# Schafbestand ST



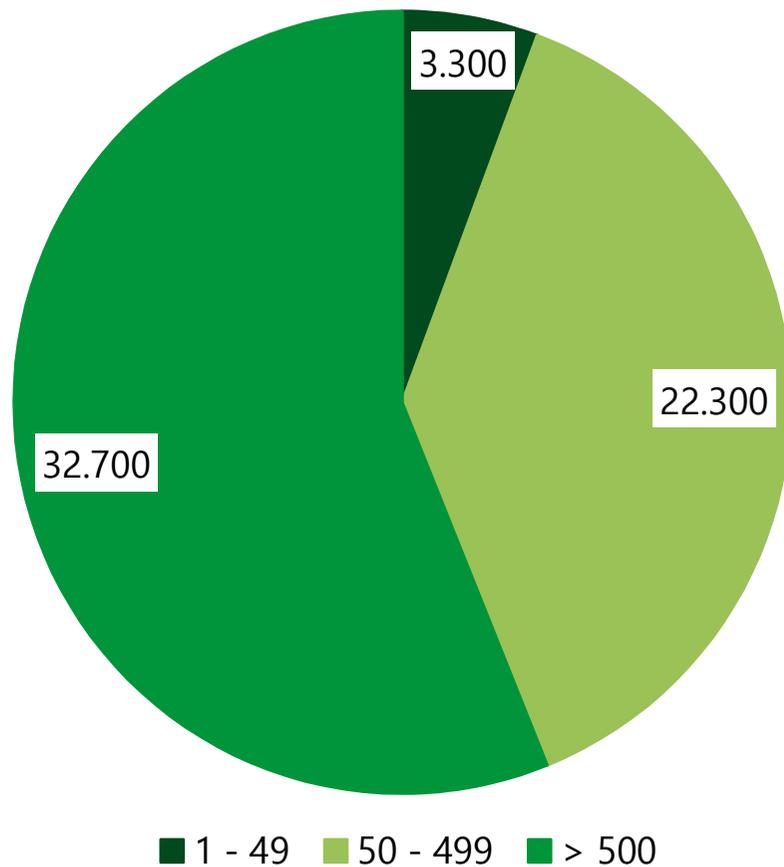
Quelle: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Schafe in ST 2021



Quelle: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

It. Stat. Landesamt  
58.300 Schafe in  
300 Haltungen

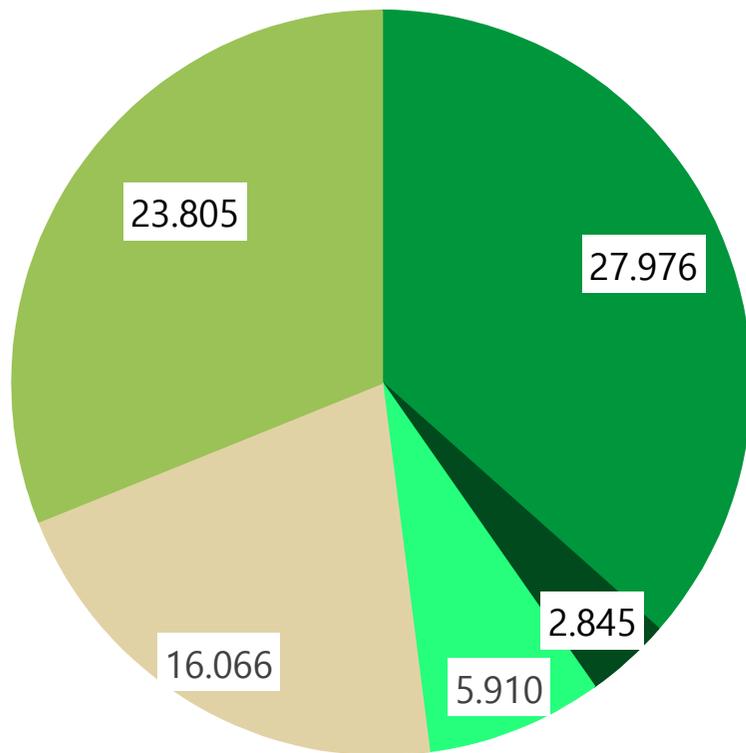


Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

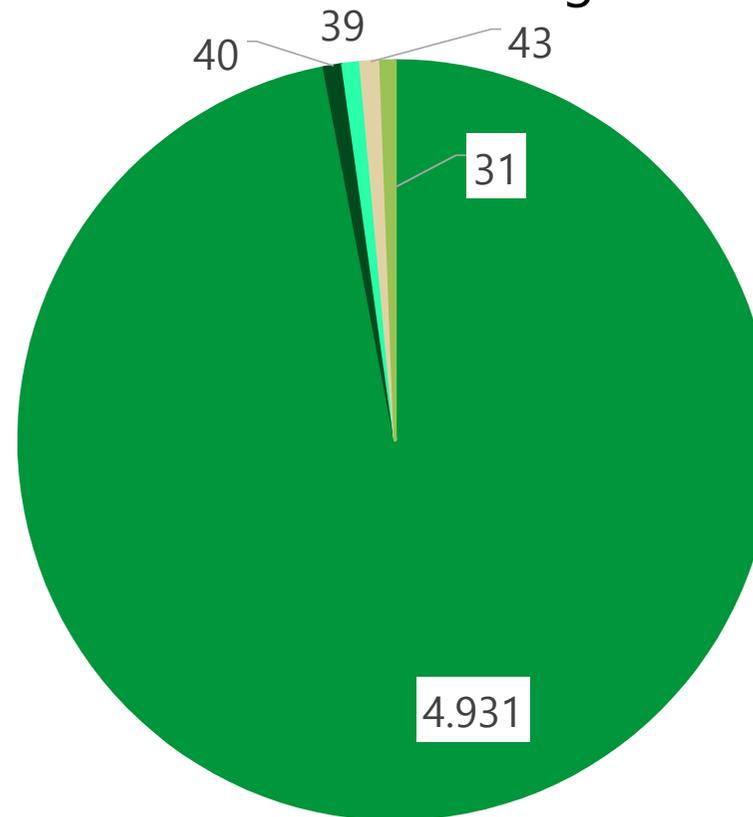


# Schafe in ST 2019

76.852 Schafe



5.084 Haltungen



■ 1 - 49 ■ 50 - 99 ■ 100 - 249 ■ 250 - 499 ■ > 500

Quelle: HI-Tier



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Wirtschaftsjahr 2019/2020

Bundesländer	Sachsen-Anhalt	Brandenburg	Thüringen
Anzahl Betriebe	21	15	21
davon EU	15	12	12
LN (ha)	185	226	186
Pachtfläche (ha)	153	156	158
Anteil Pachtfläche (%)	83	69	84
Pachtpreis (€/ha)	124	113	93
Grünland (ha)	167	181	158
Grünlandzahl	40	26	31
Anzahl Mutterschafe	522	495	609
MS/ha Grünland	3,1	2,7	3,8
Anzahl AK	1,81	2,19	2,18
Mutterschafe pro AK	327	223	293



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Erlöse 2019/2020

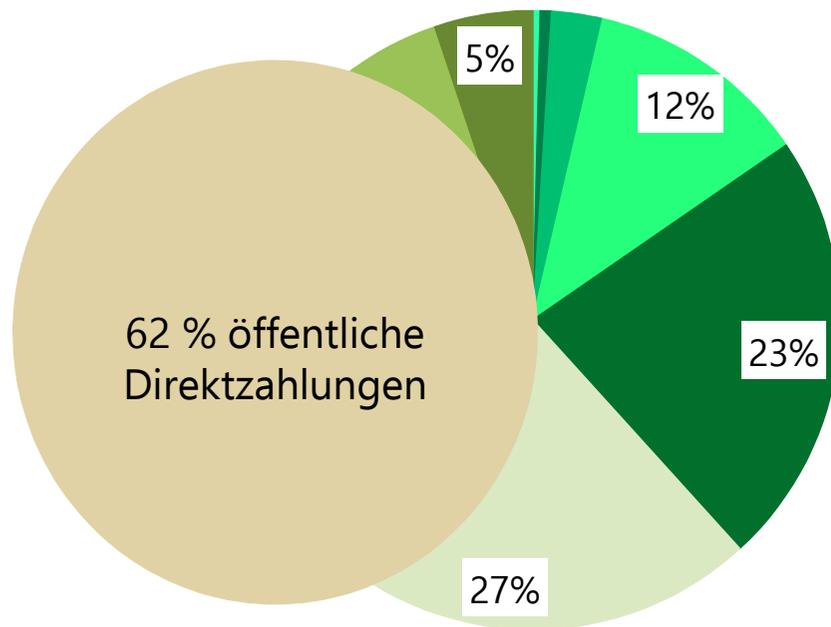
	Sachsen-Anhalt € pro MS
Mastlamm	79,48
Zuchttiere	2,05
Schlachtschaf	9,37
Wolle	1,32
Bestandsveränderung	3,15
<b>Erlöse Tierproduktion</b>	<b>95,37</b>
entkoppelte BP (Säule 1)	93,48
Programm UL (Säule 2)	103,67
weitere Beihilfen/Prämien	18,01
<b>öffentl. Direktzahlungen</b>	<b>215,16</b>
<b>organ. Dünger/sonst. Erlöse</b>	<b>41,06</b>
<b>Summe Erlöse</b>	<b>351,59</b>



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Erlöse 2019/2020



- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| ■ Wolle                  | ■ Zuchttiere                 |
| ■ Schlachtschaf          | ■ sonstige Erlöse            |
| ■ Mastlamm               | ■ entkoppelte BP (1. Säule)  |
| ■ Programm UL (2. Säule) | ■ weitere Beihilfen/ Prämien |



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



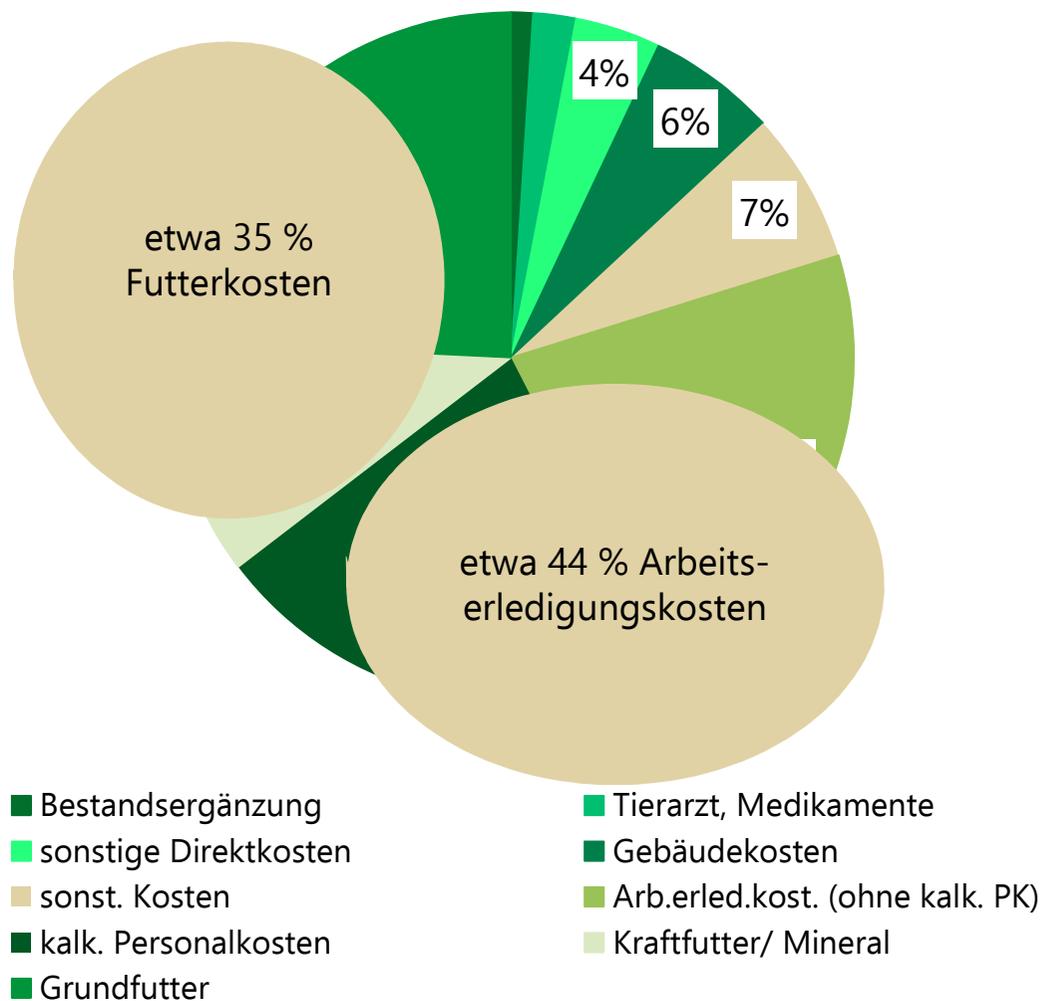
# Kosten 2019/2020

	Sachsen-Anhalt € pro MS
Bestandsergänzung	4,07
Tierarzt, Medikamente	8,70
sonstige Direktkosten	16,18
Krafftutter	38,03
Mineral + MAT	5,23
Grundfutter	87,85
<b>Direktkosten</b>	<b>160,06</b>
<b>Arbeits erledigungskosten (ohne kalk. Personalkosten)</b>	<b>80,34</b>
<b>Gebäudekosten</b>	<b>22,34</b>
<b>sonstige Kosten</b>	<b>25,44</b>
<b>Gesamtkosten</b>	<b>288,18</b>
<b>Gesamtkosten mit kalk. PK</b>	<b>369,75</b>

kalkulatorische  
Personalkosten (kalk.  
PK)  
15,-€/ Akh x 2.500  
Akh = 37.500 €



# Kosten 2019/2020



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



# Wirtschaftsjahr 2019/2020



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

	Sachsen-Anhalt € pro MS	
	ohne entk. BP	mit entk. BP
Gewinn + Fremdlöhne	18,34	111,82
Gewinn des Betriebszweiges (Saldo Leistung & Kosten)	-30,07	63,41
Gewinn des Betriebszweiges nach Abzug der kalk. PK	-111,64	-18,16

kalkulatorische Personalkosten (kalk. PK) 15 €/Akh  
x 2.500 Akh = 37.500 €



# Fazit



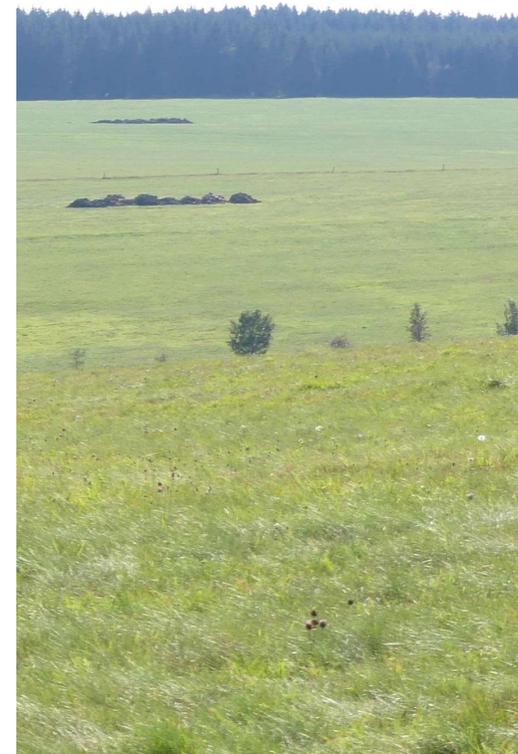
Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

# ... für die Kontroll- und Beratungsringe

- Schaf- und Mutterkuhhaltung oft in Hobbyhaltungen mit hohem Beratungsbedarf in Grundlagen (Bestandsregister, Futter...)
- betriebswirtschaftliche Beratung erst bei gewerblichen Betrieben
- Hilfestellung bei Antrags- und Rechtsfragen



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

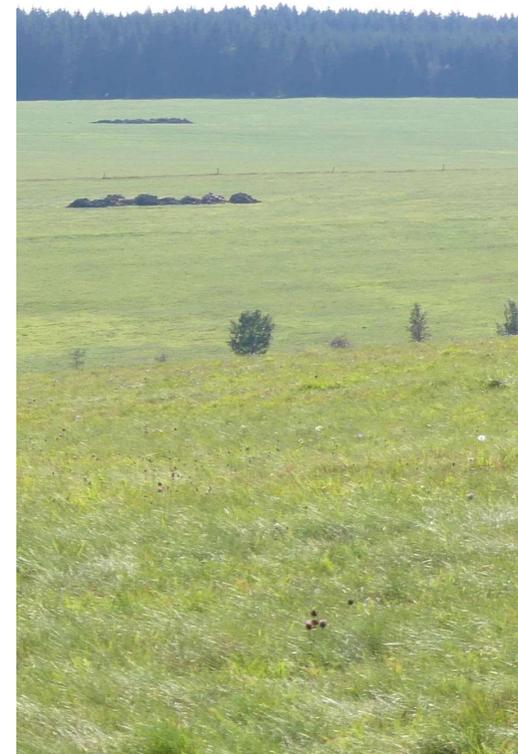


# ... für die Grünlandbewirtschaftung

- Bewirtschaftung ist notwendig für Erhalt des Grünlandes
- Anforderungen seitens des Naturschutzes
- Tierbestände zur Grünlandbewirtschaftung nehmen ab
- Grünlandbewirtschaftung mit Weidetieren
  - ohne Einbeziehung der 1. Säule wirtschaftlich nicht darstellbar
  - Einnahmen aus AUKM unverzichtbar
- Einnahmen aus öffentlichen Direktzahlungen betragen bei der Mutterkuhhaltung 31 % und bei der Schafhaltung 62 %



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

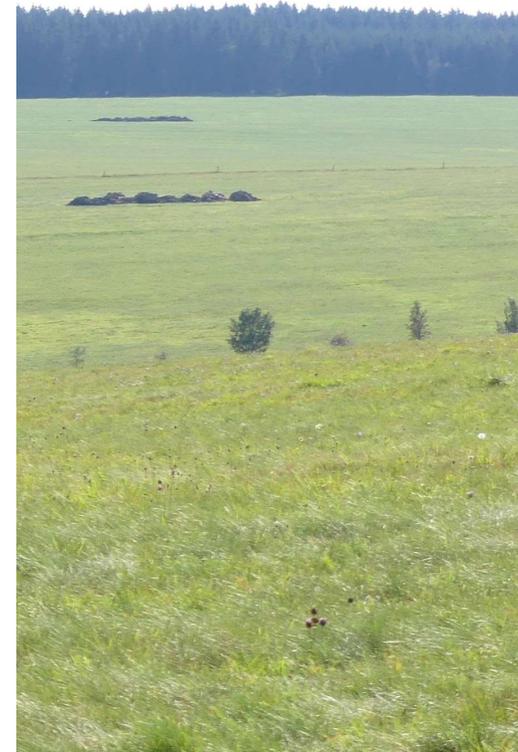


# ... für die Betriebe

- größte Kostenpositionen sind Arbeitserledigungskosten und Futterkosten
  - Mutterkühe 75 %
  - Schafe 79 %
- Problem in der Kostenerfassung
  - Zuordnung bei verschiedenen Betriebszweigen
  - Erfassung des Arbeitsaufwandes in Einzelunternehmen (Familien-AK)



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



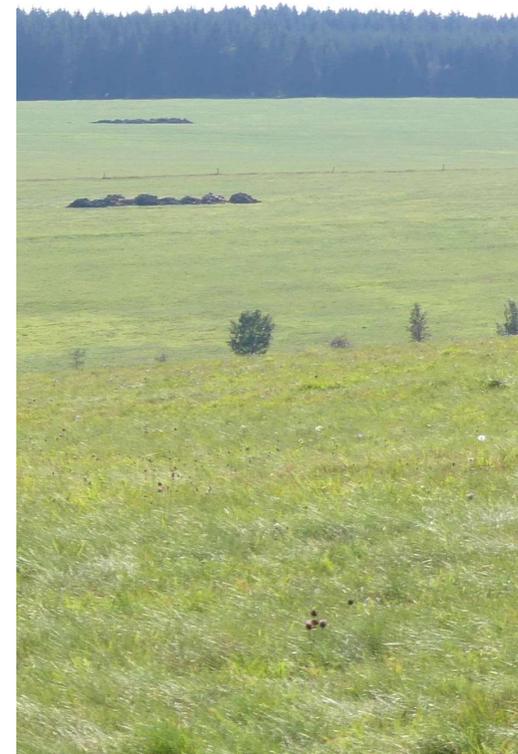
# Fazit

Grundsatz Grünlandbeweidung:

**„Tiere kosten Geld - Fläche bringt Geld“**



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.



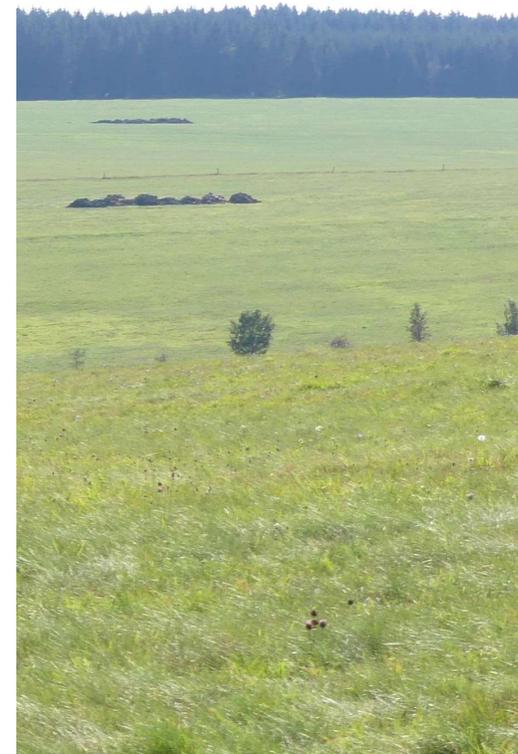
# Kontakt zu den KBR



Landeskontrollverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

Berater im KBR Schaf- und Ziegenhaltung:  
Karsten Siersleben  
Mobil: 0171 379 77 69  
E-Mail: karsten.siersleben@lkvmail.de

Berater im KBR Rindermast:  
Bernd Priegnitz  
Mobil: 0171 379 77 70  
E-Mail: bernd.priegnitz@lkvmail.de





Landeskонтрольverband  
für Leistungs- und  
Qualitätsprüfung  
Sachsen-Anhalt e.V.

**Vielen Dank**



# Anpassung der „Kalkulatorischen Personalkosten“ für Fam. AK

## Begründung an Hand von Vergleichsdaten:

Institutionen	2011/12 - 2013/14	2014/15	ab 2015/16	ab 2018/19
LMS Agrarberatung MV	12,50 €/Akh x 2.400Akh = <u>30.000 €</u>	12,50 €/Akh x 2.400 Akh = <u>30.000 €</u>	15,00 €/Akh x 2.400 Akh = <u>36.000 €</u>	15,00 €/Akh x 2.400 Akh = <u>36.000 €</u>
LLLG und LELF (Landes- anstalten)	13,20 – 13,50 €/Akh x 1.800 Akh = <u>23.760 – 24.300 €</u>	15,00 €/Akh x 1.800 Akh = <u>27.000 €</u>	17,50 €/Akh x 1.800 Akh = <u>31.500 €</u>	17,50 €/Akh x 2.300 Akh = <u>40.250 €</u>
KTBL- Planungswert	15,00 €/Akh x 2.100 Akh = <u>31.500 €</u>	15,00 €/Akh x 2.100 Akh = <u>31.500 €</u>	17,50 €/Akh x 2.100 Akh = <u>36.750 €</u>	21,00 €/Akh x 1.800 Akh = <u>37.000 €</u>
Dr. Florian Wagner & Partner BW				20,00 €/Akh x 3.600 Akh = <u>72.000 €</u>
<b>KBR</b> →	<u>neu ab WJ 2013/14:</u> 13,50 €/Akh x 1.800 Akh = <u>24.300 €</u>	15,00 €/Akh x 1.800 Akh = <u>27.000 €</u>	17,50 €/Akh x 1.800 Akh = <u>31.500 €</u>	15,00 €/Akh x 2.500 Akh = <u>37.500 €</u>