Milchrindtage 2025

HERZLICH WILLKOMMEN !

www.rinderallianz.de

Milchrindtag 2025
Vorurteile gegenüber der Holstein Kuh und der Zucht

Dr. Jan Körte, Geschäftsführer MRV eG

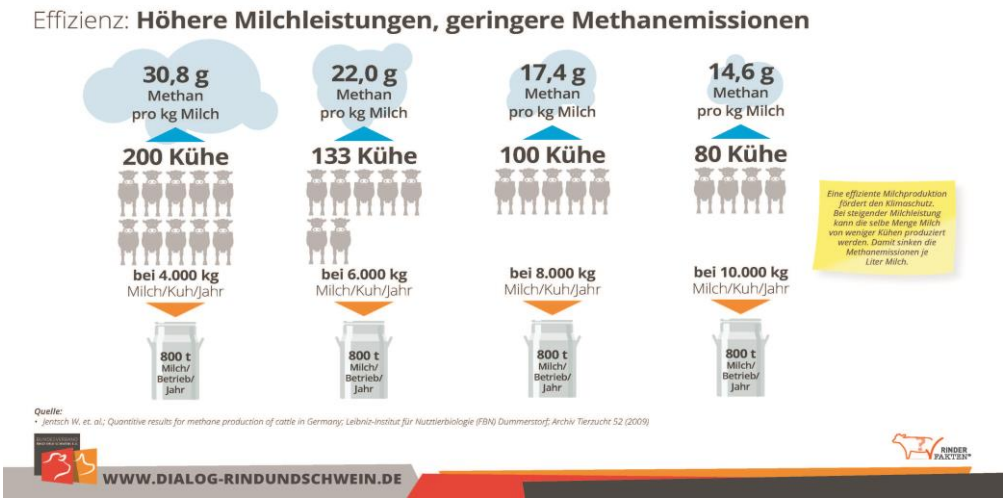
www.rinderallianz.de

Eure „Holstein Kühe“ sind doch Klimakiller …!

www.rinderallianz.de

Rinderhaltung

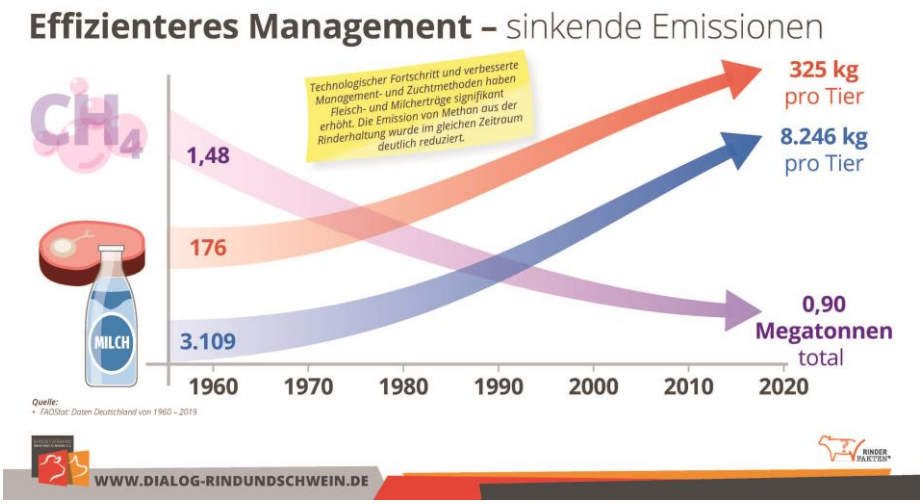
Die Kühe sind doch Klimakiller



BRS, 2025

Rinderhaltung

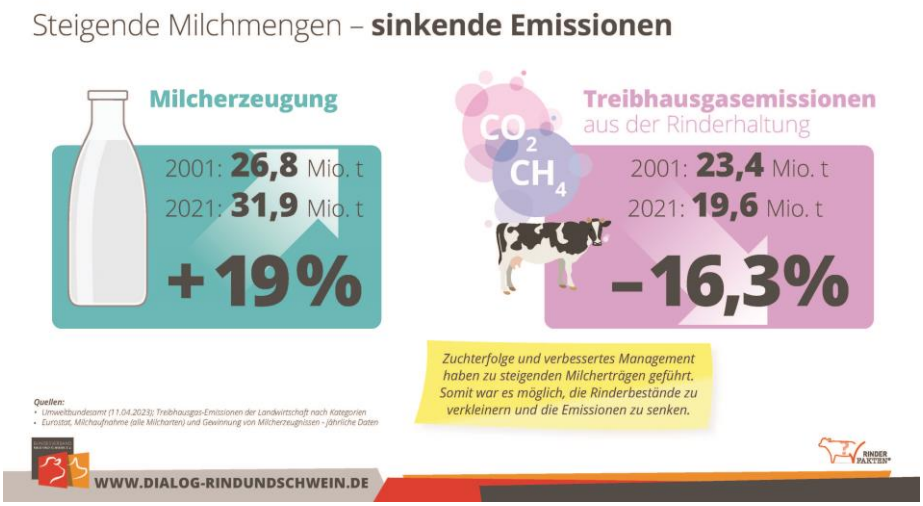
Sinkende Emissionen – wie?



BRS, 2025

Rinderhaltung

Sinkende Emissionen – wie?



BRS, 2025

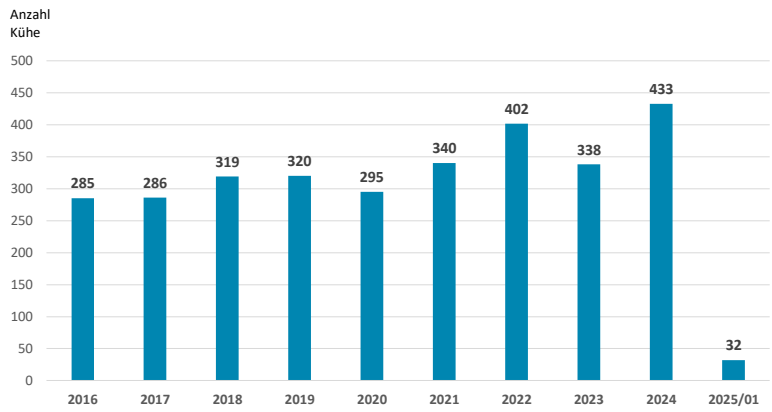
Eure „Holstein Kühe“ werden nicht alt …!

Die „Holstein Kühe“ werden nur auf Leistung gezüchtet!

www.rinderallianz.de

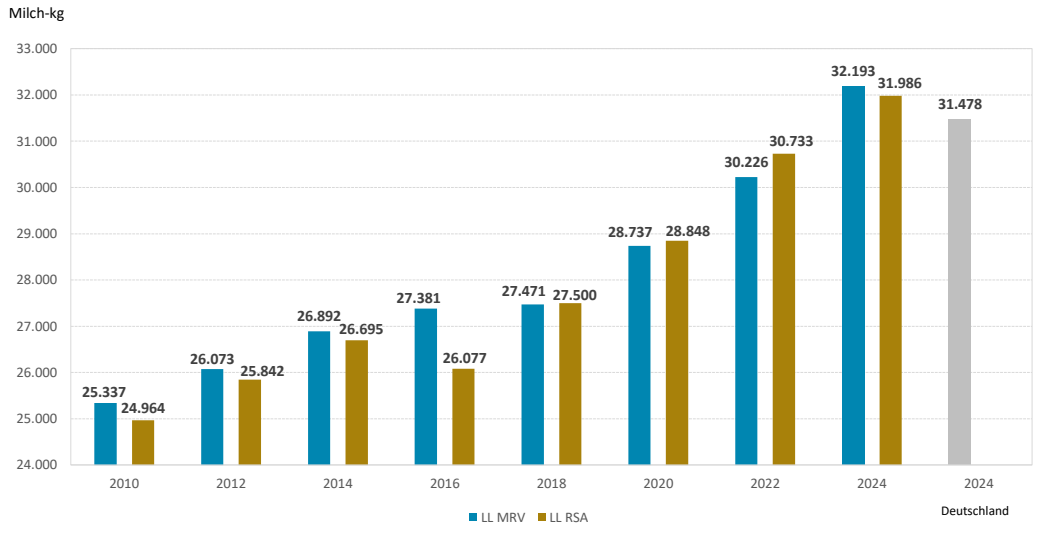
100.000-Mkg Kühe im RA-Zuchtgebiet

2016 – Januar 2025



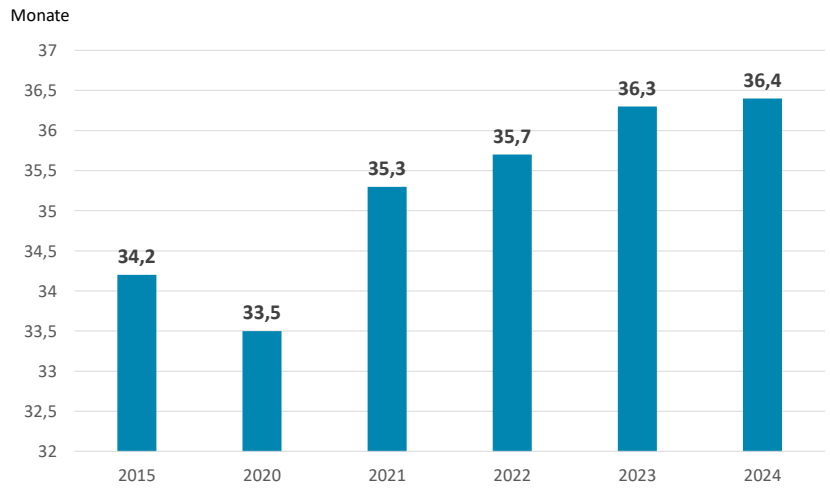
Mehr Milch pro Jahr ✓ Mehr Milch im Leben ?

Lebensleistung 2010 - 2024 abgegangene HB-Kühe MRV eG und RSA eG



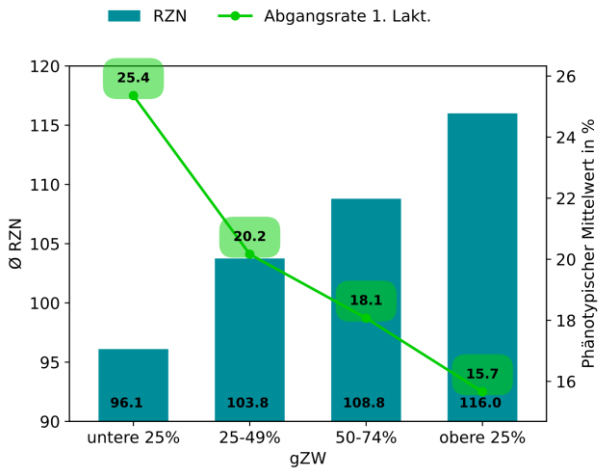
Milchkontrollergebnisse

Entwicklung Nutzungsdauer abgegangener MLP-Kühe in MV: 2015 - 2024



Nutzungsdauer

Jungtier gZW RZN (08-2022) ⇔ % Abgangsrate 1. LA (Stand 08-2024)



N : 30351 Tiere

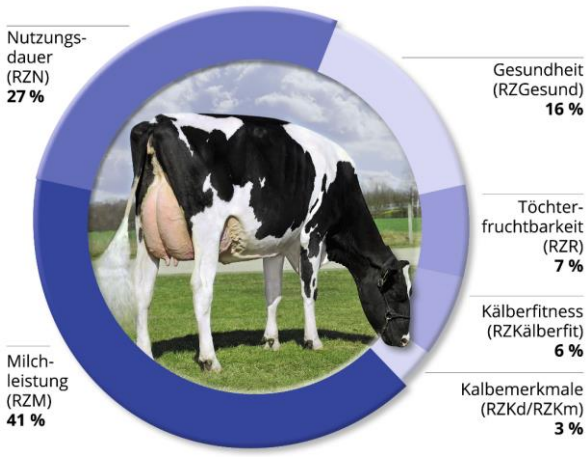
Ø RZN: 106

Ø Abgangsrate 1. Lakt.: 19.8 %

VIT, 2024

Ökonomischer Index RZ€

Einführung zur ZWS August 2020



- Leistung
- Nutzungsdauer
- Gesundheit
- Fruchtbarkeit

VIT, 2020

Tiere, die sich in der 1.Laktation nicht so auspowern, werden älter !

Tiere, die gutes Exterieur haben, werden älter!

www.rinderallianz.de

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

MLU Halle-Wittenberg - Hermann H. Swalve 2023

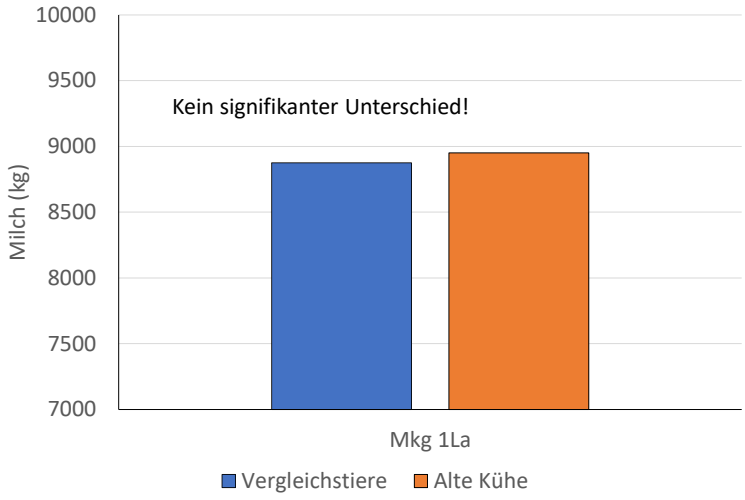
Fragestellung:

- Was unterscheidet „Alte Kühe“ vom Durchschnitt?
- Haben „Alte Kühe“ andere Genkombinationen?

Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

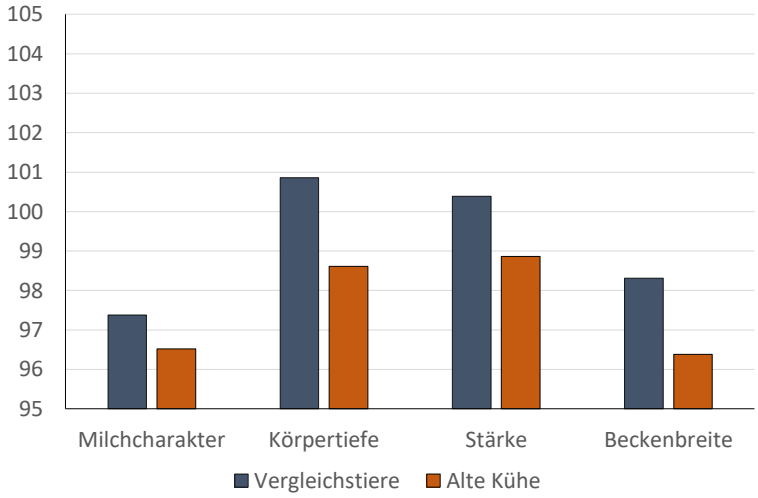
Alte Kühe – Vergleichstiere: Milchmenge 1. Laktation



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

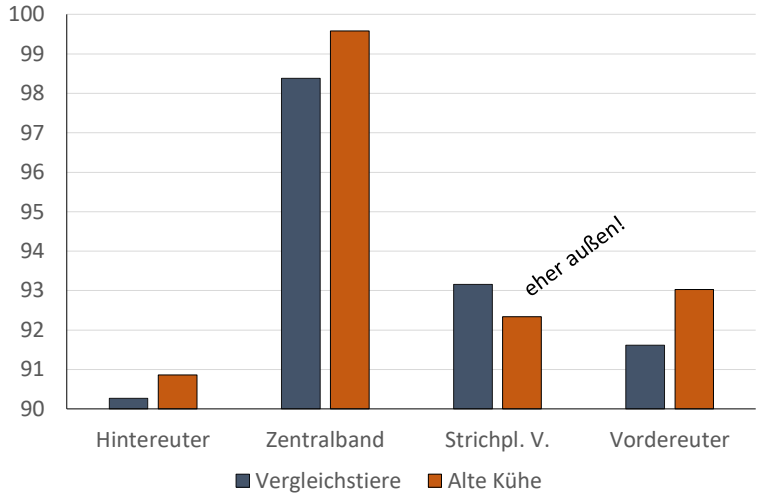
Alte Kühe – Vergleichstiere: Zuchtwerte für Exterieur-Merkmale Milchcharakter, Körpertiefe, Stärke, Beckenbreite



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

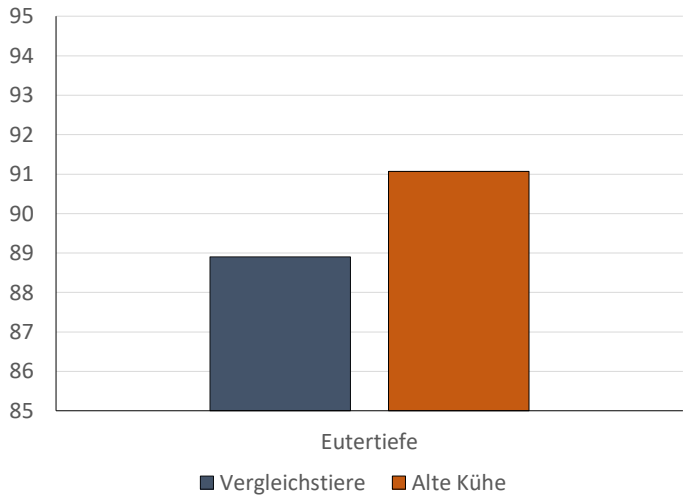
Alte Kühe – Vergleichstiere: Zuchtwerte für Exterieurmerkmale Hintereuter, Zentralband, Strichplatz. vorne, Vordereuteraufhängung



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

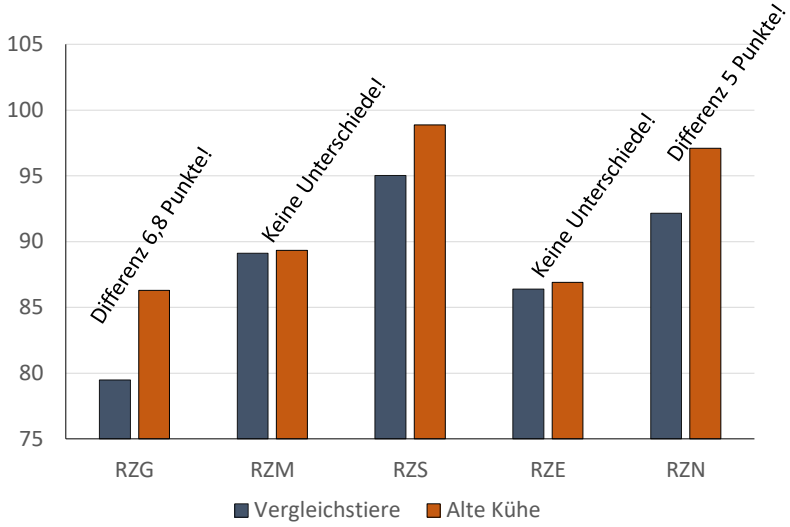
Alte Kühe – Vergleichstiere: Zuchtwerte für Exterieurmerkmal Eutertiefe



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

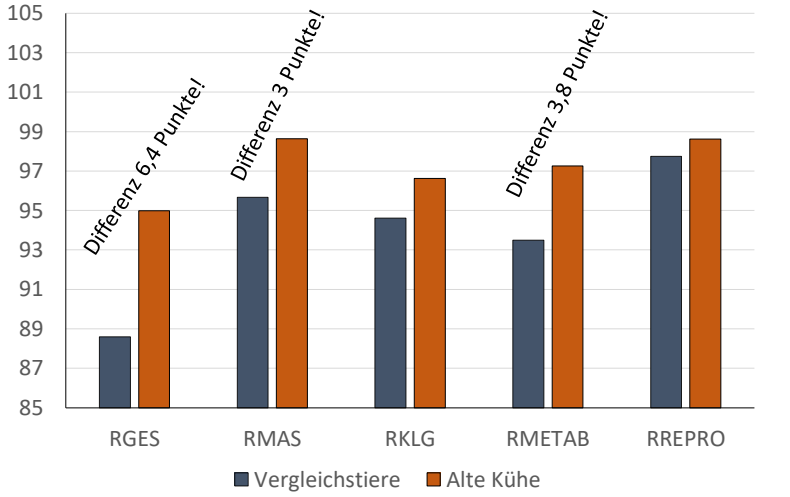
Alte Kühe – Vergleichstiere: Relativzuchtwerte RZG, RZM, RZS, RZE, RZN



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

Alte Kühe – Vergleichstiere: Gesundheitszuchtwerte RGES, RMAS, RKLG, RMETAB, RREPRO



Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

Schlussfolgerungen

- Hinsichtlich der Merkmale der Milchleistung gibt es weder
  - auf genetischer (Zuchtwert-) Ebene
  - noch auf phänotypischer Ebene

  irgendwelche Unterschiede zwischen beiden Gruppen.

→ Kühe, die alt werden (können), leisten genauso viel wie andere Kühe.

→ Es ist keineswegs so, dass erst eine niedrige Milchleistung eine Kuh dazu befähigt, alt zu werden.

Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

Schlussfolgerungen

- **Exterieurmerkmale**
  - BNE, HWI, KWI → keinen Einfluss
  - HST, BCS → Tendenz: Alte Kühe haben bessere Werte

- Exterieurmerkmale hinsichtlich eines langen Lebens:

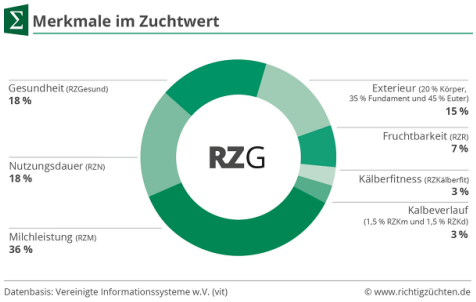
„nachteilig“	„vorteilhaft“
➢ MCH	➢ SPRQ
➢ KTI	➢ HIEU
➢ STAE	➢ ZEBA
➢ BEBR	➢ STPL V. (eher außen)
➢ GROE	➢ VOEU
	➢ ETI
	➢ STL (eher kurz)
	➢ BEW

Swalve, 2023

Das Projekt: „Langlebige“ Kühe

Schlussfolgerungen

- **Gesundheitsmerkmale**
  - Alle sind bedeutsam
- Zucht auf **RZG** eindeutig das beste, was man tun kann.
- Berücksichtigung des **RZN** hilft natürlich!

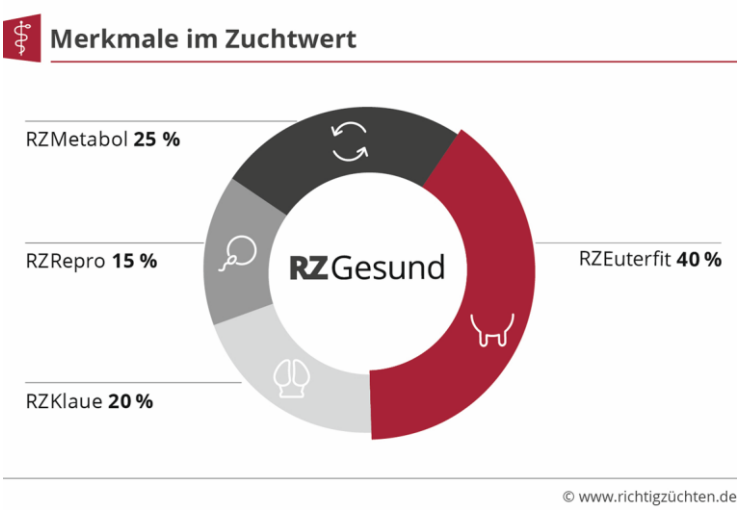


Swalve, 2023

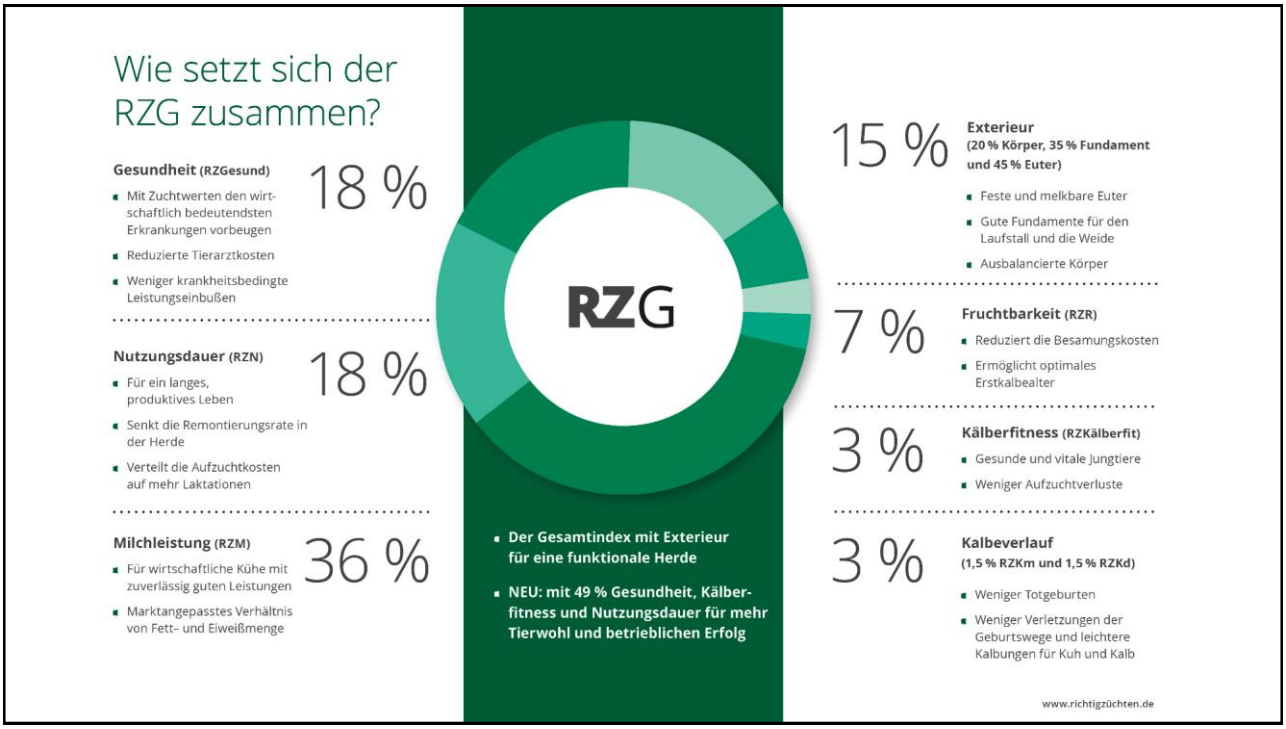
Sind wir frei von „Kuhvorurteilen“?

RZ Gesund

ZWS August 2020 – neue Gewichtung



BRS, 2020



DANKE FÜR DIE AUFMERKSAMKEIT !

www.rinderallianz.de