



Betriebsspiegel

Zahlen, Daten, Fakten

Geographische Lage: *Nördlicher Schwarzwald zwischen Nagold und Freudenstadt*

Höhenlage: *586 m ü. Meeresspiegel*

Jahresniederschläge: *960mm*

Boden: *85% Bundsandstein,
15% Muschel-Kalk, 30-60er Böden*

Betriebsgröße:

170 ha Gesamtfläche:

- *100 ha Acker*
- *70 ha Grünland*

Arbeitskräfte:

3,5 AK

Viehbesatz:

175 Kühe

200 weibliche und männliche Nachzucht

Milchleistung:

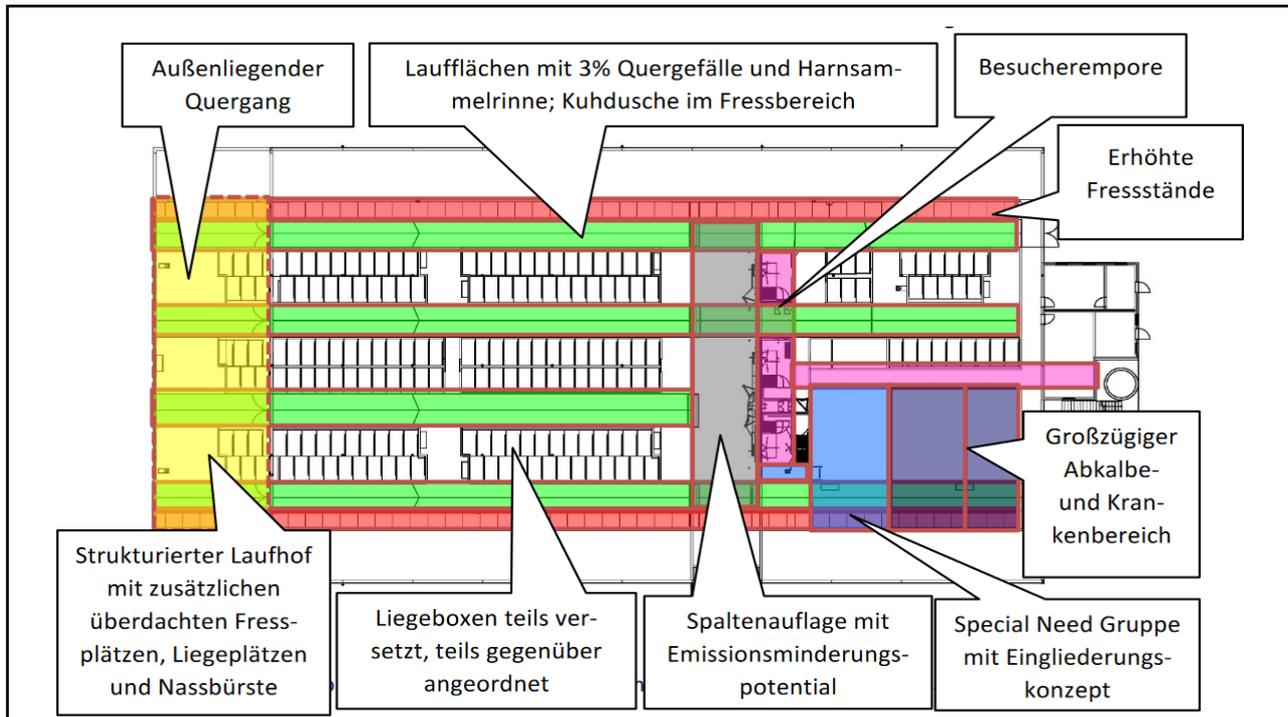
Jahr	Kühe	Milch-kg	Fett %	Eiweiß %
2021	175	11.052	4,18	3,62



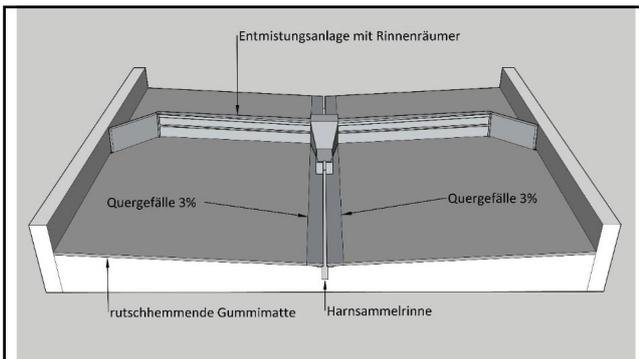


Innovative Maßnahmen an meinem Betrieb

- Kuhdusche
- Nassbürste
- 3% Quergefälle mit/ ohne Gummi und Harnrinne
- Emissionsmindernde Spaltenbodenauflage
- Strukturierter Laufhof
- Laufflächenbefeuchtung
- Erhöhte Fressstände und Schieberfrequenz
- Calfrail Kälbertränke
- Lehrpfad und Besucherplattform

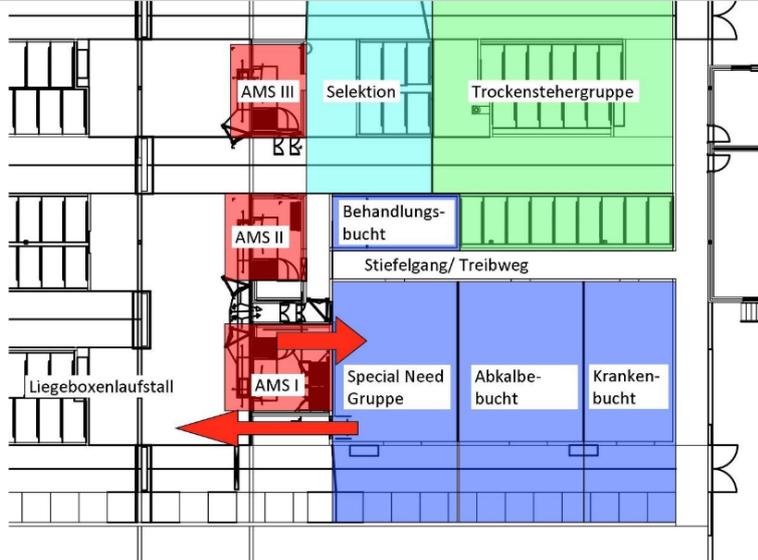






Ab. 7: Planbefestigter Boden mit 3% Quergefälle, Harnrinne und rutschhemmender Gummimatte





The diagram shows a floor plan of a dairy farm's special areas. On the left is a 'Liegeboxenlaufstall' (littered stall). To its right are three AMS units: AMS III (top), AMS II (middle), and AMS I (bottom). AMS I has two red arrows pointing left and right. To the right of the AMS units are several pens: 'Selektion' (cyan), 'Trockenstehergruppe' (green), 'Behandlungsbucht' (blue), 'Stiefelgang/ Treibweg' (blue), 'Special Need Gruppe' (blue), 'Abkalbe-bucht' (blue), and 'Kranken-bucht' (blue). Red arrows indicate entry and exit points for the AMS units.

Abb. 14 Sonderbereiche mit Special Need Gruppe und den Ein- und Ausgängen (rote Pfeile) für die Eingliederung von frischlaktierenden Kühen



The top photograph shows a cow in a metal pen with a DeLaval milking machine. The bottom photograph shows a cow in a metal pen with a DeLaval milking machine.







Niedrige Nackenkette und erhöhtes Stabilisierungsrohr ermöglichen zusätzliche Nutzung zum Stehen



Versetzt angeordnete Liegeboxen bieten Nischen für Tränken





