

BauErfahrungen und PraxisTipps

No. 15



Interviews zum Thema Sonderbereiche*

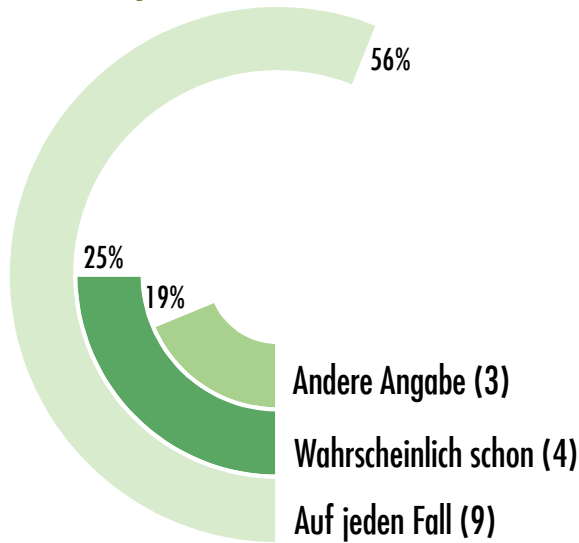
Wie funktionieren die Abläufe Selektion, Trockenstellen, Abkalben und Klauenpflege bei Ihnen?

Selektion	Trockenstellen	Abkalben	Klauenpflege
„Einwählen und Selektion der Kuh durch Roboter.“ „Mobil oder am PC eintragen, Selektion durch Roboter. Abholen aus Transitbereich.“	„Übers Handy.“ „Keine Angabe.“	„Große Abkalbe-box. Manuelle Selektion aus Trockenstehern.“ „Keine Angabe.“	„Übers Handy.“ „Keine Angabe.“
„Kurze Wege, von 1 AK manuell händelbar.“ „Über Roboter, PC, Smartphone: automatisch selektiert in Stroh-bereich, Herde oder Selektion.“	„Kurze Wege, von 1 AK manuell händelbar.“ „Läuft alles über Selektion.“	„Trockensteher neben Abkalbe-box, kurze Wege, manuell durch 1 AK machbar.“ „Auch vom Roboter in Stroh-bereich selektiert.“	„1x im Jahr (Früh-jahr) 90% der Herde durch Pfleger mit eigenem Klauenstand. Und bei Bedarf.“ „Keine Angabe.“
„Roboter-gesteuert.“ „Manuell.“	„Automatisch über Roboter-steuerung.“ „Über Selektions-bucht.“	„Manuell in Abkalbebereich getrieben.“ „Händisch, aber geleitet.“	„Manuell 2x im Jahr. Klauenstand wird mitgebracht.“ „Alle auf einmal von Klauen-pfleger.“
„Fehlt noch.“ „Kein Angabe.“	„Keine Angabe.“ „Von Hand raus-selektiert und rausgetrieben.“	„Keine Angabe.“ „Kurz vorher von Trockensteher-bereich in Ab-kalbebucht getrieben.“	„Intervallweise selbst durchgeführt.“ „Manuell 2x im Jahr mit Klauen-pfleger mit externem Stand.“

Selektion	Trockenstellen	Abkalben	Klauenpflege
„Alle Bereiche absolut variabel roboter-gesteuert.“	„Kein Angabe.“	„Kein Angabe.“	„Kein Angabe.“
„Manuell, aber kurze Wege, da geschickt angeordnet.“	„Manuell.“	„Manuell.“	„Kein Angabe.“
„Roboter-gesteuert.“	„Werden vor dem Trockenstellen Klauen geschnitten, dann Trockenstellen	„Manuell, von Trockenstellern über Gitter direkt in Abkalbebox.“	„Über Selektionstor direkt vom Roboter zum Klauenschneidebereich.“
„Teilautomati-sierte Roboter-steuerung durch Melkcomputer.“	„Selektion beim Melken in Besamungsbucht, manueller Transport zum Altgebäude.“	„Manuell im Altgebäude.“	„2 x/Jahr Klauenpfleger, Selektion dafür manuell.“
„Manuell Selektionskriterien eingeben → Melkstand selektiert während des Melkens eigenständig.“	„Melkstand erkennt Trocken-steher, werden aber nicht von Herde separiert.“	„Keine Angabe.“	„Eigentlich kein Bedarf, da Abrieb optimal. Nur im Notfall im Melkstand.“
„Keine Angabe.“	„Manuell.“	„Manuell, ein paar Tage vor Termin.“	„Selektiv, vor dem Trockenstellen.“
„Fehlt noch.“	„Schrittweise weniger Melken und Kraftfutter, dann Zitzen-versiegelung im Melkstand, bei Problemen antibiotische Versiegelung.“	„Beim Aufeutern manuell von Trockenstehern in Abkalbebucht.“	„Manuell. 2x im Jahr Klauenpfleger.“
„Teilweise manuell. Ammenkühe werden von Melkstand gesteuert.“	„Kühe manuell aus Herde in Trockensteherbucht getrieben.“	„Meist in Trockensteher-herde oder Abkalbebucht.“	„Nicht regelmäßig, nur bei Bedarf.“

1

Würden Sie Ihre Lösung bezüglich der Sonderbereiche weiterempfehlen?



„für mich die einzige Lösung, Umbau ist immer Kompromisslösung“

„war beeinflusst von baulichen Vorgaben durch Bestandsgebäude“

„Sehr individuell, Umbau war bestimmt vom Bestandsgebäude“

* Stichprobenanzahl n = 16

2

Was würden Sie ändern wollen? Was haben Sie anders gemacht, was sind die betrieblichen Besonderheiten?

„Spaltenboden vor den Robotern, Sauberkeit,,

„Selektionsbereich von 6 auf 10 aufstocken,,

„Behandlungs-/Melkgrube,,

„behandelte Kühe waren geplant in der Selektion, Behandlungserfolg ist aber größer wenn sie in der Abkalbebox im Strohbereich sind und sich wohlfühlen können. Selektionsbereich sollte nicht wie Einzelhaft sein“

„Klauenstand im Stall soll nachgerüstet werden,,

„Reproduktions-, Frischlaktier- und Trockensteherbereiche sind insgesamt größer als die Herde Größe des Trockensteherbereichs ermöglicht Roboterselektion (Brünstigkeit wird erkannt)

hohe Flexibilität der Abläufe durch Grundriss

jede Tätigkeit kann durchgeführt werden, ohne den restlichen Betriebsablauf zu stören,,

„langfristig kleinen Selektionsbereich ergänzen,,

„Trockenstellen und Abkalbebereich direkt nebeneinander für kurze Wege,,

„Evtl. größer machen,,

„Trockensteherbereich ebenfalls im neuen Stall, dass sie nicht im Gebäude versetzt werden müssen. Abkalbebox geschlossen,,

„Durchgang für Ammenkühe zu den Kälbern,,

3

Was würden Sie anderen in Bezug auf die Sonderbereiche empfehlen?

„Genug Platz, leicht zugänglich, gut beleuchtet, hoher Stellenwert, zentral im Stall ist gut für Kühe (Kontakt zur Herde) und um Überblick zu behalten, auch beim Klauenschneiden,“

„Selektion groß genug machen
Strohbereich auch groß, ab dann halt viel Stroh,“

„Behandlungsstand direkt hinter dem Roboterhaus ist sehr gut, können gut hingetrieben werden, kann auch in Kanne gemolken werden, was allerdings Zeit kostet; ohne Behandlungsbox mit Grube nicht vorstellbar -> absolut wichtig, würde in Liegebox nicht klappen, auch besser als Klauenstand spezifisch bei Lely, weil der keine Melkgrube hat,“

„Bei Neubau sowieso eingeplant, Bei Umbau falls Platz vorhanden ist,“

„Special needs 5 Plätze größer als nötig und herdenähnlich gestaltet; Selektion herdenähnlich gestalten, nicht zu separiert,“

„großzügig ausführen, genug Tore einbauen -> Tier soll von einer Person alleine in jeden Stallbereich geführt werden können
Planung: Treibwege im Vorfeld gut durchdenken, Gesamtbild bedenken, genug flexible Tore und Abtrennungen vor Bau einplanen,“

„groß genug machen, v.a. Abkalbe und Krankenbox -> sollte befahrbar sein zum Entmisten und für Notfälle;
Melkmöglichkeit schaffen,“

„kurze, einfache Wege, gute Stallstruktur, große Abkalbe- und Krankbereiche auf Stroh,“

„Leicht zugänglich, prozesssicher, nicht zu viele Tore,“

„Nicht zu klein dimensionieren, Selektion zum Besamen ermöglichen, wurde nur aus Kostengründen nicht größer gebaut,“

„Großzügig Tiefstreu, gut für Kühe Liegekomfort) aber hoher Strohverbrauch und nicht soo hygienisch; Keine freie Eingliederung, funktioniert nur in Theorie,“

„hell, groß, Melkstandnähe für kurze Wege,“

„Müssen nicht direkt mit Melkstand verbunden sein, großer Kostenpunkt, deshalb kombigenuzt (Transitbereich),“

„Entmistung von Abkalbebox sollte maschinell zugänglich sein

Gute Handelbarkeit von Selektion in Richtung Klauenstand,“