

## Medienmitteilung

# Optimiertes Bewertungsschema für die Milch

Lindau, 08.02.2023. **In einem Gemeinschaftsprojekt erarbeiteten die Zuchtverbände Braunvieh Schweiz, Holstein Switzerland und swissherdbook sowie die AGRIDEA ein Bewertungsschema für die Milch, das dem aktuellen wissenschaftlichen Stand entspricht. Mit dieser neuen Milchleistungsprüfung (MLP) lassen sich nun das Herden- und Fütterungsmanagement optimieren.**

Monatlich werden auf den Milchviehbetrieben Milchproben entnommen und im Labor auf Fett, Eiweiss, Laktose sowie Harnstoff untersucht. Für die Beurteilung diente bis anhin die 9-Felder-Tafel, ein System, das aus den 80er Jahren stammt. Seither haben sich allerdings die Genetik sowie die Haltungs- und Fütterungskonzepte weiterentwickelt und verbessert.

### Neue Forschungsergebnisse berücksichtigt und validiert

Um den Fortschritten in der Tierhaltung Rechnung zu tragen, haben die drei Zuchtverbände Braunvieh Schweiz, Holstein Switzerland und swissherdbook sowie die AGRIDEA das Beurteilungssystem weiterentwickelt. Als Vorbild diente das vor rund zwei Jahren aktualisierte MLP-Bewertungssystem aus Deutschland. Damit sich dieses Hilfsmittel auch für das Herdenmanagement in der Schweiz eignet, wurde es anhand Schweizer Daten validiert.

### Optimiertes Hilfsmittel für das Herdenmanagement

Die aktualisierte MLP ist nun verfügbar und umfasst neu die sogenannte 6-Felder-Tafel. Dabei wird der Fett-Eiweiss-Quotient (FEQ) dem Harnstoffgehalt gegenübergestellt, wodurch sich die Energieversorgung der Kühe bewerten lassen. Ein bedeutender Vorteil davon ist, dass dieser Wert unabhängig von der Milchmenge definiert werden kann. Zusätzlich können stoffwechselbeeinträchtigte Tiere dank der Zuhilfenahme von tierindividuellen Grenzwerten für Fett und Eiweiss besser identifiziert werden. Das Schema erlaubt insbesondere eine genauere Beurteilung der Stoffwechselsituation auf dem Betrieb bezüglich Ketoseverdacht, Energiemangel in der frühen und Verfettungsrisiko in der späten Laktation sowie Strukturmangel.

### Weitere Informationen

Zwei kostenlose Online-Kurse geben vertiefte Einblicke in die neue MLP:

- [22.03.2023 | 13.30–15.30 Uhr | Kurs A](#)
- [05.04.2023 | 13.30–15.30 Uhr | Kurs B](#)

### Fotos

[Symbolbild | Copyright AGRIDEA](#)

Legende: Mit der neuen Milchleistungsprüfung (MLP) lassen sich nun das Herden- und Fütterungsmanagement optimieren.

[6-Felder-Tafel](#)

Legende: Die aktuelle 6-Felder-Tafel aus der neuen Milchleistungsprüfung (MLP) ermöglicht nun die Bewertung der Energieversorgung der Kühe.

### Kontaktpersonen

AGRIDEA | [markus.rombach@agridea.ch](mailto:markus.rombach@agridea.ch) | +41 52 354 97 52

Braunvieh Schweiz | [info@braunvieh.ch](mailto:info@braunvieh.ch) | +41 41 729 33 11

Holstein Switzerland | [info@holstein.ch](mailto:info@holstein.ch) | +41 26 564 12 00

swissherdbook | [info@swissherdbook.ch](mailto:info@swissherdbook.ch) | +41 31 910 61 11