

# Update LKV-Herdenmanager

**Termin:** 24.11.2021

**Zielgruppe:** Landwirte und Nutzer LKV Portal  
(LKV Bayern und staatlich)



## Neuerungen:

Mit dem Update des LKV-Herdenmanagers konnten wieder zahlreiche Neuerungen und Programmverbesserungen veröffentlicht werden. Ein Großteil der Änderungen stammt aus Vorschlägen der Landwirte, direkt aus der Praxis, die auf verschiedenen Wegen zu uns kamen. Teils durch den direkten Kontakt bei Schulungen, teils durch E-Mails oder auch durch Posts auf Social Media Accounts. Die Landwirte bringen Ihre Ideen auf den verschiedensten Kanälen ein, um den LKV-Herdenmanager als Ihr Management- und Auswertetool noch besser zu machen. Eine Änderung ist die Integration der Stoffwechsel- und Ketose-Risiko-Klassen in die Auffälligen Tiere.

Diese Maske, in welcher die beim letzten Probemelken auf Grund verschiedener Merkmale auffälligen Tiere, automatisch selektiert werden, wird häufig verwendet. Durch die Neuerung werden nun auch dort die Ergebnisse für Kühe bis zum 50.Laktationstag an Hand der Klassen gering (1), mittel (2) oder hoch (3) abgebildet. Als „auffällig“ werden Kühe betrachtet, die entweder ein mittleres (2) oder hohes (3) Risiko in einem der Risiko-Klassen aufweisen. Hinsichtlich der Beurteilung der Versorgungssituation der Tiere wurde eine weitere Verbesserung vorgenommen. In der Maske des Harnstoffberichts, in welcher die Eiweiß- und Energieversorgung beim Probemelken analysiert werden kann, wurde eine Funktion eingebaut, die es ermöglicht, die Ergebnisse zwischen Kühen und Erstlaktierenden zu unterscheiden. Diese Erweiterung verbessert die Auswertung und ermöglicht es gerade den Start in die Laktation bei Erstlaktierenden optimal nachzuverfolgen. Eine der wichtigsten Forderungen der Landwirte für den LKV-Herdenmanager ist die Steigerung der Flexibilität. Jeder Betrieb hat andere Anforderungen und daher andere Wünsche an Auswertungen. Vor einigen Jahren wurde daher bereits die Funktion der persönlichen Listen in den LKV-Herdenmanager integriert.

Auf Grund der durchwegs positiven Resonanz haben wir diese Möglichkeit nochmals ausgebaut. Bislang konnte aus fast 100 verschiedenen Merkmalen eine persönliche Liste erstellt werden. Mit dem Update können nun beliebig viele Listen erstellt werden und außerdem auch noch selbst benannt werden. Definitiv ein Schritt in Richtung mehr Flexibilität. Auch im Bereich Tierzucht hat sich mit der neuen LKV-Herdenmanagerversion einiges getan. Die genomischen Zuchtwerte wurden beispielsweise um den Rang der Tiere nach Gesamtzuchtwert ergänzt, wodurch immer aktuell abgeschätzt werden kann, an welcher Position sich das Tier befindet und inwieweit es von züchterischer Bedeutung sein könnte.

KNR	Name	Ohrmarke	Erstkalbealter (Monate)	Laktation	GZW	Einsatzl. Mkg	Durchschnittsl. Mkg	Lebensl. Mkg
801	IDA	DE 09 439	29	9	99	28,4	9.805	85.150
854	GLOCKE	DE 09 470	26	6	99	32,5	8.702	56.018
858	ELSE	DE 09 470	28	7	104	28,1	9.219	60.131
859	GITTL	DE 09 470	28	6	122	26,9	9.599	63.475
867	ROSI	DE 09 470	27	6	104	30,4	10.779	60.688

Zudem wurde eine neue Maske mit den Bullenvorschlägen aus der gezielten Paarung programmiert. Die Anpaarungsvorschläge sind damit digital verfügbar und können jederzeit im LKV-Herdenmanager abgerufen werden.

Ein weiteres Plus: Sobald ein Kalb nach einem Paarungsvorschlag geboren wurde, wird dieses ebenfalls in der neuen Maske dargestellt. Alle Daten werden mit einem Klick in dieser Maske optimal kombiniert. Im Modul Pro Gesund hat sich ebenfalls etwas getan. Die Kategorie Fruchtbarkeit wurde um die Maske der Zwischenkalbezeiten ergänzt. Neben dem Erstkalbealter werden darin für jede Kuh alle bisher vorliegenden Zwischenkalbezeiten abgebildet. Über zwei betriebsindividuelle Grenzwerte können erhöhte Zwischenkalbezeiten farblich hervorgehoben und auf einen Blick erkannt werden. Ob die Zwischenkalbezeiten lediglich bei bestimmten Kühe oder generell am Betrieb erhöht sind, kann durch diese Auswertung schnell erkannt werden.

KNR	Name	Ohrmarke	EKA	letzte ZKZ	vorletzte ZKZ	2.vl. ZKZ	3.vl. ZKZ	4.vl. ZKZ	5.vl. ZKZ	6.vl. ZKZ
507	PAULA	DE 09 456	32	331	414	328	355	413	343	344
519	BEATE	DE 09 460	34	343	344	360	475	342	392	
546	HARFE	DE 09 479	30	398	426	331	338	353		
548	LISPE	DE 09 479	31	485	506	371	478			
556	GINE	DE 09 479	35	365	346	370	338	355		
554	ELVIRA	DE 09 488	29	352	347	341	415	404		
574	SARAH	DE 09 488	33	361	371	392	356			

## Verantwortlich:

Wir bedanken uns für diese Neuerungen beim ganzen Team der Abteilung Programmierung und Datenverarbeitung des LKV Bayern.