

NEU • NEU



## Update 2025/2026: Was ist neu in OptiBull?

Termin: November 2025

Zielgruppe: LKV-Mitgliedsbetriebe mit OptiBull-Freischaltung,  
LKV-Anpaarungsberater und Berater von  
Besamungsstationen



### FÜR DEN SCHNELLEN LESER

- **Übernahme der Maske „Gezielte Paarung“ aus dem LKV-Herdenmanager ins Programm „OptiBull“.** Alle Paarungsvorschläge können damit in einem Programm aufgerufen werden.
- **Einsicht in die Bullen aus der LKV-Container App** in einem eigenen Stierpool sowie **Nutzung der Container-Bullen** zur Berechnung der Anpaarungsvorschläge. **Mehrfacherfassung von Bullen in verschiedenen Programmen entfällt.**
- Möglichkeit zum **Anlegen mehrerer Stierpools** sowohl im Betriebspool als auch für den Stierpool Berater. Individuelle Schwerpunkte der Betriebe können durch die Neuerung berücksichtigt werden.
- **Verbesserung der Darstellung** der Suchergebnisse unter Stierpool – Betrieb: Bullen werden übersichtlicher und mit wertvollen Zusatzinformationen aufgelistet.
- **Erweiterung der Strategiemarkmale** in den Kuhschwerpunkten um die Zuchtwerte Eutergesundheitswert, Kalbeverlauf paternal, Melkverhalten, Klauengesundheitswert, Nettozunahme, Ausschlachtung und Handelsklasse.

### Neue Maske „Gezielte Paarung“

Die **Maske „Gezielte Paarung“ aus dem LKV-Herdenmanager ist mit dem Update in das Anpaarungsprogramm „OptiBull“ eingegliedert worden.** Diese Maske stellt alle Vorschläge aus der gezielten Paarung für den Betrieb übersichtlich dar.



Die Paarungsvorschläge lassen sich auch **für zurückliegende Monate und Jahre aufrufen**. Diese Erweiterung bietet einen deutlichen Mehrwert für die Anwendung, denn so sind **alle Paarungsvorschläge** – sowohl von der staatlichen Rinderzucht als auch aus OptiBull – **in einem Programm nutzbar**.

KNR	Name	Ohrmarke	Horn	LA	LT	GZW	MW	Vorschlag-Dat.	ET	Bullen 1 HBNR	Bullen 1 Name	Bullen 2 HBNR	Bullen 2 Name
17	017	DE 09 [REDACTED]		4	12	120	112	02.07.2024	N	1000855684	SPACE Pp*	1000871655	WORLDSBEST pp*
117	117	DE 09 [REDACTED]	Pp*	0		121	123	16.10.2024	N	1000855928	MUSIKER P*S	1000168240	WITNESS P*S
121	121	DE 09 [REDACTED]		0		120	113	16.10.2024	N	1000607091	WILDTRAK Pp*	1000427196	HANSON
		DE 09 [REDACTED]		0		139	119	24.06.2025	N	1000607201	MALIBO Pp*	1000866200	HELMET Pp*
		DE 09 [REDACTED]		0		128	123	24.06.2025	N	1000875000	MCRIVER P*S	1000607201	MALIBO Pp*

### Neue Spalte „Genotypisiert“ in der Tierliste

In der Tierliste wurde zwischen den Spalten „Rasse“ und „Laktation“ die **Spalte „GT“ als Kennzeichen für „Genotypisierte“ Tiere eingebaut**:

- „J“ zeigt an, dass für dieses Tier genomische Zuchtwerte vorliegen und
- ist die Spalte nicht befüllt, liegen keine genomischen Zuchtwerte vor.

Mit einem Klick auf die Ohrmarke der genotypisierten Tiere wechselt man ins **Tiermodul**, um dort die **neue Maske „Zuchtwerte-Details“** mit den genomischen Zuchtwert aufzurufen. Auch diese Maske aus dem LKV-Herdenmanager wurde neu in OptiBull integriert, um **alle Informationen rund um das Thema „Tierzucht“ direkt nutzen zu können**.

	KNR	Ohrmarke	Name	Horn	BM	Ra	GT	LA	Tage	BelT	Sollklbdat.
<input type="checkbox"/>	3	DE 09 [REDACTED]	003			FL	J	6	5		
<input type="checkbox"/>	4	DE 09 [REDACTED]	004			FL		6	111	44	
<input type="checkbox"/>	6	DE 09 [REDACTED]	006			FL		6	288	161	26.03.2026
<input type="checkbox"/>	9	DE 09 [REDACTED]	009			FL	J	5	343	108	18.05.2026
<input type="checkbox"/>	11	DE 09 [REDACTED]	011			FL	J	5	363	246	31.12.2025
<input type="checkbox"/>	12	DE 09 [REDACTED]	012			FL	J	6	35		



## Neuer Stierpool LKV-Container App

Unter „Stierpool“ ist mit dem Update die **Auswahl „LKV-Container App“** hinzugekommen. Darin werden rasseindividuell alle Bullen dargestellt, die der Landwirt in der LKV-Container App für seinen Betrieb erfasst hat. Durch diese Neuerung **ist eine Mehrfacherfassung der Container-Bullen für den Betrieb nicht mehr notwendig**. Die in der LKV-Container App angelegten Bullen sind direkt in OptiBull verfügbar.

Wichtige Infos zum neuen Stierpool LKV-Container App:

- Die **Spalte „Portionen“ gibt die Zusatzinfo zur Anzahl an vorhandenen Samenportionen** der Bullen. Damit wissen die Nutzer, wie häufig ein Bulle in den Anpaarungsvorschlägen noch enthalten sein darf.
- Mit wenigen Klicks können die **Container-Bullen in den Stierpool Betrieb und den Stierpool Berater übernommen** und dort zur Berechnung der Anpaarungsvorschläge genutzt werden.
- Die **LKV-Container-Bullen können in den Einstellungen als Stierpool zur Berechnung der Anpaarungsvorschläge festgelegt werden**. Diese Einstellung gilt auch für die Berechnung der Anpaarungsvorschläge in der LKV-Rind App.

Stierpool --										
<< < 1 > >> Alle ▾										
	HBNR	Name	Portionen	Alter	Station	FG-%	GZW	MW	FW	FIT
<input type="checkbox"/>	1000427196	HANSON	2	30	Cont.	3,0	141	121	117	126
<input type="checkbox"/>	1000427210	WATERLINE	3	23	Cont.	4,6	149	133	103	133
<input type="checkbox"/>	1000607179	MONDSEE P*S	3	23	Cont.	5,3	145	122	115	132
<input type="checkbox"/>	1000607208	HAGELWIND Pp*	5	19	Cont.	4,0	143	117	108	139
<input type="checkbox"/>	1000861000	HEARTLAND pp*	4	64	Cont.	2,4	106	102	108	101
<input type="checkbox"/>	1000863647	HARALD	2	20	Cont.	4,1	143	128	122	120



## Anlegen mehrerer Stierpools Betrieb und Berater

Eine weitere Neuerung ermöglicht es zusätzlich zum Standard-Betriebspool **bis zu drei weitere betriebliche Stierpools individuell nach den eigenen Vorstellungen anzulegen und zu benennen.** Wünscht sich der Betrieb beispielsweise **einen eigenen Pool zur Berechnung der Anpaarungsvorschläge für Kalbinnen** und **einen separaten Pool für die Berechnung der Anpaarungsvorschläge der Kühe**, ist das über diese neue Funktion problemlos umsetzbar. Gleiche Funktionalität gilt auch für den Stierpool Berater – auch hier können insgesamt **vier Pools pro Berater** angelegt werden, wodurch unsere LKV-Anpaarungsberater noch besser auf die Wünsche Ihrer Betriebe eingehen können.

Zu Bedenken ist, dass durch das Anlegen mehrerer Stierpools auch beim Hinzufügen von Bullen in den Stierpool Betrieb oder Stierpool Berater ausgewählt werden muss, in welchen der verschiedenen Pools ein Bulle übernommen werden soll.

**Wichtige Information:** In den Einstellungen kann jeder der vier Betriebspools als Pool zur Berechnung der Anpaarungsvorschläge abgespeichert werden. Beim Berechnen der Anpaarungsvorschläge empfiehlt es sich daher zu überprüfen, ob der richtige Stierpool eingestellt wurde.

Aktionen	HBNR	Name	Alter	Station	FG-%	GZW	MW	FW	FIT
Löschen	1000427196	HANSON	30		3,0	141	121	117	126
Löschen	1000427210	WATERLINE	23		4,6	149	133	103	133
Löschen	1000607179	MONDSEE P*S	23		5,3	145	122	115	132
Löschen	1000607208	HAGELWIND Pp*	19		4,0	143	117	108	139
Löschen	1000863647	HARALD	20		4,1	143	128	122	120



## Änderungen in der Maske „Stierpool“ – Button Hinzufügen/Löschen

Eine weitere Neuerung soll das **Arbeiten im Stierpool Betrieb verbessern**: Der Button „Hinzufügen/Löschen“ wurde **von der letzten Spalte in die erste Spalte verschoben**. Eine kleine Änderung mit großer Wirkung, denn dadurch ist **der Button für die Nutzer immer verfügbar** und das zeitraubende Scrollen in der Tabelle entfällt.

Das sich durch diesen Button öffnende Pop-Up Fenster wird in der neuen Programmversion **größer dargestellt**. Zudem erleichtern weitere Anpassungen an dieser Stelle die Bullenauswahl:

- alle gefundenen **Bullen** sind **absteigend nach GZW sortiert**,
- zu jedem Bullen werden **zusätzlich GZW, MW und Geburtsdatum** ausgewiesen,
- der **Hornstatus** ist am **Bullennamen** angehängt.

The screenshot shows the Opti-Bull software interface. On the left, there is a sidebar with navigation links: 'Anpaarung', 'Stierpool' (which is selected and highlighted in red), 'Betrieb' (also highlighted in red), 'LKV-Container App', 'Zuchtverband', 'Besamungsstation', 'Alle', 'Nicht erwünschte', 'Spezialtiere', 'Tier', and 'Einstellungen'. The main area has a header 'Stierpool > Betrieb'. Below the header, there are tabs: 'Stierpool' (selected), 'Kalbinnen-Stiere', 'Stierpool hinzufügen' (highlighted in blue), and 'Stierpool löschen'. A table titled 'Stierpool --' is displayed, showing four rows of bull information. The columns are: Aktionen, HBNR, Name, Alter, Station, FG-%, GZW, and MW. The first three rows have a 'Löschen' button in the Aktionen column. The fourth row has a 'Löschen' button and a 'Hinzufügen' button. The 'Hinzufügen' button for the fourth row is highlighted with a red border and a cursor is hovering over it. The table also includes a navigation bar with icons for back, forward, and search.

Aktionen	HBNR	Name	Alter	Station	FG-%	GZW	MW
Löschen	1000606669	WINTERTRAUM	71		5,2	132	111
Löschen	1000606706	HOERI	79		4,0	138	127
Löschen	1000854488	VIRGINIA	83		3,9	133	125
Löschen	1000866040	SPECTER	79		3,4	118	110
Hinzufügen							



## Kuhschwerpunkte – neue Merkmale

In Zusammenarbeit mit unseren RDV-Partnern aus Österreich, die das Programm OptiBull ebenfalls nutzen, wurden die Strategiemerkmale der Kuhschwerpunkte um folgende Zuchtwerte erweitert:

- Eutergesundheitswert
- Kalbeverlauf paternal
- Melkverhalten
- Klauengesundheitswert
- Nettozunahme
- Ausschlachtung
- Handelsklasse

Dadurch stehen in OptiBull nun alle Merkmale der Zuchtwertschätzung zur Auswahl bereit und können bei der Berechnung der Anpaarungsvorschläge berücksichtigt werden.

Opti Bull		Anpaarung > Tierliste > <b>Kuhschwerpunkte</b>				
Anpaarung	Tierliste	Verbesserungen	gZW	Leicht	Stark	KO
		Milch-kg	+178	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Fett %	+0,40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Eiweiß %	+0,13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Nutzungsdauer	110	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Persistenz	114	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Zellzahl	113	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Eutergesundheit	114	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kalbeverlauf pat	122	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kalbeverlauf mat	101	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Vitalität	107	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Fruchtbarkeit	111	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Hörbarkeit	105	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Melkverhalten	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Klauengesundheit	107	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stierpool	Spezialtiere	Fleischleistung	108	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Nettozunahme	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Ausschlachtung	110	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Handelsklasse	105	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Verantwortlich:

Wir bedanken uns für diese Neuerungen im Programm OptiBull beim ganzen Team der Abteilung Digitalisierung und Coding des LKV Bayern. Mit großem Engagement stellen die LKV-Mitarbeiter den Landwirten mit diesen Neuerungen einen Mehrwert zur Verfügung. Darüber hinaus gilt unser Dank den motivierten Außendienstmitarbeitern, die sich stetig neues Wissen aneignen, um die Landwirte bestmöglich zu unterstützen.