

# DAS LKV BAYERN

Erzeugungs- und Qualitätsmonitoring in Form der Leistungsprüfung und Beratung zum Wohl von Landwirten, Nutztieren, Verbrauchern, Umwelt und unserer bayerischen Heimat.

18.03.2026 | Wissenschaftlichen Tagung der AFEMA | Grub | Dr. Florian Grandl



# Überblick über die Organisation



Landeskuratorium der Erzeugerringe für tierische Veredelung in Bayern e.V.

**L** Leidenschaft für regionale Lebensmittel



**K** Kompetenz unserer Landwirte stärken



**V** Verantwortung übernehmen und helfen

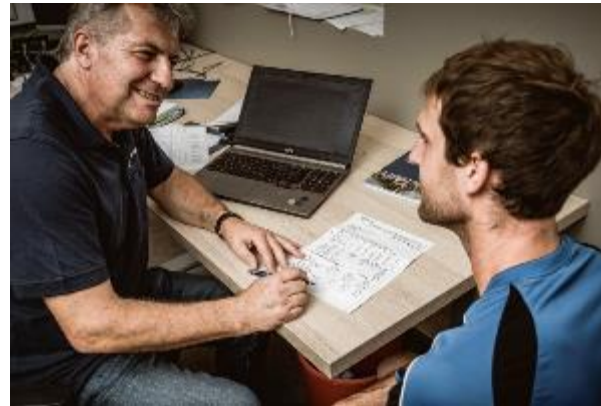


Das LKV Bayern unterstützt die **Einzel-tierbetreuung** und das **Herdenmanagement** der Mitgliedsbetriebe.

Unsere Verantwortung liegt darin, Landwirtinnen und Landwirte umfänglich dabei zu unterstützen, **gesunde und robuste Nutztiere** zum Wohl der Landwirte, der Nutztiere und der Verbraucher zu halten.

## Dienstleistungen für Landwirte:

- Datenerhebung, Datenaufbereitung und Datenlieferung
- Arbeitserleichterung
- Unterstützung bei Dokumentationspflichten und Bürokratie
- Wissensvermittlung
- Betriebserfolg steigern



- Erzeugungs- und Qualitätsmonitoring in Form von Leistungsprüfung und Beratung
- MLP: Kuh-, Ziegen-, Schafmilcherzeuger

Tierart*	Betriebe	Tiere
Kühe	14.414	870.199
Ziegen	48	5.329
Schafe	3	270



\*Stand:  
Situationsbericht  
Januar 2026

<b>Vorstand</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. VS Josef Hefele</li> <li>• 2. VS Thomas Schindlbeck</li> </ul>
<b>Geschäftsführung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VS-Mitglieder Peter Kaindl u. Siegfried Ederer</li> <li>• Geschäftsführer Ernest Schäffer</li> </ul>
<b>MitarbeiterInnen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Personal: ca. 1.400</li> <li>• Vollzeitangestellte: ca. 350</li> <li>• Teilzeitangestellte: ca. 1.000 (0,2-0,9 AK)</li> </ul>
<b>Verwaltungsstellen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 Verwaltungsstellen und 6 Außenstellen in ganz Bayern</li> </ul>
<b>Mitglieder</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 18.000 Mitgliedsbetriebe</li> </ul>
<b>Haushaltsvolumen</b>	Ca. 56 Mio. €





Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus



Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz



**Besamungsstationen, Tierzuchtverbände, Landwirtschaftsämter  
und viele mehr...**

- Individuelle Untersuchungsangebote für alle bayerischen Futterproben
- Regionale Kalibrierung
- Erfolgskontrolle Anbau, Ernte, Konservierung
- Entscheidungsgrundlage Fütterungsberatung
- Verschiedene Analyseverfahren
- Professionelle Probenlogistik
- Umweltschutz und Tierwohl





**LKV-Fütterungsberatung**



**LKV-AMS-Beratung**



**LKV-Haltungsberatung**



**LKV-Melkberatung**



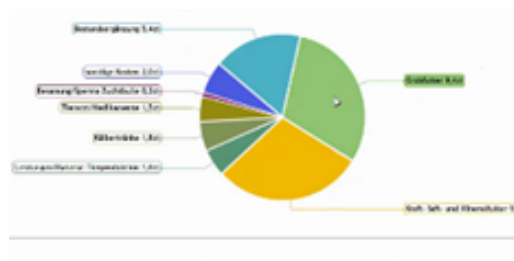
**LKV-Nährstoffhaushaltsberatung**



**LKV-Arbeitskreise**



**LKV-Anpaarungsberatung**



**LKV-CashCow-Beratung**

## Beauftragte Stelle

- Regionalstelle für Tierkennzeichnung und -registrierung
- Telefonische Beratung zu Pflichtmeldungen im Rahmen der ViehVerkV
- Transponder-Chip-Vergabe für Pferdezuchtverbände
- Passwort-/PIN-Ausgabe verschiedener Meldevorgänge: HI-Tier, iBALIS, Nährstoffbilanz Bayern, Berufsbildungssystem BBS
- Verwaltung von Vollmachten



Bayerisches Staatsministerium für  
Umwelt und Verbraucherschutz



Bayerisches Staatsministerium für  
Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus



## Werkzeuge und Tätigkeiten im Bereich Milchvieh



## WERKZEUGE UND TÄTIGKEITEN DER MLP

- Messen
- Daten präsentieren
- Dokumentieren
- Daten pflegen
- Daten einordnen

Zuchtwert-  
schätzung

## WERKZEUGE & TÄTIGKEITEN DER MLP

### MESSEN

- Milchmengenerfassung und Probenziehung (LactoCorder, LKV-Shuttle)
  - Milchanalyse
  - Milchprobe als Gesundheits-Check (Milchinhaltsstoffe und Daten rund um Melkvorgang)
  - PAG-Test – der Milchträchtigkeitstest
  - Stoffwechselmonitoring
  - Futtermittelanalyse
  - Ist-Analyse bei Haltungsberatung
  - Ist-Analyse bei Anlagenprüfung und Melkberatung
- Zustandsbestimmung von Einzeltier und Herde



## WERKZEUGE & TÄTIGKEITEN DER MLP

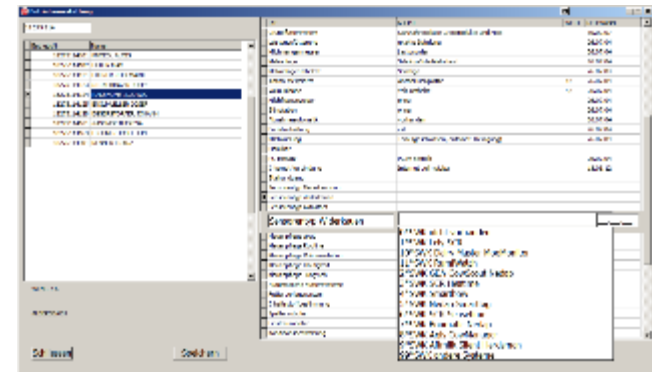
## DATEN PFLEGEN

Erfassung der Ereignisse im Leben des Tieres

- durch LKV-Mitarbeiter
- durch Landwirte mit geeigneten LKV-Anwendungen  
→ Arbeitswerkzeug und Eigendokumentation

Validierung von Messungen und Datenerfassung

→ Sicherstellen von hoher Datenqualität als Grundlage für die weiteren Werkzeuge



## WERKZEUGE & TÄTIGKEITEN DER MLP

## DATEN PRÄSENTIEREN

- Darstellung der Messergebnisse
  - LKV-Zwischenbericht
  - PAG-Test-Bericht
  - Ergebnisbericht Futtermittelanalyse
- Aufbereitung zur Information für Tier und Herde
  - LKV-Herdenmanager
  - Pro Gesund Modul
- Arbeitshilfe für betriebliche Abläufe
  - LKV-Herdenmanager
  - LKV-Info App und LKV-Rind App
  - LKV FuLab App

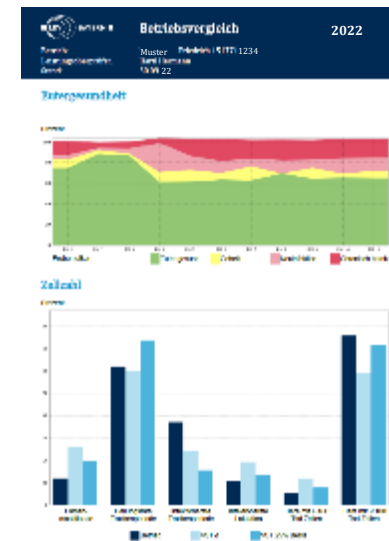


→ Rückmeldung der Daten und Veredelung zu Informationen und operativen Arbeitshilfen

## WERKZEUGE & TÄTIGKEITEN DER MLP

## DATEN EINORDNEN

- Tierindividuelle Datenerfassung ermöglicht
  - Kenntnis über den Zustand des Einzeltieres
  - Inner- und überbetrieblicher Vergleich zwischen Tieren (Phänotyp, Genotyp)
- Tierindividuelle Betreuung
- Frühzeitige Identifizierung von auffälligen Tieren
- Datenbasierte Selektion für optimale Zuchtentscheidungen
- Situationsbeschreibung der Milchproduktion in Bayern
  - Regionale, überregionale und bayernweite Statistiken
  - LKV-Jahresbericht
  - Spezialauswertungen für Biobetriebe
- Einordnung der betrieblichen Situation im Verhältnis zur Umwelt
- Basis für strategische Entscheidung zur Betriebsentwicklung



## AKTEURE DER BETRIEBLICHEN WEITERENTWICKLUNG

BETRIEB + Partnerorganisationen + LKV-Beratung

Betriebsentwicklung



## AKTEURE DER BETRIEBLICHEN ENTWICKLUNG

### BETRIEB

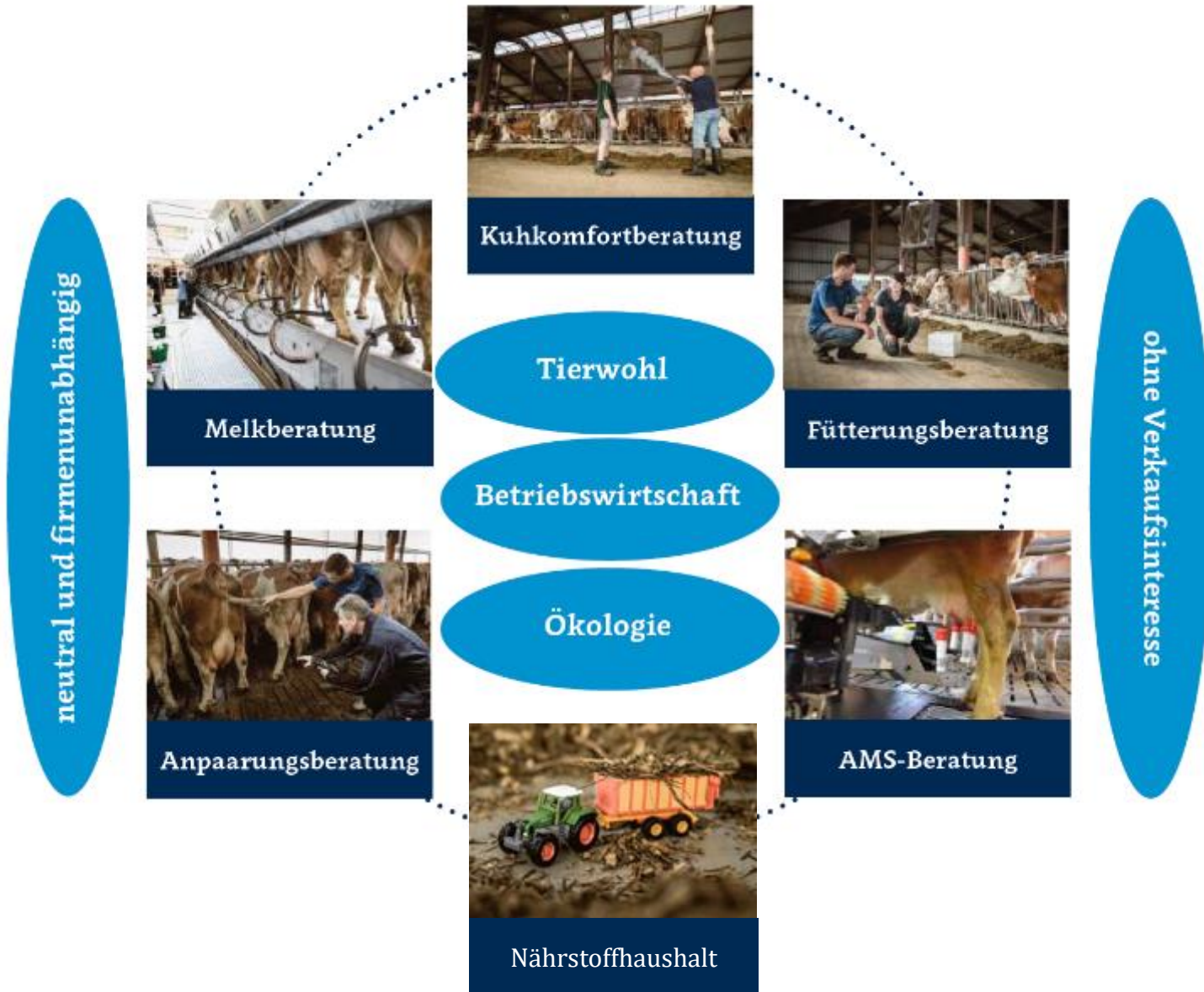
- Entscheidungsträger für die Entwicklung
- Umsetzung von Maßnahmen



## AKTEURE DER BETRIEBLICHEN ENTWICKLUNG

### LKV-BERATUNG

- Unterstützung bei der Nutzung der Werkzeuge
- Identifizierung von Handlungsmöglichkeiten
- Unterstützung bei Strategieentwicklung
- Unterstützung bei operativer Umsetzung von Maßnahmen
- Begleitendes Controlling



## HANDLUNGSFELDER

- Produktqualität
- Tierwohl/Tiergesundheit
- Biosicherheit
- Produktivität
- Umweltauswirkungen

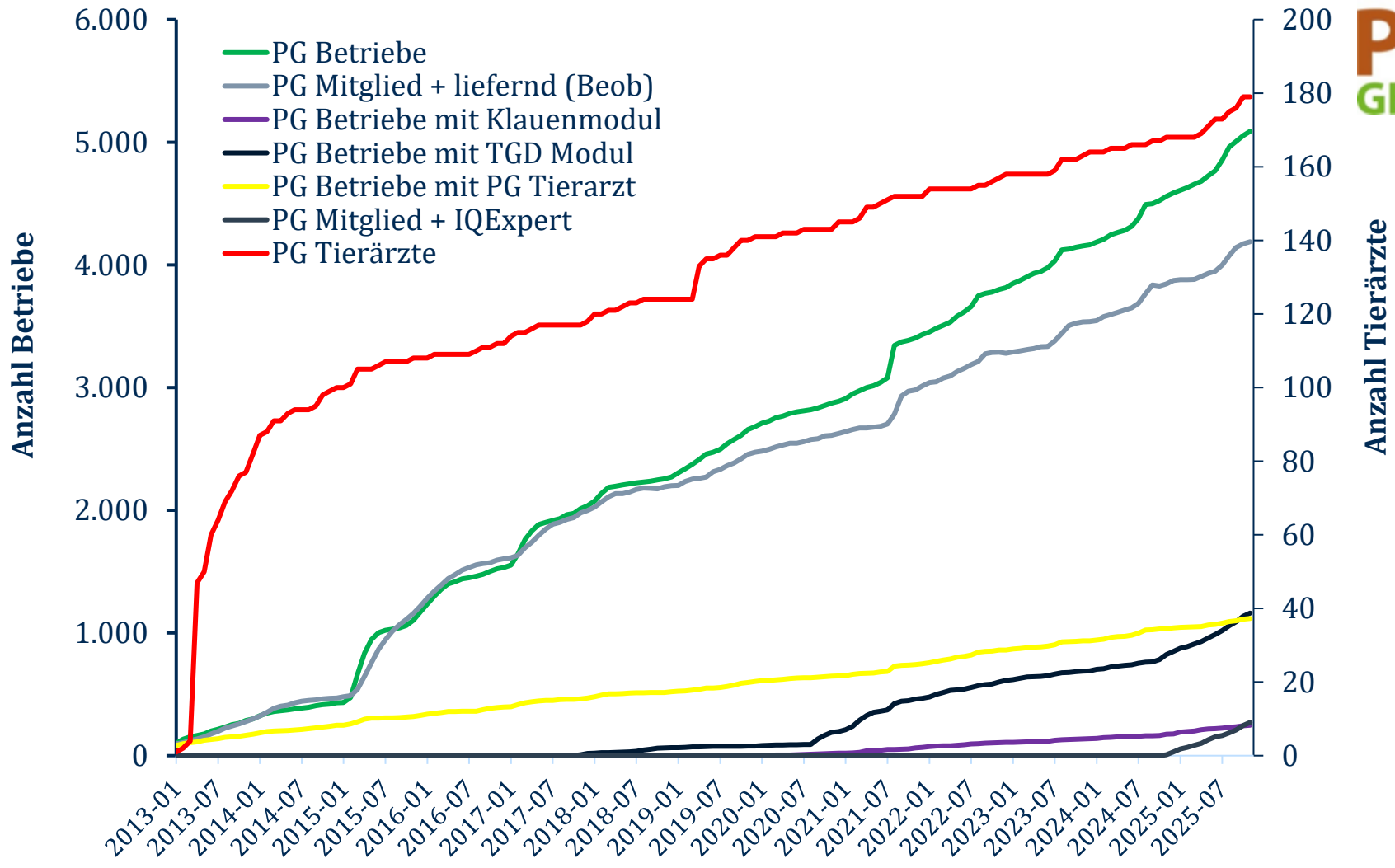
## HANDLUNGSFELD

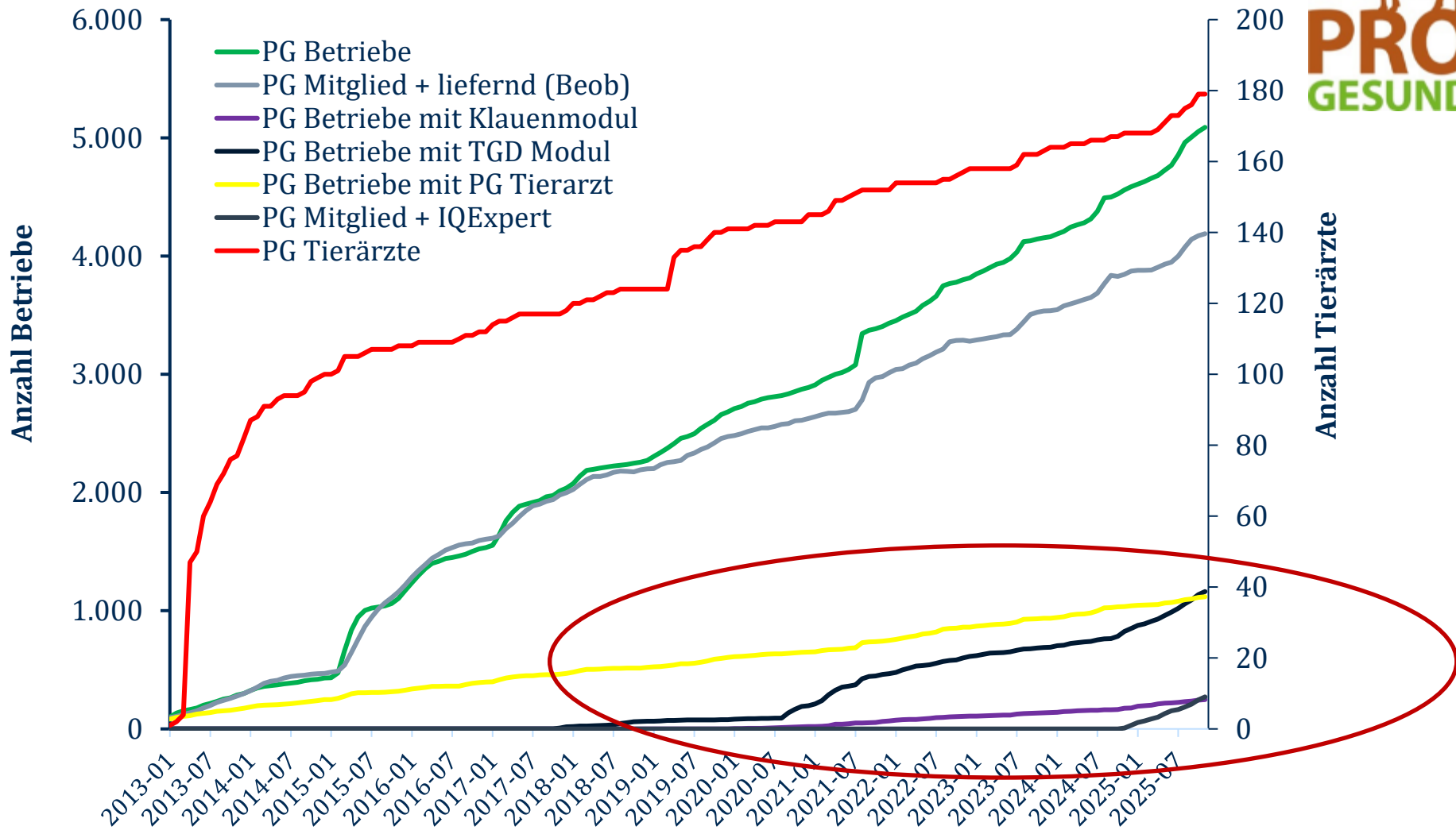
## TIERWOHL/TIERGESUNDHEIT



- Pro Gesund = Programm zur Gesundheitsüberwachung und -verbesserung von vor allem Milchkühen
- Umfangreiche Auswertungen zu den Themen: Eutergesundheit, Fruchtbarkeit, Stoffwechsel, Klauengesundheit, Kälbergesundheit
- Eigenes Modul im LKV-Herdenmanager
- Für alle MLP-Betriebe und Aufzuchtbetriebe kostenlos verfügbar
- Teilnahme freiwillig und jederzeit kündbar
- Präzise Datenschutzerklärung → Daten dürfen ohne ausdrückliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben werden







## EINGABE DER PRO GESUND-DATEN AUS VERSCHIEDENSTEN QUELLEN MÖGLICH

### Beobachtungen Landwirt / LOP

Beobachtungsschlüssel LKV-Herdenmanager  
oder LKV-Rind [BY]

### Diagnosedaten Tierarzt

Diagnoseschlüssel / AuA Beleg, Praxissoftware

### HIT

Kalbverlauf, peripartale Beobachtungen LW

### MLP Daten

Leistung (Menge, Verlauf), Inhaltsstoffe (Fett, Eiweiß,  
Harnstoff), Laktationstag, Laktationsnummer

### Besamungsdaten

Datum, Anzahl KB, Besamungsbulle,  
Kalbedatum, Geschlecht Kalb, Befunde

### Befunde der bakteriellen Untersuchung durch den TGD Bayern e. V.

Erregermuster inkl. betroffenem Viertel, auch rückwirkend

### Klauenpflagedaten der Klauenpfleger

Höchstädter Klauenpfleger, Software „Klaue“

### Beobachtungen Fruchtbarkeit

Besamungstechniker BVN/Marktredwitz Wölsau  
(Zyklusstörungen, Zysten, Gebärmutterentzündungen)

### Schlachtbefunde durch den

FPR Bayern e. V. und Qualifood



## AUSWERTUNG IN VERSCHIEDENEN BEREICHEN DER TIERGESUNDHEIT

EUTERGESUNDHEIT

TROCKENSTELLEN

FRUCHTBARKEIT

STOFFWECHSEL

KÄLBERGESUNDHEIT

KLAUENGESUNDHEIT

SCHLACHTBEFUNDE

**LKV-Herdenmanager**



**Pro Gesund Portal Tierarzt**  
(falls ausdrücklich gewünscht + freigeschaltet)

**Pro Gesund im Betriebsvergleich**



**Jahresbericht Pro Gesund Tierarzt**

**LKV-Rind App**



**Weitere Schnittstellen**  
(falls ausdrücklich gewünscht + freigeschaltet)



## HANDLUNGSFELD

## UMWELTWIRKUNGEN



### NÄHRSTOFFBILANZ

### VERLUSTE UND EFFIZIENZMINDERNDE FAKTOREN

- Milchinhaltstoffe
  - Messgrößen: Harnstoffgehalt, Fett-/Eiweißgehalt, Methanausstoß
  - Werkzeuge: Listen, 6-Felder-Tafel, Benchmarks, Leistungsverläufe
- Futtermittel-/Rationsnährstoffgehalte
  - Messgrößen: Nährstoffgehalte
  - Werkzeuge: Futtermittelanalyse, Rationsoptimierung
- Beratungsangebot zur Nährstoffbilanzierung (Düngeverordnung)
- Methanemissionen
  - Messgröße: CH<sub>4</sub>-Schätzung auf Basis von Spektraldaten oder anderer Hilfsmerkmale
  - Werkzeuge: Listen, Benchmarks, Leistungsverläufe

# Helfen und Verantwortung übernehmen

- Benchmarks zur strategischen Betriebsentwicklung und zur Einordnung von Betrieben



- Einordnung der betrieblichen Ergebnisse der Einzelindikatoren im Vergleich zu anderen Betrieben
- Vergleichsgruppen
  - Länder-/Regionen
  - Ähnlich strukturierte Betriebe
- Entwicklung der Indikatoren innerhalb des Betriebs
- Vergleich mit Zielwerten für jeden Indikator



## Vorbeugen und Hilfe anbieten

### MLP-Ergebnisse

Einzeltierbetreuung & Herdenmanagement

Betrieb  
braucht  
Hilfe?

### Auswertung abweichende Milchleistung

Durchschnittliche Milchleistung der Herde <50 % der mittleren Rasseleistung

### Nachfrage LOP/TL zum jeweiligen Betrieb

Gründe, ob die Abweichung erklärbar ist

Hilfe wird  
angeboten

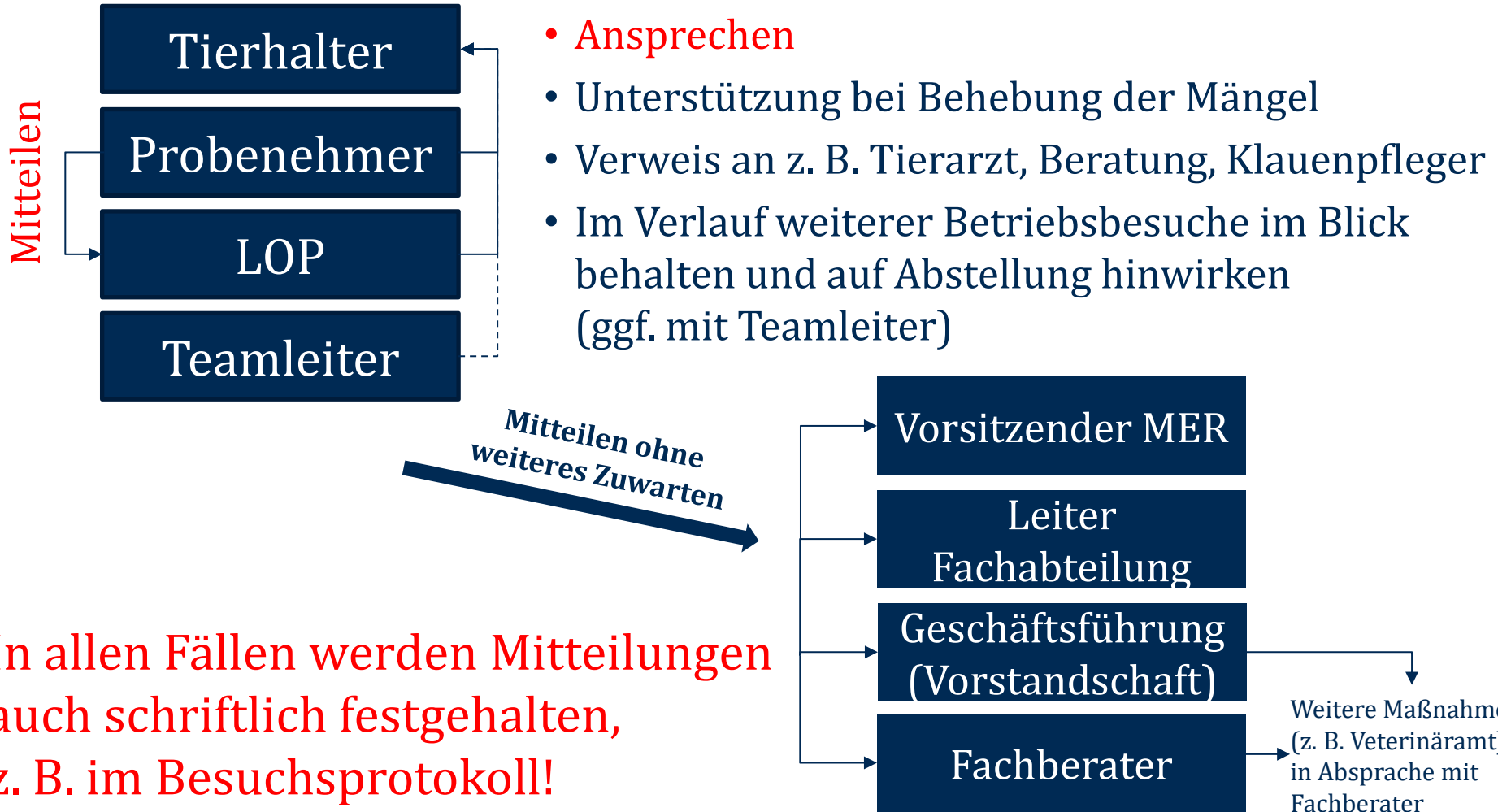
### Anschreiben an den jeweiligen Betrieb

Bitte zur Einbindung eines Tierarztes (und/oder TGD)  
Angebot zur Unterstützung durch das LKV Bayern

### MLP-Angebote / Betriebsentwicklung

Der LOP hilft dem Betrieb in Abstimmung mit dem TL und der Fachabteilung.  
Das LKV Bayern bietet Hilfestellung an / Beratung kann angefordert werden  
Pro Gesund als Datenplattform zur Weiterentwicklung des Betriebes

## Unsere Vorgehensweise bei verbesserungswürdigen Haltungsbedingungen und Haltungsmängeln



**In allen Fällen werden Mitteilungen auch schriftlich festgehalten, z. B. im Besuchsprotokoll!**

## Das Netzwerk nutzen

- + Zusammenarbeit Betriebstierarzt  
(Bereitstellung der MLP-Daten, integrierte Betreuung usw.)
- + Zusammenarbeit mit dem Fleischprüfring  
(Übernahme Schlachtbefunde)
- + Zusammenarbeit mit dem TGD  
(Weiterleitung aller Zellzahlüberschreitungen + Mastitis usw.)
- + Zusammenarbeit mit den Veterinärämtern  
(Haltungsberatung, Hilfestellung bei Kontrollen)
- + Zusammenarbeit mit der LGL Oberschleißheim  
(Schulung/Ausbildung, Dateninterpretation usw.)
- + Zusammenarbeit kirchl. Beratungsdienst und BBV-  
Sozialberatung (soziale Probleme)
- + Info an das StMUV und Info an das StMELF



*Bayerns Bauern und Nutztiere liegen uns am Herzen!*

**Kontaktdaten:**

LKV Bayern e. V.  
Landsberger Straße 282  
80687 München  
089/5443480

**E-Mail:**

**Allgemein:** [poststelle@lkv.bayern.de](mailto:poststelle@lkv.bayern.de)  
**MLP-Fach:** [mlp.fach@lkv.bayern.de](mailto:mlp.fach@lkv.bayern.de)  
**FLP-Fach:** [flp.fach@lkv.bayern.de](mailto:flp.fach@lkv.bayern.de)  
**VVVO:** [vvvo@lkv.bayern.de](mailto:vvvo@lkv.bayern.de)