

Neu: LKV-Container[BY] App – praktische Anwendung für die Eigenbestandsbesamung

Termin: März 2025

Zielgruppe: Landwirte, LKV-Mitarbeiter Bereich Milchleistungsprüfung und Bereich Anpaarungsberatung, staatliche Mitarbeiter SG L2.3T



FÜR DEN SCHNELLEN LESER

- Die LKV-Container[BY] App ist eine **praktische Anwendung** für beim LKV Bayern **registrierte Eigenbestandsbesamer**.
- Anmeldung mit **persönlichen Daten**, optionales **Speichern der Zugangsdaten** im Passwort-Manager für automatische Logins
- Container-Verwaltung: **Anlegen und Verwalten von Stickstoffcontainern**, einschließlich **Inventur** und **Einbuchung von Samenportionen**
- **Automatische Verknüpfung mit dem LKV-Herdenmanager und der LKV-Rind[BY] App**; Containereinsicht in **beiden Anwendungen** sowie **Anpassung der Portionenanzahl**, sobald eine **Besamung** gemeldet wird.
- **intuitive Menüführung**: Funktionen wie Designwechsel, Anlegen neuer Container und detaillierte Verwaltung der Samenportionen

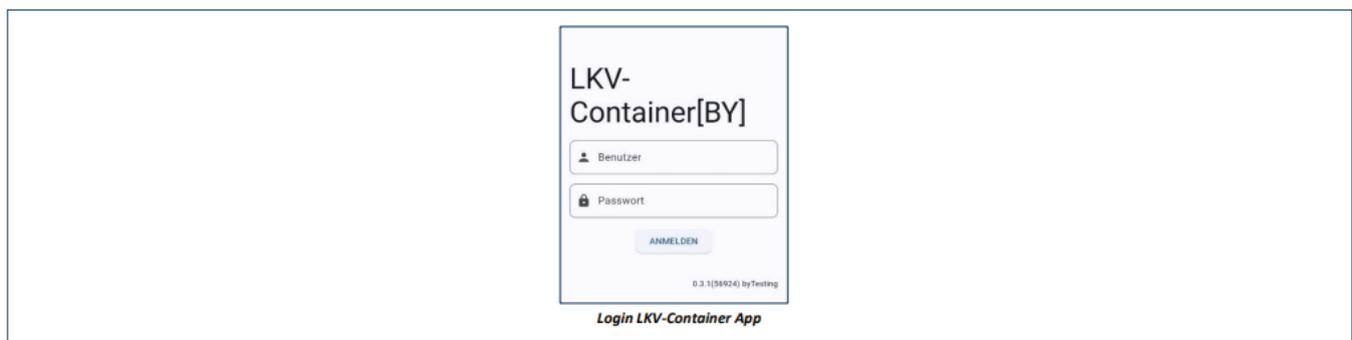
Die neue LKV-Container[BY] App stellt eine **praktische Anwendung** für die **Eigenbestandsbesamung** dar. Sie ermöglicht eine **effiziente Verwaltung** von Bullen in Containern und bietet eine **direkte Verknüpfung mit dem LKV-Herdenmanager und der LKV-Rind[BY] App**. Mit dieser App haben Milchviehhalter ab sofort den **Überblick über alle Samenportionen** in ihrem Stickstoffcontainer.

Nutzung der LKV-Container[BY] App

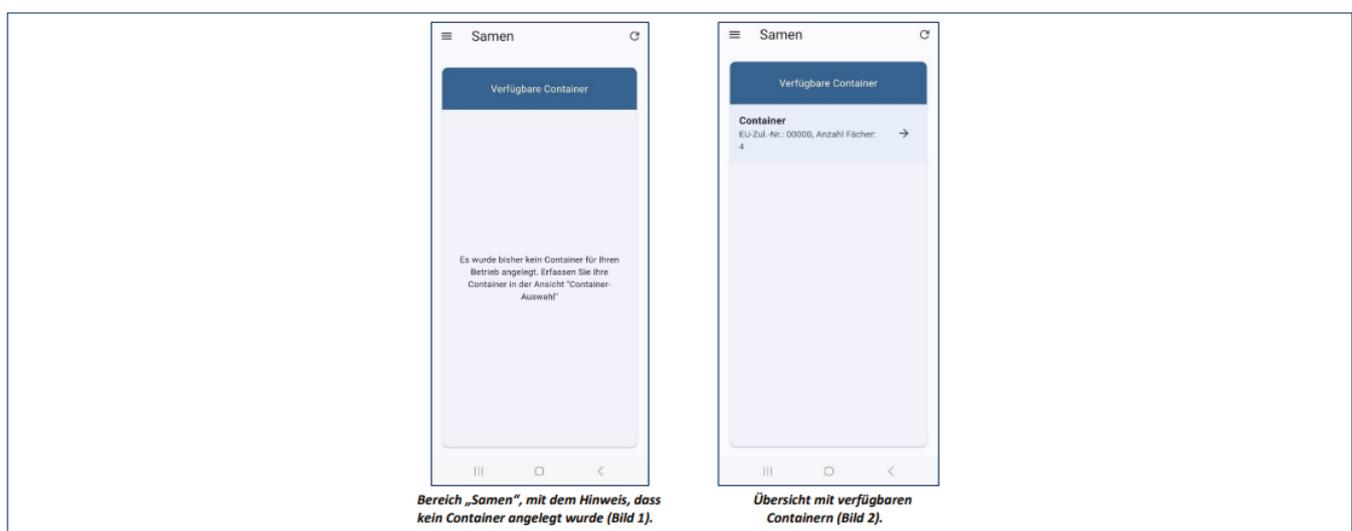
Um die App zu nutzen, muss eine Registrierung als Eigenbestandsbesamer beim LKV Bayern vorliegen. Das dazu notwendige Formular ist hier zu finden: M.501-Vereinbarung-Eigenbestandsbesamung.pdf. Die App ist im Google Play Store für Android verfügbar, eine iOS-Version ist in Planung.

Login und erste Schritte

Der Login erfolgt wie bei anderen LKV-Apps mit den **persönlichen HI-Tier-Zugangsdaten**. Die Anmeldedaten lassen sich **im Passwort-Manager speichern**, um künftige Logins zu erleichtern. Der Passwort-Manager wurde gewählt, um eine **möglichst hohe Sicherheit** bei der Passwort-Verwaltung zu erreichen. Auch die **anderen LKV-Apps** werden in Zukunft auf den **Passwort-Manager** umgestellt



Nach dem Login erscheint der Bereich „Samen“. Hier können Container angelegt und verwaltet werden. Die Container sind unter „Samen“ einsehbar (Bild 2 unten). Im Bereich „Verwaltung“ lassen sich Portionen einbuchen, eine Inventur durchführen oder Portionen einlagern.



Menüführung



Das Hauptmenü (oben) enthält:

- „**Samen**“: Anzeige der verfügbaren Container
- „**Container**“: neue Container anlegen/bearbeiten
- „**Zu dunkles Design wechseln**“: Farbmodus wechseln von hell zu dunkel
- „**Abmelden**“: Ausloggen



Container anlegen

Unter „Container“ können neue Container angelegt werden. Dazu ist Folgendes zu erfassen:

- „**Container-Name**“
- „**EU-Zulassungsnummer**“ (siehe Lieferschein, beginnt mit „KBR“)
- „**Anzahl Fächer**“
- „**Mit/Ohne Farbkodierung**“ optional – Ist die Option Farbkodierung aktiviert, lassen sich die Farbe der Röhrchen und der Paillette eintragen.

Container verwalten

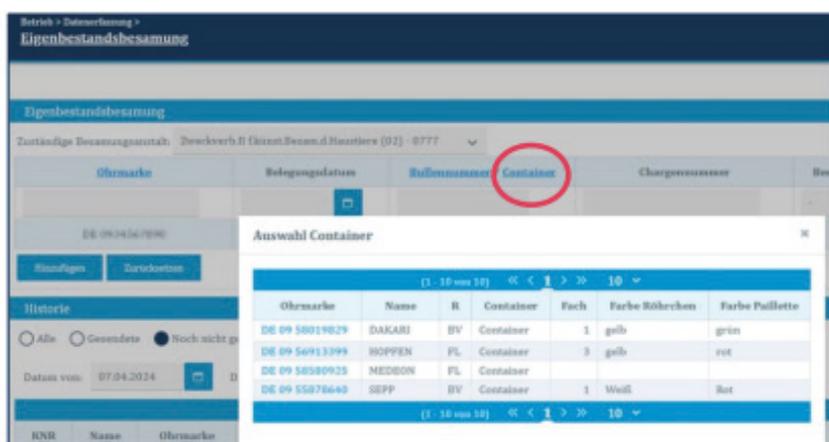
Hier können **Portionen** mit Lieferdatum, Station, Bulle, Portionenzahl, Spermaselektion, Chargennummer, Fächer und optional Röhrchen- und Paillettenfarbe **eingebucht** und **Lagerorte bearbeitet** werden. Unter „Verwaltung“ kann eine **Inventur vorgenommen** und die **Portionenzahl angepasst** und gespeichert werden. Noch nicht zugewiesene Portionen erscheinen unter „Einlagerung“ und können dort Fächern zugeordnet werden.



Verknüpfung mit LKV-Herdenmanager und LKV-Rind[BY] App

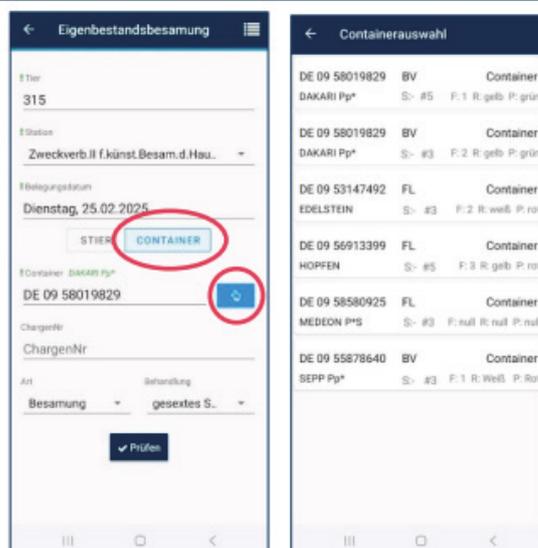
Die **Verknüpfung erfolgt automatisch** nach dem Login. Entnahmen aus dem Container **werden in beiden Anwendungen synchronisiert**. Portionen gelöschter Besamungsmeldungen müssen **manuell** über „Inventur“ (s.o.) korrigiert werden.

Im **LKV-Herdenmanager** steht zur Auswahl des Besamungsbullen die Übersicht des Containers unter „Eigenbestandsbesamung“ – „Bullenummer/Container“ zur Verfügung:



Container Übersicht im LKV-Herdenmanager.

In der **LKV-Rind[BY] App** erscheint unter „Eigenbestandsbesamungen“ für die Bullenauswahl die Option „Container“. Mit einem Klick auf das Handsymbol lässt sich aus dem betriebseigenen Container der verwendete Bulle auswählen:





Die Vorteile der LKV-Container[BY] App im Überblick:

- übersichtliche **Verwaltungsmasken zur Pflege** des aktuellen Containerbestands
- **Übersichtsmaske über die eingelagerten Bullen** und deren Lagerort
- Definition des Lagerorts im Container über **Fächer** sowie **die Röhren- und Paillettenfarbe**
- Berücksichtigung von **gesextem Sperma** und **Mischsperma**
- Durchführung einer **Inventur bei Verlust oder Bruch** von Samenportionen
- Kommunikation mit **LKV-Herdenmanager und LKV-Rind[BY] App**: Bei Meldung einer Eigenbestandsbesamung, wird die **Portionenanzahl automatisch** in allen Anwendungen angepasst
- **Einsicht** in den Container **über LKV-Herdenmanager und LKV-Rind[BY] App**
- **Verlinkung zu Zuchtwertdatenbanken** zum Abruf detaillierter Bulleninformationen

Verantwortlich:

Zur Einführung der neuen LKV-Container[BY] App in die Praxis des LKV Bayerns danken wir unserer Abteilung Digitalisierung und Coding für die technische Unterstützung. Die Anwendung wurde gemeinschaftlich mit der ZuchtData konzeptionell erarbeitet und von it4ng umgesetzt.