

Anleitung:

## Berechnung Deckungsbeitrag Milchviehhaltung

Berechnen Sie den Deckungsbeitrag für Ihre Milchviehhaltung und vergleichen Sie sich mit ähnlichen Betrieben.

### Hinweise zur Nutzung Allgemein:

- Alle gelben Felder sind Eingabefelder. Hier geben Sie Ihre Betriebsdaten ein.
- Mit der Tabulator- oder Entertaste gelangen Sie jeweils zum nächsten Eingabefeld.
- Die Umrechnung pro kg Milch oder pro Rindviehgrossvieheinheit (RiGVE) erfolgt automatisch.
- Wählen Sie durch Auswahl des entsprechenden Jahres bei „Agroscope Referenzwerte“ sowie von „Bewirtschaftung“, „Zone“ und „Vergleichsgruppen“ eine Ihrem Betrieb entsprechende Referenzgruppe aus. (Referenzdaten aus: Zentrale Auswertung, Agroscope Tänikon)
- Die Differenz Ihres Betriebes zu den ausgewählten Referenzdaten wird ausgerechnet und die Abweichung in Prozent angegeben. „Rotes“ Feld bedeutet Ihr Betrieb ist „nicht so gut“ wie die Referenzbetriebe, „grünes“ Feld bedeutet ihr Betrieb ist „besser“.
- Für weitere Interpretationen und Informationen kontaktieren Sie bitte die kantonale Beratung.
- Mit „Datei“, „Drucken“ können Sie Ihre aktuelle Berechnung ausdrucken.
- Alle Daten, die Sie eingeben, dienen lediglich der aktuellen Berechnung. Sobald Sie aus dem Programm aussteigen, sind alle von Ihnen eingegebenen Daten "vergessen". Es werden keine Daten gespeichert.
- Für diese Anwendung benötigen Sie einen JavaScript-fähigen Browser und JavaScript muss aktiviert sein.

### Hinweise zur Dateneingabe

Grundsätzliches:

- Die Dateneingabe erfolgt grundsätzlich für ein definiertes Buchhaltungsjahr. Die Finanzdaten werden jeweils als Gesamtbetrag für dieses Jahr eingegeben. Die Umrechnung pro kg Milch und pro RiGVE erfolgt automatisch.
- Wenn Sie eine BeBu-Buchhaltung für Ihren Betrieb vorliegen haben, finden Sie dort alle Daten, die zur Eingabe notwendig sind.
- Falls Sie eine FiBu- oder keine Buchhaltung haben, sind ergänzende Angaben (Aufzeichnungen) notwendig. Siehe Erklärungen unten.
- Stellen Sie sicher, dass alle Ihre Eingaben vollständig und korrekt sind!

**⚠ Dieses Kostenrechnungsblatt berücksichtigt nur die Milchviehhaltung inkl.**

#### **Aufzucht!**

**Falls andere Tiere auf dem Betrieb sind, müssen Sie sicherstellen, dass keine Leistungen und Kosten von diesen in die Berechnung Milchviehhaltung einfließen.**

#### **Eingaben der Informationen zum Betrieb:**

- Geben Sie hier die wichtigsten Daten Ihres Betriebes ein, wie:
  - landwirtschaftliche Nutzfläche
  - Rindvieh-Grossvieheinheiten (RiGVE) des Betriebszweiges Milchkuh und Aufzucht
  - Anzahl Kühe (Jahresdurchschnitt)
  - vermarktete Milchmenge (kg) pro Jahr
  - innerbetrieblich eingesetzte Milchmenge (kg) pro Jahr
- Der prozentuale Kuhanteil am totalen Rindviehbestand (RiGVE) und die Milchleistung pro Jahr werden automatisch ausgerechnet.
- Diese Daten helfen Ihnen bei der Auswahl einer entsprechenden Vergleichsgruppe.

#### **Eingaben Detailangaben:**

Leistung Milch:

Geben Sie hier den Gesamterlös für die gesamte Milch ein:  

- Verkauf an Molkerei, Käserei, Organisation
- Direktverkauf

Leistung Tiere:

Geben Sie hier die Gesamtleistung Tiere ein:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkaufserlöse Altkühe, Stierkälber, Kuhkälber, Zuchtrinder</li> <li>- Inventarveränderungen</li> </ul>
Sonstige Leistungen:	Geben Sie hier die sonstigen Leistungen ein: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preise, Versicherungsleistungen, etc.</li> </ul>
Leistungen total:	In dieser Zeile werden die Gesamtleistungen (-erlöse) automatisch berechnet.
Ergänzungsfutter:	Geben Sie hier die gesamten Kosten ein für Ergänzungsfutter wie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Futtergetreide, Energie-, Proteinausgleichsfutter,</li> <li>- auch Kartoffeln und Rüben,</li> <li>- Leistungsfutter, Mineral-, Spezialfutter, Vitamine, Milchpulver etc.</li> <li>- sowie allfällige Inventarveränderungen</li> </ul>
Tierzukäufe:	Geben Sie hier die gesamten Kosten für Tierzukäufe ein wie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zukauf Kälber,</li> <li>- Zukauf Rinder, Jungkühe</li> <li>- Zukauf Kühe.</li> </ul>
Tierarztkosten, Medikamente:	Geben Sie hier die Kosten ein: <ul style="list-style-type: none"> <li>- für Tierarzt,</li> <li>- Medikamente,</li> <li>- Klauenpflege etc. ein.</li> </ul>
KB, Sprunggelder, ET:	Geben Sie hier die Kosten für: <ul style="list-style-type: none"> <li>- künstliche Besamung,</li> <li>- Sprunggelder, Embryotransfer etc. ein.</li> </ul>
Sonstige Direktkosten:	Geben Sie hier die sonstigen Direktkosten ein, wie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beiträge, Aufwendungen,</li> <li>- Gebühren, Spesen,</li> <li>- Versicherungen, Erfassungskosten, Kontrollbeiträge,</li> <li>- Ohrmarken, Diverses, etc.</li> </ul>
Direktkosten total:	In dieser Zeile werden die totalen Direktkosten automatisch berechnet.
Vergleichbarer Deckungsbeitrag:	In dieser Zeile wird der Vergleichbare Deckungsbeitrag (= Leistungen total minus Direktkosten total) automatisch berechnet.

Arbeiten durch Dritte,  
Maschinenmiete:

Geben Sie hier die Kosten ein für:

- Arbeiten von Dritten,
- Maschinenmieten,
- Transporte (z.B. Viehwaage, Viehwagen, Transporte durch Dritte) für den Betriebszweig Rindvieh

Kosten Milchlieferrecht:

Geben Sie hier die Kosten ein für:

- Milchkontingent, Milchlieferrecht (z.B. Abschreibung zugekauftes Milchkontingent, Kosten für im Rechnungsjahr gemietetes Kontingent) ein.

Vergleichbarer DB Futterbau:

Geben Sie hier den vergleichbaren Deckungsbeitrag Futterbau ein:

Er berechnet sich aus der Summe der Leistungen (Verkäufe Raufutter, Inventarveränderungen Raufutter) minus den Direkkosten Futterbau (inkl. Zukäufe Raufutter und Sömmerrungskosten und Futtergelder). Beachten Sie, dass der VDB Futterbau in der Regel ein negativer Betrag ist, der hier aber positiv (wie Kosten) eingegeben wird.

Arbeiten durch Dritte, Maschinenmiete Futterbau:

Geben Sie hier die Kosten für Arbeiten durch Dritte und Maschinenmiete für Futterbau ein.

Deckungsbeitrag (DB) Milch inkl. Futterbau:

In dieser Zeile wird der Deckungsbeitrag Milch inklusiv Futterbau automatisch berechnet.

Der Deckungsbeitrag ist der erwirtschaftete Überschuss eines Betriebszweiges zur Deckung der Gemeinkosten wie folgt:

- Maschinen und Geräte
- Gebäude und Einrichtungen
- Landgutkosten (Pachtzins, Melioration, Wege, etc.)
- Allgemeine Betriebskosten (Energie, Versicherungen, etc.)
- Arbeits- und Kapitalkosten

Wir wünschen Ihnen viel Spass bei der Berechnung Ihres VDB's Milchproduktion.

Für weitergehende fachliche Fragen wenden Sie sich bitte an Ihre kantonale Beratungsstelle.

Direkte Rückmeldung zum Kostenrechner-Tool senden Sie bitte an:

- Westschweiz: pascal.python@agridea.ch
- Deutschschweiz: markus.rombach@agridea.ch

Version 1.6 / Januar 2023