

Kalkulationsrichtwerte für mittlere und kleine Kulturen

In einem Mehrländerprojekt werden für die Bundesländer Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen verfahrensbezogene Richtwerte für kleinere und mittlere Kulturen zu nachhaltig erzielbaren Deckungsbeiträge zusammengestellt.

Die Kalkulationsrichtwerte finden Sie unter:
www.Landwirtschaft.sachsen.de/ agrarökonomie
→ **Bewertungsdaten**

Über die Vorauswahl „Gebiet“ finden Sie die länderspezifischen Verfahrensdaten.

Untergruppe Hülsenfrüchte

← zurück zu: Druschfrüchte

☰ Anzeigekriterien

☰ Die Verfahren der Untergruppe Hülsenfrüchte

☰ Merktzettel

➤ Verfahrensübericht

Anzeigekriterien

Leistungsgruppe:

Mechanisierungsvariante:

Gebiet:

Anzeigekriterien ändern

☰ zurück zum Seitenanfang

Die Verfahren der Untergruppe Hülsenfrüchte

Bezeichnung	Leist.-Grp.	Mech.-Var.
Körnerfüttererbsen TH; 35 dt; 20 ha	mittel	mittel
Sojabohnen TH; 20 dt; 20 ha	mittel	mittel

Autoren:

- (1) Bönewitz, Ulrike; Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- (2) Degner Dr., Joachim; Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft
- (3) Richter Dr., Roland; Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Die Veröffentlichung der Verfahrensdaten erfolgt auch über die Internetanwendung des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie. Die Internetseiten der beteiligten Landeseinrichtungen sind zu der Datenbank verlinkt.

Weitere Kalkulationsdaten finden Sie auf den folgenden Internetseiten:
Infodienst - LEL Schwäbisch Gmünd - Ökonomik der Betriebszweige (LEL Baden-Württemberg) und
<https://www.stmelf.bayern.de/idb/default.html>
(LfL Bayern)

Herausgeber:

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt
www.llg.sachsen-anhalt.de

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
www.smul.sachsen.de

Bearbeiter: U.Bönewitz, Dr. R. Richter

Stand: November, 2017

Foto: Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt

Rechtshinweis:

Alle Rechte vorbehalten. Der Text ist urheberrechtlich geschützt. Die Verwendung von Inhalten, auch auszugsweise, ist ohne Zustimmung des Herausgebers urheberrechtswidrig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.



Kalkulationsrichtwerte Körnererbsen



Deckungsbeitrag Körnererbsen

Sachsen

Bezeichnung	Wert	Einheit
Leistung		
Bruttoertrag	35	dt/ha
Abschöpfung	100	%
Hauptprodukt	35	dt/ha
Marktpreis	19,5	EUR/dt
Hauptleistung	683	EUR/ha
Summe Nebenleistung	0	EUR/ha
Summe Marktleistung	683	EUR/ha
Kosten		
Saatgutkosten	114	EUR/ha
Pflanzenschutzkosten	80	EUR/ha
Düngungskosten	58	EUR/ha
Hagelversicherung	12	EUR/ha
Trocknungskosten	0	EUR/ha
variable Maschinenkosten	174	EUR/ha
Lohnarbeit/Maschinenmiete	0	EUR/ha
sonstige var. Kosten	0	EUR/ha
variable Kosten gesamt	438	EUR/ha
Leistung-Kosten		
Deckungsbeitrag	244	EUR/ha
Deckungsbeitrag je AKh eigen	47	EUR/AKh
Arbeitszeitbedarf		
Arbeitszeitbedarf Verfahren	5,2	AKh/ha

Quelle: Planungsdaten Sachsen

Körnererbsen sind seit Jahren die wichtigste Hülsenfrucht in Sachsen. Die Anbaufläche (gut 1% der AF) hat sich in den vergangenen Jahren im Vergleich zu 2014 mehr als verdoppelt. Im vergangenen Jahr sank die Anbaufläche wieder leicht.

Die Ausweitung des Anbaus ist maßgeblich bedingt durch die Umsetzung der Greening-Auflage zum Nachweis von 5% ökologischer Vorrangfläche an der betrieblichen Ackerfläche. Körnererbsen sind eine attraktive Möglichkeit die Vorzüge des Leguminosenanbaus in der Fruchtfolge mit der Flächennutzung im Umweltinteresse zu kombinieren.

Deckungsbeitrag Körnererbsen

Sachsen-Anhalt

Bezeichnung	Wert	Einheit
Leistung		
Bruttoertrag	40	dt/ha
Abschöpfung	100	%
Hauptprodukt	40	dt/ha
Marktpreis	20,5	EUR/dt
Hauptleistung	820	EUR/ha
Summe Nebenleistung	0	EUR/ha
Summe Marktleistung	820	EUR/ha
Kosten		
Saatgutkosten	110	EUR/ha
Pflanzenschutzkosten	117	EUR/ha
Düngungskosten	66	EUR/ha
Hagelversicherung	14	EUR/ha
Trocknungskosten	0	EUR/ha
variable Maschinenkosten	138	EUR/ha
Lohnarbeit/Maschinenmiete	11	EUR/ha
sonstige var. Kosten	0	EUR/ha
variable Kosten gesamt	456	EUR/ha
Leistung-Kosten		
Deckungsbeitrag	364	EUR/ha
Deckungsbeitrag je AKh eigen	71	EUR/AKh
Arbeitszeitbedarf		
Arbeitszeitbedarf Verfahren	5,5	AKh/ha

Quelle: Ist-Daten Sachsen-Anhalt

Der Körnererbsenanbau hat 2017 im Vergleich zum Vorjahr in Sachsen-Anhalt leicht abgenommen (> 1,6 % der AF). Insgesamt werden auf knapp 30 % der notwendigen ökologischen Ausgleichsfläche Stickstoffbinder abgebaut. Das Verbot der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln in 2018 auf Greeningflächen wird Auswirkungen auf den Anbau haben.

Die Futtermittelindustrie steht dem Einsatz einheimischer Eiweißpflanzen weiterhin skeptisch gegenüber.

Deckungsbeitrag Körnererbsen

Thüringen

Bezeichnung	Wert	Einheit
Leistung		
Bruttoertrag	35	dt/ha
Abschöpfung	100	%
Hauptprodukt	35	dt/ha
Marktpreis	20,6	EUR/dt
Hauptleistung	721	EUR/ha
Summe Nebenleistung	0	EUR/ha
Summe Marktleistung	721	EUR/ha
Kosten		
Saatgutkosten	111	EUR/ha
Pflanzenschutzkosten	114	EUR/ha
Düngungskosten	51	EUR/ha
Hagelversicherung	9	EUR/ha
Trocknungskosten	14	EUR/ha
variable Maschinenkosten	150	EUR/ha
Lohnarbeit/Maschinenmiete	0	EUR/ha
sonstige var. Kosten	11	EUR/ha
variable Kosten gesamt	460	EUR/ha
Leistung-Kosten		
Deckungsbeitrag	261	EUR/ha
Deckungsbeitrag je AKh eigen	57	EUR/AKh
Arbeitszeitbedarf		
Arbeitszeitbedarf Verfahren	7,1	AKh/ha

Quelle: Planungsdaten Thüringen

Der Körnererbsenanbau ist ausgehend von dem sehr niedrigen Niveau von 0,9% der Ackerfläche 2014 auch in Thüringen infolge der agrarpolitischen Rahmenbedingungen auf mehr als das Doppelte ausgedehnt worden.

Die Körnererbsen sind wegen leichter Ertrags- und Preisvorteile am stärksten unter den Körnerleguminosen vertreten.

Problematisch erscheint die Gefahr von Totalverlusten bei anhaltend ungünstigen Erntebedingungen.