

Richtpreisansätze für Mais, Ernte 2018

Preis nach Fläche und Ertragsniveau

		Genügend	Gut	Sehr gut	
Ertragsniveau Silomais	TS-Ertrag in t/ha	ÖLN	14-16	17-18	19-21
		BIO	11-13	14-15	16-17
	Feuchtertrag in t/ha bei 30% TS	ÖLN	45-55	56-60	61-70
		BIO	35-45	46-50	51-60
Preis pro ha stehender Mais	Ernte durch Käufer: CHF/ha	ÖLN	1900-2200	2300-2500	2600-3000*
		BIO	4500-5100	5200-5700	5800-6700*
	Ernte durch Verkäufer: CHF/ha (franko Häckselwagen)	ÖLN	2500-2800	2900-3100	3200-3600
		BIO	5100-5700	5800-6300	6400-7300

*Die sehr guten Silomaiserträge (21 und 17 Tonnen TS/ha) widerspiegeln ein Ertragspotential für Körnermais von 12 t/ha ÖLN bzw. 10 t/ha BIO, bei 14% getrocknet und gereinigt

Silomais nach Gewicht und TS-Gehalt

	TS-Gehalt in %											
		38	36	35	34	33	32	31	30	29	28	
Preis frisch gehäckselt CHF/dt Nassgewicht	Ernte durch Käufer	ÖLN	5.20	4.90	4.80	4.70	4.50	4.40	4.30	4.10	4.00	3.80
		BIO	15.10	14.30	13.90	13.50	13.10	12.70	12.30	11.90	11.50	11.10
	Ernte durch Verkäufer	ÖLN	6.50	6.20	6.00	5.80	5.70	5.50	5.30	5.10	5.00	4.80
		BIO	16.00	15.60	15.50	15.10	14.60	14.20	13.80	13.30	12.90	12.40

Gleichgewichtspreis Körner-/ Silomais

Die Preisberechnungen für Silomais, CCM- und Feuchtkörnermais basieren auf dem Körnermaisgrundpreis von 36.50 CHF/dt. ÖLN (Richtpreis swiss granum 2018) bzw. 87.00 CHF/dt. BIO (Richtpreis BIO Suisse 2018). Das empfohlene Richtpreisniveau der Branche bleibt für ÖLN-Mais gleich wie 2017, der Richtpreis für BIO-Mais ist um 1 Fr./dt. gesunken.

Grundlagen

Vom Körnermais-Rohrertrag werden Ernte-, Transport-, Trocknungskosten, Annahmgebühren und Schwund abgezogen.

Dieser Erlös erlaubt eine neutrale Ausgangslage für die Preisfindung von stehendem Mais, sowie den weiteren Maisprodukten.

Erntekosten: Tarifsätze aus maschinenringe.ch

Gebühren für Trocknung und Annahme: Umfrage bei diversen Getreideannahmestellen in der Deutschschweiz, 2016

Schwund: Gewichtsabzugsskala für Körnermais, swiss granum

Kommentar

Durch Zuchtfortschritt wurde das Ertragspotential von Mais laufend erhöht. Mit der diesjährigen Aktualisierung wurde dieser Fakt berücksichtigt und der Silomais TS-Ertrag der als Grundlage für die Berechnung dient, erhöht. Bisher 158 dt TS, neu 176 dt TS pro ha.

Der ÖLN-Mais stehend kostet dadurch rund 50 bis 100 Fr./ha mehr als 2017. Beim BIO-Mais hat die Änderung in der Berechnungsgrundlage nur eine minime Wirkung auf den Preis, da die Erhöhung des Ertragspotentials durch die Richtpreissenkung wieder neutralisiert wird.

In weiten Gebieten der Schweiz präsentiert sich für die viehaltenden Betriebe die Futtersituation prekär bis katastrophal. Ein grosser Teil der Maisfelder leidet unter der Trockenheit und wird kaum befriedigende Erträge liefern. Trotzdem ist Silomais äusserst begehrt. Der Preis droht durch die grosse Nachfrage in die Höhe getrieben zu werden.

Diese Richtpreisgrundlage widerspiegelt ein Preisniveau bei ausgeglichenem Verhältnis von Angebot und Nachfrage. Es bleibt zu hoffen, dass die Notsituation der Viehhalter preislich nicht ausgenutzt wird und die Preisfindung unter fairen und solidarischen Bedingungen stattfindet.

Die Preise sind als Richtwerte zu verstehen. Angebot, Nachfrage, Preise und Übernahmekonditionen für Körnermais der umliegenden Getreidesammelstellen beeinflussen ebenfalls die Preise für Silomais, CCM, Feuchtkörner etc. unter Produzenten!

TS-Analyse empfohlen

Beim Verkauf resp. Kauf der Ware nach Gewicht wird eine Trockensubstanz-Analyse empfohlen, da die Bestimmung aufgrund des sichtbaren Reifestadiums ungenau ist.

Beim Verkauf resp. Kauf nach Fläche wird der Ertrag geschätzt, grundsätzlich ist jedoch die Abrechnung nach Gewicht und Trockensubstanz-Gehalt genauer.

Der optimale Trockensubstanzgehalt für Maissilage liegt zwischen 30 und 38% (hoher Bereich für Maisballen).

Preise CCM und Feuchtkörnermais 2018 ÖLN

Preis ab Feldrand, Ernte zulasten Verkäufer, Mahlen nicht im Preis inbegriffen	TS-Gehalt	Richtpreis CCM	Richtpreis Feuchtkörner- mais	TS-Gehalt	Richtpreis CCM	Richtpreis Feuchtkörner- mais
	%	CHF/dt	CHF/dt	%	CHF/dt	CHF/dt
	80	28.50	30.00	65	19.60	20.70
	79	27.90	29.30	64	19.00	20.00
	78	27.30	28.70	63	18.40	19.30
	77	26.60	28.00	62	17.80	18.70
	76	26.00	27.40	61	17.20	17.90
	75	25.40	26.70	60	16.60	17.50
	74	24.90	26.20	59	16.00	16.80
	73	24.20	25.50	58	15.40	16.20
	72	23.60	24.90	57	14.60	15.40
	71	23.10	24.30	56	14.10	14.90
	70	22.50	23.60	55	13.50	14.20
	69	21.80	23.00	54	12.90	13.50
	68	21.30	22.40	53	12.20	12.90
	67	20.70	21.80	52	11.60	12.20
	66	20.20	21.20			

Modellrechnung

Berechnungsmethode zur Herleitung des Richtpreises für stehenden Mais

Ausgangslage: **zahlbares Gewicht** (getrocknet und gereinigt bei 14% Feuchtigkeit): **100 dt**
 1 ha Körnermais angelieferte Ware bei 30% Feuchtigkeit: 126 dt/ha
 Gewichtsabzug 20.5% nach Gewichtsabzugsskala swiss granum
Richtpreis Körnermais (swiss granum): 36.50 CHF/dt

3650 CHF/ha	Rohrertrag
500 CHF/ha	Mähdrescher
150 CHF/ha	Transport franko Sammelstelle pauschal
680 CHF/ha	Aufbereitungskosten bei 30% Feuchtigkeit inkl. Annahmegebühren MWST und Verbandsbeiträgen
2320 CHF/ha	effektiver Erlös für 1 ha Körnermais
83 CHF/ha	Zuschlag von 1/2 der zusätzlichen Düngerkosten für Silomais durch geringere Nährstoffrückführung (Maisstroh)
2403 CHF/ha	Gleichgewichtspreis Körnermais/ Silomais stehend

Bemerkungen

Diese Übersicht dient als Grundlage zur Preisfindung für stehenden Mais unter Produzenten. Folgende Faktoren beeinflussen den Preis und sollen bei der Preisfindung beachtet werden.

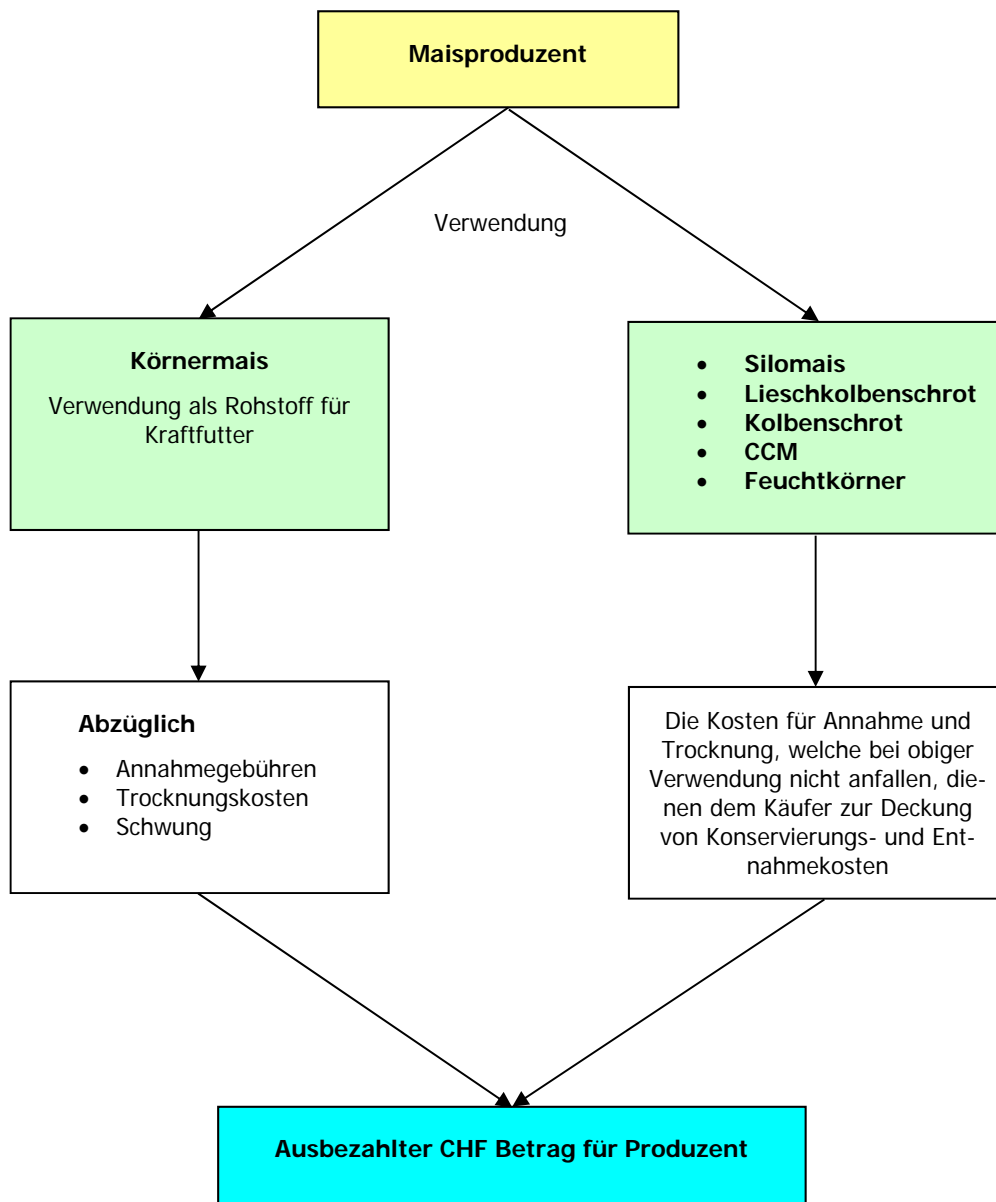
Richtpreis

Vielfach offerieren Getreideannahmestellen einen höheren Produzentenpreis für Körnermais, als der offizielle von der Branche ausgehandelte Richtpreis, um sich mit genügend Körnermais eindecken zu können. Bei der Preisfindung für stehenden Mais unter Produzenten spielen daher auch die lokalen Preis- und Übernahmekonditionen eine gewichtige Rolle.

Übernahmekonditionen

Einen weiteren entscheidenden Einfluss auf den schlussendlich ausbezahlten Betrag für Körnermais haben die Annahmegebühren und Trocknungskosten. Der in der Methode verwendete Betrag (680.00 CHF) widerspiegelt ein Durchschnittswert aus einer Umfrage bei diversen Getreideannahmestellen. Die Tarife variieren stark und beeinflussen ebenfalls die Wahl des Produzenten zwischen dem Verkauf von Körnermais an die Futtermühle oder dem Verkauf stehend für Silomais oder die weiteren Maisprodukte.

Paritätischer Wert für stehenden Mais, ausgehend vom Richtpreis für Körnermais



Zusammensetzung: Richtpreis Feuchtkörnermais und CCM bei 70% TS

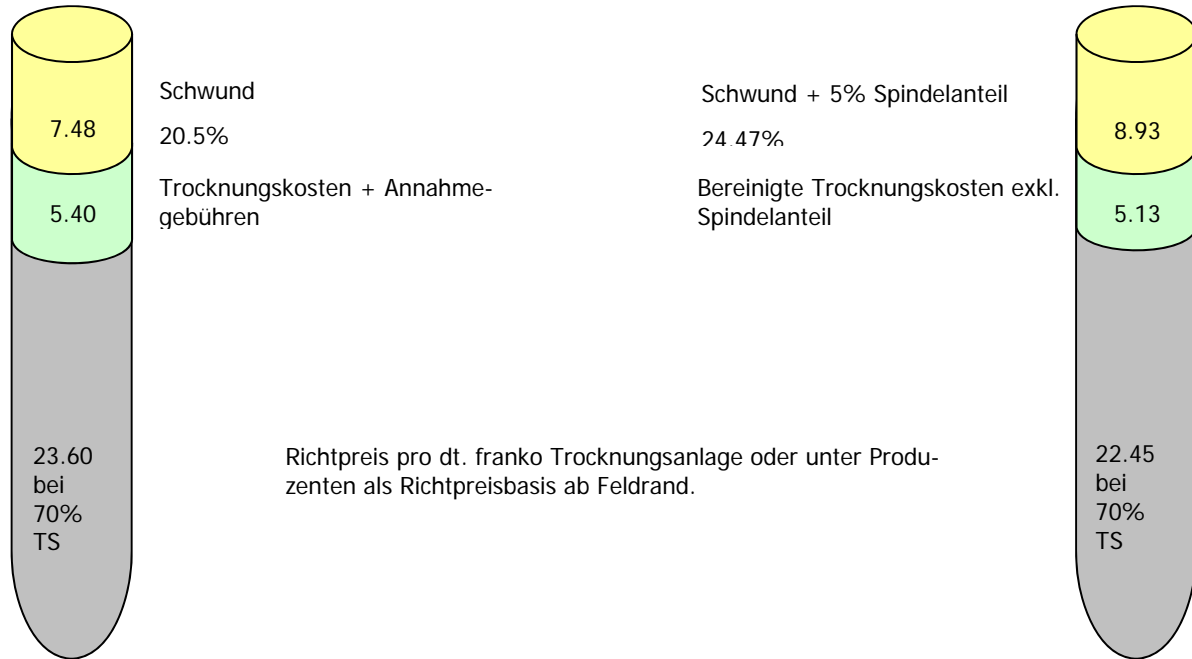
Feuchtkörnermais

36.50 CHF/dt

Richtpreis Körnermais, swiss granum bei 14 % Feuchtigkeit

CCM

36.50 CHF/dt



Schwund: Gewichtsabzugsskala für Körnermais, swiss granum

Trocknungskosten und Annahmgebühren gemäss Umfrage Getreidesammelstellen in der Deutschschweiz