



Zucker – Invertzuckersirup (AgenaBon) – Umrechnung

Kostenvergleich Bio-Zucker und AgenaBon 20.133 (Bio)

Fütterung mit AgenaBon 20.133 (Bio):

1 Liter AgenaBon = 1,2 kg AgenaBon = 1 kg eingelagertes Winterfutter

15 Liter = 15 kg Winterfutter

20 Liter = 20 kg Winterfutter

→ **20 Liter AgenaBon = 24 kg AgenaBon = 20 kg eingelagertes Futter im Volk**

Fütterung mit Zucker (Bio):

Zuckerwasser im Verhältnis von 3:2

1 kg Zucker + 0,7 Liter Wasser

= 1,3 Liter Lösung = 1,2 kg eingelagertes Winterfutter

= 16,2 Liter Lösung = 15 kg eingelagertes Winterfutter

= 21,7 Liter Lösung = 20 kg eingelagertes Winterfutter

→ **21,7 Liter Lösung = 16,7 kg Zucker = 20 kg eingelagertes Futter im Volk**

Kostenvergleich:

Preisbasis: 2018; Preise pro kg, exkl. MwSt. /inkl. MwSt.

Bio-Rübenzucker Ö.: € 1,5769/1,7433; (Abnahme 1 Palette 800 kg; inkl. Zustellkosten)

Bio-Rübenzucker Ö.: € 1,5025/1,6600; (Abnahme 4 Paletten 3.200 kg; inkl. Zustellkosten)

Bio-Rohrzucker: € 1,5369/1,6993; (Abnahme 1 Palette 800 kg, inkl. Zustellkosten)

Bio-Rohrzucker: € 1,4725/1,6270; (Abnahme 4 Paletten 3.200 kg, inkl. Zustellkosten)

AgenaBon 20.133 (Bio): € 1,5191/1,6755; (1 Container á 1.200kg); inkl. Zustellung)

AgenaBon 20.133 (Bio): € 1,5017/1,6560; (ab 5 Container á 1.200kg; inkl. Zustellung)

AgenaBon 20.133 (Bio): € 1,7734/1,9978; (24 Kanister á 28 kg; 1 Palette, 672 kg gesamt)

AgenaBon 20.133 (Bio): € 1,6963/1,8746; (72 Kanister á 28 kg; 3 Paletten, 2.106 kg gesamt)

Biofutter von Kellmann Produktions GmbH: Apikell Bio wird 2018 nicht mehr angeführt. Grund: Bei Apikell Bio sind 2018 die Bruttoreise in etwa vergleichbar mit den Bruttoreisen der vergleichbaren österr. Produkte bei vergleichbaren Mengenstaffeln (z. B. 25 Kanister, 100 Kanister). Die Nettopreise sind jedoch bei Apikell Bio wegen der niedrigeren deutschen MwSt. höher als bei den vergleichbaren österr. Produkten. Die Versand/Zustellkosten werden erst in der zugesendeten Auftragsbestätigung ausgewiesen und werden im Online-Shop nicht dargestellt. Bei Nicht-Einverständnis müssen diese gegebenenfalls unverzüglich beeinsprucht werden! Siehe auch AGB.

→ **Winterfutterkosten: Siehe nächste Seite.**

Berechnung Winterfutterkosten:

| Futterart (alle zugestellt) | €/kg* (exkl. MwSt./ inkl. MwSt.) | Bedarf kg/Volk (für 20 kg eingelagertes Winterfutter) | Futterkosten €/Volk (gerundet) | | Differenz €/Volk inkl. MwSt./% |
|---|--|--|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------|
| | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| Bio-Rübenzucker Ö.; 1 Pal., | 1,5769/1,7433 | 16,7 | 26,33 | 29,11 | Vergleichsbasis (=100%) |
| Bio-Rübenzucker Ö.; 4 Pal., | 1,5025/1,6600 | 16,7 | 25,09 | 27,72 | - 1,39/95,2% |
| <hr/> | | | | | |
| Bio-Rohrzucker; 1 Pal. | 1,5369/1,6993 | 16,7 | 25,67 | 28,38 | - 0,73/97,5% |
| Bio-Rohrzucker; 4 Pal. | 1,4725/1,6270 | 16,7 | 24,59 | 27,17 | - 1,94/93,3% |
| <hr/> | | | | | |
| AgenaBon Bio 20.133; 1 Container | 1,5191/1,6755 | 24 | 36,46 | 40,21 | + 11,1/138,1% |
| AgenaBon Bio 20.133; 5 Container | 1,5017/1,6560 | 24 | 36,04 | 39,74 | + 10,63/136,5% |
| <hr/> | | | | | |
| AgenaBon Bio 20.133; 28 kg Kanister; 1 Pal. | 1,7734/1,9978 | 24 | 42,56 | 47,94 | + 18,83/164,7% |

* Preise auf Basis oben genannter Abnahmemengen (siehe Seite 1).

Anmerkung: Die Umrechnung von Zucker bzw. AgenaBon in Futter stammt von der NÖ. Imkerschule Warth.

HINWEISE:

- Stand 15. 2. 2018
- Für die Bruttopreise ist die Mehrwertsteuer hinzuzurechnen. Auf unterschiedliche Mehrwertsteuersätze achten. Zucker, AgenaBon: 10%; Zustellkosten: 20%.
- AgenaBon 20.133 basiert auf Bio-Maisstärke.
- Die Preise beruhen auf Firmeninformationen.
- Für weitere, von den Firmen angebotene, Preisstaffeln bitte die Firmen direkt kontaktieren.
- Die Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Für die Richtigkeit kann keine Garantie übernommen werden. Haftung ausgeschlossen.

Firmenkontakte:

Fa. Altzinger: 4320 Perg; lp4@altzinger.at; Tel. 07262-522610

Bio Vermarktung Handels GmbH, 3910 Zwettl; biovermarktung@bio-austria.at; Tel. 02822-21314

Zusammengestellt von: Dipl. Ing. Peter Frühwirth

Biozucker 2018

Preise ausgewählter Produkte

Preise je kg (Zucker, AgenaBon 10% MwSt., Zustellung 20% MwSt.; gerundet auf 4 Stellen)

(Basis: Preis- und Bestellliste 2018 Bio Vermarktung Handels GmbH)

| | | Produktpreis | | Produktpreis inkl. Zustellung | |
|---|--------------------------|--------------------|-------------|-------------------------------|---------------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| Biozucker Rübe (bei Zustellung) | | | | | |
| 1 Palette | 400-800kg | Preis bei 800 kg | 1,49 | 1,6390 | 1,5769 |
| | | Preis bei 400 kg | 1,49 | 1,6390 | 1,6638 |
| 4 Paletten | 3.200 kg | Preis bei 3.200 kg | 1,43 | 1,5730 | 1,5025 |
| | | | | | 1,6600 |
| Biozucker Rübe (ab Sammelstelle) | | | | | |
| 1 Palette | 400-800kg | Preis bei 800 kg | 1,61 | 1,7710 | |
| | | Preis bei 400 kg | 1,61 | 1,7710 | |
| Biozucker Rohr (bei Zustellung) | | | | | |
| 1 Palette | 400-800kg | Preis bei 800 kg | 1,45 | 1,5950 | 1,5369 |
| | | Preis bei 400 kg | 1,45 | 1,5950 | 1,6238 |
| 4 Paletten | 3.200 kg | Preis bei 3.200 kg | 1,40 | 1,5400 | 1,4725 |
| | | | | | 1,6270 |
| Biozucker Rohr (ab Sammelstelle) | | | | | |
| 1 Palette | 400-800kg | Preis bei 800 kg | 1,57 | 1,7270 | |
| | | Preis bei 400 kg | 1,57 | 1,7270 | |
| Bio-AgenaBon (Zustellung) | | | | | |
| IBC Container | 1 Container | 1.200 kg | 1,46 | 1,6060 | 1,5191 |
| | 2 Container | 2400 kg | 1,46 | 1,6060 | 1,5133 |
| | 3-4 Container | 3.600-4.800 kg | 1,46 | 1,6060 | 1,5083 |
| | ab 5 Container | ab 6.000 kg | 1,46 | 1,6060 | 1,5017 |
| | | | | | 1,6560 |
| Bio-AgenaBon (bei Zustellung) | | | | | |
| 1 Palette | 1-11 Kanister (á 28kg) | | 1,70 | 1,8700 | 1,9256* |
| | 12-24 Kanister (á 28kg) | | 1,67 | 1,8370 | 1,7734** |
| 3 Paletten | 72 Kanister (á 28 kg) | | 1,61 | 1,7710 | 1,6963*** |
| | | | | | 1,8746*** |
| Bio-AgenaBon (ab Sammelstelle) | | | | | |
| 1 Palette | 1-11 Kanister (á 28 kg) | | 1,83 | 2,0130 | |
| | 12-24 Kanister (á 28 kg) | | 1,79 | 1,9690 | |
| | | | | | |
| | | | | | * bei 11 Kanister |
| | | | | | ** bei 24 Kanister |
| | | | | | *** bei 72 Kanister |

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Monografien Land- und Forstwirtschaft Gemischt](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [0130](#)

Autor(en)/Author(s): Frühwirth Peter H.

Artikel/Article: [Zucker – Invertzuckersirup \(AgenaBon\) – Umrechnung Kostenvergleich Bio-Zucker und AgenaBon 20.133 \(Bio\) 1-3](#)