



HOKOVIT

FUTTERWERT HERMETIA-MEHL



Nährstoffe	Kosten für Hermetia-Mehl	Hermetia-Ersatz mit BIO-Rohstoffen	Hermetia-Ersatz mit konventionellen Rohstoffen
		Fischmehl Bio-Sojakuchen Fischöl	Weizen Geflügelmehl Hämoglobinpulver Rapsöl
Rohprotein g pro 1 kg Futter	565	565	565
Rohfett g pro 1 kg Futter	138	138	138
Brutto-Energie MJ pro 1 kg Futter	21.5	21.5	21.5
Kosten in CHF pro 100 kg	300	171	87



Mehrkosten in der BIO-Forellenproduktion mit HERMETIA-Mehl



- Mehrkosten HERMETIA-Bioforellenfutter gegenüber Standard-Bioforellenfutter im Versuch, Anteil 28 % Hermetia-Mehl CHF -.33 pro 1 kg
- Futtermittelverbrauch pro 1 kg Lebendgewichtszuwachs Forelle: 1 kg Futter
- Verteuerung der Produktion pro 1 kg Lebendforelle: CHF -.33
(=ca. CHF -.08 pro 1 Forelle)

Entspricht einer Verteuerung bezogen auf den Konsumentenpreis von ca. 1 %

The logo for HOKOVIT, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font inside a yellow rectangular box with rounded corners, which is itself set within a red border.

Warum Einsatz von HERMETIA im Fischfutter aus ökonomischer Sicht ?



1. Fischmehl und Fischöl werden mit weltweit steigender Fischproduktion in Aquakulturen (und Fleischproduktion) immer knapper und deshalb teurer.
2. Ersatzrohstoffe für Fischmehl und Fischöl (Soja, Geflügelmehl, Hämoglobinpulver, pflanzliche Öle, etc.) entsprechend auch.
3. Die Ausweitung des Sojaanbaus zu Futterzwecken ist nicht unbedenklich. Tierische Ersatzproteine für Fischmehl (z.B. Hämoglobinpulver, Geflügelmehl) finden auch jetzt schon Eingang in der Tierernährung (z.B. Petfood) und fehlen dann dort, wenn mehr im Fischfutter gebraucht würde.
4. **HERMETIA ist ein neuer, zusätzlicher Rohstoff, der in der Lage ist, die obigen Futtermittel teilweise zu ersetzen.**
5. Die Preise bei Grossproduktion von HERMETIA und gleichzeitig steigenden Kosten der jetzt verwendeten Futterrohstoffe können sich in Zukunft angleichen.