

## Biertreber

### Produktbeschreibung

Biertreber ist ein Einzelfuttermittel, es fällt als hochwertiges Nebenprodukt bei der Bierherstellung an. Sorgfältig ausgesuchtes Getreide hoher Qualität wird zu Malz verarbeitet, dieses ist eine Basiszutat des Bierbrauens. Nach mehreren Prozessschritten wird der Biertreber, bestehend aus den unlöslichen Anteilen des Gerstenmalzes von der Würze getrennt. Das deutsche Reinheitsgebot lässt neben Malz und Wasser, nur Hopfen und Hefe als weitere Brauzutaten zu. Somit steht der Biertreber ohne weitere Zusätze als Futtermittel zur Verfügung. Als Lebensmittelerzeuger sind die Brauereien an eine genaue Einhaltung der maßgeblichen Gesetze gebunden, diese Sorgfaltspflicht sichert die hohe Qualität von Duynie Biertreber.

### Eigenschaften

Im Vergleich weist Biertreber einen hohen Anteil an pansenstabilen Protein auf und kann somit andere Eiweißfuttermittel, wie Sojaextraktionsschrot, ersetzen. Ein positiver Effekt auf die Milchleistung kann festgestellt werden. Des Weiteren verbessert eine hohe Schmackhaftigkeit des Biertreibers die Grundfutteraufnahme. Duynie Biertreber ist somit ein hochwertiges Futtermittel für Milchkühe und Mastrinder.

### Empfehlungen zur Lagerung, Verwendung und Haltbarkeit

Biertreber kann im Silo gelagert werden, hierbei sollte folgendes beachtet werden:

- Futterentnahme (Vorschub) mindestens 1 Meter pro Woche
- Presssaft auffangen
- Silo luftdicht abdecken
- Lagerung auf einer freien Betonplatte ist möglich, ein Fahrsilo eignet sich jedoch besser
- Anlieferung in einem Folienschlauch ist möglich

### Produktspezifikation

	Gehalt pro kg TS		Gehalt pro kg TS
Rohprotein	240 g	Kalium (K)	1 g
Rohfett	105 g	Magnesium (Mg)	2,4 g
Rohfaser	178 g	Chloride (Cl)	0,6 g
Rohasche	43 g	NEL	6,6 MJ
Stärke	50 g	ME	11,20 MJ
Zucker	18 g	nXP	177 g
Lysin	8,6 g	UDP %	40 %
Methionin	5,2 g	RNB	10 g
Calcium (Ca)	4,2 g	Essigsäure	11 g
Phosphor (P)	6,6 g	Milchsäure	31 g
Natrium (Na)	0,3 g	Trockensubstanz	205 g

Letzte Änderung 07-10-2020

*Oben genannte Daten sind Durchschnittswerte. Trotz konstanter Zusammensetzung handelt es sich um ein Naturprodukt und es sind Schwankungen in der chemischen Zusammensetzung möglich.*

### Fütterungsberatung

Milchkühe	Jungvieh	Trockensteher	Niedrig produktiv	Hoch produktiv
	4 kg	8 kg	8 kg	12 kg
Mastrinder	150 kg 3 kg	250 kg 4 kg	350 kg 5 kg	450 kg 6 kg
				550 kg 6 kg

## Zusammengefasst

Kennzeichnung:	Biertreber
Futterart:	Einzelfuttermittel
Positivlisten Nr.:	05.01.01
Produktform:	Stichfest
Haltbarkeit:	6 Monate nach Silierung
Lagerung:	Betonplatte, Fahrsilo, Folienschlauch