

# Byg R2 150

Fodermiddel: Byg, varmebehandlet

## Anvendelse:

Forklustringsprocessen bevirker, at dyrenes fordøjelsesenzymer lettere får adgang til kornets kulhydratfraktion, således at fordøjelsesprocessen hurtigere kommer i gang. Dette har stor betydning for dyr med en kort mave- og tarmkanal eller hos dyreunger, hvor fordøjelsessystemet endnu ikke er fuldt udviklet f.eks., pelsdyr, smågrise og hobbydyr.

På grund af den åbning af kernens struktur, som forklustringsprocessen bevirker, øges kornets vand- og fedtbindingssevne betragteligt. I vådfoderblandinger opnås med forklustreret byg en vandbindingssevne, der ligger ca. 3 gange over, hvad almindelig rå, ubehandlet byg binder af vand. Byg R2 150 er ligeledes velegnet som bærestof for fedtstof, idet den binder store mængder af flydende fedt.

## Produktbeskrivelse:

Som råvare anvendes kun byg af normal god handelskvalitet.

Forklustringsprocessen bevirker, at byggen i fugtig tilstand opvarmes til 140-150 °C i nogle sekunder. Herved forklustreres kernernes stivelse, således at kulhydratfordøjeligheden øges. Endvidere bevirker processen, at insekter dræbes, og indholdet af bakterier og svampe reduceres til et minimum.

## Leveringsform:

- Løs på bil
- I storsække med ca. 800 kg
- I papirsække med 25 kg

Vejledende analyser:	
Råprotein	10,1 %
Kulhydrater (NFE)	70,8 %
Råaske	1,9 %
Vand	9,5 %
Træstof	4,9 %
Råfedt	2,8 %
Total	100,0 %

Holdbarhed:
6 mdr. ved kølig og tør opbevaring.

Bakteriologi:
Salmonella negativ i 25 g

Energiværdier, vejledende:	
Pelsdyr, Kcal/100 g	
v/fintformalet på 1 mm sold	251,9
Kvæg, EFOS %	92,8
FEK/100 kg foder	102,0
Svin, EFOS %	84,9
Svin, EFOSi%	79,0
Energi FEsv/100 kg	110,5
Energi FEso/100 kg	110,7
Stivelse %	56,4

Vandbindingssevne:
Formalet over 1 mm sold ca. 5,5 gange eller ca. en tredobling i forhold til råvaren.

R2 Agro A/S godkendelsesnr.: α-208-G756042  
Version 10.10.2016