



Hømælk

Hvad koster det??

Niels Tvedegaard, IFRO

Forudsætninger

- 100 køer, 158 ha (1,1 DE pr hektar)
Ydelse: 9000 EKM
- Foder kan sælges til 2,00 kr. pr. fe
- Hø sammenlignes med ensilage
- Selvforsyning med hø
- Modellen Ø-plan benyttes

Vi finder *forskellen* i fremstillingspris?

De forskellige parametre

- Udbyttenedgang hø kontra ensilage: 18 pct.
- Ydelsesnedgang: 5 pct. (2,5 pct. i gns.)
- Investering i høtørringsanlæg
- Energiforbrug ved tørring
- Arbejdsforbrug (minus fodring)
- Mindre slagteværdi

Nedgang i ydelse

- 5 pct. i vinterhalvåret – gns. 2,5 pct. over året
- Der leveres herefter 8.775 kg mælk pr. ko
- Det koster: 8 øre pr. kg EKM

(1 pct. ydelsesnedgang koster ca. 3 øre)

Investering

- 2.500.000 kr. for 1000 m² komplet høtørringsanlæg (30.000 kr. pr. ko)
- 1: Afskrives over 30 år med en rente på 3 pct.

Det koster: 15 øre pr. kg EKM

- **2: Afskrives over 20 år med en rente på 5 pct.**

Det koster: 23 øre pr kg EKM

(500.000 betyder: 1: 3 øre pr kg EKM , 2: 5 øre pr kg EKM)

Energi til tørring

- EL, ca. 0,11 kWh pr fe hø á 0,97 kr.
- Diesel: ca 0,015 l pr fe hø á 6,12 kr.
- I alt ca. 76.000 kr. svarende til ca. 20 øre pr fe.
- Det koster: 9 øre pr. kg EKM

Udbyttenedgang på 18 pct!

Ændret sædskifte samt ændrede maskinomkostninger:

Det koster: 15 øre pr. kg EKM

Fodring med majs og ensilage

Vårkorn:	46,3 ha.
Bælgsæd:	23,1 ha
Vårkorn til helsæd:	9,9 ha
Majs:	9,9 ha
Kl.græs, slæt	39,7 ha
Kl.græs, afgr.	29,7 ha
I alt	158,6 ha

Fodring med hø

Vårkorn:	42,4 ha
Bælgsæd:	10,0 ha
Græs til hø:	76,0 ha
Kl.græs, afgr.	30,0 ha
I alt	158,6 ha

Forskelse afgrødefordeling

Ilægning:

- Løn for håndtering på lager. Ilægning: Ca. 3 øre pr fe.
- Det koster 1 øre pr. kg EKM

Slagteværdi

- 750 kr. mindre slagteværdi pr. ko
- Der sælges 0,47 ko pr. år pr. malkende ko
- Svarer til 353 kr. pr. ko

- Det koster 4 øre pr. EKM

- (175 kr. pr. ko svarer til 1 øre pr. EKM)

Ingen forskel! (?)

- Udfodring, tidsforbrug
- Vedligeholdelse
- Dyrlæge/medicin

Samlet pr. kg EKM

- Nedgang ydelse: 8 øre
- Investering: 23 øre
- Energi: 9 øre
- Udbyttenedgang 15 øre
- Håndtering lager 1 øre
- Slagteværdi 4 øre
- I alt 60 øre