

Mælkeproduktion 2023

Morten Nyland Christensen

16-09-22

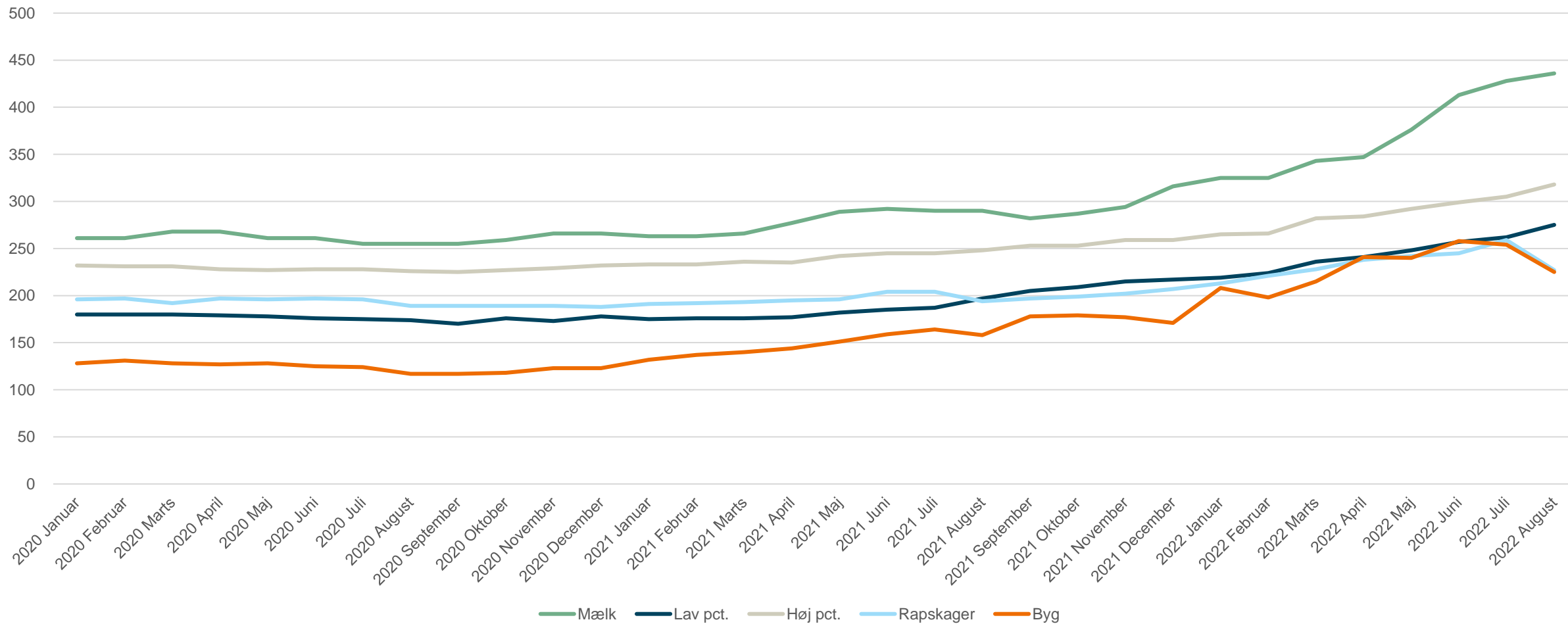
STØTTET AF
Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES
INNOVATION

Agenda

- Økonomien i mælkeproduktionen
- Priser på grovfoder
- Overvejelser til budget

Farmtal Online priser



Udvikling i fremstillingspris – tilgængelig på landbrugsinfo

SEGES INNOVATION

Vælg model

Mælk

MÆLK (Konventionel, Stor race, Malkestald)

Korn (Gennemsnitspris 2021: 1,45 kr.) ⓘ
1,45 kr. pr. kg

Proteinfodermidler (Gennemsnitspris 2021: 2,45 kr.) ⓘ
2,45 kr. pr. kg

Grovfoder (Gennemsnitspris 2021: 115 øre) ⓘ
115 øre pr. FEN

EI (Gennemsnitspris 2021: 0,8 kr.) ⓘ
0,8 kr. pr. kwh

Diesel (Gennemsnitspris 2021: 4,4 kr.) ⓘ
4,4 kr. pr. liter

Fremstillingspris mælk
2,48 kr. pr. EKM

Ændring i fremstillingspris
0,00 kr. pr. EKM

SEGES INNOVATION

Vælg model

Grovfoder

GROVFODER (Sandjord uden vanding)

Gødning (Gennemsnitspris 2021: 2,05 kr.) ⓘ
2,05 kr. pr. kg

Diesel (Gennemsnitspris 2021: 4,4 kr.) ⓘ
4,4 kr. pr. liter

Fremstillingspris grovfoder
118 øre pr. FEN

Ændring i fremstillingspris
0 øre pr. FEN

Udvikling i fremstillingspris – Tilgængelig på landbrugsinfo

SEGES
INNOVATION

Vælg model

Mælk

MÆLK (Konventionel, Stor race, Malkestald)

Korn (Gennemsnitspris 2021: 1,45 kr.) ⓘ
2,5 kr. pr. kg

Proteinfodermidler (Gennemsnitspris 2021: 2,45 kr.) ⓘ
3,5 kr. pr. kg

Grovfoder (Gennemsnitspris 2021: 115 Øre) ⓘ
150 øre pr. FEN

El (Gennemsnitspris 2021: 0,8 kr.) ⓘ
3,5 kr. pr. kwh

Diesel (Gennemsnitspris 2021: 4,4 kr.) ⓘ
6 kr. pr. liter

Fremstillingspris mælk
3,22 kr. pr. EKM

Ændring i fremstillingspris
0,73 kr. pr. EKM

SEGES
INNOVATION

Vælg model

Grovfoder

GROVFODER (Sandjord uden vanding)

Gødning (Gennemsnitspris 2021: 2,05 kr.) ⓘ
6 kr. pr. kg

Diesel (Gennemsnitspris 2021: 4,4 kr.) ⓘ
6 kr. pr. liter

Fremstillingspris grovfoder
149 øre pr. FEN

Ændring i fremstillingspris
31 øre pr. FEN

Hvad betyder prisudsving for fremstillingspriserne for landbruget? (landbrugsinfo.dk)

Økonomi i mælkeproduktion

- Omkostningerne til produktion af mælk vil stige markant
- Forventning om forsat meget høj mælkepris
- Ikke umiddelbart tegn på at reduktion i mælkeproduktion bør overvejes

Prisen på grovfoder

	OPGØRELSER DRIFTSGRENSANALYSER OG BUSINESS CHECK			BUDGETKALKULER VEJLEDENDE GROVFODERPRIS	
	Fremstillingspris	Beregnet, intern pris	Optimeringspris	Intern grovfoderpris	Optimeringspris
Stykomkostninger	X	X	X	X ³	X ³
Maskinomkostninger inkl. arbejde	X	X ¹	X	X ³	X ³
Øvrige omkostninger og indtægter	X	X	X		
Renteomkostning af jordværdi	X				
Faktisk forpagtningsafgift	X	X		X ⁴	
Renteomkostninger af faktisk gæld		X ²			
EU-støtte	X	X		X ⁵	
DB II for salgsafgrøder					X
Rest til jordleje før EU-støtte for salgsafgrøder			X		
Beregneede omkostninger i alt	X	X	X	X	X

Beregn optimeringspris på grovfoder – tilgængelig på landbrugsinfo

SEGES INNOVATION

Optimeringspris majs/sæd 2022

Vælg jordtype og driftsform
JB 1-3 - Konv.

Baseret på Farmat Online kalkuler for 2022, samt at dyrker af grovfoder betaler alle omkostninger til gyflekørsel og transport af majs til ensilageplads. Tildækning af stak og plastik er taget ud af kalkulen for majs. Gylden er ikke indregnet med en værdi i beregningen, men er til gengæld med til at reducere optimeringsprisen. Hvalket er en konsekvens af, at majsene ikke har udgifter til gødning ud over startgødning.

Nettoudbytte majs - udfodret / solgt
10200 FEN pr. ha

Arbejds- og maskinomkostninger majs - Afregnes majs på rod reduceres omkostningerne i kalkulerne med 1.700 kr. pr. ha
4800 Kr. pr. ha

Økonomi i alternativ afgrøde

Ved at vælge beregnet DBII kan der udregnes et alternativt dækningsbidrag på vårbyg med tilpassede forudsætninger. Vælges i stedet specificeret DBII, så kan et alternativt DBII indtastes direkte.

Beregn økonomi i alternativ eller specificer DBII
Beregnet DBII

Udbytte vårbyg, kg kerne salg
4700 kg pr. ha

Nettosalgpris vårbyg
2.20 Kr. pr. kg

Vil der alternativt anvendes husdyrgødning Ja Nej

Handelsgødningspris N-27
4.70 Kr. pr. kg

Arbejds- og maskinomkostninger vårbyg
4400 Kr. pr. ha

Beregnet DBII alternativ afgrøde
3409 kr. pr. ha

Resultat

Optimeringspris
111 øre pr. FEN
Ændring i optimeringspris i forhold til udgangspunkt
0 øre pr. FEN

Transportkorrektion
Ekstra transport ud over 1 km
0 km

Ekstraomkostninger til transport
0 øre pr. FEN

SEGES INNOVATION

Optimeringspris kløvergræs 5 slået 2022

Vælg jordtype og driftsform
JB 1-4 m. vandring - Konv.

Baseret på Farmat Online kalkuler for 2022, samt at dyrker af grovfoder betaler alle omkostninger til gyflekørsel og transport af afgrøde til ensilageplads. Tildækning af stak og plastik er taget ud af kalkulen for kløvergræs. Gylden er ikke indregnet med en værdi i beregningen, men er til gengæld med til at reducere optimeringsprisen. Hvalket er en konsekvens af, at kløvergræsset ikke har udgifter til gødning ud over handlingsgødning.

Nettoudbytte kløvergræs - udfodret / solgt
10500 FEN pr. ha

Arbejds- og maskinomkostninger kløvergræs - Afregnes græsset på rod reduceres omkostningerne i kalkulerne med 2.700 kr. pr. ha
10500 Kr. pr. ha

Skal forfrugt værdi i efterfølgende afgrøde værdisættes
 Ja Nej

Økonomi i alternativ afgrøde

Ved at vælge beregnet DBII kan der udregnes et alternativt dækningsbidrag på vårbøg med tilpassede forudsætninger. Vælges i stedet specificeret DBII, så kan et alternativt DBII indtastes direkte.

Beregn økonomi i alternativ eller specificer DBII
Beregnet DBII

Udbytte vårbyg, kg kerne salg
5000 kg pr. ha

Nettosalgpris vårbyg
2.20 Kr. pr. kg

Vil der alternativt anvendes husdyrgødning Ja Nej

Handelsgødningspris N-27
4.70 Kr. pr. kg

Arbejds- og maskinomkostninger vårbyg
5600 Kr. pr. ha

Beregnet DBII alternativ afgrøde
3798 kr. pr. ha

Resultat

Optimeringspris
151 øre pr. FEN
Ændring i optimeringspris i forhold til udgangspunkt
0 øre pr. FEN

Transportkorrektion
Ekstra transport ud over 1 km
0 km

Ekstraomkostninger til transport
0 øre pr. FEN

Få resultaterne på mail
Email
Send resultat

nyvarede CALCONIC
Nyere calculator værktøj Knowledge base

[Link: Beregn individuel pris ved handel med grovfoder \(landbrugsinfo.dk\)](https://landbrugsinfo.dk)

Overvejelser

- Øget egenproduktion af protein
 - Optimering af kvalitet af 5 slæt er vigtig for proteinforsyningen
 - Øget proteinproduktion vil være på bekostning af kornproduktion
 - Men korn er også dyrt, så højere proteinforsyning giver ikke nødvendigvis bedre økonomi
- Planteavlere kan være interesseret i at dyrke proteinafgrøder med nuværende prisniveau på handelsgødning
- Reduktion i gødning
 - Grovfoderbehovet skal dækkes, så evt. reduktion i produktion skal være på kornproduktion
- Forholdet mellem græs og majs
 - Handelsgødning til græsset kommer til at gøre det forholdsvis dyrt i 2023