

## Kødkvægstyre med høje X-indekser – et sikkert valg

Ved at bruge X-indekset kan de avlsmæssigt bedste kødkvægstyre til krydsning udvælges – det giver færre problemer og større indtjening.

Der er både et X-indeks for mælkeproducent og for slagtekalvsproducent. For mælkeproducenten udtrykker det merværdien fra fødsel til slagtning, mens det for slagtekalvsproducenten kun er merværdien ved slagtning.

X-indekset giver tryghed. Med X-indekset kan du vælge de tyre, der dokumenteret giver de bedste resultater.

En tyrs X-mælkeproducent fortæller ikke direkte, hvad kalven er værd, men det fortæller, hvilken økonomisk merværdi den kommende kalv har i form af mindre risiko for dødfødsel, mindre arbejde



Golden

til fødselshjælp, højere tilvækst og højere slagteform i forhold til andre tyre.

På X-indekslisten kan du vælge tyre af forskellige racer. Der er sikkert afprøvede tyre af både Dansk Blåkvæg, Limousine, Simmental, Blonde d'Aquitaine, Charolais og Angus.

Race	Navn	X-mælkeproducent (kr.)	X-slagtekalv (kr.)
BLÅ	Golden	173	109
BAQ	Vivaldi	170	87
CHA	Rasmus P	149	132
LIM	Flamme	-3	9
SIM	Guide	59	93
ANG	VB Glen	-119	-94

Uddrag fra krydsningsindekslisten – ikke alle har sædlager

Din avlsrådgiver er opdateret med det aktuelle lager af kødkvægstyre og kan rådgive dig ud fra din strategi.



Foto: Peter Hvid Laursen

**Krydsning med kødkvæg**  
i kombination med kønssorteret sæd



## Din økonomi som mælkeproducent

### Fordele ved brug af kønssorteret sæd (KSS) og kødkvægssæd

- Højere avlsmæssigt niveau
- Mindre kælvningsbesvær hos kvierne
- Færre dyreenheder (DE) til ungdyr

### Ulemper ved brug af KSS og kødkvægssæd

- Højere sædpris
- Lavere drægtighedsprocent ved brug af KSS
- Mere fødselshjælp ved kørerne

Beregninger har vist, at mælkeproducentens økonomi vil være uændret, hvis krydsningskalve koster det samme som renracede Holstein tyrekalve. Dette skyldes primært et højere avlsmæssigt niveau på dine hundyr.

Krydsningskalve har imidlertid en større produktionsværdi end renracede kalve for slagtekalveproducenten, som derfor kan betale mere for krydsningskalven. Altså flere penge at tjene for mælkeproducenten.

Nye beregninger viser, at en krydsningskalv af stor race har en ekstra produkti-

onsværdi, som er 1.050 – 1.150 kr. højere for en tyrekalv og 350 - 400 kr. højere for en kviekalv end en renracet Holstein tyr. For Jersey har krydsningstyre en ekstra produktionsværdi, som er 400 kroner højere end en renracet Holstein tyr, mens produktionsværdien er 600 kroner lavere for en krydsningskvi. Alle tal er ved samme vægt.

### Vigtige forudsætninger for beregningerne er:

- Renracede tyrekalve og krydsningskvier opdrættes til Dansk Kalv
- Kødkvægstyre som ungtyr
- Kødkvægssæd er blandt de bedste på X-indekslisten

På nuværende tidspunkt er produktionen af krydsningskalve hos specialiserede slagtekalveproducenter forbundet med ekstra arbejdsomkostninger. Salgsprisen på krydsningskalve fra mælkeproducent til slagtekalveproducent ligger dermed i intervallet fra den nuværende pris for renracede Holstein tyrekalve til prisen plus den ekstra produktionsværdi.

Der bør fremover fastsættes en basispris, som skal variere ud fra farens X-indeks.

## Gode produktionsresultater

Her ses gns. fødsels- og slagteresultater på tyre- og kviekalve med Holstein mor og kødkvægssæd født efter 1. januar 2011.

### Fødselsresultater for tyre - HF mor

Farrace	Antal kalve	Levende fødte (%)	Forløb (klasser)
Simmental	1.335	92,7	1,56
Blonde	1.148	95,3	1,34
Charolais	791	93,2	1,40
Limousine	3.397	92,8	1,43
Blåkvæg	21.840	93,2	1,36

### Slagteresultater for tyre, slagtet 10-13 mdr.

Farrace	Antal kalve	Netto-tilvækst* (g/dag)	Slagteform (klasser)
Simmental	109	652	6,6
Blonde	224	640	7,0
Charolais	73	629	6,4
Limousine	384	590	6,7
Blåkvæg	2.494	643	8,2

\*Rene Holstein tyre i samme aldersgruppe har en nettotilvækst på 562 g/dag

### Fødselsresultater for kvier - HF mor

Farrace	Antal kalve	Levende fødte (%)	Forløb (klasser)
Simmental	1.274	96,3	1,31
Blonde	1.055	97,5	1,21
Charolais	711	96,6	1,26
Limousine	3.104	96,9	1,27
Blåkvæg	19.301	97,2	1,21

### Slagteresultater for kvier, slagtet under 10 mdr.

Farrace	Antal kalve	Netto-tilvækst* (g/dag)	Slagteform (klasser)
Simmental	57	529	5,1
Blonde	144	515	5,5
Charolais	60	551	5,2
Limousine	200	514	5,5
Blåkvæg	2008	537	6,6

\*Rene Holstein kvier i samme aldersgruppe har en nettotilvækst på 614 g/dag

### Se flere resultater på

LandbrugsInfo > Kvæg > Avl > Avlsværdital for malkekvæg > Krydsningsresultater - fødsel og slagtning - november 2016.