

ALMINDELIG RAJGRÆS

BIRTE BOELT

GBI - AFGRØDEØKOLOGI OG PRODUKTKVALITET



A stylized graphic of the Aarhus University logo, consisting of white geometric shapes on a blue background.

INPUT FRA DEN INTERNATIONALE FRØKONGRES I Texas 2010

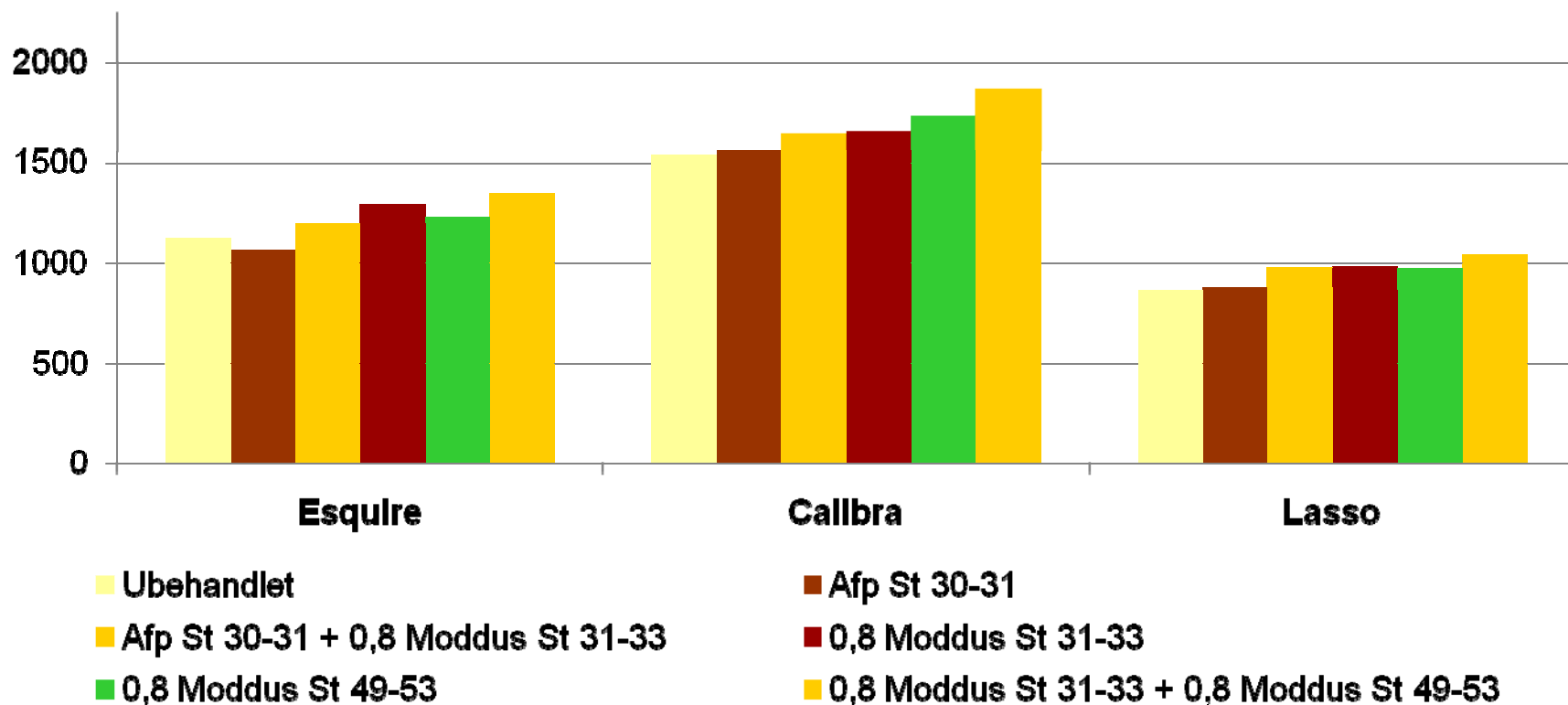
- > På New Zealand afgræsses almindelig rajgræs om foråret i selve frøavlsåret
- > Foreløbige resultater viser en højere effekt af Moddus efter afgræsning – dvs. i mindre bladrigge marker
- > Hvis akset skygges falder frøvægten
- > For hver dag 'lejesæd=50%' kan udsættes øges frøudbyttet med 22 kg/ha
- > Frøspild ved skårlægning 24% - men frøudbytte 1920 kg/ha!

Forsøgsplan

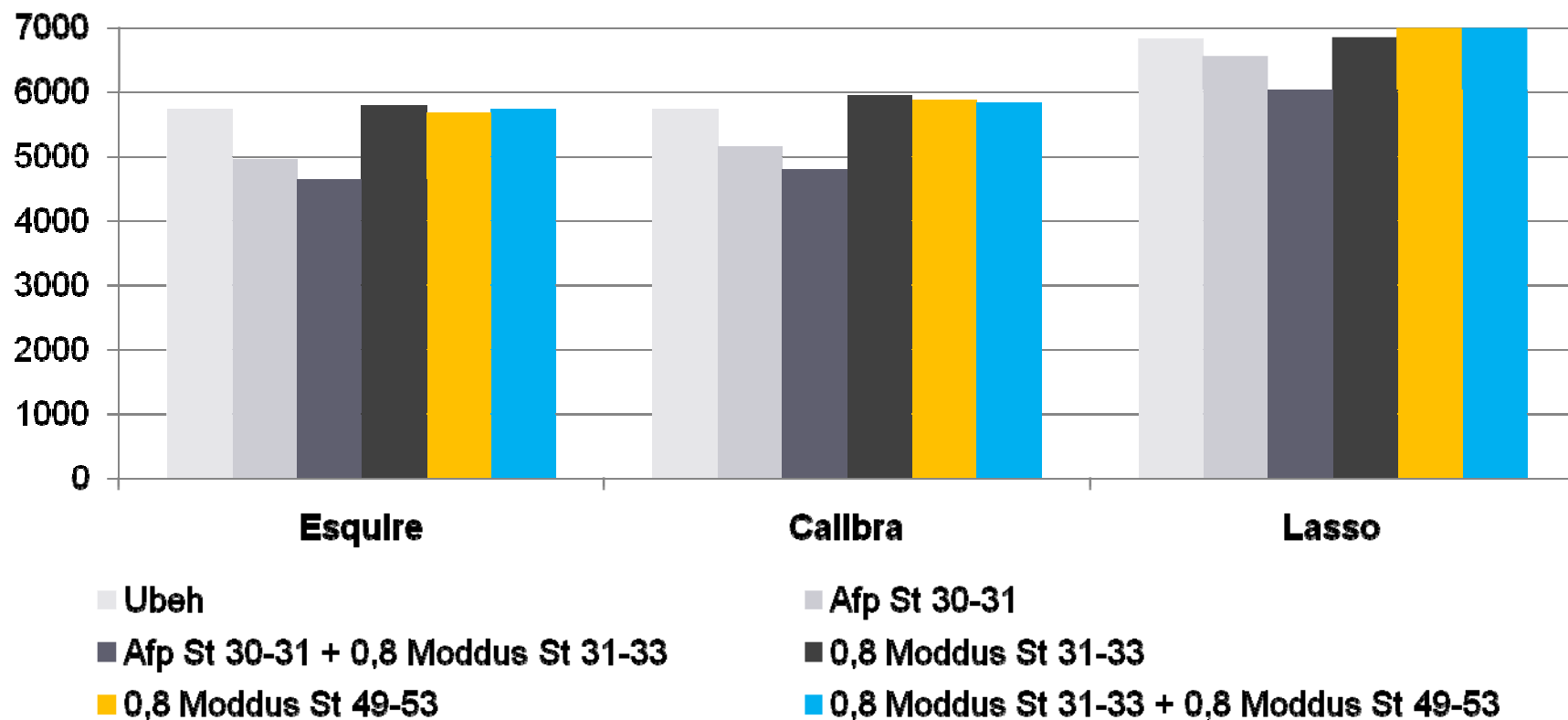
- > Almindelig rajgræs: Esquire, Calibra, Lasso
- > 1. Ubehandlet
- > 2. Afpudset stadie 30-31
- > 3. Led 2 + Moddus 0,8 l/ha BBCH 31-33
- > 4. Moddus 0,8 l/ha BBCH 31-33
- > 5. Moddus 0,8 l/ha BBCH 49-53
- > 6. Moddus 0,8 l/ha BBCH 31-33 + 0,8 l/ha BBCH 49-53

UDLAGT I VÅRBYG

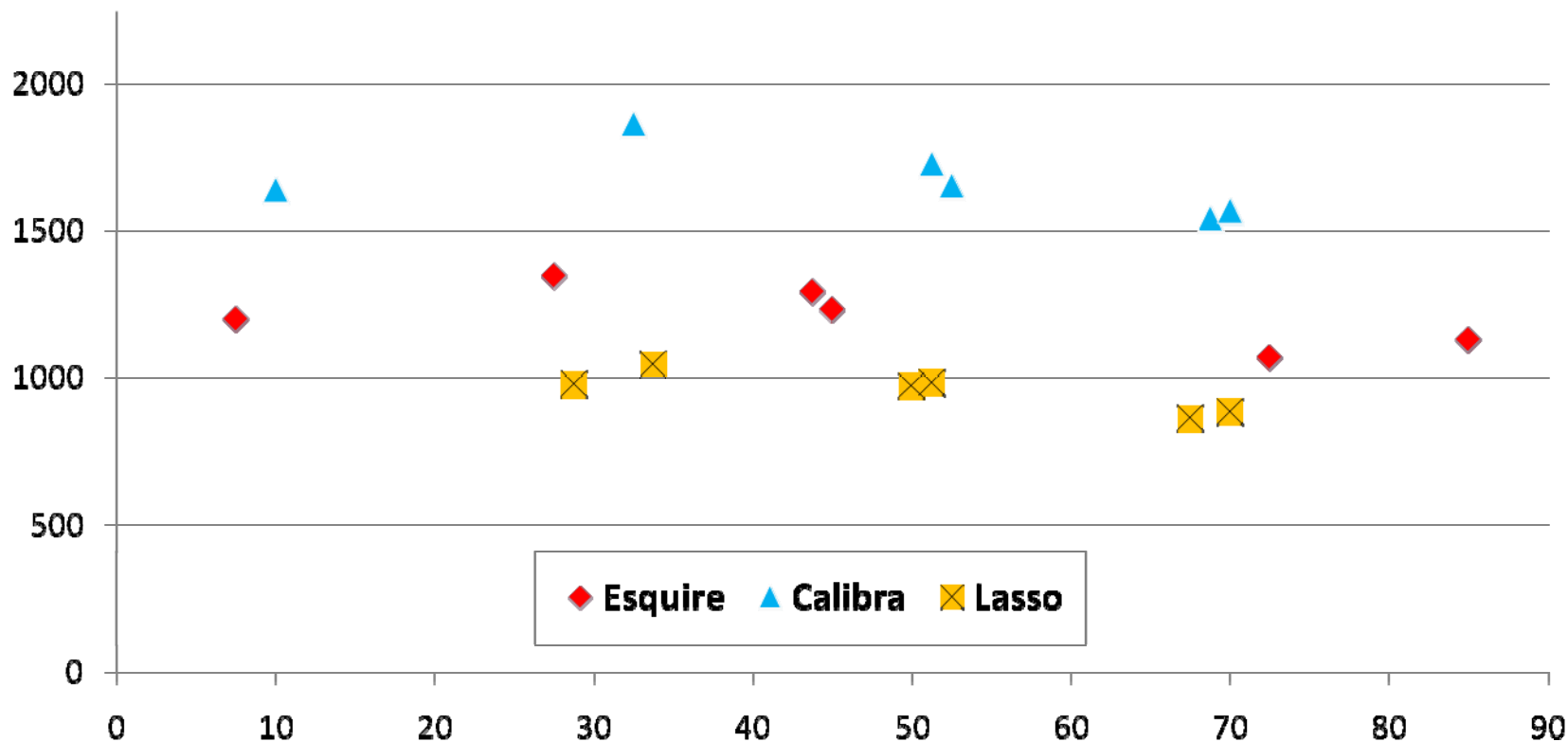
Frøudbytter 2010



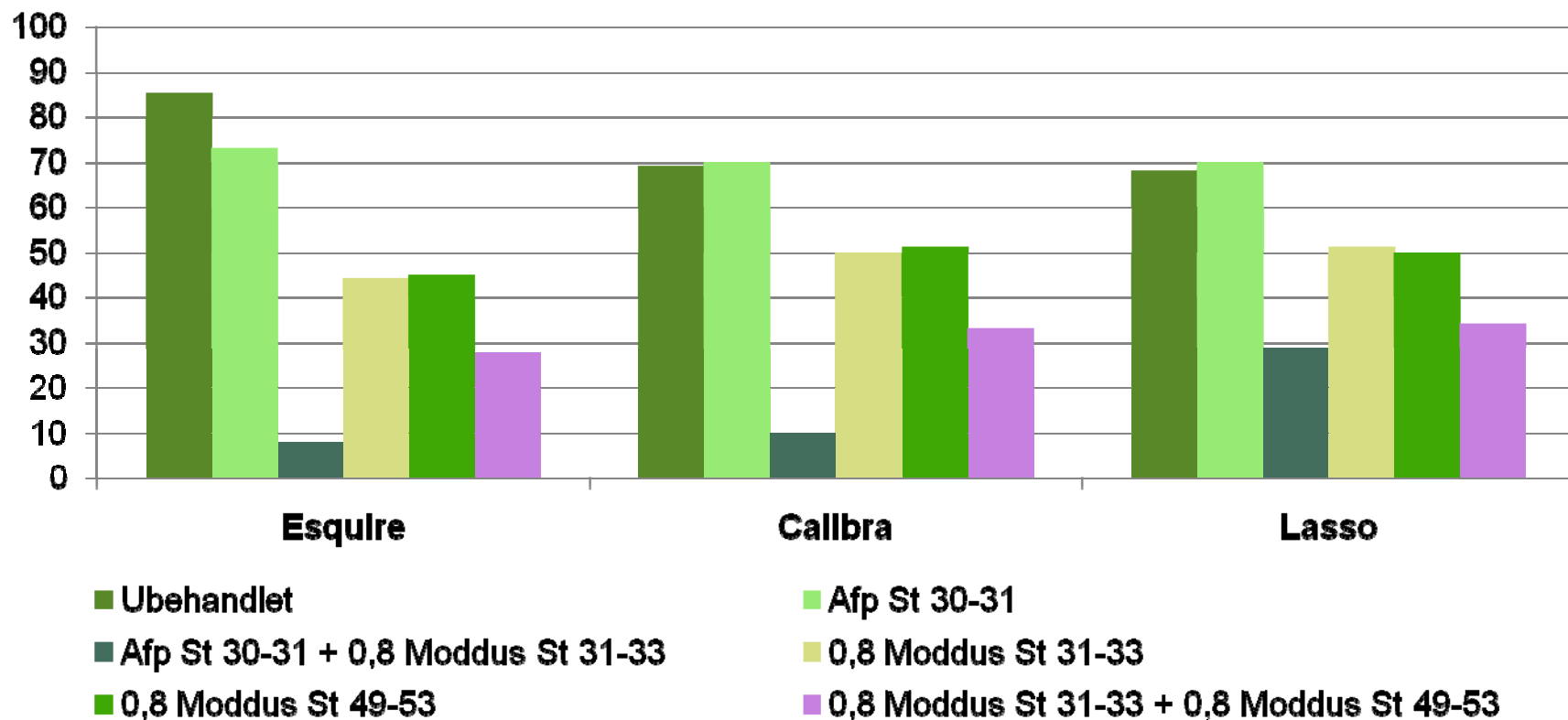
Halmmængder 2010



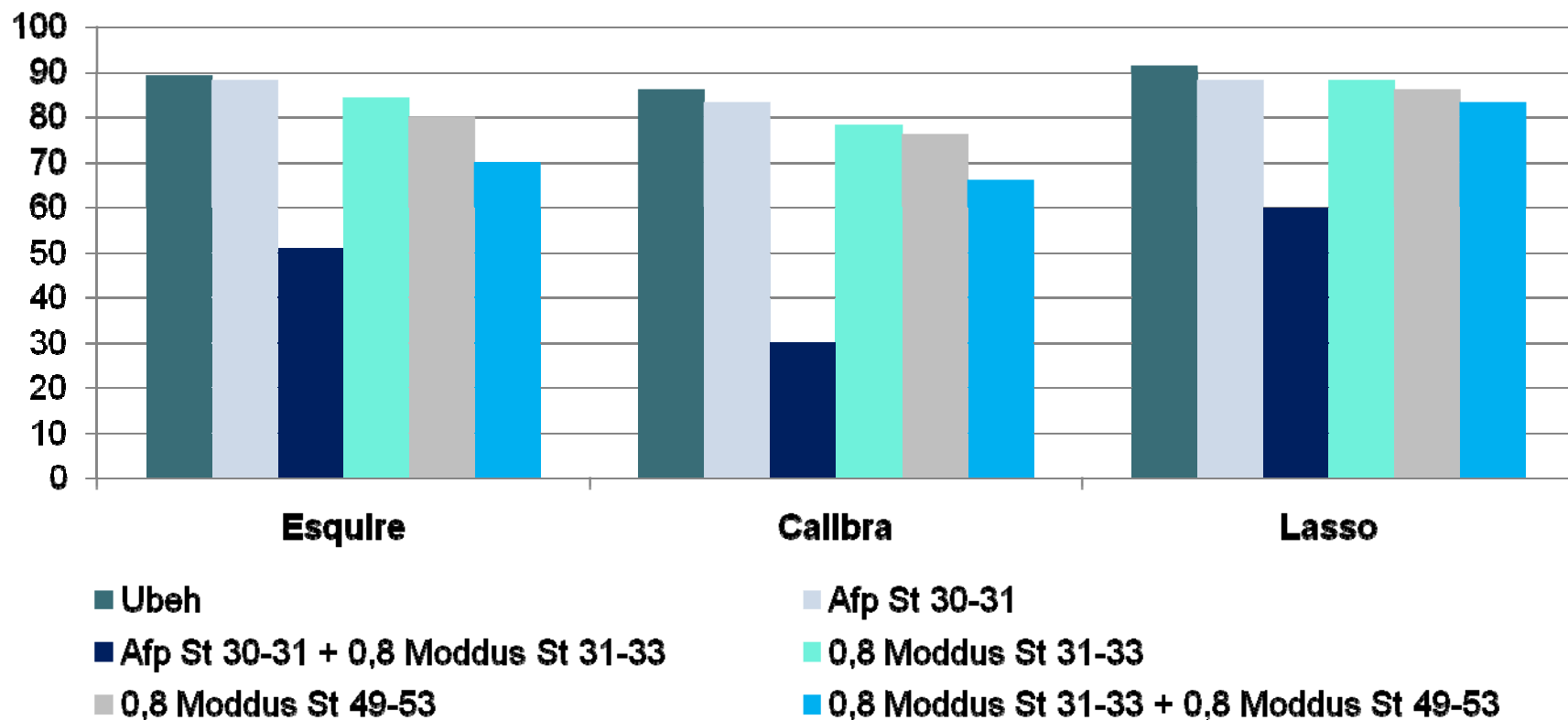
ALMINDELIG RAJGRÆS Lejesæd ved blomstring contra frøudbytte



Lejesæd ved blomstring

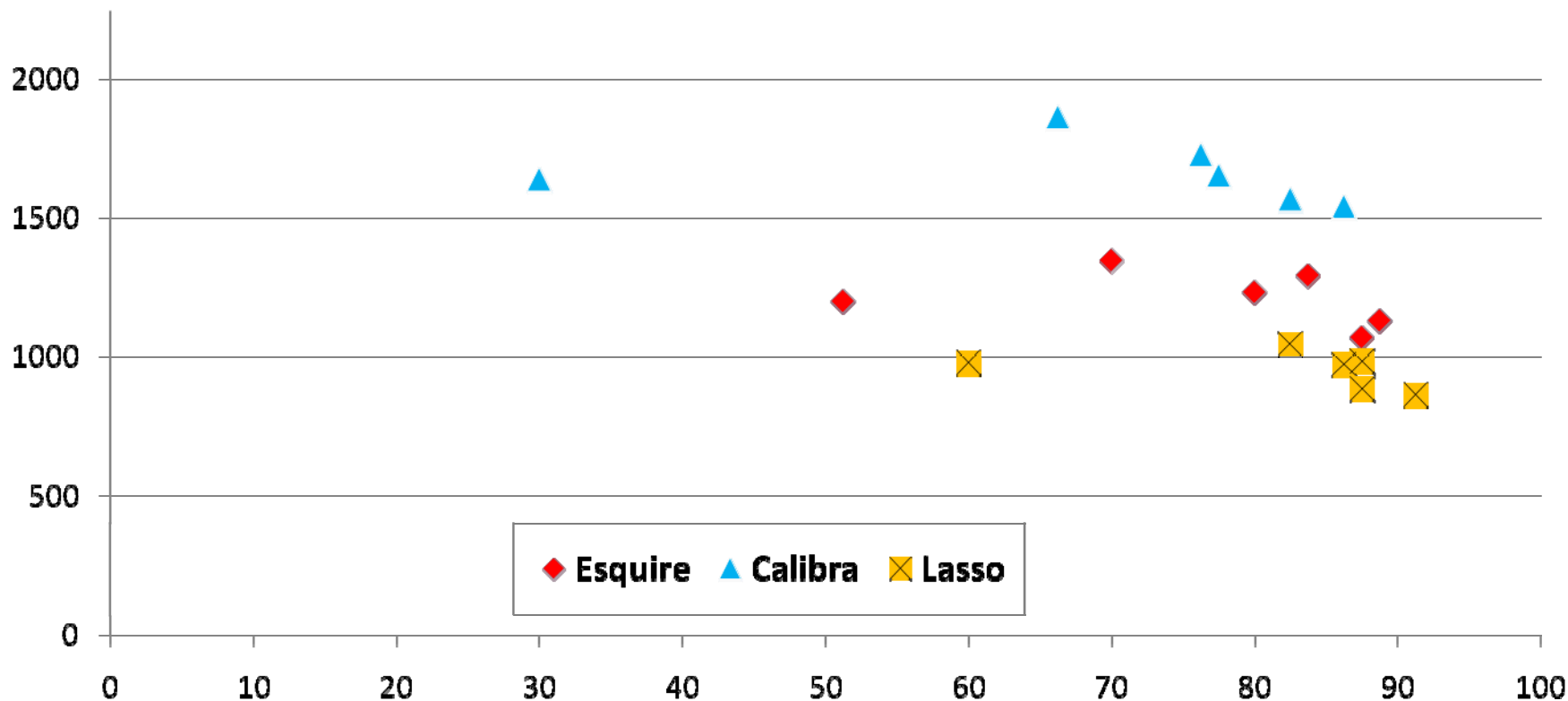


Lejesæd ved høst



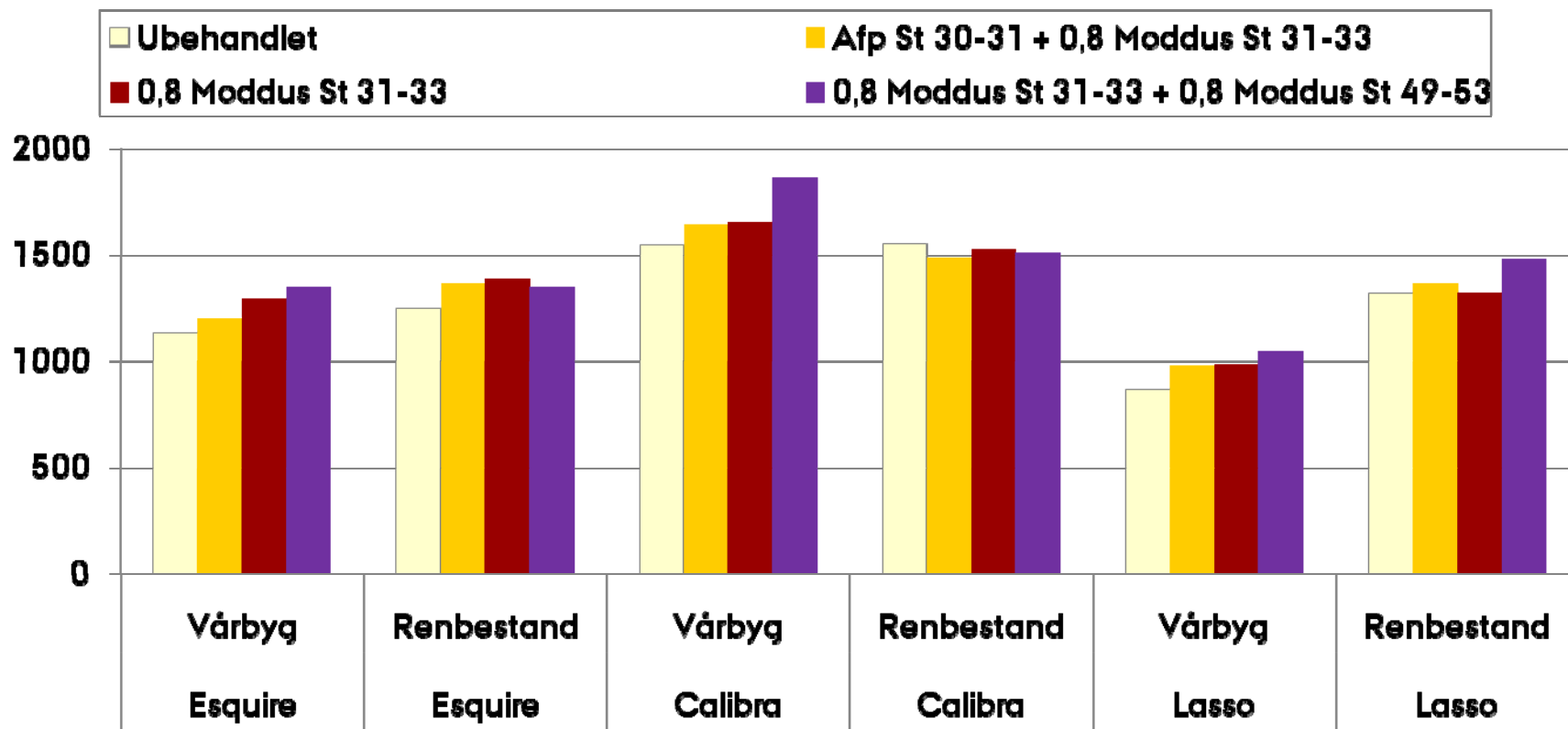
ALMINDELIG RAJGRÆS

Lejesæd ved høst contra frøudbytte



UDLAGT I RENBESTAND

Frøudbytter 2010



Alm. Rajgræs – udlæg i vårbyg



Alm. Rajgræs – udlæg i renbestand



ALMINDELIG RAJGRÆS

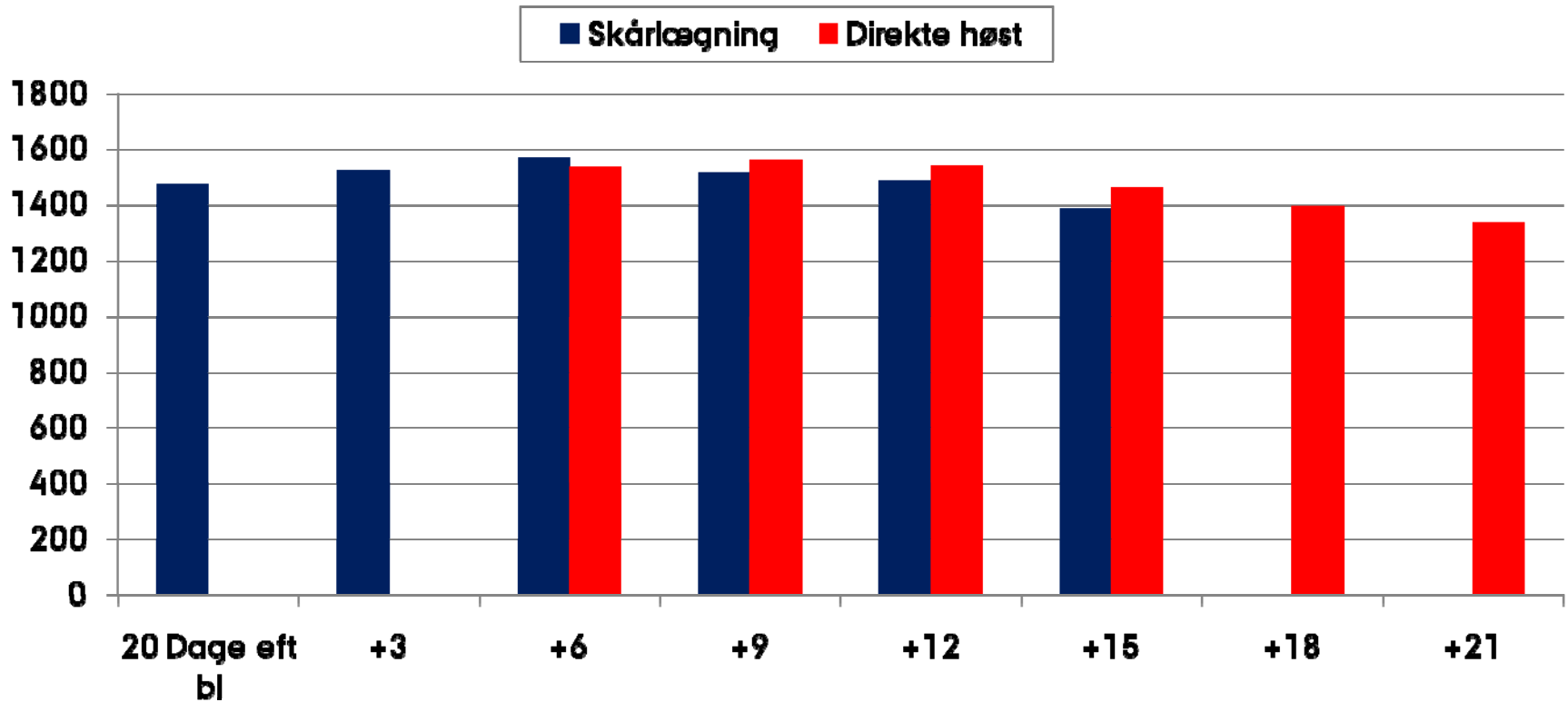
Tidspunkt for forårgødskning

	Frøudbytte	Fertile skud	Frøvægt	Lejesæd blomstring	Lejesæd høst	Bundgræs
1. Marts	1540	2441	1,68	5,2	7,9	2,6
1. April	1540	2325	1,72	5,2	7,8	2,9
1. Maj	1510	2164	1,74	5,1	8,1	4,6
	NS	*	NS	-	-	-

Beretning 1481

ALMINDELIG RAJGRÆS, Belida

Skårlægning contra direkte høst



Almindelig rajgræs

- > Er vores frøafgrøder alt for bladrigge?
- > Hvordan får vi et højere høstindeks?