



VELKOMMEN TIL REGIONALT MØDE 2015

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri

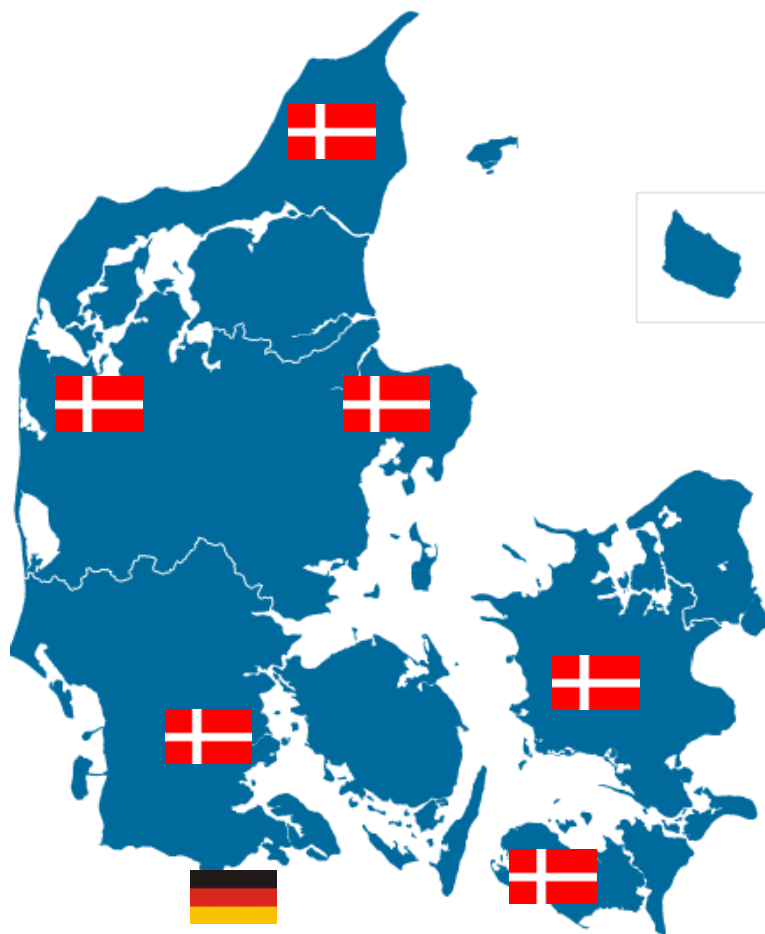


LDP 2020



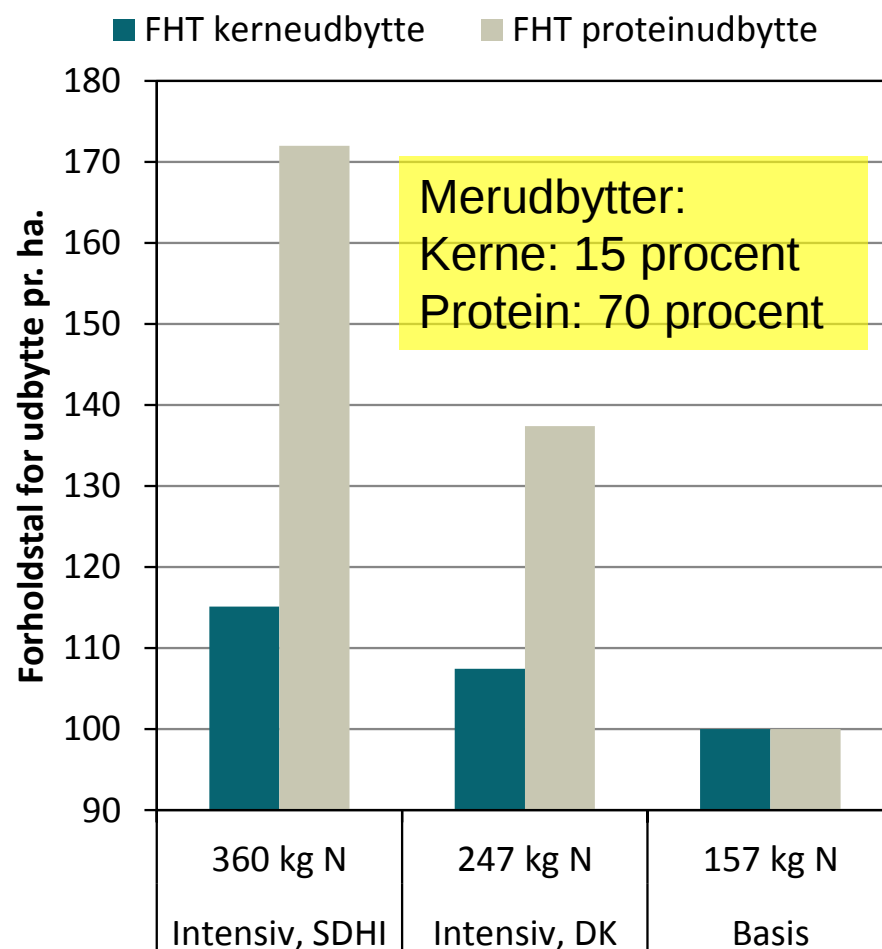
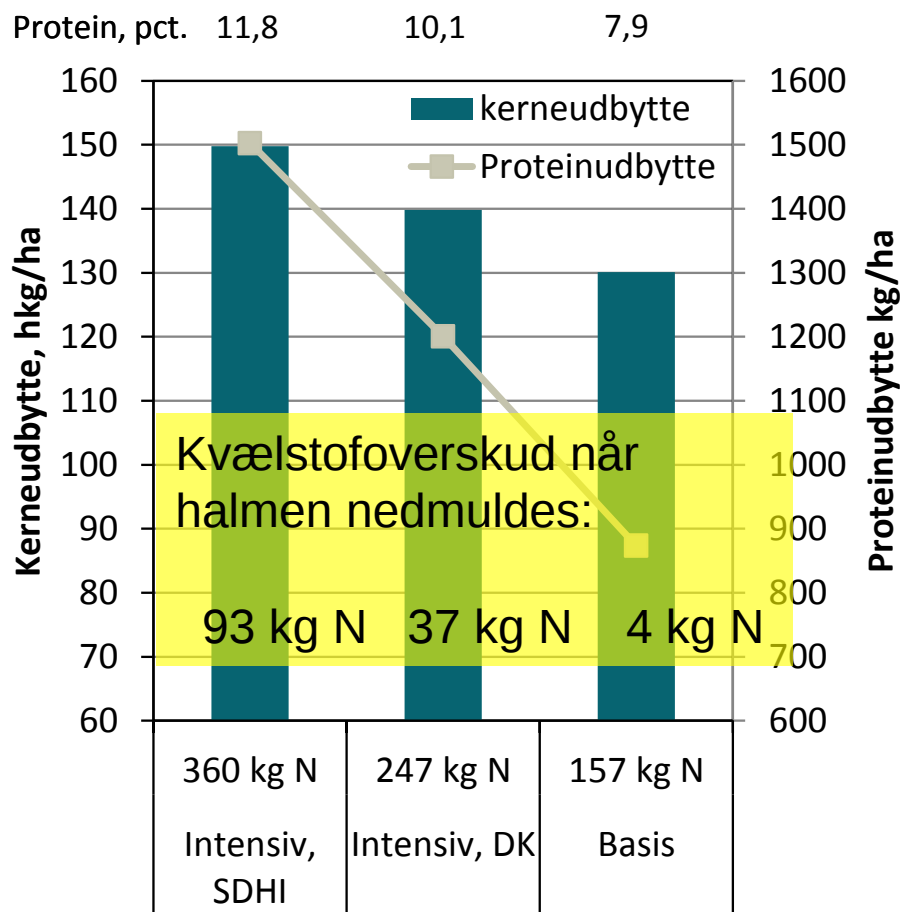
Se Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

NY UDBYTTEFREMGANG



- Forsøgsaktiviteter:
 - 6 i DK
 - 1 i Tyskland
- Vinterhvede, vinterraps, vårbyg
- 3 N-niveauer i DK
 - 340 kg N
 - 220 kg N
 - 155 kg N
 - Tysk: 235 kg N

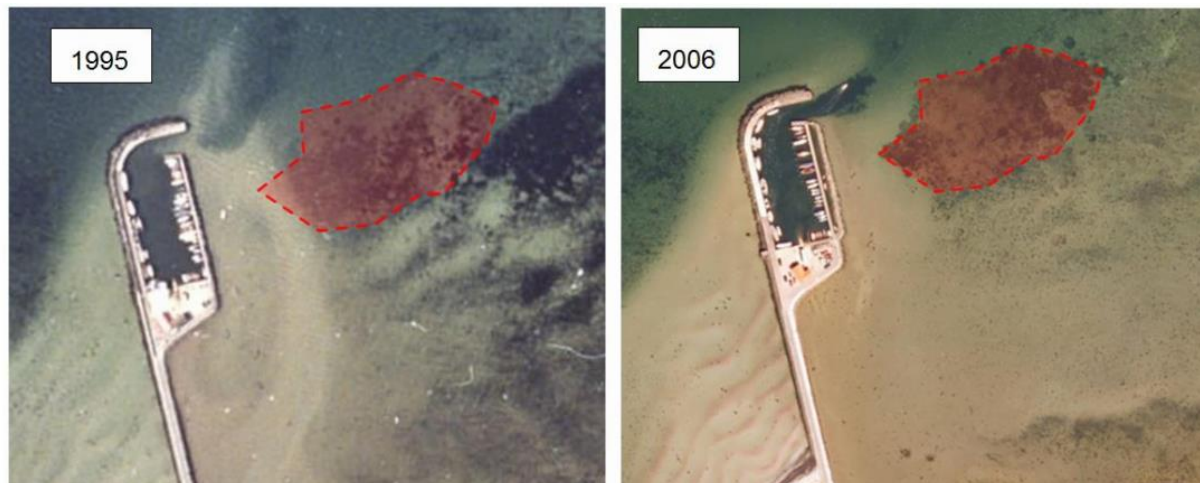
NY UDBYTTEFREMGANG, VINTERHVEDE PÅ ULTANGGÅRD, STORPARCELLER



ODENSE FJORD

FORVREDET FORTOLKNING AF EGNE RESULTATER OG TILSIDESÆTTELSE AF VIDEN

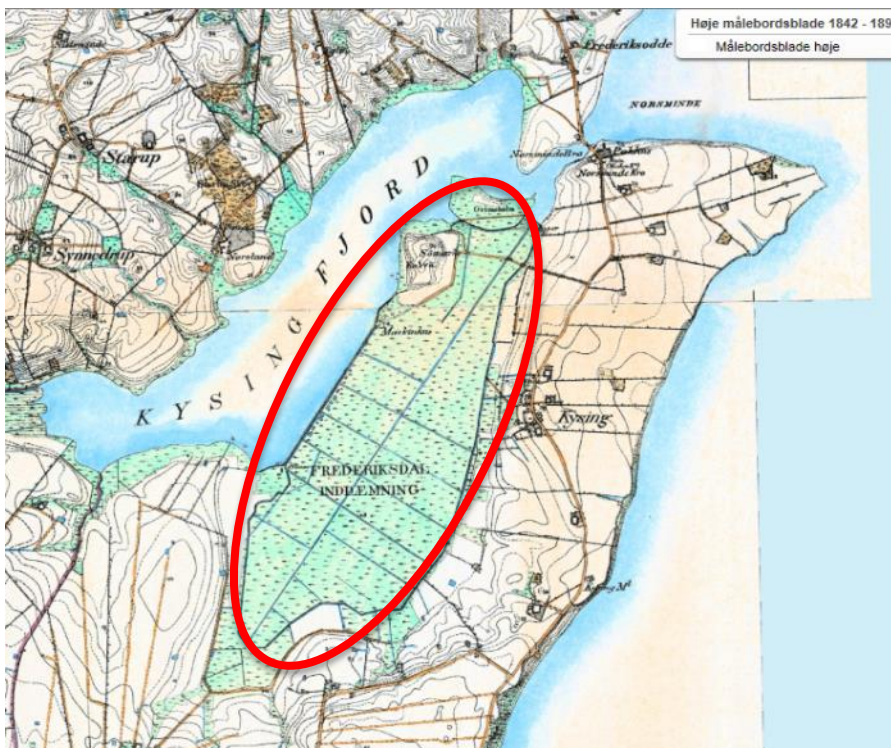
- Dyr og kompliceret model for beregning af reduktionsbehov
tilsidesættes betyder 48% reduktion fremfor 23%
- Manglende konsekvensberegninger ift. reduktionskrav ved
etablering af virkemidler
- Eksempel:
Sigtdybden ikke afgørende for ”god økologisk tilstand” men
derimod reetablering af ålegræs



Billede 1. Typisk for Odense Fjord – et område med ålegræs som ikke har bredt trods tilstrækkeligt lys.

NORSMINDE FJORD

Vandudveksling styret af sluse i Norsminde. Siden 1832 har halvdelen af fjorden været inddæmmet under navnet Frederiksdal



Vandområdeplan 2015-2021		Belastning 2008-2012	Baseline- belastning 2021	Målbekastning	Bruttoindsatsbehov (Supplerende indsatsbehov ud over baselineeffekt)		Bruttoindsatsbehov i forhold til belastning 2008-12		Er vandområde omfattet af undtagelses- bestemmelser
Belastning, målbekastning og bruttoindsatsbehov Kvælstof									
VANDOMRÅDEDISTRIKT Hovedvandområde									
	Vandområde	Tons/år	Tons/år	Tons/år	Tons/år	(negativ) Tons/år	Tons/år	(negativ)Tons/ år	J/N
44, 208	Åbne vandomr. Gr. VII – Østersøen	422	346	446		-100		-24	N
VANDOMRÅDEDISTRIKT BORNHOLM									
Bornholm		860	745	807		-63	53		
56, 57	Åbne vandomr. Gr. VIII – Østersøen, Bornholm	860	745	807		-63	53		N
INTERNATIONALT VANDOMRÅDEDISTRIKT									
Kruså-Vidå		1669	1424	1278	146		390		
41	Lister Dyb, delen af Vidå-Kruså	1669	1424	1278	146		390		J
	Ingen åbne vandomr.	-	-	-	-	-	-	-	-
DANMARK		56949	48595	42015*	7773	-1193	14987	-52	
VANDOMRÅDEDISTRIKT JYLLAND OG FYN		44291	37770	30768*	7380	-379	13524	-1	
VANDOMRÅDEDISTRIKT SJÆLLAND		10129	8656	9162 *	247	-752	1019	-52	
VANDOMRÅDEDISTRIKT BORNHOLM		860	745	807*	0	-63	53	0	
INTERNATIONALT VANDOMRÅDEDISTRIKT		1669	1424	1278	146	-	390	-	

*: Opgørelsen forudsætter, at kvælstoftilførsel til alle vandområder enten hæves eller sænkes til det præcise målbekastningsniveau for det enkelte område, jf. herom i kapitel 6.

STEGE NOR

- Krav om 72% reduktion
- Analyse tager udgangspunkt i manglende vegetation og således med krav til bundvegetation
- Vegetation på bunden ses dog på satellitfoto

Derfor:

- NST tilsidesat naturlig viden (deres egne observationer) om fjorden til fordel for en metaanalyse
- I virkeligheden ikke behov for reduktion



Regionale møder

Direktør Ivar Ravn og Afd. chef Jens Elbæk
SEGES Planter & Miljø

I EN VERDEN MED MERE KVÆLSTOF

NU GÅR DER HUL PÅ SÆKKEN HVAD SKAL JEG GØRE ?

**Lav plads på kontoen –
2,2 mia. er på vej!**

Ca. 850 kr/ha i gennemsnit

**Det kommer ikke alt sammen i 2016
og ca. 1/3 kommer fra højere
proteinindhold**



BRIAN OG JØRGEN MENER VI OVERVURDERER

**Tabet ved undergødskning
er kun 1,1 mia.**

**Proteinprocenten stiger
kun med 0,5 %**



Brian Jacobsen
IFRO



Jørgen E. Olesen
AU

VORES FORVENTNING BYGGER PÅ FORSØG LAVET I JERES MARKER SAMMEN MED JER - OG JERES KONSULENTER

010801515 Ny udbyttefremgang i vinterhvede - småparcel

Strategier - Planteværn og gødning

	Højt N-niveau	Mellem N-niveau	N som norm for marken	Tysk N-niveau
Planteværn 2b	1 ¹⁾	3 ²⁾		
Planteværn 2a	2 ¹⁾	4 ²⁾	6 ³⁾	
Planteværn 1		5 ²⁾	7 ³⁾	
Tysk planteværn				8 ⁴⁾

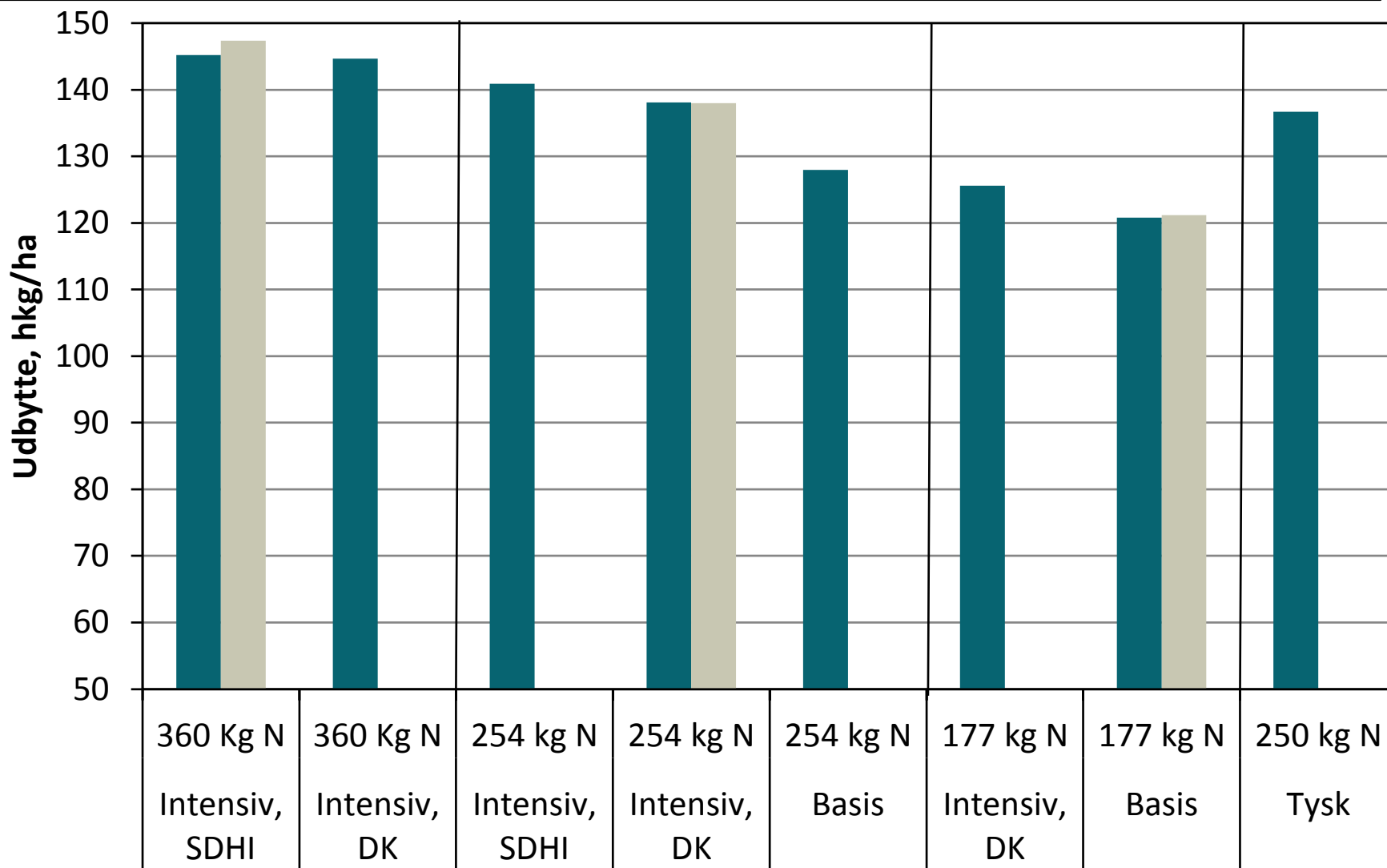
Strategier markeret med gult er gentaget i storparcelforsøget 010811515

- 1) Vækstregulering og mikronæring tildeles 3 gange
- 2) Vækstregulering og mikronæring tildeles 2 gange
- 3) Vækstregulering og mikronæring tildeles efter behov
- 4) Mikronæring tildeles ved behov

VINTERHVEDE, TORP RINGSTED

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug

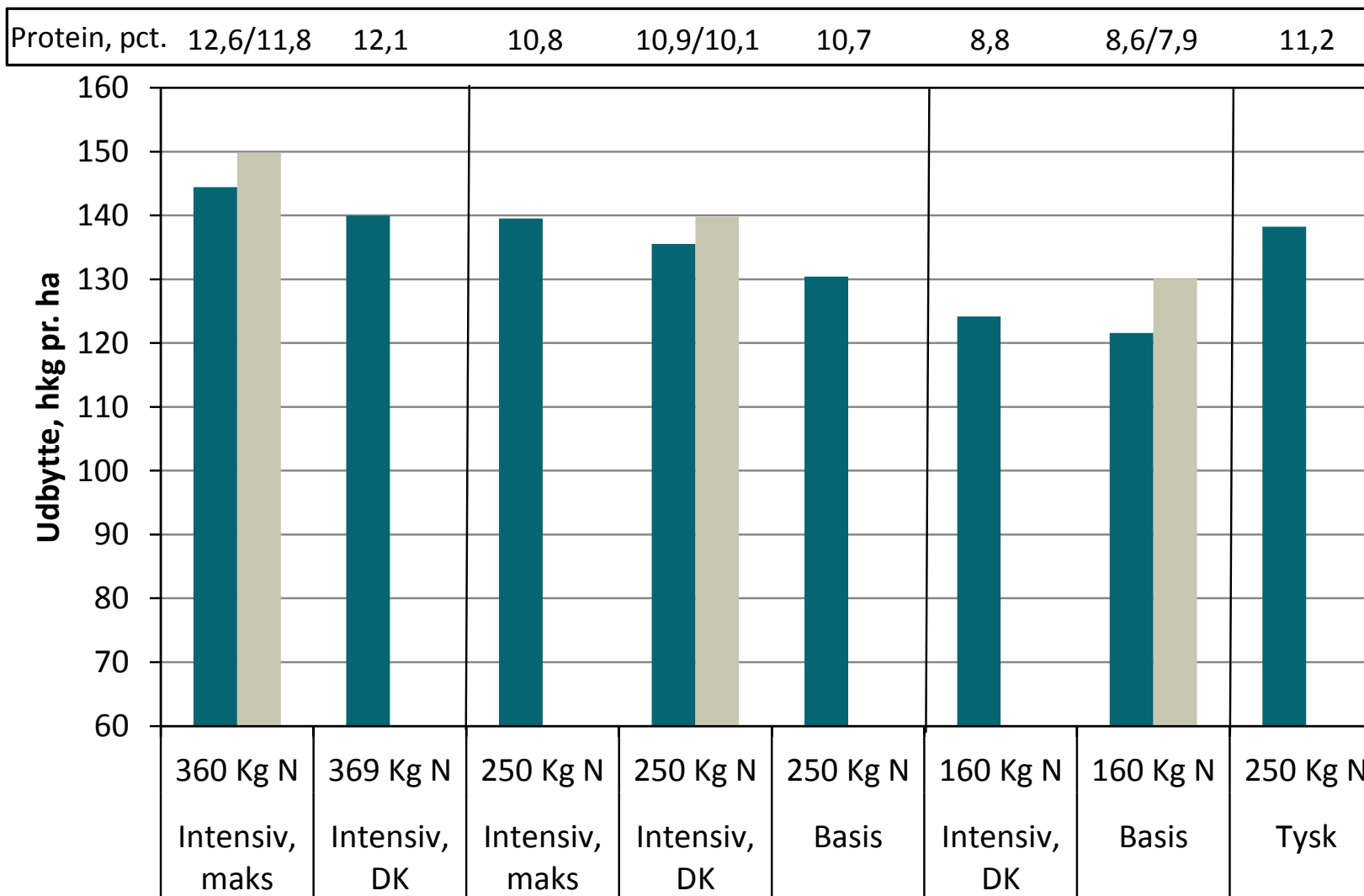
Protein, pct.	10,9/10,7	11,0	9,5	9,6/10,3	9,7	8,1	7,8/9,4	10,2
---------------	-----------	------	-----	----------	-----	-----	---------	------



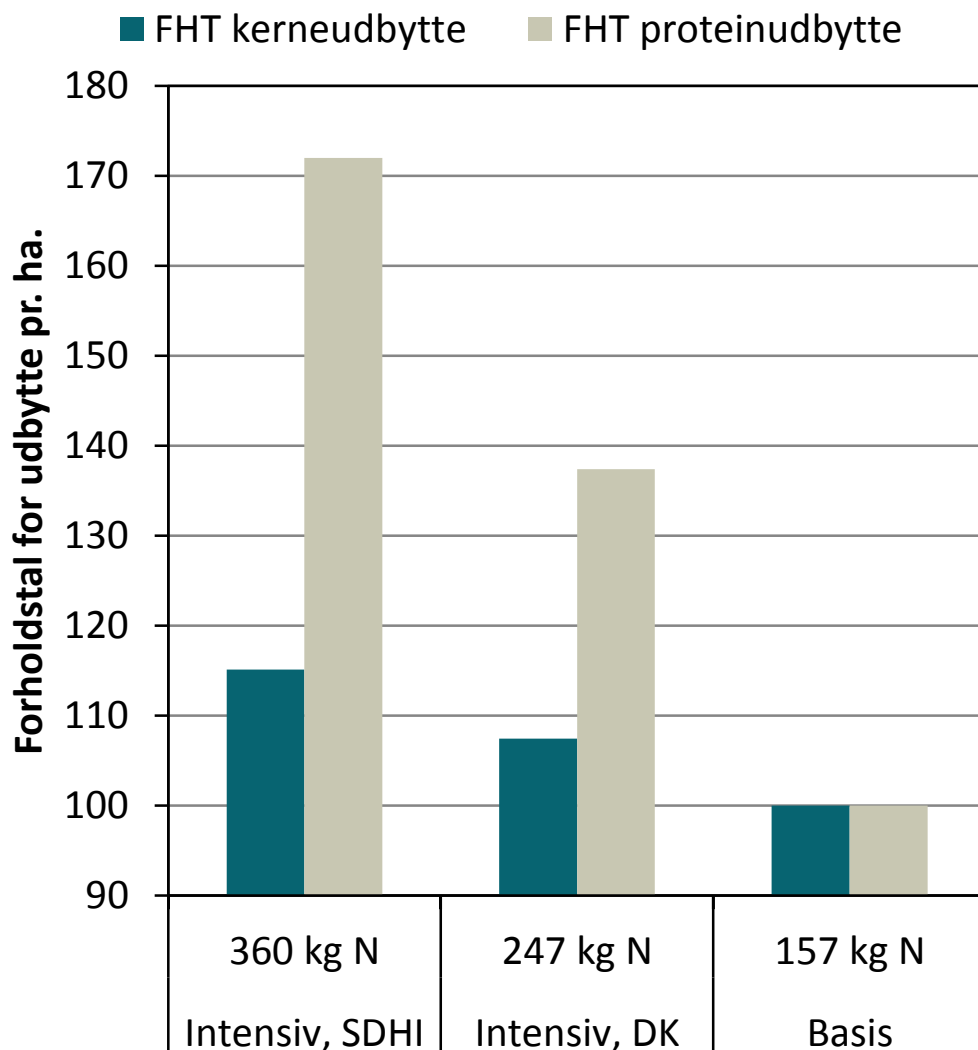
VINTERHVEDE, HADERSLEV, ULTANG

SORT: TORP

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug



ULTANG, PROTEIN OG KERNEUDBYTTE



Vi kan producere meget mere protein!

Men hvad er foderværdien?



Og kan vi få en højere pris når vi igen laver en "normal" kvalitet?

GØR VI DET GODT NOK?

Analyse: Danske landmænd er ikke dygtige nok

Fredag 28. august 2015 | 00:01

Skrevet af Morten Handrup | Udskriv



Selv de bedste danske plante-, mælke- og svineproducenter er dårligere end de bedste producenter i andre EU-lande målt på evnen til at omdanne omkostninger til indtægter. Det viser en analyse fra Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi ved Københavns Universitet. Modelfoto.

FAKTA

Dansk landbrug

- Dårlig konkurrenceevne
- Dårlig driftsledelse

Dansk landbrugs konkurrenceevne er for dårlig, viser analyse.

Danske landmænd udnytter ikke produktionsmulighederne godt

at forsætte på landbrugsavisen.dk accepterer du vores cookie- og privatlivspolitik

Cookie- og priv



ZOBBE: LANDMÆND ER IKKE DYGTIGE NOK

23. SEPTEMBER 2011 | KNUD HAUGMARK

"Hvis man så ser på størrelsen af besætninger, så har halvdelen af de store overinvesteret og er ikke dygtige nok, mens den anden halvdel af de store har konsolideret. Derfor er spørgsmålet: Er vi dygtige nok," lød det fra Henrik Zobbe.

POTENTIALE HØST 2015

Ny udbyttefremgang	hkg/ha
Hvede	150
Vårbyg	100
Raps	60

UDBYTTER – DANMARKS STATISTIK

	2010	2011	2012	2013	2014
Hvede	66,6	65,3	74,9	74,1	76,6
Vårbyg	51,0	53,1	54,9	56,4	56,8
Raps	34,9	33,9	37,8	38,9	42,9

NÅR VI KUN NÅR CA. HALVDELEN AF POTENTIALET, SKYLDES DET SÅ:



Dårlig jord



Rammevilkår



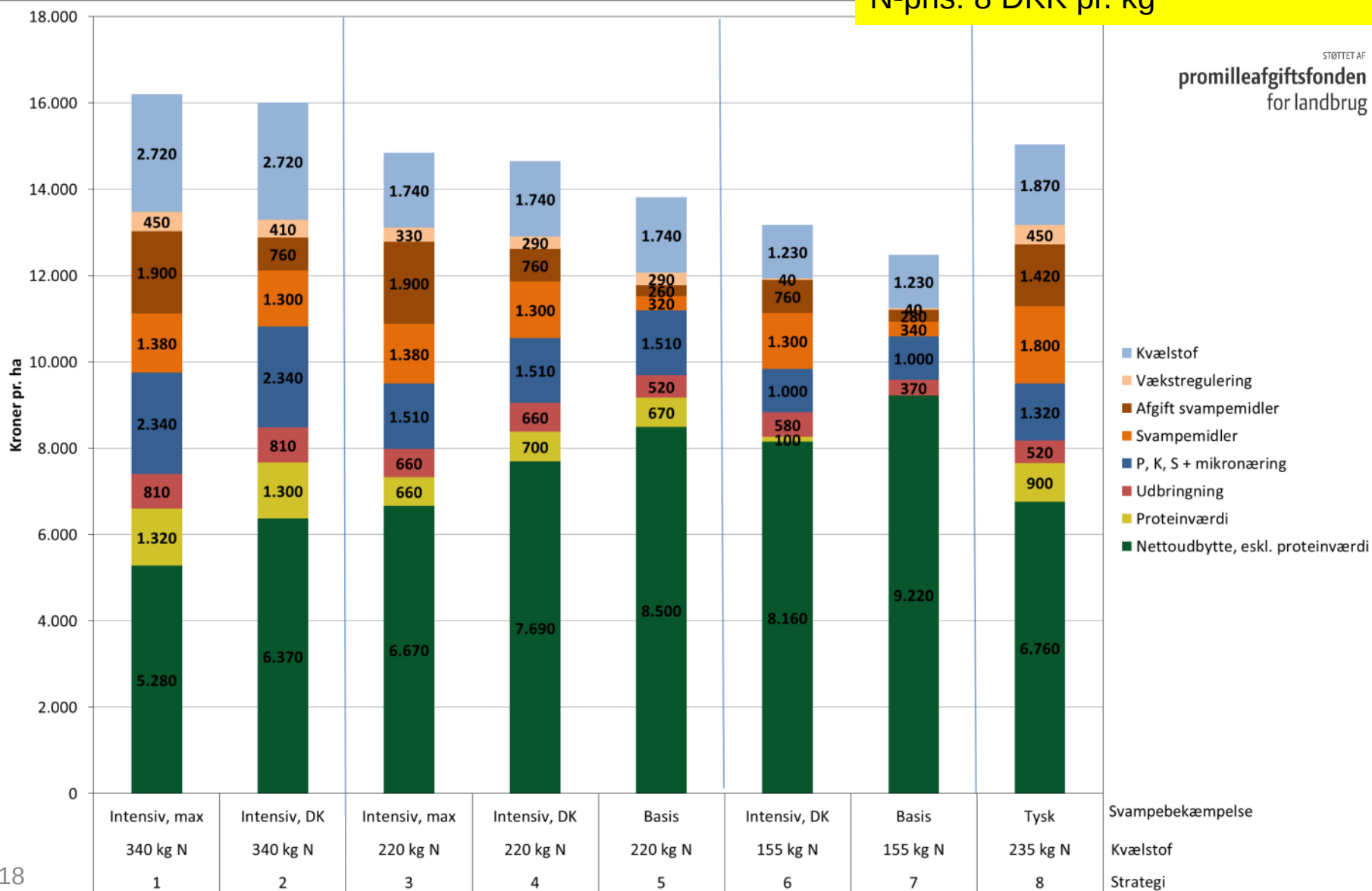
Jeres evner



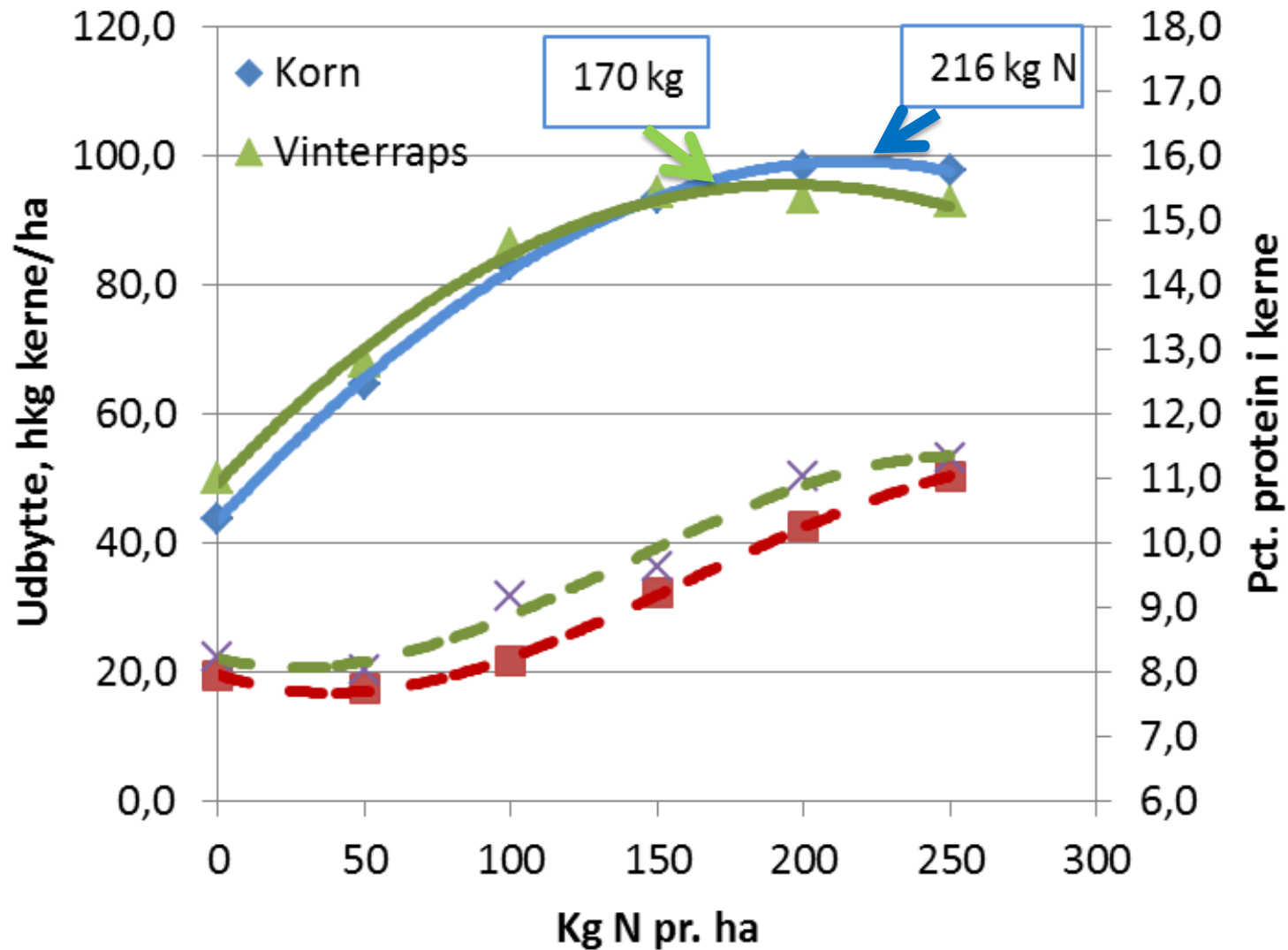
Rådgivning

ELLER AT VI FOKUSERER PÅ NETTOUDBYTTER?

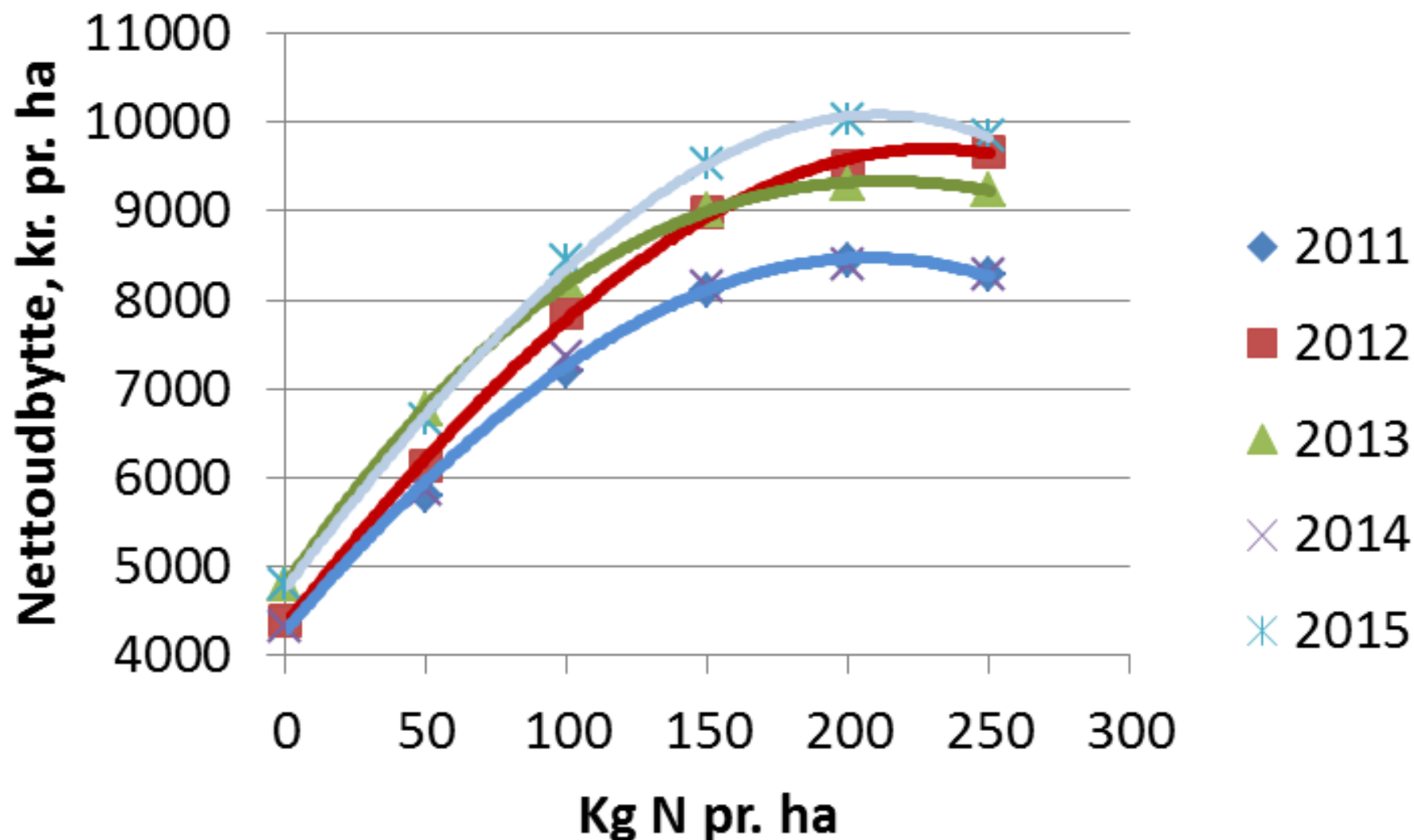
Kornpris: 110 DKK pr. hkg
Protein: 3,6 DKK pr. %-enhed pr. hkg
N-pris: 8 DKK pr. kg



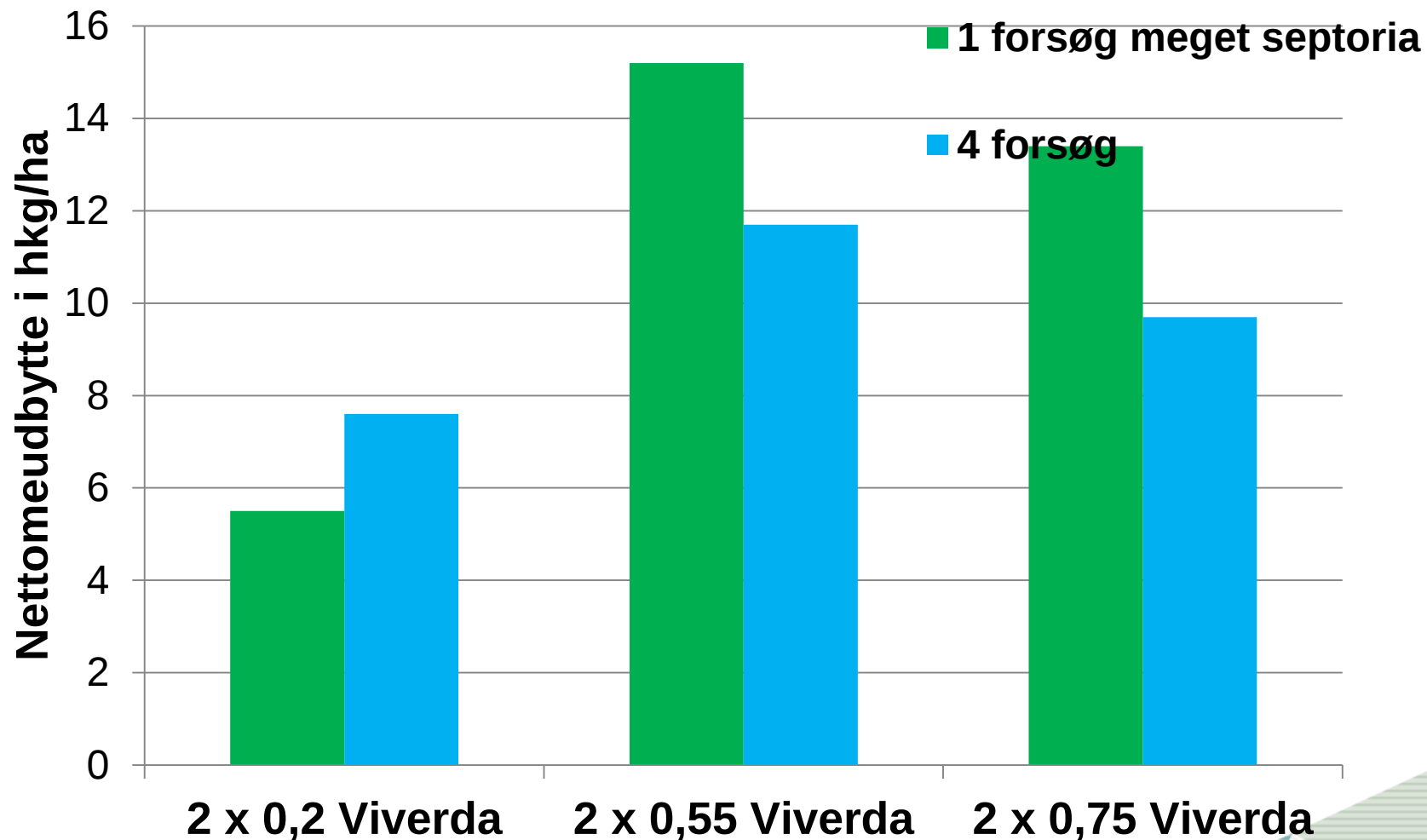
Kvælstof til vinterhvede 2015



Kvælstof til vinterhvede 2011-2015



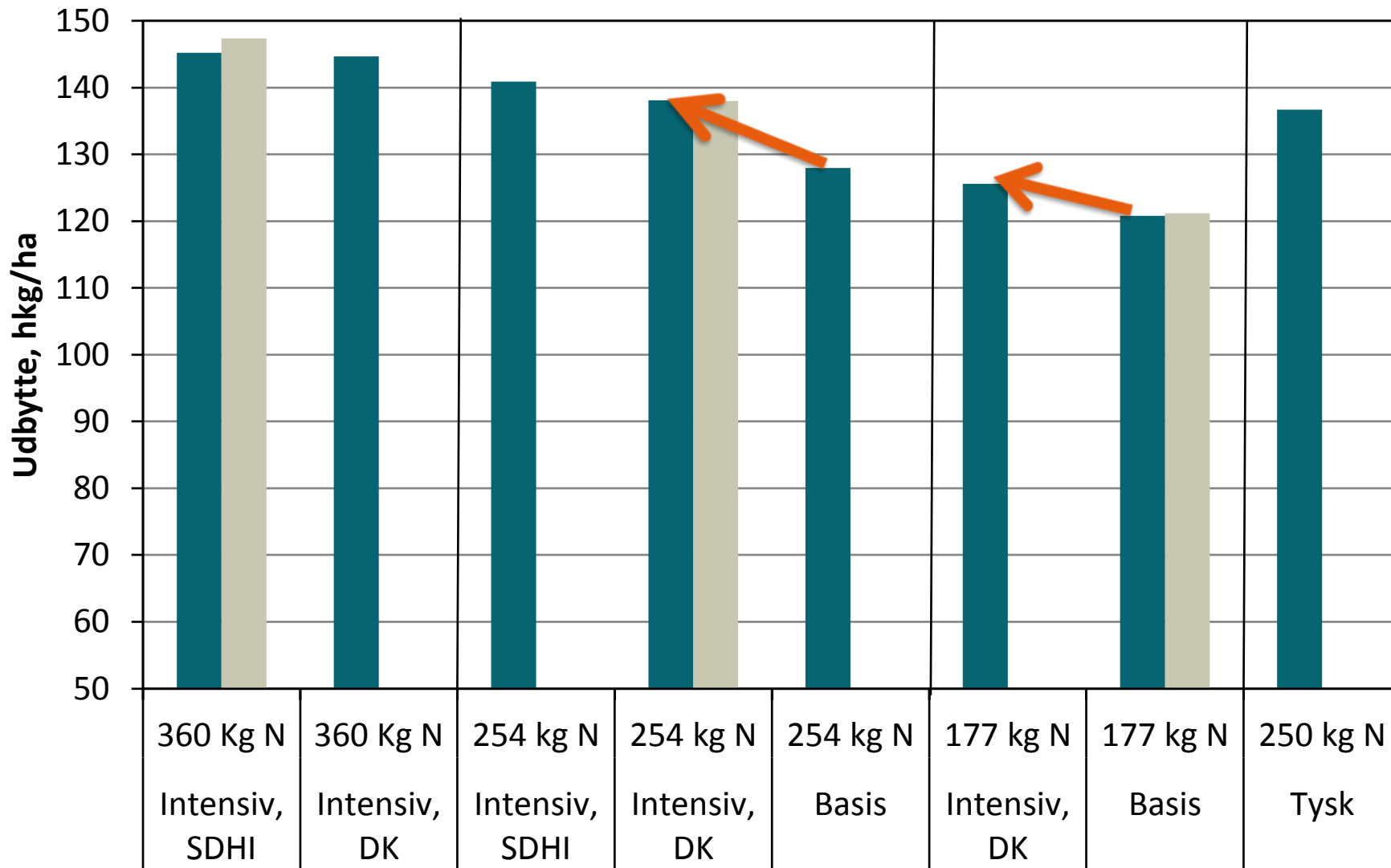
FOKUSER PÅ NETTOMERUDBYTTER



VINTERHVEDE, TORP RINGSTED

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug

Protein, pct.	10,9/10,7	11,0	9,5	9,6/10,3	9,7	8,1	7,8/9,4	10,2
---------------	-----------	------	-----	----------	-----	-----	---------	------

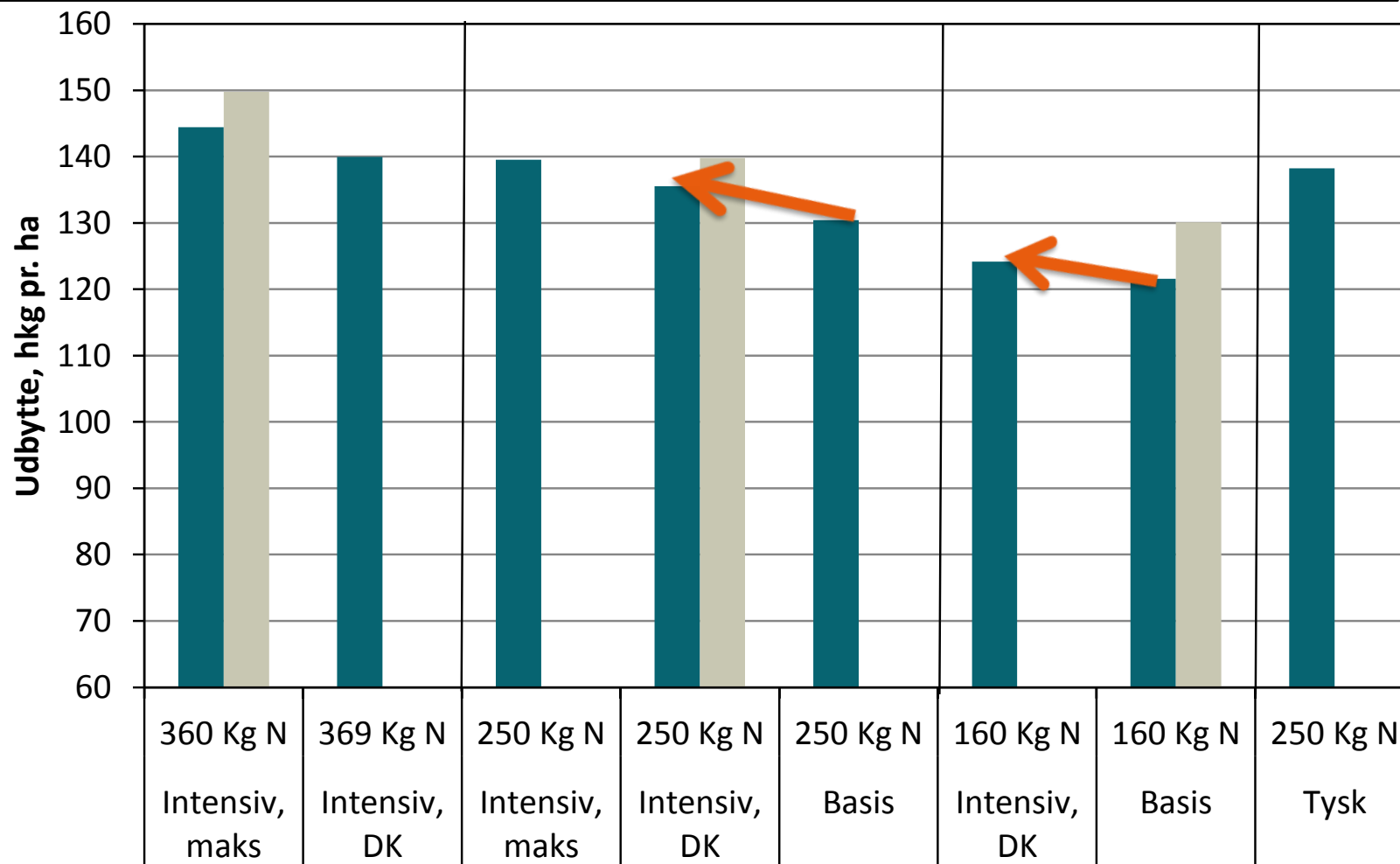


VINTERHVEDE, ULTANG

SORT: TORP

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug

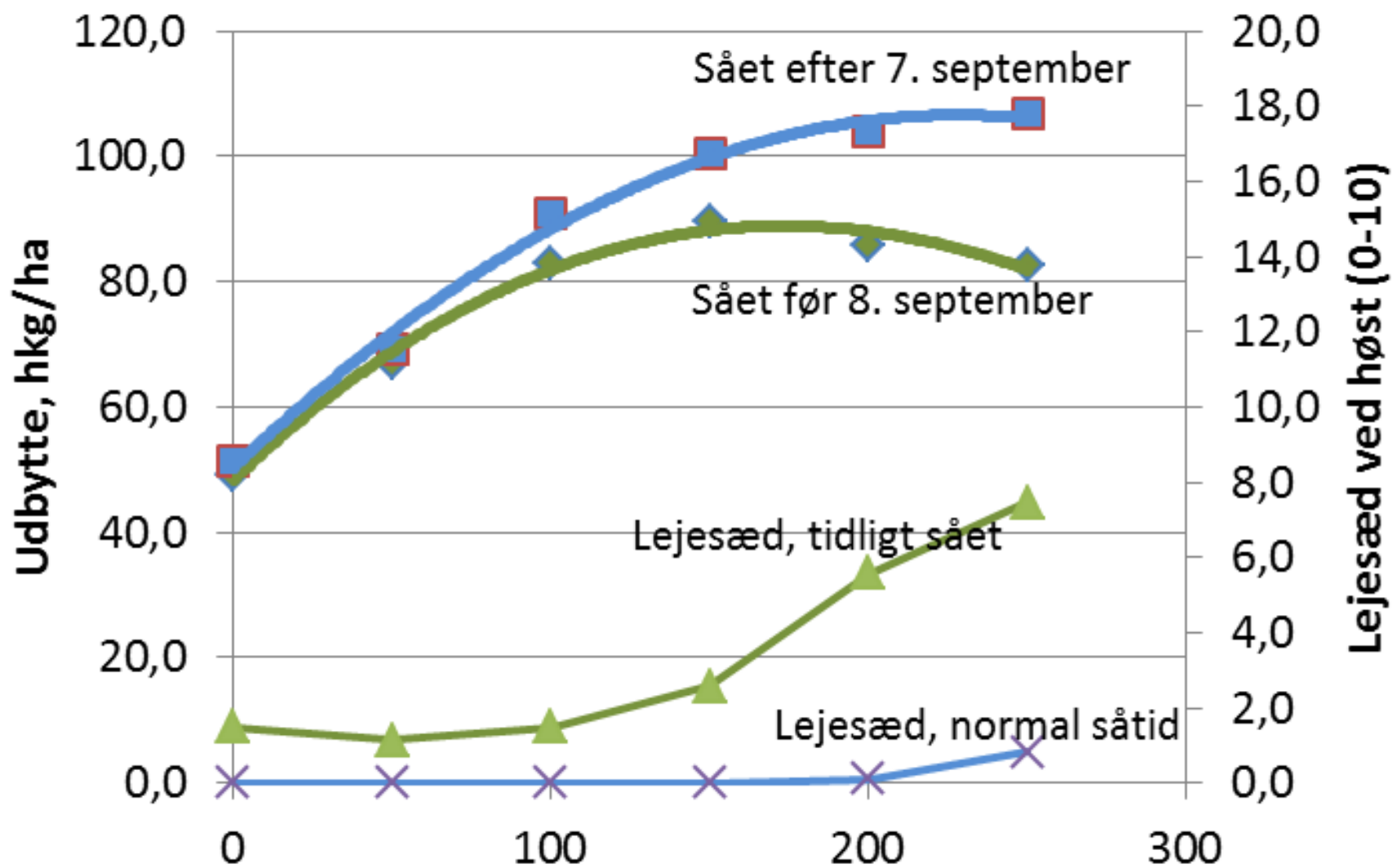
Protein, pct.	12,6/11,8	12,1	10,8	10,9/10,1	10,7	8,8	8,6/7,9	11,2
---------------	-----------	------	------	-----------	------	-----	---------	------



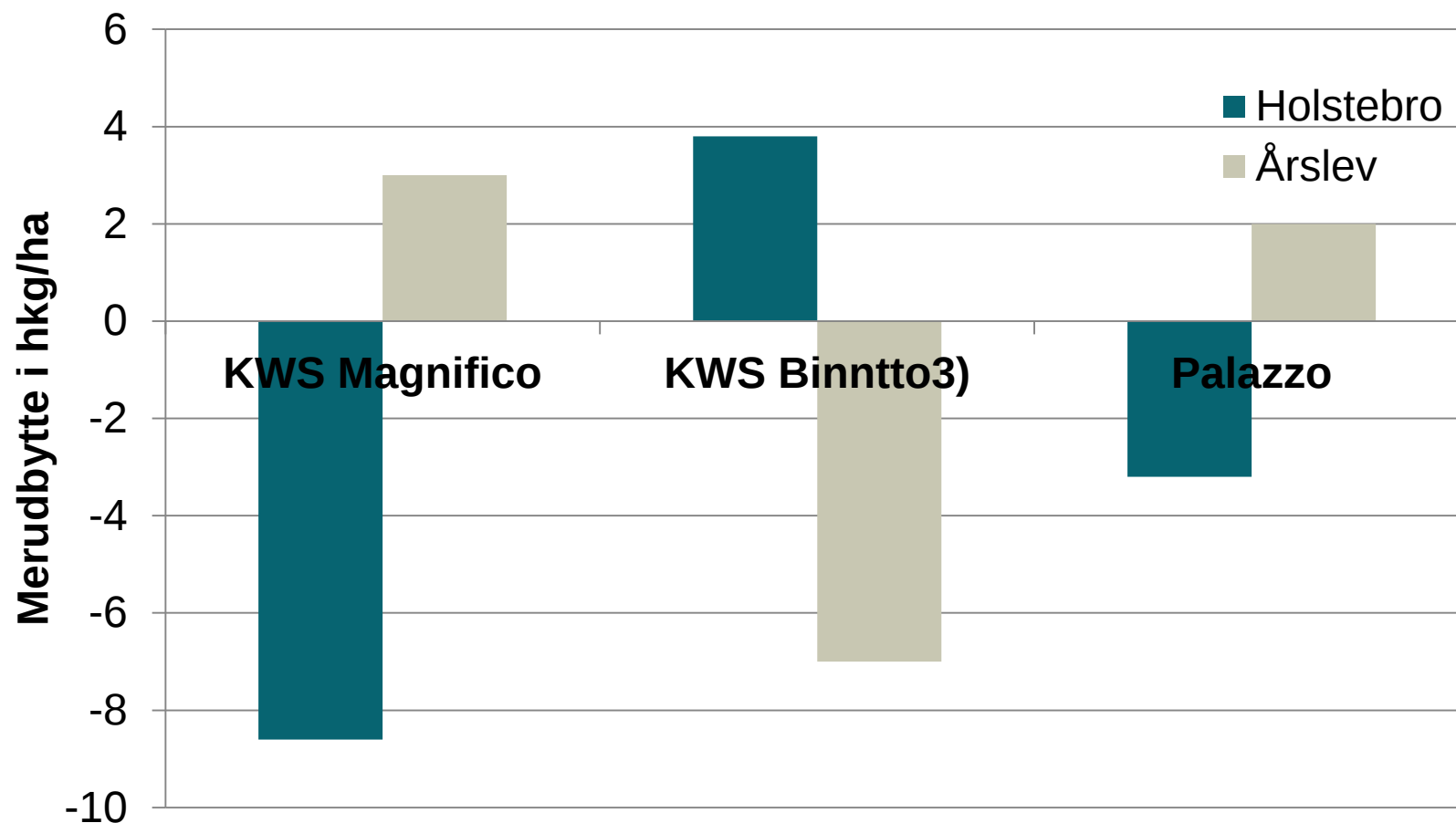
PAS PÅ LEJESÆD



Vinterhvede efter vinterraps, såtidspunkt



MERUDBYTTE FOR VÆKSTREGULERING AF RUG (2 LANDSFORSØG 2015)



STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug



HVIS NOGEN AF JER HAR FÅET SÅDAN EN....



**SÅ ER DET MÅSKE NU I SKAL TÆNDE FOR
DEN**

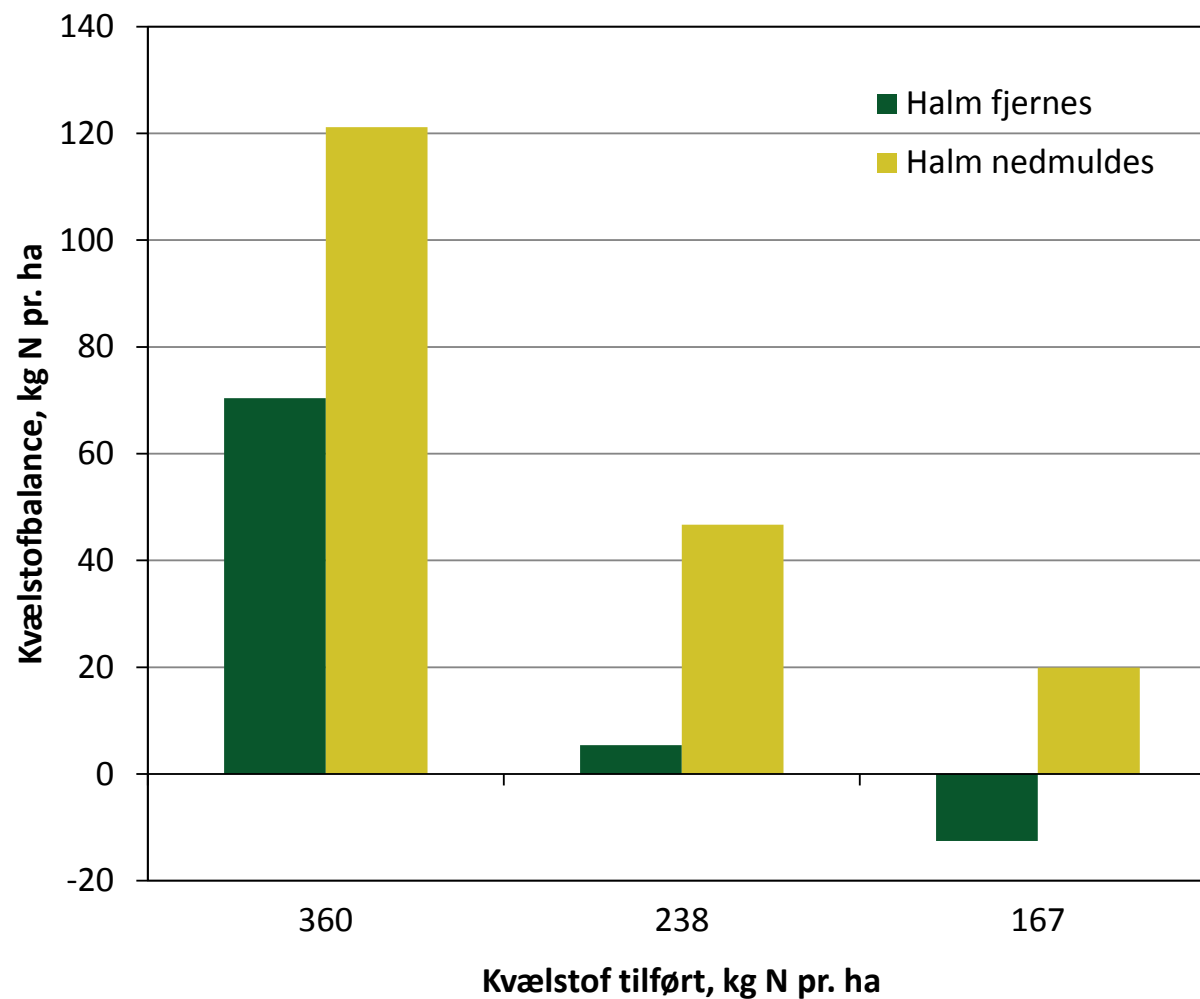
HVAD NU MED MILJØET?

Hvad sker der når vi får lov at bruge 25 % mere kvælstof – og de sætter et større måleprogram op?

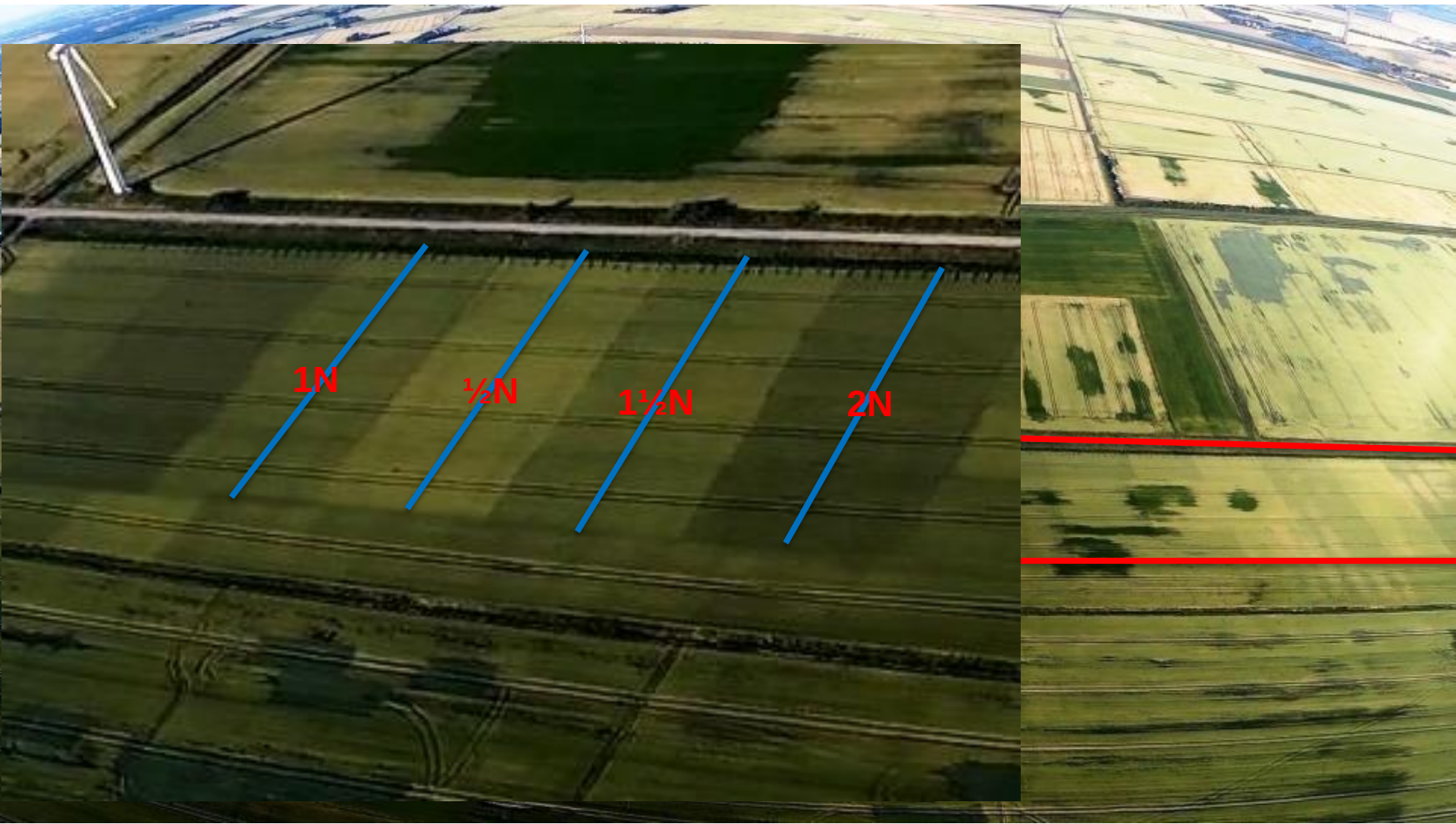
- **A: Der sker ikke noget - det vil ikke påvirke udledningen til vandmiljøet**
- **B: Der sker ikke rigtigt noget i starten, på lang sigt kan der måles en lille stigning**
- **C: Udledningen stiger målbart fra år 1**



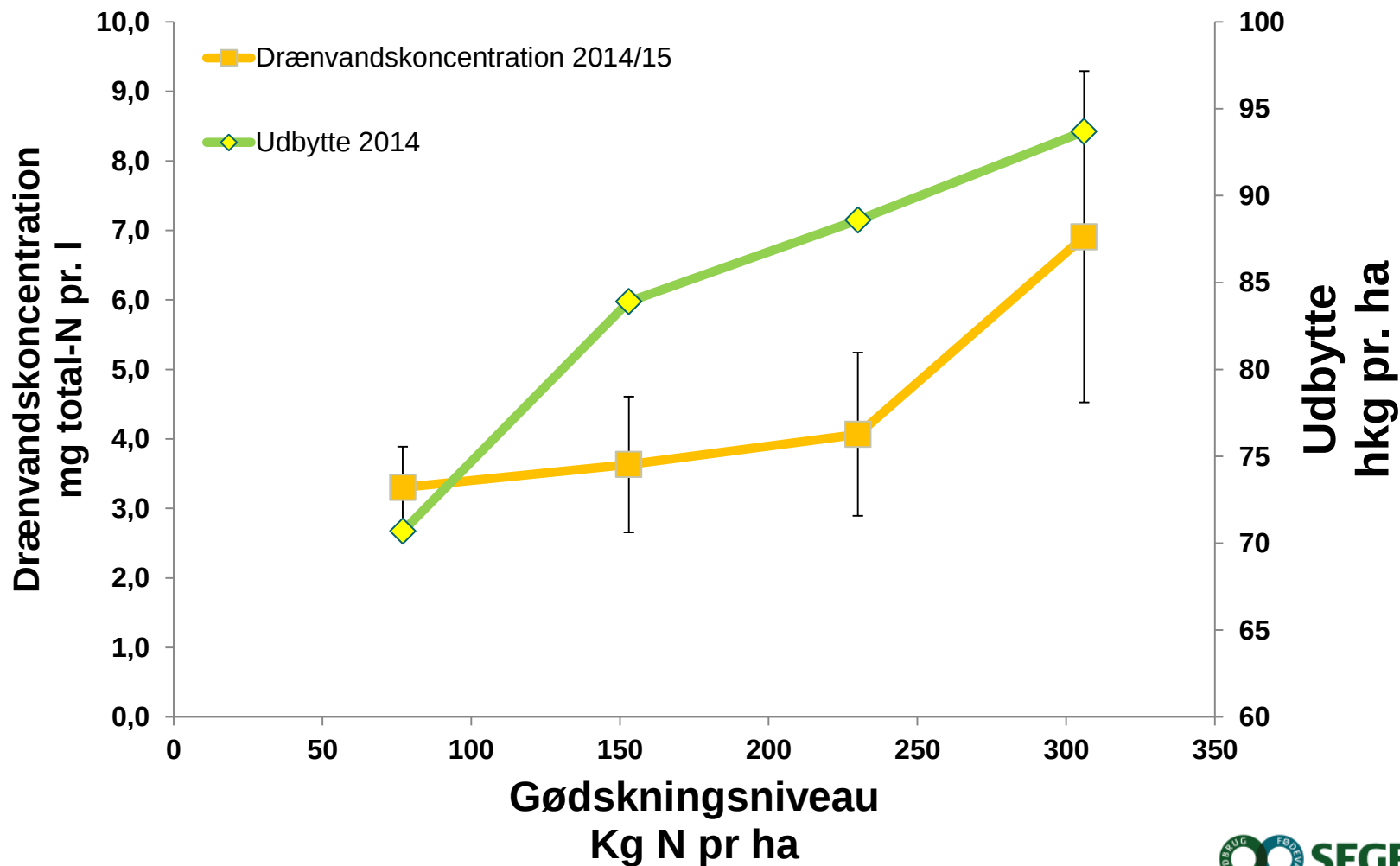
KVÆLSTOFBALANCER, 3 STORPARCEL FORSØG



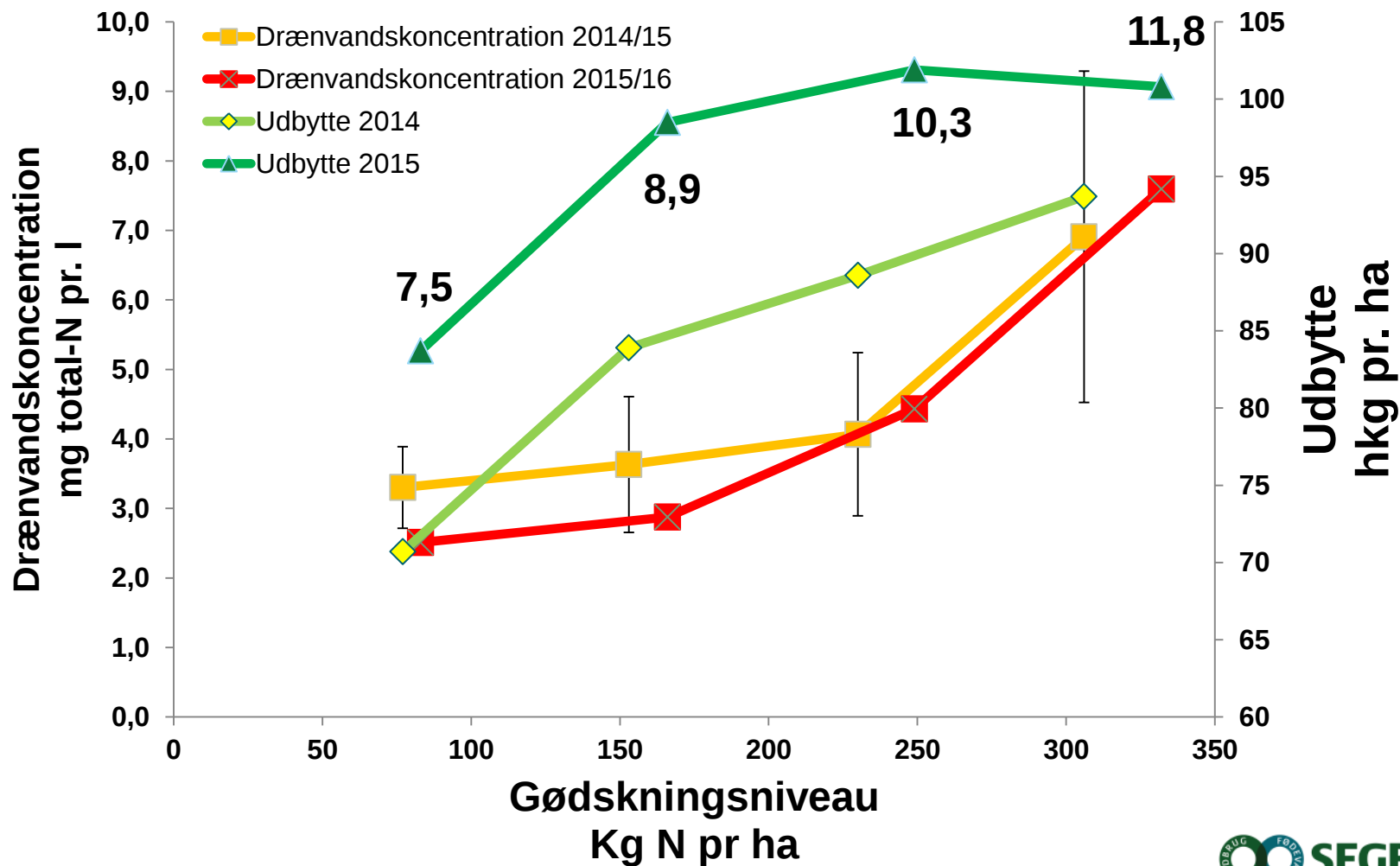
FORSØG MED STIGENDE N TIL HVEDE



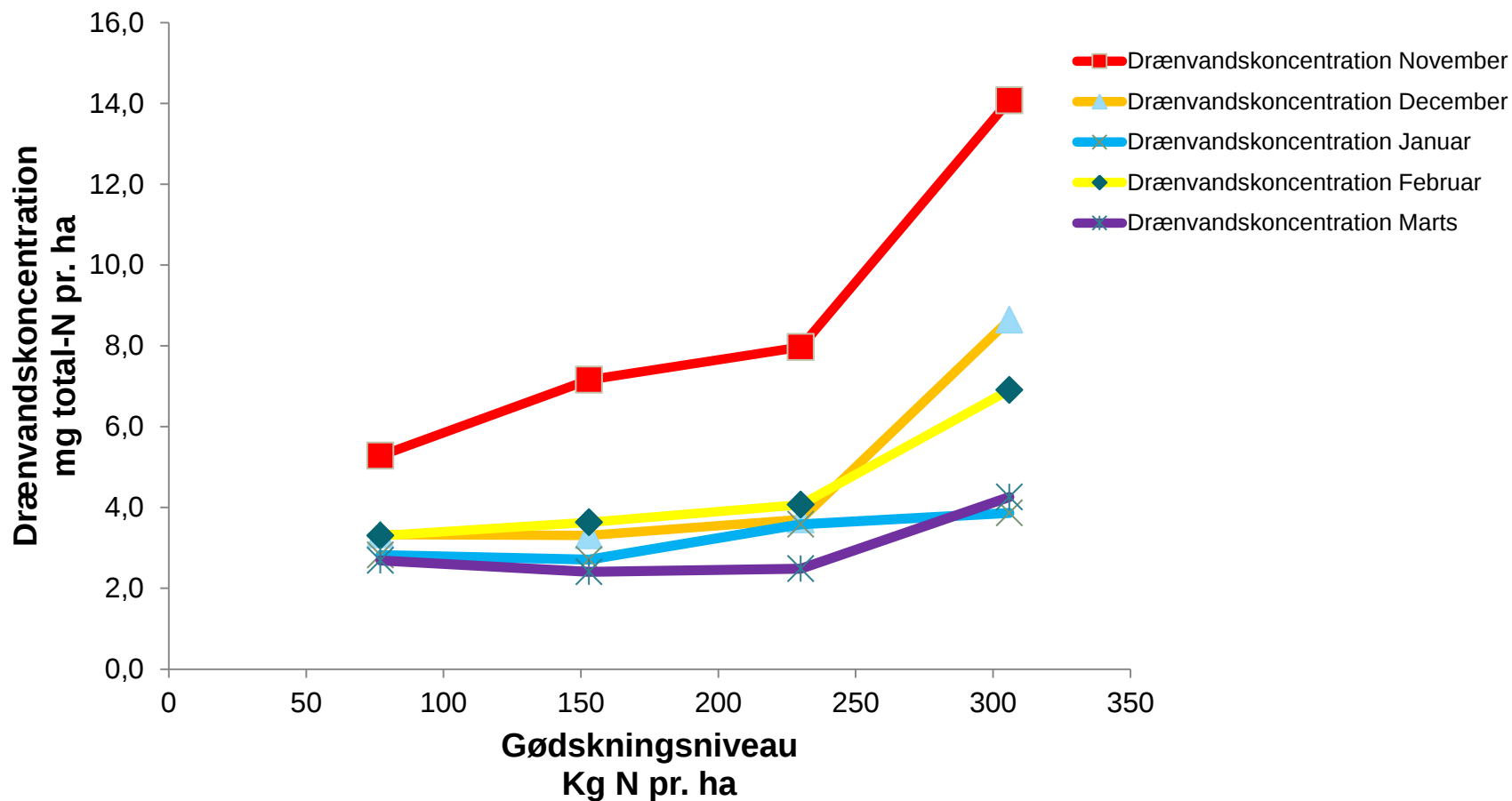
MARGINALUDVASKNING



MARGINALUDVASKNING



VARIATION OVER VINTEREN 2014-2015



SÅ...

- Der er masser af uudnyttet potentiale – plads til forbedring
- Når vi får mere kvælstof skal udbyttet stige 5-10 % - ellers har Zobbe ret
- Udledningen af N falder ikke, men den behøver ikke stige mærkbart

