



Pump up your crop

Pust dine afgrøder op



Vixeran[®]

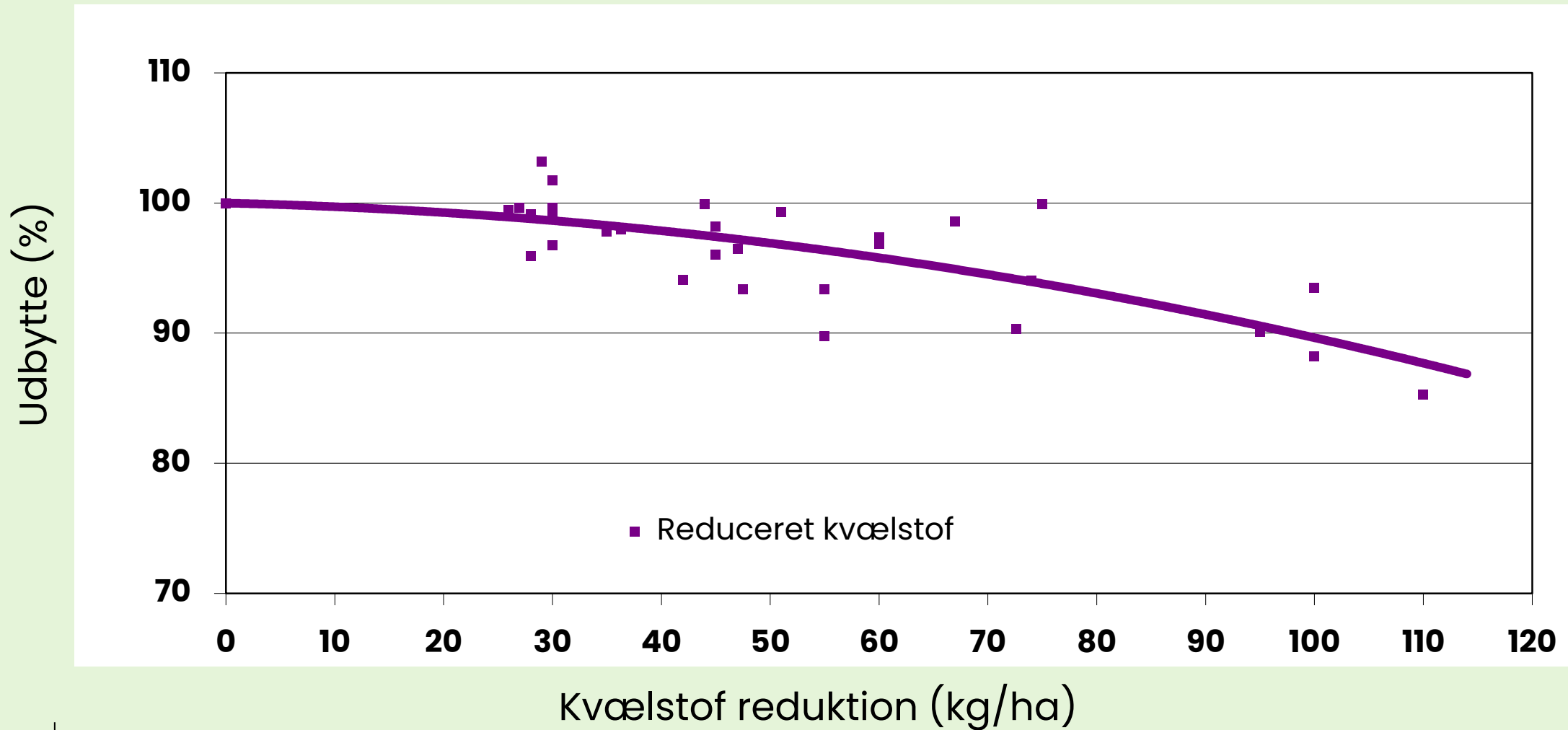


VIXERAN

Forsøg og resultater

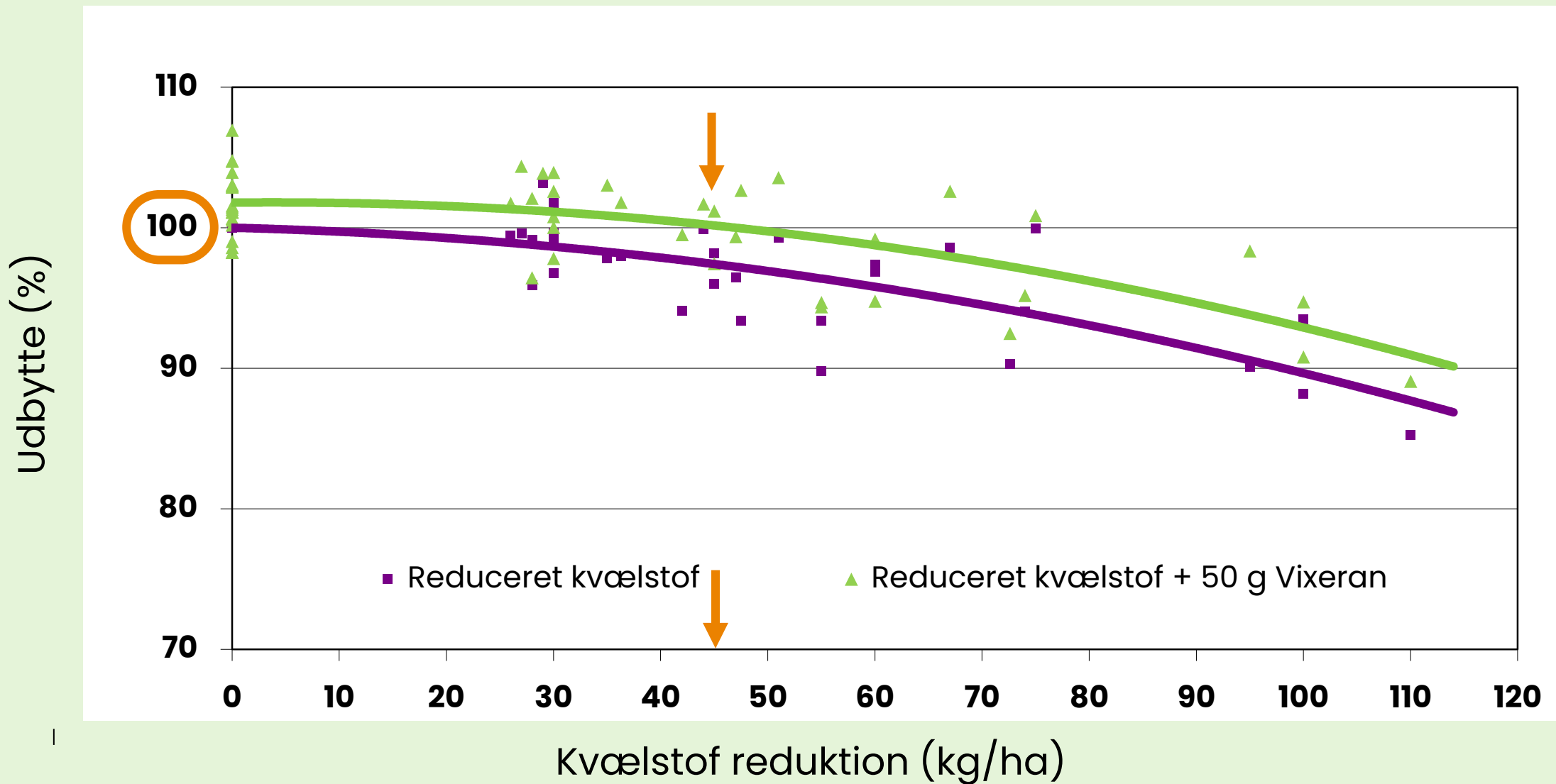


% reduktion af kvælstof og udbytte i forhold til 100% gødningsniveau (2022)



Nu med Vixeran!

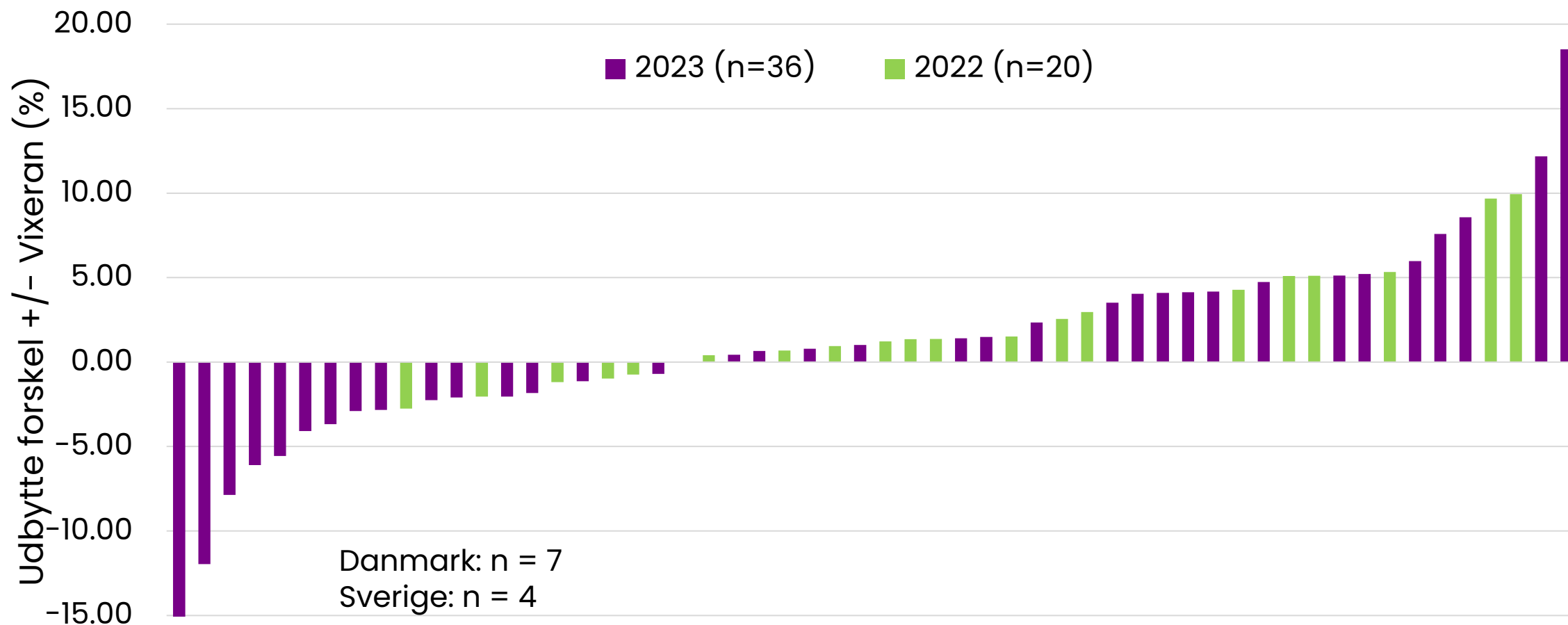
Udbytte i forhold til 100% gødningsniveau 2022



n= 32

Nedsat tildeling af N i forhold til markens norm

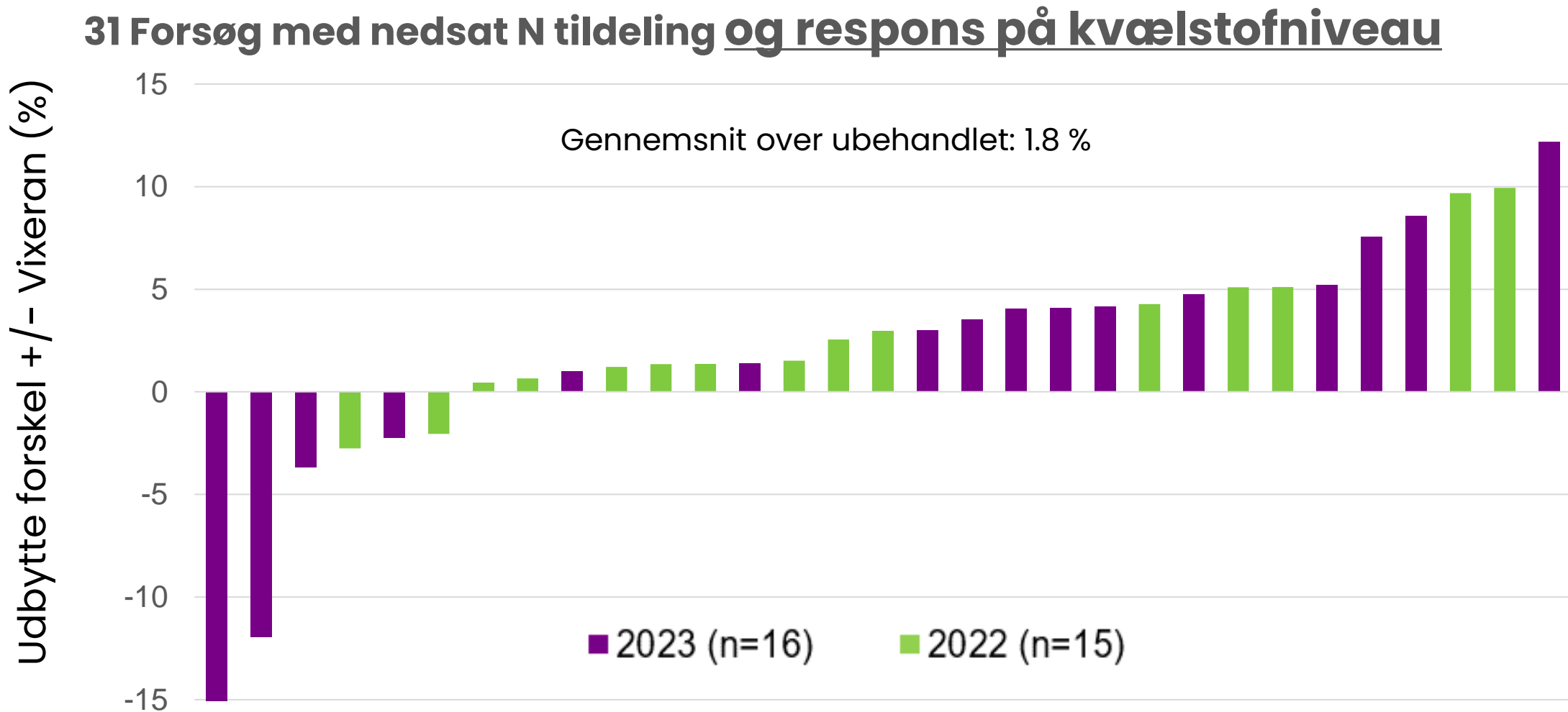
56 europæiske forsøg med data (anlagte forsøg=91)



Konklusion: Vixeran giver merudbytte ved reduceret gødningsniveau

Nedsat tildeling af N i forhold til markens norm

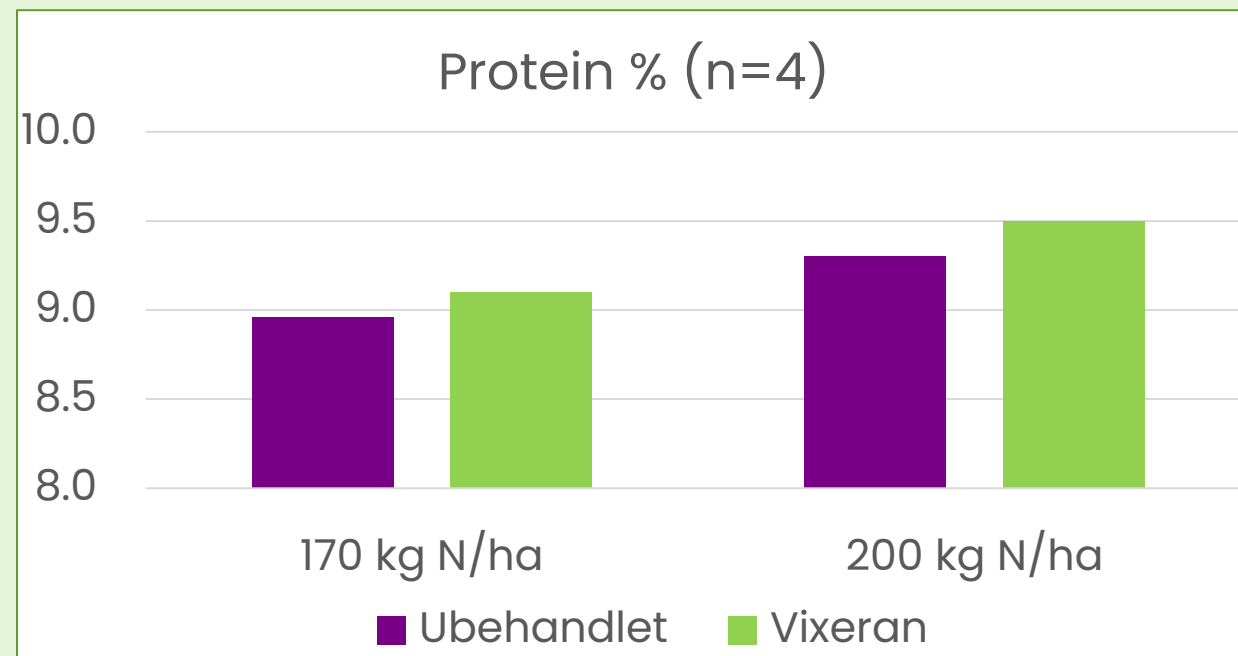
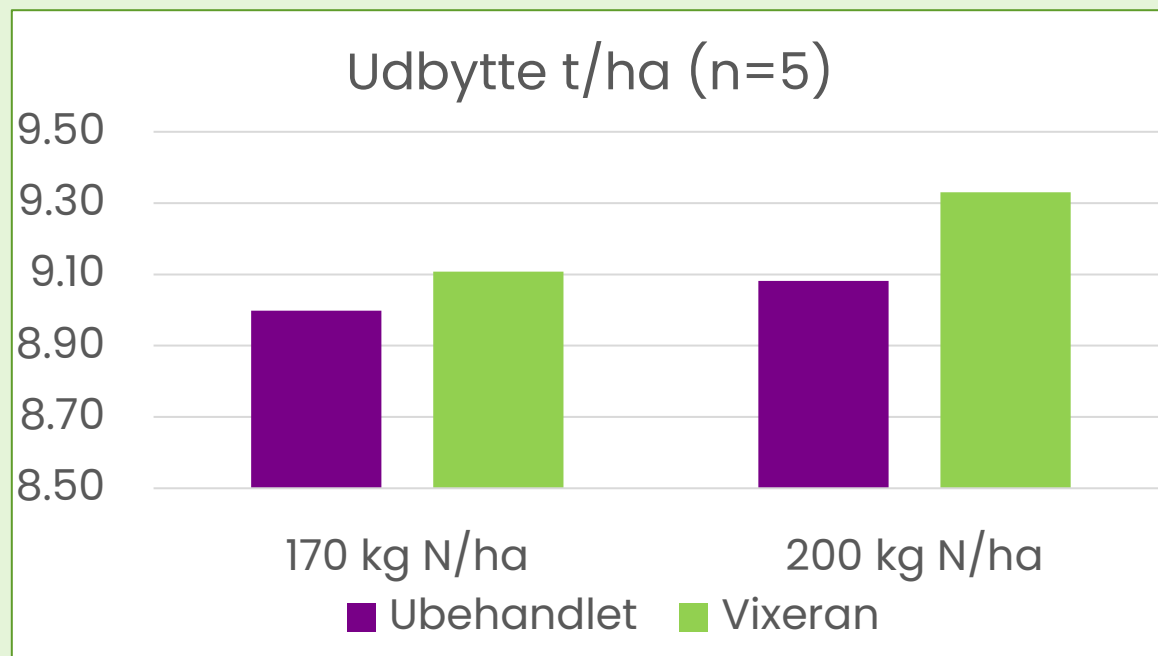
31 europæiske forsøg (oprindeligt n=91)



Konklusion: Vixeran giver merudbytte ved reduceret gødningsniveau

Vixeran i vinterhvede – større udbytte og protein indhold

Forsøgsnummer	Region	Forsøgsenhed	Udbyttensiveau	CV
SEAGTD1542022	Östergötland	Agrolab	96 dt	2.17
DKAGTD1722023	Fyn	Agrolab	91 dt	5.62
DKVKTD1702023	Lolland	VKST	80 dt	3.14
SEOSTD1772023	Östergötland	Hushållningsällskapet Östergötland	85 dt	1.93
SESKTD1532023	Skåne	Hushållningsällskapet Skåne	100 dt	4.55

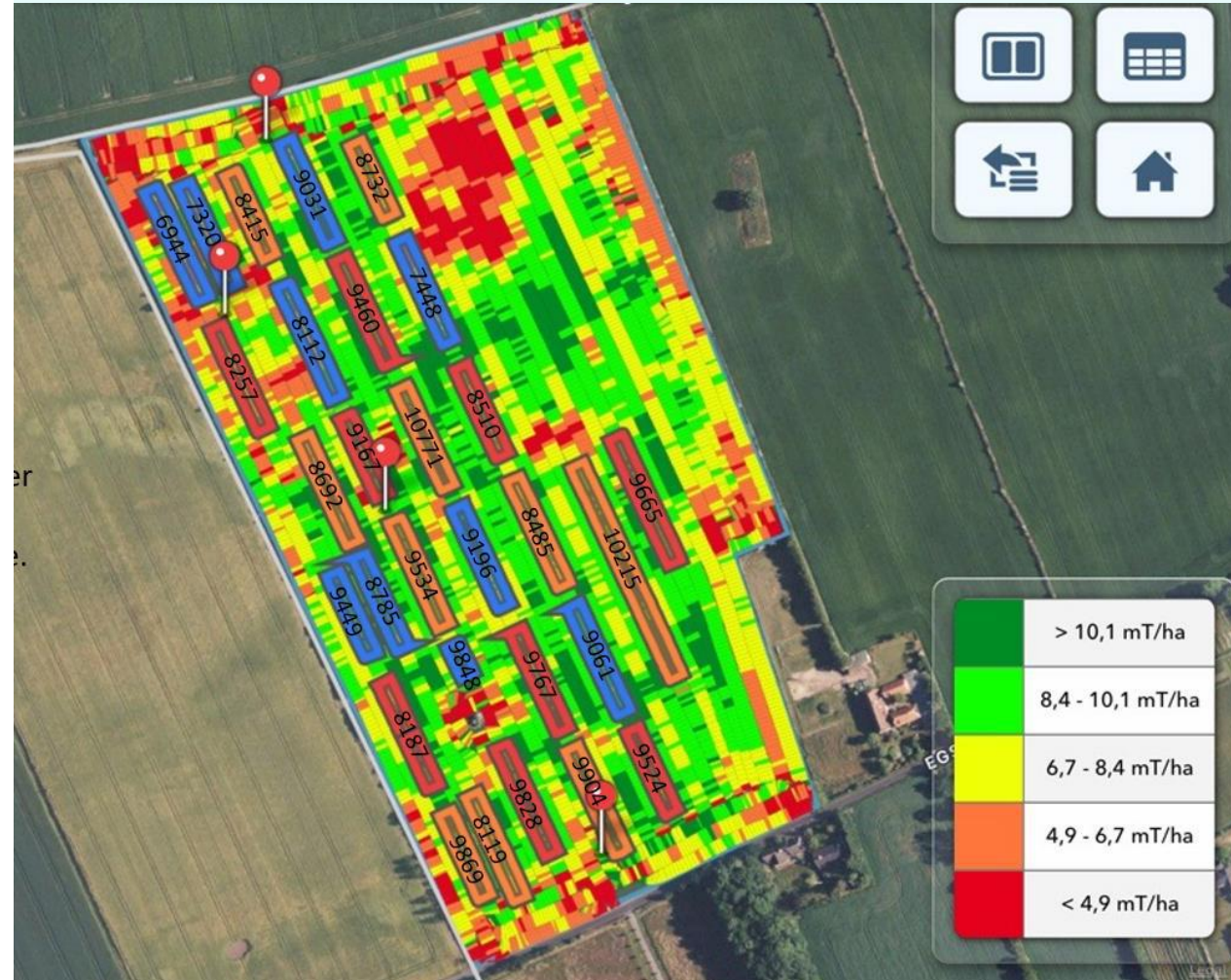


Vixeran Demoforsøg vinterhvede

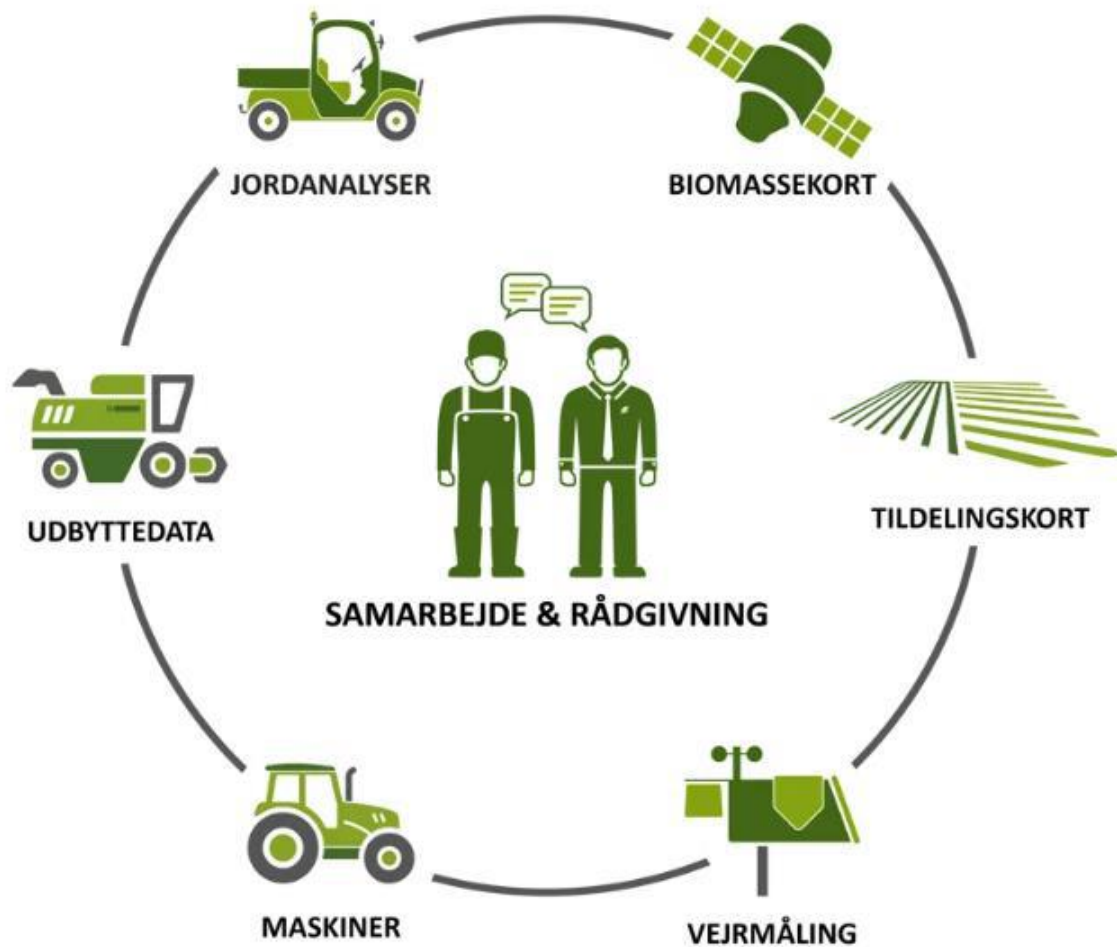
Storskala forsøg ved Fåborg, Fyn

- Test af to forskellige produkter
- Udbytte analyseret af FieldView

	Ubehandlet	Vixeran	Merudbytte
Gns. udbytte (kg/ha)	9151	9273	122



- tildelingskort og Vixeran - samarbejde om test

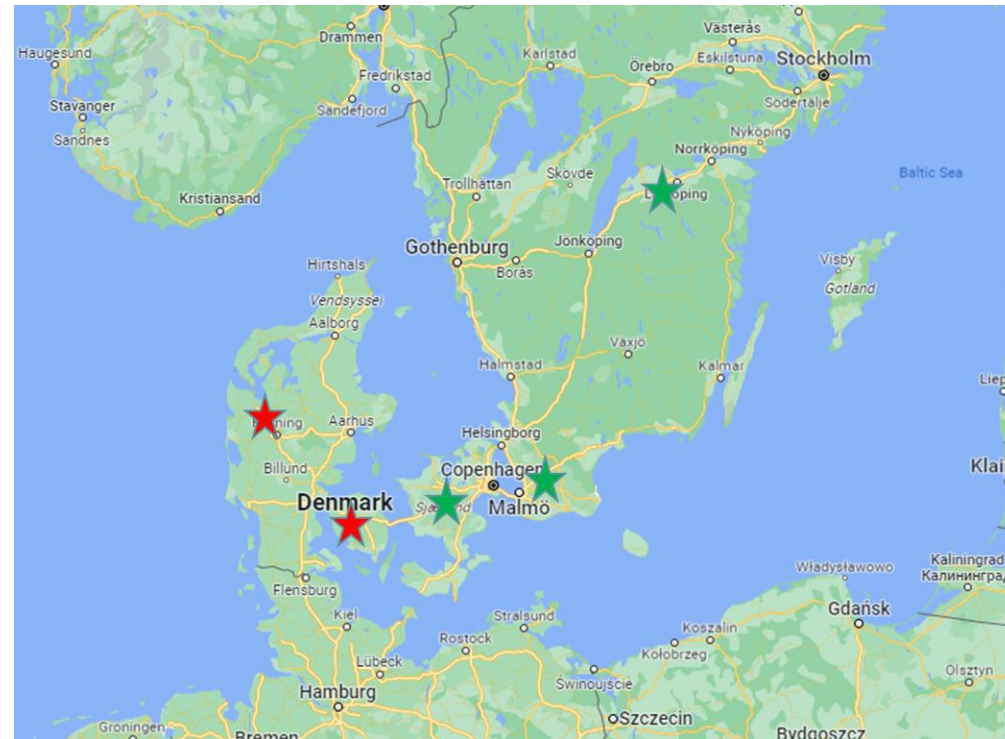


Vixeran Forsøgsoversigt – Vinterraps

Forsøgs ID	Region	Forsøgsenhed	Afgrøde	Data	Udbyttensiveau	CV
DKAGTD1582022	Fyn	Agrolab	Vinterraps	Afsluttet	Afsluttet	
DKVKTD1592022	Sjælland	VKST	Vinterraps	Ja	50 dt	4.33
SEAGTD1602022	Skåne	Agrolab	Vinterraps	Ja	35 dt	9.25
SEAGTD1612022	Östergötland	Agrolab	Vinterraps	Ja	35 dt	5.61
DKYTTD1622022	Jylland	Ytteborg	Vinterraps	Afsluttet	Afsluttet	

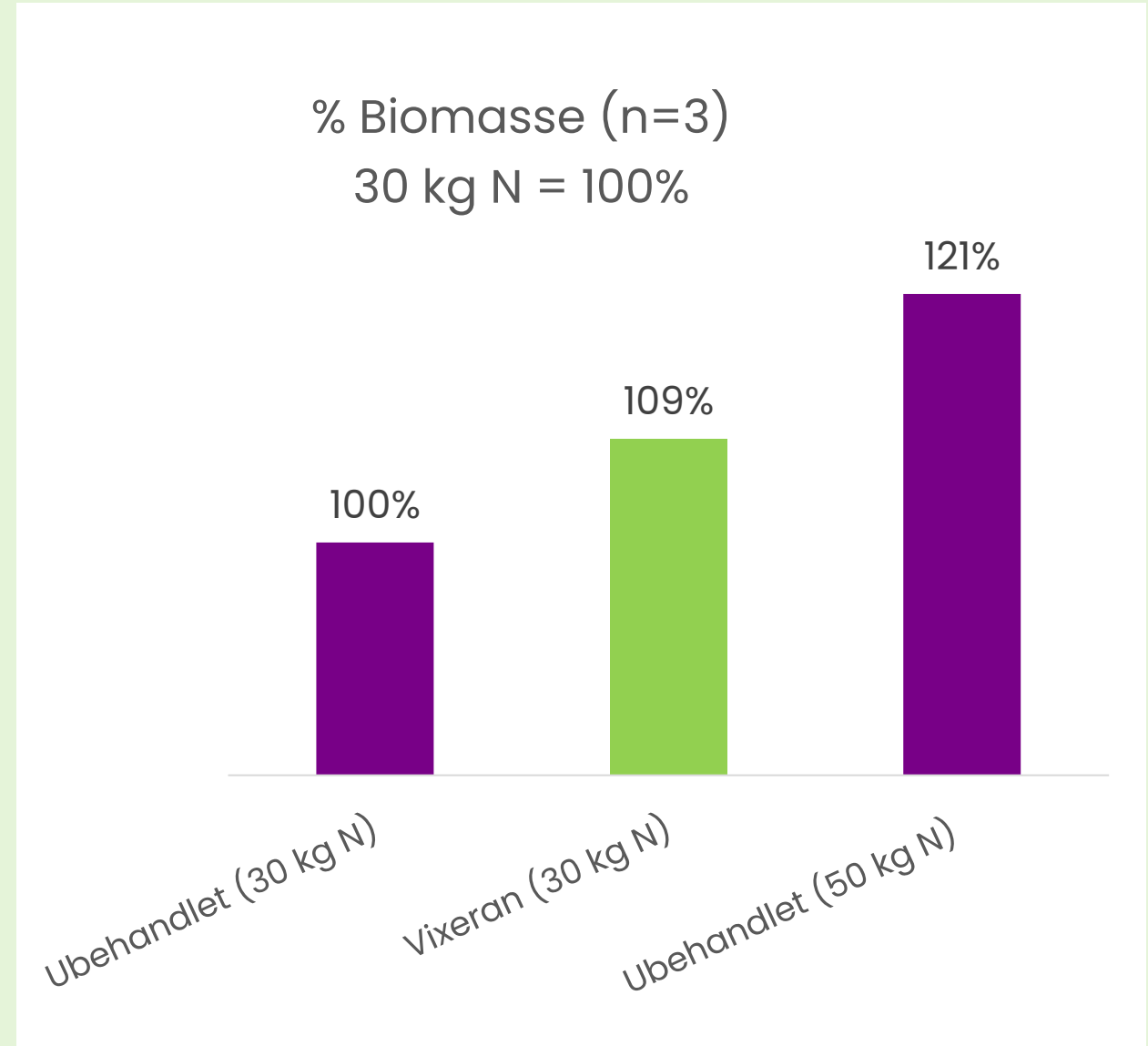
5 forsøg

- To aflyste
(dårlig etablering/ kålbrok)



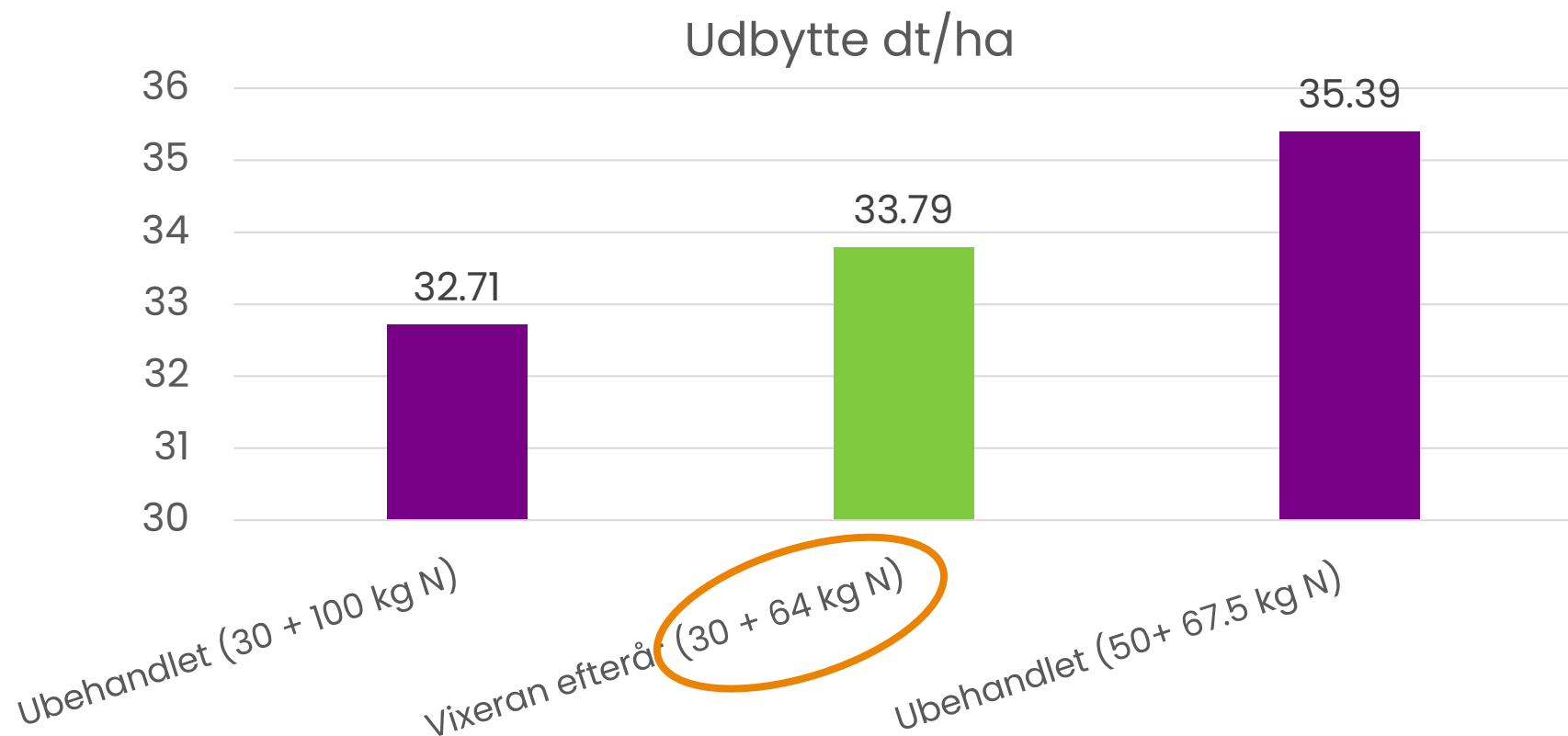
Vixeran i vinterraps – biomasse før vinter

Vixeran forøgede
biomassen i raps før
vintern efter behandling i
efteråret



Vixeran i vinterraps – udbytter

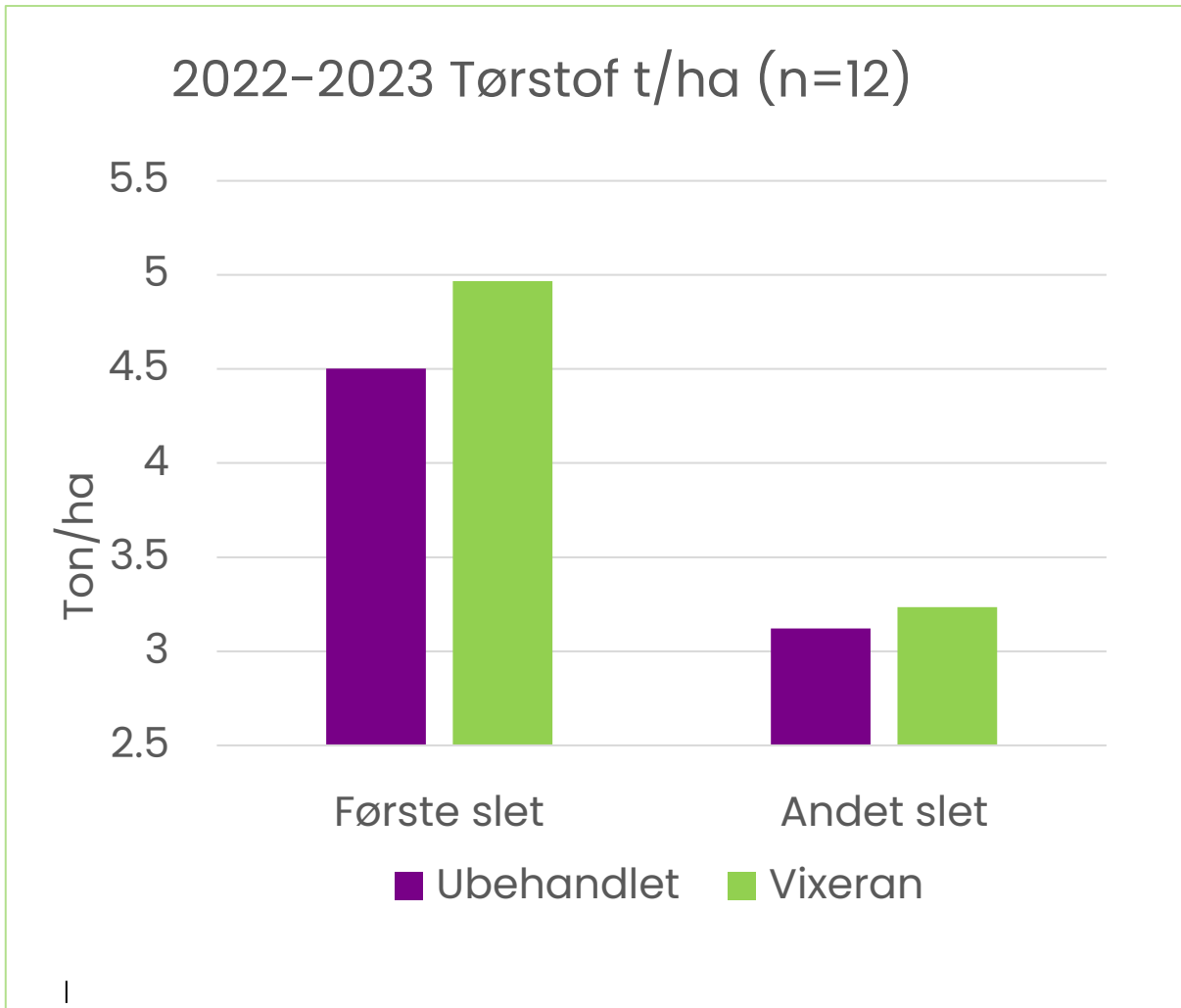
Vixeran tilført i efteråret har både forøget udbyttet med ca 100 kg/ha **og** sparet 36 kg kvælstof i foråret



Agrolab, Östergötland, Sweden
Variety: Duplo
Seeding date: 19 aug 2022
Application: 12 sep 2022
LSD P 0.15 = n.s

Vixeran i sletgræs 2022- 2023

12 forsøg



Vixeran behandling – Hvordan får vi succes?



Behandling på blad og jord når afgrøden er i **aktiv vækst** og ikke er stresset.



For at fremme kolonicering af Vixeran – **undgå temperaturer under 5 °C** nogle dage efter behandling.



Udfør behandling så tidligt som muligt i afgrødens udvikling for at give Vixeran tid til at kolonisere og fikserer N til afgrøden



Vixeran **kan blandes** med fleste plantebeskyttelsesmidler samtidig med at der behandles mod skadegørere.



Ved reduktion af kvælstof mængde skal **reducering ske ved de senere tildelinger.**

Vixeran anbefalinger

Vintersæd

50 g/ha
Vixeran tidligt
forår når
afgrøden
begynder aktiv
vækst

Vårsæd

50 g/ha
Vixeran når
afgrøden har
2-4 sideskud
og er i aktiv
vækst

Raps

50 g/ha
Vixeran i
efteråret når
rapen har 2-4
blade

Sletgræs

50 g/ha
Vixeran tidligt
forår når
afgrøden
vokser aktivt
og/eller en uge
efter første slet