



Staldfodring med frisk græs Markregistreringer

Peter Hvid Laursen

Grovfoderseminar, 2. februar 2023



STØTTET AF

Mælkeafgiftsfonden

Fordele ved Staldfodring med frisk græs

- Muligt at udnytte græsmarker langt væk fra bedriften som supplement til afgræsningsarealet
- Større udnyttelsesgrad end afgræsning
- Højere proteinkvalitet end ensilering
- Mindre tab ved høst og ensilering



Staldfodring med græs – hvad sker der i marken i praksis?

- Udbyttet
- Hvad er udbyttet ved staldfodring sammenlignet med ensilering ?
- Tabskilder til fordel for staldfodring med frisk græs:
 - Forvejrning og bladtab ved ensilering samt lagertab ved opbevaring
- Høsttidspunkt
 - Græs bliver høstet for "tidligt"
- Trafikskader
 - Hvad betyder det at køre på en større andel af arealet, dog med væsentlig lavere akselbelastning ?
 - Staldfodring frisk græs 55 % - Ensileringsmateriel 15 %

3 Demobedrifter med markregistreringer

- Økologisk 1
- Økologisk 2
- Konventionel 1



Vejning af udbytter

- 2 Brovægte
- 1 Overkørselsvægt



Friskgræs prøver

- 1 prøve pr. læs (143 i alt)
- Straks i fryser
- Afhentning ved lejlighed
- Hele prøver analyseres – ingen neddeling



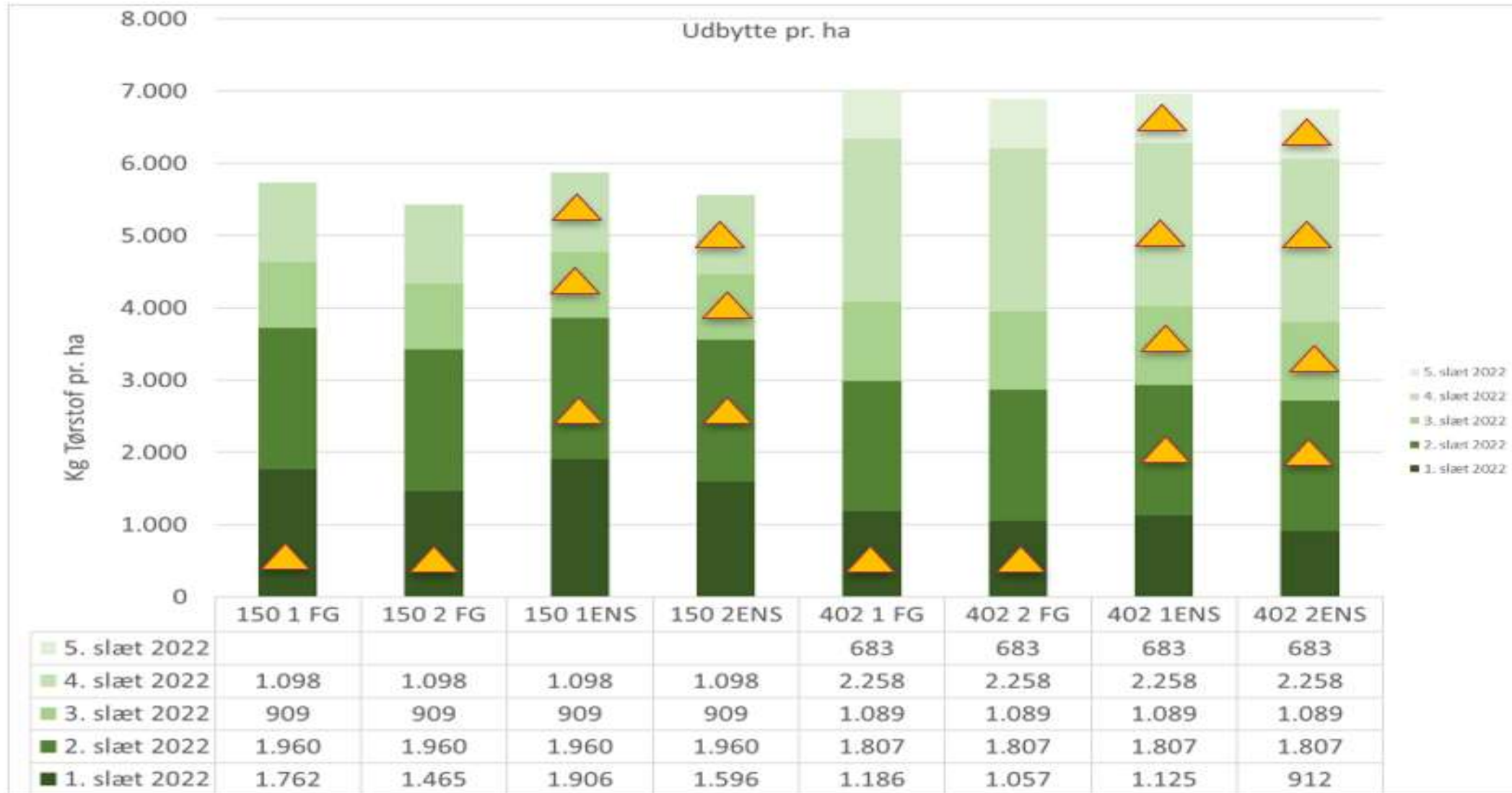
Parceller – eksempel



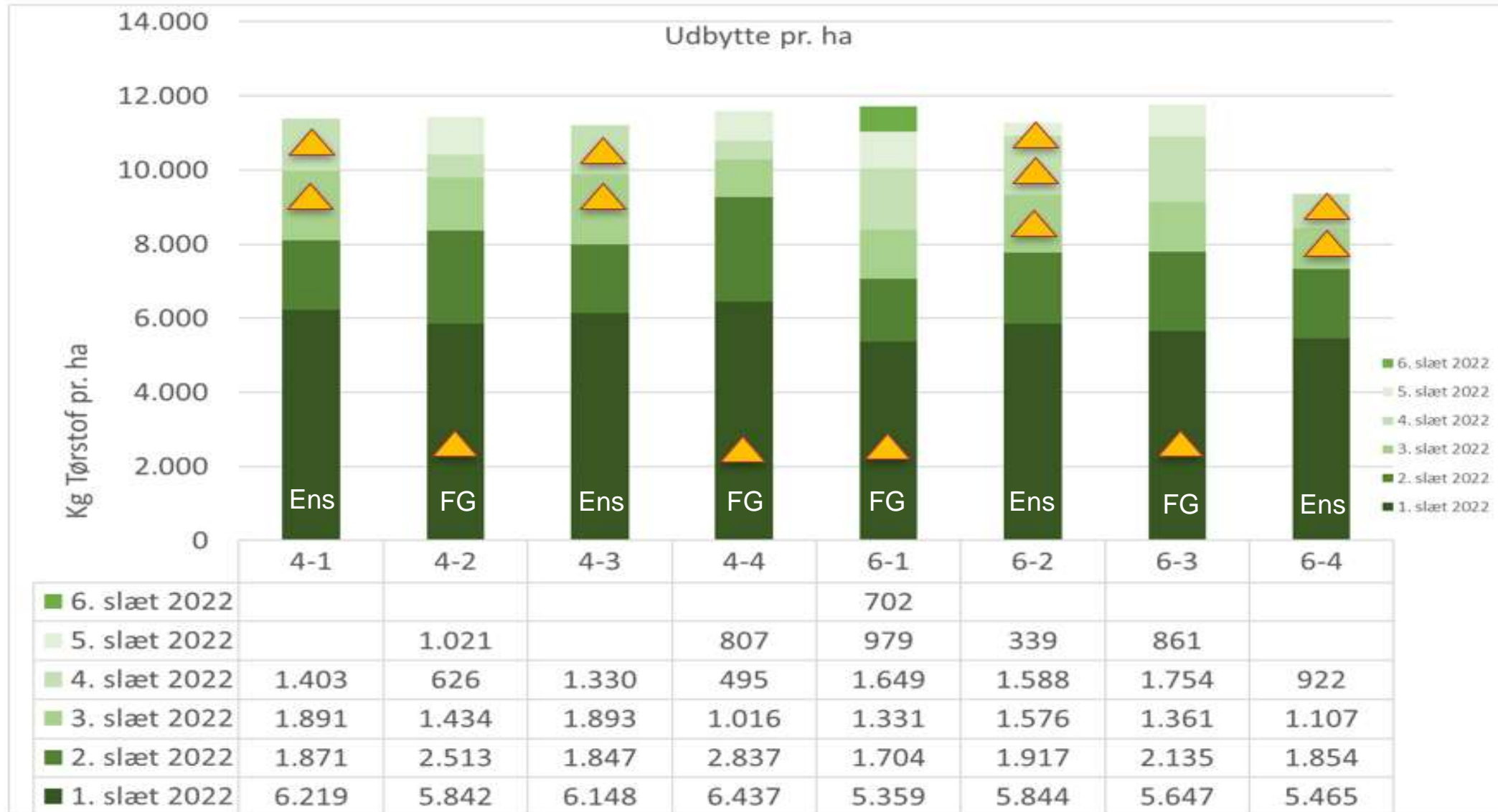
1,45 ha

1,58 ha

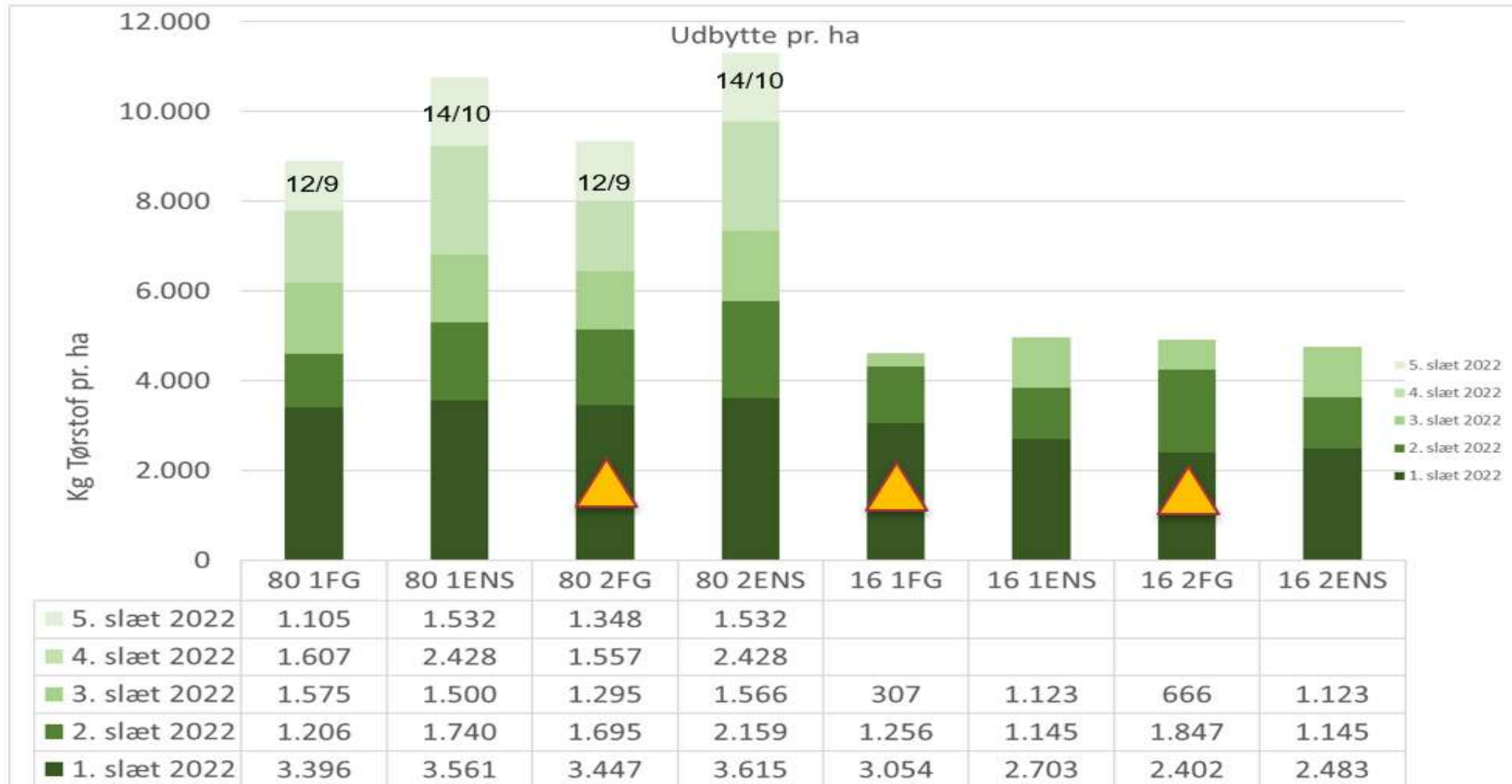
Markudbytter – Øko 1



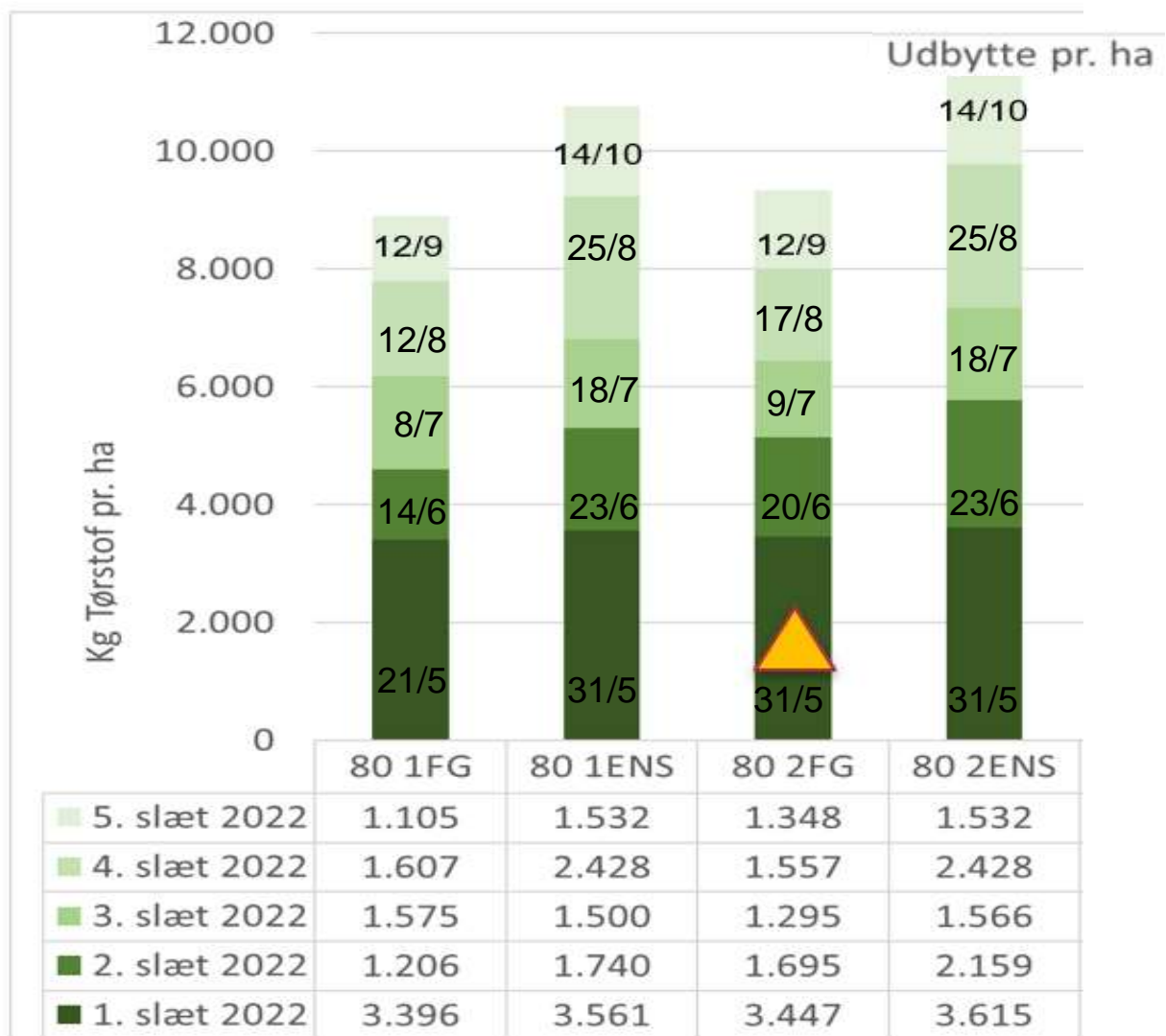
Markudbytter – Konventionel 1



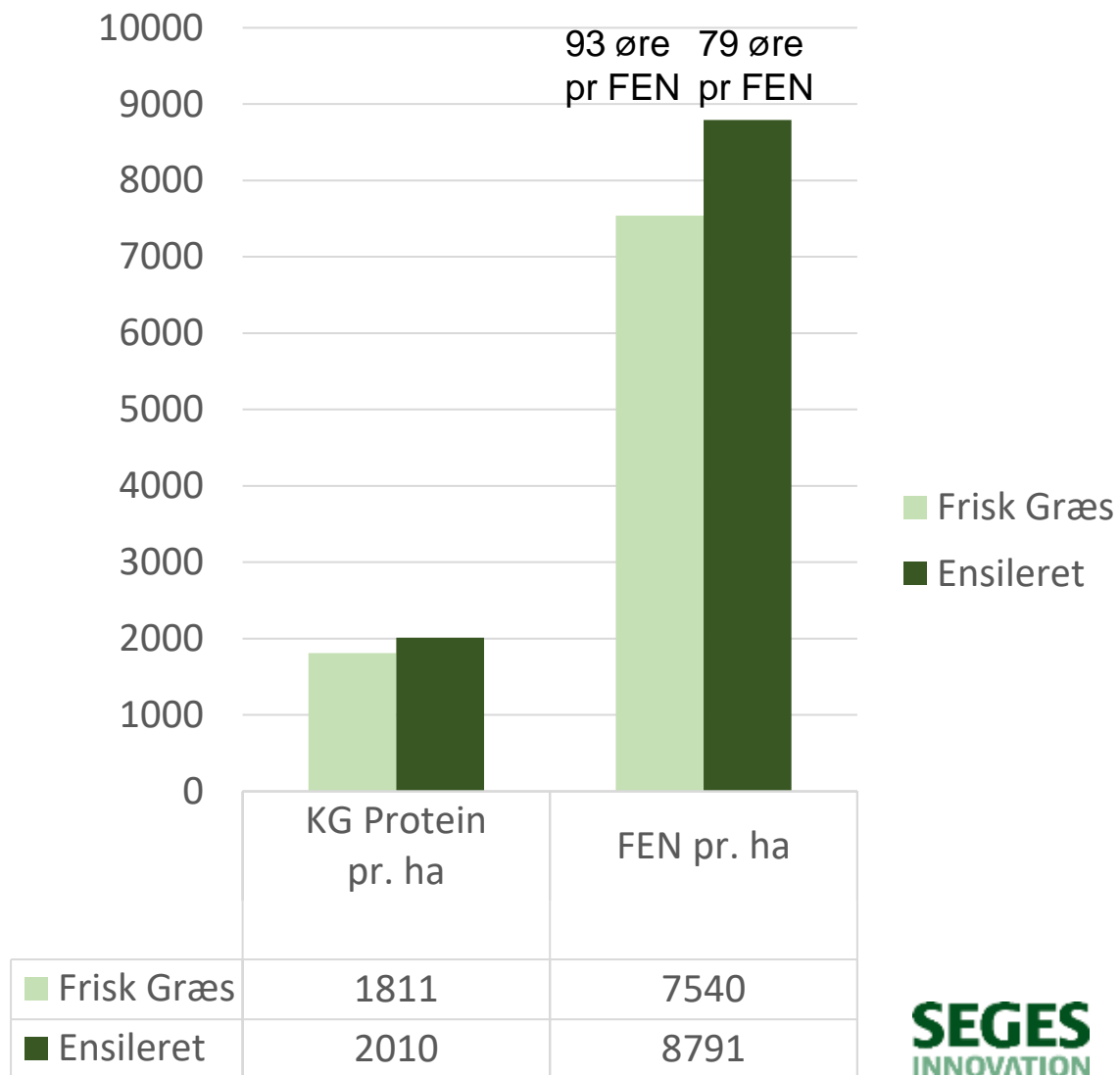
Markudbytter – Øko 2



Markudbytter – Øko 2



Høstomkostninger



Opsummering

- Vi har opsamlet og registreret udbytter fra frisk græs parceller meget præcist på 3 demobedrifter i 2022. Alt er vejet, enten via brovægt eller via overkørselsvægt
- Det fungerer godt at analysere hele prøver – også frosne prøver
- Det viste sig sværere end forventet for demobedrifterne, at følge de foruddefinerede planer for høst af opdelte parceller
- Sen start på græsvækst, tørke i sommermånederne og våd sene efterår var den største årsag til afvigelserne
- Vi ændrer på setup med en mindre parcel størrelse, og samtidig finder vi nye demobedrifter for markregistreringer, gerne med aftale om deltagelse i 2023 og 2024.



Fortsættes i 2023 - 2024