

Jens Ingvar Winther, 6261 Bredebro

1



- 200 årskøer, Dansk Holstein.

Markplan

Roer	14 ha.
Slætgræs	50 ha.
Majs, helsæd	61 ha.
Byg med udlæg til helsæd	21 ha.

Anders Levring/ Karl Erik Sejersen, 8585 Glesborg

2



- 230 årskøer, Dansk Jersey.

Markplan

Slætgræs	40 ha.
Majs, helsæd	64 ha.
Kolbemajs	22 ha.
Helsæd	14 ha.
Salgsafgrøder	73 ha.

Nye værktøjer skal øge ensilagens kvalitet

Kvalitet: En udbyttestigning er kærkommen, men ikke et mål i sig selv. Til gengæld håber Nels Poulsen på at blive bedre til at vurdere slættidspunktet for første slæt græs.

ved Vordingborg, ganske godt tilfreds med udbyttet i grovfoderproduktionen.

Men kvaliteten og bestemmelsen af den kunne være bedre, og derfor sagde han ja til at deltage i Grovfoderskolen.

Ågården

- 490 jerseykøer.
- Ydelse på 9.800 kg EKM med 5,6 procent fedt og 4,10 procent protein.
- Malkning med Delaval malkerobotter.
- Optimerer efter flest mulige kg mælk pr. robot frem for pr. ko.
- 75 procent af køernes foderration er hjemmeavlet grovfoder.
- Maskinstationen passer majsmarkerne, skårlægger og snitter græsset.
- Ågården står selv for sammenrivning af græsset for ensilering.

Af Peter W. Mogensen
pwm@landbrugsmedierne.dk
 tlf. 33 39 47 52

Med udbytter på 9.000 FE i græs og 12.000 FE i majs pr. hektar, er Nels Poulsen, Mern



Samarbejde: Nels Poulsen (nummer tre fra højre) står sammen med de ansatte for en del af markarbejdet. At producere bedre grovfoder er derfor en fælles opgave. Foto: Peter W. Mogensen

Naturerhverv.dk

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Danmark og EU investerer i landdistrikterne.

deltager i Grovfoderskolen

Poul Henningsen, 9240 Nibe

3



- 300 årskøer, Dansk Holstein.

Markplan

Slætgræs	68 ha.
Majs, helsæd	72 ha.

Ole Stampe, 6971 Spjald

4



- 150 årskøer, Dansk Holstein.

Markplan

Slætgræs	50 ha.
Lucerne	7 ha.
Majs, helsæd	80 ha.

»Vores mål er at forbedre kvaliteten af ensilagen og effektivisere i marken således, at vi kan opnå en merindtjening på 1.000 kroner pr. ko,« fortæller han.

Flere analyser

Dette år regnes for at være et referenceår for Nels Poulsens bedrift i forbindelse med Grovfoderskolen.

Men det betyder ikke, at han ikke allerede har stiftet bekendtskab med de første nye værktøjer.

»Før første slæt tog vi friske græsprøver for at finde det optimale slættidspunkt. På dagen, hvor vi ensilerede, tog vi ydermere prøver af flere af slætterne,« fortæller sønnen Thomas Poulsen.

Udbyttmåling tog finsnit-teren sig af, men manglende kalibrering af udstyret er formentlig årsagen til, at det registrerede udbytte er for højt i forhold til det faktisk opmålte i siloen.

»Vi har opmålt et udbytte på 4.440 FE pr. hektar, og jeg tror faktisk, at det reelt kan være højere. Her på stedet har vi historisk set altid kunnet komprimere ensilagen bedre end normen, og det vil formentlig betyde, at vi har høstet mere, end vi regner med,« forklarer Nels Poulsen.

Den svære tørstofprocent

En bedre bestemmelse af tørstofprocenten ved første slæt

er et af Nels Poulsens primære mål for deltagelsen i Grovfoderskolen.

»Ved de øvrige slæt er det som regel lettere at vurdere, hvornår vi skal tage slæt. Første slæt derimod er altid svært,« mener han.

En mere effektiv produktion af grovfoderet står også på ønskelisten, og her kan faste kørespor blive en mulighed.

»Men det kræver, at maskinstationen har maskinerne til det, og det kniber her på Sjælland,« siger Nels Poulsen.

Han tilstræber at tage fem årlige slæt i græsmarken, men i år bliver det ikke til mere end fire slæt.

»Første slæt blev forsinket på grund af det kolde forår, og fordi vi fik en masse regn i ugen op til det optimale ensilerings-tidspunkt,« siger Nels Poulsen.

Grovfoderet udgør 75 procent af foderet til de 490 mal-kende Jerseykøer.

Der dyrkes 70 hektar slæt-græs og 100 hektar majs.

Græs udlagt i korn

Den store udfordring i 2014 bliver, at to tredjedele af græs-arealeret er andenårs marker. At de giver mindre end førsteårs markerne, det er allerede be-vist.

De nye græsmarker udlæg-ges sædvanligvis i renbestand i august måned, dog blev det i korn til modenhed sidste år, da vejret drillede i august må-ned 2011.

Overraskende god start på grovfoderhøst 2012

Af Gitte Rasmussen og Jesper Hagelund, Gefion

På Ågården hos Nels Poulsen var den sidste sne ikke smeltet, da vi nåede 1. april.

1. maj var det svært at finde optimismen frem i forhold til årets græshøst. Væksten var meget begrænset, og særligt de ældre marker var hårdt ramt af vinteren. Vi nedjusterede derfor forventningerne og besluttede at ændre slætstrategien fra de normale fem til fire slæt og planlagde at tage første slæt i den første uge af juni måned.

Vejret forsinkede høsten

Maj bragte varme og rigeligt vand, og det havde været optimalt at høste i sidste uge af maj, men ustadigt vejr medførte, at første slæt blev høstet 3. og 4. juni.

De 62 hektar har i gennemsnit givet 4.440 FE pr. hektar

med en fordøjelighed på 6,38 MJ pr. kg TS.

Kvaliteten blev lidt dårligere end det ønskede mål på 6,40, men set i forhold til det ustadi-ge vejr, som udsatte høsten fem dage, er det en ok kvalitet, der sandsynligvis har givet 500 FE ekstra pr. hektar.

Det høje udbytte har givet en høstomkostning på 34 øre pr. FE.

Førsteårs marker gav mest

Det er tankevækkende, at den dårligste mark har givet 35 til 40 procent lavere udbytte end den bedste.

Rigeligt vand og varme i juni betyder, at vi nu har planlagt andet slæt til omkring 1. juli, og her bliver det spændende at følge, om den store udbytte-forskel mellem førsteårs mar-ker og ældre marker fortsætter.



Første slæt på Ågården

- 62 hektar gav i gennemsnit 4.440 FE pr. hektar.
- Den bedste mark gav 35 til 40 procent mere end den ringeste mark.
- Førsteårs markerne gav det højeste udbytte.