

TEMA: GRÆSENSILERING

Kvalitet, udbytter og antal slæt i græsmarker

Vækstsæsonens længde afgør om der skal høstes fire eller fem slæt. Videncentret har udviklet værktøjer, der hjælper med beslutning om, hvornår græsset skal skårlægges og behandles på skår for at opnå den bedste kvalitet.

AF HENRIETTE LEMVIG



Jo højere andel af bælgplanter, jo mere æder køerne, og jo mere mælk giver de, siger landskonsulent Karsten Attermann Nielsen.



Landskonsulent Karsten Attermann Nielsen slår et slag for styringsværktøjet Slætprognosen, der hjælper landmanden med at vurdere, hvornår det er bedst at høste marken, så man får den kvalitet af græs, som man ønsker, samtidig med, at udbyttet bliver så stort som muligt.

aktuelt tema Om fem eller fire slæt er det optimale afhænger delvis af vækstsæsonen, græsblendingen og af bedriftens samlede foderration.

Er der tale om en lang vækstsæson med gode betingelser i form af varme og vand, er det optimale at høste fem slæt. Modsat vil det ved dårligere betingelser, som i sommeren 2013, der var en lang med meget tør sommer, kun være muligt at høste fire slæt.

Ved fem slæt i stedet for fire, opnår man ifølge landskonsulent Karsten Attermann Nielsen, Videncentret for Landbrug, et øget indhold og udbytte af protein samt en

større fordøjelighed, men ikke nødvendigvis et større udbytte af foderenheder.

Landskonsulenten slår i stedet et slag for, at græsset skal indeholde kløver.

- Det kan godt være, at fordøjeligheden ikke ser så godt ud på papiret for rødkløverblandingerne, men jo højere andel af bælgplanter, jo mere æder køerne, og jo mere mælk

giver de, siger Karsten Attermann Nielsen.

- Blandt andet rødkløver bidrager med en hel del kvælstof. På papiret ser den ikke ud til at have et særligt godt energiindhold, men køerne elsker den og foderoptagelsen og ydelsen øges med andelen af bælgplanter, siger han.

Første slæt i maj

- Går det rigtigt godt, vil det være muligt at høste første slæt allerede først i maj, siger Karsten Attermann Nielsen.

- Og nye forsøgsresultater tyder på, at man bør tage første slæt på et relativt tidligt tidspunkt, siger han.

- Får vi så en lang vækstsæson med masser af vand, ja så høster vi fem slæt med cirka fire uger imellem.

Tommelfingerreglen er fem uger imellem hvert slæt ved fire slæt og fire uger mellem hvert slæt ved fem slæt.

- Men det vigtigste er, at man stikker fingeren i jorden og ser hvor langt man er i vækstsæsonen. Er der masser af græs eller er det brændt af?

- Den bedste regel er, at man vurderer situationen uge for uge. Det er meget vejrafhængigt, siger Karsten Attermann Nielsen.

Strategi

- Og så skal der lægges en stra-

tegi. Hvad har jeg høstet, hvad vil jeg høste, og hvordan kommer jeg derhen.

Til hjælp med strategien har Videncentret for Landbrug udviklet et hold styringsparametre. Slætprognosen, skårlægningsprognosen og fortørringsprognosen. Her er det muligt at sammenholde vejruddisgen med foderværdi og mængden af græs.

- Selv for trænede landmandsøjne er det svært at vurdere, hvornår det er bedst at høste marken, så man får den kvalitet af græs, som man ønsker, samtidig med, at udbyttet bliver så stort som muligt, siger Karsten Attermann Nielsen.

Slætprognosen

- Slætprognosen bruger lokale klimadata fra det område, hvor landmanden bor. Ud fra

temperatur og solindstråling på marken beregnes, hvor meget forskellige blandinger af kløvergræs gror og hvilken kvalitet, de har. Kvaliteten måles på foderværdi og indhold af sukker og protein, fortæller Karsten Attermann Nielsen.

Prognosen bruges også til at bestemme, om vejret i de næste dage er egnet til at slå græsset, og hvornår det høstede græs skal finsnittes for at bevare den bedste kvalitet.

- Man kan følge udviklingen ned på postnummerniveau, så prognosen er meget lokal og dermed præcis, siger Karsten Attermann Nielsen, der vurderer, at systemet er det mest udviklede system af sin art i verden.

- Vi er rigtig gode til at lave græs i Danmark, og Slætprognosen er et stærkt værktøj til at hjælpe landmanden med at træffe de bedste beslutninger, siger han.

- Set i en sammenhæng er det nogle unikke værktøjer som ikke findes andre steder i verden, siger Karsten Attermann Nielsen.

henriette@effektivtlandbrug.dk
telefon 40 21 97 57

- Men det vigtigste er, at man stikker fingeren i jorden og ser hvor langt man er i vækstsæsonen. Er der masser af græs eller er det brændt af?

KARSTEN ATTERMANN NIELSEN



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne



Naturerhverv.dk



Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)