

Lydsvag og nænsom med kæmpekapacitet

Bounum Maskinstation har investeret i sin anden KUHN GA 15131 fuldhydrauliske storrive. – Med den bliver man ikke træt af arbejdet, siger maskinfører Jan Ravn, der årligt klarer rivearbejdet på mellem 6.000 og 7.000 hektar hos maskinstationen.

Der er noget om snakken, hvis man kalder maskinfører Jan Ravn hos Bounum Maskinstation i Ølgod, for en erfaren herre.

I perioden fra sidst i april til november skal der stort set dagligt rives græs og gøres klar til snitning af mellem 6.000 og 7.000 hektar slætgræs og lucerne til Nybro Græstørreri nær Varde i Vestjylland. Bounum Maskinstation har entreprisen på skårlægning, finsnitning og transport af græs til græstørreriet.

- Dertil kommer en hel del arealer med slætgræs, vi også river sammen for kvæglandbrug omkring maskinstationen, siger Jan Ravn.

Næsten lydløs

Til denne sæson har Bounum Maskinstation netop indkøbt sin nummer to rive af samme type, en KUHN GA 15131 fire rotorers fuldhydraulisk rive.

Hurtige skift mellem transport- og arbejdsstilling, fleksibilitet, nem og hurtig daglig vedligeholdelse og så en behagelig og næsten lydfri kørsel er blandt de egenskaber, Jan Ravn lægger vægt på.

- Både opgaverne for græstørreriet, hvortil der også bjærges lucerne, og de mange økologiske mælkeproducenter med kløver i græsblandingen, er skånsom behandling særlig vigtig.



Maskinfører Jan Ravn fra Bounum Maskinstation viser her, hvordan svinghovedet er anbragt bag maskinens store hydraulikpumpe og derved skåner PTO-akslen.

tigt. Vi skal jo både samle rent og undgå at få jord med, når det skal snittes, siger Jan Ravn og sparker til et muldskud for enden af marken.

Hugger aldrig i jorden

Jan Ravn fremhæver den nemme betjening, hvor den Iso-Bus-styrede rive nemt manøvreres fra traktorens skærm.

- Man kan booste omdrejningshastigheden på de forreste rotorere med op til 20 procent og løfte rotorerne individuelt, hvor der er kiler. Og så er det altså meget vigtigt, at GA-riven har styrede »touch-down« og »take off« funktioner i sin foragerautomatik. Derfor sker det aldrig, at rivefjedrene hugger i jorden, når man sænker rotorerne efter vending i enderne. Med foragerautomatikken kan man trygt holde sit fokus forude og være sikker på, at maskinen nænsomt går ind i skåret.

- Jeg vil også godt fremhæve, hvordan de fire hjul under den enkelte rotor stabiliserer hinanden og sikrer rivefingrenes arbejdsdygtighed i stubben – også når der forekommer ujævnheder som for eksempel et spor efter en gyllevogn, viser Jan Ravn.

Minimal daglig vedligeholdelse

Man kunne jo tro, en fuldhydraulisk rive ville være mere kompliceret at vedligeholde og køre med end en rive med mekanisk træk til rotorerne.

- Rivens eget hydrauliksystem kører meget stabilt og vi har ikke skiftet oliemotorer eller slanger. Jeg har jo tidligere kørt med river, der har mekanisk transmission og en masse kraftoverføringsaksler, der kræver langt hyppigere smøring og vedligeholdelse og som naturligvis også støjer noget mere, fortæller Jan Ravn.

Den nemme og ukomplicerede daglige vedligeholdelse skyldes ikke mindst, at GA-rivens hydraulik nærmest passer sig selv. Den store pumpe sidder i det liftophængte svinghoved



KUHN GA 15131 har fire rotorere, 13 rivearme på de forreste der kan boostes til 20% højere omdrejningshastigheder og 15 rivearme på de bagerste rotorere, der kan flytte en større mængde græs.

og har således et stabilt og lige træk og skåner kraftoverføringsakslen for skarpe vinkler, idet drejepunktet mellem traktor og rive sidder bag pumpen.

Genvalg til KUHN

For Kenneth Christiansen, Bounum Maskinstation, var det en nem beslutning om at supplere virksomhedens to år gamle KUHN GA 15131 rive med en ny og fuldstændig identisk maskine.

- Nu har vi to. Den nye kører primært for Nybro Græstørreri, hvor vi står for skårlægning, rivning og snitning til tørreriet. Transporten til græstørreriet foretager vi med to lastbiler.

Kenneth Christiansen er daglig leder på Bounum Maskinstation, som han driver sammen med Michael Eskildsen og Thomas Eskildsen, og det er ham, der står for nyindkøb af maskiner til virksomheden, der til dagligt beskæftiger 28 medarbejdere.

Arbejde til to river

-Det er naturligvis maskinfører Jan Ravn, der ved allermost om maskinen. Han kører jo stort set konstant med den fra begyndelsen af maj til november. Men jeg vil især fremhæve, hvor lydløs og



Maskinfører Jan Ravn hos Bounum Maskinstation river knapt 7.000 hektar på en sæson med den nye fire-rotorers fuldhydrauliske KUHN GA 15131. Det største areal er til Nybro græstørreri.

FACTS

OM KUHN GA 15131

Arbejdsbredde: 9,5 til 14,7 m.

Transportbredde: 3 m bred, 4 m høj og 10,9 m lang.

Foragerautomatik: Ja, med touch down/take off

Forreste rotorere: Boost med 20 % højere omdrejningstal 3,65 m rotordiameter, 13 rivearme

Bagerste rotorere: 3,65 m rotordiameter, 15 rivearme

Fuldhydraulisk: Rivens eget hydraulikanlæg kræver 115 hk PTO-effekt

rolig maskinen kører. Og det er den bestemt vigtigt, når det er den samme person, der skal køre med den så meget.

Den to år gamle KUHN GA rive anvendes nu til græsarbejde for de mange landmandskunder i den kvægtætte egn omkring Bounum Maskinstation, mens den nye GA 15131 fortrinsvis kører på arealer med græs til Nybro Græstørreri.

80 procent af Bounum Maskinstations virksomhed er landbrugsarbejde, mens det resterende er entreprenøropgaver, transportvirksomhed med videre.