

Utrolig nøjagtig spredning fra start til slut

Da Lars-Erik skiftede sin vejecelle-gødningsspreder til en ny Rauch Axis M 30.2 EMC, fik han endnu bedre udnyttelse af sin handelsgødning. Nu havner gødningen lige præcis, hvor han vil have den.

Korrekt gødskning af afgrøderne er en af de væsentligste forudsætninger for at få gode udbytter og økonomi i planteavl. Det er således ikke nok at vide, at det er den korrekte mængde, der er spredt ud.

- Gødningen skal også fordeles helt ensartet over marken eller helt præcist ved positionsbestemt tildeling ud fra gødningskort, fremhæver Lars-Erik Garder.

Han ejer Vimtrupgaard med 105 hektar ager og Sønderskov Hovedgaard med 133 hektar ager. Begge ligger tæt ved Vejen i et område, hvor jordboniteten svinger fra JB 1 til JB 5.

I de store, moderne stalde på Vimtrupgaard er der en årlig produktion af cirka 560.000 langsomt voksende gårdkyllinger. De mange kyllinger laver selvfølgelig en hel del gødning, som bruges på markerne.

- Så vi køber aldrig handelsgødning med fosfor og kun meget lidt med kalium, siger han.

Derfor er det N-gødninger med svovl, der skal spredes så nøjagtigt som muligt for at give afgrøderne den korrekte gødskning.

Avlen af frøgræs er vigtig

Man kan ikke være i tvivl om, at Lars-Erik Garder går op i, at alt bliver gjort ordentligt på hans bedrift - og at det skal se ordentligt ud. Men selvfølgelig er han også meget bevidst om, at hans produktion i mark og stalde skal have den bedst tænkelige økonomi. Derfor køres der et blandet sædskifte med bl.a. 43 hektar rajgræs.

Ligesom alle andre avlere til DLF bliver hans areal med frøgræs reguleret op og ned efter markedsforholdene.

- Det er vigtigt for at få en fornuftig økonomi, konstaterer han. At han udtaler sig med vægt på det punkt, hænger også sammen med, at han siden 2010 har siddet med i bestyrelsen for DLF.

Overrasket over den store præcision

Da Lars-Erik Garder købte sin Rauch gødningsspreder med vejeceller troede han, at hans gødning blev spredt nogenlunde så nøjagtigt som muligt. Hvilket sådan set også er korrekt, fordi mængden pr. hektar var præcis, som den skulle være.

- Men da jeg begyndte at høre om det, som Rauch EMC-systemet kan, blev jeg meget nysgerrig, siger han.



Lars-Erik Garders indgik en god handel på sin nye Rauch Axis sprederen hos MI-forhandleren PN Maskiner A/S, som også gav en god pris for den brugte Rauch Axis med vejeceller.

EMC står for Elektronisk Mængde Control. Dette system er i stand til at måle gødningsmængden 400 gange i sekundet ved udløbet til hver af de to spredetallerkener. To gange i sekundet reguleres mængden, og er der lidt klumper eller andet i gødningen, regulerer systemet også for det.

- Når vi fra forageren drejer ind i et kørespor og starter spredningen, er det korrekt mængde, der spredes fra første meter.

- Det sørger EMC-systemet for, forklarer han. Og systemet kan mere end det.

GPS-styret afluk i kiler

Lars-Erik Garder har både GPS på sin traktor og sin Rauch Axis M 30.2 EMC gødningsspreder.

- Så kan jeg lave kantspredning og afblænding i

” - den er faktisk meget nem og overskuelig at betjene, og på skærmen kan vi hele tiden følge, hvordan den spreder gødningen.

Lars-Erik Garder

kiler, da de fleste af vores marker er skæve, forklarer han.

- Da vi i sin tid fik GPS-aflukning af sektionerne på sprøjten og fik lagt køresporene med nøjagtig 24 m afstand, blev markerne fem-seks procent mindre.

- Det betyder også ved spredning af gødning med EMC-systemet, at de fem-seks procent bliver fordelt korrekt over hele arealet, påpeger han.

Nem at betjene og solid kvalitet

Oftentimes er det sådan, at når en maskine kan mere, bliver det også sværere at betjene den.

- Men sådan er det ikke med vores Rauch Axis M 30.2 EMC-gødningsspreder.

- Den er faktisk meget nem og overskuelig at betjene, og på dens skærm kan vi hele tiden følge, hvordan den spreder gødningen, siger Lars-Erik Garder.

Han mener derfor, at denne gødningsspreder ikke kræver de store erfaringer hos traktorpiloten, der skal køre med den. Det har også sin fordel.

- Jeg har selvfølgelig også set på, om dens finish og opbygning er i orden. Og det er den, konstaterer han. Så han er alt i alt godt tilfreds med sin investering i den mest moderne teknologi til spredning af handelsgødning.