



Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Specialrådgivning > **Brug kantspredningsudstyret**

Brug kantspredningsudstyret

Både af hensyn til miljøet og til din økonomi skal du bruge kantspredningsudstyr, når du spreder gødning med centrifugalspredere op til hegn, naturarealer og især vandløb, men også ud til veje og lignende. Promilleafgiftsfonden for landbrug

Spredning af gødning med centrifugalspredere er en hurtig og som regel præcis metode til udbringning af fast handelsgødning.

Der er dog et problem langs yderkanterne af marken, idet sprederne som regel kører med dobbelt overlappning. Det betyder, at der i første træk vil kastes en del gødning uden for arealet. I en mark på 10 ha, med en form på 200 m x 500 m, er der en skellængde på 1.400 m. Det betyder, at der f.eks. ved en spredebredden på 12 m og en dosering på 400 kg pr. ha, spredes 90 kg gødning uden for marken. Dette svarer til 2,2 pct. af den planlagte gødningsmængde på marken som helhed.

På en mark på 5 ha med samme relative længde og bredde vil gødningen spredt uden for marken udgøre 3,8 pct. af den samlede udsprede gødningsmængde.

De fleste nye spredere er udstyret med en eller anden form for kantspredningsudstyr. Det har dog vist sig ikke altid at være tilstrækkeligt til at sikre, at al gødningen bliver inden for skellet. Det afhænger af gødningsprederefabrikatet og gødningstypen. Men brug altid kantspredningsudstyret og følg vejledningen.

Hvis et kantspredningsudstyr undtagelsesvis ikke er til rådighed, er der flere muligheder:

- Man kan evt. helt undlade at sprede gødning i yderste spor, hvilket måske vil være den optimale løsning langs skov, hegn og vandløb.
- Lifthængte spredere kan kæntres, hvilket, sammen med en reduktion af omdrejningstallet, vil reducere den mængde, der ellers ville falde uden for arealet.
- Hvis der er muligheder for at ændre sideindstillingen, kan man indstille sprederen, så hovedparten af gødningen spredes ind mod marken.

I stedet for en centrifugalspredere kan man vælge en fuldbreddespredere eller anvende flydende gødning. Det giver en præcis dosering helt ud til markskellet og holder al gødning inde på marken.

By Rich Haddock