



AP6: DET VAR TEORETISK GODT REGNET UD

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Flemming Lindegaards minivådområder har fungeret uden problemer, siden det lå klart til brug sidst i 2013. Selve etableringen af minivådområdet gik også planmæssigt.

Entreprenøren stod for udregningerne, og han vidste på forhånd, at jorden fra udgravningerne af bassinerne ville passe til bræmmerne.

- Det var teoretisk godt regnet ud, fortæller Flemming Lindegaard.

Drænoplandet til Flemming Lindegaards minivådområde er 58 ha, og vandspejlet er godt 0,6 ha, dvs. de påkrævede 1 pct. af markarealet. Bassiner og brinker optager et samlet areal på 2 ha.

Minivådområdet har først et aflangt sedimentationsbassin, hvor sediment og sedimentbundet fosfor bundfældes. Derefter følger tre bassiner med en dybde på 1 m. Her omdannes nitratkvælstof til frit atmosfærisk kvælstof. Imellem de dybe bassiner er der to lavvandede plantezoner som har en vanddybde på ca. 30 cm.

- Drænvandet pumpes 1½-2 m op i minivådområdet og siver igennem bassinerne inden udløbet i Viffertsholm Å, forklarer Flemming Lindegaard.

DRÆN OG PUMPE BLEV FLYTTET

Da minivådområdet blev etableret, var entreprenøren nødt til at flytte de drænrør, som lå dér, hvor minivådområdet skulle placeres. Den gamle pumpe blev også flyttet. Den stod ved åen før og blev flyttet 100 m ind på marken. Samtidig blev alle drænene drejet i retning af minivådområdet.

- Det var spændende at følge med i anlægsarbejdet, siger Flemming Lindegaard.

ET MINIVÅDOMRÅDE MERE

Hvis Flemming Lindegaard kunne få tilskud, ville han gerne anlægge et minivådområde mere. Men det kan ikke bevilges.

- Selv om minivådområdet reducerer kvælstof meget effektivt, ligger kvælstofeffekten under de 300 kg kvælstof per ha minivådområde, som er styrelsens minimumskrav for at give tilskud til et minivådområde. Effekten her i området er desværre for lille, siger Flemming Lindegaard.

"DET VAR SPÆNDENDE AT FØLGE MED I ANLÆGSARBEJDET", FLEMMING LINDEGAARD

Kan du få tilskud?

For at få tilskud skal et minivådområde anlægges på egnede eller potentielt egnede arealer (se potentialekortet s. 5) og reducere kvælstofudledningen til kystvand med minimum 300 kg N per ha minivådområde. Det fremgår af Landbrugsstyrelsens tilskudskort, hvilke arealer der opfylder dette krav.

Kravene er baseret på underjordens lerindhold, kvælstofudvaskning via dræn og kvælstofomsætningen i vandløbssystemet. Der kan ikke opnås tilskud til placering af minivådområder på lavbund i ådalen, samt i oplandet til lavbund i ådalen, hvis det konflikter med vådområdeprojekter eller øvrige virkemidler.