

STATSAUTORISERET
GRUNDFORBEDRINGSKONSULENT

Planlægning og projektering
af traditionel- og gravefri dræning.
Vandløbsteknisk rådgivning.

KJELD MOREL

Postboks 165
Løjtoftevej 233A · 4900 Nakskov
Tlf. 54 95 38 46 · 54 95 38 47
Biltilf. 40 25 84 72 · Fax 54 95 05 45
E-mail: morel@morel.dk



**Miljøudvalget
Christiansborg
1240 København K.**

Nakskov, den 8.11.2011.

Grøn vækst = landbrugsarealer der drukner.

Nu da politikerne står over for at skal vedtage grøn vækst, eller rettelig politikeres og embedsmænds fortolkning af EU rammedirektivet, er det for mig stærkt magtpåliggende, at gøre opmærksom på de følgevirkninger der kommer med en vedtagelse som den der har været ude i høring.

Det er for mig uforståeligt, at vi i Danmark med de mange flade arealer, kun har 10 % af vore vandløb der er mortificerede og 90 % naturlige vandløb. I det nordlige Tyskland, hvor landskabet ligner vores, er det lige omvendt, her er kun 10 % udpeget som naturlige.

Jeg har nu arbejdet med vandløb og drænanlæg siden 1972, har været teknisk sagkyndig for den daværende jordbrugskommission i Storstrøms amt.

Drænprojekter der skulle have statstilskud og/eller statsgaranteret lån, skulle opfylde meget bestemte krav til udløbsdypde i vandløbet i forhold til vandløbsbunden, der skulle være korresponderende vandspejl, det vil sige ingen udløb måtte anlægges dybere end, at de ved normal afstrømning kun var ½ fyldt med vand. Denne dybde fandt man ved en formel bestående af, vandløbets regulativ bund, fald, anlæg og opland. Som teknisk sagkyndig skulle jeg kontrollere, at dette var opfyldt for de projekter der blev fremsendt.

Når mange drænudløb i dag er beliggende under nuværende bund, er det udelukkende på grund af vandløbene ikke opfylder regulativernes bestemmelser.

Hvis grøn vækst vedtages i sin nuværende udformning, vil endnu flere dræn anlagt med statstilskud, komme under bunden i vandløbene.

Specielt i områder med meget lidt fald på vandløbene er dræn også anlagt længst muligt nede i vandløbene.

Faktisk alle vandløb/kanaler under diverse pumpelag og landvindingslag er gravede vandløb med fald fra 0,03 o/oo og op til 1 o/oo. Derfor vil en hævnning af bunden på bare 10 cm i et vandløb med 0,03 o/oo give følger 3 kilometer op af vandløbet.

På medsendte 2 længde profiler af et vandløb målt i sommerperioden i år, ses tydeligt resultatet af manglende grødeskæring.

På profilet for vandløb nr. 17, som er et vandløb med et fald på 0,5 o/oo, er vandspejlsstigningen på 474 m steget 55 cm og faldet på bunden er kun 24 cm, den øvrige stigning skyldes meget grøde i vandløbet op på siderne.

På længde profilet for vandløb nr. 17A er det endnu være, med der var vandløbet også til dels tilgroet af grøde, her stiger bunden 7 cm men vandspejlet stiger 48 cm. Det vil sige at i disse 2 vandløb som er i forlængelse af hinanden, stige vandspejlet 102 cm på 1029 meter medens det



regulative fald i vandløbene er 24 cm. Dette siger alt om nødvendigheden af, at vandløbene vedligeholdes som de er bygget og som det er foreskrevet i regulativerne.

Med denne lille gennemgang af de problemer, jeg ser komme hvis grøn vækst vedtages, som fremlagt, suppleret med mit indlæg på foretrædet håber jeg, at der sker en ændring således, at de vandløb der er gravede (mortificerede) vandløb, klassificeres som sådan og ikke bliver omfattet af de tiltag, der er foreslået i grøn vækst.

En vedtagelse af planerne i den nuværende udformning vil betyde, at store landbrugsarealer bliver ubrugelige til landbrugsdrift, hvilket jeg vil uddybe nærmere ved mit foretræde.

A handwritten signature in blue ink that reads "Kjeld Morel". The signature is written in a cursive, slightly slanted style.

Kjeld Morel.