

Hvordan kan jeg bedømme om et vandløb er et sundt økologisk vandløb ?

Følgende fotoserie viser nogle tilstande som viser, når det ikke opfylder vores og lovgivningens krav til at være et sundt vandløb.

Se til sidst hvordan du så bør reagere.

Hilsen på vegne af Lystfisker Kenneth Brask og DN Limfjordsgruppen.



Lammehaler som skyldes vedvarende næringsstof påvirkning i vandløb.



Lammehaler der har fæstet sig fast på en vandplante.



Kraftig opvækst af lammehaler i vandløb.



Lammehaler i vandløb, som har været voldsomt påvirket af næringsstoffer, og i dette tilfælde var det fra en defekt rørledning, som ledte til en mark hvor der blev udsprinklet kartoffel-spildevand.



Lammehaler under vand.



Lammehaler fra vandløb, hvor der gennem længere tid har været tilført næringsstoffer fra store stakke med kyllingemøg, tæt ved vandløb, som ikke var afdækket.

Bæk som bliver påvirket med for meget næringsstof, der kommer fra omdriftsarealer og udledes gennem dræn.



Tubifex larver i bunden af bækken. Dette var eneste liv i pågældende vandløb.



Lammehaler ved drænudløb til bæk. Kilden var i dette tilfælde en ensilageplads, som ulovligt udledte til vandløb.



Lammehaler fra bæk, hvor der på nærliggende omdriftsarealerne, her bliver "udsprinklet" kartoffelspildevand.



Udløb fra rør som fører op til landbrugsejendom, hvor der ulovlig var tilkoblet overfladevand fra ensilageplads.



Okker.. “ Smukt”, men dødeligt for livet i vandløbet.



Den røde okker, vi ser i vandmiljøet, kommer fra stoffet pyrit, som er i jordbunden. Pyrit er et jernholdigt mineral. Hvis jorden drænes eller udgrøftes, sænkes grundvandsstanden og pyrit iltes og danner okker.



Algevækst i mindre vandløb, som skyldes dræn med for megen næringsstof tilførsel.



Mindre vandløb som bliver kraftigt belastet med næringsstof fra omdriftsarealer, der udleder gennem drænsystemer til vandløbet.



Akut gylleforureninger sker utallige gange om året i Danmark.
Oftest kommer dette ved udbringning af gylle på frossen jord, ved udbringning før kraftigt regnskyl, hvor der efter regnen, trækker gylle ned i dræn og ud i vandløb.
Vær opmærksom på pludselig farveændring i vandløb.
Der kan ofte lugtes gylle ved dette.
døde fisk, frøer og insekter er resultatet.



Resultatet af en akut gylleforurening.
Alle fisk, frøer og vandinsekter døde straks af gyllen.



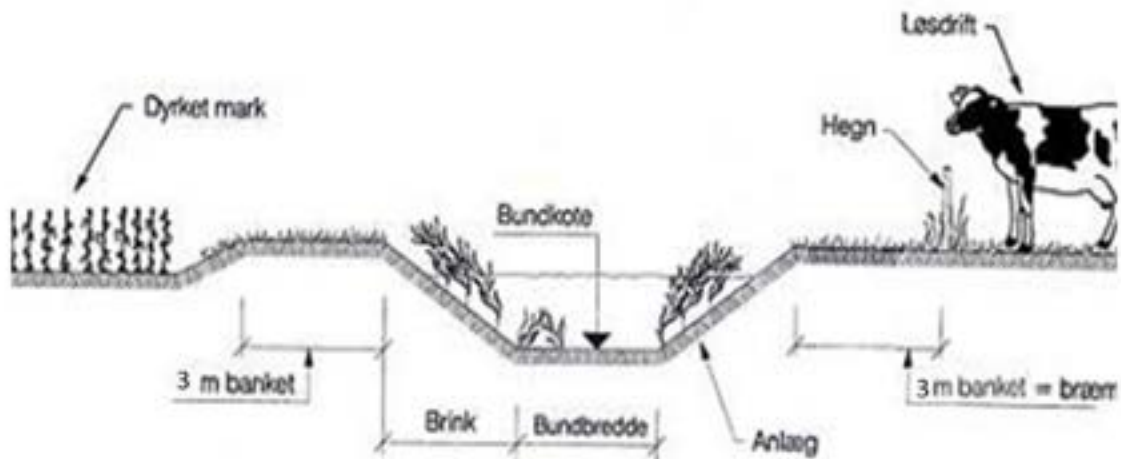
Gylle der er sivet ned i dræn og derefter løbet ud i vandløb og slået alt ihjel.



Gylle der var udbragt på bakkeside, løber til vandløb og forurenede et helt vandløbssystem og slog alt nedstrøms ihjel.

KRONEKANT.

Danske landmænd må pt. ikke dyrke nærmere end 3 meter til offentlige vandløb og her er beskrivelsen af 3-meter bræmme skitseret.



Kronekant refererer til den øverste kant af et vandløb, hvor skråningen ned mod vandoverfladen begynder.

Det er overgangen mellem det skrå terræn og det flade terræn, som kan jordbehandles.

Kronekanten måles fra vandløbets øverste kant og er vigtig for at bestemme bræmmerne omkring vandløb, som skal være 3 meter på alle naturlige vandløb. Desuden kan afstanden mellem kronekanterne bruges til at generere vandløbets tværprofil.

Indberet hvis du ser overtrædelse af dette.



Bemærker du noget der kan indikere gylle i vandløb eller lignende AKUT forureninger, RING 112... og anmeld det du ser og fortælle det er vigtigt med en akut indsats.

Ved de andre forureninger med vedvarende påvirkninger, kontakt straks den pågældende kommune og anmeld dette.

Noter hvem der modtager anmeldelsen.

FØLG OP på de sager I anmelder.

Denne vejledning er udarbejdet i samråd med Lystfisker Kenneth Brask,