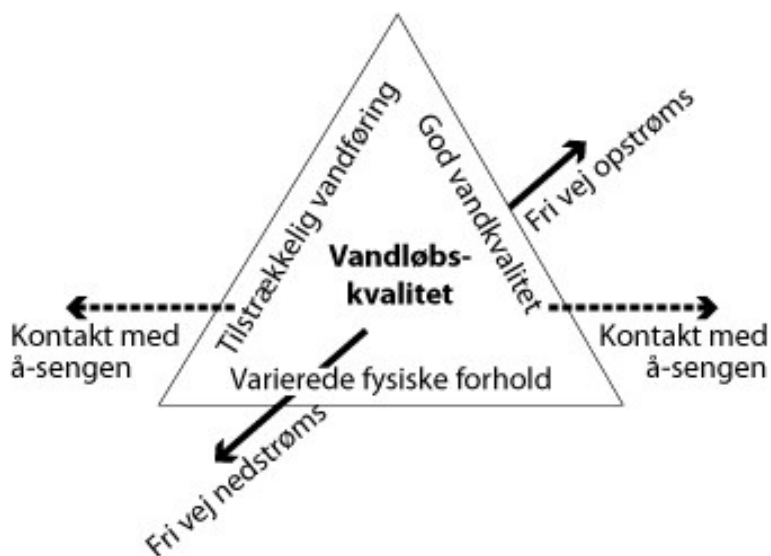
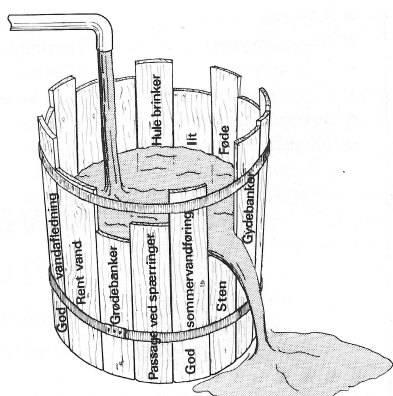


Vandløbskvalitet



Mange miljøforhold skal være i orden i et vandløb. Det er ikke tilstrækkeligt, at vandet er rent. Der skal være vand nok, være gode fysiske forhold, fx. stryg og høller. Der må ikke være opstemninger, der hindrer, at vandrefisken (fx. laks) kan passere, og ved fx tøbrud skal vandet kunne brede sig over å-sengen. Det er illustreret af "vandløbskvalitets-trekanten." Mangler en af siderne, fungerer vandløbet ikke naturligt.

Vandløbstønden



De miljøforhold, der skal være i orden for at laks og ørreder kan trives, kan illustreres med en vandtønde, lavet af "staver" af forskellige højder: Hver forestiller en miljøfaktor: Det er den laveste stave der bestemmer, hvor meget vand der kan være i tønden.

Det den ringeste miljøfaktor (fx. sten), der bestemmer, hvor god en bestand af ørreder, der kan være i åen.