

FAQ: BAT

Hvordan anvendes BAT-kravene?

Miljøstyrelsen har i bekendtgørelsen bilag 7 listet en række generelle BAT krav som alle typer af ferskvandsdambrug skal overholde.

Niveauet for BAT afhænger af produktionsstørrelsen, upåagtet om de er på udlederkontrol eller foderkvote.

BAT – kravet fortæller hvor mange kilo kvælstof (N), fosfor (P) og organisk materiale (BI₅) et dambrug må udlede ved en produktion af 1 tons fisk baseret på et årsgennemsnit.

Et dambrug på foderkvote får derfor 3 sæt udlederkrav, de skal overholde og som fletter ind i hinanden.

1: **Årlig og daglig udlederkrav** for den individuelle produktion, som giver den samlede forurening som dambrugeren må udlede om året – et samlet antal kilo N, P, og BI₅ *årligt*, samt et mål for hvor høj den maksimale daglige belastning må være - et samlet antal kilo N, P, og BI₅ *dagligt*.

2: **Et BAT - krav** som siger, at inden for den samlede udledning, som dambrugeren nu har til rådighed, skal du som minimum producere en vis mængde fisk pr. udledning. Man kan sige, at der stilles krav til, at den forurening, som dambrugeren forvalter, skal udnyttes på et vist niveau.

3: **Udledergrenseværdi** – som sætter en overordnet grænse for, hvad en produktion må tillade åen som punktkilde. Denne faktor er i relation med Q_{mm} og er derfor en dynamisk faktor, der ændrer sig over tid.

Eksempel:

En dambruger får beregnet en kvælstofudledningsmængde afledt af hans tidligere miljøgodkendte F_{till} i forbindelse med, at dambruget overgår til regulering på udlederkontrol. Dambrugerets rensning er beregnet til at udlede 29 kg N/ton produceret fisk. Da dambrugeren samlet har en størrelse på 150 tons produktion skal dambrugeren reducere sin udledning pr ton med mindst 1 kg N/ton for at overholde BAT kravene på 28 kg N/ton.

Dambrugeren skal derfor vælge en teknologi, der passer i forhold til den påkrævede indsats. Indfører dambrugeren rensning, der rensrer ud over BAT-kravene, kan reduktionen anvendes til merproduktion under forudsætning af, at det sker indenfor rammerne af daglig og årlig udledning, og at dambrugeren udledning i relation til Q_{mm} (vandløbets medianminimums vandføring) skal overholde udledergrenseværdierne. Denne udnyttelse kan kun ske, hvis dambrugeren er reguleret efter udlederkontrol.

Dambrug, der reguleres efter foderkvote systemet, skal også overholde BAT-kravene. Dambrugeren skal indarbejde rensforanstaltninger på sit dambrug, som sikrer overholdelse af BAT-kravene. Indfører dambrugeren rensforanstaltninger, der rensrer ud over BAT-kravene, kan dette ikke anvendes til merproduktion i form af en øget foderkvote i dette reguleringssystem.