



Folketingets Miljøudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 001-10610

20. februar 2014

Folketingets Miljøudvalg har i brev af 24. januar 2014 stillet følgende spørgsmål nr. [112] (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Folketingets Miljøudvalg.

Spørgsmål nr. 112 (alm. del)

Kan ministeren oplyse, om det er muligt at have en akvakulturproduktion uden negative konsekvenser for miljøet, og hvordan?

Svar

Fiskeopdræt i de såkaldte FREA-anlæg (Fuldt Recirkulerede Akvakulturanlæg) er den produktionsform, der har mindst miljøpåvirkning. Anlæggene er lukkede systemer på land, der ikke har nogen direkte udledning og recirkulerer 98 % af det anvendte vand, hvilket kan være både saltvand og ferskvand. Disse anlæg er på samme størrelse som de største havbrug (2.000 tons produktion årligt). Anlæggene producerer en minimal mængde spildevand/slam relativt til produktionsstørrelsen. Spildevandet nedsives og slammen kan anvendes enten i forbrænding eller som næringsstof til udbringning.

Anlæggene baserer sig på en sygdomsfri produktion ved brug af UV lys og ozon til vandrensning. Der er derfor ingen udledning af hverken medicin eller hjælpestoffer. Der er på nuværende tidspunkt to anlæg etableret i Danmark og yderligere et til to på vej.

Kirsten Brosbøl

/

Lars Hindkjær