



Bjarne Brønserud har fra Miljø- og Fødevarerministeriet modtaget fire forskellige svar på, hvilke områder de her viste kurver dækker. Han fastslår, at det derfor er sikkert, at kurverne ikke viser danske udledninger fra land af kvælstof (grøn) og fosfor (blå) for årene 1990 - 2011 - som det ellers fremgår af den engelske figurtekst.

Ministeriet mener ikke, at rapporten og datagrundlaget for de marine modeller er fejlbehæftet.

Kilde: Figur 2.2. i rapporten: *Development of models and methods to support the establishment of Danish River Basin Management Plans*. Figuren findes på side 8 i rapporten - se link nedenfor.

Bjarne Brønserud:

Danske forskere vildledte internationalt panel

Synspunkt

Af cand. oecon.
Bjarne Brønserud,
Odensevej 52,
5492 Vissenbjerg

I det åbne brev til Miljø- og Fødevarerminister Jakob Ellemann-Jensen i Grovvarenyt nr. 5 den 1. februar satte jeg spørgsmålstegn ved troværdigheden i orienteringen af *Det internationale Forskerpanel*.

Aarhus Universitet og Dansk Hydraulisk Institut havde på vegne af Miljø- og Fødevarerministeriet udarbejdet en engelsksproget redegørelse med titlen *Development of models and methods to support the establishment of Danish River Basin Management Plans* i maj 2017.

Den centrale opgørelse over udledningen (runoff) af kvælstof og fosfor i rapporten viser ikke det, der er angivet i rapportens tekst. Ud fra en længere brevvæksling med ministeren er det kommet frem, at opgørelsen ikke omhandler hele den danske udledning.

I ministerens svar til mig den 8. februar slår ministeriet endelig fast, at opgørelsen viser den landbaserede udledning til Kattegat, Limfjorden, Bælthavet, Vestlige Østersø og Østersøen.

Forskerne bag rapporten havde udarbejdet denne op-gørelse specielt til brug ved orienteringen af forskerpanelet.

Ikke muligt at efterprøve rigtigheden af forklaringen

Opgørelsen genfindes ikke i de normale Novana rapporter eller i den kilde, som er angivet under diagrammet.

Det har derfor ikke været muligt for udenforstående at tyde indholdet i diagram 2.2.

Den tilhørende tekst angiver vildledende, at kurven viser udviklingen i den danske udledning af næringsstoffer i perioden 1990 til 2011.

Det har ikke været muligt at efterprøve rigtigheden af ministerens forklaring, da ministeriet ikke vil medvirke til fremskaffelse af udledningsopgørelserne for de delvandområ-

der, der omfattes af den nu angivne afgrænsning.

Det kan dog fortsat undre, at ministeriet og de danske forskere har benyttet et datasæt, som er udarbejdet i 2013.

Orienteringen til det internationale forskerpanel skete i maj 2017. De senere opgørelser for den landbaserede udledning af næringsstoffer viser et betydeligt lavere niveau end angivet i figur 2.2.

Ifølge den reviderede udgave af *National kvælstofmodel - Oplandsmodel til belastning og virkemidler* fra september 2015 har de benyttede udledninger i 2013 for kvælstof generelt været overvurderet med 3.200 tons pr. år for perioden 1990 til 2010.

Hvorvidt forskernes handle-måde er omfattet af videnskabelig uredelighed må stå hen i det uvisse.

Men at forskerne er villige til at gennemføre vildledende manøvrer, endda i en international publikation, står dog helt fast.

Den omtalte rapport 194 sider pdf på engelsk [kan hentes her](#).

Grovvarenyt i 1999, 2004, 2009

1999 - uge 7 - 3 sider - 19/2:

KFK

2004 - uge 7/8 - 7 sider - 19/2:

EU

2009 - uge 7 - 8 sider - 13/2:

Danmark