



### **Resume af høringsvar til oversigt over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver**

I henhold til EU's vandrammedirektiv og lov om vandplanlægning skal miljøministeren senest 2 år før hver planperiode offentliggøre en oversigt over de væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, der skal løses.

Oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver har været i offentlig høring i perioden 18. februar – 18. august 2014. Oversigten er udarbejdet som en landsdækkende liste over de påvirkninger, som har størst indvirkning på miljøtilstanden i Danmarks vandløb, søer, kystvande og grundvand, og som i større eller mindre udstrækning er medvirkende til, at nogle vandområder ikke kan opfylde vandrammedirektivets mål om god økologisk og god kemisk tilstand.

Oversigten er desuden suppleret med lister de over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, som Naturstyrelsen har vurderet, har størst indvirkning på miljøtilstanden i vandløb, søer, kystvande og grundvand i hvert af fire vandområdedistrikter.

Oversigten blev herudover ledsaget af publikationen *Bedre vandmiljø – hvorfor vandområdeplaner*, der har haft til formål at fremme en fælles forståelse af de vandmiljøproblemer, der skal løses med vandområdeplanerne.

Publikationen har ikke været en del af høringens genstand, men har været offentliggjort samtidig med oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver for at kunne læses som baggrundsmateriale til den mere tekniske oversigt.

Naturstyrelsen modtog 4 høringsvar, der er resumeret i nærværende notat.

Kystdirektoratet havde ingen bemærkninger til VVO.

Landbrug & Fødevarer anfører i deres høringsvar, at det er positivt, at Naturstyrelsen har adresseret, at flere faktorer påvirker miljøtilstanden. Dog finder organisationen det uklart i høringsmaterialet, hvordan Naturstyrelsen vil inddrage påvirkningerne i vandplanlægningen.

I forhold til ”Foreløbig oversigt over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, landsplan” anfører Landbrug & Fødevarer, at det bør præciseres, at påvirkninger af vandføring alene skyldes vandindvinding, der bl.a. bruges til markvanding, men at markvanding ikke i sig selv påvirker tilstanden i vandløbene.

Landbrug & Fødevarer har desuden bemærket, at der i publikationen *Bedre vandmiljø – hvorfor vandområdeplaner* indgår ændret vandløbsvedligeholdelse

som virkemiddel. Organisationen mener, at dette bør rettes, da virkemidlet er udgået af vandplanlægningen. Desuden finder organisationen det uforståeligt, at der i publikationen står, at der skal fastlægges krav til yderligere reduktion af kvælstof i de kommende vandområdeplaner, da Landbrug & Fødevarer mener, at denne kommentar fremstår holdningspræget og uden faglig og politisk begrundelse. Afslutningsvis anbefaler Landbrug & Fødevarer, at ordet ”sprøjtegift” udskiftes med pesticider eller sprøjtemidler, samt at frigivelse af naturligt forekommende stoffer tilføjes listen over trusler for grundvandet.

#### *Naturstyrelsens bemærkninger*

Naturstyrelsen er enig med Landbrug & Fødevarer i, at det i oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver skal præciseres, at markvanding ikke i sig selv påvirker vandføringen. Oversigten er tilrettet herefter, og det fremgår nu, at vandføringen i vandløb både kan påvirkes af vandindvinding til markvanding og af vandindvinding til drikkevand. I forhold til Landbrug & Fødevarers ønske om at frigivelse af naturligt forekommende stoffer skal tilføjes listen over trusler for grundvandet har Naturstyrelsen tilføjet trusler fra frigivelse af fx arsen, nikkel og sulfat fra jordlagene til listerne.

Publikationen *Bedre vandmiljø* – hvorfor vandområdeplaner blev udarbejdet som baggrundsmateriale til høringen ved at oplyse om problemer i vandmiljøet. Naturstyrelsen finder ikke anledning til at opdatere publikationen, da den anses som værende historisk. Naturstyrelsen er herved opmærksom på, at virkemidlet ’ændret vandløbsvedligeholdelse’ med aftalen om Vækstplan for Fødevarer mv. er udgået som aktivt virkemiddel til forbedring af vandløbenes tilstand. Såfremt publikationen igen bliver aktuel, vil Naturstyrelsen justere den i overensstemmelse hermed.

I forlængelse af Landbrug & Fødevarers bemærkninger om krav til yderligere kvælstofreduktion, kan Naturstyrelsen henvise til, at der i forbindelse med Natur- og Landbrugskommissionens arbejde blev nedsat en arbejdsgruppe om kvælstof, som var sammensat af repræsentanter fra det danske forskningsmiljø, Danmarks Naturfredningsforening, Landbrug & Fødevarer, Bæredygtigt Landbrug og Videncentret for Landbrug samt Miljøministeriet og Fødevareministeriet.

Af arbejdsgruppens afrapportering fra juni 2012 fremgår bl.a.,

- at Danmark har hovedansvaret for udledningen af næringsstoffer til søer, vandløb, fjorde og mange af de kystnære områder,
- at reduktionen af kvælstof til det marine vandmiljø er en afgørende forudsætning for vandmiljøets mulighed for at genskabe god økologisk tilstand, og
- at der fremadrettet fortsat bør være fokus på reduktion af både kvælstof og fosfor.

Friluftsrådet håber, at oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver vil blive fulgt op af en indsats, der sikrer reelle forbedringer af miljøtilstanden. Organisationen foreslår, at datagrundlaget udvides til også at kunne belyse friluftslivets effekter på vandområder.

Afslutningsvis gør organisationen opmærksom på, at ændringer i fysiske forhold kan have betydning for rekreative interesser og oplevelser i søer og på vandløb. Friluftsrådet opfordrer derfor til, at der i den videre vandplanlægning tages hensyn til befolkningens behov for rekreative naturoplevelser.

### *Naturstyrelsens bemærkninger*

Naturstyrelsen har noteret sig Friluftsrådets ønske om at udvide datagrundlaget til også at kunne belyse friluftslivets effekter på vandområderne.

I forhold til ønsket om, at der i den videre vandplanlægning tages hensyn til befolkningens behov for rekreative naturoplevelser, kan Naturstyrelsen oplyse, at der i miljøvurderingerne af vandområdeplanerne vil blive foretaget vurderinger af planernes sandsynlige væsentlige effekter på miljøet, og herunder også på menneskers sundhed og rekreative interesser.

Aarhus Kommune undrer sig over, at klimaændringer ikke indgår i oversigterne over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver. Kommunen anfører endvidere, at forøget sandtransport er et problem i flere vandløb, og det bør indgå i listen med påvirkninger. Desuden foreslår kommunen, at vandindvinding nævnes i oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver for Jylland og Fyn under påvirkninger af vandføring i vandløb. Ligeledes foreslår kommunen, at slusedrift nævnes under påvirkninger af vandløb. Aarhus Kommune bemærker også, at flere mindre søer/vandhuller efter kommunens vurdering formentlig er påvirket af vandindvinding, og kommunen ønsker derfor, at "vandindvinding" tilføjes i oversigterne over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver. Aarhus Kommune bemærker afslutningsvis, at kommunen ikke finder punktet "Påvirkning fra overudnyttelse af vandressourcen" logisk, idet de nævnte påvirkninger (reduceret vandafstrømning i vandløb og gennem søer samt udtørring af vådområder) ifølge kommunen ikke er et problem for opfyldelse af målsætningen for en grundvandsressource, men alene for de nævnte vandområder. Kommunen mener desuden, at punktet "indtrængning af saltvand mv." er uklart.

### *Naturstyrelsens bemærkninger*

NST enig i med Aarhus Kommune i, at klimaændringer kan påvirke vandmiljøets tilstand. Effekten af klimaforandringer indgår ikke direkte i oversigterne over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, da der i vandområdeplanerne er taget højde for klimaforandringerne.

Der er indsat tekst i oversigterne over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver der tydeliggør, at Naturstyrelsen er opmærksom på effekten af klimaforandringerne.

Naturstyrelsen er herudover enig med kommunen i, at sandtransport kan være en væsentlig påvirkning i vandløb, og sandtransport tilføjes derfor i den endelige oversigt over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver.

Under fysiske påvirkninger for vandløb er nævnt spærringer, der hindrer fri faunapassage, hvorunder slusedrift kan henregnes i det omfang disse har væsentlig betydning.

Naturstyrelsen er enig med kommunen i, at vandindvinding skal tilføjes under vandløb i oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver for Jylland og Fyn.

For at følge den eksisterende opbygning af oversigten over væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, bliver der nu under overskriften "Påvirkning af vandføring" alene nævnt "vandindvinding", hvorunder indvinding til markvanding og drikkevandsforsyning mv. henregnes.

Naturstyrelsen har i øvrigt efterkommet kommunens ønske om, at "vandindvinding" tilføjes under fysisk+ påvirkning af søer.

Grundvandets tilstand fastsættes ikke alene ud fra påvirkningens direkte betydning for grundvandsressourcen i form af, som kommunen eksempelvis nævner, iltning af grundvandsmagasinet og gradvis tømning af magasinet. Grundvandets tilstand og målopfyldelse afhænger også af tilstanden i de tilknyttede vandområder, og hvis der grundet påvirkningen fra grundvandsressourcen ikke er målopfyldelse i disse, vil der ifølge vandrammedirektivet ikke kunne opnås målopfyldelse for grundvandsressourcen. Naturstyrelsen mener på denne baggrund, at overskriften "Påvirkning fra overudnyttelse af vandressourcen" passer ind i sammenhængen. Punktet "indtrængning af saltvand mv." skulle ikke stå som et selvstændigt punkt, og fremgår i den endelige oversigt et underpunkt under "Påvirkning fra overudnyttelse af vandressourcen".