



Til høringsparterne (se vedlagte liste)

Vandplanlægning
J.nr. SVANA-400-00066
Ref. SPe
Den 21. november 2017

Høring af udkast til bekendtgørelse om ændring af bilag 2 til bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål

- ./.
- Miljøstyrelsen sender hermed udkast til bekendtgørelse om ændring af bilag 2 til bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand i offentlig høring.

Med bekendtgørelsen ændres nationale miljøkvalitetskrav for metallerne *arsen*, *bly* og *cadmium* i tabel 3 (miljøkvalitetskrav for vand) og tabel 4 (miljøkvalitetskrav for sediment og biota¹) i bilag 2 til bekendtgørelse nr. 439 af 19. maj 2016 om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand.

Baggrund og indhold

Det indgår i definitionen af god tilstand, som med vandområdeplanerne er det generelle miljømål for overfladevandområder, at miljøkvalitetskrav for miljøfarlige forurenende stoffer ikke må overskrides. For en række stoffer er der fastsat miljøkvalitetskrav på EU-niveau. For andre stoffer er der fastsat miljøkvalitetskrav på nationalt niveau, ofte på foranledning af miljømyndigheder, der har haft brug for kravene i forbindelse med behandling af ansøgninger om tilladelse til udledning af stofferne. Myndighederne skal sikre, at udledningerne ikke hindrer opfyldelse af målet om god tilstand i berørte overfladevandområder.

Fastsættelse af miljøkvalitetskrav for et miljøfarligt forurenende stof sker ud fra eksisterende viden om, hvor giftigt stoffet er over for vandlevende organismer. For at være sikker på, at man opnår den ønskede beskyttelse, indregnes en sikkerhedsfaktor i overensstemmelse med en procedure i vandrammedirektivets bilag V. Jo mere detaljeret viden om stoffernes giftighed, der foreligger, jo mere præcist kan man fastlægge den højeste koncentration, som skønnes ikke at medføre uacceptable negative effekter, og jo mindre sikkerhedsfaktor skal der indregnes.

Miljøstyrelsen har på baggrund af en gennemgang af datablade og et opdateret datagrundlag fundet anledning til at revurdere eksisterende miljøkvalitetskrav for *arsen*, *bly* og *cadmium*. Ny og mere detaljeret viden gør, at der ved fastsættelse af kravværdierne for *arsen* og *cadmium* skal anvendes mindre sikkerhedsfaktorer

¹ Ved biota forstås levende organismer. Miljøkvalitetskrav for biota gælder almindeligvis for indholdet af miljøfarlige forurenende stoffer i bløddele i fisk eller muslinger.

end hidtil. For *bly* i sediment i saltvand har en ny gennemlæsning af EU's vejledning om fastsættelse af miljøkvalitetskrav ført til tilsvarende resultat. Konkret justeres de ovenfor nævnte miljøkvalitetskrav for *arsen*, *bly* og *cadmium* til højere værdier end de gældende krav, hvilket tillader højere koncentrationer i vandmiljøet, uden at der dermed er slækket på beskyttelsen. I forhold til miljøkvalitetskravet for *arsen* i indlandsvand (ferskvand) slettes henvisningen til fodnote 5 om tilføjelse af naturlig baggrundskoncentration, som der ikke er dækning for i det faglige grundlag for fastsættelse af kravet. Miljøkvalitetskravet for *arsen* i andet overfladevand (saltvand) er uændret den angivne koncentration tilføjet den naturlige baggrundskoncentration.

De foreslåede ændringer til miljøkvalitetskrav for *arsen*, *bly* og *cadmium* er markeret med gult i tabellerne i bilaget til det vedlagte udkast til ændringsbekendtgørelse. Datablade med det faglige grundlag for miljøkvalitetskravene for de tre metaller vedlægges til orientering.

Høringsfrist

Bemærkninger til de ændrede miljøkvalitetskrav i udkast til bekendtgørelse om ændring af bilag 2 til bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand skal være Miljøstyrelsen i hænde senest 19. december 2017 kl. 12.00. Bemærkningerne sendes til mst@mst.dk med kopi til spc@mst.dk eller til Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, med henvisning til j.nr. SVANA-400-00066. Eventuelle spørgsmål kan rettes til undertegnede på adressen spc@mst.dk.

Med venlig hilsen



Steen Pedersen