

Opgradering af Rute 11 Varde-Korskro

Høringsnotat til den supplerende høring af tillægget til
miljøkonsekvensvurdering

September 2024



Indhold

Høringsnotat for supplerende høring	3
Indledning	3
Miljøstyrelsens høringssvar 1 vedr. alle relevante afsnit i MKR tillæg	3
Vejdirektoratets bemærkninger til høringssvar 1	3
Miljøstyrelsens høringssvar 2 til side 15 i MKR tillæg	4
Vejdirektoratets bemærkninger til høringssvar 2	4

Høringsnotat for supplerende høring

Tillæg til miljøkonsekvensvurdering for udbygning af Rute 11 Varde-Korskro

Indledning

Vejdirektoratet har i den supplerende høring, der er gennemført i perioden 3. juli til 26. august 2024, modtaget 1 høringssvar fra Miljøstyrelsen.

Miljøstyrelsens enhed for Hav- og Vandmiljø har fremsendt høringssvar af 23. august 2024 til tillæg til miljøkonsekvensrapport (MKR tillæg) for udbygning af Rute 11 mellem Varde og Korskro. Nedenfor er de fremsendte tekstmæssige bemærkninger besvaret. Det tidligere fremsendte bilag 2: "Udledning af vejvand fra Rute 11" er desuden vedlagt i en version 2, hvor nedenstående bemærkninger er indarbejdet. Der er tale om mindre ændringer og præciseringer, som ikke medfører ændringer af vurderinger og konklusioner i tillægget til miljøkonsekvensrapporten.

Miljøstyrelsens høringssvar 1 vedr. alle relevante afsnit i MKR tillæg

Der mangler en begrundelse for, at det kan konkluderes, at manglende fund af diverse miljøfarlige forurenende stoffer i overfladevandet er et udtryk for, at stofferne er fraværende (at koncentrationen er nul), herunder også at gennemsnittet kan beregnes med den koncentration.

FAQ #53 gælder umiddelbart udelukkende for måleresultater i udledningen. En korrekt begrundet beregning af de i forvejen forekommende koncentrationer er en forudsætning for at kunne vurdere om miljøkvalitetskravene overholdes i vandområdet. Til oplysning kan Miljøstyrelsens metode til behandling af måleresultater, herunder beregning af middelværdier, findes i bilag 4 i retningslinjerne for udarbejdelse af vandområdeplanerne 2021- 2027: [Rapport \(mst.dk\)](#)

Vejdirektoratets bemærkninger til høringssvar 1

Der er i forlængelse af Miljøstyrelsens bemærkninger vedlagt en version 02 af "Udledning af vejvand fra Rute 11" til høringssnotatet. I notatet er middelværdierne for de i forvejen forekommende koncentrationer beregnet efter metoden i bilag 4 i retningslinjerne for udarbejdelse af vandområdeplanerne 2021-2027.

De ny-beregnete middelværdier er desuden anvendt ved beregning af de resulterende koncentrationer i vand og sediment. Da den i forvejen forekommende koncentration for PAH-forbindelser i vand ligger under detektionsgrænsen, som er væsentligt højere end det generelle miljøkvalitetskrav, og vandløbenes status i forhold til PAH-forbindelser er ukendt, er beregningerne af de resulterende koncentrationer for disse foretaget uden inddragelse af den i forvejen forekommende koncentration (IFFK er sat til 0).

På den baggrund kan det vurderes, om udledningen i sig selv medfører en overskridelse af miljøkvalitetskravet eller en målbar koncentrationsstigning i vandløbet – hvilket ikke er tilfældet. For phenoler er der ligeledes ikke påvist indhold over detektionsgrænsen i sediment. Da detektionsgrænsen er lavere end miljøkvalitetskravet, er den i forvejen forekommende koncentration for phenoler i sediment på den sikre side sat lig med detektionsgrænsen. De tilrettede middelværdier og beregninger giver ikke anledning til ændring af konklusionerne vedrørende overskridelse / ikke overskridelse af miljøkvalitetskravene i vandområderne.

Miljøstyrelsens høringssvar 2 til side 15 i MKR tillæg

Det bemærkes, "...at de udførte beregninger af resulterende koncentrationer er gældende for de perioder, hvor der sker udledning fra bassinerne. Udledning fra bassinerne vil ikke ske kontinuert, men kun når regnhændelser giver anledning til, at bassinets stuvningsvolumen overskrides. Imellem regnhændelser vil der ske fordampning fra bassinerne. Det vurderes på den baggrund, at de gennemsnitlige koncentrationer over året vil være væsentligt lavere end de beregnede koncentrationer ved udløb fra bassinerne."

Miljøstyrelsen gør opmærksom på at jf. FAQ #62 skal den resulterende koncentration beregnes som en gennemsnitsbetragtning over et år, eller eventuelt en kortere periode, hvis udledningen kun finder sted i perioder. For at sikre overholdes af miljøkvalitetskrav er det nødvendigt, at middelværdier beregnes korrekt og over en korrekt og repræsentativ periode. Hvis ansøger mener, at den korrekte periode er et år, er det nødvendigt at tydeliggøre begrundelsen herfor. Alternativt skal gennemsnittet beregnes over perioden hvor der sker udledninger fra bassinerne.

Vejdirektoratets bemærkninger til høringssvar 2

Miljøstyrelsens bemærkninger er taget til efterretning og formuleringen markeret med kursiv er taget ud af vedlagte version 02 af "Udledning af vejvand fra Rute 11".

De resulterende koncentrationer er i "Udledning af vejvand" version 01 og 02 alene beregnet for de perioder, hvor der sker udledning fra bassinerne. Vurderinger af risikoen for tilstandsforringelse og ikke målopfyldelse er foretaget på baggrund af disse beregninger.