



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2024 - 9363
Den 16. oktober 2024

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1208 (MOF alm. del) stillet 20 september 2024 efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål nr. 1208

”Ministeren bedes fremsende miljømyndighedernes oplysninger om de foranstaltninger, der er truffet med henblik på at mindske blandingszonerens udstrækning i hver enkelt af de nævnte blandingszoner. Der henvises til svar på MOF alm. del - spørgsmål 986.”

Svar

Spørgsmål nr. 1208 har været forelagt Miljøstyrelsen, der oplyser følgende:

”Miljøministeren har i sin besvarelse af spørgsmål nr. 986 (MOF alm. del) oplyst, at miljømyndigheder har udpeget blandingszoner omkring udledningspunkter for otte udledninger til Øresund.

Miljømyndighederne har oplyst Miljøstyrelsen, at myndighederne – med en enkelt undtagelse for udledningen fra Amagerværket (HOFOR) - har fastsat foranstaltninger med henblik på at mindske blandingszonerens udstrækning.

Miljøstyrelsen har i juni 2024 anmodet miljømyndigheden, Københavns Kommune, om at underrette styrelsen om sådanne foranstaltninger, der måtte være truffet i forbindelse med fastsættelse af vilkår for udledningen fra Amagerværket (HOFOR). Miljøstyrelsen afventer fortsat svar fra Københavns Kommune.

De enkelte foranstaltninger er angivet i tabel 1 nedenfor.

Tabel 1. Miljømyndigheders oplysninger til Miljøstyrelsen om foranstaltninger med henblik på at mindske udstrækningen af blandingszoner udpeget i Øresund (kystvandområdet ”Nordlige Øresund”).

Udleder	Miljø-myndighed	UTM X	UTM Y	Blandingszonens udstrækning	Foranstaltninger med henblik på at mindske blandingszonens udstrækning
Amager Ressourcecenter (procesvand)	Miljøstyrelsen	728330	6177614	Cirkel med radius for arsen 28 m, thallium 26 m, kobolt 24 m, nikkel 22 m, zink 21 m, bly og sølv 19 m, kviksølv 18 m, cadmium 17 m, kobber og molybdæn 16 m samt krom, antimon og vanadium 15 m.	Generelle foranstaltninger, regelmæssig revurdering af godkendelsens vilkår udløst af vedtagelse af BAT-konklusioner i EU. Spildevandstilladelse begrænset til 8 år. Fortsat drift kræver ny

					godkendelse for udledning af nikkel, cadmium, kviksølv og bly.
Amager Ressourcecenter (røggaskondensat)	Miljøstyrelsen	728330	6177614	Cirkel med radius for arsen og thallium 22 m, kobolt 21 m, sølv 19 m, nikkel 16 m, bly, cadmium, kobber, zink, vanadium og molybdæn 15 m samt krom, kviksølv og antimon 14 m.	Generelle foranstaltninger, regelmæssig revurdering af godkendelsens vilkår udløst af vedtagelse af BAT-konklusioner i EU. Spildevandstilladelse begrænset til 8 år. Fortsat drift kræver ny godkendelse for udledning af nikkel, cadmium, kviksølv og bly.
Amagerværket (HOFOR)	Københavns Kommune	728419	6177501	Cirkel med radius for arsen og kobolt 15 m.	Ikke oplyst
BIOFOS A/S, Renseanlæg Lynetten	Københavns Kommune / Miljøstyrelsen	728971	6178614	Tin 23 m, PFOS 145 m, pyren 29 m, bisphenol A 222 m, 17-β-østradiol 23 m.	Primært gennemførelse af udbygningsplan
BIOFOS A/S, Renseanlæg Damhusåen	Københavns Kommune / Miljøstyrelsen	729478	6177685	Tin 25 m, PFOS 114 m, pyren 51 m, bisphenol A 48 m, 17-β-østradiol 52 m.	Primært gennemførelse af udbygningsplan
Kalvebod Miljøcenter, Nordhavnsdeponiet	Miljøstyrelsen	728553	6181201	Halvcirkel med radius for generelt kvalitetskrav for arsen, barium, bly og cadmium 5 m, for krom, nikkel, selen, vanadium og zink 1 m. Halvcirkel med radius for maksimumkoncentration for arsen, barium, bly, cadmium, kviksølv og nikkel 1 m, for zink 5 m og for kobber 10 m.	Udledningens koncentrationer forventes at blive reduceret over tid, efter at deponiets aktive deponeringsfase er ophørt. Deponiet skal være slutfærdiget senest i 2030. Grundet ændring i deponiets aktiviteter forventes der derfor en reduktion af blandingszonens udstrækning, når deponiet slutfærdiges, og herefter løbende i takt med, at deponiet udvaskes.
Lynetteholm	Københavns Kommune	729012 (ikke endeligt fastsat)	6178907 (ikke endeligt fastsat)	Flouranthen 1 m, pyren 5,7 m, benz(a)anthracen 3,9 m, chrysen 1,9 m, benz(b)k)fluoranthen 0,6 m, benz(a)pyren 0,4 m, dibenz(a,h)anthracen 0,6 m, arsen 4,1 m, barium 10 m, bly 1,1 m, cadmium 3,2 m, krom IV 0,3 m, kobber 14 m, kviksølv 0,5 m, nikkel 0,5 m, vanadium 0,2 m, zink 4,9 m	Af miljøkonsekvensvurderingen fremgår, at den største påvirkning på vandområdet er i anlæggets første driftsår (2023: 81,1 l/s (som middel over året)). Efterfølgende er normal drift fastsat til 48,2 l/s (som middel over året). Når anlægget er opfyldt, vil anlægget blot bidrage med udsivende nedbør (17 l/s). Det er derved tydeliggjort, at de udlagte blandingszoner reduceres over tid.
BESIX-MTH JV IS	Københavns Kommune	728095	6181450	Bor 15 m, barium 13 m, kobber 17 m, zink 40 m	Ingen, tidsbegrænset udledning (gælder til 31. august 2026)

”