



Miljøstyrelsen, email: mst@mst.dk

4. november 2019

J.nr. MST-1274-00164 – Miljøkonsekvensrapport for Lynetteholm – høringssvar fra WING(Women in Geothermal)

Women in Geothermal (WING) Denmark afholdt den 29. Oktober 2019 debataften om Lynetteholmen og geotermi på Christiansborg med deltagelse af bl.a. By & Havn, GEUS, forsyningselskaber, investorer og politikere. Formålet var at sætte fokus på varmeforsyningen på Lynetteholmen.

WING ønsker i forbindelse med høring om miljøvurdering at opfordre til, at der også foretages nødvendige undersøgelser af relevans for infrastruktur til grøn varmeforsyning.

Københavns undergrund er ifølge GEUS som udgangspunkt velegnet til geotermi. Der er derfor en unik mulighed for fra begyndelsen at inkludere geotermi som en del af den grønne varmeforsyning på Lynetteholmen. Det involverer bl.a.:

- Inddragelse af nyttig viden fra geotermiboringerne fra Margretheholm. Geotermisk Demonstrationsanlæg på Margretheholm er ejet af Hovedstadens Geotermiske Samarbejde(HGS), der består af HOFOR, VEKS og CTR.
- Konkrete geologiske og geofysiske undersøgelser på Lynetteholmen-området bør foretages, inden nedbankning af spunsvægge påbegyndes.

Helt konkret betyder det, at der som minimum optages marine seismiske målinger. Når først spunsvæggene er nedbanket, vil det ikke længere være muligt at optage de optimale marine seismiske målinger.

Miljøstyrelsen og By & Havn opfordres til at indgå i tæt dialog med GEUS om dette, da data om undergrunden er afgørende for planlægning og gennemførelse af et succesfuldt geotermiprojekt.

- Udvikling og planlægning af hele forsyningsinfrastrukturen, herunder fjernvarme, og placering af boliger som en helhed.
- Landskabsmæssige forhold i relation til placering af geotermianlæg og andre varmeforsyningsanlæg – der er her mulighed for at udvikle innovative løsninger, der passer ind i helheden. Når først et geotermianlæg er etableret, fylder det ikke meget på overfladen. Det vil være en klar fordel for den nye bydel, at et af kriterierne for valg af infrastruktur er, at den fylder så lidt som muligt henset til det relativt begrænsede område, der vil udgøre Lynetteholmen.

Miljøstyrelsen og By & Havn opfordres til meget tidligt i processen, d.v.s. allerede nu, at involvere relevante myndigheder og aktører, således at forsyningsstrategien bliver lagt.

WING styregruppen står gerne til rådighed for et møde vedr. uddybning af dette høringssvar.

Med venlig hilsen på vegne af WING Denmark styregruppen

Helle Jespersen

Email: helle.jespersen@rossoffshore.dk

Tlf. 20296163

Kopi til:

Klima-, Energi- og Forsyningsminister Dan Jørgensen

Overborgmester Frank Jensen, Københavns Kommune

Thomas Danielsen, medlem af Ventres folketingsgruppe, medlem af Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget