

- Til stede**
- > Marianne Østergård Kiærulff (byrådsmedlem (V)), Daniel Prehn (byrådsmedlem (S)), Kim Dahlstrøm (By, Kultur og Miljø – Roskilde Kommune), Rikke Kjærsgaard Sørensen (By, Kultur og Miljø – Roskilde Kommune), Ole Kastbjerg Nielsen (Dansk Dekommissionering), Heidi Sjølin Thomsen (Dansk Dekommissionering), Lene Elmegaard (Dansk Dekommissionering), Bettina Mylin (Danmarks Tekniske Universitet), Helle Midtgaard (GEUS), Piet Jansen (Veddelev Borger og Grundejer Forening), Kurt Lauridsen (Veddelev Borger og Grundejer Forening), , Niels Henrik Hooge (NOAH Friends of the Earth Denmark), Poul Erik Nystrup (Beredskabsstyrelsen, Nukleart Beredskab).
- Afbud**
- > Karsten Lorentzen (byrådsmedlem (DF)), Jeppe Trolle (byrådsmedlem (RV)), Morten Dalby (Dansk Dekommissionering), Bent Lorenzen (Aarhus Universitet), Kasper Thomsen (Veddelev Borger og Grundejer Forening), Ole Steen Olsen (Danmarks Naturfredningsforening – Roskilde), Tarjei Haaland (Greenpeace Danmark), Bodil Waagensen (Borgergruppen for en forsvarlig håndtering af det danske atomaffald), Marie Lundgaard Davidsdottir (Beredskabsstyrelsen, Nukleart Beredskab), David Garf Ulfbeck (Strålebeskyttelse i Sundhedsstyrelsen), Rikke Harlou (Strålebeskyttelse i Sundhedsstyrelsen), Sue-Ling Choong Knudsen (Bygningsstyrelsen).

29. juni 2020

**Styrelsen for Institutioner og
Uddannelsesstøtte**
Professions- og Erhvervsrettede
Institutioner

Haraldsgade 53
2100 København Ø
Tel. 7231 7800

www.ufm.dk

CVR-nr. 3404 2012

Sagsbehandler
Kristoffer Brix Bertelsen
Tel. 72 31 88 76
kbbs@ufm.dk

Ref.-nr.
20/23350-2

Referat fra møde i Kontaktforum Roskilde den 8. juni 2020

Mødet var indkaldt med følgende dagsorden:

1. Gennemgang af dagsorden
2. Status på etablering af ny opgraderet lagerfacilitet
3. Evt.

Ad 1. Gennemgang af dagsorden

Intet at bemærke.

Ad 2. Status på etablering af ny opgraderet lagerfacilitet

Ole Kastbjerg Nielsen (OKN) redegjorde for projektstatus på baggrund af referat, præsentation og tidsplan fra myndighedsmødet den 27. april 2020 (bilag 1 og 2).

Aktuelt er projektet i fasen for udarbejdelse af dispositionsforslag, der bliver afsluttet medio august 2020. Dispositionsforslaget skal beskrive de elementer, der skal indgå i forslaget til byggeprojekt. I arbejdet med dispositionsforslaget arbejder man med brugerspor, planspor og myndighedsspor, som skal koordineres indbyrdes.

Brugersporet vedrører projektelementer som sikring, strålebeskyttelse, tekniske løsninger, logistik og lagerindretning. I brugersporet indgår også elementer omkring design og omgivelser, driftsmæssig bæredygtighed, energioptimering og dekommissionering af faciliteten efter driftsperiodens afslutning i senest 2073.

Plansporet vedrører udarbejdelsen af lokalplan og kommuneplantillæg. I dette spor indgår også udarbejdelse og behandling af miljøkonsekvensrapport for projektet og miljørapport for lokalplan.

Myndighedssporet omfatter de nukleare tilsynsmyndigheders (Strålebeskyttelse i Sundhedsstyrelsen (SIS) og Beredskabsstyrelsen, Nukleart Beredskab (BRS-NUC)) behandling af sikkerhedsanalyse/-vurdering af lokaliseringen af NOL på Risø-halvøen. Der bliver udarbejdet lokaliseringsnotat til tilsynsmyndighederne om klimapåvirkning/højvandesituationer i fremtiden og om valg af placering på Risø-halvøen, med udgangspunkt i blandt andet fagnotat om klima, som udarbejdes til miljøkonsekvensrapporten. Der afholdes møde med de nukleare tilsynsmyndigheder den 17. juni 2020 om lokaliseringsnotatet og udkast til sikkerhedsvurdering. Desuden sker der drøftelse med tilsynsmyndighederne om kriterier for beskrivelse af affaldet samt om evt. afholdelse af § 37-høring efter Euratom-konventionen (se [referat fra Kontaktforum Roskildes møde den 11. november 2019 for forklaring af 37-høring](#)).

I det videre arbejde med dispositionsforslaget bliver spørgsmålet om NOLs lokalisering og placering i landskabet behandlet. Det er en erkendt udfordring at skabe en bygning på 10.000 m² i kote 4, som ikke skæmmes omgivelserne unødigt. I denne fase bliver også foretaget geotekniske undersøgelser af hensyn til fastlæggelse af byggefelter ud fra det aktuelle rumprogram, jf.s.11/14 i bilag 1, referat fra myndighedsmødet 27. april 2020. Malm og tailings foreslås placeret separat i "kold lade" (f.eks. designet som en maskinhal) med gulv og naturlig ventilation inden for sikkerhedshegnet omkring NOL.

Styrelsen for Institutioner og
Uddannelsesstøtte

Desuden kan en analyse mhp. etablering af et henfaldslager overvejes, men det vil kræve karakterisering af det historiske affald, der kan være blandet. Forinden skal karakteriseringsmetoden udarbejdes. Dekommissioneringsaffaldet er sorteret og karakteriseret og kan nemmere sorteres mellem henfaldslager og mellemlager. Det særlige affald er under safeguards og kræver særlig inspektion af IAEA. Det særlige affalds placering i lageret er fortrolig af sikkerhedshensyn og fremgår derfor ikke af tegningsmaterialet.

Dispositionsforslaget skal indeholde bufferareal af passende størrelse, og dette drøftes med tilsynsmyndighederne på mødet den 17. juni 2020. Bufferarealet skal så vidt muligt tage højde for nye samfundsmæssige aktiviteter, der vil generere radioaktivt affald i fremtiden, og SIS' vurdering vil blive indhentet til dette formål. Forventningen er, at returaftaler og alternativer til brug af radioaktive stoffer vil mindske affaldsmængden og dermed behovet for lagerplads.

OKN sluttede med at fastslå, at det samlede projekts succes afhænger af, at der bliver koordineret effektivt mellem de forskellige spor og med de øvrige brugere på Risø Campus (DTU og AU).

Kurt Lauridsen (KL) spurgte om, hvad der skal ske med DR2-bygningen, når den ikke længere skal anvendes som håndteringsfacilitet? OKN svarede, at det var mest sandsynligt, at den bliver revet ned.

Niels Henrik Hooge (NHH) spurgte til, om tidsplanen var blevet påvirket af Corona-situationen? OKN svarede, at det var vanskeligt at svare på, men at dekommissioneringsaktiviteterne havde ligget stille siden medio marts, hvilket til gengæld havde frigivet ressourcer til arbejde med NOL-projektet.

Bettina Mylin (BM) fremførte, på baggrund af OKNs bemærkning om, at Roskilde Kommune havde givet mulighed for at variere højden og stedvist gå højere op, at det er gunstigt for arkitekturen og tilpasning til stedet at give denne mulighed. OKN svarede, at variabel bygningshøjde på NOL er en mulighed. Desuden bliver det undersøgt, om det er muligt at stable containere højere end i dag, hvilket vil give et mindre "fodaftrek" (arealforbrug), men til gengæld en højere bygning. Valg af facade, materialer m.m. indgår i arbejdet med NOL.

BM spurgte om der foreligger et program for besøgscenterets indhold og størrelse? Lene Elmegaard (ELME) svarede, at det var håbet at lave en facilitet i reaktorbbygning DR3. Bygning 257 er også i spil, men er ikke attraktiv bortset fra sin beliggenhed ud mod Roskilde Fjord.

Piet Jansen (PJ) spurgte til høringsmateriale vedrørende miljøkonsekvensvurdering. Link til sagen på Miljøstyrelsens hjemmeside (<https://mst.dk/natur-vand/miljoevurdering/igangvaerende-miljoevurderinger/risoe-ny-opgraderet-lagerfacilitet/>) er efter mødet udsendt til Kontaktforum. PJ henviste desuden til kystnære anlæg, eksempelvis inden for forsyningsbranchen, der kunne være interessante som arkitektonisk inspiration til NOL.

Styrelsen for Institutioner og
Uddannelsesstøtte

BM spurgte til terrænregulering som følge af placeringen af NOL i kote 4 samt adgangsvej ved højvande. OKN svarede, at der vil skulle ske terrænregulering, og at NOL vil blive planlagt ud fra et ønske om at bygningen skal kunne klare en højvandsituation uden brug af tekniske hjælpemidler.

PJ spurgte til, hvornår borgerhøringen over lokalplanforslaget ville finde sted. ELME svarede, at der er planlagt høring i august-september 2021 over kommuneplantillæg, lokalplanforslag og miljørapport.

NHH spurgte, om det var muligt at samle links til de mange forskellige dokumenter i sagen på kontaktforums hjemmeside? Kristoffer Brix Bertelsen (KBBS) svarede, at det kan blive gjort hen over sommeren. ELME henviste til muligheden af at abonnere på nyheder fra Dansk Dekommissionering for at få løbende opdatering om NOL-processen.

PJ spurgte, om der ville blive arrangeret et nyt borgermøde? OKN svarede ja, men at det skal koordineres med lokalplanprocessen.

På Kontaktforum Roskildes næste møde den 11. august vil dispositionsforslaget blive forelagt, inkl. skitser og hegnsføring omkring NOL.

Ad 3. Evt.

GEUS blev spurgt til, hvornår de geologiske rapporter er færdige? Helle H. Midtgaard svarede, at de geologiske rapporter, som var planlagt afsluttet før sommeren 2020, er lettere forsinkede pga. corona situationen. GEUSi forventer dog at indhente forsinkelsen, og det er således stadig planen, at alle rapporter inklusivt den endelige rapport, der præsenterer de områder, der er identificeret som potentielt egnede til et geologisk slutdepot, bliver afsluttet sidst på året i 2020.

NHH spurgte, om det nationale kontaktforum vil få præsenteret GEUS' rapport om geologiske undersøgelser. KBBS bekræftede, at rapporten vil blive præsenteret for det nationale kontaktforum, når den foreligger primo 2021.

**Styrelsen for Institutioner og
Uddannelsesstøtte**