



Virksomheder
J.nr. 2021-30187
Ref. Marip/kigni
Den 7. juli 2021

Ørsted A/S, Studstrupværket
Ny Studstrupvej 14
8541 Skødstrup

CVR: 27446469
Att: niege@orsted.dk

Meddelelse om miljøvurderingskrav for etablering af CCU anlæg på Studstrupværket.

Miljøstyrelsen har den 2. juli 2021 modtaget jeres ansøgning om etablering af et Carbon Capture and Utilisation demonstrationsanlæg på Studstrupværket, via Byg og Miljø.

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i Miljøvurderingsloven ¹

Det ansøgte projekt er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 1, punkt 6, a):
Integrerede kemiske anlæg, dvs. anlæg til fremstilling i industriel målestok af stoffer ved kemisk omdannelse, som ligger side om side og funktionelt hører sammen, og som er: a) til fremstilling af organiske grundkemikalier.

Projektet er derfor omfattet af krav om miljøvurdering, jf. miljøvurderingslovens § 15.

Projektet omfatter opførelse og drift af et demonstrationsanlæg til produktion af metanol bestående af 4 delprocesanlæg:

- Carbon Capture anlæg
- Elektrolyseanlæg
- Metanol-synteseanlæg
- Destillationsanlæg

Hertil kommer lagerfaciliteter mv.

At projektet er omfattet af krav om miljøvurdering betyder, at det ikke kan påbegyndes, før der er gennemført en vurdering af projektets indvirkninger på miljøet i en miljøkonsekvensrapport og offentligheden har haft mulighed for at fremkomme med kommentarer hertil, jf. miljøvurderingslovens § 20, § 15, stk. 1, nr. 2 og § 35, samt at der er meddelt tilladelse til projektet jf. miljøvurderingslovens § 25 og miljøvurderingsbekendtgørelsens § 10. Miljøstyrelsen vil forud for virksomhedens udarbejdelse af miljøkonsekvens-rapporten afgive en udtalelse om afgrænsning af miljøkonsekvensrapportens indhold jf. miljøvurderingslovens § 23. Det er også et

¹ Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 973 af 25. juni 2020

krav, at det nødvendige kommunale plangrundlag foreligger, jf. miljøvurderingsbekendtgørelsens § 11.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Denne meddelelse kan ikke påklages.

Med venlig hilsen

Marianne Ripka

marip@mst.dk

Dir. tlf.: 72544437

Kopi til:

Aarhus Kommune	pbm@mtm.aarhus.dk ; post@aarhus.dk
Østjyllands Brandvæsen	brandvaesen@ostbv.dk
Styrelsen for patientsikkerhed	trnord@stps.dk
Friluftsrådet	fr@friluftstraadet.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Studstrup Borgerforening	Hanneskovgaard2310@gmail.com