



SI COP 02 ApS
Holmbladsgade 142
2300 København S
CVR nr. 39833050
Att.: Mark Kjeldstrøm, mkjeldstrom@stackinfra.com

Høje-Taastrup Kommune
Rådhusstræde 1
2630 Taastrup
Tlf: 43591000
www.htk.dk

Tlf.: +4543591217
E-mail: bmc@htk.dk

28-02-2025

Ekspeditionstid:

Mandag - Onsdag	10.00 - 14.30
Torsdag	10.00 - 17.00
Fredag	10.00 - 13.30

Afgørelse efter miljøvurderingsloven: Ikke krav om miljøkonsekvensvurdering af etablering af datacenter på Blekinge Boulevard 10, 2630 Taastrup

Cowi A/S har på vegne af SI COP 02 ApS anmeldt etablering af datacenter på Blekinge Boulevard 10, 2630 Taastrup, matr.nr. 3ad Høje-Taastrup By, Høje-Taastrup efter miljøvurderingslovens¹ § 21.

Stack ønsker at anlægge og drive et datacenter bestående af to datacenterbygninger med IT load på hhv. 24 og 48 MW med køleanlæg placeret på taget. Der etableres dieseldrevne nødgeneratorer til hver datacenterbygning. Derudover etableres to substationer til omformning af strøm til datacentret samt en jordvold understøttet af en betonmur på indersiden.

Datacenter fremgår ikke direkte af miljøvurderingslovens bilagspunkter men dele af projektet vurderes at være omfattet af bilag 2² og Høje-Taastrup Kommune har derfor udført screening af projektet med henblik på at vurdere, om anlægget skal have gennemført en miljøkonsekvensvurdering (VVM).

Afgørelse

Høje Taastrup Kommune vurderer, at det ansøgte projekt kan etableres og drives uden væsentlige miljøpåvirkninger. Derfor kan projektet gennemføres uden miljøkonsekvensvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven. Afgørelsen er begrundet med, at det anmeldte projekt ikke medfører væsentlige miljøpåvirkninger jf. kriterierne i miljøvurderingsloves bilag 6.

Hvis projektet ændres væsentligt, er ansøger forpligtet til at ansøge igen med henblik på om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Screening

Høje-Taastrup Kommune har på baggrund af de fremsendte oplysninger³ om projektet vurderet projektets karakteristika, projektets placering samt arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning

¹ Jf. LBK nr 4 af 3/1/2025 Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

² Pkt. 3a Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand, pkt. 3c Transport af elektricitet gennem luftledninger, jordkabler dimensioneret til spændinger over 100 kV, samt tilhørende stationsanlæg, dog undtaget elkabler på søterritoriet, pkt. 3f Oplagring af fossilt brændsel over jorden, pkt. 10a Anlægsarbejder i erhvervsområder til industriformål

³ Anmeldelse efter miljøvurderingsloven med tilhørende bilag, herunder beregning af luftemissioner ved nøddrift, redegørelse for ekstern støj mv.

på miljøet jf. bilag 6 i miljøvurderingsloven. Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet for Høje-Taastrup Kommune i det samlede ansøgningsmateriale og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Dele af det planlagte projekts bygninger kan ikke udføres indenfor den gældende lokalplans generelle forhold. Der er derfor ansøgt om dispensation fra lokalplanen. Den ansøgte dispensation angår udelukkende bygningsmæssige forhold og ikke lokalplanens formålsbestemmelser. Screeningen efter miljøvurderingsloven er foretaget på baggrund af det ansøgte projekt.

Ansøgers anmeldelse af projektet er vedlagt afgørelsen, hvoraf beskrivelse af projektet også fremgår.

Ved vurderingen af projektet er der lagt særlig vægt på følgende forhold:

Luft

I forbindelse med test og periodisk drift af nødstrømanlægget, som består af i alt 59 generatorer, vil der ske en påvirkning af luftkvaliteten som følge af emissioner fra anlægget. Det samlede nødstrømanlæg er godkendelsespligtigt efter kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven. Emissioner fra anlægget reguleres derfor i miljøgodkendelsen, så gældende krav til luftkvalitet overholdes.

For at vurdere risikoen for påvirkninger af mennesker i forbindelse med nøddrift af anlæggene, er timeemissionen af NO₂ beregnet. I beregningen antages det, at alle nødgeneratorer er i fuld drift på én gang samtidig med, at nabodatacentret er i fuld nøddrift. I beregningen er det forudsat, at der er installeret katalysatorer på alle generatorer, for at reducere emissionen. Resultatet af beregningen er herefter holdt op mod AEGL-værdier, som almindeligvis anvendes i tilknytning til uheldssituationer, og finder anvendelse ved risikovurdering og beredskabsplanlægning. Resultatet viser, at AEGL-1 kan overholdes ved fuld nøddrift af begge datacentre på én gang. AEGL-1 er den koncentration, hvor sårbare personer, vil kunne opleve mærkbare gener, irritation eller ikke sensible effekter.

På den baggrund vurderer kommunen, at luftkvaliteten ikke vil påvirkes væsentligt, hverken i forbindelse med periodiske test eller ved nøddrift samtidig med nabodatacentret.

Jord og grundvand

Hele Høje-Taastrup Kommune er udpeget som område med særlige drikkevandsinteresser.

Der etableres én dieseltank til hver nødgenerator. I alt etableres der 57 tanke på 35.000 l og to tanke på 20.000 l. Tankene er dobbeltvæggede overjordiske ståltanke med lækage- og overvågningssystem. Påfyldningspladser ved hver bygning etableres, så det sikres, at spild kan opsamles. Rørføring fra påfyldningssted til tanke placeres under terræn.

I køleanlæggene anvendes glykol. Glykolen befinder sig i et lukket kølevandsystem i en separat beholder på 100 l, som placeres i et anlægsrum på taget.

Både køleanlæg og dieselanlæg indrettes således sådan, at risiko for spild til jord og grundvand minimeres. På den baggrund vurderer kommunen, at jord og grundvand ikke vil påvirkes væsentligt af datacentret.

Overfladevand

På ejendommen bliver der etableret et forsinkelsesbassin til opsamling af overfladevand fra projektområdets tage og befæstede arealer. Vandet afledes til forsyningens system efter kommunens gældende spildevandsplan.

Der ansøges om tilladelse til afledning af regnvand til forsyningens system.

På den baggrund vurderer kommunen, at det sikres, at håndtering af overfladevand ikke vil udgøre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Støj, støv og vibrationer, anlægsfase

Anlægsarbejdet i forbindelse med etablering af datacenter på grunden og ved nedgravning af kabler på og udenfor grunden vil kunne give anledning til støj fra tung trafik og almindeligt bygge- og anlægsarbejde. Støj, støv og vibrationer fra bygge- og anlægsarbejdet er reguleret af Høje-Taastrup Kommunes forskrift for støj, støv og vibrationer i forbindelse med midlertidigt bygge- og anlægsarbejde⁴.

Støj, støv og vibrationer i anlægsfasen vil være af midlertidig karakter, og med overholdelse af forskriften vurderes påvirkningen at være af mindre væsentligt omfang.

Støj, driftsfasen

Datacentret i drift er omfattet af miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder. I driftsfasen vil der kunne forekomme støj fra nødstrømsgeneratorer, køleanlæg, strømmodule og sub-transformerstationer. Bygherre har udført en støjberegning for projektet, der redegør for, at datacentret i drift med støjreducerende tiltag på køleanlæggene vil overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. I miljøgodkendelsen fastsættes ligeledes vilkår til sikring af, at støjgrænserne overholdes.

Kommunen vurderer, at det dermed er godtgjort, at støj fra datacentret ikke kommer til at udgøre en væsentlig miljøpåvirkning.

Trafik

I anlægsfasen vil der være tung trafik til og fra byggepladsen. Påvirkningen vil være af midlertidig karakter og vurderes at udgøre en mindre væsentlig påvirkning.

I driftsfasen vil der kun være begrænset trafik til og fra datacentret, hvilket ikke vurderes at være en væsentlig påvirkning.

Kumulative forhold

Datacentret placeres i et erhvervsområde med erhvervsejendomme, herunder et andet datacenter, som er under opførelse. I beregningerne af emissioner til luft er begge datacentre medtaget, så beregningerne for emissioner ved nøddrift omfatter begge datacentre på én gang. Den kumulative effekt af emissioner til luften er således behandlet samlet i afsnittet herom. Derudover vurderes datacentret ikke at udgøre en væsentlig forøgelse af områdets belastning.

Med de tilpasninger, der er foretaget i relation til emissioner til luften, vurderer kommunen, at de kumulative effekter ikke er væsentlige.

Konsekvensvurdering, Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Høje-Taastrup Kommune vurderer, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000 områder eller bilag IV-arter⁵. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller påvirke bilag IV-arter.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Det nærmeste Natura2000 område er Sengeløse-Vasby Mose, der ligger ca. 4 km nord for projektområdet.

⁴ <https://www.htk.dk/erhvervslov/miljoe/regulering-af-stoejende-og-stoevende-bygge-og-anlaegsarbejder>

⁵ Nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Det er Høje-Taastrup Kommunes vurdering, at projektets etablering og den efterfølgende drift sammenholdt med den store afstand til områderne, ikke vil påvirke Natura2000-områderne. Der skal således ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura2000-områderne under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område.

Bilag IV-arter

I henhold til Habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1, skal der foretages en vurdering af projektet i forhold til de arter, der er beskyttet i henhold til Habitatdirektivets bilag IV. Projektet må ikke beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

Nærmeste § 3 beskyttede områder er vandhuller, der findes 120 m nord, 200 m sydvest og 400 m nordvest for området. Der er ikke fundet bilag IV arter indenfor projektets nærområde. Nærmeste ynglelokalitet for Stor Vandsalamender er to vandhuller hhv. 600 og 750 meter mod sydøst samt 1.000 meter mod sydøst, mens der er mere end 1.200 meter mod syd til nærmeste ynglevandhul for Spids-snudet Frø. Der er tæt erhvervsbebyggelse, veje og befæstede arealer mellem vandhullerne og projektområdet, og det er kommunens vurdering at området ikke indgår som en del af rasteområdet for de beskyttede paddearter.

Der er i sommeren 2024 registreret flyvende Sydflagermus, Brunflagermus og Dværgflagermus i bevoksningen ca. 50 meter nord for lokalplanområdet. Der er ikke bygninger eller træer indenfor lokalplanområdet, der kan udgøre egnede yngle- eller rasteområder for flagermus. De eksisterende læhegn langs lokalplanområdets nord og sydgrænse bevarer.

Det er samlet set kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke bilag IV-arter.

Offentliggørelse

Afgørelsen, om at det ansøgte ikke kræver miljøkonsekvensvurdering kan se på kommunens hjemmeside www.htk.dk fra 28.02.2025 til udløb af klagefristen 28.03.2025.

Ansøger, naboer eller andre kan få yderligere oplysninger om sagen ved henvendelse til miljømedarbejder Laura Heron Jessen eller natur- og miljøchef Arne Schøller Larsen på telefon 43 59 12 17 eller bmc@htk.dk.

Øvrig myndighedsbehandling

Afgørelsen om at det anmeldte datacenter kan foretages uden en miljøkonsekvensvurdering, er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøkonsekvensvurdering.

Med venlig hilsen

Laura H. Jessen
Miljømedarbejder

Arne Schøller Larsen
Natur- og miljøchef

Kopi til:
Cowi A/S, att.: Zabina Akhtar m.fl.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du kan kun klage over retlige forhold. Det vil eksempelvis sige om kommunen har haft ret til at træffe afgørelsen, har fulgt de rigtige procedurer m.m. Du kan ikke klage over, at du synes kommunen burde have truffet en anden afgørelse.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af Nævnenes Hus. Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for almindelige borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indgivet inden 4 uger fra modtagelsen af afgørelsen. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort gælder klagefristen fra offentliggørelsens dato. Klagen bliver afgjort af Miljø- og Fødevareklagenævnet, og denne afgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Hvis sagen ønskes indbragt til afgørelse for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt ved dette brev eller offentliggørelsen.