



Inter Terminals Denmark A/S
Asnæs Olieterminal (AOT)
Asnæsvej 16A, 16C og 16D
4400 Kalundborg

Virksomheder
J.nr. 2025-120716
Ref. chcl/makba
Den 30. april 2026

CVR: 33757905

Afgørelse om, at etablering af elkedler og strømkabler ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke-VVM-pligtigt)

Miljøstyrelsen har den 24. november 2025, med opdatering den 17. marts 2026, modtaget jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven om etablering af 3 elkedler og strømføringskabler. Elkedler etableres på virksomhedens matrikler, mens strømføringskabler etableres udenfor virksomhedens matrikler.

Der er endvidere indsendt en ansøgning om § 33 godkendelse til etablering af de 3 elkedler på virksomheden Asnæs Olieterminals (AOTs) område beliggende på Asnæsvej 16A, 16C og 16D i 4400 Kalundborg, i henhold til miljøbeskyttelsesloven. Ansøgningsmaterialet er indsendt via Byg og Miljø.

Afgørelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Begrundelse

I afgørelsen er der lagt vægt på:

- at projektets dimension og ressourceforbrug er begrænset
- at der ikke er emissioner
- at projektet ikke kan påvirke Natura 2000-områder eller § 3-områder
- at projektet ikke påvirker bilag IV-arter

Samlet set har Miljøstyrelsen vurderet, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, fordi det ud fra det oplyste, ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Miljøstyrelsens screeningsskema er vedlagt som bilag A.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

¹ [Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\), nr. 4 af 3. januar 2023.](#)

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 17, stk. 4 i miljøvurderingsbekendtgørelsen². Ansøgningen er vedlagt som bilag A.

Projektet med etablering af 3 elkedler og strømføringskabler er omfattet af bilag 2, pkt. 3a) i miljøvurderingsloven:

”Industrialnæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).”

og

bilag 2, pkt. 13a) i miljøvurderingsloven:

”Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).”

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Kalundborg kommune i forhold til ansøgningen.

Kommentarer modtaget til sagen:

Kalundborg Kommune:

Naturteamet har ingen bemærkninger til de tre kedelhuse og deres placeringer.

Det bemærkes, at de potentielle kabelføringer passerer gennem områder, der i Kommuneplanen 2021 er udpeget som ”økologiske forbindelser” og ”områder med potentielle naturbeskyttelsesinteresser”.

Det fremgår også af Arter.dk, at der er registreret to observationer af markfirben i 2024 ca. 50-100 m fra de potentielle kabelføringsruter. Markfirben er en bilag IV-art og derfor strengt beskyttet.

På baggrund af den tilsendte mailkorrespondance vurderer Naturteamet, at projektet ikke vil påvirke Bilag IV-arter eller være i uoverensstemmelse med kommunens retningslinjer for naturbeskyttelse.

Naturteamet har derfor ingen yderligere bemærkninger til kabelføringsruterne for strømkablet til kedelhuset ved tankgruppe-V.

Bilag IV-arter

²[Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\), nr. 1608 af 9. december 2024.](#)

Der er ikke registreret bilag IV-arter indenfor projektområdet, hverken på virksomhedens matrikler eller på matrikler udenfor virksomheden, hvor der fremføres strømkabler soom en del af projektet.

Udenfor projektområdet er der to observationer af markfirben i 2024 ca. 50-100 m fra kabelføringsruten langs Asnæsvej. Markfirben er en bilag IV-art.

Virksomheden har oplyst, at ved nedgravning af kablet forventes der ikke nogen permanent ændring af området omkring kabeltraceet. Selve etableringen af kablet vil heller ikke påvirke det område, hvor der tidligere er registreret markfirben. Anlægsarbejdet vil finde sted over en kort periode og langs den sydlige side af Asnæs vej. Den græsbeklædte vejrabat hvor kablet etableres udgør umiddelbart ikke et egnet yngle og rastested for markfirben. Der er heller ikke gjort fund af markfirben på det sydlige område, som adskilles fra de øvrige registrerede levesteder af Asnæsvej. Dette betyder, at kabelnedgravningen ikke vil bryde eller forstyrre en eventuel korridor for markfirben mellem eventuelle yngle og rastesteder.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge bilag IV-arter og derfor ikke skal vurderes ift. reglerne om bilag IV-arter.

Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000 område er N166 - Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord. Afstanden fra projektområdet til Natura 2000 området, Gisseløre Tange er ca. 600 m. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan påvirke udpegede naturtyper og arter i nærmeste Natura 2000 område eller i andre Natura 2000 områder, og derfor ikke skal vurderes ift. Natura 2000-reglerne. Projektet vil ikke påvirke ikke Natura 2000 områder grundet afstanden, og idet der ikke sker emissioner fra projektet.

Generelt om screeningen

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

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

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk. Offentliggørelsen finder sted den 30. april 2026.

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

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet via mail på mfkn@naevneneshus.dk. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagen skal være modtaget senest den 28. maj 2026

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøvurderingslovens § 54. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Med venlig hilsen
Charlotte Clausen

Kopi til:

Kalundborg Kommune
Danmarks Naturfredningsforening
Dansk Ornitologisk Forening
Friluftsrådet

Grundejere for kabelføring:

Matrikel nr. 1fb, Lerchenborg Hgd, Årby: Kalundborg Refinery A/S
Matrikel nr. 1a, Lerchenborg Hgd, Årby: Lerchenborg Gods A/S
Matrikel nr. 1cd, Lerchenborg Hgd, Årby: Ørsted, Bioenergy & Thermal Power A/S

Offentlige vejarealer:

Matrikel nr. 7000a- Asnæs Skovvej
Matrikel nr. 7000c- Asnæsvej

Bilag:

Bilag A: Ansøgning samt Miljøstyrelsens screeningsskema

[Sådan håndterer Miljøstyrelsen Virksomheder dine personoplysninger](#)

[Sådan håndterer vi dine personoplysninger](#)

Miljøstyrelsen er underlagt reglerne om aktindsigt i offentlighedsloven og i miljøoplysningsloven, og det er kun oplysninger omfattet af undtagelsesbestemmelserne i disse love, som kan undtages aktindsigt og dermed holdes fortrolige. Denne vurdering vil Miljøstyrelsen foretage i forbindelse med en konkret anmodning om aktindsigt.

Bilag A. Ansøgning samt Miljøstyrelsens screeningskema

Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

Projekt navn: Inter Terminals Danmark A/S – Etablering af 3 El- kedler – Asnæsvej 16A, 16C og 16D, 4400 Kalundborg


MST-journalnummer: 2025-120716


Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023 eller senere ændringer). Det er kun kolonnen i midten ("Anmeldte oplysninger"), som skal udfyldes af ansøger. Ansøger skal udfylde rækkerne til og med punkt 42, resten udfyldes af myndigheden.

Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde de øvrige efterfølgende spørgsmål om VVM/miljøvurdering i BOM. Udfyldelse af nedenstående skema er tilstrækkeligt. Skemaet skal vedlægges i word-format.

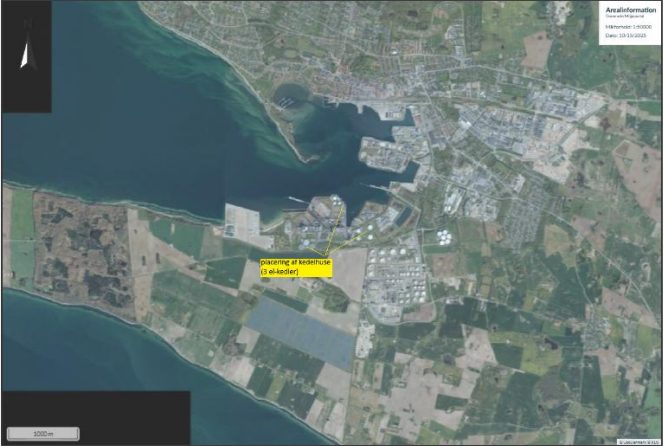
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Asnæs Olieterminal (AOT) får i dag varmforsyning til varmholdelse af olieprodukterne oplagret i terminalens tanke fra Asnæsværket. Varmeforsyningen sker i form af damp til tankgrupperne N og K, mens forsyningen foregår med varmt vand til V- gruppen.</p> <p>Da Asnæsværket står overfor en nedrivning af blokanlæggene 1-4 samt blok 5 skal der etableres ny forsyning af varme til AOT.</p> <p>AOT ønsker derfor at etablere tre el- forsynede kedelanlæg som skal kunne erstatte varmforsyningen fra Asnæsværket fra efteråret 2026.</p> <p>Denne aktivitet kan ikke rummes indenfor AOT's eksisterende miljøgodkendelse af 29. september 2011,</p>	<p>Virksomheden AOT har søgt om følgende projekt:</p> <p><u>Elkedler:</u> Projektet omfatter en ændring af varmekilde. Der etableres 3 elforsynede kedelanlæg med en effekt på mellem 1,5 og 2,5 MW, som skal benyttes til at opvarme vand. Det opvarmede vand skal opvarme olien i tankene, der er beliggende i tre tankgårde benævnt N-gruppen, K-gruppen og V-gruppen. Elkedlerne etableres i de eksisterende tankgårde i nye bygninger.</p>

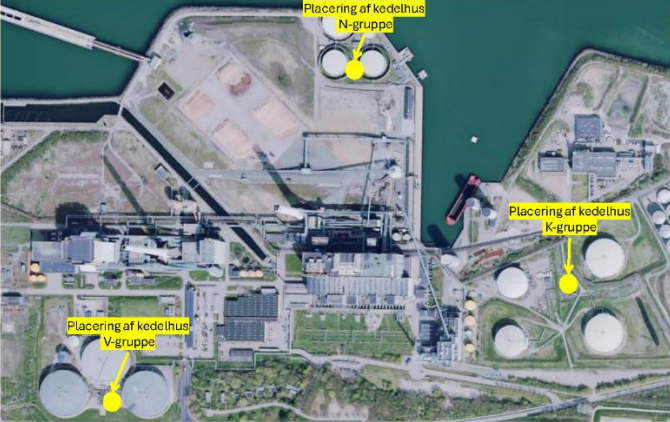

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	<p>idet terminalen ikke har tilladelse til energiproduktion. Det er en udvidelse af virksomhedens aktiviteter. Samtidig med denne screening søges der derfor om et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse, idet elkedlerne ikke selvstændigt er miljøgodkendelsespligtige.</p> <p>Der etableres 3 nye el-kedler med en installeret effekt på hhv. 1,5, 2 og 2,5 MW med tilhørende transformere og el anlæg på terminalens område, en i hver tankgård. El-kedlerne etableres i selvstændige fritliggende bygninger, der via overjordiske rørledninger (til vand) forbindes til de produkttanke, der skal holdes opvarmede af hensyn til, at produkterne skal holdes flydende og dermed pumpbare.</p> <p>Varmholdelsen af tankene foregår med varmt vand og el-kedlerne vil producere varmt vand. Nuværende varmholdelse med damp i N- og K grupperne vil således ændres fra damp til varmt vand.</p> <p>I forhold til de eksisterende anlæg på AOT (produkttanke, rørføringer og pierer) er der ingen anlægsmæssige ændringer. Forskellen fra den nuværende situation, hvor varmforsyningen kommer fra Asnæsværket er alene at varmen efter etablering af el-kedlerne produceres af AOT og at varmforsyning af N- og K gruppen fremtidigt vil foregå med varmt vand i stedet for med damp.</p> <p>Anlægsmæssige arbejder vil være meget begrænsede, idet bygninger for elkedler leveres som mindre præfabrikerede løsninger. Der vil således blot skulle</p>	 <p>I bygningerne er der transformere med olieindhold i et lukket system. Støjkilder placeres indendørs. Der er ingen luftemission, og der genereres ikke spildevand.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	<p>etableres fundamenter for bygningerne og mindre områder med belægning foran dørene til bygningerne.</p> <p>For at imødekomme det øgede behov for strøm er der behov for at AOT etablerer et strømkabel til V-gruppen. AOT arbejder med tre mulige kabelføringer (se <i>Bilag 1 – Kedelhuse, kabeltrace (alternative føringer), samt bygge- og beskyttelseslinjer</i>).</p> <p>AOT har ikke besluttet hvilken en af de tre kabelføringer, der vil blive anvendt. Derfor medtages alle kabelruterne i indeværende skema.</p> <p><u>Kabelføring, Alternativ 1</u> ca. 900 meter langt strømkabel fra samling- muffepunkt ved Asnæs vej syd for K-gruppen (forbi Asnæsværket, Østport) til V-gruppen;</p> <p><u>Kabelføring, Alternativ 2</u> ca. 950 meter langt strømkabel fra samling- muffepunkt ved Asnæs vej syd for K-gruppen (Asnæs vej langs marker) til V-gruppen;</p> <p><u>Kabelføring, Alternativ 3</u> ca. 1,8 km via Asnæs skovvej til transformerstation på matrikel 1fb Lerchenborg Hgd., Årby til V-gruppen.</p> <p>Der vil, for den valgte kabelføringsrute, blive lavet de nødvendige aftaler med de involverede grundejere.</p> <p>Projektet omfatter således: Etablering og drift af tre elkedler inkl. transformere i nye kedelbygninger på AOT, samt etablering af kabeltrace.</p>	<p>Strømkabler: Strømforsyningen til de nye elkedler hentes i transformerstation syd for Kalundborg Refinery A/S udenfor AOTs egne matrikler. Kablernes dimension er 300 mm² og kablerne nedgraves, hvorfor der ikke vil være permanente ændringer i kabeltraceerne.</p> <p>AOT har oplyst, at for kabelføring til V-gruppen er alternativ 2 valgt.</p>  <p>Strømkabler til K- og N-grupperne med olietanke fremføres af forsyningsselskabet Cerius. Udenfor AOTs matrikler udføres tracé 2-3 af Cerius.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	<p>Anlægsarbejdet forventes at foregå over en periode på 6 måneder med opstart medio 2026. Anlægsarbejderne vil omfatte mindre udgravninger til fundamenter, støbning af fundamenter, montage af præfabrikerede bygninger og endelig mekaniske og elektriske montagearbejder. Der vil herudover skulle fjernes ca. 4 tons overjordiske isolerede stålør som har udgjort frem- og returledning for varmholdelse fra Asnæsværket til tankene. Stål og isolering fra rørene vil blive afhændet til godkendt affaldsmottager. Stål vil blive genanvendt.</p> <p>Mulige miljøpåvirkninger ved projektet <i>Jord og grundvand:</i> Den primære risiko for jord og grundvandsforurening relaterer sig til at spild af transformerolie ved uheld kan forekomme. For at minimere risiko for jord og grundvandsforurening placeres transformere indenfor i bygning og oliefyldte transformere monteres i opsamlingskar. Læk af vand fra kedel og rør. Kedlens vandmængde er begrænset, op til 3,5 m³. Lækager forebygges med regelmæssig inspektion og vedligehold, samt procedurer mv. Det forventes ligeledes at kedlerne har trykovervågning. Kedelvand er endvidere ikke tilsat kemikalier eller andet som kan udgøre en risiko for jord, grundvand og overfladevand.</p> <p><i>Støj:</i> Støj fra transformere, el-kedler og andet teknisk udstyr vurderes i driftsfasen at være ubetydelig, idet disse</p>	<p>Strømkabel til V-gruppen med olietanke skal AOT selv fremføre, hvilket er tracé 1-2 og 3-4. Strømkabel mellem tracé 2-3 ligger i den udgravning som Cerius i forvejen etablerer.</p> <p>Tracé 1-2 forventes udført start 2027, mens tracé 3-4 forventes udført august/september 2026.</p> <p>Ok, spild til jord forebygges ved brug af opsamlingskar indendørs.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	placeres indenfor i bygninger. Cirkulationspumper mellem kedel og varmeveksler, samt cirkulationspumper mellem varmeveksler og tanke bliver frekvensstyrede og placeres ligeledes i bygning.	Ok, støj forebygges ved at placere støjkluder indendørs.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	InterTerminals Danmark A/S Holtengårdsvej 25 4230 Skælskør	Ingen bemærkninger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Peter Havsager InterTerminals Danmark A/S Holtengårdsvej 25 4230 Skælskør Tlf. 24664387 Mail: Peter.Havsager@interterminals.dk	Ingen bemærkninger
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Inter Terminals AOT Asnæsvej 16A, 16C og 16D, 4400 Kalundborg Matr. 1fc, 1fd, 1fe	Projektet med etablering af 3 elkedler berører matrikel 1 fc, 1fd og 1fe Lerchenborg Hgd., Årby og følgende matrikler grundet kabelføring: <ul style="list-style-type: none"> • 1 fb, Lerchensborg Hgd, Årby, grundejer: Kalundborg Refinery A/S • 7000a, Lerchensborg Hgd, Årby - Asnæs Skovvej - offentlig vej • 1a, Lerchenborg Hgd, Årby, grundejer: Lerchenborg Gods A/S • 7000c, Lerchensborg Hgd, Årby - Asnæsvej- offentlig vej • 1cd, Lerchenborg Hgd, Årby, grundejer: Ørsted, Bioenergy & Thermal Power A/S

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
<p>Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)</p>	<p>Kalundborg Kommune</p>	<p>Ingen bemærkninger</p>
<p>Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.</p>		<p>Placering af elkedler sker i eksisterende tankgårde på virksomhedens arealer. Kabelføring udenfor virksomhedsområdet er en strækning på ca. 2.000 markeret med lilla på kort.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
		
<p>Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)</p>	<p>Placering af kedelbygning i K- gruppe (se <i>Bilag 2 - Kedelhus i K-gruppen</i>)</p>	<p>Ok</p>

Basisoplysninger

**Anmeldte oplysninger
(udfyldes af ansøger)**

**Myndighedsvurdering
(udfyldes af myndigheden)**



Placering af ny kedelhus i K-gruppen
Scale: 1:250 @A3
Dato: 25.09.2025



**Placering af kedelbygning i N-gruppe (Se Bilag 3 -
Kedelhus i N-gruppen)**




Placering af ny kedelhus i N-gruppen
Scale: 1:250 @A3
Dato: 14.11.2025



Ok

OK

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Placering af kedelbygning i V- gruppe (se <i>Bilag 4 - Kedelhus i V-gruppen</i>)  <p style="font-size: small;">Placering af ny kedelhus i V-gruppen Scale: 1:250 @A3 Dato: 25.09.2025</p> <p style="font-size: small; text-align: right;">inter terminals K O B E I S S</p>		
Forholdet til reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Enig.
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Bilag 2, punkt 3a Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). Projektet er i sig selv omfattet af bilag 2, pkt. 3a): "Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)." Samt bilag 2, punkt 13a: "Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1)."


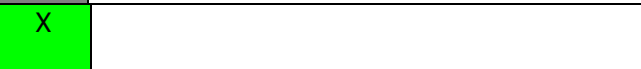
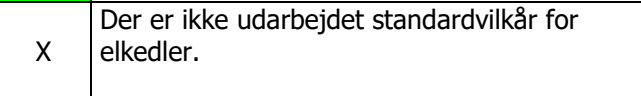
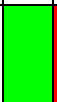

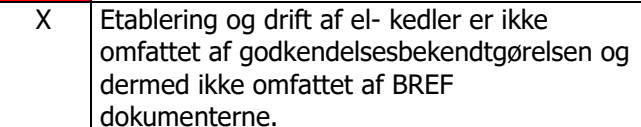
Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)	
Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav				AOT ejer matriklerne 1fc, 1fd og 1fe Lerchenborg Hgd., Årby hvor bygninger til el-kedler etableres.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering				-	
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²				Der etableres 3 stk. præfabrikerede bygninger af op til 40 m ² indeholdende	
				<p>AOT Inter Terminals er grundejer af matriklerne 1fc, 1fd og 1 fe, Lerchenborg Hgd, Årby hvor der opføres elkedler med tilhørende bygninger.</p> <p>Kabelføring udføres på følgende matrikler, som ikke er ejet af Inter Terminals AOT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 fb, Lerchensborg Hgd, Årby, grundejer: Kalundborg Refinery A/S • 7000a, Lerchensborg Hgd, Årby - Asnæs Skovvej - offentlig vej • 1a, Lerchenborg Hgd, Årby, grundejer: Lerchenborg Gods A/S • 7000c, Lerchensborg Hgd, Årby - Asnæsvej- offentlig vej • 1cd, Lerchenborg Hgd, Årby, grundejer: Ørsted, Bioenergy & Thermal Power A/S 	
				<p>Projektet vil ikke indebære ændret arealanvendelse.</p> <p>Nye bygninger etableres på AOTs matrikler i et erhvervsområde.</p>	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
<p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²</p>		<p>elkedel, transformere, højspændingsanlæg og andet tekniske udstyr, såsom cirkulationspumper og varmeveksler – i alt op til 120 m² for de 3 bygninger.</p> <p>Præfabrikerede bygninger etableres på nyetableret befæstet fundament og arealer foran døre til bygninger befæstes, således befæstet areal per kedel bygning er ca. 60 m² - i alt op til 180 m² for de 3 bygninger.</p>	
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m²</p> <p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>		<p>Der er ikke behov for grundvandssænkning.</p> <p>Projektets samlede grundareal vil udgøre op til 180 m² fordelt med 60 m² i hver tankgård. Projektets bebyggede areal vil udgøre 120 m² fordelt med 40 m² i hver tankgård (præfabrikerede bygninger), jf. bilag 2, 3 og 4, samt <i>bilag 5 – layout kedelcontainer</i>. Projektets befæstede areal vil udgøre ca. 180 m² fordelt med 60 m² i hver tankgård. Projektets samlede bygningsmasse vil udgøre ca. 360 m³ med 120 m³ i hver tankgård. Bygningshøjden vil være maksimalt 3 m.</p> <p>Nedrivning vil være begrænset til ca. 4 tons stål fra overjordiske isolerede rør som har</p>	<p>Ingen bemærkninger</p> <p>Samlede befæstede areal: 120 m² i hver tankgård, dvs. i alt 360 m²</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
<p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p>	<p>sanitære installationer og almindelig rengøring.</p> <p>Ifm. udgravningerne ved fundament til elkedelbygninger, skal der bortgraves og bortkøres materialer. Dette vil være nuværende overfladebelægning, jord og materialer fra udgravninger til fundament. Herudover skal der nedrives isolerede stålrør – rørene udgør omkring 4 tons stål. Håndtering og bortskaffelse af affald anmeldes og håndteres efter affaldsbekendtgørelsen og restproduktbekendtgørelsen, samt Kalundborg kommunes anvisninger og regulativ for erhvervsaffald.</p> <p>Der vil ikke genereres spildevand i anlægsperioden, udover sanitært spildevand fra toiletter mv. i skurby. Der etableres skurby til 10 – 15 håndværkere.</p> <p>Der vil ikke genereres spildevand med direkte udledning i anlægsperioden.</p> <p>Etablering af 3 præfabrikerede elkedelbygninger vil ikke ændre regnvandshåndtering i anlægsperioden.</p>	<p>ok</p> <p>Projektet medfører ikke spildevand i anlægsfasen, udover sanitært spildevand der bortskaffes som virksomhedens øvrige spildevand til kommunalt renseanlæg. Der er ingen direkte udledning af spildevand.</p> <p>Kalundborg Kommune har oplyst: Ansøger skal være opmærksom på at overholde den maksimale tilladelige afløbskoefficient, angivet i spildevandsplanen, på 60% for erhvervsejendomme.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
<p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>		<p>Anlægsfasen med etablering af kedel- og højspændingsinstallationer forventes at tage 6 måneder påbegyndt sommeren 2026. Produktion af varmt vand fra el- kedler forventes januar 2027.</p> <p>Anlægsperiode: 01-07-2026 – 01-01-2027</p>	<p>Anlægsperiode for elkedler og tilhørende installationer er fra juli 2026-januar 2027. Kabelføringen forløber fra august/sep. 2026.</p> <p>For alle de foreslåede kabelføringer gælder det at kablet nedgraves og der vil derfor ikke være permanente ændringer og forhindringer i økologiske forbindelser. Der vil ved etableringen foregå gravearbejde for nedlægning af kablet, som vil være kortvarig.</p>
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p>		<p>Der etableres 3 el- kedler med en installeret effekt på 1,5, 2 og 2,5 MW. – I alt en installeret effekt på 6 MW.</p> <p>Eneste råstof som indgår i projektets proces, er afsaltet vand. Der bruges ca. 15 m³ i forbindelse med idriftsættelse af kedlerne. Derudover anvendes der elektricitet til at drive elkedlerne. Estimeret årligt elforbrug er 8.000 Mwh., forbruget vil dog være afhængigt af den mængde olie som oplagres på terminalen.</p> <p>Der er ingen mellemprodukter eller færdigvarer.</p>	<p>ok</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Vandmængde i driftsfasen	<p>I hver kedel cirkuleres omkring 3,5 m³ vand som varmes op til 100 °C. Vandet cirkuleres i et lukket system for varmholdelse af olie oplagret i terminalens tanke.</p> <p>Der vil ikke være tab af vand fra kedlerne, udover at kedlerne i forbindelse med regelmæssig inspektion til tider skal tømmes. Det estimeres at det årlige vandforbrug samlet på de 3 kedler er på ca. 10 m³. Der er ikke tilsat kemikalier til kedelvandet.</p> <p>Tømning af kedler i forbindelse med vedligehold vil ske til tank/kar med henblik på bortskaffelse uden direkte udledning, og efter Kalundborg kommunes anvisninger.</p>	ok
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Andet affald:</p> <p>Spildevand til renseanlæg:</p>	<p>Der vil ikke genereres farligt affald.</p> <p>Ubetydelige mængder ikke farligt affald, bortskaffes i henhold til Kalundborg kommunes regulativ for erhvervsaffald, og til godkendte affaldsmodtagere.</p> <p>Der vil ikke afledes spildevand til renseanlæg. Ved vedligeholdsopgaver hvor det er nødvendigt at tømme kedlen vil der kunne forekomme mindre mængder – omkring 3,5m³ per kedel (i alt 10 m³) til bortskaffelse/rensning ved renseanlæg. Kedelvand drænes/opsamles i kar/tank. Bortskaffelse/håndtering af kedelvand sker</p>	Ingen bemærkninger

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
<p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p>	<p>efter aftale med Kalundborg kommune. Der er ikke tilsat kemikalier i kedelvandet. Der genereres ikke yderligere sanitært spildevand som følge af projektet.</p> <p>Der vil ikke være direkte udledning af spildevand.</p> <p>Der vil være en yderst begrænset øget mængde regnvand til nedsivning i de nye bygningers nærområde som følge af etableringen af bygningerne og det marginalt øgede befæstede areal omkring bygningerne.</p> <p>Det er vigtigt at bemærke, at der ikke vil forekomme nye kilder til forurening af overfladevand.</p>		<p>Ingen direkte udledning af spildevand.</p> <p>ok</p>
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?			Ingen bemærkninger
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			Ingen bemærkninger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?			Ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			Etablering og drift af elkedler og tilhørende installationer er ikke omfattet af BREF dokumenter.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	■	■	Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	■	■	Ikke relevant.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X	<p>Miljøstyrelsens Vejledning om ekstern støj fra virksomheder, 5/1984. Projektet er omfattet af støjgrænser sat i AOT's miljøgodkendelse af sep. 2011 og tillægsgodkendelse af juni 2014.</p> <p>Anlægsarbejdet vil følge Kalundborg Kommunes forskrifter for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsarbejder, hvis dette vurderes relevant efter nærmere aftale med Kalundborg Kommune.</p>	Miljøstyrelsens Nr 5/1984 Støjvejledningen, støj fra virksomheder er relevant for projektet.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	<p>Anlægsarbejdet er meget begrænset og vurderes ikke at ville medføre støjemission og vibrationer af betydning.</p> <p>Nærmeste større sammenhængende boligområde er beliggende på Lerchenborgvej, som ligger ca. 1.000 m øst for tankområde K.</p> <p>Anlægsarbejdet vil følge Kalundborg Kommunes forskrifter for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsarbejder, hvis</p>	I anlægsperioden vil etableringen af elkedler med tilhørende bygninger og nedgravning af kabelføringer være i dagtimer. Anlægsarbejdet er kortvarigt og indebærer ikke tunge anlægsarbejder. Anlægsarbejdet foretages i overensstemmelse med Kalundborg Kommunes forskrift for udførsel af midlertidige bygge- og anlægsaktiviteter.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		I driftsfasen: Projektet vurderes ikke at medføre mærkbar støj. De nye støjkilder placeres indendørs og er støjsvage.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Miljøstyrelsens Luftvejledning nr. 71 2024 er ikke relevant for projektet.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Etablering af elkedler med tilhørende bygninger og kabelføring vil ikke indebære tunge anlægsarbejder eller andre aktiviteter, der kan medføre luftforurening, hvorfor de vejledende

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
		<p>Rørarbejde er begrænset idet rør for varmt vand tilsluttes eksisterende rør til olietanke. Der vurderes således ikke at være luftforurening af betydning i forbindelse med anlægsarbejdet.</p> <p>Vi er endvidere opmærksomme på at bygge- og anlægsarbejdet er omfattet af <i>bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter</i>.</p> <p>Vi vurderer at anlægsarbejdet vil kunne overholde Kalundborg Kommunes forskrifter for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsarbejder, hvis dette vurderes relevant efter nærmere aftale med Kalundborg Kommune.</p>	grænseværdier vurderes at kunne overholdes.
<p>19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.</p>	X	<p>Elkedler vil ikke medføre emissioner til luften og der er ikke procesafkast til det fri. Elkedler har ingen forbrænding og udleder ikke røggasser.</p>	I driftsfasen: Projektet medfører ikke luftforurening. Elkedler og tilhørende installationer medfører ikke emissioner til luften.
<p>20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden?</p>		<p>X Anlægsarbejderne vil være meget begrænsede og der vurderes ikke at være diffust støv af betydning i anlægsperioden.</p>	Ok, der er begrænsede jordarbejder i anlægsperioden, og støv vurderes at være begrænset.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
I driftsfasen?		<p>Vi er endvidere opmærksomme på at bygge- og anlægsarbejdet er omfattet af <i>bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter</i>.</p> <p>Vi vurderer at anlægsarbejdet vil kunne overholde Kalundborg Kommunes forskrifter for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsarbejder, hvis dette vurderes relevant efter nærmere aftale med Kalundborg Kommune.</p> <p>Der vil ikke være kilder til diffust støv i driftsfasen.</p>	Der er ikke støv i driftsfasen.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		<p>X</p> <p>X</p>	Ingen bemærkninger
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden?		<p>X</p> <p>Anlægsarbejdet forventes overvejende at foregå inden for normal arbejdstid på hverdage mellem kl. 7.00 og kl. 17.00, hvorfor belysning i aften og nattetimer ikke forventes at skulle anvendes. Projektområder vil være naturligt afskærmet</p>	Ingen bemærkninger

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
I driftsfasen?		X	fra naboarealer med tanke samt tankmure- og volde. Der vil etableres adgangsbelysning til kedelbygninger, men belysning vil være afskærmet i forhold til naboarealer	
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	X		AOT er en kolonne 3 risikovirksomhed grundet oplag af olieprodukter. Etablering af 3 Elkedler vil ikke påvirke risikoniveauet. AOT's sikkerhedsrapport vil dog blive ajourført med projektet og ændringen vil blive forelagt risikomyndigheder.	Projektet er ikke en ændring, der skal sagsbehandles efter risikobekendtgørelsen.

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Den gældende lokalplan for området: Lokalplan nr. 52 - For Asnæsværket. Etableringen af de 3 elkedler inkl. transformere er en understøttende funktion til fortsættelse af det allerede eksisterende olieoplag, som af Kalundborg kommune er vurderet at kunne rummes indenfor planlovens definition af "fortsættelse af eksisterende lovlig anvendelse" se vedhæftede <i>bilag 6 – Kalundborg Kommune notat vedr. planforhold mv. Asnæs Olieterminal i Kalundborg.</i>	Kalundborg Kommune har ikke haft bemærkninger til planforholdene. Miljøstyrelsen vurderer, at projektet kan rummes indenfor lokalplanens generelle formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Området er undersøgt for følgende bygge- og beskyttelseslinjer.	Ok.

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
			<ul style="list-style-type: none"> • Strandbeskyttelseslinje • Åbeskyttelseslinjer • Søbeskyttelseslinjer • Fortidsminde beskyttelseslinje • Kirkebyggelinje • Skovbyggelinje • Vejbyggelinje • Klitfredningslinje • Beskyttede sten-og jorddiger • Fredskov <p><i>Se Bilag 1 – Kedelhuse, kabeltrace (alternative føringer), samt bygge- og beskyttelseslinjer</i></p> <p>Strømforsyningen til kedelhuset ved V-gruppen udbygges ved etablering af nyt kabeltrace, som enten føres ca. 900 m (forbi Asnæsværket, Østport) fra samlingspunktet ved Asnæs vej syd for K-gruppen (Alternativ 1); eller ca. 950 m langs Asnæs vej syd for K-gruppen – langs markerne (Alternativ 2), eller 1,8 km via Asnæs skovvej fra transformerstation på matrikel 1fb Lerchenborg Hgd., Årby (Alternativ 3).</p> <p>Ingen af de foreslåede kabelføringsruter vurderes at påvirke eller have konsekvenser for ovenstående bygge- og beskyttelseslinjer.</p> <p>Landskabet omkring Lerchenborg (matrikel 1a Lerchenborg Hgd., Årby) er desuden udpeget til bevaringsværdigt landskab iht. Kalundborg kommuneplan 2021-2032. Det nedgravede kabeltrace for alternativ 3 forventes ikke at påvirke den landskabelige oplevelse for området.</p>	<p>Alternativ 2 er valgt. Projektet har ingen betydning for bygge- og beskyttelseslinjer.</p>

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			Der vil, for den valgte kabelføringsrute, blive lavet de nødvendige aftaler med de involverede grundejere.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Etablering af el-kedler og transformere, samt kabeltrace vil ikke begrænse anvendelsen af naboarealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Projektområdet er placeret udenfor råstofområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Kystnærhedszone 326. Projektområdet ligger også i byzone og opføres i relation til et eksisterende erhvervsområde.
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Se https://fredningsnaevn.dk/fredninger
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Følgende lag er undersøgt: <ul style="list-style-type: none"> • Beskyttede vandløb • Beskyttede naturtyper <p>Ca. 1,1 km til nærmeste beskyttede vandløb nord-øst for (AOT's østligste tankgård). Ca. 500 meter til strandeng øst for tankgård K (AOT's østligste tankgård)</p>

Myndighedsvurdering
Anvendelse af naboarealer er uændret.
Projektområdet er ikke beliggende indenfor udpegede grave- eller interesseområder jf. Region Sjællands Råstofplan 2020.
Projektet gennemføres i AOTs eksisterende tankgårde, som ligger indenfor kystnærhedszonen. Landskabet vil ikke ændres som følge af projektet.
Projektet forudsætter ikke rydning af skov.
Projektet vurderes ikke at være i strid med eller til hinder for en rejst fredningssag.
Ok
I anlægsfasen vil der være jordarbejde bl.a. gravning. Naturområderne vurderes ikke at blive påvirket grundet afstanden, og idet der ikke sker væsentlige emissioner fra projektet.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			Ca. 800 meter til strandeng (Gisseløre) nord for tankgård N (AOT's nordligste tankgård). Ca. 350 meter til nærmeste beskyttede sø (ved Lerchenborg) syd for tankgård V (AOT's sydligste tankgård)
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	

Myndighedsvurdering
Der er ikke registreret beskyttede arter indenfor projektområdet.
Kalundborg Kommune har oplyst følgende: Det fremgår også af Arter.dk, at der er registreret to observationer af markfirben i 2024 ca. 50-100 m fra de potentielle kabelføringsruter (jf. figur 3). Markfirben er en bilag IV-art og derfor strengt beskyttet.
Virksomheden har oplyst, at der ved nedgravning af kablet ikke forventes nogen permanent ændring af området omkring kabeltraceet. Selve etableringen af kablet vil heller ikke påvirke det område, hvor der tidligere er registreret markfirben.
Anlægsarbejdet vil finde sted over en kort periode og langs den sydlige side af Asnæsvej. Den græsbeklædte vejrabat hvor kablet etableres (se bilag) udgør umiddelbart ikke et egnet yngle og rastested for markfirben. Der er heller ikke gjort fund af markfirben på det sydlige område, som adskilles fra de øvrige registrerede levesteder af Asnæsvej. Dette betyder, at kabelnedgravningen ikke vil bryde eller forstyrre en eventuel korridor for markfirben mellem eventuelle yngle og rastesteder.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede område er Gisseløre med en afstand på ca. 600 meter i nordlig retning og Lerchenborg med en afstand på ca. 360 meter i sydlig retning.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nordvest for projektområdet ligger Natura 2000-område N166 - Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord. Afstanden fra projektområdet til Natura 2000 området, Gisseløre Tange er ca. 600 m.

Myndighedsvurdering
<p>På baggrund af virksomhedens oplysninger vurderer Kalundborg Kommune, at projektet ikke vil påvirke Bilag IV-arter eller være i uoverensstemmelse med kommunens retningslinjer for naturbeskyttelse.</p> <p>Naturteamet i kommunen har ingen yderligere bemærkninger til kabelføringsruterne for strømkablet til kedelhuset ved tankgruppe-V.</p> <p>Miljøstyrelsen er enig med Kalundborg Kommune i, at projektet ikke vil påvirke bilag IV arter, eller deres yngle- og rastesteder.</p>
<p>De nærmeste fredede områder vurderes ikke at blive påvirket grundet afstanden, og idet der ikke sker væsentlige emissioner fra projektet.</p>
<p>Kalundborg Kommune har ikke haft bemærkninger til projektet i forhold til Natura 2000 områder.</p> <p>Udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område (kilde: SGAV udpegningsgrundlag 2022) er følgende naturtyper i habitatområde H195:</p>


Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering	
Naturtype nr.	Naturtype navn
1110	Sandbanke
1150	Lagune*
1160	Bugt
1170	Rev (sten-)
1170	Rev (biogene)
1210	Strandvold med enårige planter
1220	Strandvold med flerårige planter
1230	Kystklint/klippe
1330	Strandeng
3130	Søbred med småurter
3140	Kransnålalge-sø
3150	Næringsrig sø
6120	Tørt kalksandsoverdrev*
6210	Kalkoverdrev*
6230	Surt overdrev*
7220	Kildevæld*
9130	Bøg på muld

samt følgende arter:

1014	Skæv vindelsnegl (Vertigo angustior)
1166	Stor vandsalamander (Triturus cristatus cristatus)
1188	Klokkefrø (Bombina bombina)
1351	Marsvin (Phocoena phocoena)
1365	Spættet sæl (Phoca vitulina)

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Varmholdelsessystemet vil være et lukket system, bestående af kedler, varmevekslere, pumper og rør. Der vil ikke være udledninger fra systemet som vil medføre påvirkning af overfladevand eller grundvand.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	

Myndighedsvurdering
Miljøstyrelsen vurderer, at Natura 2000-området ikke bliver påvirket grundet afstanden på ca. 600 m og idet der ikke sker væsentlige emissioner fra projektet.
Projektet indebærer ikke udledning eller nedsivning af forurenende stoffer.
<p>Projektet vil ikke kunne medføre en påvirkning af grundvand og drikkevand. Projektområdet ligger udenfor OSD- områder. Nærmeste OD- område ligger syd for Asnæs Skovvej. En mindre del af kabelføring syd for Asnæs Skovvej er indenfor OD- området.</p> 
Kalundborg Kommune har ikke haft bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Den østlige matrikel 1fd er V2 kortlagt (K- gruppen) hvor en af kedlerne skal placeres. De øvrige matrikler (N- og V-gruppen) er ikke kortlagte. Der vil i relevant omfang blive søgt om tilladelse iht. Jordforureningslovens §8.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.?	X		Den nordlige tankgård N, matrikel 1fc er placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Kedel placeres indenfor tankmure og er sikret i forhold til oversvømmelse.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Se: https://oversvommelse.kyst.dk/
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	

Myndighedsvurdering
<p>En del af projektområdet er V2-kortlagt. Projektet medfører ikke øget risiko for eller påvirkning af eksisterende jordforurening i området.</p> <p>Kalundborg Kommune har oplyst følgende:</p> <p>”Såfremt der skal arbejdes med jorden, er det lovpligtigt at søge en §8 tilladelse. Ydermere er Asnæsvej 16C og 16D lokaliseret af Region Sjælland. Det vil sige, at Regionen har fået oplysninger om en potentiel forurening, og at de endnu ikke har besluttet, om grundene skal kortlægges som forurenede.”</p>
<p>Projektet gennemføres inde i et eksisterende erhvervsområde indenfor tankgårdsområde. Projektet vurderes ikke at medføre ændringer i forhold til risikoen for oversvømmelse.</p>
<p>Ingen bemærkninger.</p>
<p>Miljøpåvirkningen fra projektet vurderes i sig selv at være minimal og midlertidig på ca. 6 måneder. I anlægsperioden vil der blive opført et byggeri nær projektområdet. Den begrænsede kumulative effekt vurderes at være begrænset til de ca. 6 måneder fra juli 2026-januar 2027.</p>
<p>Projektet vil ikke have miljøpåvirkninger, der har geografisk udstrækning til nabolande.</p>

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Se projektbeskrivelse.

Myndighedsvurdering
Det vurderes, at projektet ikke medfører væsentlig skadelig virkning på miljøet, hvorfor der ikke gennemføres særlige foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet.

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger					Etablering af elkedler med tilhørende installationer vurderes ikke at medføre væsentlige miljøpåvirkninger.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			x		Projektet indebærer ikke affald der vil kræve ændringer af bestående ordninger.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			x		Projektet indebærer ikke brug af naturressourcer eller særlige jordarealer.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer,			x		Projektet ligger langt fra produktionsenheder og vurderes ikke at medføre risiko for større ulykker og/eller katastrofer.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
herunder sådanne som forårsages af klimaændringer					
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			x		Projektet vurderes ikke at medføre risiko for menneskers sundhed, idet projektet ikke indebærer emissioner.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			x		Der vil ikke være udledning af drivhusgasser forbundet med projektet.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			x		Projektet ligger langt fra Vadehavsområdet.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			x		Projektet vil ikke være til hinder for etablering af planlagte reservater og naturparker.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		Projektet vurderes ikke at kunne påvirke sårbare vådområder, grundet afstand og da der ikke er emissioner fra projektet.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			x		Projektet vurderes ikke at kunne påvirke registrerede beskyttede naturområder nationalt eller internationalt (Natura 2000-områder), da aktiviteterne ikke vil give anledning til emissioner.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		Projektet vil blive gennemført i et område, hvor der ikke forventes at være beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV (se pkt. 32). Det vurderes, at projektet heller ikke vil kunne påvirke eventuelle bilag IV- arter udenfor projekt området.
Forventes området at rumme danske rødlistearter		x			Kalundborg Kommune har ikke kendskab til rødlistede arter inden for det område, som projektet kan forventes at påvirke. Miljøstyrelsen har via SagsGIS noteret, at der nær krydset mellem Asnæsvej og Asnæs Skovvej er registreret en rødlistet art: spurvehøg, ca. 20 m fra vejarealet, hvor der skal nedlægges kabel.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
			x		Miljøstyrelsen vurderer, at projektet ikke vil have en væsentlig påvirkning på spurvehøgens levevis i den korte tid som anlægsprojektet gennemføres (for tracé 3-4 i perioden august -september 2026), og den vurderes at være vant til trafikstøj.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			x		Projektet vurderes ikke at påvirke jord, grundvand, naturområder eller overfladevand eller kvaliteten deraf. Projektet vurderes ikke at indebære risiko for påvirkninger af naturområder, hverken nationalt eller internationalt, da der ikke er væsentlige emissioner. Miljøstyrelsen vurderer, at hverken lys, luft/lugt eller projektets minimale støjbidrag fra etablering af elkedler og kabelføring, vil påvirke boligområder.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			x		Projektet placeres i område, der ikke er sårbart over for eventuel miljøpåvirkning fra projektet.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			x		Der er ikke boliger eller tæt befolket i området.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			x		Der efterlades ikke væsentlige synlige markeringer i landskabet. Kabelføring udenfor virksomheden område placeres under jorden. Bygninger til elkedler er max. 3 m høje og placeres i tankområder med høje tanke, hvorfor projektet ikke vurderes at kunne påvirke landskabstræk.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Projektet vil ikke have miljøpåvirkninger der har geografisk udstrækning.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Projektet vil ikke have miljøpåvirkninger der har grænseoverskridende karakter.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			x		Projektet har en meget lille miljøpåvirkningsgrad og lille kompleksitet.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Miljøpåvirkningen fra projektet er minimal og sandsynligheden lille.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Anlægsarbejdet kan medføre en minimal midlertidig miljøpåvirkning i ca. 6 måneder i alt. Miljøpåvirkningen vil være reversibel, da elkedler og tilhørende bygninger samt kabelføringer i princippet kan fjernes igen.

Myndighedens konklusion

	Ja	Nej
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering:	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<p>I afgørelsen er der lagt vægt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> - at projektets dimension og ressourceforbrug er begrænset - at der ikke er emissioner - at projektet ikke kan påvirke Natura 2000-områder eller § 3-områder - at projektet ikke påvirker bilag IV-arter <p>Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, fordi det ud fra det i oplyste, ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.</p>		

Dato: 29. april 2026 Sagsbehandler: Charlotte Clausen _____