



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse af trans- formerstation

For:

Novo Nordisk A/S, Hagedornsvej

MILJØGODKENDELSE af Transformerstation

Tillæg til revurdering af miljøgodkendelse af 5. februar
2020

Novo Nordisk A/S Hagedornsvej 1

Adresse: Hagedornsvej 1, 2820 Gentofte
Matrikel nr.: 8cg og 8dh, Vangede
CVR-nummer: 24 25 67 90
P-nummer: 1.010.468.147
Listepunkt nummer: 4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter, herunder
mellemprodukter (s)
J. nummer: 2025 - 43595

Miljøgodkendelsen omfatter:

Transformerstation omformer fra 10KV til 400V. Med tilhørende kabelføring på virksomhedens egen matrikel.

Dato: 7. juli 2025

Godkendt: Pernille Fibecker

Annonceres den

Klagefristen udløber den 4. august 2025

Søgsmålsfristen udløber den 7. januar 2026

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt.

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	1
2.	Afgørelse og vilkår	2
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	2
A	Støj	2
	Vilkår om støjgrænser er fortsat reguleret i virksomhedens revurdering af miljøgodkendelse 5. februar 2020. Vilkår F1-F4.	2
3.	Vurdering og bemærkninger	3
3.1	Begrundelse for afgørelse	3
3.2	Vurdering	3
A	Støj	3
B	Luftforurening	4
	Der vil ikke være emissioner til luften.	4
C	Spildevand, overfladevand m.v.	4
D	Affald	4
E	Jord og grundvand	4
F	Bedst tilgængelige teknik	4
3.3	Udtalelser/høringssvar	4
4.	Forholdet til loven	6
4.2	Offentliggørelse og klagevejledning	6
4.3	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	8

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
Bilag B. Afgørelse om ikke miljøvurderingspligt med tilhørende
screeningsskema

1. Indledning

Novo Nordisk fabrik på Hagedornsvej er en farmaceutisk virksomhed, der har produktionsanlæg til gæring og oprensning af humant væksthormon samt anlæg til formulering, påfyldning og pakning af væksthormon og faktorpræparater til behandling af blødersygdomme. Desuden er der forsøgsanlæg og laboratorier til udvikling af nye gærings- og oprensningsprocesser for proteiner og peptider. Hertil kommer forskellige forsyningsanlæg, anlæg til pasteurisering og pH-neutralisering af spildevand, vedligeholdelses værksteder og kontorer.

Novo Nordisk på Hagedornsvej 1 i Gentofte er omfattet af listepunkt 4.5: Fremstilling af farmaceutiske produkter (s), Bilag 1 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen).

Miljøstyrelsen traf den. 2. juli 2025 afgørelse om at den nye transformerstation ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Novo Nordisk A/S ansøger om etablering af en mindre ny transformerstation (20 m²) med to transformere med tilhørende kabelføring på fabriksgrunden ved Hagedornsvej 1 i Gentofte.

Projektet skal sikre elforsyning til nye og eksisterende funktioner omkring bygning HAC på Hagedornsvej.

Transformerstationen placeres i det sydvestlige hjørne af grunden og vil rumme to transformere, der omformer fra 10 kV til 400V. Fra transformerstationen føres kabler til Radius' tilslutningspunkt i det nordvestlige hjørne af fabriksgrunden samt til interne faciliteter på området. Kablerne nedgraves i beskyttelsesrør.

Transformerstationen er oliefri, hvilket udelukker risiko for jord- og grundvandsforurening. Der vil heller ikke forekomme indhold af SF₆, som er en stærk drivhusgas.

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til ansøgningen godkender Miljøstyrelsen hermed opsætning af transformerstation.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Virksomheden er fortsat reguleret af gældende Revurdering af miljøgodkendelse af 5. februar 2020.

Afgørelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra afgørelsens dato. Afgørelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Støj

Vilkår om støjgrænser er fortsat reguleret i virksomhedens revurdering af miljøgodkendelse 5. februar 2020. Vilkår F1-F4.

Vilkår A1

Den aktuelle støj skal dokumenteres senest 3 måneder efter at projektet er sat i fuld drift.

Dokumentationen skal senest fremsendes 2 måneder, efter målingen er foretaget til tilsynsmyndigheden, sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

Novo Nordisk har ansøgt om at få miljøgodkendt en transformerstation til at omforme el fra 10KV til 400V.

3.2 Vurdering

Miljøstyrelsen vurderer, at Novo Nordisk Hagedornsvej har godtgjort, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at virksomheden fortsat kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Miljøstyrelsen vurderer, at etableringen kan ske miljømæssigt forsvarligt, når de stillede vilkår i denne afgørelse samt vilkår i eksisterende godkendelser og afgørelser overholdes.

3.2.1 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

A Støj

Vilkår A1

Virksomheden har fastsat for nye projekter, at det maksimale støjbidrag skal være 20 dB under støjgrænsen, da dette vil sikre, at virksomhedens samlede støjbidrag ikke overskrider støjvilkår fastsat i F1 i godkendelsen af 5. februar 2020.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at fordi støjen fra hele Novo Nordisk Hagedorssvej vurderes tæt på de vejledende grænseværdier herunder i område med boliger, da skal virksomheden senest 3 måneder efter drift af transformerstation, dokumenterer, at virksomheden overholder støjgrænserne jf. Vilkår F1 i godkendelsen af 5. februar 2020. Kontrol og dokumentationen af støjen skal ske i overensstemmelse med Vilkår F2- F4 i miljøgodkendelsen af 5. februar 2020.

Miljøstyrelsen har ydermere fastsat krav om, at dokumentationen jf. Ovenstående senest 2 måneder efter målingen er foretaget skal være fremsendt til tilsynsmyndigheden, sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

B Luftforurening

Der vil ikke være emissioner til luften.

C Spildevand, overfladevand m.v.

Projektet medfører ikke afledning af spildevand i driftsfasen, da transformerstationen og det tilhørende kabelanlæg ikke har funktioner, der genererer vandforbrug eller spildevand.

Regnvand går til offentlig kloak og reguleres af Gentofte Kommunes tilslutningstilladelse.

D Affald

Der genereres ikke affald som led i driften af anlægget, da det er vedligeholdelsesfrit og ikke indeholder forbrugsmaterialer eller sliddele, der løbende skal udskiftes.

E Jord og grundvand

Der etableres ingen permanente konstruktioner under terræn, som indebærer risiko for forurening, og de anvendte transformere er oliefrie, hvilket eliminerer risikoen for lækage af olieprodukter til undergrunden.

F Bedst tilgængelige teknik

Transformere er oliefrie, hvilket udelukker risiko for jord- og grundvandsforurening, og kontakthanlæggene indeholder ikke SF₆, som er en stærk drivhusgas.

Støjudsendelsen fra transformerne er lav og yderligere dæmpet af indkapslingen i et støjisoleret transformerhus. Herudover støjdæmpes ventilationen (mekanisk), så de vejledende grænseværdier kan overholdes.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Gentofte Kommune har haft ansøgningen i høring 17. juni 2025 og havde ingen bemærkninger.

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgning har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside 13. juni 2025 og der er ikke kommet bemærkninger.

3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Virksomheden har haft udkast til miljøgodkendelse i høring 1. juli 2025 og indkomende høringssvar af 2. juli 2025 er indarbejdet i miljøgodkendelsen.

4. Forholdet til loven

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af Revurdering 4. februar 2020 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne afgørelse som vilkår i førnævnte afgørelse overholdes.

4.1.2 Listepunkt

Virksomhedens hovedlistepunkt er 4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter.

4.1.3 BAT

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner ("direktivet for industrielle emissioner") (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

Novo Nordisk har indrettet transformerbbygningen med støjdæmpende materiale for at reducere støj fra anlægget, og etableret tør- transformere for at undgå risiko for afledning af miljøfarlige forurenende stoffer til jord- og grundvand. Det vurderes derfor, at virksomheden har anvendt BAT i form af støjdæmpning af anlægget samt reducerer risiko for afledning til jord og grundvand.

4.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

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

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket under-retning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

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 Mit- ID.

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. 1.800 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 4. august 2025.

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

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.

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. miljøbeskyttelseslovens § 101. 1. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

4.3 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Gentofte Kommune, mejc@gentofte.dk, Natur og Miljø, miljo@gentofte.dk
Embedslægerne, Styrelsen for patientsikkerhed, stps@stps.dk
Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk
Dansk Ornitologisk Forening: dof@dof.dk

Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk
beskrivelse**



3. juni 2025
IBNV/TCML/KISX/Gentofte/Transformerstation/01

**Miljøteknisk beskrivelse af
Transformerstation til forsyning af nye faciliteter**

Novo Nordisk A/S
Miljøafdelingen
Krogshøjvej 44
2880 Bagsværd

Indholdsfortegnelse

INDLEDNING	4
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
A1. ANSØGERENS NAVN, ADRESSE, TELEFONNUMMER OG E-MAIL. (1)	4
A2. LISTEVIRKSOMHEDENS NAVN OG ADRESSE MV. (2)	4
A3. EJERFORHOLD (3)	4
A4. VIRKSOMHEDENS KONTAKTPERSONER (4)	4
B. OPLYSNINGER OM VIRKSOMHEDENS ART	5
B1. LISTEBETEGNELSE (5)	5
B2. KORT BESKRIVELSE AF DET ANSØGTE PROJEKT (6)	5
B3. RISIKOBEKENDTGØRELSEN (7)	5
B4. MIDLERTIDIG/PERMANENT DRIFT (8)	5
C. OPLYSNINGER OM ETABLERING	5
C1. BYGNINGSMÆSSIGE UDVIDELSER/ÆNDRINGER (9)	5
C2. START/AFSLUTNING PÅ BYGGE- OG ANLÆGSARBEJDER SAMT START AF DRIFT (10)	6
D. OPLYSNINGER OM VIRKSOMHEDENS PLACERING OG DRIFTSTID	6
D1. VIRKSOMHEDENS PLACERING I FORHOLD TIL OMGIVELSERNE (11)	6
D2. VIRKSOMHEDENS DAGLIGE DRIFTSTID (12)	7
D3. TIL- OG FRAKØRSELSFORHOLD (13)	7
E. TEGNINGER OVER VIRKSOMHEDENS INDRETNING (14)	7
F. BESKRIVELSE AF VIRKSOMHEDEN	7
F1. OPLYSNINGER OM SAMLET PRODUKTIONSKAPACITET SAMT ART OG FORBRUG AF RÅVARER, ENERGI, VAND OG VÆSENTLIGE HJÆLPESTOFFER, HERUNDER MIKROORGANISMER (15)	7
F2. SYSTEMATISK BESKRIVELSE AF VIRKSOMHEDENS PROCESFORLØB (16)	8
F3. OPLYSNING OM ENERGIANLÆG (17) DER ETABLERES IKKE NYE ENERGIANLÆG	8
F4. MULIGE DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD (18)	8
F5. OPSTART OG NEDLUK (19)	8
G. OPLYSNINGER OM VALG AF DEN BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	8
G1. ANVENDELSE AF BAT (20)	8
H. FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆSENDE FORANSTALTNINGER	8
H1. LUFTFORURENING (21-24)	8
H2. SPILDEVAND (25)	8
H3. DIREKTE UDLEDNING AF SPILDEVAND (26)	8
H4. STØJ (27-29)	8
H5. AFFALD (30-31)	8
H6. JORD OG GRUNDVAND (32-33)	8
I. FORSLAG TIL VILKÅR OM EGENKONTROL (34)	9
J. OPLYSNINGER OM DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD (35-37)	9
K. OPLYSNINGER I FORBINDELSE MED VIRKSOMHEDENS OPHØR (38)	9

L. IKKE-TEKNISK RESUME (39) 9

Bilagsfortegnelse

1. Bygningens placering på ejendommen, situationsplan for 10 kV, GE 06 DD 25 001000 F-00000001
2. Teknisk notat, Novo Nordisk A/S Hagedornsvej, Ekstern støj fra transformerbygning ved NN Hagedornsvej, SHakustik, 27. maj 2025

Indledning

I fabriksområdet skal der etableres en ny transformerstation på 20 m², der omformer fra 10 kV til 400 V med tilhørende kabelføring inden på fabriksområdet.

Det her ansøgte projekt vil efter etablering kunne sikre elforsyning til de nye funktioner ved til-/ombygningerne ved/i HAC.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

A1. Ansøgerens navn, adresse, telefonnummer og e-mail. (1)

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
2880 Bagsværd
Telefonnummer: 44 44 88 88
CVR-nummer: 24 25 67 90.

A2. Listevirksomhedens navn og adresse mv. (2)

Novo Nordisk A/S
Bygning: Ny bygning
Adresse: Hagedornsvej 1, 2820 Gentofte
Matrikelnummer: 8^{dh} Vangede
CVR-nummer: 24 25 67 90.
P-nummer: 1010468147

A3. Ejerforhold (3)

Grunden og bygningen ejes af Novo Nordisk A/S.

A4. Virksomhedens kontaktpersoner (4)

Produktionen:

Navn: Kian Rolin Stenberg
Adresse: Hagedornsvej 1, 2820 Gentofte
Telefon-nr: 30 75 72 08
E-mail: kix@novonordisk.com

Miljøafdelingen:

Navn: Iben Nøhr Bertelsen
Adresse: Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd
Telefon-nr.: 34 44 34 15
e-mail: ibnv@novonordisk.com

B. Oplysninger om virksomhedens art

B1. Listebetegnelse (5)

Novo Nordisk på Hagedornsvej 1 i Gentofte er omfattet af listepunkt 4.5: Fremstilling af farmaceutiske produkter (s), Bilag 1 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen).

Transformerstationen er ikke selvstændig godkendelsespligtig efter godkendelsesbekendtgørelsen, men udgør en udvidelse til allerede miljøgodkendt produktion og ansøgning om udvidelse (af 1. november 2023). Miljøstyrelsen har meddelt § 33 stk. 2 dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder, af 8. december 2023.

B2. Kort beskrivelse af det ansøgte projekt (6)

Novo Nordisk A/S ansøger om etablering af en mindre ny transformerstation (20 m²) med to transformere med tilhørende kabelføring på fabriksgrunden ved Hagedornsvej 1 i Gentofte.

Projektet skal sikre elforsyning til nye og eksisterende funktioner omkring bygning HAC, og uden denne elforsyning kan der ikke være produktion på Hagedornsvej.

Transformerstationen placeres i det sydvestlige hjørne af grunden og vil rumme to transformere, der omformer fra 10 kV til 0,4 kV.

Fra transformerstationen føres kabler til Radius' tilslutningspunkt i det nordvestlige hjørne af fabriksgrunden samt til interne faciliteter på området. Kablerne nedgraves i beskyttelsesrør. Anlægsarbejdet forventes gennemført fra juli til november 2025

B3. Risikobekendtgørelsen (7)

Det ansøgte er ikke omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

B4. Midlertidig/permanent drift (8)

Det ansøgte projekt er med henblik på permanent drift.

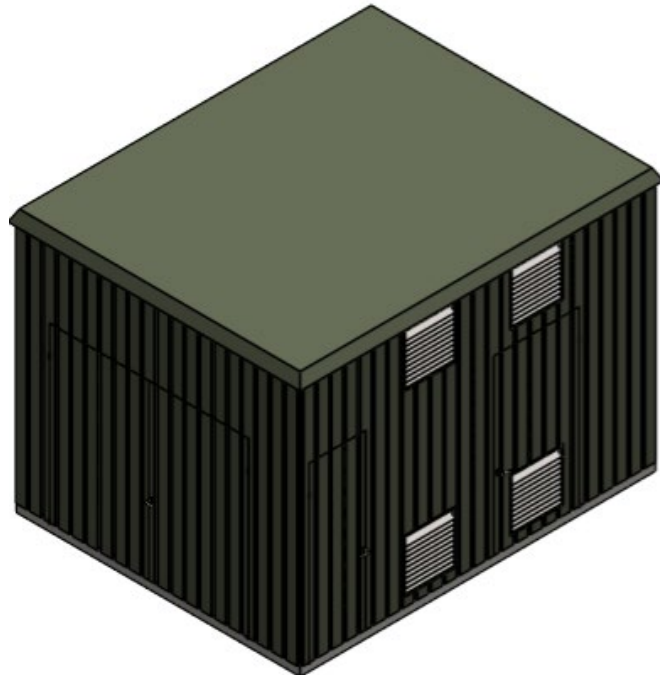
C. Oplysninger om etablering

C1. Bygningsmæssige udvidelser/ændringer (9)

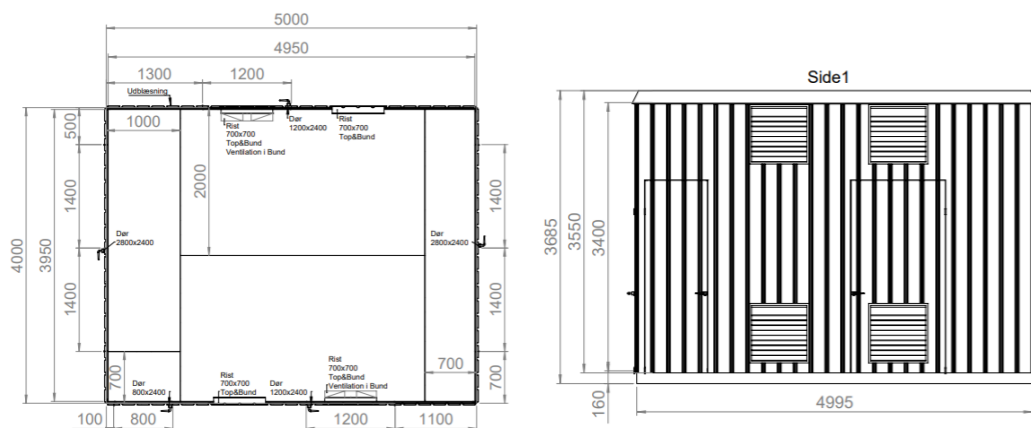
De bygningsmæssige ændringer omfatter etableringen af selve transformerstationen.

Transformerstationen opføres som en kompakt bygning med et grundareal på ca. 20 m² og en højde på op til 4 meter. Bygningen leveres prefabrikeret (samlet eller i dele) og installeres direkte på en gruspude, der udlægges efter planering af terrænet. Der sker ingen ændringer i eksisterende bygninger, og der opføres ikke øvrige bygningsanlæg som led i projektet.

Bygningen ser således ud:



Figur 1 Eksempel på en transformerstation (ved Lyngby Storcenter) samt en 3D model af den station, der skal etableres på fabriksgrunden.



Figur 2 Dimensionerne på transformerhuset.

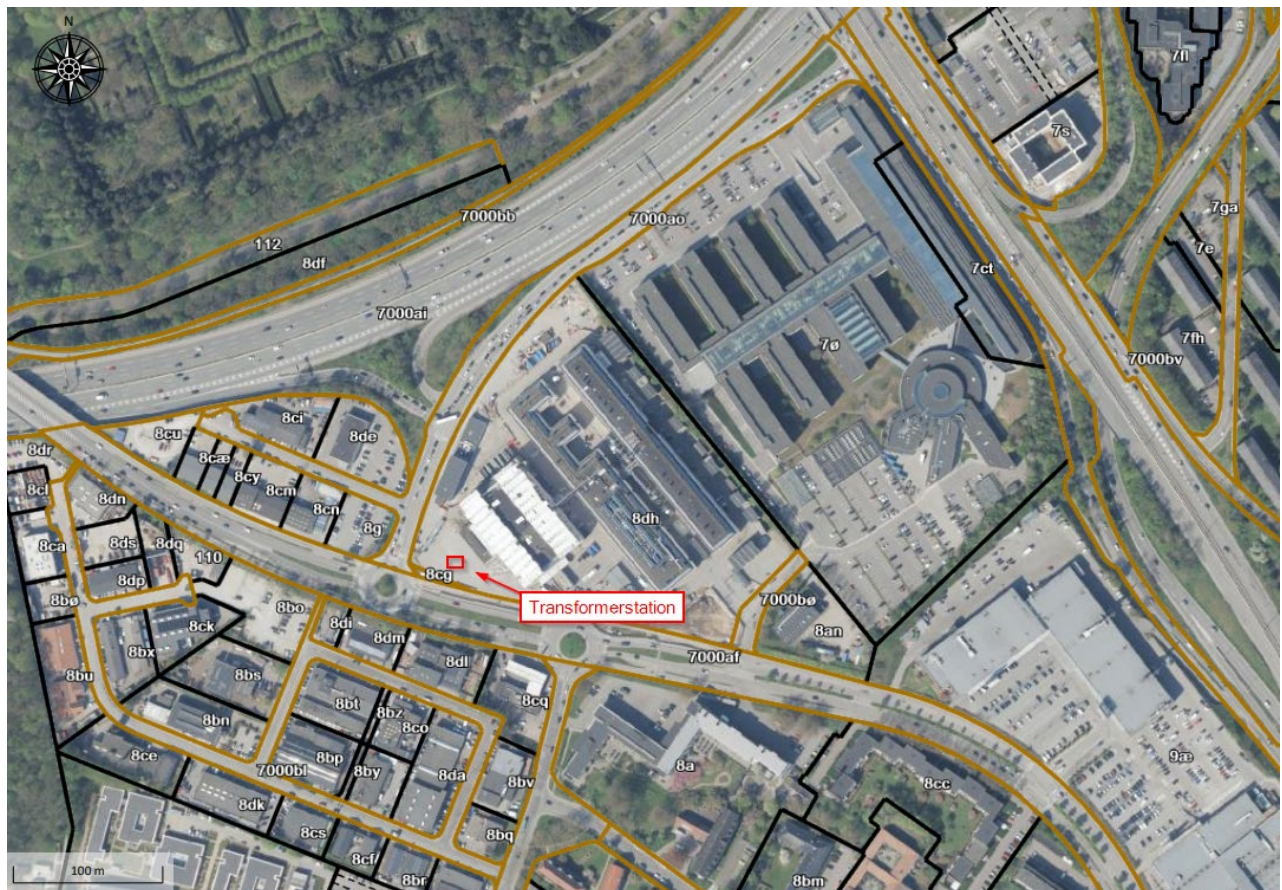
Der monteres 100 mm absorbent på indersiden af bygningen som f.eks. 100 rockwool industribatts og samtidig dæmpes ventilatoren i sydfacaden med 7 dB ved brug af lydbarfler.

C2. Start/afslutning på bygge- og anlægsarbejder samt start af drift (10)

Bygge- og anlægsarbejdet forventes påbegyndt i juli 2025 med nedgravning af kabler og tilhørende jordarbejde, som strækker sig frem til medio oktober 2025. Etablering af transformerstationen planlægges gennemført i perioden fra medio oktober til ultimo november 2025. Når anlægsarbejdet er afsluttet og anlægget er testet, forventes driftsfasen at kunne påbegyndes umiddelbart derefter, senest i december 2025.

D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid

D1. Virksomhedens placering i forhold til omgivelserne (11)



Figur 3 Oversigtskort.

Det planlagte nødstrømsanlæg, med tilhørende kabelføring og transformering af den eksterne strømforsyning på 10 kV, på den nordvestlige del af fabriksområdet etableres ikke, og den ansøgte transformestation sikrer derved, at en række anlæg og funktioner fremadrettet kan forsynes med strøm.

D2. Virksomhedens daglige driftstid (12)

Transformestationen og det tilhørende kabelanlæg vil være i kontinuerlig drift alle døgnets timer, året rundt. Driften er fuldautomatisk og kræver ikke daglig bemanning eller manuel betjening.

D3. Til- og frakørselsforhold (13)

I driftsfasen vil til- og frakørsel være begrænset til lejlighedsvis adgang for teknisk service. Der forventes ikke øget trafikbelastning i området som følge af projektet.

E. Tegninger over virksomhedens indretning (14)

Der henvises til Bilag 1 samt Figur 1 og Figur 2.

F. Beskrivelse af virksomheden

F1. Oplysninger om samlet produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og væsentlige hjælpestoffer, herunder mikroorganismer (15)

Transformatorstationen omformer udelukkende fra 10 kV til 0,4 kV. Der er med andre ord ikke produktion.

F2. Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb (16)

Ansøgning vedrører transformerstation med to transformere, der transformere strøm fra 10 kV til 0,4 kV som anført under F1.

F3. Oplysning om energianlæg (17)

Der etableres ikke nye energianlæg.

F4. Mulige driftsforstyrrelser eller uheld (18)

Der kan ikke identificeres driftsforstyrrelser eller uheld, der kan have en negativ miljøpåvirkning.

F5. Opstart og nedluk (19)

Der er ikke særlige forhold i relation til opstart af elforsyningen eller nedlukning af elforsyningen der kan medføre forøget miljøbelastning.

G. Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

G1. Anvendelse af BAT (20)

Anlægget er ikke i sig selv godkendelsespligtigt. Det skal dog nævnes, at de anvendte transformere er oliefrie, hvilket udelukker risiko for jord- og grundvandsforurening, og kontaktanlæggene indeholder ikke SF₆, som er en stærk drivhusgas.

Støjudsendelsen fra transformerne er lav og yderligere dæmpet af indkapslingen i et støjisoleret transformerhus. Herudover støjdæmpes ventilationen (mekanisk), så de vejledende grænseværdier kan overholdes. Se desuden pkt. H4.

H. Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

H1. Luftforurening (21-24)

Der vil ikke være emissioner til luften.

H2. Spildevand (25)

Projektet medfører ikke afledning af spildevand i driftsfasen, da transformerstationen og det tilhørende kabelanlæg ikke har funktioner, der genererer vandforbrug eller spildevand.

H3. Direkte udledning af spildevand (26)

Der vil ikke forekomme direkte udledning af spildevand som led i projektet.

H4. Støj (27-29)

Der henvises til vedlagte støjberegning, Bilag 2. Beregningen viser, at støjvilkår samt vejledende grænseværdier fortsat kan overholdes, da transformerstationen bidrager med under 20 dB(A) i alle relevante beregningspunkter.

H5. Affald (30-31)

Der genereres der ikke affald som led i driften af anlægget, da det er vedligeholdelsesfrit og ikke indeholder forbrugsmaterialer eller sliddele, der løbende skal udskiftes.

H6. Jord og grundvand (32-33)

Der etableres ingen permanente konstruktioner under terræn, som indebærer risiko for forurening, og de anvendte transformere er oliefrie, hvilket eliminerer risikoen for lækage af olieprodukter til undergrunden.

I. Forslag til vilkår om egenkontrol (34)

Der ses ikke behov for nye egenkontrollvilkår, da det samlede anlæg ikke har emissioner. Støj fra transformerstationen skal dog indgå i den samlede støjkortlægning for fabriksområdet. Det er dokumenteret jf. H4 og Bilag 2, at støjvilkår i miljøgodkendelsen overholdes ved anlæg og drift af projektet.

J. Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld (35-37)

Der er ikke særlige forhold i relation til driftsforstyrrelser og uheld.

K. Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør (38)

Såfremt transformerstationen skal nedlægges, vil den kunne fjernes uden at medføre risiko for yderligere forurening.

L. Ikke-teknisk resume (39)

I fabriksområdet skal der etableres en ny transformerstation, der omformer fra 10 kV til 0,4 kV med tilhørende kabler.

Det her ansøgte projekt vil efter etablering kunne sikre elforsyning til de nye funktioner ved til-/ombygningerne ved/i HAC.

**Bilag B. Afgørelse om ikke miljøvurderingspligt med
tilhørende screeningsskema**



Novo Nordisk
Hagedornsvej 1
2820 Gentofte

Virksomheder
J.nr. 2025 - 43595
Ref. PEFIB/MAJLI
Den 3. juli 2025

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

Miljøstyrelsen har den 10. juni 2025 modtaget jeres ansøgning om Etablering af transformerstation 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

Anlægget er en transformer af el, som opsættes på virksomheden. Transformeren er en tørtransformer uden olie. Der vil ikke forekomme nævneværdig eller kendt miljøpåvirkning. Ved ophør vil støjbidraget fra transformeren ophøre.

Samlet set vurderer Miljøstyrelsen, at det ansøgte projekt, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt negativt og dermed ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

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.

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. §3, stk 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen².

Ansøgningen er vedlagt som bilag A til Miljøgodkendelsen.

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

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

Projektet er omfattet af bilag 2, 13a i miljøvurderingsloven.

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Gentofte Kommune

Kommentarer modtaget til sagen:

Gentofte Kommune havde ingen bemærkninger

Natura 2000-områder

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan påvirke udpegede naturtyper i Natura 2000 områder, og derfor ikke skal vurderes ift. Natura.

Projektet ikke har udledninger eller emissioner, der kan påvirke naturtyper i områderne.

Bilag IV-arter

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.

Projektet skal etableres på eksisterende matrikel med i forvejen industrierhverv. Virksomheden har oplyst at der ikke er fundet bilag IV -arter indenfor projektområdet

Miljøstyrelsen har på baggrund af en vurdering i henhold til habitatbekendtgørelsen vurderet, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV dyrearter eller ødelægge bilag IV plantearter i alle livsstadier. Projektet skal etableres på eksisterende matrikel med i forvejen industrierhverv. Virksomheden har oplyst at der ikke er fundet bilag IV -arter indenfor projektområdet

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 screeningtidspunktet.

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 7. juli 2025.

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 4. august 2025.

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.

Søgsmaal

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
Pernille Fibecker

[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. Miljøstyrelsens screeningsskema

Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

Projekt navn: Transformerstation GE power to go

MST-journalnummer: 2025 - 43595

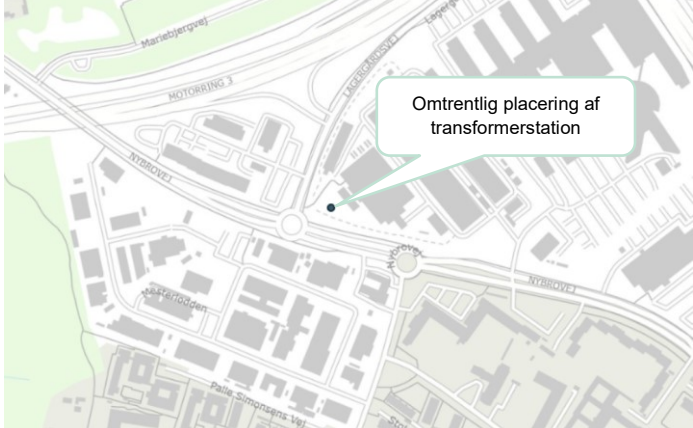
Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (lov nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)). 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)	Projektbeskrivelse er vedlagt som bilag.	Ingen bemærkninger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Navn: Kian Rolin Stenberg Adresse: Hagedornsvej 1, 2820 Gentofte Telefon-nr: 30 75 72 08 E-mail: kix@novonordisk.com	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Navn: Iben Nøhr Bertelsen Adresse: Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd	-

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Telefon-nr.: 34 44 34 15 e-mail: ibnv@novonordisk.com	
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).	Novo Nordisk Hagedornsvej 1 2820 Gentofte Matrikelnummer: 8cg og 8dh, Vangede CVR-nummer: 24256790 P-nummer: 1.010.468.147	-
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)	Gentofte Kommune.	-
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Der er ikke vedlagt kort i 1:50.000, da det samlede projekt vil syne meget småt i det målestoksforhold. Se nedenstående figur for en placering af transformerstationen på fabriksgrunden:	Ingen bemærkninger

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
				
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)	Se vedlagte projektbeskrivelse. Tegning er i 1:500.			-
Forholdet til reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering.	Ingen bemærkninger
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Ja 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)	
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			Bygherre er ejer af arealerne.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering			Den nye transformerstation og kabelføringen etableres internt på fabriksområdet og udgør en mindre bygningsmæssig tilføjelse uden ændring af områdets overordnede funktion. Transformerstationen grundareal er på 20 m² og placeres i det sydvestlige hjørne af grunden. Kablerne kommer til at ligge uden for perimeterhegn, men inden for egen grund, og vil ikke have anden anvendelse.
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²			52.908 m² (eksisterende) +20 m² (nyt) = 52.928 m² i alt
Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²			20.000 m² (anslået) 70 m²
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning			20 m² og 80 m³
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget			Nej

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Myndighedsvurdering
Virksomheden søger om byggetilladelse ved Gentofte Kommune
Ingen bemærkninger

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²		70 m ² for selve transformestationen. Kabelanlægget (underjordisk) kan anslås til at omfatte lige under 400 m ² .	-
Projektets bebyggede areal i m ²		20 m ²	
Projektets nye befæstede areal i m ²		70 m ²	
Projektets samlede bygningsmasse i m ³		80 m ³	
Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		4 meter Der skal ikke foretages nedrivning.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden			Forurennet jord håndteres i henhold til §8, hvor Gentofte Kommune er myndighed.
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		Projektet vil primært have behov for indbygning af kabelsand (250 m³) samt kabler og føringsrør. Der skal installeres ca. 3 km kabel, der bl.a. indeholder metaller (ledere enten i aluminium eller kobber) og isolering samt føringsrør mv. Herudover er der produktion af transformere og tilhørende udstyr samt selve transformarhuset. Alle materialer vil, ved om-/nedlægning af hele eller dele af det samlede anlæg, i stor udstrækning kunne genanvendes eller direkte genbruges.	

En uddybelse af velfærdsfaciliteter. Her menes, skurvogn med bad, toilet og køkken.

Gentofte Kommune er myndighed for håndtering af regnvand.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Det vurderes at mængden af kabelsand og materialer er i en størrelsesorden, hvor det ikke vil være en væsentlig miljøpåvirkning og kombineret med muligheden for at genanvende og genbruge materialer ved evt. om- eller nedlægning, vurderes projektet at kunne udføres uden en væsentlig miljøpåvirkning.	
Vandmængde i anlægsperioden	Intet særligt vandforbrug, udover vand til eventuel støvbekæmpning ved gravearbejde og velfærdsfaciliteter. Grundet projektets begrænsede størrelse og anlægsperiode vurderes vandforbruget ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning.	
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der vil være visse mængder af afskåret kabel mv. i forbindelse med anlægsfasen. Mængden kan ikke vurderes, men vil naturligvis minimeres mest muligt. Affaldsfraktionen kan genanvendes. Forurenet jord håndteres ligeledes som affald og bortskaffes efter gældende regler og de opnåede § 8 tilladelser efter jordforureningsloven. Anlægsprojektet vurderes at have en størrelse, hvor evt. affald vil være begrænset og derved ikke være en væsentlig miljøpåvirkning, når det	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
		håndteres efter gældende regler og tilladelser.	
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden		Ikke relevant – helt begrænset til ex. velfærdsfaciliteter. Spildevand i anlægsperioden vurderes dermed ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning grundet den minimale mængde.	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden		Ikke relevant.	
Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå		Regnvand i anlægsperioden udledes til eksisterende interne regnvandskloak inkl. tilhørende regnvandstank/forsinkelsesbassin i overensstemmelse med tilslutningstilladelse for spildevand fra Novo Nordisk, Hagedornsvej 1 og Brogårdsvej 66, 2820 Gentofte, matr.nr. 8dh, 8cg og 6bo, Vangede af 5. december 2022. Anlægsperioden er planlagt fra juli 2025 – november 2025. Regnvand i anlægsperioden håndteres internt og i overensstemmelse med tilslutningstilladelse og vurderes derfor ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning.	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
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 Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der benyttes ikke råvarer i driftsfasen. Der vil ikke indgå nogle mellemprodukter i driftsfasen. Der vil ikke være nogen fysisk færdigvare i driftsfasen. Der vil ikke være noget vandforbrug i driftsfasen. Anvendte råstoffer/produkter i driftsfasen vil derfor ikke at have en negativ miljøpåvirkning, da der ikke anvendes nogle råstoffer/produkter.	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen væsentlig ændring. Ingen væsentlig ændring. Ingen væsentlig ændring. Ingen væsentlig ændring. Ingen væsentlig ændring.	Ingen bemærkninger

Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	
			Der er intet affald ifm. driftsfasen, hvorfor det ikke vurderes at have en negativ miljøpåvirkning.
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	Nej – eksisterende vandforsyning kan anvendes. Projektet forudsætter ikke etablering af selvstændig vandforsyning og det vurderes derfor ikke at have en negativ miljøpåvirkning.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Det er ikke selvstændigt godkendelsespligtigt.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?			Ikke omfattet
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Ikke omfattet
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke omfattet
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Ikke omfattet
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke omfattet
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Omfattet af flere af Miljøstyrelsens vejledninger om støj, herunder MST vejledning om ekstern støj fra virksomheder fra 1984 samt fastsatte støjgrænser i miljøgodkendelse.

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
-
Projektet er omfattet af miljøbeskyttelsesloven efter §33
Ingen bemærkninger
-
-
-
-
-

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		I anlægsfasen kan der være påvirkninger i form af støj og trafik fra kørsel med lastbiler med materialer og entreprenørmaskiner. Dette vil dog være meget begrænset grundet projektets størrelse og anlægsfasens varighed. Gentofte Kommune "Forskrift for udførelse af erhvervsmæssige bygge- og anlægsaktiviteter" vil kunne overholdes. Anlægsarbejdet vil ikke give anledning til vibrationer, da der ikke skal piloteres eller nedrammes elementer eller foretages andre vibrationsfremkaldende aktiviteter. Grundet anlægsprojektets begrænsede størrelse og varighed vurderes støj og vibrationer ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning.	Støj skal være overholdt i alle gældende referencepunkter og må derfor ikke give anledning til forøget støjpåvirkning. I anlægsfasen er det som beskrevet Gentofte Kommune "Forskrift for udførelse af erhvervsmæssige bygge- og anlægsaktiviteter" som er gældende.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		I driftsfasen er den eneste potentielle støjkilde de to transformere i transformerstationen. De er indkapslet i et lukket transformerhus, som reducerer støjudsendelsen betydeligt. Se i øvrigt bilaget, hvor der er vedlagt støjberegning for transformerstationen. Grundet det lukkede transformerhus med støjisolering og støjdæmpning af ventilatorer samt afstanden til nærmeste bebyggelse vurderes støj og vibrationer i	Støj skal være overholdt i alle gældende referencepunkter og må derfor ikke give anledning til støjpåvirkning over Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier. Ansøgningen er vedlagt en støjberegning der viser at projektet holder sig under de vejledende grænseværdier.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
			driftsfasen ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning.	
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Der er ikke luftemissioner fra transformerstationen, hvorfor dette vurderes ikke at have en negativ miljøpåvirkning.	Ingen bemærkninger
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant	-
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.			Ikke relevant	-
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x x x	Hvis der graves i særligt tørre/støvende perioder, vil der blive vandet og udført tilsvarende tiltag mod støv(gener). Der vil ikke være støvgener relateret til driftsfasen. Grundet de planlagte tiltag i anlægsperioden vurderes støvgener ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning ifm. dette projekt.	-

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x	x	Anlægsarbejdet giver ikke anledning til lugtgener. Der vil ikke være lugtgener relateret til driftsfasen. Der er ingen lugtgener ifm. projektet, hvorfor det vurderes ikke at have en negativ miljøpåvirkning.	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? I driftsfasen?	x	x	Byggeplads vil være oplyst efter behov i tidsrummet 6-18. Ingen ændringer. Da der ikke kræves belysning uden for normal arbejdstid, udover sikkerhedsbelysning, vurderes der ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning i form af lysgener, hverken i anlægs- eller driftsfase.	Gentofte Kommune er myndighed på belysning
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	Der opbevares ikke stoffer eller materialer omfattet af risikobekendtgørelsen.	Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Det er vurderingen, at en transformerstation ligger inden for lokalplanens formål. Der ansøges dog om dispensation fra lokalplan 113, 1994, da kablet skal placeres under et udlagt plantebælte og da transformerstationen skal placeres uden for de udlagte byggefeltet.	Ingen bemærkninger
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Transformerstationen ligger inden for de udlagte vejbyggelinjer. Der er ikke andre beskyttelseslinjer.	-
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	Det samlede anlæg ligger ud til offentlig vej, og der vil ikke være begrænsninger i udnyttelse af naboarealer.	-
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	Der er ikke udpegninger.	-
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	Der er mere end 5 km til kysten.	-
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	Der er ikke beplantning eller skov, der ryddes.	-
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Der er ikke rejst fredningssager på fabriksgrunden.	-
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Der er omkring 250 meter til nærmeste § 3-område, som er en mose placeret vest for sitet (Gammelmosen). Grundet afstanden til det nærmeste § 3-område og projektets begrænsede størrelse, både i anlæg og drift,	Gentofte Kommune Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			vurderes projektet ikke at have en negativ påvirkning på § 3-området.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	Det vurderes, at der ikke er risiko for negativ påvirkning af beskyttede arter i forbindelse med projektet. Projektet er lokaliseret på eksisterende matrikel med industrierhverv, der er udbygget og i øvrigt ligger op til større infrastrukturanlæg.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der er omkring 150 meter til to rundhøje, som er beliggende sydøst for sitet. Desuden er det fredede område Gammelmosen i Vangede placeret omkring 250 m vest for sitet og området er også udpeget som fredskov. Grundet afstanden til det fredede område og projektets begrænsede størrelse, vurderes projektet ikke at have en negativ påvirkning på det fredede område.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			850 meter fra sitet ligger Brobæk Mose og Gentofte Sø, der er Natura 2000-område og udpeget habitatområde nr. H125. Habitatområdet er på 46 ha, udpegningsgrundlaget er otte forskellige naturtyper og en art, nemlig sumpvindelsnegl. De udpegede naturtyper i området er af høj kvalitet, og har stor værdi. Der ligger flere kildeområder i mosen, der på grund af det opstrømmende grundvand er isfri om vinteren. Hængesæk findes i mosaik med naturtypen skovbevokset tørvemose. Derudover findes hængesæk i ren forekomst på de seks rørholme. Riggær findes på et område, der slås årligt. Hvis det ikke slås, vil det gro til i tagrør. Gentofte sø er på 26 ha, forholdsvis lavvandet og én af de reneste søer i Danmark, med forekomst af naturtypen kransnålalger. Det overordnede mål for området er, at: Gentofte sø, øvrige mindre søer og vandløb får en god høj naturtilstand. Skove og lysåbne naturtyper sikres en god-høj

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger
Gentofte kommune Ingen bemærkninger
Gentofte kommune Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
			naturtilstand. Områdets artsrige rigskær prioriteres høj. Området økologiske integritet sikres i form af en naturtypernes hensigtsmæssig drift/pleje og hydrologi, en lav næringsstofbelastning og gode sprednings- og etableringsmuligheder. Grundet afstanden til de Natura 2000-områderne og projektets begrænsede størrelse, vurderes projektet ikke at kunne påvirke udpegningsgrundlaget – hverken indenfor eller uden for områderne, da der ikke er en hydraulisk kontakt til området (naturtyperne) og arten (sumpvindelsnegl) ikke vil kunne findes på fabriksområdet.	
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Der er ingen udledninger fra anlægget. Regnvand afledes i overensstemmelse med tilslutningstilladelse og vurderes derfor ikke at være en væsentlig miljøpåvirkning. Det er et ganske begrænset nyt befæstet areal, der ikke ændrer på afledningsforholdene.	Ingen bemærkninger
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	x		Området er udlagt med særlige drikkevandsinteresser. Aktiviteterne vil dog ikke kunne påvirke drikkevandet. Såfremt der træffes forurenede materiale under anlægsarbejdet, vil det blive håndteret ved bortkørsel. Samlet set vil anlægsarbejdet potentielt kunne fjerne forurenede materiale. Projektet vil i driftsfasen ikke påvirke drikkevandet og i anlægsfasen vil der potentielt kunne fjernes forurenede materiale, hvorfor det vurderes at projektet vil kunne have en positiv påvirkning ift. drikkevandsinteresser.	Ingen bemærkninger
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Projektet er beliggende i V2-kortlagt område. Der er opnået tilladelse til at arbejde på det kortlagte område efter jordforureningslovens §8. Anlægsarbejdet vil blive	Gentofte Kommune er myndighed på §8 tilladelse

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Projektet er med sin placering i Gentofte Kommune ikke beliggende i et område, der er udpeget som risikoområde for oversvømmelse jf. https://oversvommelse.kyst.dk/ .	Ingen bemærkninger
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	Det vurderes at det kun er de igangværende arbejder på fabriksområdet, der vil kunne influere kumulativt i anlægsfasen. Dette projekt er dog i en væsentligt mindre skala, og det vurderes derfor, at der ikke vil være væsentlige påvirkninger i anlægsfasen. I driftsfasen kumulerer støjudsendelsen fra transformerstationen med den øvrige støjudsendelse fra resten af fabriksområdet. Støjberegningerne viser dog, at det er negligibelt, når transformerhus støjisoleres og ventilationen støjdæmpes.	Ingen bemærkninger
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x		Det vurderes ikke at nabolande kan miljøpåvirkes af en transformerstation til omformning af el
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?			I anlægsfasen anvendes skånsomme grave- og jordhåndteringsmetoder, herunder brug af gravekasser og mindre entreprenørmaskiner, for at reducere arealindgreb og undgå skade på eksisterende infrastruktur. Der udføres selektiv opgravning, hvor materialer holdes adskilt med henblik på genanvendelse eller korrekt bortskaffelse. Betonmaterialer forventes genanvendt internt på området, mens forurenede jord håndteres i overensstemmelse med gældende regler, opnåede tilladelser og bortkøres til godkendt modtager. Støvudvikling begrænses gennem løbende renholdelse og befugtning, især i tørre perioder. For at reducere støjgener	Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
			udføres anlægsarbejdet inden for almindelig arbejdstid, og aktiviteterne vurderes ikke at medføre væsentlige støjbidrag. I driftsfasen er der taget højde for valg af teknisk udstyr med lav miljøpåvirkning. Transformerne er oliefrie, hvilket eliminerer risikoen for lækage af olieprodukter til jord og grundvand, og kontaktanlæggene indeholder ikke SF₆, som er en potent drivhusgas. Transformerstationen opføres som et lukket hus, der i sig selv yder væsentlig støjdæmpning, der desuden er støjisoleret. Tilsvarende gælder de mekaniske ventilatorer. Samlet vurderes projektet at kunne etableres uden væsentlig påvirkning af miljøet.	

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		Projektet skal etableres på virksomhedens egen matrikel

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Der vil være forurenet jord som håndteres og bortskaffes efter gældende regler ved en §8 tilladelse fra Gentofte Kommune. Projektet giver ikke anledning til spildevand. Bortskaffelse af affald sker i henhold til de bestående kommunale ordninger.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		Ingen brug af naturressourcer og særlige jordarealer
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		Virksomheden har taget forbehold for øget risiko ved klimaændringer og klimasikre projektet
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		Nej
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		Anlægget er en transformer af el. Transformeren indeholder ikke olie.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		Projektet placeret på virksomheden i Gentofte Kommune
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		Gentofte Kommune har haft projektet i høring og der påtænkes ikke etablering af reservater eller naturparker i nærheden.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		Der er tale om en transformerstation til el, som opsættes på virksomheden til at omforme el. Transformeren er en tørtransformer uden olie. Projektet er vurderet til ikke at kunne påvirke sårbare vådområder
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder			X		Der er omkring 250 meter til nærmeste § 3-område, som er en mose placeret vest for sitet (Gammelmose).

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):					Der er omkring 250 meter til nærmeste § 3-område, som er en mose placeret vest for sitet (Gammelmose). Grundet afstanden til det nærmeste § 3-område og projektets begrænsede størrelse, både i anlæg og drift, vurderes projektet ikke at have en negativ påvirkning på § 3-området. Der vurderes ikke at være fare for jord- og grundvand i forhold til at der er tale om en tørtransformer uden olie.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		Projektet skal etableres på eksisterende matrikel med i forvejen industrierhverv. Virksomheden har oplyst at der ikke er fundet bilag IV -arter indenfor projektområdet.
Forventes området at rumme danske rødlistearter			X		Nej
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):			X		Nej projektet påvirke ikke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Nej
Tænkes projektet etableret i et tæt befolkede område:			X		Projektet skal etableres på virksomhedens matrikel

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X		Projektet skal etableres på virksomhedens matrikel
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Miljøpåvirkning er i form af støj. Støj holdes indenfor virksomhedens gældende støjgrænser
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Der vil ikke forekomme miljøpåvirkning af grænseoverskridende karakter
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			X		Miljøpåvirkningsgrad og –kompleksitet. Miljøpåvirkningerne vurderes som ikke væsentlige
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Ingen nævneværdig/kendt påvirkning, Ved ophør vil støjbidraget fra transformeren ophøre.
Myndighedens konklusion					
	Ja	Nej			

Myndighedsscreening

	Ikke relevant		Ja	Nej	Bør undersøges	
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering:						Samlet set vurderer Miljøstyrelsen, at det ansøgte projekt, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt negativt og dermed ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Dato: _____ 3. juli 2025__ Sagsbehandler: Pernille Fibecker_____