



Novo Nordisk Bagsværd A/S

Virksomheder
J.nr. 2024 - 7149
Ref. Soean / Ulsee
Den 08-04-2024

**Afgørelse om, at Ny bygning 1N samt 2 fyldelinjer i bygning 2H / 2HM i
IFP Novo Nordisk Bagsværd (IFP Bagsværd) ikke er omfattet af krav
om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)**

Miljøstyrelsen har den 25-01-2024 via Byg og Miljø, modtaget jeres ansøgning om at bygge en ny produktionssupportbygning i IFP, Injectable Finished Products, Bagsværd. Bygningen skal danne rammen om 450 nye kontorarbejdspladser med tilhørende produktionskøkken og kantinefaciliteter og desuden omklædningsfaciliteter for i alt 1000 personer, heraf 350 personer, som arbejder i produktionen i bygning 2H

I 2H skal der laves en til- og ombygning i forbindelse med implementering af en ny isolatorfyldemaskine (A). Bygningen opføres i 3 etager, og der vil være "delvis" kælder under den nye bygning, som funderes på en kombination af det gamle bygningsfundament, fundamenter for eksisterende køletårne og nyt linje- eller pælefundament.

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 IFP Bagsværd er der planer om at optimere/effektivisere produktionsprocesserne for at sikre den høje kvalitet af produkterne og for at imødekomme stigende krav fra myndighederne. Den nuværende påfyldningsfabrik er ikke designet optimalt i forhold til moderne aseptisk produktion, og opskalering af denne. Med henblik på at modernisere produktionen er der planer om at udvikle sitens fysiske og indretningsmæssige rammer, som vil ske i flere faser over de næste 10 år. Derudover er der planlagt initiativer til at nedbringe sitens miljøpåvirkninger, herunder støj.

Der er tale om en eksisterende produktion, der første gang blev miljøgodkendt i 1977. Påfyldningsfabrikken er senest miljøgodkendt i 2021 /1/. Siden 2021 er der foretaget en række ændringer på fyldefabrikken og der er planlagt produktionsmæssige ændringer i de kommende år, som skal sikre den høje kvalitet af den producerede medicin.

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

I forbindelse med Miljøstyrelsens revurdering af aktiviteter i Bagsværd, omfattet af CWW-konklusionen, har Novo Nordisk opdateret den miljøtekniske beskrivelse for påfyldningsfabrikken, så denne dermed udgør en ny samlet beskrivelse af aktiviteterne i fabrikken.

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.

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

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Gladsaxe Kommune.

Kommentarer modtaget til sagen:

Kommentarer til projektet fra Gladsaxe kommuner er indarbejdet i miljøvurderingsscreeningsskemaet.

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 2000-reglerne.

Gladsaxe Kommune vurderer ikke, at projektet vil påvirke nærmeste N-2000 område, da projektet har lokal karakter.

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.

Gladsaxe Kommune vurderer at projektet ikke vil påvirke habitatnaturtyper eller bilag IV arter i Smør- og Fedtmosen, da projektet har lokal karakter. Der er ikke kendskab til bilag IV arter i projektområdet, som heller ikke vurderes som vigtige forurageringsområder for flagermus. Projektet vurderes derfor ikke at påvirke den økologiske funktionalitet for bilag IV arter.

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.

²Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 806 af 14. juni 2023

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 08-04-2024

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-foedevareklage-naevnet/>).

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 06-05-2024.

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
Søren Andersen

Kopi til:

Gladsaxe Kommune,
Danmarks Naturfredningsforening
Dansk Ornitologisk Forening
Friluftsrådet

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

Skema til ansøgning om screening for miljøvurderingspligt.

Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (lov nr. 1225 af 25. oktober 2018 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.

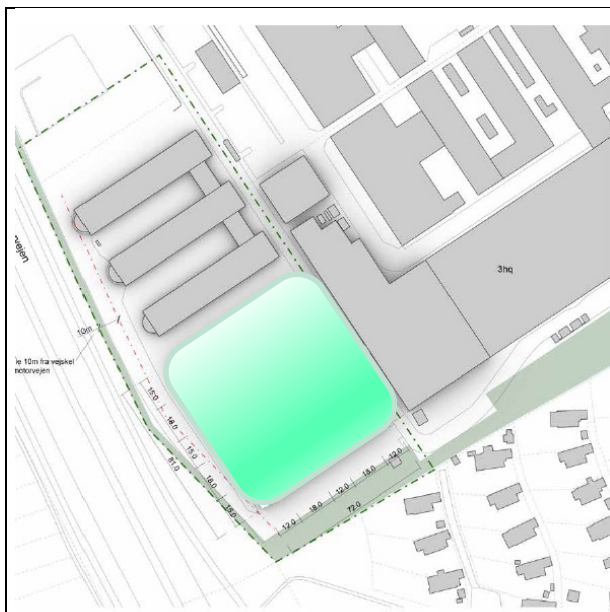
Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde 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)	Novo Nordisk planlægger at bygge en ny produktions-supportbygning i IFP, Injectable Finished Products, Bagsværd. Bygningen skal danne rammen om 450 nye kontorarbejdspladser med tilhørende produktionskøkken og kantinefaciliteter og desuden omklædningsfaciliteter for i alt 1000 personer, heraf 350 personer, som arbejder i produktionen i bygning 2H. Den nye bygning skal fysisk sammenkobles med eksisterende bygning 2H, så de to bygninger kan fungere i	Miljøstyrelsen meddelte den 16. november 2021 revurdering af miljøgodkendelsen til NN Bagsværd. I Injectable Finished Products Bagsværd (IFP Bagsværd) er påfyldningsfabrikken i 2H omfattet af en revurderet miljøgodkendelse for site Bagsværd fra 2021. I forbindelse med revurderingen blev der udarbejdet en ny miljøteknisk beskrivelse af aktiviteterne i bygning 2H/2HM (2H omfatter også 2F, 2L og 2HK, som er en del af bygningen).

	sammenhæng. Sammenkoblingen sker via en broforbindelse hævet op over terrænniveau. Den nye bygning vil primært indeholde kontorfunktionerne, kantine og omklædningen mens eksisterende bygning 2H indeholder produktionsfaciliteter med tilhørende support funktioner. I 2H skal der laves en til- og ombygning i forbindelse med implementering af en ny isolatorfyldemaskine (A). Bygningen opføres i 3 etager, og der vil være "delvis" kælder under den nye bygning, som funderes på en kombination af det gamle bygningsfundament, fundamenter for eksisterende køletårne og nyt linje- eller pælefundament.	På baggrund af virksomhedens ansøgning udarbejdede Miljøstyrelsen godkendelsen så den indeholder vilkår der er relevante for nærværende ansøgning om udvidelse af de bygningsmæssige og driftsmæssige rammer. I forbindelse med Miljøstyrelsens revurdering af aktiviteter i Bagsværd, omfattet af CWW-konklusionen, har Novo Nordisk opdateret den miljøtekniske beskrivelse for påfyldningsfabrikken, så denne dermed udgør en ny samlet beskrivelse af aktiviteterne i fabrikken. Nærværende beskrivelse omfatter alle anlæg og aktiviteter i bygning 2H, 2HM, del af 4A samt 5A med tilhørende forsyningsanlæg i og uden for disse bygninger. Produktionen og dermed råvarer, energi, vand og affald varierer idet anlægget er fleksibel i forhold til hvilke produkter der produceres. Produktionen omfatter i hovedtræk følgende delaktiviteter: • Modtagelse af råvarer (API til fremstilling af insulin- og GLP-1-produkter) og hjælpestoffer • Produktion af Water for Injection (WFI) samt forbrug af rendamp • Vask og sterilisation af produktionsudstyr • Fremstilling af færdige medicinopløsninger • Vask og sterilisation samt påfyldning og lukning af små karpuler (Penfills®) og engangskanyler af glas (pre-filled syringes/PFS) • Automatiseret kamerainspektion af de påfyldte produkter • Opbevaring af færdigt produkt på kølelagre Mikrobiologisk kvalitetskontrol af de færdige produkter og produktionsmiljøet foregår i bygning 1G/F. De færdige produkter overføres til pakning på Novo Nordisk A/S sites i Hillerød (DK), Kalundborg (DK) og Clayton (US). Denne ansøgning, miljøtekniske beskrivelse, omfatter en opdateret beskrivelse af påfyldningsfabrikkens aktiviteter og processer i bygning 2H, 2HM,
--	--	---

		dele af bygning 4A, 5A samt tilhørende anlæg uden for disse bygninger. Opdateringen er som følge af planlagte ombygninger på fabrikken og produktion af medicin til behandling af overvægt. Ved meddelelse af nærværende afgørelse jf. Miljøvurderingsloven vil relevante forhold for nærværende ansøgning blive omfattet, af vilkår meddelt med revurderingen den 16. november 2021, så aktiviteterne ansøgt med nærværende ansøgning også bliver omfattet af nævnte vilkår.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Novo Nordisk A/S Novo Allé 2880 Bagsværd Telefonnummer: 44 44 88 88 envcompliancegroup@novonordisk.com	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Tine Sørensen Karup Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd Telefonnummer: 3075 3373 e-mail: tsnk@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).	Laboratorievej Matrikel: Bagsværd 3hq	





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)

Gladsaxe Kommune.



Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se bilag 1.			
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 bilag 2.			
Forholdet til reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Projektet omfatter fremstilling af produkter til udvikling og ikke til kommercielt brug og projektet er således <u>ikke</u> omfattet af Bilag 1 pkt. 6 e).	Hovedlistepunkt og biaktivitet: 4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter Hovedaktivitet: D210a Fremstilling af org./uorg. Stoffer Biaktivitet: D202 anden fremst. Af lægemidler
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Bilag 2, pkt. 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).	
				Myndighedsvurdering

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			Ikke relevant	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²			Arealanvendelsen vil være som nuværende og der introduceres ikke processer eller aktiviteter som ikke allerede er på siden. Der er tale om udvidelser bestående af en Kontorbygning (1N) og tilbygning til 2H med henblik på udvidelse af produktion med to nye isolatorfyldemaskiner. Bygning 1N: fodaftryk ca. 5.638 m² (kælderplan) Ny tilbygning: ca. 100 m² Bygning 1N: ca. 1.000 m² (bygning placeres i fodaftryk af tidligere bygninger) Ny tilbygning : 0 m² (tilbygning placeres i fodaftryk af tidligere overdækkede køletårne)	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning			Bygning 1N: 10.821 m² bestående af 2 etager med kælder, og omkringliggende arealer med befæstning, gårdarealer, træer og anden bevoksning. Ny tilbygning : ca. 300 m² bestående af 2 etager med kælder.	

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 Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		Der forventes ikke at skulle ske grundvandssænkning i forbindelse med projektet, og udgravningen tørholdes ved brug af dykpumper efter behov. Bygning 1N: 5.638 m2 Ny tilbygning: ca. 100 m2 Bygning 1N: 5.638 m2 Ny tilbygning: ca. 100 m2 Bygning 1N: ca. 1.000 m2 Ny tilbygning: 0 m2 Ca. 76.000 m3 9,1 m (m over terræn) Bygning 1N: Der nedrives eksisterende bygninger (3 længer) for at lave plads til den nye bygning. Ny tilbygning: Der fjernes eksisterende køletårne for at lave plads til tilbygningen med isolatorfyldemaskine A.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		Der vil blive anvendt beton, stål, grus og andet bygningsmateriale i byggefasen. Beton og stål: Huldæk: 5.558 tons Afretningslag: 752 tons Beton: 11.756 tons Stålprofil: 597 tons Sand/grus: 5630 m3	

Vandmængde i anlægsperioden		Vandforbruget vil udelukkende være til sanitære formål og drikkevand, samt i mindre omfang vandforbrugende processer ifm. byggeriet.	
Affaldstype og mængder i anlægsperioden		Affald i anlægsperioden vil omfatte emballage fra levering af materialer og andet til byggeriet.	
		Jord fra udgravning: 30.770 m ³	
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden		Spildevand i anlægsperioden vil omfatte sanitært spildevand fra medarbejderne på byggepladsen. Spildevandet afledes via den eksisterende spildevandskloak.	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden		Der sker ingen direkte udledning til recipient.	
Håndtering af regnvand i anlægsperioden		Regnvand vil i anlægsperioden nedsives på eksisterende ubefæstede arealer. På befæstede arealer ledes vandet til eksisterede regnvandsbrønde. Regnvand i byggegruben vil blive oppumpet efter behov og afledt til spildevandskloakken.	
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå		Den samlede anlægsperiode for projekterne er: april 2024 til juni 2026.	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af		1N: samtlige rengøringsmidler o.lig. opbevares i den kommende bygning.	

Gldsaxe Kommune oplyser, ved oppumpning af byggegrubevand samt evt. grundvand skal der forinden ansøges om tilslutningstilladelse til spildevandssystemet hos Gldsaxe Kommune. Der vil blive stillet krav om etablering af sedimentationscontainer eller lignende.

placering og opbevaring på kortbilag af råstof-fet/produktet i driftsfasen:		Nye isolatorfyldmaskiner (A og B): Råstoffer, API og andre hjælpeprodukter til produktionen vil blive opbevaret i eksisterende faciliteter tilknyttet den aktive produktion. Flow ind og ud ændres ikke og sker primært gennem varemottagelsen i bygning 5A via 2H, 2HM. Der henvises til bilag 1 i den miljøtekniske beskrivelse, hvor bygning 2H/2HM og 5A fremgår. I forbindelse med ændringerne vil der ikke blive introduceret nye kemikalier eller ændret væsentligt i de anvendte mængde af eksisterende kemikalier. I bilag 5 i den miljøtekniske beskrivelse fremgår liste med angivelse af typer og mængder af forbrugte kemikalier.	
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen			
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen			
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen		I bilag 7 i den miljøtekniske beskrivelse fremgår opgørelse og mængder af producerede færdigvarer. Den forventede vandmængde i driftfasen er ca. 85.000 m³ pr. år	
Vandmængde i driftsfasen			

6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:		Der introduceres ikke nye affaldstyper med ændringerne.	
		I den miljøtekniske beskrivelse fremgår affaldsmængderne for 2023, som vurderes at være retvisende for de fremtidige mængder. Der arbejdes løbende på at reducere affaldet, som generes og som minimum skal det kunne genanvendes. Ca. 15 ton, som primært består af tomt urensent emballage og i mindre grad laboratorieaffald.	
Farligt affald:			
Andet affald:		Ca. 510 ton, som primært består af medicinaffald til genanvendelse, småt brændbart og affald til genanvendelse. Fremtidige spildevandsmængder, som følge af projektet svarer til ca. 91.250 m ³ pr. år.	
Spildevand til renseanlæg:			
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:		Der vil ikke blive udledt spildevand direkte til recipient.	
Håndtering af regnvand:		Regnvand vil som i dag blive ledt via regnvandskloak til Mølleåværkets rensningsanlæg med udledning i Øresund. I situationer med regnhændelser med mere end 10 l/s vil der ske overløb fra	
			Håndtering af regnvand: Regnvand vil fortsat blive ledt til Smørmosen via kommunal regnvandsledning. Systemet er indrettet således, at den første del af en regnhændelse, også kaldet First Flush, vil blive ledt til spildevandssystemet og derfra til Mølleåværkets rensningsanlæg med udledning til Øresund. Ved en vandføring over 10 l/s vil der forekommer overløb til Smørmosen.

			kommunal regnvandsledning til Smørmosen. Udendørs etablerede køleanlæg og oplag vil blive sikret mod spild, så der ikke kan ske utilsigtet spild af kølemidler eller andre råvarer til regnvandskloak.	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	-	Ingen bemærkninger
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	-	Enig med ansøger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?			N/A	Projektet er ikke omfattet af standardvilkår eller branchebekendtgørelser.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X		Aktiviteterne i bygning 2H, 2HK og 2HM fyldteaktivitet af API er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2 (listepunkt D202) og er således ikke omfattet af krav om efterlevelse af BREF eller BAT-konklusioner. Novo Nordisk skal dog sikre at der anvendes bedst anvendelige teknik og at ændringerne vil leve op til kravene i godkendelsesbekendtgørelsens §20.	Er enig med ansøger. Det er virksomhedens ansvar at aktiviteterne på virksomheden ikke medfører længerevarende forurening, og skade på omgivelserne. Virksomheden skal derfor altid tilstræbe, at driften udføres under størst mulig hensyn til, • Effektivt energi og råvarer forbrug • Substituering af miljøskadelige stoffer med mindre skadelige stoffer • Procesoptimeringer hvor det er muligt • Anvende princippet om affaldshierarkiet

			I forbindelse med udarbejdelse af miljø-ansøgning for de planlagte udvidelser, vil der blive redegjort nærmere herfor.	- Anvendelsen af BAT - Samt forebyggelse af uheld
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	x		N/A, se ovenstående punkt 10.	Hvor virksomhedens hovedlistepunkt kommer i anvendelse er virksomheden en bilag 1 virksomhed og hermed omfattet af BREF der omfatter branchens virksomheder pt. gælder det CWW og CWG. Nærværende projekt er en bilag 2 aktivitet, og ikke omfattet af BREF-systemet.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X	x	N/A, se ovenstående punkt 10.	Nærværende projekt er ikke omfattet af BAT-konklusioner
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X			Ingen bemærkninger
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Vejledning, ekstern støj fra virksomheder, 1984.	Ja Vejledning, ekstern støj fra virksomheder, 1984. Det vurderes, at projektet vil kunne overholde de vejledende støjgrænser.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		I byggefasen kan der være påvirkninger i form af støj og trafik fra kørsel med lastbiler med materialer og entreprenørmaskiner. En række maskiner vil være underlagt lovkrav om maksimal støjudsendelse for maskiner til arbejde i det fri, hvilket betyder, at støjen fra byggepladsen er bedre kontrolleret.	Det er Gladsaxe Kommune der meddeler byggetilladelse til anlægsarbejder.

		Der må forventes et vist støjbidrag under opførelsen af de nye bygninger/anlæg. Særligt støjende aktiviteter som nedramning af spuns og lignende vil så vidt muligt blive planlagt indenfor normal arbejdstid. Midlertidige aktiviteter, der kan medføre støj og vibrationer, vil følge Gladsaxe Kommunes forskrift for midlertidige byggeaktiviteter. Denne forskrift danner grundlag for den konkrete planlægning i forhold til begrænsning af eventuelle støj- og vibrationsgener ved anlægsprojektet.	
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Der er igangsat en ekstern støjberegning (SoundPlan) for fastsættelse af støjkrav til nye støjklider samt fastlæggelse af de bedst mulige placeringer af nye støjklider, så det sikres at virksomhedens støjvilkår overholdes. Ventilationsafkast på placeret på taget af bygning 1N, samt nye køletårne til forsyning af de nye isolatorfyldemaskiner og 2H. Det sikres i projekteringen af nye anlæg overholder de lokale støjkrav for site Bagsværd. Den eksterne støjberegning vil blive fremsendt som bilag til miljøansøgningen.	Stærkt støjende aktiviteter bør foregå indenfor tidsrummet 8-16 på hverdage. Ved støjende aktiviteter udenfor normal arbejdstid skal der forinden søges Gladsaxe Kommune om dispensation fra forskriftens bestemmelser. Det er miljøstyrelsens vurdering at de vejledende støjgrænser skal overholdes da, • Her er tale om renovering og opførsel af nyanlæg i eksisterende produktionsfaciliteter, samt • Etablering af nybyggeri. Her er således tale om etablering af nyt udstyr og nye anlæg hvor der kan stilles krav til leverandører om støjdata, kildestyrker inden udstyr og anlæg etableres. Endvidere gælder jf. revurdering af miljøgodkendelsen fra 16-11-2021 vilkår E1, at inden 31. december 2024 skal virksomheden indsende en vurdering af, hvad der skal til for at dæmpe støjen, herunder fra personbiler, og dermed komme ned på 35 dB i hele natperioden.

17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Vejledning fra miljøstyrelsen Nr. 2 2001: Luftvejledningen – Begrænsning af luftforurening fra virksomheder. Vejledning fra Miljøstyrelsen 20/2016: Vejledning om B-værdier.	Det er også en forudsætning for miljøgodkendelsen af emissioner og immissioner overholder godkendelsens kravværdier. Virksomheden er ikke omfattet af VOC-bekendtgørelsens regler, da forbruget af opløsningsmidler til farmaceutisk produktion er mindre end 50 t årligt.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Ja, der sker ingen væsentlig emission under anlægsarbejdet.	Ingen bemærkninger
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.	X		Støvende råvarer vil blive afvejet og håndteret under HEPA filtre. Ethanol opbevares og fremføres i lukkede anlæg. Fremstillingsprocesserne, hvor ethanol anvendes i fortyndede opløsninger, foregår ligeledes i lukkede anlæg. Der kan være enkelte procesudsug fra tanke, hvor der kan være en begrænset emission. Det vil i forbindelse med design af fabrikken blive sikret at gældende relevante emissionsgrænser og B-værdier overholdes.	Miljøgodkendelsen sætter en række rammer for luftemissionen fra de forskellige processer. Diffuse emissioner fra tankanlæg skal ligeledes forebygges og begrænses. Det er Miljøstyrelsens vurdering at det samlede projekt i driftsfasen vil kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening. Med revurderingen fra 16-11-2021 har Miljøstyrelsen valgt, at fastsætte vilkår om overholdelse af B-værdier frem for afkasthøjder. Dette giver virksomheden mulighed for, selv at disponere over afkasthøjder og eventuel nødvendig rensning. Miljøstyrelsen skal bemærke, at såfremt den farmaceutiske produktion stiger så meget, at den bliver omfattet af VOC-bekendtgørelsens regler, har virksomheden pligt til at oplyse dette.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener				Det er Gladsaxe Kommune der regulere støv ifm. anlægsarbejdet.

I anlægsperioden?		X	Ved eventuelle støvgener (fra jord) vil der blive foretaget sprinkling/vanding af arealerne.	I driftsfasen vil virksomheden være reguleret ift. vilkår om støv.
I driftsfasen?		X	Se under punkt 19.	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden?		X	Der vil ikke være lugtgener fra anlægsfasen.	Ingen bemærkninger
I driftsfasen?		X	Der er ikke lugtgener fra eksisterende produktion og der forventes således ikke lugtgener fra de planlagte udvidelser.	
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden?		X	Byggepladsen vil være belyst. Det vurderes ikke at være til gene for naboer	Belysning i anlægsperioden er et issue for kommunen ifm. evt. klagesag om lys fra virksomheden.
I driftsfasen?		X	Der vil ikke være ændringer til områdets belysning som følge af projektet.	I driftsfasen er der ikke samme behov for oplysning udendørs som der er i anlægsfasen.

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		Det samlede oplag af risikostoffer ligger for site Bagsværd i dag langt under tærskelværdien for kolonne 2. Dette forhold ændres ikke med dette projekt.
--	---	--	--

Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Projektet foregår i eksisterende erhvervsområde udlagt til produktionserhverv.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	-
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	-
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Ingen nærliggende råstofområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	-

Myndighedsvurdering
Miljøstyrelsen forventer ikke, at driften af fabrikken vil medføre aktiviteter der ikke er taget højde for ift. den eksisterende lokalplan hvor virksomheden placeres i et erhvervsområde.
Gladsaxe Kommune forholder sig til dette if. byggeansøgningen der indsendes af NN Bagsværd til Kommunen via BoM, og meddeles af Gladsaxe Kommune inden bygge og anlægsaktiviteterne kan påbegyndes. Miljøstyrelsen forventer ikke, at blive orienteret om dette.
Miljøstyrelsen vurderer ikke der er begrænsende konsekvenser af dette projekt if. anvendelsen af naboarealer.
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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	-
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Der er ca. 70 meter til Smør- og Fedtmosen, der er placeret vest for Bagsværd Erhvervskvarter. Smør- og Fedtmosen er et område med særligt beskyttede naturtyper og er et fredet område med moser, søer, enge og krat med et rigt og afvekslende dyre- og planteliv
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke forekomst af beskyttede arter på sitet. I Smør og Fedtmosen findes en række naturtyper som er beskyttet af EU-lovgivning jf. habitatdirektivet:

Myndighedsvurdering
Arealet er et areal klargjort og forberedt til erhvervsformål. Det kræver ikke skovrydning.
Ingen bemærkninger
Projektet placeres indenfor eksisterende rammer hvor virksomheden har haft beliggenhed i mange år. Det er ikke Miljøstyrelsens vurdering at projektet i driftsfasen vil få betydning for Smør- og Fedtmosens naturtyper og fredet områder. Gladsaxe Kommune vurderer som Miljøstyrelsen, at projektet i driftsfasen ikke vil påvirke det fredede område Smør- og Fedtmosen og de beskyttede naturtyper i området. Gladsaxe Kommune vurderer at projektet ikke vil påvirke habitatnaturtyper eller bilag IV arter i Smør- og Fedtmosen, da projektet har lokal karakter. Der er ikke kendskab til bilag IV arter i projektområdet, som heller ikke vurderes som vigtige forurageringsområder for flagermus. Projektet

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			(3160) Brunvandede søer og vandhuller. (7140) Hængesæk og andre kærsamfund dannet flydende i vand. (91D0) Skovbevokset tørvemose. (91E0) Elle- og askeskov. Det er stor vandsalamander og spids-snudet frø og flere arter af flagermus, der ligeledes er beskyttet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 70 meter til Smør og Fedtmosen.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste Natura 2000-område N139 'Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov', er beliggende ca. 300 meter nord for Kabeltracé A (se bilag H). Dette område udgøres desuden af Habitatområde H123 (beliggende ca. 300 meter fra projektet) og Fuglebeskyttelsesområde F109 (beliggende ca. 2,9 km fra projektet).

Myndighedsvurdering
vurderes derfor ikke at påvirke den økologiske funktionalitet for bilag IV arter.
Gladsaxe Kommune vurderer ikke, at projektet vil påvirke nærmeste N-2000 område, da projektet har lokal karakter.

Anmelders oplysninger																																																													
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst																																																										
			Udpegningsgrundlagene for H123 og F109 fremgår af nedstående Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 109 <table><tr><td>Fugle:</td><td>Rørdrum (Y)</td><td>Rørhøg (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Plettet rørvagtel (Y)</td><td>Isfugl (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Sortspætte (Y)</td><td></td></tr></table> Tabel 1. Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 123 <table><tr><td>Naturtyper:</td><td>Søbred med smårter (3130)</td><td>Kransnåltalge-sø (316)</td></tr><tr><td></td><td>Næringsrig sø (3150)</td><td>Brunvandets sø (316)</td></tr><tr><td></td><td>Vandløb (3260)</td><td>Kalkoverdrev* (621)</td></tr><tr><td></td><td>Surt overdrev* (6230)</td><td>Tidvis våd eng (641)</td></tr><tr><td></td><td>Urtebræmme (6430)</td><td>Hængesæk (7140)</td></tr><tr><td></td><td>Kildevæld* (7220)</td><td>Rigkær (7230)</td></tr><tr><td></td><td>Bøg på mor (9110)</td><td>Bøg på muld (9130)</td></tr><tr><td></td><td>Ege-blandskov (9160)</td><td>Stilkeke-krat (9190)</td></tr><tr><td></td><td>Skovbevokset tørvemose* (91D0)</td><td>Elle- og askeskov* (91D0)</td></tr><tr><td>Arter:</td><td>Stor kærguldsmed (1042)</td><td>Lys skivevandkalv (1042)</td></tr><tr><td></td><td>Skæv vindelsnegl (1014)</td><td>Sumpvindelsnegl (1014)</td></tr><tr><td></td><td>Stor vandsalamander (1166)</td><td></td></tr></table> Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 109 <table><tr><td>Fugle:</td><td>Rørdrum (Y)</td><td>Rørhøg (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Plettet rørvagtel (Y)</td><td>Isfugl (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Sortspætte (Y)</td><td></td></tr></table> <tr><td>35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?</td><td></td><td>X</td><td>Projektet vil ikke påvirke overflade- eller grundvand.</td></tr>	Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)		Plettet rørvagtel (Y)	Isfugl (Y)		Sortspætte (Y)		Naturtyper:	Søbred med smårter (3130)	Kransnåltalge-sø (316)		Næringsrig sø (3150)	Brunvandets sø (316)		Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (621)		Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (641)		Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)		Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)		Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)		Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)		Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91D0)	Arter:	Stor kærguldsmed (1042)	Lys skivevandkalv (1042)		Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1014)		Stor vandsalamander (1166)		Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)		Plettet rørvagtel (Y)	Isfugl (Y)		Sortspætte (Y)		35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet vil ikke påvirke overflade- eller grundvand.
Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)																																																											
	Plettet rørvagtel (Y)	Isfugl (Y)																																																											
	Sortspætte (Y)																																																												
Naturtyper:	Søbred med smårter (3130)	Kransnåltalge-sø (316)																																																											
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandets sø (316)																																																											
	Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (621)																																																											
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (641)																																																											
	Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)																																																											
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)																																																											
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)																																																											
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)																																																											
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91D0)																																																											
Arter:	Stor kærguldsmed (1042)	Lys skivevandkalv (1042)																																																											
	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1014)																																																											
	Stor vandsalamander (1166)																																																												
Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)																																																											
	Plettet rørvagtel (Y)	Isfugl (Y)																																																											
	Sortspætte (Y)																																																												
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet vil ikke påvirke overflade- eller grundvand.																																																										

Myndighedsvurdering
Ejendommen er separat kloakeret. Der forekommer tre typer spildevand fra bygningen og dens omgivelser: processpildevand, sanitært spildevand og overfladevand. <i>Processpildevand</i> Processpildevand består hovedsageligt af rengøringsvand med indhold af de kemikalier, der anvendes til rengøringen.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering
Der anvendes natronlud til CIP-rengøring af tanke. Til rengøring af kapsler og andre utensilier anvendes bl.a. rengøringsmidlet PPD11, syre samt base. Processpildevand ledes til neutraliseringsanlæg i 2N. Processpildevand vil være omfattet af Gladsaxe Kommunes gældende tilladelse til tilslutning af industrispildevand fra bygning 2N til spildevandssystemet. <i>Sanitært spildevand</i> Sanitært spildevand fra toiletter, bad og køkken ledes til neutraliseringsanlæg i 2N. <i>Overfladevand</i> Overfladevand fra befæstede arealer og tage afledes til separatkloakeret regnvandssystem, der har forbindelse til Smørmosen. Se endvidere beskrivelsen i E2. Se evt. pkt. 6: Håndtering af regnvand: Regnvand vil fortsat blive ledt til Smørmosen via kommunal regnvandsledning. Systemet er indrettet således, at den første del af en regnhændelse, også kaldet First Flush, vil blive ledt til spildevandssystemet og derfra til Mølleåværkets rensningsanlæg med udledning til Øresund. Regnvand ledes til Smørmosen ved flow over 10 l/s. Dæksler og riste til regnvandssystemet er farvet røde for at tydeliggøre adskillelsen mellem spildevands- og regnvandssystemerne. Den røde farve skal endvidere signalere, at det er kritisk, hvis der spildes kemikalier og andre stoffer i regnvandssystemet. Nødprocedurer i forbindelse med håndtering af spild er beskrevet interne retningslinjer.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Området er udlagt med særlige drikkevandsinteresser.

Myndighedsvurdering
Miljøstyrelsen vurdere ikke sandsynligheden for påvirkninger af overfladevand eller grundvand fra projektet for at være særlig overhængende, såfremt fabrikken overholder de meddelte vilkår i miljøgodkendelsen, samt udviser ekstra omhug ifm. håndtering af spild på arealer. Gladsaxe Kommune er enig i vurderingen.
Gladsaxe kommune (Byplan) oplyser, at der er udarbejdet tillæg 9 til Kommuneplan 2021 og ny lokalplan for området, som blev vedtaget den 21. februar 2024. Kravet om supplerende grundvandsredegørelse er kun gældende for nyudlæg og ændret arealanvendelse, som ikke har været tilfældet her, jf. § 2 i 'Bekendtgørelse om krav til kommuneplanlægning inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsoplande til almene vandforsyninger uden for disse'. Ligeledes er der i screeningen efter miljøvurderingsloven vurderet, at planen ikke vil medføre væsentlige ændringer af miljøet, herunder grundvandet. Trafik og Mobilitet ser ikke at trafikken påvirkes væsentligt i denne sag. Det er Gladsaxe Kommunes vurdering at det drejer sig om en udvidelse af aktiviteter på en eksisterende virksomhed i et eksisterende erhvervs-kvarter. Der er i projektet med udvidelsen taget højde for beskyttelse og sikring af de aktiviteter, som ville kunne udgøre en risiko for grundvandsressourcen. Øvrige oplag og håndtering af div. kemikalier er omfattet af krav i miljøgodkendelsen meddelt af Miljøstyrelsen.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Området, hvor der skal etableres tilbygning til ny isolatorfyldemaskine er placeret ved V1-kortlagt område. Gladsaxe Kommune har givet tilladelse til projektet efter Jordforureningslovens §8. 

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?	X		De planlagte byggeområder ligger udenfor de områder, der er kortlagt som truet af oversvømmelse. Der etableres perifer højvandssikring af bygning 1N.  Kilde: https://gladsaxe.dk/kommuneplan/kommuneplan-klima-energi-og-miljoe/klimatilpasning.

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			I området er der separat kloakeret, så regnvand ledes til Smør- og Fedtmosen.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Projektet er ikke beliggende i et område der jf. oversvømmelsesloven er udpeget som et risikoområde. Jf. 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	Lokal ændring.
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			Som nævnt ovenfor begrænses den miljømæssige påvirkning med følgende tiltag: Processerne foregår i lukkede anlæg for minimering af emission af VOC. Håndtering af støvende råvarer håndteres under HEPA filtre for at undgå emission af støv.

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger
Det er Miljøstyrelsens vurdering at projektet omfatter kendte processer og produktionsforhold som virksomheden har stor erfaring med ift. daglig drift og håndtering af råvarer og færdigprodukt. Der vurderes derfor at anlægget ikke giver anledning til væsentlige miljøpåvirkninger, og bidrager ikke til kumulative forhold.
Det forventes at virksomheden overholder den meddelte miljøgodkendelse og derfor ikke påvirker omgivelser, herunder mennesker og miljøet, med gener eller emissioner der er til skade for lokale som for nabolande.
NN Bagsværd har på eksisterende fabrik erfaringer med samme produktion og processer. Såvel håndtering af procedure som delprocesser er derfor kendte driftsforhold for fabrikken og samme gælde de forureningsbegrænsende foranstaltninger der allerede er i drift på den eksisterende fabrik og de tiltag der vil blive etableret på det nye anlæg.
De nævnte tiltag ift. begrænse og forebygge de forskellige miljømæssige påvirkninger vurderes alle, at være BAT selvom virksomheden ikke er reguleret ift. BREF dokumenter som refererer til bilag 1 virksomheder.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der vil blive sat krav til alle nye eksterne støjkloder for sikring af at gældende støjvilkår overholdes. Samlet vurderes projektet at kunne etableres uden væsentlig påvirkning af miljøet.

Myndighedsvurdering

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		Projektet omhandler etablering af en produktionsfacilitet der placeres i bygninger designet til formålet, og kræver ingen ændringer ift. strækingsanlæg eller ressourcekrav der fordre yderligere kapaciteter ift. hvad der er gældende for den alm. eksisterende infrastruktur.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		I anlægsfasen er her tale om alm. bygge- og anlægsaffald. I driftsfasen er her tale om procesaffald hvor virksomheden har driftserfaringer fra eksisterende processer og derfor har mulighed for at etablere reduktioner og forebyggelse frem for andre traditionelle bortskaffelses metoder.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		Projektet fordre ingen særlige ressourcer.

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		Driften af anlægget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen og såfremt der opstår værst tænkelige uheld vil dette ikke have indflydelse på forhold der kan forårsage katastrofer eller klimaændringer.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		Virksomhedens drift vil ikke give anledning til væsentlige gener der kan medfører risiko for menneskers sundhed.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		I miljøgodkendelsen fra 16-11-2021 er der fastsat emissionsgrænser (vilkår C2 og C3) til anvendelsen af organiske stoffer til oprensning og finrensning. Ingen af de listede stoffer medfører i deres anvendelse i projektet til udledning af drivhusgasser.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		Nej
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		Nej Projektet vil ikke kunne påvirke etablering af reservater eller naturparker da projektet har en begrænset udstrækning og driften af processen skal overholde den meddelte miljøgodkendelsen.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		Projektet er placeret beliggende på Novo Nordisk ejendom ved Smørmosevej, matr. nr. 3 hq Bagsværd by i det såkaldte "Trekantsområde", IFP Bagsværds bygninger (2H, 2HM, 4A og 5A). I 2023 er nedrivning af bygning 1J, 1K og 1L påbegyndt, og de erstattes af en ny produktionssupportbygning (1N), som skal huse samtlige kontomedarbejdere og omklædningsfaciliteter for medarbejdere i 2H/2HM. Projektet etableres på matr.nr. 3 hq Bagsværd by, som ligger i område 6E3 i Bagsværd erhvervskvarter ifølge Gladsaxe kommuneplan 2021 med tilhørende tillæg. De nærmest tilgrænsende områder er udlagt til boligformål (4B1, 4B2, 2B9,

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
					2B11 og 2B15), fritidsformål (GH9, Smørmosen), erhvervsformål (6E1 og 6E2) samt centerformål (2C4 og 2C9). Bygning 2H/2HM, 4A og 5A er placeret i et område, der er omfattet af Lokalplan 135 /3/, men der er en ny lokalplan i høring (Lokalplan 286 /4/). Området må anvendes til " større erhvervsvirksomheder inden for fremstillingsvirksomhed med tilhørende lager, laboratorier, administration m.v." NN Bagsværd oplyser at projektet efter virksomhedens vurdering, at aktiviteterne i bygningerne er i overensstemmelse med de gældende planlægningsmæssige bestemmelser for det område, hvor fabrikken er placeret. NN Bagsværd oplyser endvidere at der til forsyning af virksomheden var et vandforbrug på 85.000 m3 og et energiforbrug på 102.000 GJ samlet i 2023 for IFP Bagsværd. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der ikke vil emitteres depositionering fra forsynings- eller procesanlæg som konsekvens af projektet, til sårbare vandområder.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			X X		NN Bagsværd grænser op til Smør- og Fedtmosen. Smør- og Fedtmosen ligger i Hjortespringkilen mellem Hillerød motorvejen, Værebrovej og Klausdalsbrovej. Den sydlige del af Smørmose ligger i Herlev Kommune, mens Gladsaxe Kommune huser såvel Fedtmose som den nordlige del af Smørmose. I 1944 blev 70 ha af Smør- og Fedtmosen fredet. Fredningen blev revideret i bl.a. 1965 og 2005, så den i dag dækker et samlet areal på ca. 150 ha.

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV		X		
Forventes området at rumme danske rødlistearter		X		
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet			X	
Overfladevand: Grundvand: Naturområder:			X X X	
Virksomhedens drift vil ikke have konsekvenser for miljøkvalitetsnormen for området. Virksomheden er placeret i erhvervsområde tæt på anden virksomhed, samt op til Hareskov Motorvejen. procesanlægget placeres indendørs i bygninger der designes til processerne der foregår i anlægget, så miljøpåvirkninger reduceres og forebygges mest muligt Overfladevand bortskaffes via kommunal separatkloakering. Grundvandet beskyttes gennem etablering af barriere for jord- og grundvandsforurening Naturområder er beskyttet gennem kommunal plangrundlag der sikre, at erhvervsaktivitet ikke konflikter med naturområderne. Miljøgodkendelsen til virksomheden sikre at når NN Bagsværd etablere en drift der overholder godkendelsens vilkår bliver boligområder og naboer til virksomheden ikke påvirket væsentligt negativt af virksomhedens drift.				
Se pkt. 32.				
Se pkt. 32.				

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Boligområder (støj/lys og Luft):			X	
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X	
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			X	
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X	
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)				
				Virksomheden er reguleret ift. MBL §33, de miljøpåvirkninger produktionen medfører er reguleret gennem miljøgodkendelser, og miljøpåvirkningerne kontrolleres gennem målinger der afrapporteres til myndighederne og gennem tilsyn af myndighederne med virksomhedens produktionsforhold. Projektet forventes således ikke at have miljømæssige konsekvenser for områdets sårbarhed. Virksomheden er placeret i et område der er udlagt til erhvervsområde. Projektet etableres i eksisterende erhvervsområde, indenfor virksomhedens eksisterende site, hvor der tidligere har været gennemført byggeaktivitet. Eksisterende produktionsbygninger nedrives for at give plads til det ansøgte projekt. Det forventes af den grund ikke at være historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk der er ukendte for de respektive myndigheder og forventes således ikke at bliver påvirket af projektet. Påvirkningen fra fabrikken vil være begrænset indenfor under 100 meter. Støj, trafik etc. Det skønnes at antallet af personer der berøres vil være under 100 personer. Der er en anden virksomhed i området, Novozymes samt en event virksomhed (Haaning Collection). Etableringen af det aktuelle projekt, vurderes ikke at medføre øget forurening i forhold til nuværende, eksisterende produktion der foregår på virksomhedens eksisterende anlæg. Her er tale om der ved en kemisk eller biologisk proces fremstiller organiske eller uorganiske kemiske stoffer, med samme / forbedrede rens-

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
				ningsforanstaltninger som allerede drives i dag. Etableringen af de nye tiltag vurderes at kunne foregå inden for de krav der stilles til virksomhedens drift gennem miljøgodkendelse jf. MBL §33.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter				Det er Miljøstyrelsens vurdering at projektet ikke får grænseoverskridende miljøpåvirkninger.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			X	Det er Miljøstyrelsens vurdering at driften af processen ikke har nogen miljømæssig konsekvens sammenlignet med den eksisterende driftssituation der foregår på virksomhedens eksisterende anlægget i dag. Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af den nye facilitet, vil kunne foregå inden for de krav der stilles til virksomhedens drift gennem miljøgodkendelse jf. MBL §33.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed				Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af projektet, ikke vil påfører miljøet yderligere belastning ift. de emissioner og de emissionsbegrænsende forhold der er etableret på virksomheden for de processer der er etableret på NN Bagsværds eksisterende anlæg.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet				Her er tale om en opgradering af processer og produktionen i IFP samt etablering af ny kontor/produktionssupportbygning i direkte forbindelse til produktionen. Projektet bygger på driftserfaringer som NN Bagsværd har fra længere tids produktion af samme produkt på eksisterende anlæg. Rutiner og håndteringsprocedurer for driftsforhold kan følge den eksisterende proces som NN Bagsværd har erfaring med.

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
				Der forventes ikke at være væsentlige miljøpåvirkninger som konsekvens af driften af processen for de gennemførte optimeringer/effektiviseringer af produktionsprocesserne.
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		X	Kendetegnet ved de potentielle miljøpåvirkninger og væsentligheden af miljøpåvirkningerne i forbindelse med etablering af de gennemførte optimeringer/effektiviseringer af produktionsprocesserne, vurderes ikke at have væsentlig indvirkning på miljøet. Dette betragtes i relation til påvirkningernes omfang, karakter, grad, kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet. Processen skal foregå i lokaler og i tilknytning til erfaringer fra det eksisterende anlæg der er designet til påfyldefabrikken Injectable finished Products (IFP). Anlægget bliver etableret med emissionsbegrænsende udstyr, som er designet til at håndtere emissioner fra processen og virksomheden har stor rutine med drift af anlægget herunder også, at håndtere emissioner og affald fra processerne. Miljøstyrelsen lægger endvidere til grund for afgørelsen, at virksomheden ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det anmeldte projekt er ikke omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt), fordi det ud fra det til sagen oplyste, ikke vil kunne få en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.	

Myndighedsscreening					
	Ikke re-levant		Ja	Nej	Bør under-søges

Dato: 03-04-2024 Sagsbehandler: Søren Anderen

