

Screening af udvidelse af produktionen samt udvidelse af driftstiden på Sygehusapotekssatellitten, Mølleparkvej 4B, 9000 Aalborg (Miljøvurdering)

Dato: 08.04.2022

Sagsnr.: 2022-005571


Dok.nr.:

Init: AMK/KAR

Screeningen er foretaget i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) lov nr. 1976 af 27. oktober 2021. Screeningen er foretaget i henhold til § 21 og bilag 6 i loven. Dette bilag fastlægger kriterier, som skal anvendes i vurderingen af, om projektet kan få en væsentlig virkning på miljøet og at der dermed skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM). De følgende afsnit er opbygget i overensstemmelse med strukturen i bilag 6 om:

- 1) Projektets karakteristika.
- 2) Projektets placering.
- 3) Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet.

Myndighed	Aalborg Kommune
Basis oplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning:	Sygehusapoteket Region Nordjylland (SRN) ansøger om tilladelse til udvidelse af produktionen af penicillin og penicillinlignende stoffer fra 350 kg til 800 kg pr. år i Sygehusapotekssatellitten i Medicinerhuset.
Navn og adresse på bygherre:	Sygehusapoteket Region Nordjylland Porsvej 1 9000 Aalborg
Bygherres kontaktperson og telefon nr:	Lotte Hatting Pugholm Porsvej 1, 9000 Aalborg 40949499 lohap@m.dk
Projektets placering:	Sygehusapoteksatellit i Medicinerhuset Mølleparkvej 4B, Bygning 20, etage 01 9000 Aalborg Matr. nr.: 80bh Ejerlav: Aalborg Markjorder
Projektet berører følgende kommuner:	Aalborg Kommune

Oversigtskort i målestok:				
Kortbilag i målestok:	Udvidelsen ændrer ikke på arealet eller indretningen af lokaler i tilknytning til Sygehusapotekssatellitten, jf. bilag 3.1 og bilag 3.3.			
Forholdet til reglerne om miljøvurdering (VVM – konkret projekt)		Ja	Nej	
Anlægget er opført på bilag 1 i lov nr. 1976 af 27. oktober 2021		x	x	
Anlægget er opført på bilag 2 i lov nr. 1976 af 27. oktober 2021		x		Punkt nr. 6b p bilag 2: Fremstilling af pesticider og farmaceutiske produkter, af maling og lak, af elastomerer og peroxider.
Vurderes det, at anlægget kan få indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier:				
1. Anlæggets karakteristika:	Ikke relevant	Ja	Nej	Vurdering
Hele projektets dimensioner og udformning:				
1.1 Arealbehovet i ha:			x	Der ændres ikke på bygninger, bygningers indretning eller anvendelse.
1.2 Er der andre ejere end Bygherre?			x	Ejer og bygherre er den samme, idet Sygehusapoteket Region Nordjylland ejes af Region Nordjylland.
1.3 Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :			x	Udvidelsen forventes ikke at få indvirkning på miljøet inden for de nugældende rammer.
1.4 Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:			x	Udvidelsen forventes ikke at få indvirkning på miljøet inden for de nugældende rammer.
1.5 Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			x	Der er ikke kumulation med andre projekter i forhold til dimensioner og udformning.
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet:				
1.6 Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: <ul style="list-style-type: none"> - Råstoffer – type og mængde: - Mellemprodukter – type og mængde: - Færdigvarer – type og mængde: 			x	Råstoffer: Antibiotika (penicillin og penicillinlignende stoffer). 800 kg pulver Mellemprodukter: Ingen

				Færdigvarer: antibiotikablandinger samt antibiotikakoblinger, mængde svarende til de 800 kg.
1.7 Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde i både anlægs- og driftsfase:			x	Der er ingen anlægsfase.
1.8 Behov for vand – kvalitet og mængde både i anlægs- og driftsfase:			x	Der anvendes ikke vand i forbindelse med driften.
1.9 Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:			x	
1.10 Forudsætter anlægget inddragelse af jordarealer:			x	Udvidelsen holdes inden for de nuværende arealer.
1.11 Forventes anlægget af påvirke biodiversiteten:			x	Udvidelsen holdes inden for de nuværende arealer. Der er ikke § 3 natur på Sygehusapotekssatellitens areal.
Affaldsproduktion:				
1.12 Affaldstype og mængder, som følge af anlægget i både drift- og anlægsfasen:				Der er ingen anlægsfase.
<ul style="list-style-type: none"> - Farligt affald: - Andet affald: - Spildevand: 			X	Mængder i driftsfasen: Farligt affald: intet Klinisk risikoaffald: Ca. 7,5 tons/år (stigning fra 5,2 tons/år i 2020) Restaffald: 22.000 liter/år, jævn stigning over de seneste 3-4 år Papaffald: opgøres med sygehusets affald Spildevand: intet
1.13 Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			x	
Forurening og gener:				
1.14 Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:			x	Det vurderes, at virksomheden ved udvidelsen ikke vil overskride de vejledende støjgrænser, jf. Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984. Der er kun en mindre stigning af støjen vedr. lidt ekstra kørsler til og fra virksomheden. Driftstiden af ventilationsanlægget ændres ikke.
1.15 Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:			x	Det vurderes, at virksomheden ved udvidelsen ikke overskrider de fastsatte krav til luft, jf. miljøgodkendelsen af 21. december 2005. Udledningen fra den udvidede produktion vil ikke påvirke luftemissionen over en time. Der produceres blot mere af det, Sygehusapotekssatellitten i forvejen producerer, hvilket betyder, at driftstiden udvides, ligesom der indføres weekendproduktion. Emissionsgrænseværdierne og B-værdierne forventes derfor fortsat overholdt.
1.16 Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:			x	
1.17 Vil anlægget give anledning til støvgener:			x	
1.18 Vil anlægget give anledning til lugtgener:			x	
1.19 Vil anlægget give anledning til lysgener:			x	
Risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden:				
1.20 Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld og/eller katastrofer forårsages af klimaændringer:			x	Aalborg er ikke omfattet af de områder, der er udpeget som risikoområder i Danmark, jf. Kystdirektoratet.
1.21 Risiko for menneskers sundhed (fx som følge af vand- eller luftforurening):			x	Ved meddelelse af tillæg til miljøgodkendelse forventes virksomheden at overholde miljøstyrelsens vejledende krav til luft. Der forekommer ingen processpildevand fra virksomheden.

2.Projektets placering				
Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:				
2.1 Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:			x	
2.2 Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:			x	
2.3 Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:			x	
Naturresoercernes relative rigdom, forekomst m.m.:				
2.4 Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet, regenereringskapacitet i området og dets undergrund, herunder grundvand og grundvands-sænkning m.m.:			x	Ejendommen har status som uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven.
Det naturlige miljøes bæreevne:				
2.5 Indebærer anlægget en mulig påvirkning af vådområder, områder langs bredder, flodmundinger:			x	Nærmeste beskyttede naturtype er et overdrev og en sø hhv. 930 meter og 770 meter fra sygehusapotekssatellitten. Aalborg Kommune vurderer, at udvidelsen ikke forventes at have en væsentlig påvirkning af naturarealerne.
2.6 Kystområder og havmiljøet:			x	Mølleparkvej 4B ligger indenfor den kystnære del af byzonen. Da der er en afstand på ca. 1,8 km til kysten, vurderes det derfor ikke at være væsentlig påvirkning af kyst- og havmiljøet.
2.7 Bjerg og skovområder og forudsætter anlægget rydning af skov:			x	Udvidelsen sker på Sygehusapotekssatellittens areal. Der skal ikke ryddes skov.
2.8 Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af naturrestater eller naturparker:			x	Anlægget etableres i et område, som i Kommuneplanen er udlagt til offentlig service.
2.9 Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder:				Nærmeste fredede område er Frederiksminde, der ligger ca. 580 meter fra Sygehusapotekssatellitten.
Nationalt: - Fredede områder - Beskyttede naturtyper - Byggelinjer			x	Der er ca. 5,5 km til nærmeste Natura-2000 område. Det vurderes ikke at udvidelsen påvirker registrerede, beskyttede eller fredede områder væsentligt.
Kan anlægget påvirke rødlistede arter.				
Internationalt: - Natura 2000-område - Bilag IV arter				
2.10 Områder hvor det ikke er lykkedes at opfylde miljøkvalitetsnormer fastsat i EU-lovgivningen: - Overfladevand: - Grundvand: - Naturområder: - Boligområder (støj/lys og Luft):			x	
2.11 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			x	Sygehusapotekssatellitten er placeret i et område for offentlig service (sygehusfunktioner) med en afstand til nærmeste boligområde på ca. 90 meter. Udvidelsen vurderes ikke at påvirke boligområdet væsentligt.
2.12 Kan anlægget påvirke vigtige landskabstræk:– historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske:			x	Sygehusapotekssatellitten er placeret i et område for offentlig service (sygehusfunktioner).

2.13 Er anlægget tænkt placeret indenfor: - Kystnærhedszonen - Den kystnære del af byzonen			x	Sygehusapotekssatellitten er placeret i den kystnære del af byzonen. Da der er en afstand på ca. 1,8 km til kysten fra varmecentralen, vurderes det ikke at påvirke kyst- og havmiljøet væsentligt.
Vurderes det fortsat - jf. ja'erne i besvarelserne under punkt 1 og 2 ovenfor - at projektet forventes at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet i relation til:				
3.Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet				
3.1 Indvirkningens størrelsesorden og rummelige udstrækning fx geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt:			x	
3.2 Indvirkningens art:			x	
3.3 Indvirkningens grænseoverskridende karakter:			x	
3.4 Indvirkningens intensitet og kompleksitet:			x	
3.5 Indvirkningens sandsynlighed:			x	
3.6 Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:			x	
3.7 Kumulation af projektets indvirkninger med indvirkninger af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			x	
3.8 Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne:			x	
Konklusion				
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøvurderingskonsekvensrapport:				Det vurderes, at virksomheden ved udvidelsen ikke overskrider de fastsatte krav til luft, jf. miljøgodkendelsen af 21. december 2005. Udvidelsen af produktionen af penicillin og penicillinlignende stoffer vurderes på baggrund af dets art og dimensioner ikke at medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Som grundlag for ovenstående screening er følgende materiale benyttet:

- Danmarks miljøportal
- Ansøgningsskema af 14. januar 2022 jf. bilag 1 i Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, nr. 1376 af 21. juni 2021.