



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Virksomheder
J.nr. MST-1270-01380
Ref. Sujuh/Jamul
Den 13. maj 2015

MILJØGODKENDELSE

Tillæg til ”Revurdering af miljøgodkendelse” af 29. juni 2009.

For:

ALK-Abelló A/S

Bøge Allé 6-8
2970 Hørsholm

Matrikel nr.:

3u Isterød By, Birkerød

CVR-nummer:

63 71 79 16

P-nummer:

1.003.154.638

Listepunkt nummer:

4.5 – Fremstilling af farmaceutiske
produkter, herunder
mellemprodukter. (s)

J. nummer:

MST-1270-01380

Godkendelsen omfatter:

Etablering af nyt neutraliseringsanlæg til neutralisering af spildevand.

Dato: 13. maj 2015

Godkendt: Susanne Juhler

Annonceres den 13. maj 2015.

Klagefristen udløber den 10. juni 2015.

Søgsmålsfristen udløber den 13. november 2015.

Udnyttelsesfristen udløber den 13. maj 2017 i henhold til

gokendelsesbekendtgørelsen 669 af 18/06/14, § 32.

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

INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	INDLEDNING	3
2.	AFGØRELSE OG VILKÅR	4
3.	VURDERING OG BEMÆRKNINGER	4
	3.1. Begrundelse for afgørelse	4
	3.2. Miljøteknisk vurdering	4
	Luftforurening	4
	Spildevand	5
	Støj	5
	Jord og grundvand	5
4.	UDTALELSER/HØRINGSSVAR	7
	4.1. Udtalelse fra andre myndigheder	7
	4.2. Udtalelse fra virksomheden	8
5.	FORHOLDET TIL LOVEN.....	8
	5.1. Miljøgodkendelsen.....	8
	5.2. Revurdering	8
	5.3. VVM-bekendtgørelsen	8
	5.4. Øvrige gældende godkendelser og påbud	8
	5.5. Offentliggørelse og klagevejledning	8
	5.6. Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	9
6.	BILAG	10
	Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse	
	Bilag B: Liste over sagens akter	

1. INDLEDNING

ALK-Abelló A/S ligger i Forskningscentret / Scion DTU i Hørsholm. Virksomheden fremstiller allergenpræparater til diagnostik, vaccine og behandling af allergiske lidelser. Der udføres forskning og udvikling i forbindelse med produktionen. Virksomheden er omfattet af ”Revurdering af miljøgodkendelse” af 29. juni 2009.

Udledning af spildevand fra ALK-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, omfatter produktionsspildevand samt sanitært spildevand, der samlet ledes til kommunal kloak. Spildevandet har gennem en årrække ikke kunnet overholde vilkår i virksomhedens tilslutningstilladelse af 16. april 2009 om krav til pH. Virksomheden har derfor ansøgt om miljøgodkendelse til at etablere et neutraliseringsanlæg til neutralisering af spildevandet, inden det udledes til offentlig kloak. Ansøgningsmaterialet kan ses i bilag A. Der er tale om et nyt anlæg, da ALK-Abelló A/S ikke tidligere har neutraliseret den samlede mængde spildevand fra matriklen.

Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til ALK-Abelló A/S’ gældende miljøgodkendelse, ”Revurdering af miljøgodkendelse” af 29. juni 2009. Der stilles med denne afgørelse ikke nye supplerende vilkår. Miljøstyrelsen vurderer, at neutraliseringsanlægget vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne, såfremt driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelserne.

Miljøstyrelsen har d. 17. december 2014 meddelt virksomheden tilladelse til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder i henhold til miljøbeskyttelseslovens¹ § 33 stk. 2.

Etableringen af neutraliseringsanlægget er omfattet af bilag 2, pkt. 6b, i VVM-bekendtgørelsen². Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. bekendtgørelsens bilag 3, og der er d. 16. december 2014 truffet særskilt afgørelse herom. Miljøstyrelsen har på baggrund af VVM-screeningen vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt.

Jf. godkendelsesbekendtgørelsens³ kapitel 7 skal bilag 1-virksomheder, som bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer, udarbejde en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand med hensyn til forurening (basistilstandsrapport) i forbindelse med godkendelse eller revurdering. Der er ikke tidligere truffet afgørelse om udarbejdelse af en basistilstandsrapport på virksomheden. I forbindelse med denne afgørelse vurderes det kun, hvorvidt der skal laves basistilstandsrapport for det afgrænsede område, som ansøgningen dækker. Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke håndteres relevante farlige stoffer som kan give anledning til længerevarende jord- og grundvandsforurening i forbindelse med driften af neutraliseringsanlægget. Der skal derfor ikke udarbejdes en basistilstandsrapport eller stilles vilkår om monitorering af jord og grundvand.

¹ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.

² Bekendtgørelse nr 1184 af 6. november 2014 om visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

³ Bekendtgørelse nr. 669 om godkendelse af listevirksomhed af 18. juni 2014.

2. AFGØRELSE OG VILKÅR

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 samt bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed etablering af nyt neutraliseringsanlæg til neutralisering af spildevand udledt fra ALK-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970 Hørsholm.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven⁴.

Godkendelsen gives som et tillæg til ”Revurdering af miljøgodkendelse” af 29. juni 2009. Da det er vurderet at de gældende vilkår i revurderingen af 2009 er tidssvarende og tilstrækkelige i forhold til neutraliseringsanlægget, meddeles der ikke nye vilkår med dette tillæg.

Godkendelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og stk. 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER

3.1. Begrundelse for afgørelse

Miljøstyrelsen har gennemgået den miljøtekniske beskrivelse, og vurderer at anlægget kan drives uden at påføre omgivelserne forurening, der er uforenelig med hensyn til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Miljøstyrelsen vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik (BAT), og at neutraliseringsanlægget indrettes og drives på en sådan måde, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Godkendelsen indebærer at anlægget kan tages i brug, såfremt vilkår for virksomhedens drift overholdes, jf. ”Revurdering af miljøgodkendelse” af 29. juni 2009.

3.2. Miljøteknisk vurdering

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at etablering og drift af neutraliseringsanlægget kan have relevans for påvirkning af følgende miljømæssige parametre: Luftforurening, spildevand, støj, jord og grundvand. Påvirkningen af hvert af disse miljøforhold er vurderet nærmere i nedenstående afsnit.

Luftforurening

ALK-Abelló A/S har oplyst, at der etableres to afkast fra bygningen med neutraliseringsanlægget (bilag A) – et fra selve neutraliseringstanken (afkast 1 på ansøgningens bilag 2), og et fra rummet med syre og base (afkast 2 på ansøgningens bilag 2).

⁴ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.

Det er i ansøgningen (bilag A) oplyst, at afkast 1 er et afkast fra rummet med neutraliseringstanken. Ved efterfølgende tilsyn på virksomheden fremgik det imidlertid, at afkastet består af et ånderør ført fra selve neutraliseringstanken. Afkastet er passivt og forventes primært at kunne emitte lugt. Det forventes ikke, at der opstår lugt under den daglige drift af anlægget, men virksomheden oplyser, at der kan være en risiko for kortvarige lugtgener i forbindelse med varierende vandstand i neutraliseringstanken. Virksomheden oplyser desuden, at afkastet bliver udstyret med et aktivt kulfilter for at minimere risikoen for lugtgener.

I virksomhedens miljøgodkendelse, "Revurdering af miljøgodkendelse" af 29. juni 2009, er der allerede stillet vilkår om lugtgrænser (vilkår D1). Af revurderingens vilkår D2 fremgår det desuden, at tilsynsmyndigheden kan bestemme at virksomheden skal dokumentere at lugtgrænser er overholdt. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at disse vilkår er tidssvarende og tilstrækkelige i forhold til det ansøgte, og der stilles derfor ikke yderligere vilkår vedrørende lugt.

Afkast 2 er et aktivt afkast fra rummet med palletanke med henholdsvis syre og base. ALK-Abelló A/S har oplyst at luftmængden i afkast 2 vil være 80 m³/time. Idet ventilator og afkast blot skal levere rumudsugning fra syre/base-rum, vurderer Miljøstyrelsen at der ikke er tale om et procesafkast indeholdende støv. Der stilles derfor ikke nye vilkår til dette afkast.

Spildevand

Virksomhedens processpildevand og sanitære spildevand ledes til samme kloaksystem, og adskillelse af spildevandsstrømmene er derfor ikke mulig. Processpildevand og sanitært spildevand vil efter etablering derfor ledes til neutraliseringsanlægget. Rudersdal Kommune er myndighed for afledningen af spildevand og stiller vilkår hertil i virksomhedens tilslutningstilladelse.

Støj

ALK-Abelló A/S oplyser, at etablering af neutraliseringsanlægget ikke forventes at give anledning til ændrede til- og frakørselsforhold. Miljøstyrelsen vurderer, at anlægget ikke vil medføre øgede støjbidrag fra virksomheden.

Der er i revurderingen fra 2009 stillet vilkår til virksomhedens støjgrænser samt dokumentation for overholdelse af disse (vilkår F1 og F2). Vilkårene vurderes at være tidssvarende og tilstrækkelige i forhold til det ansøgte.

Jord og grundvand

Neutraliseringsanlægget indeholder to palletanke til henholdsvis syre (saltsyre) og base (natriumhydroxid), som automatisk doseres til neutraliseringstanken i forbindelse med pH-justeringen. Palletankene opstilles i rum med opsamlingskar. Afløb fra rummet leder til neutraliseringstanken, så et evt. spild efterfølgende kan neutraliseres inden afledning til offentlig kloak.

Der er i revurderingen fra 2009 stillet vilkår til håndtering af kemikalieaffald (vilkår G1-G3), håndtering ved spild af olie eller kemikalier (vilkår G4-G5) samt opbevaring og håndtering af kemikalier (vilkår I1-I6). Vilkårene vurderes at være tidssvarende og tilstrækkelige i forhold til det ansøgte.

Basistilstandsrapport

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 14, stk 1 skal myndigheden træffe afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport i forbindelse med godkendelse, jf. miljøbeskyttelseslovens⁵ § 33.

ALK-Abelló A/S er omfattet af bilag 1, listepunkt 4.5: "Fremstilling af farmaceutiske produkter, herunder mellemprodukter (s)" i godkendelsesbekendtgørelsen.

Miljøstyrelsen har vurderet, at *udvidelsen* af ALK-Abelló A/S ikke er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport, idet ingen af de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som bruges, fremstilles eller frigives i forbindelse med driften af neutraliseringsanlægget, vurderes at kunne medføre risiko for længerevarende påvirkning af jord- og grundvand på virksomhedens areal.

Virksomheden har således ikke udarbejdet en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandet tilstand med hensyn til forurening.

Miljøstyrelsen har som en del af ALK-Abelló A/S' miljøtekniske beskrivelse i bilag A den 14. november 2014 modtaget en vurdering af behovet for udarbejdelse af basistilstandsrapport (BTR), udarbejdet af Dansk Miljørådgivning A/S for Krüger A/S. *Vurderingen omfatter kun de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med driften af neutraliseringsanlægget.*

Som udgangspunkt udløser en ansøgning om udvidelse krav om vurdering af behov for BTR for *hele virksomheden*. Idet der dermed ikke er foretaget vurdering af BTR for hele virksomheden, skal dette gøres i forbindelse med førstkomende revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse.

Miljøstyrelsen er forpligtet til at vurdere, om de pågældende farlige stoffer/blandinger af stoffer, som ALK-Abelló A/S bruger, fremstiller eller frigiver, er relevante i forhold til udarbejdelse af en basistilstandsrapport, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 14. Dette indebærer, at karakteren og mængden skal udgøre en risiko for længerevarende jord- eller grundvandsforurening. Forurening skal i denne sammenhæng forstås som en risiko for en længerevarende, negativ påvirkning af jord og grundvand på virksomhedens areal fra stoffer, der hidrører fra den eller de aktiviteter på virksomheden, der er omfattet af IE-direktivet⁶.

Det fremgår af ALK-Abelló A/S' vurdering af behov for BTR, at der i neutraliseringsanlægget kun anvendes syre (HCl 30 %) og base (NaOH 28 %), samt mindre mængder smøreolie til vedligehold (<100 l).

Saltsyre vil ved udslip i jorden blive fortyndet og reagere med jordens kalkindhold og neutraliseres. En eventuel forurening vil ikke være blivende på grund af udvaskning og fortynding. Det vil derfor være vanskeligt at lokalisere og oprense en eventuel restforurening ved ophør.

⁵ Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse nr. 879 af 26. juni 2010.

⁶ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner.

Natriumhydroxid, som anvendes i vandbehandling og pH styring, vil ved spild på jorden blive neutraliseret i jordmatricen, og vil derved heller ikke være en blivende forurening, som kan lokaliseres og oprensnes. Neutraliseringen bevirker desuden, at stofferne ikke vurderes at udgøre fare for en længerevarende påvirkning af jord- og grundvand.

Smøreolie anvendes i forbindelse med vedligehold af maskineri, men vil kun blive opbevaret i mindre omfang (under 100 L), hvilket vurderes ikke at kunne give anledning til længerevarende påvirkning af jord- og grundvand.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at de i neutraliseringsanlægget håndterede stoffer, ikke giver risiko for længerevarende jord- og grundvandsforurening. Der skal derfor ikke udarbejdes en basistilstandsrapport eller stilles vilkår om monitorering af jord og grundvand.

4. Udtalelser/hørings svar

4.1. Udtalelse fra andre myndigheder

Rudersdal Kommune har den 2. december 2014 fremsendt følgende bemærkninger til ALK-Abelló A/S' ansøgning:

Jeg vedlægger hermed diverse kortmateriale, der belyser forekomsten af naturbeskyttede og fredede områder, herunder også Natura 2000-områder (EF-habitatområder og EF-fuglebeskyttelsesområder), samt placeringen af offentlige kloakledninger og veje/stier i området omkring Alk Abellos A/S' placering. Jeg vedlægger også Lokalplan 54 for Forskningscenteret ved Hørsholm.

Mht. forekomst af bilag IV-arter kan vi desværre ikke svare præcist på spørgsmålet, da der ikke er foretaget en kortlægning af, hvor vidt der findes bilag IV-arter i området.

Vi vurderer dog på det foreliggende grundlag, at projektet med den pågældende placering på Alk Abellos A/S parkeringsplads ikke vil have nogen indvirkning på de nærmest beliggende § 3- beskyttede naturtyper og evt. forekommende bilag 4-arter. Indvirkning på nærmest beliggende Natura 2000-områder vurderes som ikke eksisterende. Se vedlagte kortmateriale for nærmere illustration af kommunens vurderinger.

Med hensyn planforholdene og de trafikale forhold henvises der til bestemmelserne i den vedlagte lokalplan nr. 54 og til at bygningen opstilles på Alk Abellos A/S eget parkeringsareal, som er vejbetjent direkte fra Bøge Allé.

Samlet set vurderer vi, at neutraliseringsanlægget ikke vil påvirke kommunes myndighedsområder negativt. Tværtimod anlægges neutraliseringsanlægget mhp. at forbedre kvaliteten i det udledte spildevand fra virksomheden til den offentlige kloak for at overholde pH-vilkåret i virksomhedens tilslutningstilladelse af 16. april 2019. Heri er Alk Abello A/S samlede spildevandsforhold i øvrigt nærmere beskrevet. Tilslutningstilladelsen har Alk Abello A/S fremsendt til jer den 21. 10. 2014 som bilag til ansøgningen af miljøgodkendelse af neutralisationsanlægget.

4.2. Udtalelse fra virksomheden

Et udkast til miljøgodkendelse af neutraliseringsanlægget har været sendt til ALK-Abelló A/S. Virksomheden tilkendegav i høringsvar af 12. maj 2015, at den ikke havde bemærkninger til udkastet.

5. FORHOLDET TIL LOVEN

5.1. Miljøgodkendelsen

Denne godkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Godkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens ”*Revurdering af miljøgodkendelse*” af 29. juni 2009 og gives under forudsætning af, at vilkår i revurderingen overholdes.

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

5.2. Revurdering

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

5.3. VVM-bekendtgørelsen

Etableringen af neutraliseringsanlægget er omfattet af bilag 2, pkt. 6b, i VVM-bekendtgørelsen. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. VVM bekendtgørelsens bilag 3, og der er den 17. december 2014 truffet særskilt afgørelse herom.

Miljøstyrelsen har vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt. Det skyldes, at projektet ikke vurderes at kunne påvirke bilag 4-arter eller nærliggende naturområder, og at projektet i øvrigt ikke vil give anledning til væsentlig miljøpåvirkning. Tværtimod anlægges neutraliseringsanlægget med henblik på at forbedre kvaliteten af det udledte spildevand fra virksomheden til offentlig kloak.

5.4. Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne godkendelse gælder følgende godkendelse fortsat:

- Revurdering af miljøgodkendelse, dateret 29. juni 2009

5.5. Offentliggørelse og klagevejledning

Denne miljøgodkendelse vil blive annonceret på www.mst.dk.

Følgende parter kan klage over miljøgodkendelsen til Natur- og Miljøklagenævnet

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen

- Sundhedsstyrelsen
- 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 underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.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 NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klagen skal være modtaget senest den 10. juni 2015.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen, mens Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Forudsætningen for det er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Udnyttes miljøgodkendelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve godkendelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om miljøgodkendelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen.

5.6. Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Rudersdal Kommune, teknikogmiljoe@rudersdal.dk, ATT: Kirsten Sloth Nielsen
 DTU Scion, info@sciondtu.dk
 Dansk Naturfredningsforening, dn@dn.dk
 Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Med venlig hilsen
 Susanne Juhler