

Tillæg til miljøgodkendelse



**RGS 90 A/S kan
modtage og håndtere bygge- og
anlægsaffald med PCB**

på Suså Landevej 75, 4160 Herlufmagle

Matrikel nr.: 17a, Orup By, Tybjerg

CVR-nummer: 15084790

P-nummer: 1014175233

Listepunkt nummer: Biaktivitet 5.1 C

Team Virksomhed og Spildevand

Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

5588 6170

www.naestved.dk

Dato
01.09.2014

Sagsnr.
09.30.16-P19-1-14

Dokumentnr

Kvalitetssikrere
Julie Lindberg

Sagsbehandler
Jeannie Kristensen
Direkte +455588 6205
jeakr@naestved.dk

RESUME

RGS 90 A/S modtager, neddeler, sorterer og transporterer affald. På anlægget er der miljøgodkendelse fra 11. september 2007 til at modtage og behandle affald, som ikke er defineret, som farligt affald. I de senere år er en del nedrivnings- og bygningsaffald blevet klassificeret som farligt affald.

I 2011 søgte og fik RGS 90 A/S en 2 årig tillægsgodkendelse til at modtage bygge- og anlægsaffald deklareret indeholdende PCB.

Tillægget var midlertidigt fordi der på daværende tidspunkt bla. var usikkerhed om hvilke fremtidige grænseværdier som skulle være afgørende for kategoriseringen af affaldet. Der var også usikkerhed om krav til behandlingsmetoder. Den midlertidige godkendelse udløb den 19. september 2013.

Med den nye godkendelsesbekendtgørelse er behandling af farligt affald omfattet IED (Industrial Emissions Direktiv). Bygge- og anlægsaffald med et indhold på mere end 50 mg PCB/kg, betragtes som farligt affald efter Affaldsbekendtgørelsen ¹. Derfor er der også skærpede vilkår til behandling af bygge- og anlægsaffald med PCB.

Denne godkendelse giver tilladelse til modtagelse, behandling og opbevaring af maksimalt 5000 tons PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald/år indendørs, afskærmet fra de øvrige aktiviteter.

Miljøgodkendelsen meddeles efter §33, kapitel 5 i Miljøbeskyttelseslovens bilag 1, punkt 5.1² *Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter:*

b) Fysisk-kemisk behandling.

¹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18.12.2012 om affald.

² Miljøministeriets bekendtgørelse nr.1454 af 20-12-2012 om godkendelse af listevirksomhed.

AFGØRELSE

Tillæg til miljøgodkendelse

På grundlag af oplysningerne i bilag 1, ansøgning om miljøgodkendelse, giver Næstved Kommune tillæg til gældende miljøgodkendelse af 11. september 2007³, så der kan modtages og behandles op til 5000 tons bygge- og anlægsaffald/år.

Behandling af farligt affald, med en kapacitet på mere end 10 tons/dag er omfattet af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven til behandling af farligt affald jf. bilag 1 listepunkt 5.1.b

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

Miljøgodkendelsen træder i kraft dags dato.

Tillægget bortfalder, hvis modtagelse af farligt affald (PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald) ikke er begyndt senest 2 år fra godkendelsens dato.

Vurdering af Virkning på Miljøet (VVM)

Næstved Kommune har gennemført en VVM-screning, fordi vi vurderer at aktiviteten er omfattet af bilag 2, punkt punkt 12.b (bortskaffelse af affald) i VVM-bekendtgørelsen⁴.

Kommunen har screenet projektet og afgjort, at det ikke vil have væsentlig indvirkning på miljøet efter at have vurderet konsekvenser i forhold til landskab, natur og miljø.

Hvis du vil klage:

Begge afgørelser kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klage over miljøgodkendelsen: Klagen skal være skriftlig og stilet til Natur- og Miljøklagenævnet, men sendes til Næstved Kommune, Center for Miljø og Natur, att. Jeannie Kristensen, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved eller på mail virksomhedogmiljoe@naestved.dk. Næstved Kommune videresender klagen bilagt sagens akter og Næstved Kommunes kommentar til sagen.

Klage over VVM: Klage skal sendes direkte til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV eller pr. e-post til nmkn@nmkn.dk.

³ Miljøgodkendelse af 11.09.2007 med ændringer fra Miljøklagenævnet 11.05.2010

⁴ VVM-bekendtgørelsen nr 1654 af 27.02.2013

Klagefristen for begge afgørelser er 4 uger, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være modtaget

senest den 30.09.2014 kl. 15.

Natur- og Miljøklagenævnet behandler dog først en klage, når de har modtaget et gebyr (se mere om gebyrordningen på www.nmkn.dk).

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter afgørelsen.

Annoncering

Afgørelsen annonceres på Næstved Kommunes hjemmeside, www.naestved.dk den 02.09.2014

Vilkår for miljøgodkendelsen

Tillæg til miljøgodkendelse af 11.09.2007 (med ændringer fra Miljøklagenævnet af 11.05.2010):

Vilkår 5a: Virksomheden må endvidere modtage, håndtere og opbevare:

Fraktioner	EAK-koder	Forventet årlig mængde/ Maksimalt oplag	Opbevaring/håndtering	Placering
Bygge og anlægsaffald indeholdende PCB	17 09 02	5.000 tons / 5000 tons	Materialerne Håndteres indendørs i hal	Se bilag 2 Oversigts kort

Supplerende vilkår for tillægsgodkendelsen:

Generelt

68. Tillægget bortfalder, hvis modtagelse af farligt affald (PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald) ikke er begyndt senest 2 år fra godkendelsens dato.
69. Udenfor arbejdstid skal alle oplag af affald indeholdende PCB være utilgængelig for uvedkommende.
70. Virksomheden skal have nedskrevet driftsinstruktioner og driftsprocedurer vedrørende følgende aktiviteter:
 - Modtagelse, kontrol og håndtering af affald Indeholdende PCB
 - Virksomhedens egenkontrol
 - Procedurer vedrørende driftsforstyrrelser og uheld.

Modtagelse og oplag

71. Materialerne skal altid opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig.
72. Håndtering af affald indeholdende PCB må kun foregå indenfor det afskærmede og dertil indrettede areal.

Egenkontrol

73. Virksomheden skal løbende og mindst en gang i kvartalet foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af belægninger, samt at indretning og afskærmning af arealet er tilfredsstillende.
74. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:
 - a. Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget affald med PCB, med angivelse af navn, adresse samt CVR- og P-nummer på virksomheden hvorfra affaldet er leveret.
 - b. Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget affald med PCB, med angivelse af navn adresse samt CVR- og P-nummer på virksomheder hvortil affaldet er leveret.
 - c. Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter der afvises.
 - d. Inspektioner og evt. udbedringer af belægninger i hallen.

VURDERING OG BEMÆRKNINGER

Baggrund for miljøgodkendelse

RGS 90 A/S i Herlufmagle er et behandlingsanlæg, der modtager, håndterer og videredispererer bygge- og anlægsaffald samt visse fraktioner kommunalt indsamlet affald (Hovedaktivitet listepunkt K206). Der sker sortering og neddeling af affaldet, forud for videredisperering til genanvendelse, nyttiggørelse eller deponi.

PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald skal, såfremt PCB-delen ikke kan udskilles (f.eks. PCB i beton) gå til destruktion/forbrænding på godkendt anlæg eller til deponi.
For andre fraktioner, som f.eks. dør- og vinduesrammer med

termoruder, som er forsynet med rammelister med PCB-holdigt fugemateriale, vil det med en enkel teknik være muligt at frasortere en væsentlig andel af værdifuld PCB-frit materiale til genanvendelse og nyttiggørelse.

I 2011 fik RGS A/S en midlertidig godkendelse, til at modtage og behandle bygge- og anlægsaffald med PCB.

RGS 90 A/S ønsker fortsat at modtage og håndtere dør- og vinduesrammer med termoruder med indehold af PCB. Formålet er at øge mængden af affald til genanvendelse og nyttiggørelse, og derved minimere mængden til destruktion/deponi.

Denne godkendelse regulerer udelukkende miljøforhold, som vedrører modtagelse og behandling af bygge- og anlægsaffald med PCB

Beskrivelse af aktiviteten

Virksomheden, som har et certificeret miljøstyringssystem i henhold til ISO 14001, har udarbejdet en generel driftsinstruktion dateret 06.06.2013 for modtagelse, håndtering, miljø- og sikkerhedsforanstaltninger for bygge- og anlægsaffald indeholdende PCB.

Jf. Bilag 3. Generel driftsinstruktion dateret 06.06.2013

Fraktioner	EAK-koder	Årlig mængde	Opbevaring/håndtering	Placering
Bygge og anlægsaffald indeholdende PCB	17 09 02	5.000 tons	Materialerne håndteres indendørs i specialindrettet hal	Se bilag 2 Oversigtskort

Alle aktiviteter fra aflæsning, opbevaring, håndtering og pålæsning foregår indendørs i en specialindrettet hal, jf. Bilag 2. Oversigtskort.

I den ene af anlæggets haller vil et område blive indrettet særskilt til håndtering af affald med PCB. Indretningen skal sikre at der ikke sker spredning af affald med PCB udenfor det afskærmede areal.

Indretningen foregår blandt andet ved:

- Afskærmning med betonelementer

- Net fra loftet til at hindre materialeflugt ved "flyvsk" affald
- Markering på gulvet
- Skiltning

Bilerne kan køre ind i hallen af den bagerste port og læsse af direkte, uden at skulle passere de andre affaldsfraktioner der håndteres i hallen.

Adskillelse/håndtering af termoruder, aluglasliste og ramme foregår ved at man med maskingrab knuser glasset fra rammen. Samtidig med at ramme og glas adskilles frigøres aluglaslisten – de tre fraktioner sorteres:

- Aluglasliste bliver frasorteret til destruktion
- Rammer bliver viderediskoneret til godkendt forbrændingsanlæg eller deponi
- Glas bliver viderediskoneret til genbrug/recykling

Der kan i forbindelse med modtagelse af vindues- og dørpartierne også modtages sække markeret med "PCB", f.eks. indeholdende brugt sikkerhedsudstyr eller mindre bygningsdele. Disse typer affald bliver ikke håndteret på anlægget, men opbevares og viderediskoneres til destruktion med det øvrige PCB-affald fra håndtering af ruderne.

Næstved Kommune havde i juni måned 2011 meddelt virksomheden en midlertidig tilladelse til at modtage og håndtere op til 50 tons PCB-holdige vinduesrammer. I forbindelse med denne aktivitet foretog Arbejdstilsynet et uanmeldt tilsyn på virksomheden, hvor de besøgte det anlæg, som fremover skal anvendes til håndtering af PCB-holdigt byggeaffald. Arbejdstilsynet fandt ved tilsynet de arbejdsmiljømæssige forhold i orden.

Næstved Kommune gennemførte ligeledes et miljøtilsyn i juni måned, for at besøgte PCB-aktiviteterne. Næstved Kommune fandt de miljømæssige forhold i orden, og fandt ingen overskridelser af miljøvilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse af 11.09.2007.

Basistilstandsrapport:

Næstved Kommune vurderer ikke at håndteringen af bygge- og anlægsaffald med PCB frigiver PCB til omgivelserne, fordi håndteringen foregår i en lukket hal. Dermed vurderer vi, at virksomheden IKKE er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens §14 og er dermed ikke pligtig til at udarbejde en basistilstandsrapport.

BAT-konklusioner og BAT-referencedokumenter

(BAT: Best Available Techniques = Bedst tilgængelige teknologi.)

Der er endnu ikke udarbejdet BAT-konklusioner og BAT-referencedokumenter for behandling af bygge- og anlægsaffald med PCB.

Der er en række generelle BAT, som virksomheden opfylder (se ansøgningen, bilag 1), som f.eks.

- Miljøledelse og øvrige styresystemer
- Viden om jord og affald
- Ressourceudnyttelse

Risikovurdering

I fm. høring af ansøgning og udkast til miljøgodkendelse, har der været følgende bemærkninger:

NORD, Nordgroup a/s, Lindholmvej 3, 5800 Nyborg:

1. Virksomheden vurderer at RGS 90's oplag af farligt affald skal vurderes i henhold til Risikobekendtgørelsen⁵
 2. At der skal gennemføres en risikovurdering for oplaget af farligt affald.
 3. At afgørelsen om VVM skal tilrettes i forhold til afgørelsen efter risikobekendtgørelsen.
- Ovenstående har Nordgroup også i foråret meddelt Ålborg Kommune i f.m. en miljøgodkendelse til et lignende anlæg, ejet af RGS 90 i Ålborg.

Udtalelse fra ansøger

RGS 90 skriver følgende til NORDs bemærkninger:

1. RGS 90 A/S modtager og behandler forurenede jord og bygge- og anlægsaffald og kategoriseres ikke som risikovirksomhed. RGS 90 A/S er grundlæggende af den opfattelse at vores aktiviteter med modtagelse og behandling af forurenede jord og bygge- og anlægsaffald ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen. Der er ikke tale om destruktion eller egentlige kemikalieoplag.
 - Rådgiverfirmaet Golder Associates A/S har - i forbindelse med en lignende ansøgning i Ålborg - foretaget en vurdering af, hvorvidt vores modtagelse og behandling af bygge- og anlægsaffald forurenede med PCB indebærer, at anlægget er omfattet af reglerne i Risikobekendtgørelsen. Det er Golders vurdering, at RGS 90's aktiviteter på anlægget på adressen

⁵ Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, nr. 1666 af 14. december 2006

Rørdalsvej 246, 9220 Aalborg ikke falder inden for Risikobekendtgørelsens anvendelsesområde. Aktiviteterne som udføres på anlægget vurderes ikke at indebære væsentlige risici for brand, eksplosion – ej heller risiko for større kemikalieudslip. De aktiviteter, som indebærer håndtering af PCB, og som kunne henføres under Risikobekendtgørelsen bilag 1, del 2, kategori 9., omhandler enten små mængder (typisk vinduer og døre < 100 ton), med højt indehold af PCB, eller større mængder af beton med lavt indhold af PCB (< 0,025 vægt-procent).

- Aktiviteterne vurderes således ikke at overstige de fastsatte tærskelværdier i Risikobekendtgørelsen.
2. I det oplaget ikke vurderes at være omfattet af Risikobekendtgørelsen, skal der ikke gennemføres en risikovurdering for oplaget af farligt affald
 3. Afgørelsen skal ikke tilrettes i forhold til VMM, da det ikke vurderes at oplaget er omfattet af Risikobekendtgørelsen.

Næstved Kommune har læst Golders Associates' uddybende redegørelse (Bilag 6), der omfatter en gennemgang af de relevante punkter i risikobekendtgørelsen. Vi er enige i deres konklusion om anlægget i Ålborg ikke er omfattet af Risikobekendtgørelsen. Denne konklusion vurderer vi også er være gældende for RGS 90s anlæg på Suså Landevej 74, 4160 Herlufmagle.

Vurdering af Virkning på Miljøet (VVM):

Næstved Kommune har gennemført en VVM-screning, fordi vi vurderer at aktiviteten er omfattet af bilag 2, punkt 12.b (bortskaffelse af affald) i VVM-bekendtgørelsen⁶.

Kommunen har screenet projektet og afgjort, at det ikke vil have væsentlig indvirkning på miljøet efter at have vurderet konsekvenser i forhold til landskab, natur og miljø.

Næstved Kommunes bemærkninger

Med henblik på at vurdere om det ansøgte er VVM-pligtigt, har Næstved Kommune gennemført en screening efter retningslinjerne i VVM bekendtgørelsen.

Virksomheden er omfattet af lokalplan LZ.E.4.1 "Erhvervsområde i Orup (tidligere savværk)".

⁶ VVM-bekendtgørelsen nr 1654 af 27.02.2013

RGS 90 A/S Herlufmagle er et behandlingsanlæg, der modtager, håndterer og videredisponerer bygge- og anlægsaffald samt visse fraktioner kommunalt indsamlet affald. Der sker sortering og neddeling af affaldet, forud for videredisponering til genanvendelse, nyttiggørelse eller deponi.

Virksomhedens godkendelse af 11.09.2007 tillader modtagelse af op til 130.000 tons materialer samt oplagring af op til 55.000 tons materialer. Ved meddelelse af en tillægsgodkendelse til at modtage og håndtere op til 5.000 tons PCB-holdigt byggeaffald vil ovennævnte mængdevilkår stadig skulle overholdes.

Miljøbelastningen ved til-/frakørsel af materialer vil således ligge indenfor den nuværende godkendelses rammer.

Alle aktiviteter i forbindelse med håndteringen af PCB-holdigt byggeaffald vil foregå indendørs i lukket hal, og vil derfor ikke medføre nogen øget miljøbelastning i forhold til støj, jord, vand eller luftemissioner.

Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige ændringer og vil ikke medføre nogen væsentlig forøget aktivitet på den samlede virksomhed, idet aktiviteten, de modtagne/behandlede mængder af materialer holdes indenfor den nuværende godkendelses rammer.

De miljømæssige krav skønnes ikke at være af så væsentlig betydning, at der skal udarbejdes en VVM.

Sammenfatning

Samlet vurderer Næstved Kommune, at det ansøgte, som oplyst i det foreliggende materiale, ikke vil få væsentlig indflydelse på det omgivende miljø.

Offentliggørelse af ansøgning og høring af udkast

Ansøgningen har været offentliggjort på Næstved Kommunes hjemmeside fra 17. januar til 7. februar 2014.

Ansøgningen og udkastet til miljøgodkendelsen har været sendt til de organisationer, virksomheder og personer, som har henvendt sig og der har været følgende bemærkninger:

NORD, Nordgroup a/s, Lindholmvej 3, 5800 Nyborg, mener at RGS 90s aktiviteter er omfattet af Risikobekendtgørelsen samt at ansøgningen og planforhold, skal sagsbehandles i overensstemmelse med denne. Bemærkningerne er behandlet under punktet risikovurdering. NORDs bemærkninger medfører ikke ændringer i de vilkår, som er i udkastet til denne miljøgodkendelse.

Bilag:

- 1: RGS 90 A/S ansøgning om tillæg af 25.11.2013
- 2: Oversigtstegning, som viser hvor aktiviteten skal foregå.
- 3: Generel driftsinstruktion for modtagelse og behandling af bygge- og anlægsaffald indeholdende PCB (06.06.2013)
- 4: Miljøgodkendelse af 11.09.2007
- 5: Miljøklagenævnets afgørelse af 11.05.2010
- 6: NORDs bemærkninger til udkastet og RGS 90s svar

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2, 4180 Sorø sjl@sst.dk

Arbejdstilsynet, Tilsynscenter 2, Postbox 1228, 0900 København C. at@at.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. dnaestved-sager@dn.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. fr@friluftsradet.dk