

Tillægsgodkendelse

Mellemdpot til roepulp og ensilering af grønt

For:

Nordic Sugar Nakskov

Tietgensvej 1, 4900 Nakskov

Fabrikkens matrikel nr.: 1q, krukholm, Nakskov Jorder samt 10b, 40,
68a, 68br, 68bs, 68bu, 748, 779a Nakskov bygrunde

Mellemdpot/grønt bassin matr. nr.: del af matr. nr. 1 og del af matr. 2

Savnsø Vig, Vestenskov

CVR-nummer: 29781834

P-nummer: 1003073359

Listepunkt nummer: E 105 *Sukkerfabrikker med en kapacitet til produktion
af færdige produkter på mere end 300 tons pr. dag i
gennemsnit på kvartalsbasis (i)(s)*

Godkendelsen omfatter:

Miljøgodkendelsen omhandler mulighed for mellemdponering af kasseret roepulp samt ændring af vilkår for behandling af græsfangergrønt og kasseret roegrønt.

Aktiviteterne skal foregå på et allerede godkendt areal på Savnsø Vig.

Dato: 4. oktober 2010

Godkendt: Mette Lumbye Sørensen/ Hans Erling Jensen

Annonceres den 11. oktober 2010

Klagefristen udløber den 8. november 2010

Søgsmålsfristen udløber den 8. maj 2011

Revurdering påbegyndes senest i 2018

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. INDLEDNING	5
2. AFGØRELSE OG VILKÅR	6
2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen	6
Generelle forhold	6
Indretning og drift	6
Lugt	7
Støj	7
Journalføring og indberetning	7
Ophør	8
3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER.....	9
3.1 Begrundelse for afgørelse.....	9
3.2 Miljøteknisk vurdering.....	9
3.2.1 Planforhold og beliggenhed	9
3.2.2 Generelle forhold	10
3.2.3 Indretning og drift	10
3.2.4 Lugt- og støvforurening	11
3.2.6 Spildevand, overfladevand m.v.	11
3.2.7 Støj.....	11
3.2.8 Affald	12
3.2.10 Jord og grundvand	12
3.2.11 Til og frakørsel	13
3.2.12 Indberetning/rapportering	13
3.2.14 Driftsforstyrrelser og uheld	13
3.2.16 Ophør	13
3.2.17 Bedst tilgængelige teknik	13
3.3 Udtalelser/høringssvar.....	14
3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder	14
3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.....	14
3.3.2 Udtalelse fra virksomheden	14
4.1 Lovgrundlag.....	16
4.1.1 Miljøgodkendelsen	16
4.1.2 Listepunkt	16
4.1.3 Revurdering	16
4.1.5 VVM-bekendtgørelsen.....	16
4.1.6 Habitatdirektivet	16
4.2 Øvrige afgørelser.....	16
4.3 Tilsyn med virksomheden	17
4.4 Offentliggørelse og klagevejledning	17
Søgsmål	17
4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen.....	17
5. BILAG.....	19
Bilag A: Placering af grønt bassin på Savnsø Vig.....	19
Bilag B: Placering af materialer på Grøntbassinet	20
Bilag C: § 3 områder	21
Bilag D: Lovgrundlag - Referenceliste.....	22
Love	22
Bekendtgørelser	22
Vejledninger fra Miljøstyrelsen	22
Orienteringer fra Miljøstyrelsen	22
Bilag E: Liste over sagens akter	22

1. INDLEDNING

Sukkerfabrikken Nordic Sugar Nakskov ligger i den østlige del af Nakskov by tæt på centerområdet. Virksomhedens jordbassiner til deponering af roejord er placeret på matr. nr. 1i og 1k, Savnsø Vig, Vestenskov samt matr. nr. 1e og 1f Fredsholm Hgd, Vestenskov. Grøntbassinet, som denne afgørelse omhandler, er placeret på en del af matr. nr. 1i, Savnsø Vig, Vestenskov, se bilag A.

Nordic Sugar Nakskov har søgt om miljøgodkendelse til at mellemdeponere op til 200 tons kasseret roepulp årligt og til at ensilere op til 8.000 tons græsfangergrønt og kasseret roegrønt årligt på et areal kaldet grøntbassinet på Savnsø Vig.

Græsfangergrønt består af græs, andet ukrudt fra markerne, halm fra roekuler og stumper af roeblade og bladstængler. Materialet udtages tidligt i roevaskeprocessen med dertil indrettede græsfangere. Materialet kan ikke anvendes til foderpiller, fordi det indeholder en stor mængde grus og småsten. I den eksisterende godkendelse for området Savnsø Vig (vilkår 4 i depotgodkendelsen af 2006) fremgår det, at græs og roegrønt kan henlægges til formuldning på Savnsø Vig. Miljøcentret har ved tilsyn konstateret, at græsfangergrønt ikke formuldes/ komposteres, men at der derimod foregår en ensilering af materialet. Nordic Sugar har derfor søgt om ændring af vilkår 4.

Roegrønt til foderpiller udtages senere i roevaskeprocessen (i smudsvandssystemet) og består primært af de stykker af roetoppen, der sidder tilbage på de aftoppe roer og i mindre omfang af andet grønt, der har passeret græsfangerne. En begrænset andel roestykker kan ikke undgås i roegrønt. Kasseret roegrønt ensileres sammen med græsfangergrønt.

Roepulp anvendes til foderpiller, men pulpen kan efter 3 døgn opbevaring ikke anvendes til piller og må derfor kasseres. Kasseret pulp opsamles i container på fabrikken, som med mellemrum tømmes på grøntbassinet på Savnsø Vig. Normalt sendes overskydende pulp til fabrikken i Nykøbing, hvor det oparbejdes på deres tørreri.

Miljøcentret har vurderet, at midlertidig mellemdeponering af roepulp og en ændring fra formuldning/kompostering af roeaffaldet til en ensilering ikke vil være til skade for miljøet – og derfor kan ændringerne gennemføres uden VVM-screening, endsige VVM.

Hovedhensynet ved miljøgodkendelse er at sikre, at mellemdpotet ikke udvikles til at blive et permanent depot samt at begrænse eventuelle lugtgener fra oplagene.

2. AFGØRELSE OG VILKÅR

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 samt virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøcenter Roskilde hermed plads til ensilering af roegrønt og plads til mellemdeponering af kasseret roepulp på Savn sø Vig.

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

Godkendelsen gives på følgende vilkår. Miljøcentret vurderer at denne tillægsgodkendelse ikke er retsbeskyttet, idet der ikke meddeles vilkår af bebyrdende karakter, der kræver investeringer af virksomheden. Endvidere er der tale om en lovliggørelse af eksisterende forhold på virksomheden.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

Generelle forhold

1. Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er påbegyndt inden 2 år fra godkendelsens dato.
2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
3. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode.Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

Indretning og drift

4. Der må maksimalt opbevares 200 tons kasseret roepulp på grøntbassinet, jf. bilag A. Det enkelte parti¹ kasseret roepulp må maksimalt mellemdeponeres i 3 år.
5. Der må maksimalt opbevares 20.000 tons græsfangergrønt og kasseret roegrønt til ensilering på grøntbassinet (incl. færdig ensileret materiale), jf. bilag A. Det enkelte parti² må maksimalt mellemdeponeres i 3 år.
6. Oplagshøjden på grøntbassinet må ikke overstige kronehøjden af de omgivende volde.
7. Perkolat og andet vand fra grøntbassinet skal ledes til pumpe-

¹ Et parti kasseret roepulp svarer til en kampagnes produktion.

² Et parti græsfangergrønt og kasseret roegrønt svarer til en kampagnes produktion.

sumpen, hvorfra det skal pumpes til jordbassinerne.

Lugt

Lugtgrænse

8. Grøntbassinet må ikke give anledning til et lugtbidrag på mere end 5 LE/m³ ved boliger, blandet bolig og erhverv, samt offentlige formål samt 10 LE/m³ ved erhvervsområder.

Kontrol af lugt

Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved målinger skal dokumentere, at vilkåret er overholdt. Krav til måling, målefirma og overholdelse af grænseværdierne aftales nærmere med tilsynsmyndigheden.

Kontrol af lugtkravet skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis grænseværdien for lugt er overholdt, kan der kun kræves én årlig måling og beregning. Udgifterne afholdes af virksomheden.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

9. Hvis materialet på grønntbassinet giver anledning til væsentlige lugtgener udenfor grønntbassinets areal skal Nordic Sugar begrænse lugten til et acceptabelt niveau eventuelt ved at bortskaffe en del af materialet.

Støj

10. Støj fra aktiviteter på grønntbassinet må ikke give anledning til væsentlige støjgener udenfor virksomhedens område. Tilsynsmyndigheden vurderer, om generne er væsentlige.

Journalføring og indberetning

11. Der skal føres journal over mellemdeponeret roepulp samt roefangergønt og kasseret roegrønt henlagt til ensilering, sådan at det til enhver tid kan dokumenteres, hvor længe det enkelte parti har været oplagt på grønntbassinet. Journalen skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende. Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år.

Årsindberetning

12. Én gang om året skal virksomheden sende en opgørelse til tilsynsmyndigheden med følgende oplysninger:
 - Mængden af mellemdeponeret roepulp
 - Mængden af oplagt græsfangergrønt og roegrønt
 - Hvordan bortkørt græsfangergrønt og roegrønt samt roepulp er nyttiggjort

Frist for indberetning

Rapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 1. juli.

Første afrapportering er pr. 1. juli 2011.

13. Hvert 2. år skal virksomheden redegøre for hvordan mængden af græsfangergrønt og roegrønt samt kasseret roepulp kan reduceres. Endvidere skal der redegøres for alternative behandlingsmetoder for de nævnte affaldsfraktioner.

Ophør

14. Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og for at bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist.

3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER

3.1 Begrundelse for afgørelse

Det er Miljøcenter Roskildes vurdering, at mellemdetotet til kasseret roe-pulp og plads til ensilering af roegrønt og græsfangergrønt kan etableres og drives miljømæssigt forsvarligt, når de stillede vilkår om indretning og drift iagttages og overholdes.

Godkendelsen er blandt andet udarbejdet på baggrund af standardvilkårene for komposteringsanlæg under listepunkt K 214³, standardvilkårene fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 5 afsnit 6, og husdyrbekendtgørelsen⁴.

3.2 Miljøteknisk vurdering

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Grøntbassinet er placeret på en del af matr. nr. 1i Savnsø Vig, Vestenskov, se bilag A og B.

I Regionplan 2005-2017 er området udlagt til jordbrugs- og beskyttelsesformål. Fra 1. januar 2007 blev regionplanen til et landsplandirektiv og er bindende som administrationsgrundlag indtil Kommuneplanen er vedtaget. Kommuneplanen for Lolland Kommune (Kommuneplan 2010 – 2022) er endnu ikke vedtaget. Området er ikke lokalplanlagt.

Grøntbassinet ligger i et område med begrænset drikkevandsinteresser og udenfor strandbeskyttelseslinjen.

Lolland Kommune har i forbindelse med deres udtalelse til ansøgningerne besigtiget det pågældende areal (Grøntbassin). Kommunen vurderer, at området ikke længere er et § 3 område. Det har tidligere været registreret som et § 3 område, bilag C.

Kommunen oplyser, at naboarealet (område D på bilag C) er levested for bilag IV-arten grønbroget tudse, jf. habitatbekendtgørelsen⁵. Arealet hvor grønntbassinet er placeret har i umindelige tider fungeret som oplagsplads og komposteringsplads for forskellige affaldsfraktioner fra sukkerfabrikkens produktion – ansøgningen omhandler alene en lovliggørelse af hidtidig praksis. Miljøcentret vurderer derfor, at aktiviteterne på grønntbassinet ikke

³ Listepunkt K214: Komposteringsanlæg i øvrigt med en kapacitet for tilførsel af affald på 100 tons pr. år eller derover bortset fra husdyrgødning.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2007 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

⁵ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

vil indebære forringelser af den grønbroget tudses levested på det tilstødende areal (areal D på bilag C). Der er derfor ikke udarbejdet en konsekvensvurdering, jf. habitatbekendtgørelsens regler.

Hvis Nordic Sugar finder grøntbroget tudser på grønt bassinet skal tilsynsmyndigheden straks orienteres med henblik på at der iværksættes foranstaltninger til beskyttelse af tudsen.

3.2.2 Generelle forhold

I henhold til godkendelsesbekendtgørelsens⁶ § 16 skal der fastsættes en frist for udnyttelse af miljøgodkendelsen – hvorefter godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet. Fristen bør normalt ikke sættes til mere end 2 år.

Miljøcentret vurderer at tidsfristen kan sættes til 2 år, da der inden for denne periode næppe fremkommer ny viden der kan ændre godkendelses krav.

Miljøcentret gør opmærksom på miljøbeskyttelseslovens⁷ § 78a, stk. 1, hvorefter godkendelsen bortfalder, hvis den ikke har været udnyttet i løbet af 2 år, og hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år. Tilsynsmyndigheden skal derfor orienteres, hvis driften indstilles for en længere periode.

Tilsynsmyndigheden skal endvidere orienteres, hvis der sker ejerskifte af virksomheden eller udskiftning af driftsherren. Dette blandt andet for at fastlægge om ejerskiftet eller udskiftning af driftsherre involverer personer eller selskaber, der er registreret af Miljøstyrelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 40a og b. Hvis dette er tilfældet kan tilsynsmyndigheden tilbagekalde godkendelsen eller fastsætte særlige vilkår, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 41d.

Virksomhedens affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger.

3.2.3 Indretning og drift

Centralt for denne afgørelse er at grøntbassinet ikke er et anlæg til deponering, men et mellemdepot og en plads til ensilering. Der skal derfor regelmæssigt ske fraførelse af materialer.

I henhold til deponeringsbekendtgørelsens⁸ definitioner er der ikke tale om deponering af affald, hvis affaldet bortskaffes til nyttiggørelse inden for en periode på 3 år. Der fastsættes derfor vilkår om at materialet på grøntbassinet højst må mellemdeponeres/ henlægges til ensilering i 3 år.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed

⁷ Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006

⁸ Bekendtgørelse nr. 252 af 31. marts 2009 om deponeringsanlæg

Nordic Sugar har oplyst, at græsfangergrønt og roegrønt søges nyttiggjort ved udspreddning på landbrugsjord med henblik på udnyttelse af materialets strukturforbedrende egenskaber og udnyttelse af gødningsværdien.

3.2.4 Lugt- og støvforurening

Oplag af organisk materiale, både i forbindelse med ensilering og mellemdeponering kan give anledning til lugt. Der stilles derfor vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan forlange, at det dokumenteres at lugtgrænserne er overholdt. Grænseværdierne for lugt er fastsat på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning om lugt⁹. Krav til måling og overholdelse af grænseværdierne aftales nærmere med tilsynsmyndigheden, idet der ikke findes en akkrediteret metode til måling af lugt fra åbne oplag.

Det er tilsynsmyndigheden der afgør om lugten fra grøntbassinet er væsentlig, og om tiltag for at begrænse væsentlige lugtgener har nedbragt lugten til et acceptabelt niveau.

Da der allerede i miljøgodkendelsen til Depot til roejord er fastsat vilkår om at depot og oplagsarealer ikke må give anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne vurderer miljøcentret, at der ikke er behov for yderligere krav om støv. Kravet om støv fremgår af depotgodkendelsens vilkår 4.

3.2.6 Spildevand, overfladevand m.v.

Virksomheden har oplyst, at vand (perkolat og overfladevand) fra grøntbassinet opsamles og ledes til en pumpeump i den vestlige del af grøntbassinet. Herfra pumpes vandet til roebassinerne, hvor det ledes til Langelandsbæltet sammen med virksomhedens øvrige spildevand (roevaskevand).

Der stilles vilkår om, at vandet skal afledes til jordbassinerne. Den direkte udledning fra jordbassinerne, via holdebassinet, er reguleret i virksomhedens miljøgodkendelse til spildevandsrensningsanlægget af 27. september 2002.

Virksomheden har normalt ingen problemer med at overholde de fastsatte vilkår for den direkte udledning med undtagelse af vilkår for, hvornår udledningsperioden skal ophøre. Mængden af vand fra grøntbassinet har dog ingen indflydelse på dette forhold, idet mængden er forsvindende lille i forhold til vandmængder fra virksomhedens drift (vand til transport og vask af roer).

3.2.7 Støj

Miljøcenter Roskilde vurderer, at aktiviteterne i forbindelse med drift af grøntbassinet ikke giver anledning til væsentlige støjkilder.

Materialet køres fra fabrikken til grøntbassinet i lastbiler. Herudover vil der foregå mindre aktiviteter med kørende materiel på selve pladsen.

⁹ Vejledning nr. 4/1985 om begrænsning af lugtgener fra virksomheder.

Der stilles derfor ikke vilkår med grænseværdier for støj. Støjende aktiviteter må dog ikke give anledning til væsentlige støjgener udenfor skel. Det er tilsynsmyndigheden der afgør, om der er væsentlige støjgener.

3.2.8 Affald

Hvis der frasorteres affald fra det oplagte materiale, skal det bortskaffes efter kommunes anvisning.

Affald kan indgå i virksomhedens øvrige affaldshåndtering.

3.2.10 Jord og grundvand

I forbindelse med etablering af virksomhedens holdebassin, umiddelbart vest for grøntbassinet blev terræn- og potentialeforholdene undersøgt. Miljøcentret vurderer, at denne undersøgelse også er repræsentativ for området, hvor grøntbassinet er placeret.

Undersøgelserne viste, at holdebassinet er beliggende i kote -0,1 til -0,4 under DNN. Vandspejlet i moræneleret er fundet at være beliggende mellem kote -2,1 og -3,8 m DNN. I større dybde vurderes trykniveauet, på grund af den kystnære beliggende, at være omkring kote 0 m DNN i overensstemmelse med at området er inddæmmet og afdrænet fjordbund. Der er dermed en opadrettet grundvandsstrømning, dog med begrænset vandflux, da der er tale om lerede lag til stor dybde. Geologisk set ligger området i Holmehus-formationen, som er præget af bentonit, hvorfor der ikke er vand til en større vandforsyning.

Virksomheden har oplyst, at området med grøntbassinet er et gammelt jordbassin, hvor der tidligere er deponeret roejord, og at bassinerne traditionelt har været opbygget af komprimeret ler.

I forbindelse med sagsbehandling af overgangsplanen for det aktive jorddepot (aktive jordbassiner vest for grøntbassinet) er det oplyst, at sider og bund er funderet på og udført i komprimeret moræneler, hvor den hydrauliske ledningsevne formodes at ligge i intervallet $K=10^{-8}$ til 10^{-9} m/s.

Virksomheden oplyser også, at det tyder på, at der ikke foregår nogen væsentlig nedsivning, idet der samles mindre søer af vand i de områder af grøntbassinet, der ikke umiddelbart kan afvande til grøfter for afledning af perkolat og overfladevand.

I henhold til standardvilkårene for et komposteringsanlæg skal disse anlægges med impermeabel og kørefast belægning – alternativt med membran. Miljøcentret vurderer, at grøntbassiner kan forsætte med den indretning som den har i dag, idet området er uden drikkevandsinteresser og fordi der er en opadrettet grundvandsstrømning. Det tyder også på at det gamle depot under grøntbassinet er anlagt med en form for lermembran – undersøgelsen fra etablering af holdebassinet viser også, at der er lerede lag til stor dybde.

3.2.11 Til og frakørsel

Til kørsel af roepulp og de grønne fraktioner til grøntbassinet fra fabrikken på Tietgensvej i Nakskov by vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener, idet transporten vil foregå i et område med meget spredt bebyggelse og transporterne vil være af begrænset omfang.

3.2.12 Indberetning/rapportering

For at muliggøre tilsyn med hvor længe materialet på grøntbassinet mellemdeponeres eller henlægges til ensilering, skal Nordic Sugar føre journal over til- og fraførelse af kasseret roepulp, græsfangergrønt og kasseret roegrønt. Det skal være muligt at redegøre for hvert enkelt parti på mellemdepoterne og for hvor meget der til enhver tid er henlagt på arealet. Der bør udarbejdes en procedure som sikrer dette. Et parti sættes til en kampagnes produktion.

Oplysninger jf. årsrapport kan indsendes sammen med oplysninger for depotet til roejord, jf. vilkår 18 i godkendelsen til depot til roejord.

3.2.14 Driftsforstyrrelser og uheld

Miljøcentret vurderer, at der ikke kan forekomme egentlige driftsforstyrrelser i forbindelse med drift af grøntbassinet. Oplagene må som tidligere nævnt ikke give anledning til lugt, hvis driften skulle give anledning til lugtgenre skal generne begrænses, jf. afsnit 3.2.4.

Med hensyn til uheld kan der eksempelvis ske olieudslip fra entreprenørmaskiner og lastbiler. Hvis dette sker skal spildet straks opsamles og bortskaffes.

3.2.16 Ophør

Ved ændring af godkendelsesbekendtgørelsen i 2003 blev der indført en bestemmelse om, at der skal stilles vilkår om, at virksomheder skal træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare efter nedlukning og til at bringe virksomhedens areal tilbage til en tilfredsstillende tilstand.

Der stilles derfor vilkår om, at hvis driften ophører, skal virksomheden indsende en plan, som beskriver hvilke foranstaltninger, der skal træffes i forbindelse med den ophørte drift. Det nærmere indhold af planen og omfanget af foranstaltninger, der skal iværksættes, aftales på det pågældende tidspunkt med tilsynsmyndigheden og vil f.eks. omfatte fjernelse af affald, og dokumentation for grundens forureningstilstand.

3.2.17 Bedst tilgængelige teknik

BREF-dokumentet¹⁰ for fødevarer-, drikkevarer- og mejeriindustrien anbefaler at virksomhederne har miljøledelse, og at der i den forbindelse fokuseres på minimering af affaldsproduktionen og en separation af output for at optimere udnyttelsen af disse output.

¹⁰ EU's BREF-dokument (december 2005) som blandt andet beskriver bedst anvendelige teknikker for sukkerfabrikker

Nordic Sugar har miljøledelse og bør i den forbindelse have fokus på minimering af affaldsproduktionen. Miljøcentret vurderer dog, at der er behov for at virksomheden regelmæssigt tager stilling til om mængden af kasseret roepulp samt græsfangergrønt og roegrønt kan minimeres samt om materiale kan nyttiggøres på anden måde end ved den foreslåede udsprengning på landbrugsjord.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Lolland Kommune har ikke haft bemærkninger til det ansøgte.

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

De to ansøgninger om miljøgodkendelse af mellemdpot til kasseret roepulp og plads til ensilering af græsfangergrønt og kasseret roegrønt har været annonceret i Extra Posten Nakskov den 12. april 2010.

Der er modtaget 4 henvendelser vedrørende ansøgningen. Bent Laursen, Grith Nymand, den lokale Naturfredningsforening for Lolland, og Folketidende har anmodet om at se virksomhedens ansøgning.

Den lokale Naturfredningsforening for Lolland, Bent Laursen og Grith Nymand Hansen har i den forbindelse anmodet om at se miljøcentrets udkast til afgørelse.

Bent Laursen og Grith Nymand Hansen har rettidigt fremsendt bemærkninger til miljøcentrets udkast til afgørelse. De anfører, at oplagene på Savnsø Vig tidligere har givet anledning til lugt og er derfor bekymrede for at oplagene også i fremtiden vil lugte.

Miljøcentret er vidende om, at der tidligere har været oplagt partier af grønt i mere end 3 år. Oplaget er under afvikling. Med meddelelse af denne godkendelse sikres det, at det oplagte materiale maksimalt oplagres i 3 år. Der fastsættes også vilkår om at hvis der opstår væsentlige lugtgener skal generne begrænses. Det kan f.eks. være ved at vende bunkerne eller bortkøre noget af materialet.

3.3.2 Udtalelse fra virksomheden

Nordic Sugar Nakskov har haft et udkast til afgørelse til gennemsyn og har haft følgende bemærkninger til udkastet:

- Virksomheden mener, at afgørelsen burde være meddelt med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 41 og ikke som det er tilfældet § 33, idet afgørelsen indeholder en række bebyrdende vilkår – og fordi virksomhedens retsstilling i forbindelse med en klage er forskellig ved anvendelse af de to paragraffer.

Miljøcentret fastholder, at afgørelsen skal meddeles med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 33. Med denne afgørelse foretages en retlig lovliggørelse af ensileringsprocessen med henvisning til miljøbeskyttelseslovens § 33,

stk. 1¹¹. Af denne bestemmelse fremgår det blandt andet, at listevirksomhed ikke må udvides eller ændres driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget forurening, før ændringen er godkendt.

Miljøcentret vurderer, at ensilering af græsfangergrønt og roegrønt giver anledning til en forøget forurening, idet der blandt andet produceres ensilagesaft (spildevand) og, at der endvidere er risiko for lugt.

I en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 skal der jf. lovens § 34 fastsættes vilkår for listevirksomhedens etablering og drift, herunder den kontrol, som den for virksomheden ansvarlige selv skal foretage.

Dette er yderligere præciseret i godkendelsesbekendtgørelsens §§ 13 og 14¹², som opremser en række forhold, der skal stilles vilkår for i en godkendelse.

På baggrund heraf er det miljøcentrets vurdering, at der er hjemmel til at stille de i udkastet stillede vilkår, som i henseende til ensilering, alle relaterer sig til denne i forhold til den hidtil gældende miljøgodkendelse ny aktivitet hos Nordic Sugar Nakskov.

- Virksomheden gør opmærksom på, at deponeringsbekendtgørelsens definitioner af hvorvidt, der er tale om deponering, er en hovedregel og at der derfor ikke er tale om et absolut krav.

Miljøcentret fastholder, at der skal fastsættes vilkår for længe de forskellige fraktioner må mellemdponeres på grøntbassinet – og at deponeringsbekendtgørelsens definitioner af hvornår der er tale om deponering er relevant for denne vurdering. Grænsen på 3 år fastsættes også for at sikre, at materialet stadig har en nytteværdi.

¹¹ Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010

¹² Bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed

4. FORHOLDET TIL LOVEN

4.1 Lovgrundlag

Oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i bilag D.

4.1.1 Miljøgodkendelsen

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

Denne miljøgodkendelse gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 21. december 2006 Depot til roejord, Savnsø Vig og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse som vilkår i depotgodkendelsen overholdes. Godkendelsen til depotet er en tillægsgodkendelse til virksomhedens revurderede godkendelse af 29. august 2009.

4.1.2 Listepunkt

Nordic Sugar Nakskov er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt E 105 *Sukkerfabrikker med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 300 tons pr. dag i gennemsnit på kvartalsbasis (i)(s)*. Virksomhedens depot til roejord på Savnsø Vig er en bi-aktivitet til sukkerproduktionen. Depotet er omfattet af miljøgodkendelse af 21. december 2006 Depot til roejord, Savnsø Vig.

Mellemdetotet til kasseret roepulp og pladsen til ensilering af græsfangergrønt og kasseret roegrønt er bi-aktiviteter til hovedaktiviteten sukkerproduktion. Denne afgørelse meddeles derfor som tidligere nævnt som en tillægsgodkendelse til virksomhedens eksisterende miljøgodkendelse.

4.1.3 Revurdering

Godkendelsen vil blive revurderet i overensstemmelse med gældende regler i godkendelsesbekendtgørelsen om, at en miljøgodkendelse skal revurderes senest 8 år efter, at godkendelsen er meddelt første gang. Revurderingen vil således senest ske i 2018.

4.1.5 VVM-bekendtgørelsen

Virksomheden er opført på bilag 2 punkt 7i¹³ til VVM-bekendtgørelsen. Miljøcentret har foretaget en vurdering af det ansøgte i forhold til VVM-reglerne. Miljøcenteret vurderer, at midlertidig mellemdeponering af roepulp og en ændring fra formuldning/kompostering af roeaffaldet til en ensilering ikke vil være "til skade for miljøet". Projektet kan derfor gennemføres uden VVM-screening, endsige VVM.

4.1.6 Habitatdirektivet

Grøntbassinet støder op til et område, som huser den grønbroget tudse, der er en bilag IV-art. Derfor skal reglerne i habitatbekendtgørelsen iagttages. Der henvises til afsnit 3.2.1.

4.2 Øvrige afgørelser

Ud over denne godkendelse gælder følgende godkendelser for det pågældende areal fortsat:

- Miljøgodkendelse til depot til roejord Savnsø Vig af 21. december 2006
- Ippc-revision af 29. august 2006
- Miljøgodkendelse til spildevandsrensingsanlæg 2003 af 27. september 2002

¹³ Levnedsmiddelindustrien sukkerfabrikker

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøcenter Roskilde er tilsynsmyndighed for virksomheden.

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

Denne miljøgodkendelse vil blive annonceret i Extra Posten mandag den 11. oktober 2010 og kan ses på www.blst.dk.

Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnes af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- embedslægeinstitutionen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100 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

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Miljøcenter Roskilde, Ny Østergade 7-11, 4000 Roskilde eller post@ros.mim.dk. Klagen skal være modtaget senest den 8. november 2010 inden kl. 16.00.

Vi sender derefter klagen videre til Miljøklagenævnet sammen med miljøgodkendelsen og det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Udnyttes miljøgodkendelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljøklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve godkendelsen.

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om miljøgodkendelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

- Lolland Kommune, Jernbanegade 7, 4930 Maribo (lolland@lolland.dk)
- Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighed 7, 4180 Sorø (sjl@sst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dn@dn.dk)
- Friluftsrådet att. Flemming Larsen, Raklev Skillevej 61, 4400 Kalundborg (fr@friluftsradaet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 138-140, 1620 København V. (natur@dof.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Lolland v./ Ole Vesterholt Jørgensen (ok-soelyst@dlgmail.dk)

- Bent Laursen, Thorsvej 5, 4900 Nakskov (bent22@live.dk)
- Grith Nymand, Thorsvej 9, 4900 Nakskov (grithnymand@mail.dk)

5. BILAG

Bilag A: Placering af grønt bassin på Savnsø Vig



Bilag B: Placering af materialer på Grøntbassinet

Skitseret område af Grøntbassin, Nordic Sugar Nakskov

26/5 2010

Luftfoto fra Google Earth, dato ukendt

Område hvor der
oplægges
græsfangergønt,
roegønt m.m.

Grøntbassin



Bilag C: § 3 områder



Bilag D: Lovgrundlag - Referenceliste

Love

Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006.
Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 883 af 18. august 2004.
Lov om aktindsigt i miljøoplysninger, lovbekendtgørelse nr. 660 af 14. juni 2006

Bekendtgørelser

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder, nr. 1640 af 13. december 2006

Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1335 af 6. december 2006

Bekendtgørelse om affald (affaldsbekendtgørelsen), nr. 1634 af 13. december 2006

Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2007 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

Bekendtgørelse nr. 717 af 2. juli 2009 om ændring af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

Nr. 3/1993 om godkendelse af listevirksomheder.

Fra december 1991 – Håndbog om miljø og planlægning.

Nr. 4/1985 om begrænsning af lugtgener fra virksomheder.

Orienteringer fra Miljøstyrelsen

Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 2/2006 om referencer til BAT ved vurdering af miljøgodkendelser.

Bilag E: Liste over sagens akter

- Ansøgning af 23. november 2009 om ændring af positivliste for oplagring af fraktioner på grøntbassin
- Ansøgning af 1. marts 2010 om ændring af vilkår om formuldning
- Supplerende oplysninger fra Nordic Sugar af 26. maj 2010
- Supplerende oplysninger fra Nordic Sugar af 14. juni 2010
- Kommentar fra Nordic Sugar til udkast til afgørelse af 2. august 2010
- Kommentar fra Miljøcenter Roskilde til Nordic Sugars kommentar til udkast af 20. august 2010
- VVM-notat af 9. december 2009
- VVM-notat af 22. juni 2010
- Udtalelse fra Lolland Kommune af 27. april 2010
- Udtalelse fra Lolland Kommune af 10. maj 2010

- Bemærkninger fra Bent Laursen og Grith Nymand Hansen til udkast af 29. september 2010