



Margrethelund Nedbrydning ApS
Svendborg Landevej 9
5871 Frørup

Teknik og Miljøafdelingen
Natur og Miljø

Rådhuset, Torvet 1
5800 Nyborg

Betjen dig selv på
www.nyborg.dk

Sagsansvarlig:
Per Jürgensen
Tlf. 63337154
E-mail: pju@nyborg.dk
Sagsnr. 450-2014-11744

14-04-2015

Miljøgodkendelse for lagerplads med nedknusningsanlæg på ejendommen Tåsingevej 8, 5800 Nyborg, matr.nr. 15at, Vindinge By, Vindinge CVR-nr.: 2896 5109

Sammendrag

Der meddeles miljøgodkendelse til drift af lagerplads med nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald, på ejendommen Tåsingevej 8, 5800 Nyborg.

Aktiviteten er omfattet af følgende listepunkter jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen¹.

- K 206 - Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.
- K 212 - Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.

Retsbeskyttelsen for miljøgodkendelsen udløber 8 år efter at godkendelsen er endeligt meddelt.

Spildevandstilladelsen er ikke retsbeskyttet.

Listepunkt K 206 og K 212 er omfattet af standardvilkår jf. bekendtgørelsen om standardvilkår². Disse standardvilkår er indarbejdet i miljøgodkendelsen, i det omfang de er relevant for den ansøgte aktivitet.

¹ Bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomhed

² Bekendtgørelse nr. 682 af 18. juni 2014 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

Forudsætningerne for miljøgodkendelsen, herunder den miljømæssig vurdering af ansøgningen, findes under afsnittet "Miljøteknisk Redegørelse".

I redegørelsen og VVM-screeningen (bilag 4) konkluderes det, at virksomheden kan drives uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

Kommunens afgørelse

Nyborg Kommune godkender drift af lagerpladsen med nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald, efter miljøbeskyttelseslovens³ kapitel 5, § 33 og giver spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, på følgende vilkår:

Vilkår

Generelt

1. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen med mindre andet fremgår af den miljøtekniske redegørelse eller af vilkårene.
2. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af driftspersonalet på virksomheden, som således er orienteret om godkendelsens indhold.
3. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.
4. Der skal på anlægget foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.

Indretning og drift

5. Anvendelse af særligt støjende anlæg, som anlæg til knusning/sortering/flisning, skal ske på den indrettede nedknusningsplads bagved støjskærmen. Drift af disse anlæg må kun ske i perioden mandag til fredag i tidsrummet 07.00 – 18.00. Der må kun være drift i et anlæg. Der må derfor ikke forekomme samtidig drift af anlæggene.

³ Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

6. Kørsel, samt aflæsning og læsning tillades udført uden begrænsninger i perioden mandag til fredag i tidsrummet 07.00 – 18.00 og på lørdag i tidsrummet kl. 07.00 – 14.00.
7. Kørsel samt aflæsning tillades udført i perioden mandag til fredag i tidsrummet kl. 06.00 – 07.00 og på lørdag i tidsrummet kl. 14.00 – 17.00. I de anførte tidsrum, må der ikke ske læsning af lastvogn eller af container. Dog tillades optrækning af container på lastvogn.
8. Virksomheden må kun modtage, opbevare og neddele sorteret og uforurenet bygge- og anlægsaffald i form af:

Affaldsarter	EAK-kode
Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 170901, 170902 og 170903 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 09 04
Affald til forbrænding	17 09 04
Affald til deponi	17 09 04
Beton	17 01 01
Mursten	17 01 02
Tegl og keramik	17 01 03
Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik, bortset fra affald henhørende under 170106 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 01 07
Træ (rent træ og trykimprægneret træ)	17 02 01
Gipsbaserede byggematerialer, bortset fra affald henhørende under 170801 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 08 02
Blandet metal og rene fraktioner heraf (170401 til 170406)	17 04 07
Kabler, bortset fra affald henhørende under 170410 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 04 11
Glas	17 02 02
Papir og pap	15 01 01
Plast	17 02 03
Isoleringsmateriale, bortset fra affald henhørende under 170601 til 170603 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 06 04
Jord og sten	17 05 04

9. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede områder, containere, båse eller beholdere.
10. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området.
11. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med impermeabel belægning. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
12. Der må kun neddeles rene, sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte skal nyttiggøres i denne blandede form.
13. Papir, pap, plast, isolering og andre lette materialer skal håndteres og opbevares på en sådan måde, at det ikke giver anledning til papirflugt eller andre gener for omgivelserne
14. Neddelingsanlægget (knuse-/sigteanlægget) skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem.

Støj

15. Virksomhedens samlede bidrag til støjniveauet uden for eget areal må ikke overstige følgende værdier:

Område	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi dB(A)
I erhvervsområde	60	60	60	-
Ved bolig, som ikke er tilknyttet erhverv, beliggende i erhvervsområde	55	45	40	-
I boligområde	45	40	35	50

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 μ Pa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

16. Der skal etableres en støjskærm med en højde på mindst 5 meter omkring nedknusningspladsen. Støjskærmen skal have tætte samlinger og slutte tæt til terræn. Skærmens placering og udformning skal være identisk med COWI's notat af 12. marts 2015. Se bilag 3 i den miljøtekniske redegørelse.
17. Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel må ikke forekomme.

Forarbejdningen, som omfatter knusning og sortering, af materialerne, vil kun foregå på hverdage indenfor tidsrummet kl. 07.00 – 18.00.

Luft

18. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens eget areal.

F.eks. skal der ved behov foretages vanding af støvende køreveje eller vanding af affald, der støver ved håndtering.

19. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter.
20. Hvis der uden for virksomhedens eget areal konstateres støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne.

Lugt

21. Driften af virksomheden må ikke give anledning til lugtgener, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

22. Den mobile tanke til motorbrændstof skal placeres således, at den er sikret mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningsordninger for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10% af spildbakkens eller grubens volumen.
23. Blandet bygge- og anlægsaffald, kildesorteret bygge- og anlægsaffald samt fransorterede materialer som fx jern, isoleringsmaterialer, ledninger, træ, glaserede tegl, farvede sanitetsgenstande og diverse kunststoffer og plast, må kun opbe-

vares og håndteres i overdækket containere eller på befæstet areal med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Dette krav gælder ikke for uforurenet inert affald som fx jern, glas, beton og tegl.

Ved et befæstet areal forstås et område med fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

24. Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
25. Mindre spild af motorbrændstof/hydraulikolie skal straks opsamles sammen med eventuelt forurenet jord og opbevares og bortskaffes til godkendt modtager. Der skal til enhver tid forefindes opslugningsmateriale på virksomheden.

Ved større spild af olie som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112.

Affald

26. Affald fra lagerpladsen skal bortskaffes løbende.
27. Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder.
28. Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier, herunder grus, savsmuld el.lign. anvendt til opslugning, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.
29. Virksomhedens hjælpestoffer i form af væsker samt farligt affald (olie og kemikalieaffald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand og således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder. Opbevaringspladsen skal indrettes, så der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.

Tilsyn og kontrol

30. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes, kan virksomheden højst 1 gang årligt blive pålagt at udføre følgende:

Støj

Målinger eller beregninger af støj og vibrationer. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

Med mindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.

Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

31. Hvis målinger eller beregninger sandsynliggør, at godkendelsens vilkår overskrides, skal virksomheden indsende projekt og tidsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger, til kommunens godkendelse.

Egenkontrol

32. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle tætte belægnings.

Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournalen. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år

33. Der skal føres journal over uheld og driftsforstyrrelser samt over reparationsarbejder og væsentlige aktiviteter, som kan have betydning for det omgivende miljø.

34. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- Dato, initialer og resultat af inspektioner samt evt. foretagne udbedringer af tætte belægnings eller gruber.
- Dato, initialer for kontrol af sandfang tilsluttet regnvandsledningen.
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, jf. vilkår 8, og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Ved modtagelse af bygge- og anlægsaffald, jf. vilkår 8, registreres dato, mængden og herkomst af affald.
- Ved afhændelse af det neddelte bygge- og anlægsaffald registreres dato, mængde og modtager af affaldet.

35. Journaler, registreringer og rapporter skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Virksomhedens ophør

36. Virksomheden skal i forbindelse med eventuelt ophør af lagerpladsen træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i en tilfredsstillende tilstand.

Senest en måned efter, at der er truffet beslutning om ophør af lagerpladsen, skal tilsynsmyndigheden modtage en tidsplan for nedlukning og afvikling af anlæg samt rydning af arealet.

Planen skal redegøre for rydning af arealer samt aflevering af virksomhedens affald.

Hvis ikke andet aftales med tilsynsmyndigheden, skal nedlukning, afvikling af anlæg samt aflevering af affald være afsluttet senest 3 måneder efter virksomhedens ophør.

Spildevandstilladelse

37. Sanitært spildevand skal afledes til kommunens spildevandsledning. Afledningen kan ske uden særlige vilkår.

38. Alt overfladevand fra de befæstede arealer skal før afledning til kommunens regnvandsledning, ledes gennem et veldimensioneret sandfang. Sandfanget skal tilses mindst 1 gang om måneden og oprenses ved behov.

Tagvand tillades afledt til kommunens regnvandsledning og tillades tilsluttet efter sandfanget.

39. Såfremt den mobile brændstoftank opbevares udendørs, skal den befæstede plads jf. vilkår 22, være tilsluttet den kommunale spildevandsledning, via en veldimensioneret olieudskiller.

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør, der er registreret hos Miljøstyrelsen, samt regulativets krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinjerne beskrevet i det gældende regulativ.

Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.

Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Ændringer i virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er omfattet af en retsbeskyttelsesperiode på 8 år fra modtagelsen eller ved påklage 8 år fra endelig afgørelse⁴. Efter de 8 år er godkendelsen fortsat gældende, men herefter kan kommunen tage de enkelte vilkår op til revurdering.

I særlige tilfælde kan godkendelsens vilkår tages op til revurdering tidligere⁵.

Spildevandstilladelsen er ikke retsbeskyttet i en fast tidsperiode, men kan til enhver tid tages op til revurdering.

Lov om forurenede jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurenede jord⁶. Oprensning efter alle forureninger af jord, der er sket på virksomheden efter 1. januar 2001, skal betales af forureneren.

Forureneren er "Den, der i erhvervsmæssigt eller offentligt øjemed, driver eller drev den virksomhed eller anvender eller anvendte det anlæg, hvorfra forureningen hidrører. Forureningen eller en del heraf skal være sket i den pågældende driftsperiode" (§ 41, stk. 3 i Lov om forurenede jord).

Det betyder, at alle nye jordforureninger på virksomheden er omfattet af et objektivi ansvar og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele selskabet påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

Klagevejledning

Der kan skriftligt klages over denne afgørelse inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen, Arbejdstilsynet og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En klage over denne afgørelse, skal ske til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagen indsendes via Klageportalen, der ligger på forsiden af Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort i dagspressen den 14. april 2015. Natur- og Miljøklagenævnet skal derfor have modtaget en eventuel klage senest den 12. maj 2015, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder på forsiden af Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på disse hjemmesider. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i Natur- og Miljøklagenævnet.

⁴ jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

⁵ jf. §§ 41 a og 41 d i miljøbeskyttelsesloven

⁶ Lov nr. 370 af 2. juni 1999 om forurenede jord

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til Nyborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen koster et gebyr på 500 kr. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra Natur- og Miljøklagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Virksomheden vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over godkendelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Venlig hilsen

Per Jespersen
Udvalgsformand
Teknik og Miljø

/

Lene Holm
Teknik- og Miljøchef

Kopi til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, e-post: syd@sst.dk
- Miljøstyrelsen Odense, C.F. Tietgens Boulevard 40, 5220 Odense SØ, e-post ode@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-post: dn@dn.dk

Miljøteknisk Redegørelse

1 Ansøger

Virksomheden Magrethelund Nedbrydning ApS har ansøgt kommunen om miljøgodkendelse til drift af lagerplads med nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald, på ejendommen Tåsingevej 8, 5800 Nyborg.

Virksomhedsdata er som følger:

Magrethelund Nedbrydning ApS
Svendborg Landevej 9
5871 Frørup
CVR-nr.: 2916 9722

Lagerplads
Tåsingevej 8
5800 Nyborg
P-nr.: (virksomheden har endnu ikke et P-nr. for lagerpladsen)

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens⁷ §§ 34 og 40 a

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40 a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b stk. 1 anført, at Miljøministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40 a.

Da ingen i virksomhedens ledelse er anført i dette register kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

2 Lovgrundlag

Lagerpladsens aktivitet består af nedknusning og sortering af bygge- og anlægsaffald og opbevaring af bygge- og anlægsaffald.

Aktiviteten er på den baggrund omfattet af følgende listepunkter jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen⁸.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

⁸ Bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomhed

- K 206 - Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.
- K 212 - Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.
Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.

Kommunen er godkendende og tilsynsførende myndighed

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til kap. 5 § 33 i miljøbeskyttelsesloven og i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen.

Spildevandstilladelsen gives i henhold til kap. 4 i miljøbeskyttelsesloven og i henhold til spildevandsbekendtgørelsen⁹.

Listepunkt K 206 og K 212 er omfattet af standardvilkår jf. bekendtgørelsen om standardvilkår¹⁰. Kommunen skal som udgangspunkt anvende disse standardvilkår i forbindelse med udarbejdelse af godkendelsen.

Aktivitet er omfattet af VVM-bekendtgørelsen¹¹, jf. bilag 2 pkt. 12b "Anlæg for bortskaffelse af affald".

Kommunen har udført en VVM-screeningen af aktiviteten. Screeningen fremgår af bilag 4. Ifølge screeningen vil aktiviteten ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke VVM-pligt. Afgørelsen er truffet efter § 3, stk. 1 i VVM-bekendtgørelsen og afgørelsen annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling¹². Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2015 udgør brugerbetalingen 308,70 kr. pr. time.

⁹ Bekendtgørelse nr. 1448 af 11. december 2007 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kap. 3 og 4

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 682 af 18. juni 2014 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

¹¹ Bekendtgørelse nr. 1184 af 6. november 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

¹² Bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse

3 Sagsakter

Kommunen har den 30. april 2014 fra virksomheden modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af lagerplads for nedknusning af bygge- og anlægsaffald. Ansøgningen beskriver aktiviteten, driftstid, forureningsbegrænsende foranstaltninger samt hvilke former for bygge- og anlægsaffald, virksomheden ønsker at behandle.

Kommunen har modtaget nedenstående supplerende oplysninger fra virksomheden til ansøgningen.

- Den 8. maj 2014, oplysninger om støjende drift samt dokumentation for nedknusningsanlæggets støjniveau.
- Den 12. marts 2015, støjredegørelsen udarbejdet af COWI for nedknusningsanlægget med tilhørende aktiviteter.

Kommunen har ved brev af 7. april 2015 til virksomheden fremsendt et udkast af miljøgodkendelsen til kommentering. Virksomheden har ved mail 10. april 2015 fremsendt bemærkninger til godkendelsens redegørelse. Bemærkningerne er indarbejdet.

4 Beliggenhed

Jævnfør kommunens kommuneplan (Nyborg Kommunes kommuneplan 2013) er lagerpladsen beliggende i den østlige del af erhvervsområdet 1.E.12. Placeringen af lagerpladsen i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

Området er omfattet af lokalplan nr. 53 af august 2000. Lagerpladsen er jf. lokalplanen placeret i delområde V, der skal anvendes til følgende:

”Industri og større virksomhed, engros-, lager-, fragtmandsvirksomhed og lignende.

Inden for området må der udøves virksomhed, hvortil der af hensyn til forurening må stilles særlige afstands- og beliggenhedskrav til forureningsfølsomme arealanvendelser, jfr. miljøbeskyttelseslovens kapitel 9.

Virksomhederne skal dog opfylde kravene til en godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 om etablering af tidssvarende forureningsbekæmpende foranstaltninger.”

Lagerpladsen placering er dermed i overensstemmelse med planstatus.

Følgende afstande gør sig gældende fra lagerpladsens skel:

- Nærmeste boligområde 1.B.33 forefindes ca. 55 meter øst for lagerpladsen. Endvidere forefindes følgende boligområder i nærhed til lagerpladsen:
 - 1.B.34 ca. 165 meter mod syd.
 - 1.B.37 ca. 200 meter mod sydvest.
 - 1.B.39 ca. 300 meter mod nord

- Lagerpladen grænser mod øst op til delområde I i erhvervsområdet. I den sydlige del af delområde I, forefindes en bolig der er tilknyttet erhverv og en som ikke er tilknyttet erhverv. Den korteste afstand fra lagerpladsen til den nærmeste bolig, der ikke er tilknyttet erhverv, er 75 meter.
- Lagerpladsen grænser mod syd, vest og nord, op til delområde V i erhvervsområdet.

Drikkevandsinteresser

Lagerpladen ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser. Nærmest drikkevandsboring er tilsluttet vandværk. Lagerpladsen ligger ca. 550 meter vest for boringen og ligger ca. midt i boringens indvindingsopland.

Lagerpladsens afstand til boringer for vandindvinding, er dermed betydeligt større end Miljøstyrelsens anbefalede afstandskrav på 300 meter til forurenende virksomhed.

5 Indretning og drift

5.1 Produktion.

Virksomheden ønsker at lagerpladsen skal kunne modtage, nedknuse, sorterer og mellem oplagre beton og andet byggeaffald, med henblik på genanvendelse.

Følgende aktiviteter vil foregå på lagerpladsen:

- Midlertidig oplagring af usorteret og sorteret erhvervsaffald
- Sortering af erhvervsaffald
- Neddeling af affald til forbrænding, og rent træ til genbrug
- Frasortering af metal til genbrug
- Nedknusning af rent beton og tegl. Nedknusningen vil blive udført over 20 gange årligt. Materialerne vil blive forarbejdet ved knuseanlæg og videresolgt.

Lagerpladsen modtager affald fra bygningsnedrivninger foretaget af virksomheden eller af andre entreprenører. Affaldet der modtages på pladsen, sorteres i forskellige fraktioner og oplagres midlertidig på pladsen, indtil det transporteres videre til genanvendelse, deponering eller forbrænding.

Usorteret eller sorteret erhvervsaffald ankommer til lagerpladsen på lastbiler. Lastbilerne vil blive indvejet og registreret ved brovægt.

Virksomhedens personale vil herefter gennemføre 2 visuelle kontroller. Den første når affaldet vejes på brovægten og den anden når lastbilen har aflæsset affaldet.

Aflæsningen af erhvervsaffaldet vil foregå udendørs, tæt på det sted hvor affaldet skal opbevares midlertidig på pladsen.

Affaldet sorteres dels manuelt og dels med en maskine/køretøj. Der sorteres op i containere, hvorfra det sorterede affald køres til genanvendelse eller slutbehandling.

5.2 Produkt

Affaldet fra bygningsnedrivning sorteres i følgende fraktioner:

- Beton
- Tegl
- Træ
- Isoleringsmateriale
- Gips
- Trykimprægneret træ
- Jern
- Metaller (kabler, rustfrit stål, aluminium, kobber og zink)
- Glas
- Have og parkaffald
- Vinduer/døre med rammer
- Jord
- Murbrokker
- PVC
- Affald til forbrænding
- Affald til deponi

Lagerpladsen modtager kun jord, der er blandet med murbrokker og lignende. Murbrokker og lignende sorteres med sold.

Beton, tegl og murbrokker nedknuses.

Affald til forbrænding og træ neddeles hver for sig i sorteringsanlæg.

Inden affaldet bliver neddelt, bliver jern og metal sorteret fra via en magnet. Jern og metalkrot vil ikke blive neddelt, klippet eller opskåret på lagerpladsen. Virksomheden vil kun modtage bygningsjern og vil ikke modtage jern eller metalkrot, som virksomheden på forhånd er vidende om at det kan indeholde farligt affald eller eventuelt flydende olie.

Nedenstående skema viser de sorterede affaldsfraktionerne EAK-koder, samt virksomhedens forventede oplagsmængder og årlige modtagne mængder.

Affaldsarter	EAK-kode	Forventet årlige mængde, der modtages (tons)	Forventet maksimalt oplag (tons)
Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 170901, 170902 og 170903 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 09 04	3.000	150
Affald til forbrænding	17 09 04	5.000	300
Affald til deponi	17 09 04	400	50
Beton	17 01 01	5.000	400
Mursten	17 01 02	4.000	600
Tegl og keramik	17 01 03	1.000	600
Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik, bortset fra affald henhørende under 170106 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 01 07	500	100
Træ (rent træ og trykimprægneret træ)	17 02 01	2.000 (rent træ) 150 (trykimp. Træ)	300 (rent træ) 20 (trykimp. træ)
Gipsbaserede byggematerialer, bortset fra affald henhørende under 170801 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 08 02	300	10
Blandet metal og rene fraktioner heraf (170401 til 170406)	17 04 07	600	10
Kabler, bortset fra affald henhørende under 170410 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 04 11	10	0
Glas	17 02 02	200	5
Papir og pap	15 01 01	5	0
Plast	17 02 03	15	1
Isoleringsmateriale, bortset fra affald henhørende under 170601 til 170603 (affald indeholdende farlige stoffer)	17 06 04	300	4
Jord og sten	17 05 04	500	50

Skema 1

Mængden angivet i skemaet for "Jord og sten", gælder kun for jord. På pladsen vil der ske oplagring af jord med og uden indhold af brokker.

Virksomheden har i ansøgningen oplyst, at der ved udgangen af hvert kvartal, vil blive registrere mængden af hver af de oplagrede affaldsarter, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag.

5.3 Driftstid

Der vil være åben for modtagelse af materialer og drift på lagerpladsen i tidsrummet mandag – torsdag fra kl. 06.00 – 17.00 og på fredage fra kl. 06.00 – 16.00. Under spidslast kan der forekomme drift på lørdage fra kl. 07.00 – 17.00.

Nedknusningsanlægget vil kun være i drift på hverdage fra kl. 08.00 – 16.00.

Ifølge virksomheden vil det kun være få lastbiler som kører til og fra lagerpladsen i tidsrummet kl. 06.00 – 07.00. Samlet forventer virksomheden at lagerpladsen vil modtage op til 10 lastbiler pr. dag.

Adgang til lagerpladsen sker via den offentlige vej "Tåsingevej".

5.4 Bygninger/pladser

Der etableres ingen bygninger og der gennemføres ingen bygge- og anlægsarbejder i forbindelse med opstart af lagerpladsen. Der vil kun blive etableret en 5 meter høj støjskærm midt på lagerpladsen, for støjende aktiviteter.

Nedknusningsaktiviteten vil ske midt på lagerpladsen, bag den 5 meter høje støjskærm, der kun er åben mod vest.

Angående indretning af lagerpladsen se bilag 2.

Pladsen er opdelt som følger:

- | | |
|---------------------------------------|----------------------|
| • Pladsens samlede areal | 9.872 m ² |
| • Oplagsområde med knuse beton | 1.000 m ² |
| • Asfalteret transportvej | 3.000 m ² |
| • Administration/mandskabsfaciliteter | 85 m ² |
| • Brovægt | 62 m ² |

Lagerpladsen er indhegnet med en aflåseligt port.

5.5 Maskiner/anlæg og overjordiske tanke

På lagerpladsen vil følgende maskiner blive anvendt:

- Nedknusningsanlæg, McCloskey J40
- Gummihjulslæsser, Komatsu WA 320-6, årgang 2014
- Gravemaskine, Doosan, DX 225 LC, årgang 2008

Tankning af maskinerne med diesel, vil ske fra en 300 liter mobilt tankanlæg (entreprenørtank).

5.6 Råvarer og hjælpestoffer

Der anvendes ingen hjælpestoffer for drift af lagerpladsen, ud over diesel som brændstof til motorerne og el til opvarmning af bygningen til administrationen/mandskabsfaciliteterne.

6 Miljøteknisk vurdering

6.1 Støj/vibrationer

Ifølge virksomheden fremkommer der støjbidrag til omgivelserne fra interne og eksterne transportere og fra drift af neddelings- og sorteringsanlæg (til frasortering af metaller).

Støj fra transportere vil forekomme mandag til torsdag fra kl. 06.00 – 17.00 og fredag fra kl. 06.00 – 16.00. Der kan undtagelsesvis være transportere på lørdage fra kl. 07.00 – 17.00. Støj fra neddelings- og sorteringsanlæg vil kun forekomme på hverdage fra kl. 08.00 – 16.00.

Det rådgivende firma COWI har med notat af 12. marts 2015, redegjort for virksomhedens støjbidrag fra drift af lagerpladsen i form af nedknusning, kørsel med gummihjuls-læsser, gravemaskine og lastbiler.

I bilag 3 er gengivet konklusionen fra støjnotatet, samt visuelt gengivet støjbidraget til omgivelserne i form af iso-kurver for støjen i dB(A).

Vibrationer

Ifølge virksomheden vil der ved drift af lagerpladsen ikke fremkomme vibrationer af betydning for omgivelserne.

Kommunens vurdering

Idet der er tale om etablering af en ny virksomhed med tilhørende anlæg på ejendommen, med mulighed for udførelse af de nødvendige dæmpninger af støjkluder, meddeles støjvilkår indeholdende nedenstående grænseværdier, hvilket svarer til de vejledende grænseværdier i Miljøstyrelsens støjvejledning, for de enkelte områder liggende uden for virksomhedens eget areal.

Virksomhedens maksimale støjbidrag bør ikke overstige følgende støjgrænseværdier, målt i erhvervsområdet:

60 dB(A) / 60 dB(A) / 60 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden

og ved boliger i erhvervsområdet, som ikke er tilknyttet erhverv:

55 dB(A) / 45 dB(A) / 40 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden

og i boligområderne (1.B.33, 1.B.34, 1.B.37 og 1.B.39):

45 dB(A) / 40 dB(A) / 35 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden

Områdebetegnelserne henviser til Nyborg Kommunes kommuneplan 2013.

COWI støjnotat af 12. marts 2015, viser at såfremt der etableres en 5 meter høj støjvæg, som afskærmer nedknusningsanlægget mod boligområdet, vil driften med tilhørende maskiner ikke give anledning til overskridelse af ovenstående støjgrænseværdier.

Anlæg til flisning af træ og til sortering af affald, er særligt støjende anlæg. Det kan antages at disse anlæg støjmæssigt har et lidt lavere støjbidrag end nedknusningsanlægget. Anvendelse af disse anlæg, skal derfor ske med samme placering som nedknusningsanlægget. Idet COWI's beregninger viser at støjbidraget ved nærmest bolig i boligområdet, beliggende øst for lagerpladsen, beregnes til 44 dB(A), må der ikke være drift i andre anlæg samtidig med nedknusningsanlægget.

Virksomheden har ansøgt om støjende aktiviteter på hverdage i perioden kl. 06.00 – 07.00, hvor støjgrænseværdierne for bl.a. boligområder er betydeligt lavere end for dagperioden.

Idet der delvist forefindes bygninger, der vil virke som støjskærm, mellem lagerpladsen og boligområdet mod øst, finder kommunen at aktiviteten i form af kørsel med lastvogne og aflæsning på hverdage i perioden 06.00 – 07.00, kan tillades.

Læsning af lastbiler eller af container i den ansøgte periode kan ikke tillades. Dog må der i perioden optrækkes fyldt container på lastvogn.

Vibrationer

Ifølge kommunens erfaring vil et moderne og vedligeholdt knuse-/sigteanlæg ikke give anledning til vibrationsgener i de aktuelle afstande til boligområdet.

6.2 Luft/lugt

Ifølge virksomheden vil luftforurening fra lagerpladsen begrænse sig til udstødning fra pladsens maskiner/køretøjer. Der forefindes ingen afkast på lagerpladsen som udleder procesluft.

Maskinerne fornyes jævnligt og holdes i god stand, hvilket er med til at reducere miljøbelastningen. Virksomheden skønner at luftforureningen ikke påvirker miljøet uacceptabelt.

Ved sortering og læsning af affaldet kan der forekomme støvdannelse, ligesom spild på kørearealerne kan anledning til støvdannelse. Virksomheden skønner at der ikke forekommer uacceptabel støvdannelse til omgivelserne ved sortering og læsning af affald.

det. Ligesom det skønnes, at der ikke forekommer en uacceptabel støvdannelse til omgivelserne fra oplagsområderne.

Med baggrund i ovenstående vil virksomheden ikke træffe forureningsbegrænsende foranstaltninger for støv. Der vil være en minimal støvdannelse i forbindelse med neddeling af træ og brændbart affald.

Idet neddelingsanlægget vil være placeret med beplantning rundt om pladsen, skønner virksomheden at støvdannelsen ikke vil give anledning til uacceptabel forurening i nærmiljøet.

Støvdannelsen forsøges begrænset ved at holde kørevejene fugtige og jævnligt at feje arealerne rene for affald i de perioder, hvor virksomheden har drift på lagerpladsen.

Herudover vil arealerne blive fejlet efter behov. Virksomheden vil have en vandvogn, der kan befugte kørevejene.

Virksomheden finder at der ikke vil være væsentlig lugtpåvirkning i forbindelse med håndtering af affald på pladsen, da der ud over have- og parkaffald, ikke vil blive håndteret affald med væsentligt biologisk nedbrydeligt indhold.

Kommunens vurdering

Drift af knuse-/sigteanlæg vil kunne give anledning til en betydelig støvflugt som vil give anledning til gener i omgivelserne.

På grund af den potentielle risiko for støvgener i omgivelserne uafhængig af hvilket produkt der bliver behandlet i knuseanlægget, samt risiko for støvflugt fra kørsel på vejene, finder kommunen at der bør fastsættes vilkår om at der ved behov skal ske befugtning, som effektivt reducerer støvdannelsen samt sikrer at der ikke sker udledning af støv til omgivelserne, som ville give anledning til støvgener.

Ved eventuelle berettigede klager over støvgener fra driften af lagerpladsen, kan kommunen kræve at virksomheden foretager yderligere afhjælpende foranstaltninger.

6.3 Affald

Ifølge virksomheden vil der forekomme en mindre affaldsproduktion fra administrationsbygningen i form af almindelig dagrenovation, papir, pap etc.

Der modtages ikke miljøfarligt affald. Fejleveret farligt affald og affald, der fremkommer fra virksomhedens drift, frasorteres og opbevares i egnede beholdere. Disse placeres indendørs på spildbakke i lukket container, i overensstemmelse med standardvilkårene.

Affaldet fra lagerpladsens drift vil blive bortskaffet i overensstemmelse med Nyborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Kommunens vurdering

Ifølge det oplyste bliver ikke genanvendeligt bygge- og anlægsaffald, frasorteret og afhændet til godkendt modtager.

Virksomheden har i skema 1 under pkt. "5.2 Produkt", oplyst om typer af bygge- og anlægsaffald, som vil blive modtaget og behandlet på lagerpladsen. Kommunen har ingen kommentarer til dette.

Det skal dog bemærkes at såfremt virksomheden modtager affald i form af imprægneret træ, som indeholder creosot eller arsen, skal dette behandles som affald der indeholder farlige stoffer (EAK-kode 170204). Dette træaffald skal håndteres særskilt fra det øvrige imprægneret træ og skal afhændes til godkendt modtager.

Affaldet skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald¹³.

6.4 Jordforurening og grundvand

Virksomheden modtager kun jord der er uforurennet (kategori 1 jord). Virksomheden vil forenden modtagelse af jorden tjekke i arealinfo på de respektive regioners hjemmesider med hensyn til om jorden er V1-kortlagt, V2-kortlagt og områdeklassificeret.

Uforurennet jord vil blive oplagt på oplagsområde 2 (se bilag 2).

Virksomheden vil mindst 1 gang årligt, foretage en visuel kontrol af alle befæstede og impermeable arealer. Virksomheden noterer resultatet af besigtigelsen og eventuelle udbedringer i en journal.

Kommunens vurdering

Kommunen har ingen bemærkninger til virksomhedens oplysninger om kontrol af lagerpladsen.

De oplyste typer af bygge- og anlægsaffald, som virksomheden har oplyst, der vil blive behandlet på lagerpladsen, vil normalt ikke give anledning til forening af undergrunden. Dette vil kun forekomme såfremt affaldet er forurennet med f.eks. olier. Ifølge virksomheden bliver "forurennet" affald håndteret særskilt og afhændet til godkendt modtager.

6.5 Spildevand

Virksomheden oplyser at spildevand fra lagerpladsen består af overfladevand fra de befæstede areal, tagvand og sanitært spildevand.

¹³ Nyborg Kommune - Regulativ for Erhvervsaffald af 1. januar 2011

Overfladevand fra de befæstede arealer afledes via et sandfang til en regnvandsbrønd uden for lagerpladsen areal. Overfladevand fra de ubefæstede arealer, nedsiver direkte til grundvandet.

Tagvandet fremkommer fra administrationsbygningen og vurderes at være uforurenset. Tagvandet ledes til det offentlige regnvandssystem.

Sanitært spildevand fra administrationsbygningen ledes til det offentlige kloaksystem.

Der er ingen vaskeplads på lagerpladsen. Vask af virksomhedens maskiner/køretøjer vil foregå på virksomhedens hjemadresse, Svendborg Landevej 9, 5871 Frørup.

Kommunens vurdering

Sanitært spildevand tillades afledt til den kommunale spildevandsledning.

Overfladevand fra de befæstede arealer samt fra administrationsbygningens tag, tillades afledt den offentlige regnvandsledning.

Sandfanget tilsluttet regnvandsledningen, skal tilses mindst 1 gang om måneden og tømmes ved behov.

6.6 Risiko

Der kan forekomme udslip af olie fra hydraulikslanger fra køretøjer og fra knuseanlægget. Virksomheden benytter en mobil brændstoftank og tankning vil derfor ske et vilkårligt sted på lagerpladsens befæstede arealer. Der vil altid være personale tilstede under tankning af køretøjerne. Eventuelt spild fra tankningen og fra hydraulikslanger opsamles med olieopsugende materiale.

Virksomheden vil udarbejde en driftsinstruks, der beskriver hvordan personalet skal foretage modtagekontrol og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af eventuelle driftsforstyrrelser og ved uheld.

Lagerpladsen vil ikke modtage affald, der giver risiko for eksplosioner, forgiftninger eller lignende. Virksomheden finder ikke at lagerpladsen er omfattet risikobekendtgørelsen¹⁴.

I tilfælde af at virksomheden modtager affald, som virksomheden ikke har godkendelse til, vil virksomheden kontakte miljømyndigheden og opbevare affaldet i en overdække container.

Virksomheden vil føre en driftsinstruks over modtaget affald, der ikke er omfattet af miljøgodkendelsen og oplysninger om, hvordan det blev håndteret og bortskaffet.

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

Kommunens vurdering

Kommunen er enig i at aktiviteterne eller oplaget på lagerpladsen ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁵.

Det største risiko består i uheld hvor der udledes hydraulikolie, diesel eller smøreolier til undergrunden. Følgevirkninger af sådanne uheld sikres ved hurtigt at foretage oprensning af den forurenede jord. På lagerpladsen skal der forefindes materiale til opsamling og håndtering af oliespild.

6.7 Renere teknologi

Kommunen er ikke bekendt med teknologier der miljømæssigt er bedre end dem som virksomheden anvender.

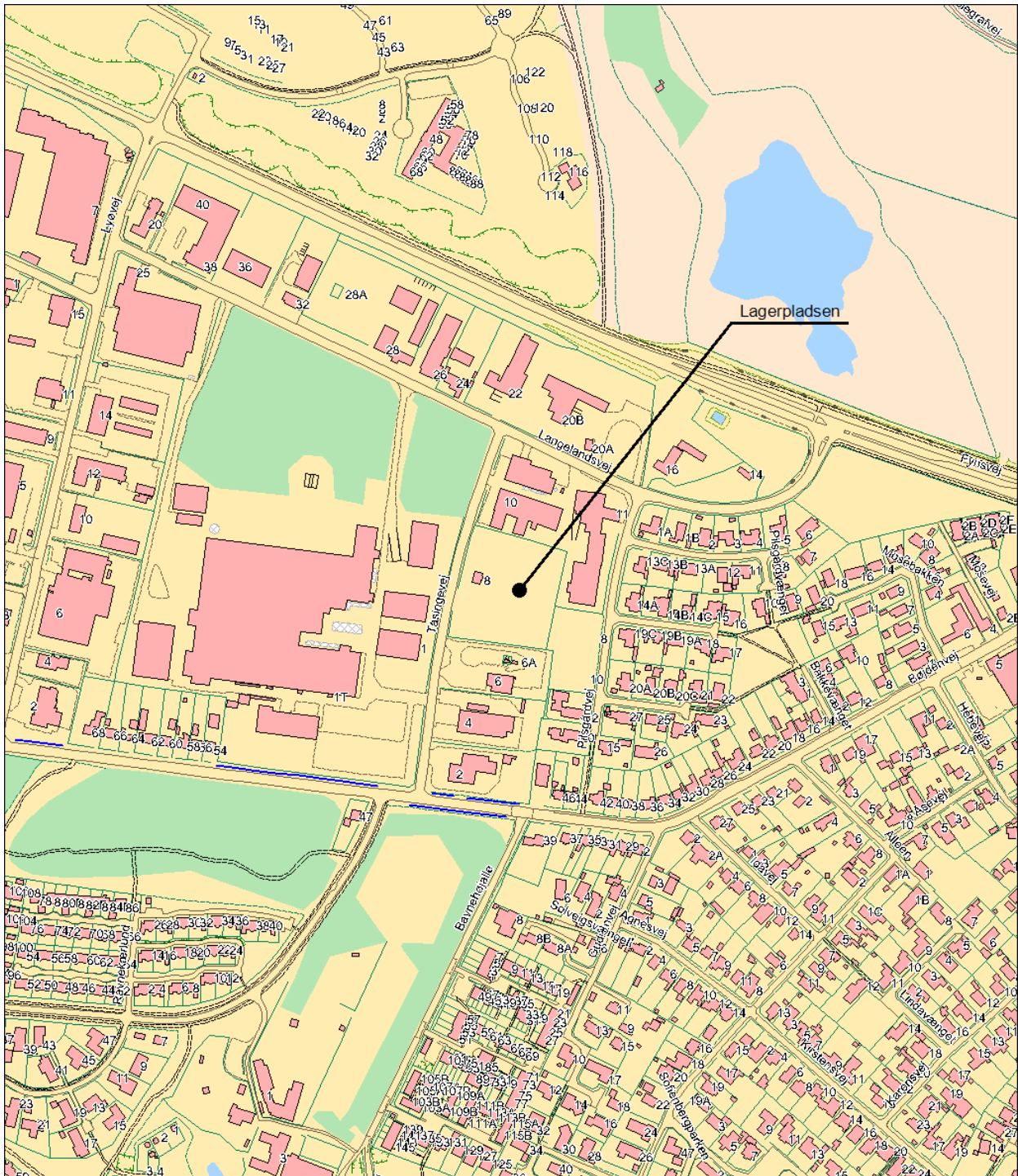
Per Jürgensen

Bilag

- Bilag 1 – Beliggenhedsplan
- Bilag 2 – Indretning af lagerpladsen
- Bilag 3 – Uddrag af støjredegørelse
- Bilag 4 – VVM-screening

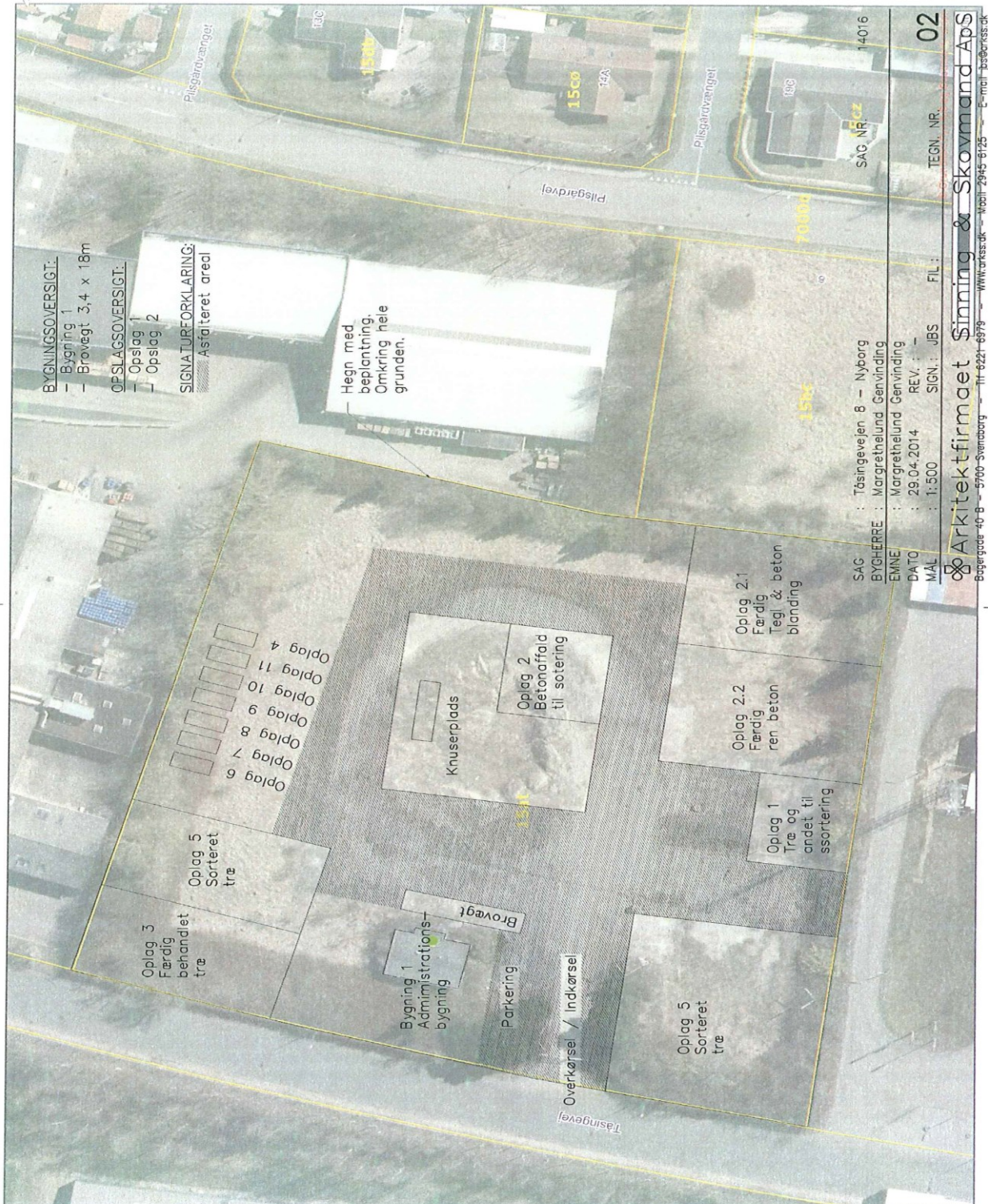
Bilag 1

Placering af lagerpladsen i forhold til omgivelserne



Bilag 2

Indretning af lagerpladsen



Situationsplan – arealanvendelse

Bygningsoversigt:

Bygning 1: Administration/mandskabsfaciliteter
Brovægt

Oplagsoversigt:

Oplag 1: Træ og andet affald til sortering, haveaffald, isolering
Oplag 2: Beton, mursten, tegl og keramik, blandinger af beton, mursten, jord og sten samt jord med sten og brokker til sortering.
Oplag 2.1: Færdig tegl og beton – Blandingsgods
Oplag 2.2: Færdig ren beton
Oplag 3 Neddelt materiale - træ
Oplag 4 Trykimprægneret træ/PVC i container
Oplag 5 Træ sorteret

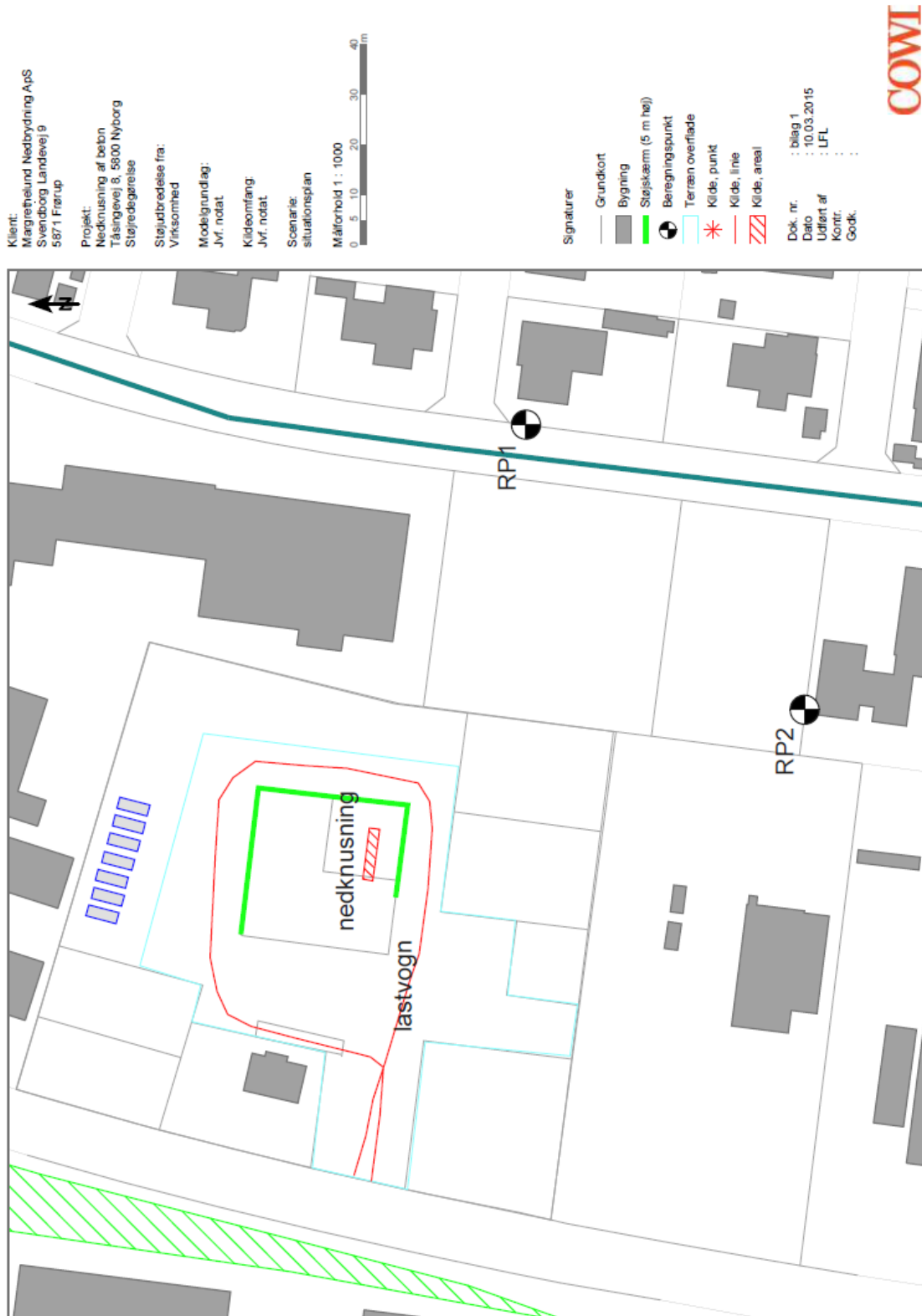
Placering af containere:

Oplag 6 Glas/gips – i container
Oplag 7 Jern – i container
Oplag 8 Metaller – i container
Oplag 9 Vindue / døre med rammer – i container
Oplag 10 Affald til sortering, rene fraktioner fra sortering og affald til deponering i container
Oplag 11 Affald til Forbrænding – i container

Skraverteret: Asfalteret transportvej – i alt ca. 3.000 m²

Bilag 3

Uddrag af støjredegørelse for drift af nedknusningsanlæg samt hjælpemaskiner



Klient:
 Margrethelund Nedbyrning ApS
 Svendborg Landevej 9
 5671 Frørup

Projekt:
 Nedknusing af beton
 Tåsingvej 8, 5600 Nyborg
 Støjregulering

Støjudbredelse fra:
 Virksomhed

Modelgrundlag:
 Jvf. notat

Kildeomfang:
 Jvf. notat

Scenario:
 dag, kl. 07-18

Målfaktorhold 1 : 3000



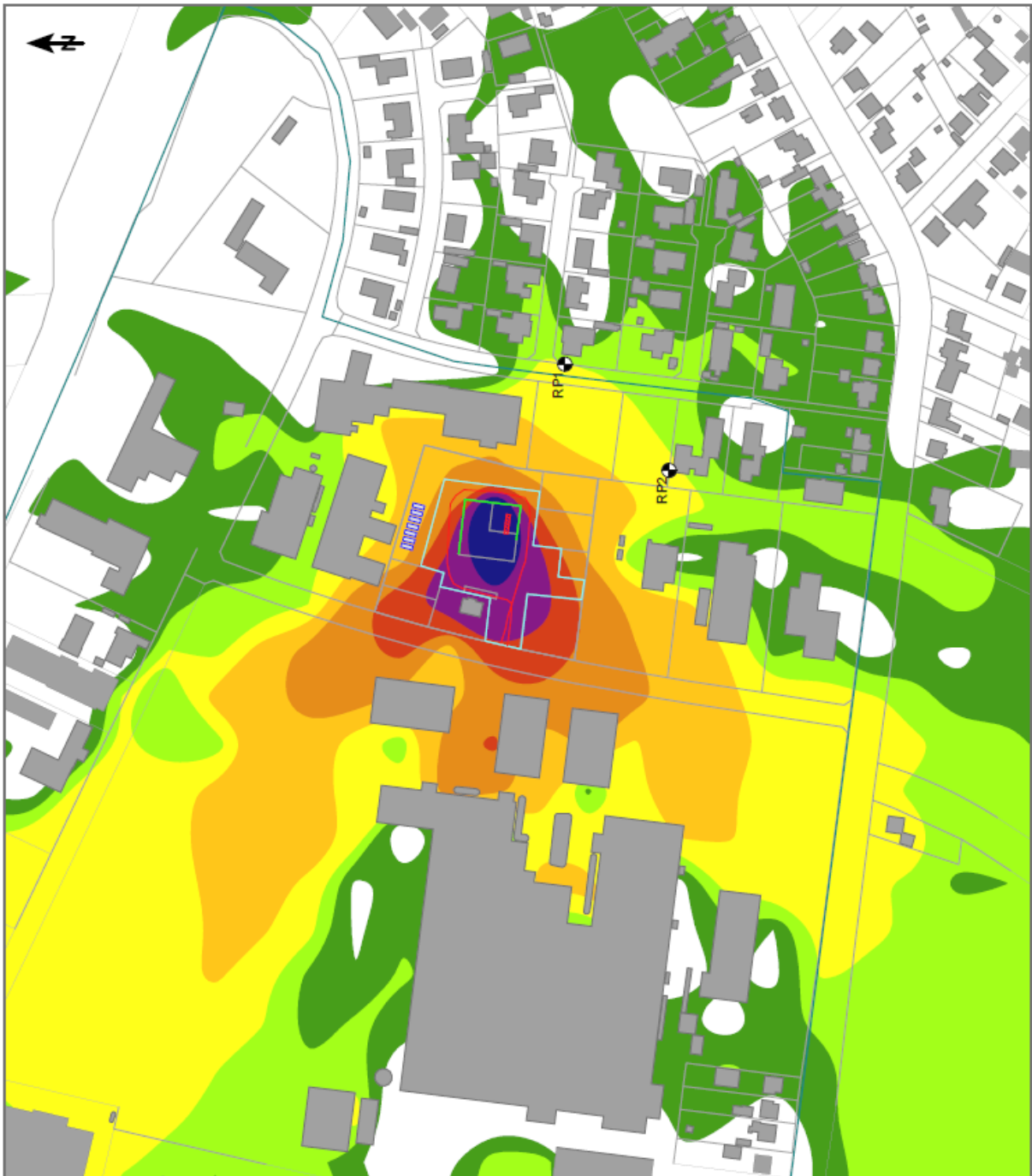
L_{Aeq} [dB(A)] - 1,5 m.o.t.



Signaturer

- Grundkort
- Bygning
- Støjskærm (5 m høj)
- Beregningspunkt
- Terræn overflade
- Kilde, punkt
- Kilde, line
- Kilde, areal

Dok. nr. : bilag 2
 Dato : 10.03.2015
 Udført af : LFL
 Kontr. :
 Godk. :



4 Konklusion

Det er forudsat at støjen i modtagepunkterne ikke indeholder tydeligt hørbare impulser eller toner som kan udløse et tillæg på +5 dB, da aktiviteterne foregår i dagperioden, hvor det formodes, at et relativt højt baggrundsstøjniveau vil "maskere" evt. toner og impulser.

Støjbelastningen er således bestemt til:

RP1 - Pilegårdvænget 19C, $L_r = 44$ dB

RP2 - Pilegårdvej 12, $L_r = 45$ dB

Miljøstyrelsens vejledende støjgrænseværdi på 45 dB vil kunne overholdes i boligområdet 1.B.33 på hverdage i dagperioden. Ved boligen i erhvervsområdet (Pilegårdvej 12) vil Miljøstyrelsens vejledende støjgrænseværdi på 55 dB kunne overholdes på hverdage i dagperioden.

Støjniveauet vil alle steder i skel mod anden virksomhed i erhvervsområdet være lavere end 60 dB. I skel mod erhvervsområdets delområde I (mod øst), vil støjniveauet være lavere end 55 dB.

For at opnå den nødvendige effekt af støjafskærmningen, og dermed overholde ovenstående støjgrænser, skal placeringen af nedknusningen være som vist i bilag 1.

Ovenstående er uddrag fra COWI's støjredegørelse projektnr. A065705-004 af 12. marts 2015 for "Nedknusningsanlæg Tåsingevej 8, Nyborg".

Bilag 4

Screening for VVM-pligt

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Virksomheden Magrethelund Nedbrydning ApS har ansøgt kommunen om tilladelse til drift af lagerplads med nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald, på ejendommen Tåsingevej 8, 5800 Nyborg.				
Navn og adresse på bygherre	Magrethelund Nedbrydning ApS, Svendborg Landevej, 5871 Frørup				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Nanna Bach, tlf.nr. 5753 3747				
Projektets placering	Tåsingevej 8, 5800 Nyborg				
Projektet berører følgende kommuner	Nyborg Kommune				
Oversigtskort	Se bilag 1				
Kortbilag	Se bilag 2				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:					Eksisterende erhvervsområde
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m2 og bygningsmasse i m3					Eksisterende arealer. Der forefindes en eksisterende bygning på 85 m2. Der etableres ingen nye bygninger.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					Støjtæggen, som etableres med en højde på 5 meter.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Der foregår kun sortering og neddeling af bygge- og anlægsaffald til genindvinding.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				

7. Anlæggets længde for strækings-anlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	Der forefindes vandforsyning til f.eks. sprinkler til støvdæmpning.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Virksomheden forventer kun beskedne mængder farligt affald fra drift af lagerpladsen. Affaldstyper, årlige mængder og maksimalt oplag, der behandles på lagerpladsen, er omfattende. Der henvises derfor til den vedlagte miljøtekniske redegørelse, pkt. 5.2 Produkt.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Affaldet fra lagerpladsen er omfattet af kommunens regulativ for erhvervsaffald.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	I miljøgodkendelsen er fastsat støjgrænseværdier og i redegørelsen er vurderet de støjmæssige forhold, samt hvilke tiltag virksomheden skal udføre for at sikrer overholdelse af støjgrænseværdierne. Det er kommunens vurdering at støjgrænseværdierne kan overholdes ved drift af det ansøgte, når nedknusningspladsen indrettes som beskrevet i COWI's notat af 12. marts 2015 samt når drift og indretningen af lagerpladsen sker som anført i miljøgodkendelsens vilkår for "Indretning og drift".
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	Der anvendes en moderne mobilt nedknusningsanlæg, som ikke giver anledning til væsentlige vibrationer til omgivelserne.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	I miljøgodkendelsen er fastsat vilkår for støvdæmpning ved forekomst af støvgener fra lagerpladsen samt fra aktiviteter på lagerpladsen.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Det væsentligste uheld består i spild af hydraulikolie eller brændstof. Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om oprensning ved spild.

Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Aktiviteten etableres i et eksisterende erhvervsområde.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Den gældende lokalplan (nr. 53) er dækkende for aktiviteten.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	Nærmeste vådområde er beliggende ca. 1 km syd for lagerpladsen.
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	Nærmeste kystnærhedszone er beliggende ca. 1,5 km sydøst for aktiviteten.
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	Aktiviteten etableres i et eksisterende erhvervsområde.
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	
29. Tænkes anlægget placeret i Va-dehavsområdet:				X	
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Aktiviteten består af drift af lagerplads for nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald. En sådan aktivitet vurderes ikke at kunne påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):				X	Aktiviteten består af drift af lagerplads for nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald. En sådan aktiviteten er hjemmørende i erhvervsområde. Der er ingen nærområde til aktiviteten, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	Aktiviteten etableres i et eksisterende erhvervsområde.

33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	Aktiviteten etableres i et eksisterende erhvervsområde.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	Aktiviteten etableres i et eksisterende erhvervsområde.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	Aktiviteten giver primært anledning til støj i omgivelserne. Idet der er andre støjende virksomheder i erhvervsområdet, vil der være et kumulativt forhold. De kumulative støjforhold vurderes dog ikke til at være væsentlige, idet væsentlige støjkloder på nabovirksomheder til lagerpladsen, har en forholdsvis stor afstand til de forureningsfølsomme områder, og dermed en forholdsvis stor afstands-dæmpning af støjen. Endvidere forefindes en forholdsvis god afskærmning af støjkloderne via større bygninger.
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X	Aktiviteten giver primært anledning til støj i omgivelserne og kan give anledning til støvgener. Derudover vil der ikke være væsentlige miljøpåvirkninger.
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	Aktiviteten giver primært anledning til støj i omgivelserne og kan give anledning til støvgener. Derudover vil der ikke være væsentlige miljøpåvirkninger.
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	Når aktiviteten er i drift vil der være støjbidrag til omgivelserne.
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X	Under drift af aktivitet er der miljøpåvirkninger, primært bestående af støj. Aktiviteten vil kun forekomme i dagperioden på hverdage og i enkelte tilfælde på lørdage.. Ved fjernelse af aktiviteten vil der ikke være miljøpåvirkninger af miljøet.

Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				X	<p>Nyborg Kommune har vurderet at de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne vil være af mindre betydning, i forbindelse med en miljøgodkendelse til drift af lagerplads for nedknusning og sortering af rent sorteret bygge- og anlægsaffald, på ejendommen Tåsingevej 8, 5800 Nyborg.</p> <p>Begrundelsen for at afgørelsen ikke er VVM-pligtig er, at påvirkningerne vurderes til at være af mindre betydning for omgivelserne og miljøet. Desuden afviger virksomhedens aktiviteter ikke fra kommune- eller lokalplanen for området.</p> <p>Miljøgodkendelsen forudsætter derfor ikke udarbejdelsen af regionplantlæg med dertilhørende VVM-redegørelse.</p>

Dato: 10. april 2015 _____

Sagsbehandler: Per Jürgensen _____