



NFS RENOVATION A/S
Gasværksvej 2
5800 Nyborg

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. 450-2013-20114

01-10-2013

Miljøgodkendelse for Ørbæk Genbrugsstation, Langemosevænget 9-11, 5853 Ørbæk, matr.nr. 16t og 16æ, Ørbæk By, Ørbæk. CVR-nr.: 2982 7079. P-nr.: 1012866875

Sammendrag

Der meddeles miljøgodkendelse til drift af genbrugsstation på ejendommen Langemosevænget 9-11 i Ørbæk.

Aktiviteten er omfattet af punkt K 211: "Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³", jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen¹.

Genbrugsstationen er eksisterende og har hidtil omfattet Langemosevænget 11, 5853 Ørbæk, med miljøgodkendelse af oktober 1993 udarbejdet af Fyns Amt. I forbindelse med modernisering af genbrugsstationen omfattende ny kloakering, belægning og belysning, omrokering af containere på pladsen, ændrede køreveje samt inddragelse af Langemosevænget 9 bl.a. med nyetableret modtagefaciliteter til farligt affald, har Nyborg Forsyning & Service søgt miljøgodkendelse til fortsat drift af genbrugsstationen. I forbindelse med moderniseringen og udvidelse til også at omfatte Langemosevænget 11 sker der ingen ændringer i de affaldsfraktioner, der modtages eller måden de enkelte fraktioner håndteres på.

Nyborg Kommune vurderer, at ovenstående modernisering og inddragelse af Langemosevænget 9 til containerplads mv. medfører, at der skal meddeles tillægsgodkendelse til miljøgodkendelsen fra 1993. Nyborg Kommune har valgt at meddele en samlet dækkende miljøgodkendelse, der omfatter hele genbrugsstationen på de to adresser. Med denne miljøgodkendelse sikres, at genbrugsstationen fremadrettet bliver drevet i overensstemmelse med standardvilkår gældende for genbrugspladser. Eksisterende godkendelse bortfalder.

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

Forudsætningerne for miljøgodkendelsen, herunder den miljømæssige vurdering, findes under afsnit 2 "Miljøteknisk Redegørelse".

I redegørelsen og VVM-screeningen (bilag 3) konkluderes det, at virksomheden kan drives med den nye indretning uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når miljøgodkendelsens vilkår overholdes.

¹ Bekendtgørelse nr. 1454 af 20. december 2012 om godkendelse af listevirksomhed

Kommunens afgørelse

Nyborg Kommune godkender drift af genbrugsstation samt indretning af modtageplads for farligt affald, efter miljøbeskyttelseslovens² kapitel 5, § 33, på følgende vilkår:

Generelt

1. 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.

Indretning og drift

2. Der skal på pladsen foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i forbindelse med modtagelse og sortering af affaldet og i tilfælde af uheld.
3. Genbrugsstationen skal være indhegnet med et trådhegn eller lignende i en højde af mindst 1,8 meter med porte, som skal være aflåst uden for åbningstid. Hegnet skal holdes fri for evt. papir, plastfolie mv.
4. Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede brugerne til korrekt aflevering.
5. Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter opbevares.
6. Der må være aktiviteter på genbrugsstationen hverdage og lørdage i tidsrummet kl. 07.00-18.00.

Der må ikke ske tømning af containere om lørdagen.

I forbindelse med gennemførelse af det årlige Ørbæk Marked kan ovenstående begrænsninger fraviges.

7. Virksomheden må modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter i de angivne mængder:

Tabel 1

Affaldsarter/fraktioner	Maksimalt oplag [ton]	EAK-koder/ anden identifikation
Møbler	10	
Imprægneret træ	5	15 01 03 17 02 01 20 01 37
Rent træ	10	15 01 03 17 02 01 20 01 38
Jern	2	15 01 04 17 04 01/17 04 07 20 01 40

² Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

Affaldsarter/fraktioner	Maksimalt oplag [ton]	EAK-koder/ anden identifikation
Deponi	10	17 01 06 17 06 20 01 99
Pap	5	15 01 01 20 01 01
Papir	5	15 01 01 20 01 01
Flasker	5	15 01 07 20 01 02
Rent beton	12	17 01 01/17 01 03 17 01 07
Blandet beton	24	17 01 01/17 01 03 17 01 07
Asbest	4	17 06 05 17 06 06
Gips	6	17 08 02
Hårde hvidevarer	2	20 01 23 20 01 35 20 01 36
Småt brændbart	5	15 01 01/15 01 09 17 02 01 17 02 03 20 03 01
Farligt affald	2	16 01 07/16 01 15 16 04 16 05 10 07 20 01 09/ 20 01 19 20 01 26/20 01 34
Lysstofrør og lavenergipærer	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	20 01 21
Bilbatterier	1	
Genbrugscontainer	Kendes ikke	20 01 09 20 03 07
Elektronikskrot (WEEE-ordning)	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	20 01 35 20 01 36
Tøj	2	20 01 10 20 01 11
Dæk og dæk med fælge	2	16 01 03
Plast	3	15 01 02 17 02 03 20 01 03 20 01 39
Vinduesrammer	3	17 02 02 20 01 02
Trærødder	25	
Have og parkaffald	30	20 02 01
Rent jord	25	20 02 02
Asfalt	5	

8. Affaldet skal sorteres straks ved afleveringen og må kun opbevares i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere samt for farligt affald i de dertil indrettede faciliteter.
9. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.

Farligt affald

Ved farligt affald i vilkår 11, 12, 19 og 21 medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

10. Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed.
11. Virksomheden må ikke sammenblende farligt affald, jf. § 55, stk. 1 i bekendtgørelse nr. 1415 af 12. december 2011 om affald (affaldsbekendtgørelsen). Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes.
12. Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækager fra emballager, skal emballagen eller emballagens indhold straks fyldes over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsart.
13. Kviksvølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksvølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager.
14. Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte, syrefaste beholdere med låg eller i bygningen til farligt affald.
15. Farligt affald skal opbevares i en bygning uden afløb til kloak. I bygningen skal gulvet afgrænses med opkanter, være med tæt belægning og udføres med et fald på mindst 2 %, så eventuelt spild ledes til en tæt opsamlingsgrube/sump. Opsamlingsgrube/sump skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder af flydende affald, der opbevares i bygningen.

Andet affald

16. Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump.
17. I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling.
18. Såfremt der i særlige tilfælde er behov for modtagelse af letfordærligt affald, må dette højst opbevares 1 uge i lukket container. Hvis det er særligt lugtende affald, skal det snarest muligt videretransporteres.
19. Containere med lette materialer, f.eks. papir og plastfolie, skal være lukkede eller overdækkede for at hindre at de lette materialer kan blæse ud.

Luftforurening

20. Driften af pladsen må ikke give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
21. Asbestholdigt affald, der kan støve, skal til enhver tid opbevares i lukket container, så afgivelse af støv til omgivelserne hindres. Byggematerialer med cementbundne asbestfibre skal håndteres, så de ikke beskadiges. Såfremt der alligevel under håndteringen sker beskadigelse, skal de straks placeres i en lukket container. Ved evt. spild af asbest ved containeren, skal materialet befugtes inden det fejes op og placeres i den lukkede container.

22. Afkast fra mekanisk ventilation fra bygning, hvor der opbevares farligt affald, skal være opadrettet og føres mindst 1 m over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

23. Genbrugsstationens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb.
24. Containere og båse med jern- og metalfald skal placeres på et område med tæt belægning med fald mod grube eller afløb.

Alternativt kan jern- og metalfald, placeres i lukkede/overdækkede containere med en sump inden i.
25. Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb.
26. Befæstede og tætte arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
27. Sump til opsamling af spild af farligt affald i bygningen til farligt affald skal tømmes straks efter uheld og i øvrigt holdes tom. Indholdet skal håndteres og bortskaffes som farligt affald.
28. Læsning af farligt affald til borttransport skal enten ske indendørs på tæt belægning uden afløb eller på et areal med tæt belægning og fald mod grube eller afløb. På afløbsrøret skal der etableres en ventil, som holdes lukket, medens læsning foregår.

Affald

29. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.
30. Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.
31. Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret.

Egenkontrol

32. Virksomheden skal mindst 1 gang i kvartalet foretage en visuel kontrol af arealer med tæt belægning samt gulvet i bygningen til farligt affald og udbedre evt. skader. Der skal mindst 1 gang årligt foretages visuel kontrol af de øvrige befæstede arealer. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i journal. Tilsynsmyndigheden kan højst hvert 3. år kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn.

Driftsjournal

33. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
 - Løbende registrering af mængden af bortkørt affald.
 - Dato og resultat for inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af befæstede arealer og gulve i bygning/specialcontainer til farligt affald m.m.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Støj

34. Virksomhedens samlede bidrag til støjniveauet uden for eget areal – målt eller beregnet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) - må ikke overstige følgende grænseværdier:

Område	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-22 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi dB(A)
Erhvervsområde 3.E.1 og 3.E.2	60	60	60	-
Ved bolig beliggende i erhvervsområde	55	45	40	-
Boligområde 3.B.2	45	40	35	50
Område til offentlige formål 3.O.1	55	45	40	55
Ved beboelse i det åbne land	55	45	40	55

Tilsyn og kontrol

35. 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 målinger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

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

Virksomhedens ophør

37. Virksomheden skal ved hel eller delvis ophør af driften træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe de berørte arealer tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand.

Senest en måned efter, at der er truffet beslutning om ophør, skal tilsynsmyndigheden modtage en tidsplan for nedlukning og afvikling samt rydning af arealer som udtages af driften.

Planen skal redegøre for rydning af de berørte arealer.

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

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 afgørelse³. 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 tidligere⁴.

³ jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

⁴ jf. §§ 41 a og 41 d i miljøbeskyttelsesloven

Lov om forurennet jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurennet jord⁵. 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 forurennet jord).

Dette 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 og over afgørelsen om ikke VVM-pligt⁶, inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen, Arbejdstilsynet og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Eventuel klage over miljøgodkendelsen eller over afgørelsen om ikke VVM-pligt, skal sendes til kommunen, som sender den videre til Natur- og Miljøklagenævnet.

Afgørelsen vil blive offentliggjort i dagspressen tirsdag den 1. oktober 2013.

Nyborg Kommune skal have modtaget en eventuel klage senest ved kontortids ophør onsdag den 30. oktober 2013, der er dagen for klagefristens udløb.

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

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

Venlig hilsen

Knud Theil
Udvalgsformand
Teknik og Miljø

/

Lene Holm
Teknik- og Miljøchef

⁵ Lov nr. 370 af 2. juni 1999 om forurennet jord

⁶ jf. § 58 stk.1 pkt.4 i lovbekendtgørelse nr. 937 af 24. september 2009 om planlægning (Planloven)

Kopi til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, e-post: syd@sst.dk
- Arbejdstilsynet, Tilsynscenter 3, Postboks 1228, 0900 København C, e-post: at@at.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

2. Miljøteknisk Redegørelse

2.1 Ansøger

Nyborg Forsyning & Service A/S har ansøgt kommunen om miljøgodkendelse til fortsat drift af eksisterende genbrugsstation samt nyindretning af modtageplads for farligt affald på Langemosevænget 9-11, 5853 Ørbæk, matr. nr. 16t og 16æ, Ørbæk By, Ørbæk.

Virksomheden er eksisterende og i drift på Langemosevænget 9-11, 5853 Ørbæk.

Ansøger og ejer er:

Nyborg Forsyning & Service A/S
Gasværksvej 2
5800 Nyborg
CVR-nr.: 2982 7079
P-nr.: 1012 8668 75

Kontaktperson:

Affaldschef Søren Littrup Kristensen, tlf. 63 31 50 85 eller mail: slk@nfs.as

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.

2.2 Lovgrundlag

Genbrugsstationen er omfattet af punkt K 211: "Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³.", jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen⁸.

Kommunen er godkendende og tilsynsførende myndighed.

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

Listepunkt K 211 er omfattet af standardvilkår jf. bilag 5 i godkendelsesbekendtgørelsen. Kommunen skal som udgangspunkt anvende disse standardvilkår i forbindelse med udarbejdelse af godkendelsen.

Ændringerne på genbrugsstationen er omfattet af VVM-bekendtgørelsen⁹, jf. bilag 2 pkt. 14" Ændringer eller udvidelser af anlæg i bilag 1 eller 2, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan være til skade for miljøet (ændring eller udvidelse som ikke er omfattet af bilag 1)".

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

⁸ Bekendtgørelse nr. 1454 af 20. december 2012 om godkendelse af listevirksomhed

⁹ Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

Kommunen har udført en VVM-screening af ændringerne på genbrugsstationen. Screeningen fremgår af bilag 3. Ifølge screeningen vil ændringerne ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke VVM-pligt. Afgørelsen er truffet efter § 5, stk. 1 i VVM-bekendtgørelsen og afgørelsen annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling¹⁰. Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2013 udgør brugerbetalingen 300,25 kr. pr. time. 57,79 % af kommunens udgifter til fremmede tjenesteydelser skal dækkes af virksomheden.

2.3 Sagsakter

Kommunen har den 2. juli 2013 fra virksomheden modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af genbrugsstationen. Ansøgningen beskriver aktiviteten, driftstid, forureningsbegrænsende foranstaltninger samt hvilke former for affald, virksomheden ønsker at håndtere.

Den 6. august 2013 er fremsendt beregningsrapport over ekstern støj fra genbrugsstationen. Rapporten er udarbejdet af Rambøll.

Kommunen har ved brev af 21. august 2013 til virksomheden fremsendt et udkast af miljøgodkendelsen til kommentering. Virksomheden har ved mail af den 18. september 2013 fremsendt bemærkninger til udkastet. Det fremgår at det maksimale oplag af møbler samt rent træ ønskes ændret fra 5 tons til 10 tons.

Derudover fremsendes bemærkninger til vilkår 21. Virksomheden finder det u hensigtsmæssigt hvis der skal ændres i håndteringen af asbestholdigt affald. På nuværende tidspunkt er personalet ikke behjælpeligt med håndteringen af denne fraktion. Asbestholdig affald er placeret i en lukket container. Hvis fraktionen skal befugtes kan personalet komme i kontakt med affaldet, hvilket ikke er hensigtsmæssigt. Hvis befugtning skal ske med fast installation, kan det give gener i forbindelse med bortskaffelse af asbestholdigt spildevand samt i forbindelse med frost.

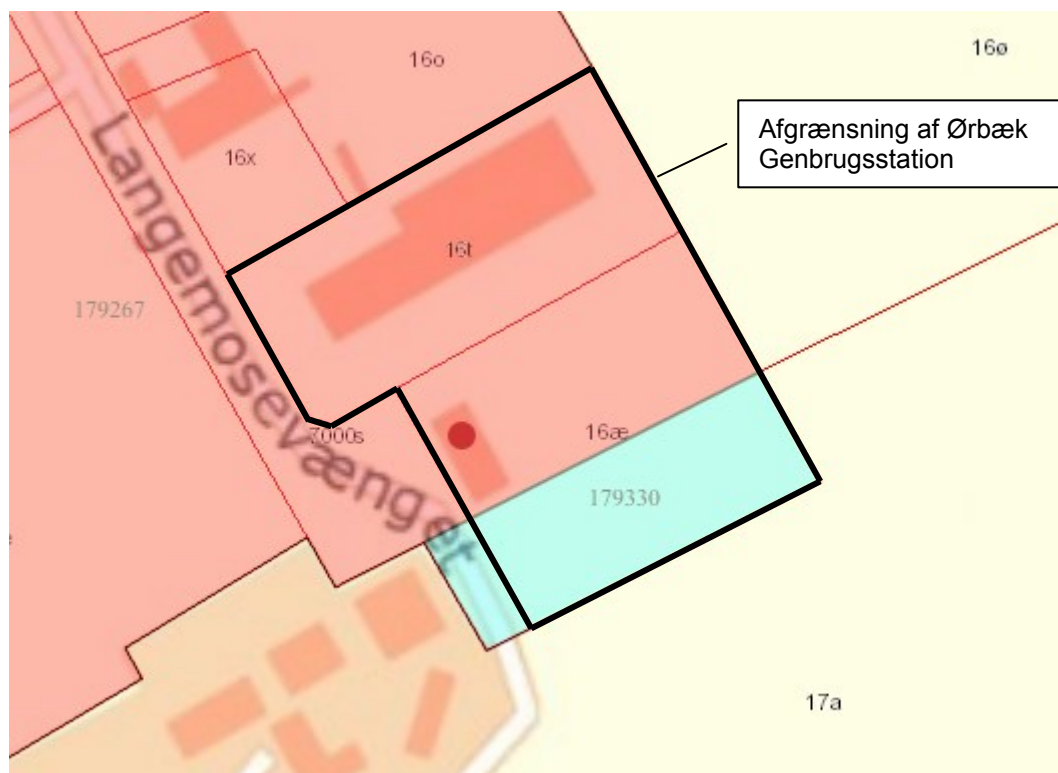
Kommunen har med henvisning til bemærkningerne foretaget en ændring af vilkår 7 samt vilkår 21.

Da der ikke ønskes tilladelse til opbevaring af asbestholdigt affald i en åben container, finder kommunen at vilkår om at affaldet skal befugtes kan fraviges. Der stilles i stedet vilkår om at affaldet til enhver tid skal opbevares i en lukket container. Evt. spild ved containeren skal befugtes inden det fejes op.

2.4 Beliggenhed

Jævnfør Nyborg Kommunes Kommuneplan 2009 er genbrugsstationen beliggende i den sydlige del af erhvervsområdet 3.E.2. Placeringen af genbrugsstationen i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse



Området er omfattet dels af lokalplan nr. LE.51.11 af august 1993 og dels af Byplanvedtægt nr. 2 af april 1977. Matr. nr. 16 t samt den nordligste del af matr. nr. 16 æ er omfattet af Byplanvedtægt nr. 2 (rød markering), mens den sydligste del af matr. nr. 16 æ er omfattet af lokalplan nr. LE.51.11 (lyseblå markering).

Genbrugsstationen er beliggende inden for Zone IIB jf. Byplanvedtægt nr. 2. Zone II er udlagt til håndværkerområde og må kun anvendes til bolig- og håndværksformål (liberalt erhverv og serviceerhverv), og der må kun opføres åben og lav bebyggelse. På hver ejendom må der kun opføres eller indrettes én bolig for én familie samt bebyggelse for mindre håndværksvirksomheder (herunder et til virksomheden hørende mindre salgsløkkale), når virksomheden ikke ved støv, røg, lugt, støj, rystelser eller ved sit udseende eller på anden måde efter kommunalbestyrelsens skøn vil blive til ulempe for den omkringliggende bebyggelse.

Lokalplan nr. LE.51.11 er vedtaget med det formål at muliggøre udvidelse af genbrugsstationen. Lokalplanområdets anvendelse er fastlagt til erhvervsformål såsom lettere industri, lager- og fremstillingsvirksomhed, engroshandel, administration, fremstillingsvirksomhed og anden form for virksomhed, der ikke medfører særlige gener i form af støv, lugt eller luftforurening.

Ørbæk Genbrugsstation har været drevet på adressen siden 1993 i eksisterende erhvervsområde. Genbrugsstationens placering vurderes at være i overensstemmelse med planstatus.

Drikkevandsinteresser

Genbrugsstationen ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser. Nærmeste drikkevandsboring er tilsluttet vandværk. Boringen ligger ca. 375 meter nord for genbrugsstationen.

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

2.5 Indretning og drift

Genbrugsstationen er etableret i 1993, hvor Fyns Amt miljøgodkendte Ørbæk Kommunes etablering og drift af container- og modtageplads for olie- og kemikalieaffald på matr. nr. 16 t og 17 a, Ørbæk By, Ørbæk, beliggende Langemosevænget 9, 5853 Ørbæk.

Nyborg Forsyning & Service har pr. 1. januar 2007 købt Ørbæk Genbrugsstation, Langemosevænget 11 af Nyborg Kommune. Genbrugsstationen er beliggende på matr. nr. 17 a, senere ændret til matr. nr. 17 æ.

Pr. 1. juli 2011 har Nyborg Forsyning & Service købt ejendommen Langemosevænget 9, matr. nr. 16 t af Nyborg Kommune (tidligere Nyborg Kommunes materielgård).

Nyborg Forsyning & Service har i april 2013 påbegyndt en modernisering af genbrugsstationen omfattende ny kloakering, belægning og belysning samt omrokering af containere på pladsen, således at tunge løft minimeres og aflæsning af affald gøres lettere. Der opstilles bl.a. en 1,2 m høj kørerampe af flytbare betonelementer. Genbrugsstationens indretning med placering af containere fremgår af bilag 2.

Som et led i moderniseringen er der nedrevet 2 huse med henblik på indretning af en ny modtageplads for farligt affald i den tidligere materielgård. Nyborg Forsyning & Service fandt de 2 huse uegnet til modtagelse, pakning og opbevaring af affald, specielt i vinterperioden, da huse-
ne var uisoleret og uden varme.

I forbindelse med moderniseringen er der etableret kørefast adgangsvej bestående af asfalt på det areal bagest på pladsen, som tidligere bestod af stabilt grus og tidligere har fungeret som Nyborg Kommunes lager for grus, sten og grønt affald fra rabatklipping m.v. Ligeledes er arealet bagest på pladsen, der tidligere var asfalteret og fungerede som Nyborg Kommunes lager for vejsalt og gadeopfej, fjernet og erstattet af kummer til asfalt, træødder og ren jord.

I forbindelse med moderniseringen sker der ingen ændringer i de affaldsfraktioner, der modtages på genbrugsstationen eller måden de enkelte fraktioner håndteres på.

Ørbæk Genbrugsstation er indhegnet med et 1,8 m højt trådnet og aflåst uden for arbejdstiden.

2.5.2 Produktion/processer

Produktionen på genbrugsstationen består i modtagelse og sortering af affald samt midlertidig opbevaring inden bortskaffelse til godkendt modtager.

Ørbæk Genbrugsstation modtager affald fra private, og lignende affald fra erhvervsvirksomheder. Erhverv kan dog pt. kun aflevere papir, pap, akkumulatorer, elektroniskrot, kølemøbler, hvidevarer, farligt affald, jern og metal.

Genbrugsstationen har til formål at sikre en miljørigtig indsamling og bortskaffelse af affald, herunder fremme genanvendelsen af affald i lokalområdet.

Driftsinstruks for Ørbæk Genbrugsstation forefindes på pladsen.

2.5.3 Driftstid

Ørbæk Genbrugsstation har følgende åbningstider:

Mandag og fredag:	kl. 10.30 til 16.00
Tirsdag og torsdag:	kl. 10.30 til 18.00
Lørdag:	kl. 9.00 til 15.00

Genbrugsstationen holder lukket 1. maj, 5. juni, 24., 25., 26. og 31. december, 1. januar samt øvrige helligdage.

Nyborg Forsyning & Service har følgende arbejdstider på Ørbæk Genbrugsstation:

Mandag og fredag: kl. 9.00 til 16.30
 Tirsdag og torsdag: kl. 9.00 til 18.30
 Lørdag: kl. 8.15 til 15.30

Der er altid mindst én medarbejder til stede i genbrugsstationens åbningstid til at foretage modtagekontrol og vejlede pladsens brugere.

I forbindelse med Ørbæk Borgerforenings afholdelse af Ørbæk Marked den anden weekend i juli er Langemosevænget lukket for offentlig trafik, hvorfor genbrugsstationen holder lukket. Nyborg Forsyning & Service stiller i den forbindelse genbrugsstationen til rådighed for Ørbæk Borgerforening, således at Ørbæk Marked kan bortskaffe affaldet på forsvarlig vis. Ørbæk Marked har dog ikke adgang til bygninger, maskiner eller modtageplads for farligt affald.

2.5.4 Bygninger/pladser

Alle containere er placeret på SF-sten og alle køreveje er asfalteret. Arealerne har fald mod afløb.

Modtagepladsen for farligt affald indrettes i en del af varmgaragen (tidligere materielgård). Modtagepladsen udgør 46 m² med tæt gulv af helstøbt beton og med sump på ca. 250 L til opsamling af eventuelt spild.

Modtagepladsen for farligt affald indeholder håndvask, nødbruiser og brandslukningsudstyr.

Modtagepladsen for farligt affald er uden adgang for pladsens brugere.

Lager for færdigpakket farligt affald indrettes i en del af den tidligere koldgarage (tidligere materielgård). Der er aflåst dør mellem modtagepladsen for farligt affald og lager. Lageret udgør 64 m², har opkant og tæt gulv af helstøbt beton samt en sump på ca. 250 L til opsamling af eventuelt spild. Der er opsat et 2 m højt trådhegn og der er en aflåst port mellem lager for farligt affald og den resterende del af koldgaragen.

Afhentning af færdigpakket farligt affald foregår på helstøbt betonplade på ca. 100 m². Betonpladen er etableret med afløb til olieudskiller indeholdende afspærringsventil, der lukkes, når der læsses farligt affald på lastbil.

2.5.5 Maskiner/anlæg og overjordiske tanke

Genbrugsstationen råder over en rendegraver samt en gastruck.

Tidligere diesel- og fyringsolietanke er opgravet i forbindelse med moderniseringen af genbrugsstationen.

Der opsættes ingen nye tanke, da virksomheden nu opvarmes ved hjælp af naturgas og tankning af virksomhedens rendegraver sker på lokal tankstation.

2.5.6 Råvarer og hjælpeoffer

Genbrugsstationen forventer at modtage og oplagre de affaldsmængder som fremgår af det efterfølgende skema. Af skemaet fremgår også nuværende opbevaringsmåde og -sted:

Affaldsarter/fraktioner	EAK-koder/ anden identifikation	*Forventet årlig mængde [ton]	Forventet maksimalt oplag [ton]	Oplagringsmåde og - sted
<u>Møbler</u> Træ med tekstiler, madrasser, gulvtæpper, større tæpper		100	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Imprægneret træ</u> Havehegn og hegnsstolper	15 01 03 17 02 01 20 01 37	24	5	28 m ³ åben container opstillet udendørs

Affaldsarter/fraktioner	EAK-koder/ anden identifikation	*Forventet årlig mængde [ton]	Forventet maksimalt oplag [ton]	Oplagringsmåde og - sted
<u>Rent træ</u> Træ uden tekstiler, spånplader, laminatplader eller palletter	15 01 03 17 02 01 20 01 38	180	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Jern</u> Metalemballage, metaller (Ingen olieholdige effekter)	15 01 04 17 04 01/17 04 07 20 01 40	136	2	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Deponi</u> Øvrigt til deponering, sanitet, porcelæn, rockwool, glasuld	17 01 06 17 06 20 01 99	120	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Pap</u>	15 01 01 20 01 01	42	5	20 m ³ lukket komprimatorcontainer opstillet udendørs
<u>Papir</u>	15 01 01 20 01 01	98	5	16 m ³ lukket container opstillet udendørs
<u>Flasker</u> Vin- og spiritusflasker. Ingen drikke eller vinduesglas.	15 01 07 20 01 02	30	5	16 m ³ lukket container opstillet udendørs
<u>Rent beton</u> Betonfliser, havefliser, rent beton	17 01 01/17 01 03 17 01 07	173	12	12 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Blandet beton</u> Beton/Tegl og keramik Blandinger eller separerede fraktioner af beton, mursten, tegl og keramik, bortset fra affald henhørende under 17 01 06	17 01 01/17 01 03 17 01 07	390	24	12 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Asbest</u> Asbestholdige ting	17 06 05 17 06 06	57	4	16 m ³ lukket container opstillet udendørs
<u>Gips</u> Rent gips uden metal	17 08 02	25	6	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Hårde hvidevarer</u> Komfurer, vaskemaskiner, køleskabe m.v.	20 01 23 20 01 35 20 01 36	43	2	28 m ³ åben container opstillet udendørs
<u>Småt brændbart</u> Brændbart affald max. 50x50x100 cm. Ingen dagrenovation.	15 01 01/15 01 09 17 02 01 17 02 03 20 03 01	227	5	20 m ³ lukket komprimatorcontainer og 16 m ³ lukket container (som reserve) opstillet udendørs
<u>Farligt affald</u> Maling, olie, spraydåser, batterier, kanyler, medicinrester, røgalamer, el-sparerpærer, oliefilter, syrer og baser	16 01 07/16 01 15 16 04 16 05 10 07 20 01 19 20 01 26/20 01 34	20	2	Modtageplads for farligt affald
<u>Lysstofrør og lavenergipærer</u>	20 01 21	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	Lysstofrør opbevares i lukket metalkasse fra Stena Miljø og lavenergipærer opbevares i 60 l lukket plast tønde
<u>Bilbatterier</u> Akkumulatører		3	1	Batterikasse - plast-container med låg opstillet på støbt betonplade
<u>Genbrugscontainer</u> Loppeeffekter Ting og sager til genbrug	20 03 07	Kendes ikke	Kendes ikke	20 m ³ skibscontainer
<u>Elektronikskrot (WEEE-ordning)</u> Tv- og pc-skærme, computere, radio, blandet husholdningselektronik	20 01 35 20 01 36	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	Elektronikskrot afhentes hver måned under WEEE-ordningen	Trådbure
<u>Tøj</u> Tøj og sko	20 01 10 20 01 11	18	2	Frelsens Hærs tøjcontainer
<u>Dæk og dæk med fælge</u>	16 01 03	7	2	21 m ³ åben container
<u>Plast</u> Rent plast, hård og blød plast	15 01 02 17 02 03 20 01 39	47	3	16 m ³ lukket container
<u>Vinduesrammer</u>	17 02 02	19	3	21 m ³ åben container

Affaldsarter/fraktioner	EAK-koder/ anden identifikation	*Forventet årlig mængde [ton]	Forventet maksimalt oplag [ton]	Oplagringsmåde og - sted
Vinduer og døre med glas, løse vinduesglas	20 01 02			
<u>Trærødder</u>		11	25	Kumme belagt med SF-sten
<u>Have og parkaffald</u> Ingen træstød Mindre træer, buske, hækafklip, græs	20 02 01	600	30	28 m ³ åben container
<u>Rent jord</u> Rent uforurennet jord	20 02 02	188	25	Kumme belagt med SF-sten
Asfalt		10	5	Kumme belagt med SF-sten

*Forventet årlig mængde = mængde modtaget i 2012

Der anvendes ingen hjælpestoffer til drift af genbrugsstationen ud over brændstof til rendegraver samt naturgas til opvarmning.

2.6 Miljøteknisk vurdering

2.6.1 Støj

Der vil forekomme støj fra følgende aktiviteter:

- Kørsel med personbiler, varevogne, lastbiler, truck og rendegraver
- Aflæsning af affald
- Håndtering af affald, herunder intern flytning af containere
- Afhentning og afsætning af containere
- Brug af komprimator til pap
- Renholdelse, f.eks. snerydning

Til- og frakørselsforhold

Til- og frakørsel med både personbiler, varevogne og lastbiler vil ske fra Svendborgvej via Langemosevej og Langemosevænget.

Der er ikke tale om ændringer af trafikintensiteten i forhold til, hvad der hidtil har været til genbrugsstationen.

Det fremgår af den fremsendt støjrapport at de vejledende støjgrænser, i forhold til ubestemtheden på beregningerne, er overholdt for perioden 07-18 hverdage og lørdag.

Kommunens vurdering

Der er tale om, at de hidtidige aktiviteter på genbrugsstationen fortsætter, dog med en ændret indretning af genbrugspladsen. Nyborg Kommune vurderer, at ændringerne ikke samlet set medfører en øget støjbelastning af omgivelserne.

I forhold til miljøgodkendelsen fra 1993, hvor støjvilkårene kun dækkede genbrugsstationens åbningstider og der kun var fastsat støjgrænser ved nærmeste nabo i det åbne land og ved skel i erhvervsområde, vurderer Nyborg Kommune, at der skal fastsættes vilkår om støjgrænser for dag-, aften, og natperioden ved bolig beliggende i erhvervsområde 3.E.1 (Svendborgvej 23), i boligområdet Slotsvænget og i området til offentlige formål (3.O.1), der bl.a. rummer 4Kløverskolen.

Der meddeles støjvilkår svarede til de vejledende grænseværdier i Miljøstyrelsens støjvejledning, for de enkelte områder liggende uden for virksomhedens eget areal.

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

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

ved bolig i erhvervsområdet:

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

i boligområdet (3.B.2):

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

i område til offentlige formål (3.O.1):

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

og ved boliger i det åbne land:

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

Områdebetegnelserne henviser til Nyborg Kommunes kommuneplan 2009.

Støjberegningen viser at der kun kan være aktivitet på genbrugsstationen i perioden 07.00 – 18.00 hverdag og lørdag.

Tømning af containere kan kun foregå i dagtimerne på hverdage.

2.6.2 Luft/lugt

Nyborg Forsyning & Service vurderer, at normal drift af Ørbæk Genbrugsstation ikke vil give anledning til lugt- eller støvgener. Containere tømmes løbende, således at eventuelle lugtgener minimeres.

Asbestholdigt affald, der kan støve, opbevares i lukket container, så afgivelse af støv til omgivelserne hindres.

Afkast fra mekanisk ventilation fra bygningen, hvor der opbevares farligt affald er opadrettet og ført 1 m over tagryg. Afkastet er forsynet med jethætte og lyddæmper.

Kommunens vurdering

Det er Nyborg Kommunes vurdering, at genbrugsstationen ikke giver anledning til væsentlig luftforurening.

Der stilles standardvilkår, om at driften af pladsen ikke må give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

Der stilles desuden standardvilkår til opbevaring af asbestholdigt affald samt til afkast fra bygning med farligt affald.

Ved eventuelle berettigede klager over støv- eller lugtgener fra driften af genbrugsstationen, kan kommunen kræve at virksomheden foretager yderligere afhjælpende foranstaltninger.

2.6.3 Affald

Affald, der spildes, opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.

Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) opbevares og bortskaffes som farligt affald. Opsugningsmateriel forefindes til enhver tid på genbrugsstationen.

Nyborg Forsyning & Service foretager ikke sammenblanding af affald.

Affald sorteres og bortskaffes i henhold til Nyborg Kommunes gældende affaldsregulativ.

Kommunens vurdering

Affaldets skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald¹¹.

Der stilles standardvilkårene om opbevaring og håndtering af de enkelte affaldsfraktioner.

2.6.4 Jord og grundvand

Genbrugsstationens areal er ikke kortlagt i henhold til Jordforureningsloven. Genbrugsstationen er beliggende i et område med krav om analyser ved bortskaffelse af opgravet jord.

Genbrugsstationen ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser.

Alle containere er placeret på SF-sten og alle køreveje er asfalteret. Arealerne har fald mod afløb.

Modtagepladsen for farligt affald indrettes i en del af varmgaragen (tidligere materielgård). Modtagepladsen udgør 46 m² med tæt gulv af helstøbt beton og med sump på ca. 250 L til opsamling af eventuelt spild.

Modtagepladsen for farligt affald indeholder håndvask, nødbruiser og brandslukningsudstyr.

Modtagepladsen for farligt affald er uden adgang for pladsens brugere.

Lager for færdigpakket farligt affald indrettes i en del af den tidligere koldgarage (tidligere materielgård). Lageret udgør 64 m², har opkant og tæt gulv af helstøbt beton samt en sump på ca. 250 L til opsamling af eventuelt spild.

Afhentning af færdigpakket farligt affald vil foregå på helstøbt betonplade på ca. 100 m². Betonpladen er etableret med afløb til olieudskiller indeholdende afspærringsventil, der lukkes, når der læsses farligt affald på lastbil.

Kommunens vurdering

I overensstemmelse med standardvilkårene er stillet vilkår om opbevaring og håndtering af de affaldsfraktioner, der kan give anledning til forurening af jord og grundvand.

Den nuværende opbevaring af jern- og metaller i containere på areal med SF-sten opfylder ikke standardvilkår, som foreskriver, at containere med jern- og metalaffald skal opbevares på areal med tæt belægning med fald mod afløb eller grube.

Udkast til ny bekendtgørelse om standardvilkår er pt. i høring. I denne foreslås, at vilkåret til opbevaring af jern- og metaller tilføjes mulighed for at anvende lukkede/overdækkede containere med en sump inde i. Der stilles ikke krav om tæt belægning med fald mod afløb eller grube til område, hvor der placeres lukkede/overdækkede containere med en sump inden i.

¹¹ Nyborg Kommune - Regulativ for Erhvervsaffald af 1. januar 2011

Begrundelsen herfor er, at det er best practice med tæt belægning for at undgå forurening af jord og grundvand. Flere steder anvender man lukkede/overdækkede containere med en sump inde i, hvorfor dette alternativ tilføjes vilkåret.

Nyborg Kommune har derfor tilrettet det gældende standardvilkår, så opbevaring af jern- og metaller i lukkede/overdækkede containere med en sump inde i også kan vælges som alternativ til etablering af fast belægning.

Opbevaringen af jern- og metalaffald skal ændres, så opbevaring er i overensstemmelse med vilkår.

Der stilles standardvilkår om egenkontrol af belægnings samt udbedring af eventuelle skader. Der skal føres driftsjournal over kontrol af belægnings.

Ved efterlevelse af disse vilkår vil der ikke være en væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

2.6.5 Spildevand

I forbindelse med moderniseringen af genbrugsstationen ledes alt spildevand til offentlig kloak, og der er på genbrugsstationen etableret 2 stk. olieudskillere med alarmfunktion. Blinkende lampe monteret på bygningen ved personale indgang, indikerer, at olieudskillere skal efterses og eventuelt tømmes.

Kommunens vurdering

Afledning af spildevand reguleres i særskilt tilslutningstilladelse og Nyborg Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår om spildevand, når standardvilkår om afvanding af befæstede arealer efterleves.

2.6.7 Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen¹².

Nyborg Forsyning & Service registrerer eventuelle driftsuheld og driftsforstyrrelser og orienterer Nyborg Kommune herom. Der har dog ikke været driftsuheld eller driftsforstyrrelser i den tid Nyborg Forsyning & Service har varetaget driften af Ørbæk Genbrugsstation. Driftsinstruks for Ørbæk Genbrugsstation forefindes på pladsen. Driftsinstruksen indeholder bl.a. oplysninger om, hvordan personalet skal forholde sig ved uheld.

2.6.8 Renere teknologi

Ørbæk Genbrugsstation er omfattet af bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen, og er derfor ikke omfattet af BREF-dokumenter.

Jf. § 25 stk. 3 i gældende godkendelsesbekendtgørelse skal vilkår om BAT fastlægges i overensstemmelse med den gældende godkendelsesbekendtgørelses bilag 5 og efter høring af virksomheden.

Ørbæk Genbrugsstation vil fremadrettet være omfattet af standardvilkår i den tidligere godkendelsesbekendtgørelse¹³ (listepunkt K 211, bilag 5, afsnit 20). Standardvilkårene blev udarbejdet af Miljøstyrelsen i samarbejde med de respektive brancher og kommuner og omhandler virksomhedernes indretning og drift, luftforurening, vilkår om egenkontrol mv.

¹² Bekendtgørelse nr. 1666 af 14. december om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

¹³ Bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomhed

De hidtidige – og altså fortsat gældende – standardvilkår for listepunkt K 211 bygger på BAT og vil blive opdateret og evt. revideret i takt med, at BAT udvikler sig.

Efterlevelse af de gældende standardvilkår anses dermed for at være BAT, også ift. godkendelsesbekendtgørelsens kriterier i bilag 5, der ikke vurderes at række ud over standardvilkårenes krav.

Der er pt. et udkast til en ny bekendtgørelse om standardvilkår i høring.

Eksisterende standard vilkår 6 lyder: ” Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter opbevares.”

Da genbrugsstationen har til formål at sikre en miljørigtig indsamling og bortskaffelse af affald, herunder fremme genanvendelsen af affald i lokalområdet, anbefales at virksomheden fortløbende revurderer skiltningen og behovet for yderligere udsortering af de enkelte affaldsfraktioner, for at optimerer genanvendelsen af affaldet.

Per Jürgensen

Bilag

Bilag 1 – Beliggenhed af Ørbæk Genbrugsstation

Bilag 2 – Indretning af Ørbæk Genbrugsstation

Bilag 3 – VVM-screening

Bilag 1

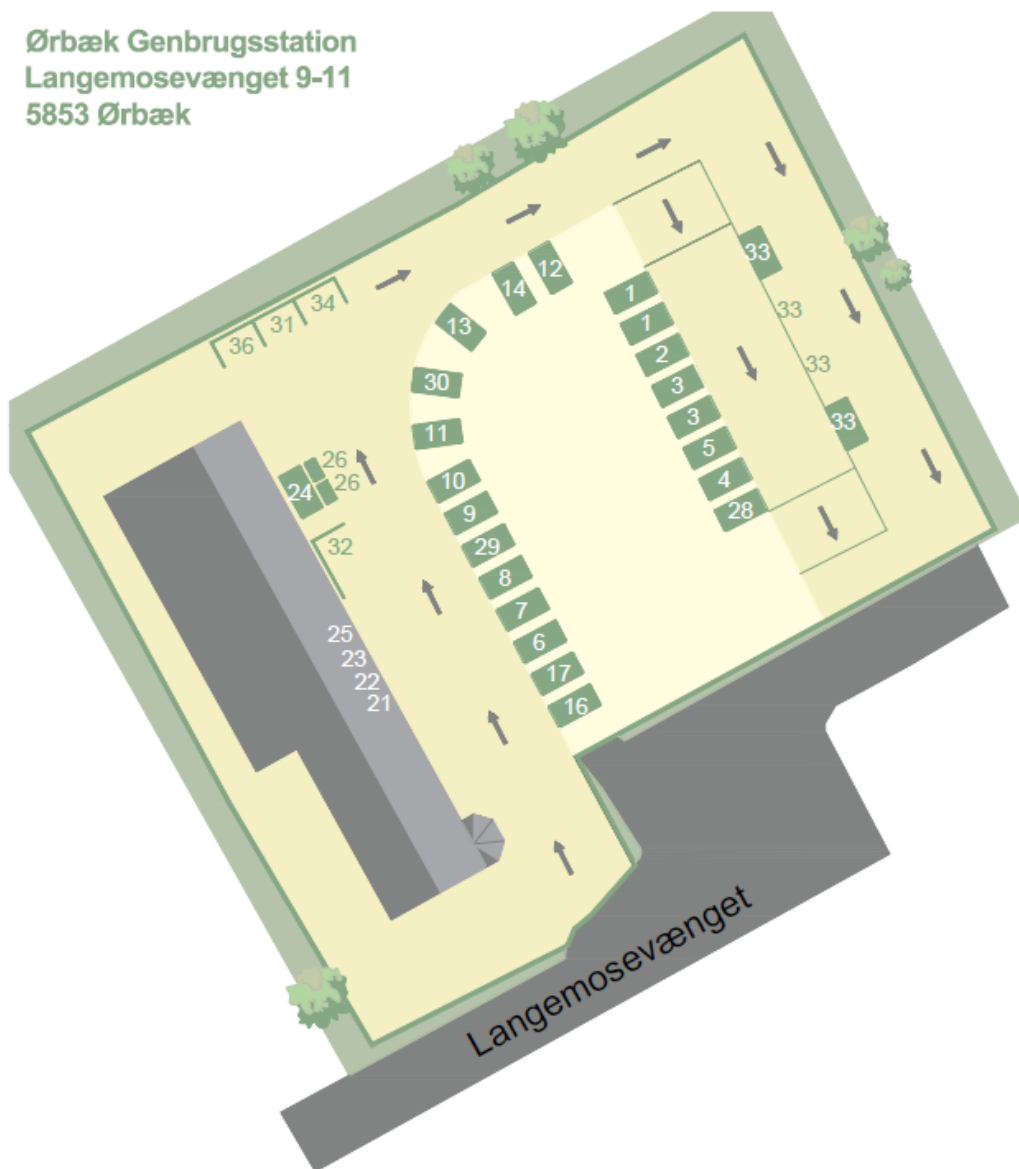
Beliggenhed af Ørbæk Genbrugsstation



Bilag 2

Indretning af Ørbæk Genbrugsstation

Ørbæk Genbrugsstation
Langemosevænget 9-11
5853 Ørbæk



1	Møbler	8	Flasker	21	Farligt affald	29	Plast
2	Imprægneret træ	9	Rent beton	22	Lysstofrør og lavenergipærer	30	Vinduesrammer
3	Rent træ	10-11	Blandet beton	23	Bilbatterier	31	Trærødder
4	Jern	12	Asbest	24	Genbrugscontainer	32	Kompostjord
5	Deponi	13	Gips	25	Elektronikaffald	33	Have og parkaffald
6	Pap	14	Hårde hvidevarer	26	Tøj	34	Rent jord
7	Papir	16-17	Småt brændbart affald	28	Dæk og dæk med fælge	36	Asfalt

Bilag 3

Screening for VVM-pligt

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Nyborg Forsyning & Service A/S (NFS) leverer via datterselskabet NFS Renovation A/S renovationsydelser i Nyborg Kommune, herunder drift af genbrugsstationerne i kommunen. NFS har ansøgt Nyborg Kommune om miljøgodkendelse af genbrugsstationen i Ørbæk. Ansøgningen om miljøgodkendelse er sket som følge af NFS' modernisering af genbrugsstationen, nyindretning af modtageplads for farligt affald samt inddragelse af Langemosevænget 9 i genbrugsstationen.</p> <p>Ørbæk Genbrugsstation modtager affald fra private og virksomheder. Dog kan virksomheder kun aflevere papir, pap, akkumulatorer, elektronikskrot, kølemøbler, hvidevarer, farligt affald, jern og metal. Ikke-farligt affaldet modtages i en række containere, mens farligt affald modtages på en særlig modtageplads for farligt affald uden adgang for stationens brugere. Affaldsfraktionerne opbevares midlertidigt inden bortskaffelse til godkendt modtager.</p> <p>Genbrugsstationen ligger på Langemosevænget 9-11, 5853 Ørbæk.</p>				
Navn og adresse på bygherre	Nyborg Forsyning & Service A/S, Gasværksvej 2, 5800 Nyborg.				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Søren Littrup Kristensen, affaldschef				
Projektets placering	Langemosevænget 9-11, 5853 Ørbæk.				
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. 1510 af 15. december 2010				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010?		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes Genbrugsstationen er omfattet af pkt. 12 b "Anlæg til bortskaffelse af affald"
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:					Eksisterende erhvervsområde/industriområde jf. lokalplan/byplanvedtægt.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					Eksisterende arealer og bygninger. I forbindelse med modernisering af genbrugspladsen er der sket nedrivning af to huse, idet der nu er indrettet modtageplads til

					farligt affald i den tidligere materielgård.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					Eksisterende bygning, der tidligere blev anvendt som materielgård.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					På genbrugsstationen sker der alene modtagelse, midlertidig opbevaring af affald samt sortering af pakning af farligt affald. Efterfølgende bortskaffes affaldet til godkendt modtager. Anlæggets kapacitet og vilkår for opbevaring af affald er beskrevet i miljøgodkendelsen, herunder sikring af jord, kloak, grundvand mv.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	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 og til sanitære formål.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Borgere og virksomheder kan på genbrugsstationen aflevere en lang række af affaldstyper, som almindeligvis frembringes i husholdninger og erhvervsvirksomheder. Miljøgodkendelsen for genbrugsstationen stiller vilkår til sortering, håndtering og opbevaring af de forskellige affaldstyper, herunder farligt affald. Det modtagne affald bortskaffes til godkendt modtager. Fra selve driften af anlæggets frembringes husholdningsaffald i små mængder.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Miljøgodkendelsen vil stille vilkår til driften, herunder afhentning af farligt affald og indretning af oplag for farligt affald, så mulige spild ikke ledes til kloak
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Genbrugsstationen ligger i et erhvervsområde, der også omfatter arealerne mod nordvest, vest og sydvest. Mod syd og nordøst ligger enkelte ejendomme i det åbne land (landzone). Nærmeste sammenhængende boligområde er Slotsvænget ca. 220 m mod vest, og ca. 120 m nord for genbrugsstationen ligger et område til offentlige formål, uddannelsesinstitutioner.

					Miljøgodkendelsen fastsætter støjgrænseværdier jf. Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for erhvervsområder, boligbebyggelse og boliger i det åbne land.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Afkast fra mekanisk ventilation fra bygningen, hvor der opbevares farligt affald er ført mindst 1 m over tagryg.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	Genbrugsstationen vil ikke anvende knuseanlæg eller lignende, der kan give anledning til væsentlige vibrationsgener.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Asbestholdigt affald, der kan støve, opbevares i lukket container. I miljøgodkendelsen er fastsat vilkår for støvdæmpning ved forekomst af støvgener.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	Containerne tømmes løbende, så eventuelle lugtgener minimeres. Afkast fra mekanisk ventilation fra bygningen, hvor der opbevares farligt affald, er ført mindst 1 m over tagryg. Evt. lugtgener vil hurtigt blive fortyndet og ført bort.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	Der sker ingen ændringer af belysningsforholdene.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Væsentligste uhedsrisiko består i spild af affald. Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om opsamling ved spild.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Aktiviteten etableres i eksisterende erhvervsområde/industriområde.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Den gældende lokalplan (nr. LE 51.11) og byplanvedtægt (nr. 2 for Ørbæk by) 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	Området er OSD-område. I miljøgodkendelsen stilles vilkår til genbrugsstationens indretning og drift, der hindrer nedsivning af eventuelle spild til jord eller grundvand.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	Der er ingen sårbare vådområder i nærheden.
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	Aktiviteten etableres i eksisterende erhvervsområde/industriområde.
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	Nærmeste område udlagt til natur- eller vildtreservat er ynglefuglereservat Vresen ca. 14 km sydøst for genbrugspladsen.
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –				X	Nærmeste fredede område er Ørbækklunde ca. 200 m SV for genbrugsstationen (arealfredning). Nærmeste område registreret i henhold til § 3 er et engområde ca. 230 m nord for genbrugsstationen. Nærmeste Natura 2000-områder er "Kajbjerg Skov"
Nationalt:					

<p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>				<p>samt "Centrale Storebælt og Vresen" ca. 6 km øst for genbrugsstationen.</p> <p>Driften af genbrugsstationen forventes ikke at påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder.</p> <p>Der er ingen registrering af bilag IV-arter inden for projektområdet. Nærmeste registrering af bilag IV-arter er pignomerling i Ørbæk.</p> <p>Der kan generelt i Nyborg Kommune forekomme dværgflagermus, brun flagermus, sydflagermus, markfirben, springfrø og stor vandsalamander.</p> <p>Markfirben kan forekomme i nærheden af skove. Arten foretrækker sandede soleksponerede levesteder, eksempelvis markkanter, sten- og jorddiger og skovveje.</p> <p>Flagermus yngler og overvintrer fortrinsvis i hule træer, og søger bl.a. føde over åbent terræn og langs skovbryn og levende hegn.</p> <p>Springfrø og stor vandsalamander yngler i småsøer og små vandhuller. Padderne forlader vandhullerne efter yngletiden, og opholder sig og overvintrer i småskove, levende hegn og sten- og jorddiger.</p> <p>Idet genbrugsstationen ligger i et industri/erhvervsområde uden vådområder eller andre egnede levesteder, og der ikke fældes træer forventes der ikke at være risiko for påvirkninger af beskyttede arter.</p>
<p>31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevandt:</p> <p>Grundvand:</p> <p>Naturområder:</p> <p>Boligområder (støj/lys og Luft):</p>			X	<p>Genbrugsstationens aktiviteter, der finder sted i et erhvervsområde, består af modtagelse, håndtering og sortering af affald fra borgere og virksomheder.</p> <p>Anlægget kan ikke påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.</p>
<p>32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</p>			X	<p>Aktiviteterne finder sted i et eksisterende erhvervsområde i udkanten af Ørbæk By.</p>
<p>33. Kan anlægget påvirke:</p> <p>Historiske landskabstræk:</p> <p>Kulturelle landskabstræk:</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk:</p> <p>Æstetiske landskabstræk:</p> <p>Geologiske landskabstræk:</p>			X	<p>Aktiviteterne finder sted i et eksisterende erhvervsområde.</p>
<p>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</p>				
<p>34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:</p>			X	<p>Aktiviteterne finder sted i et eksisterende erhvervsområde.</p>
<p>35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af</p>			X	<p>Der kan være kumulative effekter, f.eks. på grund af trafik til eller støjbidrag fra andre virksomheder. Der er dog tale om de samme aktiviteter, som hidtil har været knyttet til driften af genbrugsstationen, og desuden er</p>

miljøet (Kumulative forhold):					genbrugsstationen beliggende i et eksisterende erhvervsområde og det vurderes derfor, at der ikke vil være væsentlige kumulative effekter.
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:				X	Driften af genbrugsstationen vurderes alene at have ikke væsentlige påvirkninger af stationens umiddelbare omgivelser (f.eks. støj). Påvirkningerne vil blive reguleret i kommunens miljøgodkendelse af genbrugsstationen.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:				X	Ingen.
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	Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger, hverken enkeltvis eller samlet.
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	Påvirkninger af omgivelser er ikke-væsentlige og ikke af kompleks karakter.
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	Når genbrugsstationen er i drift (alene i dagtimer på hverdage og lørdage kl. 8.15-15.30) vil der være ikke-væsentlige påvirkninger i form af f.eks. støj og trafik.
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X	Påvirkningerne sker alene når genbrugsstationen er i drift, omtrent svarende til åbningstiderne. Anlæggets påvirkning vil ophøre ved dets nedlæggelse.
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	Nyborg Kommune har vurderet, at de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne fra driften af NFS A/S' genbrugsstation i Ørbæk vil være af mindre og ikke-væsentlig betydning. Mulige påvirkninger som f.eks. støj, spildevand og risikoen for spild af affald vil blive reguleret i anlæggets miljøgodkendelse. Virksomhedens aktiviteter afviger ikke fra kommune- eller lokalplanen for området. Miljøgodkendelsen forudsætter derfor ikke udarbejdelsen af kommuneplantilæg med dertilhørende VVM-redegørelse.

21. august 2013

Per Jürgensen

Dato: _____

Sagsbehandler: _____