



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. 450-2010-83340

28-05-2014

**Miljøgodkendelse for Ullerslev Genbrugsstation, Solholm 8A, 5540 Ullerslev, matr.nr. 29 is, Ullerslev By, Ullerslev.
CVR-nr.: 2982 7079. P-nr.: 1012866875**

Sammendrag

Der meddeles miljøgodkendelse til udvidelse af driftstiden af genbrugsstation på ejendommen Solholm 8A, 5540 Ullerslev.

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 Fyns Amt har den 7. juni 1994 meddelt samlet miljøgodkendelse af genbrugsstationen og den 24. april 1997 meddelt tillægsgodkendelse af sorteringsrum og lager for farligt affald.

Som følge af at der er sket ændringer af indretningen af genbrugsstationen siden meddelelse af miljøgodkendelsen af 7. juni 1994, udføres en revision af virksomhedens miljøgodkendelse.

Listepunkt K 211 er omfattet af standardvilkår jf. bilag 5 i godkendelsesbekendtgørelsen¹. I forbindelse med revision af en miljøgodkendelse, skal kommunen anvende standardvilkårene.

Nyborg Kommune har valgt at meddele en samlet miljøgodkendelse, der sikrer at genbrugsstationen fremadrettet bliver drevet i overensstemmelse med standardvilkår gældende for genbrugspladser.

Eksisterende godkendelser bortfalder hermed.

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

Forudsætningerne for miljøgodkendelsen, herunder den miljømæssige vurdering, findes under afsnittet "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.
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.

Indretning og drift

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. Mod vest skal hegnet bestå af en 1,8 meter høj støjskærm (f.eks. tæt plankeværk), som slutter tæt mod jorden.

Mod øst skal hegnet mellem de 2 porte til ind- og udkørsel, bestå af en 4 meter høj støjskærm (f.eks. tæt plankeværk), som slutter tæt mod jorden.

Støjskærmene skal være etableret senest den 1. juli 2014.

5. Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede brugerne til korrekt aflevering.
6. Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter opbevares.

På skiltet til containeren for jern og metal, skal det tydeligt fremgå at jern og metallerne ikke må indeholde olie.

7. Der må være aktiviteter på genbrugsstationen på hverdage, lørdage, søn- og helligdage i tidsrummet kl. 07.00 – 18.00.

På lørdage i perioden kl. 14.00 – 18.00 og på søn- og helligdage, må der ikke være drift af rendegraver og der må ikke ske containerudskiftning.

På søn- og helligdage må drift af gastruck kun anvendes til transport af pallebure med elektronikskrot og akkumulatorer, frem og tilbage til genbrugshallen.

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

8. Virksomheden må modtage og opbevare de i nedenstående skema nævnte affaldsarter i de angivne mængder. EAK-koder med fed skrift er farligt affald.

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
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 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	15	
Have og parkaffald	30	20 02 01
Rent jord	30	20 02 02
Asfalt	5	

9. 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.
10. 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 12, 13, 20 og 22 medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

11. Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed.
12. 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.
13. 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.
14. Kviksølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager.
15. Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte, syrefaste beholdere med låg eller i bygningen til farligt affald.
16. 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

17. Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump.
18. I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling.
19. 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.
20. 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

21. Driften af pladsen må ikke give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
22. 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.
23. 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

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

Alternativt kan jern- og metalaffald, placeres i lukkede/overdækkede containere med en sump inden i.
26. Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb.
27. Befæstede og tætte arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
28. 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.
29. 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

30. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.
31. 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.
32. Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret.

Egenkontrol

33. 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

34. 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

35. 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 2.E.1	60	60	60	-
Ved bolig beliggende i erhvervsområde	55	45	40	-
Blandet bolig og erhverv 2.BL.2	55	45	40	55
Boligområde 2.B.2	45	40	35	45
Ved beboelse i det åbne land	55	45	40	55

Tilsyn og kontrol

36. 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.

37. 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

38. 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.

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 lørdag den 31. maj 2014.

Nyborg Kommune skal have modtaget en eventuel klage senest ved kontortids ophør mandag den 30. juni 2014, 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.

³ jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

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

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)

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

Anne G. Pedersen
Grubeleder Natur & Miljø

/

Per Jürgensen
sagsbehandler

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

Nyborg Forsyning & Service A/S har ved mail af 1. maj 2014 ansøgt kommunen om miljøgodkendelse for udvidede åbningstider på Ullerslev Genbrugsstation beliggende på Solholm 8A, 5540 Ullerslev, matr. nr. 29is, Ullerslev By, Ullerslev.

Virksomheden er eksisterende og i drift.

Ansøger og ejer er:

Nyborg Forsyning & Service A/S
Gasværksvej 2
5800 Nyborg
CVR-nr.: 2982 7222
P-nr.: 1012 8670 22

Virksomhedsdata:

NFS Renovation 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 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.

Fyns Amt har den 7. juni 1994 meddelt samlet miljøgodkendelse af genbrugsstationen og den 24. april 1997 meddelt tillægsgodkendelse af sorteringsrum og lager for farligt affald.

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

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.

I forbindelse med revision af en miljøgodkendelse, skal kommunen anvende standardvilkårene.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til kap. 5 § 33 i miljøbeskyttelsesloven og i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen og erstatter de tidligere miljøgodkendelser af 7. juni 1994 og af 24. april 1997.

Genbrugsstationer er omfattet af VVM-bekendtgørelsen⁹, jf. bilag 2 pkt. 12b "Anlæg til bortskaffelse af affald".

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 2014 udgør brugerbetalingen 302,95 kr. pr. time.

3 Sagsakter

Kommunen har den 1. maj 2014 fra virksomheden modtaget ansøgning om udvidelse af åbningstiderne på genbrugsstationen. Som følge af ændring af indretning af genbrugsstationen i forhold til miljøgodkendelsen af 7. juni 1994, beskriver ansøgningen endvidere aktiviteten, forureningsbegrænsende foranstaltninger samt hvilke former for affald, virksomheden ønsker at håndtere. Der kan således udføres en revision af virksomhedens miljøgodkendelse.

Kommunen har endvidere den 23. maj 2014 modtaget en støjredegørelse fra virksomheden. Støjredegørelsen af 23. maj 2014 er udarbejdet Rambøll Danmark A/S, Englandsgade 25, 5100 Odense C.

Kommunen har den 28. maj 2014 fremsendt udkast til miljøgodkendelse til virksomheden for kommentering. Virksomheden har ved mail af 28. maj 2014 til kommunen oplyst, at der er ingen bemærkninger til udkastet.

4 Beliggenhed

Jævnfør Nyborg Kommunes Kommuneplan 2013 er genbrugsstationen beliggende i den vestlige del af erhvervsområdet 2.E.1. Placeringen af genbrugsstationen i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

Erhvervsområdet er omfattet af lokalplan nr. 6 af februar 1979 fra gl. Ullerslev Kommune. Ifølge lokalplanen fastlægges området til følgende:

Området må kun anvendes til erhvervsformål. Der må kun opføres eller indrettes bebyggelse til eller udøves erhverv som følgende: Industri- og større værkstedsvirksomhed, samt entreprenør- og oplagsvirksomhed.

Der må ikke inden for området udøves virksomhed hvortil der er hensyn til forebyggelse af forurening må stilles betydelige afstandskrav eller andre særlige beliggenhedskrav, jvf.

⁹ Bekendtgørelse nr. 1654 af 27. december 2013 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

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

miljøbeskyttelseslovens kapitel 9, herunder virksomhed som giver anledning til væsentlige støj-, luftforurenings- eller lugtgener og som derfor bør placeres i betydelig afstand fra forureningsfølsomme arealanvendelser.

Kommunalbestyrelsen kan tillade, at der på hver ejendom opføres eller indrettes en bolig, når denne anvendes som bolig for indehaver, bestyrer, portner eller anden person med lignende tilknytning til virksomheden.

Virksomhedens placering er dermed i overensstemmelse med planstatus.

Følgende afstande gør sig gældende:

- Nærmeste bolig forefindes ca. 15 meter øst for virksomheden. Endvidere forefindes en bolig ca. 55 meter øst for virksomheden. Ca. 100 meter nordøst for virksomheden forefindes et antal boliger som rækkehus og enkeltbeliggende. Alle nævnte boliger er beliggende i erhvervsområdet.
- Nærmeste forureningsfølsomme område (2.BL.2 – blandet bolig og erhverv) forefindes ca. 50 meter vest for virksomheden. Ca. 150 meter mod nordøst forefindes boligområdet 2.B.4.
- Nærmeste boliger i landzonen forefindes ca. 300 meter mod øst og mod syd for genbrugsstationen.
- Virksomheden grænser mod nord og syd op til anden erhverv.

Drikkevandsinteresser

Virksomheden ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser. Nærmest drikkevandsboring tilsluttet vandværk (Ullerslev Nordre Vandværk) ligger ca. 200 meter sydvest for virksomheden.

Da genbrugsstationen ligger inden for indvindingsoplandet til vandværket og afstanden til vandværksboringen er mindre end Miljøstyrelsens anbefalede afstandskrav på 300 meter til forurenende virksomhed, fastsætte vilkår for håndtering og opbevaring af farlig affald og flydende råvarer.

Jordforurening

Ejendommen hvor genbrugsstationen er placeret, er af Region Syddanmark registreret som V-1 kortlagt (mulig forurening) med lokalitetsnummer 450-81056. Baggrunden for kortlægningen er aktiviteten på ejendommen. Der har været drevet genbrugsstation på ejendommen siden 1987.

5. Indretning og drift

Genbrugsstationen er etableret i 1987. Nyborg Forsyning & Service (NFS) har pr. 1. januar 2007 købt Ullerslev Genbrugsstation af Nyborg Kommune.

NFS har siden overtagelsesdatoen ikke foretaget ændringer af genbrugsstationens indretning eller af modtagepladsen for farligt affald.

Genbrugsstationens indretning med placering af containere fremgår af bilag 2.

Der er ingen ændringer i de affaldsfraktioner, der modtages på genbrugsstationen eller måden de enkelte fraktioner håndteres på.

Genbrugsstationen er indhegnet med et 1,8 m højt plankeværk. Pladsen er aflåst uden for arbejdstiden. Mod vest mangler en del af indhegningen som er ved at opføres som plankeværk.

Mod syd er der ingen indhegning, men arealet støder op til kommunens materialegård, som er indhegnet med 1,8 meter højt trådhegn.

5.1 Produktion/processer

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

Ullerslev Genbrugsstation modtager affald fra private, og lignende affald fra erhvervsvirksomheder. Erhverv kan dog pt. kun aflevere papir, pap, akkumulatore, elektronikskrot, 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 Ullerslev Genbrugsstation forefindes på pladsen.

5.2 Driftstid

Ullerslev 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
Søndag:	kl. 9.00 til 15.00 kun åbent i perioden 1. april – 31. oktober

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 Ullerslev 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
Søndag:	kl. 8.15 til 15.30 i perioden 1. april – 31. oktober

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

5.3 Bygninger og pladser

Alle containere er placeret på SF-sten og alle køreveje er asfalteret. Pladsen for haveaffald er asfalteret. Alle arealer har fald mod afløb.

Modtagepladsen for farligt affald og lager for færdigpakket farligt affald er indrettet i 94 m² isoleret hal. Hallens gulv er helstøbt beton med hældning til afløb, der er tilsluttet en opsamlingsbrønd med kapacitet på 250 liter, for opsamling af eventuelt spild.

Der er etableret et 2 meter højt trådhegn i hallen mellem modtagepladsen og genbrugshallens øvrige indretning.

Modtagepladsen for farligt affald indeholder håndvask, nødbruser og brandslukningsudstyr.

Modtagepladsen for farligt affald er uden adgang for pladsens brugere og er under opsyn i åbningstiden. Uden for åbningstiden er bygningen aflåst.

Afhentning af færdigpakket farligt affald foregår på plads med afløb til olieudskiller.

5.4 Maskiner/anlæg

Genbrugsstationen råder over en rendegraver samt en gastruck. Tankning af virksomhedens rendegraver sker på lokal tankstation.

5.5 Råvarer og hjælpestoffer

Der anvendes ingen hjælpestoffer til drift af genbrugsstationen ud over brændstof til rendegraver og til trucken.

6 Miljøteknisk vurdering

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

Virksomheden tilsigter at der kun er aktiviteter på genbrugsstationen frem til kl. 18.30 i dagtimerne på hverdage og til kl. 15.30 på lørdage og søndage.

Det skønnes at der i 2013 har været ca. 260 driftstimer på rendegraveren og ca. 140 driftstimer på gastrucken. Rendegraveren og gastrucken er sjældent i drift samtidig.

Virksomheden tilsigter at tømning af containere, kun sker på hverdage i tidsrummet kl. 07.00 til 10.30. Onsdag dog i tidsrummet kl. 07.00 til 16.00.

I forbindelse med indførelse af åbent om søndage i perioden 1. april – 31. oktober, vil der være behov for at vognmanden foretager ombygning eller tømning af fyldt containere.

Det rådgivende firma Rambøll Danmark A/S har ved støjnotat af 23. maj 2014 dokumenteret genbrugsstationens støjbidrag til omgivelserne, ved udvalgte referencepunkter, som er de mest støjfølsomme områder i de nære omgivelser til genbrugsstationen.

Der er beregnet støjbelastninger ved nærmeste boliger i erhvervsområdet, i det blandede område mod vest og i boligområdet mod nord. Det er fundet overflødigt at beregne støjbelastninger i skel mod nabovirksomheder i erhvervsområdet. Alle beregningspunkter er placeret 1,5 m over terræn.

- Punkt 1 er ved nærmeste bolig i erhvervsområdet beliggende umiddelbart øst for indkørslen til genbrugsstationen.
- Punkt 2 er ved bolig i det nordlige af erhvervsområdet ved Fasanvej.
- Punkt 3 er ved boligområdet mod nord, nord for Fasanvej.
- Punkt 4 er ved nærmeste opholdsareal i tilknytning til bolig i det blandede område mod vest.

Der er beregnet fritfeltsværdier dvs. støjbelastninger uden refleksionsbidrag fra de bygninger, som beregningspunkterne repræsenterer.

I tilfælde hvor støjen subjektivt bedømt ved naboer indeholder tydeligt hørbare impulser, skal det målte eller beregnede niveau korrigeres med + 5 dB. Forholdet kan principielt kun afgøres ved observationer i beregningspunkterne ved drift af virksomheden. Rambøll vurderer dog på grundlag af erfaringer fra andre tilsvarende virksomheder, at der er en vis sandsynlighed for, at

der skal gives et 5 dB tillæg for støjens særlige karakter. På dette grundlag er de beregnede støjniveauer korrigeret med 5 dB. Dette gælder dog ikke beregningspunkterne 2 og 3, hvor de beregnede støjniveauer er lave, og hvor støjen fra genbrugsstationen sandsynligvis kun er svagt registrerbar.

Under forudsætning af etablering af 1,8 meter høj støjskærm mod vest, beregnes genbrugsstationen at give følgende støjbelastninger i beregningspunkterne.

Beregnete støjbelastninger Lr i dB				
Beregningspunkt	Mandag-fredag kl. 07-18	Lørdag kl. 07-14	Lørdag kl. 14-18	Søndag kl. 07-18
1	58,9 (55)	59,3 (55)	46,7 (45)	51,7 (45)
2	40,3 (55)	40,6 (55)	28,2 (45)	32,2 (45)
3	36,3 (45)	36,5 (45)	24,4 (40)	29,4 (40)
4	48,9 (55)	49,5 (55)	37,2 (45)	42,2 (45)

Tal i parentes er vejledende støjgrænser.

Det fremgår af ovenstående skema at der sker overskridelse af støjgrænseværdierne i beregningspunkt 1 ved bolig i erhvervsområdet mod øst. Der derfor undersøgt muligheder for afhjælpning.

Under forudsætning af etablering af en 4 meter høj støjskærm mellem de to porte fås følgende støjbelastninger i punkt 1:

Støjbelastning i punkt 1 Lr i dB (inklusive impulstillæg)			
Hverdag	Lørdag formiddag	Lørdag eftermiddag	Søndag
55,2 (55)	55,6 (55)	42,6 (45)	47,6 (45)

Til- og frakørselsforhold

Til- og frakørsel med både personbiler, varevogne og lastbiler vil via den kommunale vej "Solholm".

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

Kommunens vurdering

Der er siden miljøgodkendelsen af 1994 sket en udvikling af nærområderne til genbrugsstationen. De hidtil gældende støjgrænseværdier for genbrugsstationen har kun omfattet for 2 områder.

Kommunen finder det rimeligt at støjvilkårene revurderes så de fremover repræsenterer den faktiske anvendelse af områderne, hvor der samtidig tages hensyn til de forskellige områder jf.

planforholdene, idet der reelt forefindes 4 områder, som støjmæssigt bør indgå i vurderingen af om virksomheden overholder støjgrænseværdierne.

Kommunen finder derfor at der bør meddeles støjvilkår svarende 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 område til blandet bolig og erhverv (2.BL.2):

55 dB(A) / 45 dB(A) / 40 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden i boligområdet (2.B.4):

45 dB(A) / 40 dB(A) / 35 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 2013.

Det fremgår af den fremsendt støjrapport af 23. maj 2014 udarbejdet af Rambøll Danmark A/S, at ovenstående støjgrænser, i forhold til ubestemtheden på beregningerne, er overholdt for genbrugsstationens åbningstid på hverdage, lørdage og søndage, såfremt de forudsatte støj-skærme etableres.

I beregningspunkt 1 om søndagen, sker der beregningsmæssigt en overskridelse af støjgrænseværdien med ca. 2 dB. Idet resultat ligger inden for ubestemtheden (usikkerheden) og der er tale om en eksisterende virksomhed, finder kommunen at den beregningsmæssige overskridelse kan accepteres.

Kommunen har derudover ingen bemærkninger til støjrapporten.

Vibrationer

Ud fra beskrivelse af processer og aktiviteter, finder kommunen at det ikke vil være sandsynligt, at virksomheden vil give anledning til vibrationsgener i området.

Trafikstøj

Ifølge virksomheden er der ingen ændringer i trafikintensiteten til genbrugsstationen i forhold til hvad der hidtil har været.

Kommunen har ikke registreret støjproblemer fra trafikken på den offentlige vej "Solholm" og forventer ikke at dette ændres i forhold til meddelelse af revision af miljøgodkendelsen.

6.2 Luft/lugt

Virksomheden vurderer, at normal drift af Ullerslev 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 og håndteres farligt affald, er udført som opadrettet jethætte med lyddæmper og ført mindst 1 m over tagryg.

Ventilationen er udført med over- og undertryksalarm.

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 bygningen indeholdende farligt affald.

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

6.3 Affald

Af nedenstående skema fremgår de affaldsmængder som virksomheden forventer at modtage og oplagre samt opbevaringsmåde og opbevaringssted.

Affaldsarter/fraktioner	EAK-koder/ anden identifikation	*Forventet årlig mængde [ton]	Forventet maksimalt oplæg [ton]	Oplagringsmåde og - sted
<u>Møbler</u> Træ med tekstiler, madrasser, gulvtæpper, større tæpper		312	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Imprægneret træ</u> Havehegn og hegnsstolper	15 01 03 17 02 01 20 01 37	36	5	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Rent træ</u> Træ uden tekstiler, spånplader, laminatplader eller palletræ	15 01 03 17 02 01 20 01 38	17	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Jern</u> Metalemballage, metaller (Ingen olieholdige effekter)	15 01 04 17 04 01/17 04 07 20 01 40	122	2	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Deponi</u> Øvrigt til deponering, sanitet, porcelæn, rockwool, glasuld	17 01 06 17 06 20 01 99	117	10	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Pap</u>	15 01 01 20 01 01	47	5	20 m ³ lukket komprimatorcontainer opstillet udendørs på asfalt
<u>Papir</u>	15 01 01 20 01 01	21	5	16 m ³ lukket container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Flasker</u> Vin- og spiritusflasker. Ingen drikke eller vinduesglas.	15 01 07 20 01 02	50	5	16 m ³ lukket container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Rent beton</u> Betonfliser, havefliser, rent beton	17 01 01/17 01 03 17 01 07	292	12	12 m ³ åben container opstillet udendørs på asfalt
<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	33	24	12 m ³ åben container opstillet udendørs på asfalt

Affaldsarter/fraktioner	EAK-koder/ anden identifikation	*Forventet årlig mængde [ton]	Forventet maksimalt oplag [ton]	Oplagringsmåde og - sted
<u>Asbest</u> Asbestholdige ting	17 06 05 17 06 06	62	4	16 m ³ lukket container opstillet udendørs på asfalt
<u>Gips</u> Rent gips uden metal	17 08 02	21	6	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Hårde hvidevarer</u> Komfurer, vaskemaskiner, køleskabe m.v.	20 01 23 20 01 35 20 01 36	28	2	28 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<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	-	5	20 m ³ lukket komprimatorcontainer og 16 m ³ lukket container (som reserve) opstillet udendørs på SF-sten
<u>Farligt affald</u> Maling, olie, spraydåser, batterier, kanyler, medicinrester, røgalamer, el-sparerør, 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	14	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. Opstiller udendørs på asfalt.
<u>Bilbatterier</u> Akkumulatorer		5	1	Batterikasse - plast-container med låg opstillet udendørs på asfalt.
<u>Genbrugscontainer</u> Loppeeffekter Ting og sager til genbrug	20 03 07	Kendes ikke	Kendes ikke	20 m ³ skibscontainer opstillet udendørs på asfalt
<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 opstillet udendørs på asfalt
<u>Tøj</u> Tøj og sko	20 01 10 20 01 11	10	2	Frelsens Hærs tøj-container
<u>Dæk og dæk med fælge</u>	16 01 03	10	2	8 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Plast</u> Rent plast, hård og blød plast	15 01 02 17 02 03 20 01 39	50	3	16 m ³ lukket container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Vinduesrammer</u> Vinduer og døre med glas, løse vinduesglas	17 02 02 20 01 02	24	3	21 m ³ åben container opstillet udendørs på SF-sten
<u>Trærødder</u>		27	15	Kumme belagt med SF-sten
<u>Have og parkaffald</u> Ingen træstød Mindre træer, buske, hækafklip, græs	20 02 01	854	30	28 m ³ åben container opstillet udendørs på asfalt
<u>Rent jord</u> Rent uforurennet jord	20 02 02	143	30	Kumme belagt med SF-sten
Asfalt		5	5	Kumme belagt med SF-sten

*Forventet årlig mængde = mængde modtaget i 2012

Det er ved hver enkelt affaldsfraktion skiltet med hvad containeren må indeholde.

Det fremgår af skiltning på bygningen, at der sker oplag af brandfarlige væsker og giftige stoffer, samt at rygning og brug af åben ild er forbudt.

Der er på containeren til jern og metal skiltet med at containeren ikke må indeholde olieholdigt affald. Virksomheden fører løbende tilsyn med at dette overholdes.

Virksomheden tilsigter at der ikke modtaget jord indeholdende synlige eller lugtbar forurening. I tilfælde af, at der uagtsomt modtaget forurenede jord, vil virksomheden underrette Nyborg Kommune, og jorden blive kørt til godkendt modtager, efter aftale med kommunen.

Virksomheder tilsigter at der ikke sker unødigt oplag af affald i forbindelse med normal drift af genbrugsstationen.

Affald, der spildes bliver opsamlet og anbragt i de dertil indrettede containere og affalsområder.

Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der sker ikke sammenblanding af affald.

Opsugningsmateriale forefindes til enhver tid på genbrugsstationen.

Opsamlingsbrønd (sump) tømmes af godkendt transportør, straks efter et eventuelt spild. Indholdet bortskaffes som farligt affald.

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

Der sælges ca. 150 tons kompostjord pr. år fra Ullerslev Genbrugsstation. Kompostjorden er fremstillet af Klintholm I/S og opbevares på asfalt i kumme bestående af siloelementer.

NFS foretager registrering over årligt modtaget affaldsmængde.

Kommunens vurdering

Ud fra det oplyste finder kommunen at Affaldets skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald¹¹.

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

6.4 Jordforurening

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.

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.

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

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

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

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

6.5 Spildevand

Overfladevand og spildevand fra genbrugspladsen ledes gennem sandfang og olieudskiller før udledning til den offentlige kloakledning.

Sanitært spildevand ledes til den offentlige kloakledning.

Afledning af spildevand fra genbrugsstationen reguleres ved den gældende spildevandstilladelse meddelt af Ullerslev Kommune den 14. oktober 1993.

6.6 Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen¹².

Virksomheden registrerer eventuelle driftsuheld og driftsforstyrrelser og orienterer Nyborg Kommune herom. Driftsinstruks for Ullerslev Genbrugsstation forefindes på pladsen. Driftsinstruksen indeholder bl.a. oplysninger om, hvordan personalet skal forholde sig ved uheld.

Personalet på genbrugsstationen har modtaget undervisning i håndtering af farligt affald og modtager løbende ajourføring.

Såfremt virksomheden konstaterer eller mistanke om risiko for lækage fra emballager, fyldes emballagen straks over i ny emballage, der er egnet til pågældende affaldsart.

Kommunen har registreret et enkelt driftsuheld på genbrugsstationen. I forbindelse med læk fra en utæt hydraulikslange, skete en lokal forurening med hydraulikolie til undergrunden. Forureningen er fjernet fra ejendommen og sagen er afsluttet.

6.7 Renere teknologi

Ullerslev 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.

Ullerslev 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.

Standardvilkårene for listepunkt K 211 bygger på BAT og vil blive opdateret og evt. revideret i takt med, at BAT udvikler sig.

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

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.

Standardvilkår 6 jf. bilag 5, afsnit 20, 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 optimere genanvendelsen af affaldet.

Per Jürgensen

Bilag

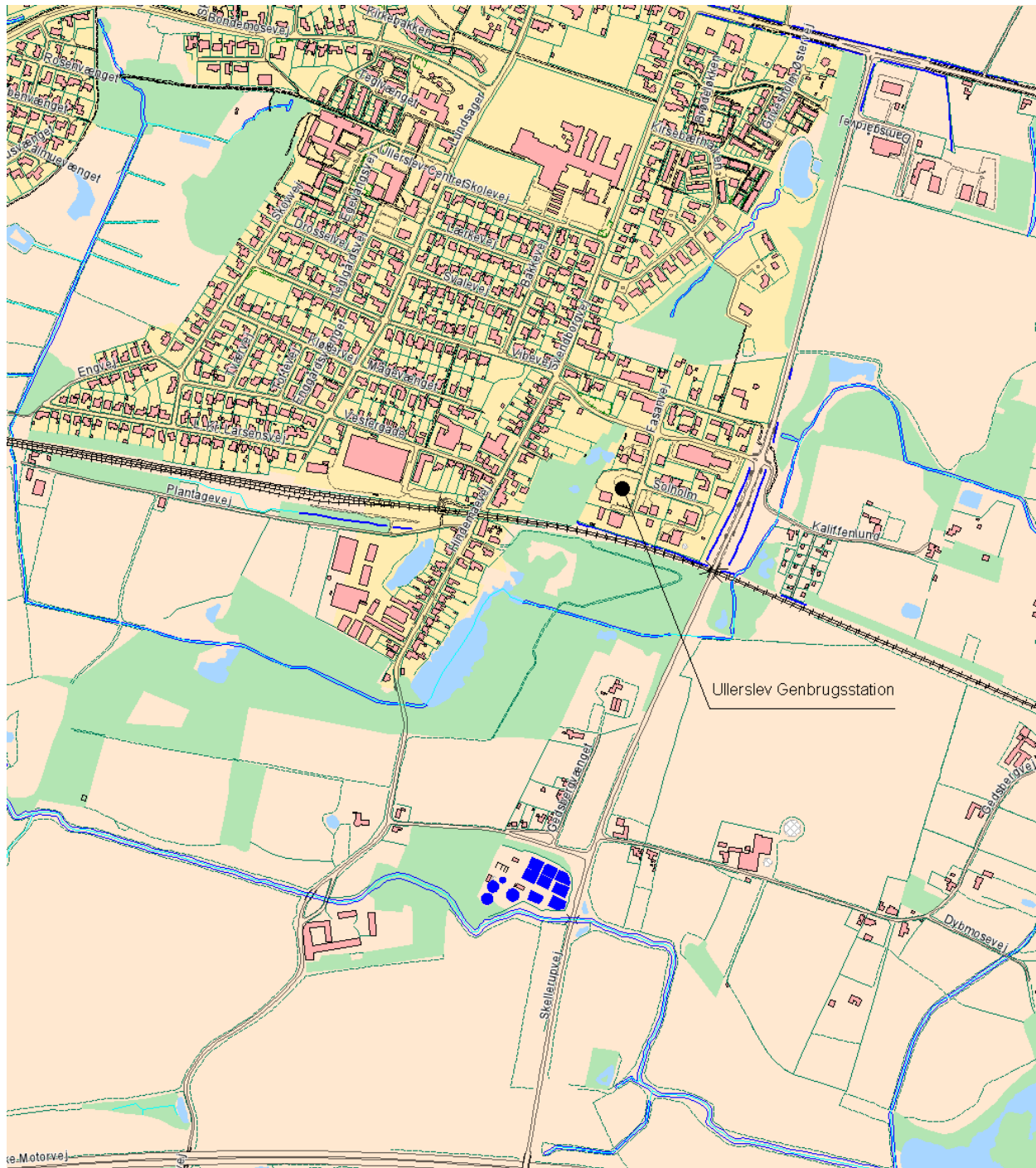
Bilag 1 – Placering af genbrugsstationen i forhold til omgivelserne

Bilag 2 – Plantegning visende indretning af genbrugspladsen

Bilag 3 – VVM-screening

Bilag 1

Placering af genbrugsstationen i forhold til omgivelserne



Bilag 2

Plantegning visende indretning af genbrugspladsen



- | | | |
|---------------------------|---|-----------------------------------|
| 1 Tøj | 13 Deponi | 22 Rent jord |
| 2 Dæk og dæk med fælge | 14-15 Jern | 23 Trærødder |
| 3 Gips | 16 Komfur, køleskab, vaskemaskine og tørretumbler | 24 Kompostjord |
| 4 Hård plast | 17 Vinduesrammer | 25 Genbrugscontainer |
| 5 Flasker | 18 Asbest | 26 Pap |
| 6 Papir | 19 Tegl | 27 Lysstofrør og energisparepærer |
| 7-8 Småt brændbart affald | 20 Beton | 28 Bilbatterier |
| 9-10 Møbler (storskrald) | 21 Blandet beton | 29 Farligt affald |
| 11 Rent træ | | 30 Elektronikaffald |
| 12 Imprægneret træ | | 31 Have og parkaffald |

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 renovationsydelse i Nyborg Kommune, herunder drift af genbrugsstationerne i kommunen. NFS har ansøgt Nyborg Kommune om miljøgodkendelse af genbrugsstationen i Ullerslev. Ansøgningen om miljøgodkendelse er sket som følge af ønske om udvidelse af driftstiden og modernisering af genbrugsstationen.</p> <p>Ullerslev Genbrugsstation modtager affald fra private og virksomheder. Dog kan virksomheder kun aflevere papir, pap, akkumulatorer, elektroniskrot, kølemøbler, hvidevarer, farligt affald, jern og metal. Ikke-farligt affaldet modtages i en række containere, mens farligt affald modtages på en særlig modtageplads (hal) for farligt affald uden adgang for stationens brugere. Affaldsfraktionerne opbevares midlertidigt inden bortskaffelse til godkendt modtager.</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	Solholm 8A, 5540 Ullerslev				
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 nr. 6 af 1979.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					Eksisterende arealer og bygninger.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					Eksisterende bygning.

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 stiller 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 eksisterende erhvervsområde, hvor følgende afstande gør sig gældende: <ul style="list-style-type: none"> Nærmeste bolig forefindes ca. 15 meter øst for virksomheden. Endvidere forefindes en bolig ca. 55 meter øst for virksomheden. Ca. 100 meter nordøst for virksomheden forefindes et antal boliger som rækkehus og enkeltbeliggende. Alle nævnte boliger er beliggende i erhvervsområdet. Nærmeste forureningsfølsomme område (2.BL.2 – blandet bolig og erhverv) forefindes

					<p>ca. 50 meter vest for virksomheden. Ca. 150 meter mod nordøst forefindes boligområdet 2.B.4.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nærmeste boliger i landzonen forefindes ca. 300 meter mod øst og mod syd for genbrugsstationen. Virksomheden grænser mod nord og syd op til anden erhverv. <p>Miljøgodkendelsen fastsætter støjgrænseværdier jf. Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for erhvervsområder, bolig i erhvervsområde, boligområde.</p> <p>Det fremgår af støjrapport af 23. maj 2014 udarbejdet af Rambøll Danmark A/S, at genbrugsstationen overholder støjgrænseværdierne, såfremt de forudsatte støjskærme etableres.</p>
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. Genbrugsstationen forventes på den baggrund ikke af bidrage med luftforurening til omgivelserne af betydning.
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.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	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.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Der sker ingen ændringer af belysningsforholdene.
Anlæggets placering					Væsentligste uheldsrisiko består i spild af affald. Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om opsamling ved spild.
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Genbrugsstationen ligger i et eksisterende erhvervsområde.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Den gældende lokalplan nr. 6 af 1979 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 nedsvivning 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	Genbrugsstationen ligger i et eksisterende erhvervsområde.

28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	Genbrugsstationen ligger i et eksisterende erhvervsområde.
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	<p>Genbrugsstationen støder mod vest op til §3 moseområde med målsætning D (lav målsætning)</p> <p>Ca. 100 meter sydvest for genbrugsstationen forefindes et §3 vådområde med målsætning A (høj målsætning)</p> <p>Nærmeste Natura 2000-områder er "Morten Bilde" der ligger ca. 5 km nordvest for genbrugsstationen.</p> <p>Der er ingen registrering af bilag IV-arter inden for projektområdet.</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>Genbrugsstationen har ligget på lokaliteten siden 1987. Kommunen har ikke registreret påvirkninger i §3 området fra drift af genbrugsstationen.</p> <p>På baggrund af sikring mod udledninger fra genbrugsstationen, forventes driften ikke at påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder.</p>
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):				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>
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	Aktiviteterne finder sted i et eksisterende erhvervsområde i den sydlige udkant af Ullerslev By.
33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	Aktiviteterne finder sted i et eksisterende erhvervsområde.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	Aktiviteterne finder sted 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	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 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 samt på lørdage og søndage 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 Ullerslev 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.

Dato: _____

28. maj 2014

Sagsbehandler: _____

Per Jürgensen