



Kriminalforsorgen
Institution Nyborg
Vindingevej 36
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. 450-2018-1945

17-04-2018

Miljøgodkendelse for affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering af elektronik og metal affald, på Vindingevej 36, 5800 Nyborg, matr.nr. 862a, Nyborg Bygrunde, Nyborg
CVR-nr.: 5338 3211 P-nr.: 1.021.654.678

Der meddeles miljøgodkendelse til affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering af elektronik og metal affald, på Vindingevej 36, 5800 Nyborg.

Virksomhedens aktivitet er omfattet af listepunkt K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen¹.

K 212: ” Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

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

Listepunktet K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed². Kommunen har indarbejdet disse standardvilkår i miljøgodkendelsen, i det omfang de er relevant for den ansøgte aktivitet.

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

Forudsætningerne for miljøgodkendelsen herunder miljømæssig vurdering af ansøgningen findes under afsnittet ”Miljøteknisk Redegørelse”.

I redegørelsen og screeningen for miljøvurdering (bilag 2) konkluderes det, at virksomhedens aktiviteter kan drives uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

Kommunens afgørelse

Nyborg Kommune godkender aktiviteten for affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering af elektronik og metal affald efter miljøbeskyttelseslovens³ kapitel 5, § 33, på følgende vilkår:

¹ Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

² Bekendtgørelse nr. 1474 af 12. december 2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

³ Bekendtgørelse nr. nr. 966 af 23. juni 2017 lov om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

Vilkår

Generelt

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

Indretning og drift

4. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.
5. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
6. Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af affald skal ske på impermeable arealer
7. Alle impermeable og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand.
Der må ikke finde aktiviteter sted på beskadigede områder af og utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. Aktiviteterne på området må først genoptages, når skaderne er udbedret.
8. Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere.
9. Virksomheden må kun modtage og opbevare nedenstående affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder, på de anførte oplagsområder.

Affaldsart	Maksimalt oplag (tons)	EAK-kode	Opbevaringsform	Oplagsområde
Metaller	20	20 01 40	Beholder/container	Under tag i materialegården eller udendørs på asfaltplads
Elektronisk og elektrisk udstyr	20	20 01 35 Farligt affald	Beholder/container	Indendørs
		20 01 36	Beholder/container	Under tag i materialegården

10. Ved modtagelsen af affaldet skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.
11. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden modtagevirksomhed, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde, der er adskilt fra de øvrige oplag. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden om affaldet. Såfremt der er tale om farligt affald skal affaldet som minimum opbevares under tag i materialegården.
12. Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.
13. Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig.
14. Oplagspladsen skal holdes ryddeligt og lette materialer skal håndteres og opbevares på en sådan måde, at det ikke giver anledning til flugt eller andre gener for omgivelserne.

Støj

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

Område	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi dB(A)
I boligområder	45	40	35	50

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

16. Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel må ikke forekomme.

Luft

17. Hvis der uden for virksomhedens eget areal konstateres lugt- eller støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugning af håndteringsaktiviteterne.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

18. Restprodukter, der spildes, skal straks opsamles og anbringes i de dertil indrettede beholdere/container eller affaldsområder.
Hvis der opstår risiko for at spildet kan nå et afløb, skal afløbsbrønden straks lukkes.
19. Spild af farligt affald samt olie og kemikalier, inklusiv eventuelt opsugningsmateriale (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning), skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.
20. Metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal opbevares og håndteres på en overdækket oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning og i en lukket/overdækket beholder. Ved anvendelse af en container, skal containeren have en indbygget sump.
21. Ved større spild af flydende restprodukter som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112.

Affald

22. Affald opstået i forbindelse med håndtering af restprodukterne, skal bortskaffes løbende.
23. Hjælpestoffer i form af væsker samt farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand og således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder. Opbevaringspladsen skal indrettes, så der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.

Tilsyn og kontrol

24. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår 15 overholdes, kan virksomheden højst 1 gang årligt blive pålagt at udføre følgende:

Målinger eller beregninger af støj. 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.

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

Egenkontrol

25. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af impermeable arealer anvendt til oplagring, omlastning, eller sortering af affald. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år.

26. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- Løbende registrering af art, fraktion og mængde af affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret.
- Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
- Navn, adresse og CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises.
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, jf. vilkår 11, og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Dato og resultatet af besigtigelse og eventuelle udbedringer er belægningen jf. vilkår 25.
- Dato og hændelse over uheld.

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

Virksomhedens ophør

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

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

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

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

Andre miljøregler

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

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

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

Ændringer på virksomheden

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

Ændringer i virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

Retsbeskyttelse

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

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

Lov om forurennet jord

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

Forureneren er "Den, der i erhvervmæssigt 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 objektivt ansvar og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele selskabet påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

Klagevejledning

Der kan skriftligt klages over tillægsgodkendelsen og over afgørelsen om ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering⁷, inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En klage over miljøgodkendelsen og over afgørelsen om ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering, skal ske til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på hjemmesiden www.nmkn.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort i dagspressen tirsdag den 17. april 2018. Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal derfor have modtaget en eventuel klage senest tirsdag den 15. maj 2018, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder på forsiden af hjemmesiden www.nmkn.dk. Vejledning om hvordan man logger

⁴ jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

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

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord

⁷ jf. § 58 stk. 1 pkt. 3 i lovbekendtgørelse nr. 50 af 19. januar 2018 om planlægning (Planloven)

på og anvender Klageportalen, findes på disse hjemmesider. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i klagenævnet.

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

Klagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af klageportalen. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra klagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

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

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

Venlig hilsen

Elisabeth Oxenbøll Sørensen
Gruppeleder Natur og Miljø

/

Per Jürgensen
Miljøsagsbehandler

Kopi til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, tilsyn og rådgivning syd, Nytorv 2, 1. sal, 6000 Kolding, e-post: sesyd@sst.dk
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K, e-post mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-post: dn@dn.dk

Miljøteknisk Redegørelse

1 Ansøger

Virksomheden har den 12. januar 2017 via Byg & Miljø, ansøgt kommunen om miljøgodkendelse for affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering af elektronik og metal affald på ejendommen Vindingevej 36, 5800 Nyborg.

Virksomhedsdata er som følger:

Kriminalforsorgen
Institution Nyborg
Vindingevej 36
5800 Nyborg
CVR-nr.: 5338 3211
P-nr.: 1.021.654.678
Kontaktperson: Peder Jørgensen

Virksomheden ønsker som beskæftigelsesprojekt, at kunne adskille og sortere elektronik og metal affald.

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens⁸ §§ 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/bestyrelse er anført i dette register, kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

2 Lovgrundlag

Virksomheden foretager affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering af elektronik og metal affald. Denne aktivitet er omfattet af listepunkt K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen⁹.

K 212: ” Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

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

Kommunen er godkendende og tilsynsførende myndighed.

⁸ Lovbekendtgørelse nr. nr. 1189 af 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse

⁹ Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

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

Listepunktet K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed¹⁰. Kommunen har indarbejdet disse standardvilkår i miljøgodkendelsen, i det omfang de er relevant for den ansøgte aktivitet.

Aktiviteten er omfattet af lovbekendtgørelsen for miljøvurdering af konkrete projekter¹¹, jf. bilag 2 pkt. 11b "Anlæg for bortskaffelse af affald".

Kommunen har udført en screening for miljøvurdering af aktiviteten på virksomheden. Screeningen fremgår af bilag 2. Ifølge screeningen vil aktiviteten ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering (Miljøkonsekvensrapport). Afgørelsen om at der ikke er pligt for udarbejdelse af miljøvurdering, træffes efter § 21 i lovbekendtgørelsen. Afgørelsen annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling¹². Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2018 udgør brugerbetalingen 322,49 kr. pr. time.

3 Sagsakter

Kommunen har den 12. januar 2018 fra virksomheden modtaget følgende materiale:

1. Ansøgning om miljøgodkendelse for håndtering og sortering af elektronik og metal affald.

Og den 8. marts 2018:

2. Supplerende oplysninger om eksempler på affald til adskillelse og sortering.
3. Oplysning om ventilation og håndværktøjer.

Kommunen har ved mail af 27. marts 2018 til virksomheden, fremsendt et udkast af miljøgodkendelsen til kommentering. Virksomheden har ved mail af 3. april 2018 til kommunen, oplyst at virksomheden ikke har bemærkninger til udkast for miljøgodkendelsen.

4 Beliggenhed

Jævnfør kommunens kommuneplan (Nyborg Kommunes kommuneplan 2017) er virksomheden beliggende i område 1.O.17 (område til offentlige formål). Placeringen af virksomheden i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

Området er omfattet af lokalplan nr. 136 af marts 2004. Virksomheden er placeret i den vestlige del af delområde IV jf. lokalplanen. Delområdet skal anvendes til følgende:

Fængsel og fængselsboliger til brug for offentlige formål, fængsel herunder værksteder, tjenesteboliger m.m.

Virksomhedens placering er dermed i overensstemmelse med planstatus.

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 1474 af 12. december 2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

¹¹ Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹² Bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Følgende afstande gør sig gældende for virksomheden:

- Nærmeste forureningsfølsomme område (boligområde 1.B.40) forefindes ca. 50 meter mod vest. Området er planlagt, men ikke bebygget. Området anvendes pt. af landbrugsbedrift, som dyrker marken.
- Endvidere forefindes et boligområde (1.B.30) ca. 125 meter mod syd.
- Mod nord og øst grænser virksomheden op til statsfængslets arealer.

Drikkevandsinteresser

Virksomheden ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Nærmest drikkevandsboring tilsluttet vandværk (Hjulby Bro Vandværk) ligger ca. 400 meter nordøst for Virksomheden. Virksomheden ligger inden for oplandet for boringen tilsluttet vandværket.

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

5 Indretning og drift

5.1 Produkt.

Virksomhedens modtager følgende typer affald til adskillelse og sortering:

Affaldsart	Forventet årlig mængde (tons)	Maksimale oplag (tons)	EAK-kode	Opbevaringsform	Oplagsområde
Metaller	200	20	20 01 40	Beholder/container	Under tag i materialegården eller udendørs på asfaltplads
Elektronisk og elektrisk udstyr	200	20	20 01 35 Farligt affald	Beholder/container	Indendørs
			20 01 36	Beholder/container	Under tag i materialegården

Skema 1

Restprodukterne til adskillelse og sortering, leveres fra forskellige indsamlingsvirksomheder.

Virksomheden modtager kasseret elektrisk og elektronisk udstyr, som kan indeholde farlige bestanddele. Dette affald er omfattet af bekendtgørelsen om elektronikaffald¹³. Affaldet vil blive håndteret som farligt affald.

5.2 Produktion

Virksomheden foretager affaldsbehandling i form af adskillelse og sortering. Ved modtagelse kontrolleres affaldet, om det er den korrekte type og mængde.

Efter modtagelse opbevares affaldet som anført i skema 1.

¹³ Bekendtgørelse nr. 148 af 8. februar 2018 om at bringe elektrisk og elektronisk udstyr i omsætning samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr (Elektronikaffaldsbekendtgørelsen)

Adskillelse og sortering af elektronik affald og metal affald, sker indendørs med almindelige håndværktøjer, som skruemaskine, skruetrækker, hammer etc. Der forekommer ingen skæring eller slibning.

Adskillelse og sortering sker i forskellige affaldsfraktioner, så fraktionerne er så rene som mulige. De enkelte affaldsfraktioner opbevares efterfølgende i særskilte beholdere.

Alle affaldsfraktionerne fra adskillelse og sortering af det modtagne elektronik affald og metal affald, afhændes retur til indsamlingsvirksomheden, som har leveret affaldet, for efterfølgende genanvendelse af affaldsfraktionerne og afhændelse af ikke genanvendeligt affald.

5.3 Driftstid

Virksomhedens driftstid inklusiv aktivitet på lagerpladsen, er hverdage mandag – fredag fra kl. 07.00 – 16.00.

5.4 Bygninger/pladser

Virksomhedens bygning til håndtering og sortering af affald, fremgår af bilag 1.

5.5 Maskiner/anlæg

Virksomheden har ingen maskiner eller anlæg til drift af virksomhedens aktiviteter. Der forefindes kun ventilationsanlæg til komfortventilation. Der forekommer ingen procesluft.

Virksomhedens bygning opvarmes via fjernvarme.

5.6 Råvarer og hjælpestoffer

Virksomheden anvender ingen råvarer eller hjælpestoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

6 Miljøteknisk vurdering

6.1 Støj/vibrationer

Støj

Virksomhedens støj fremkommer fra levering og afhentning af affaldsfraktioner, samt fra driften indendørs i bygningen.

Udendørs transport på virksomhedens areal, forekommer kun få gange om ugen.

Støj fra drift indendørs i virksomhedens bygning, vil under normale omstændigheder ikke være hørbar udendørs, idet der kun anvendes almindelige håndværktøjer til adskillelse af elektronik og metal affaldet.

De nærmeste forureningsfølsomme områder er boligområdet mod syd og det kommende boligområde mod vest.

Der bør derfor meddeles støjvilkår indeholdende nedenstående grænseværdier, hvilket svarer til de vejledende støjgrænseværdier i Miljøstyrelsens støjvejledning¹⁴.

¹⁴ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984: Ekstern støj fra virksomheder

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

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

Idet virksomheden ikke har nogen væsentlige støjende aktiviteter, og der er en forholdsvis god afstand fra virksomhedens bygning til de forureningsfølsomme områder mod syd og vest, er det kommunens vurdering, at virksomheden ikke bør have problemer med overholdelse af de fastsatte støjgrænseværdier.

Vibrationer

Ud fra beskrivelse af de håndterede restprodukter samt metoden for adskillelse af restprodukterne, vil der ikke forekomme vibrationsgener i området fra drift af virksomheden.

6.2 Luft/lugt

Virksomheden har ingen afkast ud over afkast til komfortventilation. Virksomheden udleder ingen procesluft til omgivelserne.

På baggrund af virksomhedens oplysninger kan det skønnes at oplagring og håndtering af restprodukterne ikke giver anledning til lugt- eller støvgener udenfor virksomhedens eget areal.

Såfremt kommunen konstaterer at oplagring og håndtering af restprodukterne på trods af dette, giver anledning til væsentlige lugt- eller støvgener uden for virksomhedens eget areal, kan kommunen kræve at virksomheden gennemfører afhjælpende foranstaltninger. F.eks. ved krav om befugtning, som effektivt reducerer støvdannelsen.

6.3 Affald

I forbindelse med adskillelse af elektronik og metal affaldet, fremkommer der forskellige type affald. Affaldet opbevares indendørs, indtil det bortskaffes.

Bortskaffelsen foregår ved at indsamlingsvirksomheden, medtager affaldet sammen med de adskilte genanvendelige affaldsfraktioner.

Såfremt der på et tidspunkt fremkommer affald, som ikke medtages af indsamlingsvirksomheden, skal affaldet håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald¹⁵.

For at kommunen har kontrol med de modtagne restprodukter samt mængden der afhændes til videre behandling, fastsættes der vilkår om maksimale mængder, der må opbevares på virksomhedens areal, samt vilkår om journalisering af restprodukterne der modtages og afhændes.

6.4 Jordforurening

Den udendørs modtageplads og den indendørs plads til mellemlagring og adskillelse af affaldet, er med fast og tæt belægning.

¹⁵ Nyborg Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald

Restprodukter der er forurenede med f.eks. olie på overfladen eller elektronikaffald der indeholder miljøfremmede stoffer, skal opbevares indendørs på befæstet tæt belægning, der er modstandsdygtig over for de stoffer der forefindes i affaldet.

Virksomheden skal ved udslip af miljøfarlige væsker, hurtigst muligt foretage oprensning. Det oprensede affald skal sammen med materialet til opslugning af væsken, håndteres som farligt affald.

Virksomheden bør mindst en gang om året foretage inspektion af modtagepladsen, for at reparere eventuelle beskadigelser af pladsen. Der skal føres journal over tidspunkt for kontrollen af modtagepladsen samt initialer og eventuelle udførte handlinger.

6.5 Spildevand

Der genereres ikke spildevand i forbindelse med håndtering og oplagring af restprodukterne.

6.6 Risiko

Aktiviteten er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁶.

Det største risiko består i uheld, hvor der udendørs håndteres restprodukter, som indeholder miljøfarlige stoffer.

Følgevirksomheder for udledning af stoffer til undergrunden ved sådanne uheld, skal søges modgået ved hurtigt oprensning af det spildte affald.

6.7 Renere teknologi

Kommunen er ikke bekendt med teknologier, der miljømæssigt er bedre end dem som virksomheden anvender for adskillelse og sortering af restprodukterne.

Per Jürgensen

Bilag

Bilag 1 – Beliggenhedsplan

Bilag 2 – VVM-screening

¹⁶ Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Bilag 1

Placering af virksomheden i forhold til omgivelserne



Bilag 2

Screening for miljøvurdering

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Etablering af virksomheden for adskillelse og sortering af elektronik affald og metal affald. Virksomheden modtager restprodukter fra indsamlingsvirksomheder, for adskillelse og sortering. Den genanvendelige fraktioner og affald deraf, afhændes til indsamlingsvirksomheden, som har leveret restprodukterne til virksomheden.				
Navn og adresse på bygherre	Institution Nyborg, Vindingevej 36, 5800 Nyborg				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jørgen Pedersen				
Projektets placering	Vindingevej 36, 5800 Nyborg				
Projektet berører følgende kommuner	Nyborg Kommune				
Oversigtskort i målestok	Se bilag 1				
Kortbilag i målestok	Se bilag 1				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:	X				Virksomheden etableres i eksisterende erhvervsbygning.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m2 og bygningsmasse i m3					Virksomheden etableres i eksisterende erhvervsbygning.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					Bygningen har en højde på 5,5 meter
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Virksomheden adskiller og sorterer elektronik affald og metal affald

6. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X			Standardvilkår for listepunkt K212.
7. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?		X			
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Ingen
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Ingen
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Færligt affald: Andet affald: Spildevand:					Affald genereret fra restprodukterne, afhændes til indsamlingsvirksomhederne, som har leveret restprodukterne.
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?				X	
13. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?				X	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?		X			Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X			Ingen anlægsarbejde.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X			Støjende anlæg er placeret indendørs i bygningen. Der anvendes kun håndværktøjer, som ikke er væsentlige støjende. Virksomheden har ingen vibrationsgivende udstyr.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X			Miljøstyrelsens luftvejledning nr. 2/2001
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X			Ingen anlægsarbejde.
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X			Der udledes kun rumluft til omgivelserne via komfortventilation.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?				X	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?				X	Der forekommer ifølge virksomheden ingen aktiviteter, der kan afgive lugt til omgivelserne.

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne i anlægsperioden? I driftsfasen?				X	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006?				X	
Anlæggets placering					
24. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Aktiviteten er omfattet af den gældende lokalplan for området.
25. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X				
26. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?				X	
27. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?				X	Aktiviteten er omfattet af den gældende lokalplan for området.
28. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?				X	Aktiviteten er omfattet af den gældende lokalplan for området.
29. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens §3.				X	Nærmeste §3 område (overdrev) er beliggende ca. 300 meter vest for virksomheden.
30. Er anlægget tænkt placeret inden for kystnærhedszonen:				X	Aktiviteten er placeret ca. 2 km fra kysten.
31. Forudsætter anlægget rydning af skov ? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)				X	Aktiviteten etableres i eksisterende erhvervsbygning.
32. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?				X	Aktiviteten etableres i eksisterende erhvervsbygning.
33. Vil det samlede anlæg som følge af projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet, jf. bekendtgørelse nr. 1022 af 25. august 2010 og bekendtgørelse nr. 1339 af 21. december 2011 samt kvalitetsmålsætningen i vandplanen?	X				

<p>34. Kan anlægget påvirke registrede, beskyttede eller fredede områder.</p> <p>Nationalt:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV • Forventes området at rumme danske rødlistearter: 				X	<p>Virksomheden er beliggende ca. 3 km nordvest for område omfattet af EU-habitatområde (Nyborg Fjord).</p> <p>På baggrund af virksomhedens aktiviteter samt afstanden til habitatområdet, vurderes aktiviteten ikke at være signifikant for området.</p>
35. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X			
<p>36. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevand:</p> <p>Grundvand:</p> <p>Naturområder:</p> <p>Boligområder (støj/lys og Luft):</p>		X			<p>For at imødegå påvirkning af området, er der i virksomhedens miljøgodkendelse anført driftsvilkår for reducere af risiko for udledning af farligt affald til undergrunden og til kloakken samt til luften i forbindelse med håndtering af farligt affald på virksomheden.</p> <p>På den baggrund vurderes at være tilstrækkelig sikring af undergrunden og af kommunens rensningsanlæg.</p>
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?				X	Virksomheden er beliggende i område der er områdeklassificeret.
<p>38. 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	Aktiviteten etableres i eksisterende erhvervs-bygning.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
39. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?				X	<p>Der er ingen virksomheden i nærområdet til virksomheden.</p> <p>Nærmeste virksomhed ligger 600 meter vest for virksomheden.</p>
41. Er der andre kumulative forhold?				X	
42. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
43. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
<p>44. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –</p> <p>Enkeltvis:</p> <p>Eller samlet:</p>				X	

45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	Den væsentligste miljøpåvirkning i nærmiljøet består af støj. Det vurderes at aktiviteten ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne.
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	For at imødegå påvirkning af området, er der i miljøgodkendelsen anført driftsvilkår for reducere af risiko for udledning af farligt affald til undergrunden og til kloakken i forbindelse med håndtering af farligt affald på virksomheden. På den baggrund vurderes at være tilstrækkelig sikring af området.
47. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X	Den væsentligste miljøpåvirkning i nærmiljøet består af støj. Det vurderes at udvidelse af aktiviteten ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne. Ved ophør af virksomheden, er miljøbelastningen til omgivelserne fjernet.
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 vil være af mindre betydning, i forbindelse med en miljøgodkendelse af aktiviteten i form af håndtering, adskillelse og sortering af affald på virksomheden beliggende på Vindingevej 36, 5800 Nyborg. Det vurderes at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, idet påvirkningerne er af mindre betydning for omgivelserne og for miljøet. Desuden afviger virksomhedens aktiviteter ikke fra områdets planforhold. Miljøgodkendelsen forudsætter derfor ikke udarbejdelse af kommuneplantillæg med dertilhørende miljøkonsekvensrapport.

10. marts 2018
Dato: _____

Per Jürgensen
Sagsbehandler: _____