



Scrap A/S  
Falstervej 7  
5800 Nyborg

**Teknik og Miljøafdelingen**  
Natur og Miljø

Rådhuset, Torvet 1  
5800 Nyborg

Betjen dig selv på  
[www.nyborg.dk](http://www.nyborg.dk)

[sikkerepost@nyborg.dk](mailto:sikkerepost@nyborg.dk)

Sagsansvarlig:  
Per Jürgensen  
Tlf. 63337154  
E-mail: [pju@nyborg.dk](mailto:pju@nyborg.dk)  
Sagsnr. 450-2010-119580

11-07-2017

### **Tillægsgodkendelse for affaldsbehandlingsanlæg til plastaffald** **CVR-nr.: 3567 3520 P-nr.: 10.1917.4286**

Der meddeles miljøgodkendelse for affaldsbehandlingsanlæg til plastaffald. Affaldsbehandlingsanlægget består af en mobil neddeler og et sorteringsanlæg, placeret på virksomhedens lagerplads beliggende Falstervej 7, 5800 Nyborg.

Virksomhedens aktiviteter på lagerpladsen er omfattet af punkt K 203 og K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen<sup>1</sup>.

K 203: "Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212. Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på 10 tons/dag eller derunder, bortset fra de under listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212 nævnte anlæg".

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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211."

Listepunkterne K 203 og K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed<sup>2</sup>.

Nærværende miljøgodkendelse er et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse meddelt den 27. januar 2015.

Affaldsbehandlingsanlægget er omfattet af relevante vilkår i miljøgodkendelsen af 25. januar 2015. Retsbeskyttelsen for vilkår i nærværende miljøgodkendelse udløber 8 år efter at godkendelsen er endeligt meddelt.

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

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1517 af 7. december 2016 om godkendelse af listevirksomhed

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1520 af 7. december 2016 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

I redegørelsen og VVM-screeningen (bilag 3) konkluderes det, at udvidelse af virksomhedens aktiviteter kan drives uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

## **Kommunens afgørelse**

Nyborg Kommune godkender behandlingsanlæg for plastaffald efter miljøbeskyttelseslovens<sup>3</sup> kapitel 5, § 33, på følgende vilkår:

### **Vilkår**

#### **Generelt**

1. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen med mindre andet fremgår af den miljøtekniske redegørelse eller af vilkårene.
2. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af driftspersonalet på virksomheden, som således er orienteret om godkendelsens indhold.

#### **Indretning og drift**

3. Den mobile neddeler skal placeres ved sorteringsanlægget på en sådan måde, at oplaget af plastaffald virker som en støjskærm mod virksomhedens sydlige skel.
4. Drift af den mobile neddeler må kun ske på hverdage i perioden fra kl. 07.00 – 18.00.
5. Der må kun neddeles plastemner i den mobile neddeler.

#### **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. I regulativet er der bl.a. sat krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med regulativets retningslinjer.

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.

---

<sup>3</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 lov om miljøbeskyttelse

## Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er omfattet af en retsbeskyttelsesperiode på 8 år fra modtagelsen eller ved påklage 8 år fra endelig afgørelse<sup>4</sup>. 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 tidligere<sup>5</sup>.

## Lov om forurennet jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurennet jord<sup>6</sup>. 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.

## Vurdering af virkninger på miljøet (VVM)

Aktivitet er omfattet af lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af konkrete projekter (VVM)<sup>7</sup>, jf. bilag 2 pkt. 11b "Anlæg for bortskaffelse af affald".

Kommunen har udført en screeningen for pligt til miljøvurdering af aktiviteten. Screeningen fremgår af bilag 3. Ifølge screeningen vil aktiviteten ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af konkrete projekter (VVM) og annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

## Klagevejledning

Der kan skriftligt klages over miljøgodkendelsen og over afgørelsen om at der ikke er miljøvurderings-pligt<sup>8</sup>, inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen, Arbejdstilsynet og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En klage over miljøgodkendelsen og over afgørelsen om at der ikke er miljøvurderings-pligt, skal ske til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på hjemmesiden [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Afgørelsen vil blive offentliggjort i dagspressen den 11. juli 2017. Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal derfor have modtaget en eventuel klage senest tirsdag den 8. august 2017, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

---

<sup>4</sup> jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

<sup>5</sup> jf. §§ 41 a og 41 d i miljøbeskyttelsesloven

<sup>6</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1190 af 27. september 2016 om forurennet jord

<sup>7</sup> Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>8</sup> jf. § 58 stk.1 pkt.4 i lovbekendtgørelse nr. 1529 af 23. november 2015 om planlægning (Planloven)

Adgangen til Klageportalen sker via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der er direkte link til disse steder på forsiden af hjemmesiden [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på disse hjemmesider. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i 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 /  
Konstitueret Gruppeleder Natur og Miljø

Per Jürgensen  
Miljøsagsbehandler

Kopi til:

- Sundhedsstyrelsen, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv 2, 6000 Kolding, e-post: [se-syd@sst.dk](mailto:se-syd@sst.dk)
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K, e-post [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-post: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

## Miljøteknisk Redegørelse

### 1 Ansøger

Virksomheden har via Byg & Miljø ansøgt om miljøgodkendelse af affaldsbehandlingsanlæg, bestående af mobil neddeler til neddeling af plastaffald på virksomheden.

Virksomhedsdata er som følger:

Scrap A/S  
Falstervej 7  
5800 Nyborg  
CVR-nr.: 3567 3520  
P-nr.: 1019 1742 86  
Kontaktperson: Jan Hohberg

Virksomheden har erfaringer med håndtering, oplagring samt omlastning af affald. I det virksomheden ønsker at kunne neddele større plastemner, før disse håndteres i virksomhedens sorteringskabine, opstilles periodisk en mobil neddeler til neddeling af plastaffald.

#### Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens<sup>9</sup> §§ 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.

Virksomhedens ledelse/bestyrelse består af følgende personer:

- Kim Hedegaard Nielsen
- Pia Hohberg
- Hans Christian Munck
- Jan Hohberg

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

### 2 Lovgrundlag

Hovedaktiviteten på virksomhedens lagerplads er håndtering, oplagring og omlastning af affald og farligt affald.

Virksomhedens aktiviteter er på den baggrund omfattet af listepunkt K 203 og K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen<sup>10</sup>.

K 203: " Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212. Rekonditionering, herunder omlastning, omem-

<sup>9</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 lov om miljøbeskyttelse

<sup>10</sup> Bekendtgørelse nr. 1517 af 7. december 2016 om godkendelse af listevirksomhed

ballering eller sortering af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på 10 tons/dag eller derunder, bortset fra de under listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212 nævnte anlæg”.

Virksomheden modtager og sortere endvidere affald i form af bl.a. elektronikaffald. Denne aktivitet er omfattet af listepunkt K 212 jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen.

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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211”.

Listepunktet K 203 og K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed<sup>11</sup>.

Kommunen har den 27. januar 2015 meddelt en samlet miljøgodkendelse for virksomhedens aktiviteter, hvor standardvilkårene er indarbejdet.

Væsentlige udvidelser og ændringer i virksomhedens drift, er omfattet af godkendelsespligt.

Virksomheden har den 16. december 2016 anmeldt etablering af sorteringskabine for sortering af modtaget plast til renere fraktioner. Kommunen har ved brev af 19. januar 2017 til virksomheden, meddelt afgørelse om at sorteringsanlægget kan indeholdes i virksomhedens miljøgodkendelse meddelt den 27. januar 2015.

Ved etablering af den mobile neddeler, finder kommunen at der er sket væsentlige ændringer i virksomhedens drift i forhold til miljøgodkendelsen af 27. januar 2015. Kommunen finder derfor der bør meddeles en tillægsgodkendelse, som omfatter både sorteringskabinen og den mobile neddeler.

Aktiviteten er omfattet af lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af konkrete projekter (VVM)<sup>12</sup>, jf. bilag 2 pkt. 11b ”Anlæg for bortskaffelse af affald”.

Kommunen har udført en screeningen for miljøvurderings-pligt af aktiviteten. Screeningen fremgår af bilag 3. Ifølge screeningen vil aktiviteten ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af konkrete projekter (VVM) og annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling<sup>13</sup>. Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2017 udgør brugerbetalingen 318,04 kr. pr. time.

---

<sup>11</sup> Bekendtgørelse nr. 1520 af 7. december 2016 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

<sup>12</sup> Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>13</sup> Bekendtgørelse nr. 1518 af 7. december 2016 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

### 3 Sagsakter

Kommunen har den 15. maj 2017 via den digitale platform Byg og Miljø, modtaget følgende materiale fra virksomheden:

1. Ansøgning om miljøgodkendelse, hovedoplysninger
2. Redegørelse for støjbidraget fra den mobile neddeler.
3. Anmeldelse af aktiviteten for VVM-screening.

Kommunen har den 8. juni 2017 fremsendt udkast af miljøgodkendelsen til kommentering ved virksomheden. Virksomheden har ved mail af den 28. juni 2017 til kommunen, oplyst at virksomheden ikke har bemærkninger til udkastet.

### 4 Beliggenhed

Sorteringskabinen er placeret på virksomhedens lagerplads. Den mobile neddeler placeres under drift ved sorteringskabinen. Placeringen fremgår af bilag 2.

Jævnfør kommunens kommuneplan (Nyborg Kommunes kommuneplan 2013) er virksomhedens lagerplads beliggende midt i erhvervsområde 1.E.12. Placeringen af virksomheden i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

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

Området må kun anvendes til erhvervsformål. Der må ikke opføres eller indrettes boliger og lignende støjfølsomme formål i området.

Inden for hvert område må der kun opføres eller indrettes bebyggelse til, eller udøves erhverv som følger:

Industri og større virksomhed, engros-, lager-, fragtmandsvirksomhed og lignende. Inden for området må der udøves virksomhed, hvortil der af hensyn til forurening må stilles særlige afstands- og beliggenhedskrav til forureningsfølsomme arealanvendelser, jfr. miljøbeskyttelseslovens kapitel 9. Virksomhederne skal dog opfylde kravene til en godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 om etablering af tidssvarende forureningsbæmpende foranstaltninger.

Placeringen af sorteringskabinen og den mobile neddeler, er dermed i overensstemmelse med planstatus.

Følgende afstande gør sig gældende for lagerpladsen:

- Nærmeste forureningsfølsomme område (boligområde 1.B.39) forefindes ca. 250 meter mod nord.
- Endvidere forefindes et boligområde (1.B.38) ca. 450 meter mod syd.
- Mod øst og syd grænser lagerpladsen op til nabovirksomheder. Mod nord og vest grænser lagerpladsen op til offentlige vej.

#### *Drikkevandsinteresser*

Virksomheden ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser. Nærmest drikkevandsboring tilsluttet vandværk (Hjulby Bro Vandværk) ligger ca. 900 meter nordøst for lagerpladsen. Endvidere forefindes drikkevandsboring tilsluttet vandværk (Sofienberg Vandværk) ca. 1.200 meter øst for lagerpladsen. Lagerpladsen er beliggende inden for oplandet til boringer tilsluttet begge vandværker.



Nærmeste enkeltvandsindvinding ligger ca. 1.250 meter syd for lagerpladsen.

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

## **5 Indretning og drift**

### **5.1 Produktion**

Sorteringsanlægget anvendes til sortering af plastaffaldet, der modtages på ejendommen. Plast-affaldet er ikke rent og består af forskellige plasttyper. For at få en bedre afsætningsmulighed for plastaffaldet, ønsker virksomheden derfor at kunne sortere plastaffaldet.

Sorteringsanlægget består af en indfødningstragt og 2 transportbånd, som løfter affaldet op til en sorteringskabine. Kabinen er hævet ca. 3 meter over terræn. Under sorteringskabinen placeres containere til opsamling af de forskellige fraktioner. Ifølge virksomheden fremkommer der ikke støvudledning fra sortering af affaldet og der er derfor ikke behov for udsugning af procesluft fra sorteringskabinen.

I sorteringsanlægget udsorteres i følgende fraktioner:

- Metaller
- Forbrændingsvarer; folier, træ, gummi, blødt plastik, tekstiler, silikonertuber, pex, andet organisk affald samt alt andet plast end PE og PP.
- Havemøbler
- Rør
- PVC rør og profiler

Virksomheden oplyser at ovenstående udsortering, førhen er sket manuelt på pladsen. Etableringen af sorteringskabinen er sket på baggrund vejrforhold samt arbejdsmiljø, og for at få en bedre og mere effektiv udsortering af plastaffaldet

I forbindelse med drift af sorteringsanlægget, har virksomheden konstateret et behov for neddeling af større plastemner.

Behandlingsanlægget foretager neddeling af plast i stykker på ½ x ½ meter, og dermed i forholdsvis store stykker. Behandlingsanlægget er en mobil neddeler, som køres til virksomheden ved behov.

Den mobile neddeler placeres under drift ved sorteringsanlægget for plast.

### **5.2 Driftstid**

Drift af sorteringsanlægget vil forekomme inden for lagerpladsens driftstid, som er alle dage fra kl. 07-18.

Drift af den mobile neddeler vil foregå på hverdage i op til 1 dag pr. uge, med en driftstid fra kl. 07-16.

### **5.3 Bygninger/pladser**

Indretningen af lagerpladsen med sorteringsanlægget fremgår af bilag 2.

## 5.5 Maskiner/anlæg

Sorteringsanlægget består af følgende anlægsdele og anvender følgende maskiner:

- 1 stk. indfødningstragt
- 2 stk. transportbånd
- 1 stk. sorteringskabine
- 1 stk. mobil neddeler
- 1 stk. frontlæsser
- Div. containere

Servicering foretages af virksomheden og af eksternt firma.

## 6 Miljøteknisk vurdering

### 6.1 Støj/vibrationer

Drift af sorteringsanlægget og den mobile neddeler giver anledning til øget støj fra virksomheden til omgivelserne.

Støj fra selve sorteringsanlægget fremkommer fra kørsel med frontlæsser, drift af transportbånd, og nedfald af affald i containere under sorteringskabinen.

Etablering af sorteringsanlægget medfører ikke øget kørsel med frontlæsseren, idet frontlæsseren førhen er blevet brugt ved den manuelle sortering af plastaffaldet.

Den øgede støj fremkommer derfor fra drift af transportbånd, og nedfald af affald i containere under sorteringskabinen. Idet affaldet primært består af plast, skønnes at støjen fra nedfald i containere ikke er væsentlig.

Ifølge ansøgningsmaterialet giver den mobile neddeler under drift anledning til et lydeffektniveau på  $L_w$  102 dB(A).

Afstanden fra sorteringsanlægget og den mobile neddeler til skel mod syd, er ca. 30 meter, hvilket giver en afstandsændring på ca. 30 dB(A). Idet anlægget er omgivet af plastoplaget, som er forholdsvis høj, vil oplaget fungere som støjskærm. Det kan forventes af "støjskærmen" medfører en støjreduktion på 10-15 dB.

Samlet vil den mobile neddeler beregningsmæssigt give anledning til et støjbidrag på 57-62 dB(A) ved virksomhedens skel. Dertil kommer bidraget fra sorteringsanlægget.

Ifølge vilkår 17 i virksomhedens miljøgodkendelse af 27. januar 2015, skal virksomheden i erhvervsområdet uden for eget areal, overholde en støjgrænseværdi på 60 dB(A). Det bemærkes at støjbidraget fra den mobile neddeler ligger tæt på støjgrænseværdien.

Idet den mobile neddeler kun er i drift på hverdage i dagtimerne, forventes at den 8-timers midlede støjniveau er lidt lavere, og at der derved er plads til andre støjkilder, som er i drift samtidig med den mobile neddeler.

På baggrund af ovenstående vurdering, skal virksomheden være opmærksom på placeringen af den mobile neddeler og især være opmærksom på at neddeleren placeres på en sådan måde at der er "støjskærme" omkring anlægget.

De nærmeste støjfølsomme områder (boligområder), forefindes i afstand på 250 meter fra lagerpladsen. Som følge af den forholdsvis store afstand, vil virksomheden ikke have problemer med overholdelse af støjgrænseværdierne i boligområderne.

## *Vibrationer*

Idet sorteringsanlægget og den mobile neddeler kun håndterer plastemner i forskellige størrelser og mindre metalemner, vil anlæggene ikke give anledning til væsentlige vibrationsgener i området.

## **6.2 Luft/lugt**

Ifølge virksomheden vil der ikke forekommer udledninger til luften under drift af sorteringsanlægget og den mobile neddeler.

Vilkår 19 i virksomhedens miljøgodkendelse af 27. januar 2015, fastsætter krav om vanding, såfremt der konstateres støvgener uden for virksomhedens eget areal.

## **6.3 Affald**

Affald frasorteret ved sorteringsanlægget skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald<sup>14</sup>.

## **6.4 Jordforurening og grundvand**

Virksomheden oplyser at en mulig driftsforstyrrelse, der kan være en risiko for undergrunden, kan være brand. Der vil derfor være opsat et passende antal brandslukkere rundt om på virksomheden, bl.a. i nærheden af skærepladsen.

En anden mulig driftsforstyrrelse kan være oliespild. Der vil derfor altid forefindes olieabsorbende materiale i passende omfang.

Vilkår 22-25 i virksomhedens miljøgodkendelse af 27. januar 2015, fastsætter krav om håndtering af spild på lagerpladsen.

Ifølge virksomheden er lagerpladsen, hvor sorteringsanlægget og den mobile neddeler er placeret, belagt med tæt asfalt. Endvidere skal virksomheden i henhold til vilkår 28, en gang årligt foretage visuel kontrol af lagerpladsens belægning og udbedre eventuelle skader.

Kommunen finder at de nævnte vilkår sikrer mod forurening af undergrunden.

## **6.5 Spildevand**

Drift af sorteringsanlægget og den mobile neddeler giver ikke anledning spildevand.

## **6.6 Risiko**

Aktiviteten er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen<sup>15</sup>.

Den væsentligste risiko for omgivelserne, er beskrevet under punktet "6.4 Jordforurening og grundvand".

---

<sup>14</sup> Nyborg Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald

<sup>15</sup> Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

## **6.7 Renere teknologi**

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

Per Jürgensen

## **Bilag**

Bilag 1 – Placering af virksomheden i forhold til omgivelserne

Bilag 2 – Lagerpladsen med placering af sorteringsanlæg

Bilag 3 – Screening for miljøvurderings-pligt

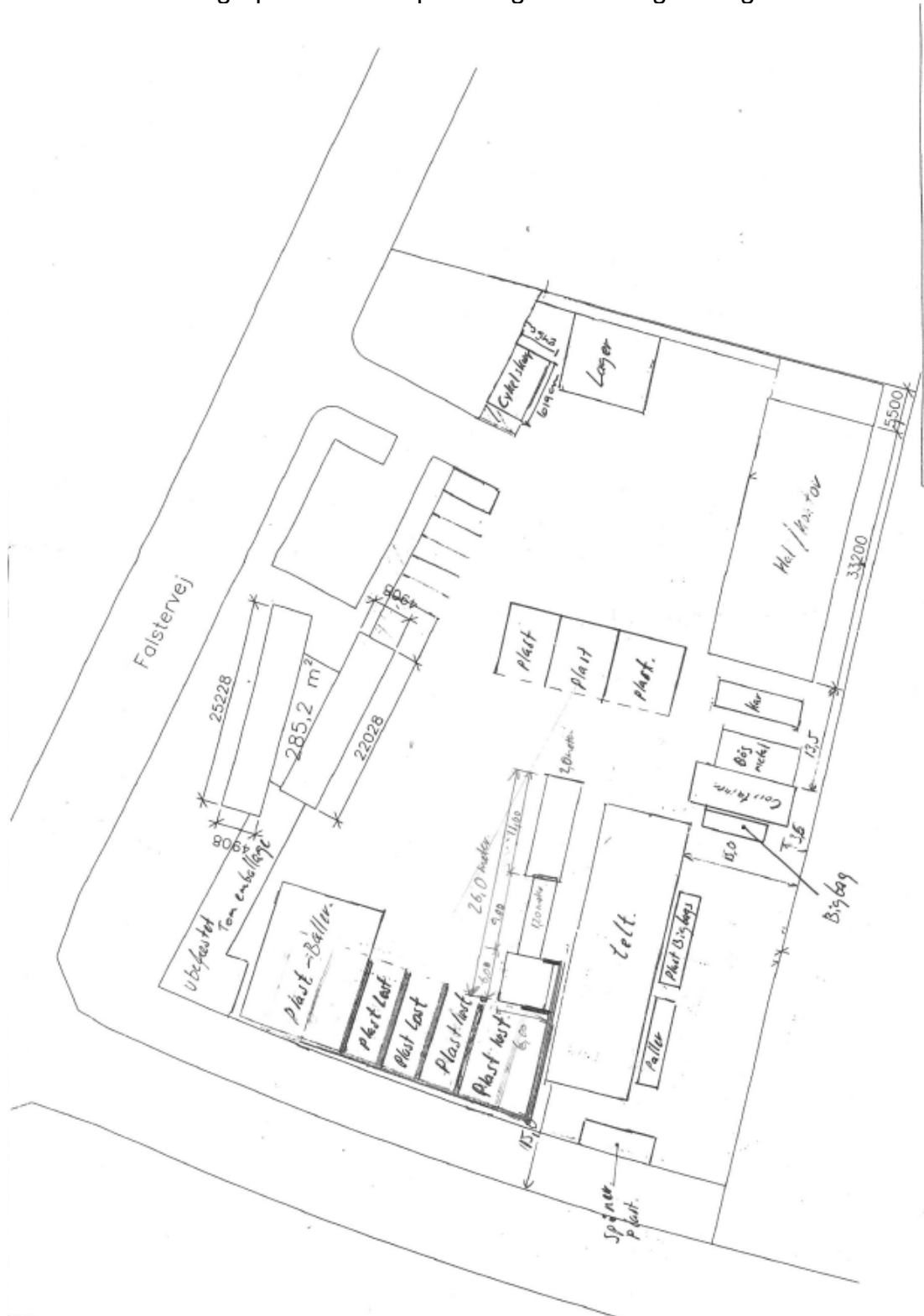
## Bilag 1

### Placering af virksomheden i forhold til omgivelserne



## Bilag 2

### Lagerpladsen med placering af sorteringsanlæg



## Bilag 3

### Screening for miljøvurderings-pligt

<b>VVM Myndighed</b>	<b>Nyborg Kommune</b>				
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Tekst</b>				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Etablering af et affaldsbehandlingsanlæg bestående af en mobil neddeler og et sorteringsanlæg.				
Navn og adresse på bygherre	Scrap A/S, Falstervej 7, 5800 Nyborg				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jan Hohberg				
Projektets placering	Falstervej 7, 5800 Nyborg				
Projektet berører følgende kommuner	Nyborg Kommune				
Oversigtskort	Se bilag 1				
Kortbilag	Se bilag 2				
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>		<b>Ja</b>		<b>Nej</b>	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017				X	Hvis ja, er der obligatorisk miljøvurderingspligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017?		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af miljøvurderingsreglerne og skal derfor ikke screenes Aktiviteten er omfattet af pkt. 11 b "Anlæg til bortskaffelse af affald"
	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
<b>Anlæggets karakteristika:</b>					
1. Arealbehovet i ha:					Eksisterende erhvervsområde/industriområde jf. lokalplan nr. 53.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup> Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup>					Projektet medfører ingen ændringer i arealet. Virksomhedens bygning anvendes til administration og til opbevaring af absorbent samt materialer. Arealet er på ca. 450 m <sup>2</sup> . Lagerpladsen omfatter et areal på ca. 2.500 m <sup>2</sup> .
4. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup> Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup> Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup> Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup> Projektets maksimale bygningshøjde i m					Sorteringsanlægget har et arealbehov på ca. 100 m <sup>2</sup> . Største højde er 8 meter over terræn.

5. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vand- mængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand - mængde og type i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå - mm/åå					Mindre mængder i anlægsfasen til bygning af sorteringskabinen.
<b>Projektets karakteristika</b>					
6. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer - type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter - type og mængde i driftsfasen Færdigvarer - type og mængde i driftsfasen Vand - mængde i driftsfasen					Der foregår ingen produktion. Kun opbevaring og håndsortering af affald.
7. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:					I sorteringsanlægget udsorteres i følgende fraktioner: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metaller</li> <li>• Forbrændingsvarer; folier, træ, gummi, blødt plastik, tekstiler, silikonertuber, pex, andet organisk affald samt alt andet plast end PE og PP.</li> <li>• Havemøbler</li> <li>• Rør</li> <li>• PVC rør og profiler</li> </ul>
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:  I anlægsfasen: I driftsfasen:					Der er ingen særlige behov for drikkevand og kvalitet.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	Der forefindes vandforsyning til ejendommen.
11. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X			K203 og K212
12. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?		X			Ja
13. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?				X	
14. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X			
15. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		X			Virksomheden er omfattet af standardvilkår for K203 og K212, og overholder derved implicit BAT-konklusionerne.
16. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?		X			Virksomheden er omfattet Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".
17. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X			Der forventes ingen væsentlige støj- eller vibrationsgener fra bygge- og anlægsarbejde. Virksomheden er placeret midt i et erhvervsområde, med forholdsvis store



					afstande til forureningsfølsomme områder.
18. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Aktiviteten giver anledning til støjbidrag til omgivelserne. Det vurderes at aktiviteten ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne.
19. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X			
20. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X			Der forventes ingen væsentlig luftforurening fra bygge- og anlægsarbejde. Virksomheden er placeret midt i et erhvervsområde, med forholdsvis store afstande til forureningsfølsomme områder.
21. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Virksomheden udleder ikke procesluft til omgivelserne,
22. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	Idet neddeleren kun håndterer plastemner, forventes ingen vibrationsgener til omgivelserne.
23. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Under håndtering af affaldsfraktioner samt intern kørsel på de befæstede pladser kan der forekomme støvflugt til omgivelserne. Der er i miljøgodkendelsen af 27. januar 2015 fastsat vilkår om renholdelse af pladserne og sprinkling ved støvende oplag.
24. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	Virksomheden håndterer ikke lugtende affaldsfraktioner.
25. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?				X	Eventuelle lysmaster placeres således, at naboarealer ikke oplyses.
26. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.				X	Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Væsentligste uheldsrisiko består i spild af affald. Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om opsamling ved spild.
<b>Anlæggets placering</b>					
27. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X			Den gældende lokalplan nr. 53 af august 2000, er dækkende for aktiviteten.
28. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?				X	Virksomheden placeres midt i erhvervsområde.
29. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?				X	Virksomheden ligger i et eksisterende erhvervsområde.
30. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	Området er OSD-område. I miljøgodkendelsen stilles vilkår til virksomhedens indretning og drift, der hindrer nedsivning af eventuelle spild til jord eller grundvand.
31. Er anlægget tænkt placeret inden for kystnærhedszonen:				X	Der er ca. 3 km til kysten.
32. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	Virksomheden ligger i et eksisterende erhvervsområde.
33. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	Virksomheden ligger i et eksisterende erhvervsområde.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens §3.				X	Ca. 275 mod vest for virksomheden ligger et ældre regnvandsbassin (§3 sø).

<p>35. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder</p> <p>Nationalt:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>				<p>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>Der er har været virksomhed på adresser siden 1995. Kommunen har ikke registreret påvirkninger i §3 området fra drift af virksomhederne.</p> <p>På baggrund af sikring mod udledninger fra virksomheden, forventes driften ikke at påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder.</p>
<p>36. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.</p>			X	<p>Ca. 1.000 meter mod syd forefindes det fredede område "Holckenhavn Fjord".</p>
<p>37. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).</p>			X	<p>Ca. 3,5 km mod øst forefindes Natura 2000 området "Centrale Storebælt og Vresen".</p>
<p>38. 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?</p>			X	<p>Aktiviteten, der finder sted i et erhvervsområde, består af modtagelse, håndtering og sortering af primært plastaffald.</p> <p>Anlægget vil ikke påvirke områder, hvor der er fastsat miljøkvalitetsmål.</p>
<p>39. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?</p>	X			<p>Området er OSD-område. I miljøgodkendelsen stilles vilkår til virksomhedens indretning og drift, der hindrer nedsivning af eventuelle spild til jord eller grundvand.</p>
<p>40. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</p>	X			<p>Virksomhedens er beliggende i områdeklassificeret område.</p>
<p><b>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</b></p>				
<p>41. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?</p>	X			<p>Der vil være kumulative effekter i omgivelserne fra støj fra virksomhedens aktiviteter og støjbidrag fra andre virksomheder. På baggrund af virksomhedens placering midt i erhvervsområdet, med forholdsvis store afstande til forureningsfølsomme områder, vurderes at der ikke vil være væsentlige kumulative effekter.</p>
<p>42. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:</p>			X	
<p>43. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet?</p>			X	<p>Aktiviteten vil i miljøgodkendelsen have en række indretning og driftsvilkår, som sikrer det omgivende miljø, med væsentlig forurening og skadelig påvirkning. Endvidere er aktiviteten omfattet af vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse af 27. januar 2015.</p>
<p><b>Konklusion</b></p>				
<p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-plig-</p>			X	<p>Nyborg Kommune har vurderet, at de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne fra driften af affaldsbehandlingsanlægget på virksomhed Scrap A/S, Falstervej 7, 5800 Nyborg, vil være af mindre og ikke-væsentlig</p>

tigt:					<p>betydning. Mulige påvirkninger som f.eks. støj og risikoen for spild af affald vil blive reguleret i virksomhedens miljøgodkendelse.</p> <p>Kommunen vurderer på den baggrund at aktiviteten ikke er miljøvurderingspligtig. Aktiviteten afviger ligeledes ikke fra kommune- eller lokalplanen for området.</p> <p>Miljøgodkendelsen forudsætter derfor ikke udarbejdelsen af kommuneplantillæg med dertilhørende miljøkonsekvensrapport.</p>
-------	--	--	--	--	--

Dato: 8. juni 2017 \_\_\_\_\_

Sagsbehandler: Per Jürgensen \_\_\_\_\_