

## Miljøgodkendelse til Kalundborg Genbrugsplads

**Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg**  
**Matrikel nr. 75y, Kalundborg Markjorder**

Gældende fra den 11.02.2019



## Indhold

Indledning .....	4
Stamdata .....	5
Henvisning til lovgivning .....	5
Miljøgodkendelse.....	6
VVM-screening.....	6
Habitatdirektivet .....	6
Generelle bestemmelser .....	6
Gyldighed .....	7
Offentliggørelse .....	7
Klagevejledning .....	7
Klage.....	7
Domstole .....	8
Kalundborg Kommunes dato for godkendelsen .....	8
Underrettede .....	8
Vilkår .....	9
Generelt.....	9
Indretning og drift .....	9
Støj .....	12
Luftforurening .....	13
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand .....	13
Affald.....	14
Spildevand.....	14
Egenkontrol .....	15
Driftsjournal.....	15
Driftsforstyrrelser og uheld.....	15
Miljøteknisk vurdering .....	16
Ansøgningsmaterialet .....	16
VVM-screening .....	16
Beliggenhed og planforhold .....	16
Indretning og drift .....	17
Støj .....	18
Luft - støv og lugt .....	19
Spildevand.....	20
Affald.....	20
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand .....	21
Egenkontrol og driftsjournal.....	21



Uheld.....	22
BAT - bedst tilgængelige teknologi.....	23
Foranstaltninger ved virksomhedens ophør .....	23
Samlet vurdering .....	23
Bilag .....	24
Bilag 1: VVM-screening .....	24
Bilag 2: Oversigtstegning af Kalundborg Genbrugsplads .....	30



## Indledning

Med baggrund i de positive erfaringer fra andre af ARGOs genbrugspladser, som de seneste år er blevet døgnåbne, har ARGO fremsendt ansøgning om døgnåben på Kalundborg Genbrugsplads.

Som døgnåben vil genbrugspladsen fortsat være åben og bemandede i den normale åbningstid (alle dage kl. 09.00-17.00), mens der udenfor den normale åbningstid kun vil være adgang for kunder, der har søgt om dette og accepteret en aftale om, at de under deres besøg på pladsen videoovervåges, og at de ikke må aflevere farligt affald eller fjerne effekter fra pladsen. Adgang udenfor den normale åbningstid sker via et elektronisk system, som kun tilmeldte kunder har adgang til.

Udenfor pladsens normale bemandede driftstid er der ingen kørsel med maskiner eller flytning/tømning af containere, og af sikkerheds- og miljømæssige hensyn er der ingen modtagelse af farligt affald, og pressecontainere er lukket af og erstattet af almindelige containere.

Det fremgår af ansøgningen, at udover installation af en automatisk port, der udenfor normal arbejdstid åbner via telefonopkald, sker der ingen bygnings- eller arealmæssige udvidelser eller ændringer. Den etablerede videoovervågning på pladsen fortsætter. Ligeledes fortsætter til- og frakørsel til genbrugspladsen uændret, og der forventes ingen ændringer af indretningen og driften af pladsen, udover de sikkerheds- og miljømæssige hensyn, som er nævnt ovenfor. Endelig forventes der ingen væsentlige ændringer af de afleverede affaldsmængder.



## Stamdata

Virksomhed:	Kalundborg Genbrugsplads
Adresse:	Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg
Matrikelnummer	75y, Kalundborg Markjorder
Ansøger:	ARGO I/S, Håndværkervej 70, 4000 Roskilde
Telefon:	46347500
E-mail:	<a href="mailto:info@argo.dk">info@argo.dk</a>
Kontaktperson:	Finn Kjær
CVR-nr:	13507406
P-nummer:	1003294098
Hjemmeside:	<a href="https://argo.dk/">https://argo.dk/</a>
Virksomhedens art, listebetegnelse:	K211: 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 m <sup>3</sup> .
Grundejer:	Kalundborg Kommune
Sagsnr.:	326-2018-32939

## Henvisning til lovgivning

- Miljøbeskyttelsesloven - lovbekendtgørelse nr. 1121 af 03/09/2018 om miljøbeskyttelse
- Godkendelsesbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1317 af 20/11/2018 om godkendelse af listevirksomhed
- Standardvilkårsbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1474 af 12/12/2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed
- Miljøvurderingsloven – lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25/10/2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
- VVM-bekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1470 af 12/12/2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
- Affaldsbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1759 af 27/12/2018 om affald
- Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v. - bekendtgørelse nr. 1753 af 27/12/2018
- Elektronikaffaldsbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 148 af 08/02/2018 om at bringe elektrisk og elektronisk udstyr i omsætning samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr
- Jordflytningsbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1452 af 07/12/2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord
- Støjvejledningen - Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af 1984 om ekstern støj fra virksomheder

Lovgivning kan findes på [www.retsinformation.dk](http://www.retsinformation.dk)

## Miljøgodkendelse

Kalundborg Kommune meddeler miljøgodkendelse til Kalundborg Genbrugsplads, Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg. Godkendelsen gives efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven med vilkår efter § 31 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår til godkendelsen gives efter standardvilkårsbekendtgørelsen § 1, bilag 1, afsnit 20.4, der er standardvilkår for genbrugspladser.

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at ansøgningen om at gøre Kalundborg Genbrugsplads døgnåben er der tale om en udvidelse eller ændring, som er godkendelsespligtig, og der er derfor ansøgt om og udarbejdet en miljøgodkendelse med udgangspunkt i standardvilkår.

Kalundborg Kommune har den 31. januar 2019 fremsendt udkast til afgørelse i høring hos ARGO. Ansøger har sendt sine bemærkninger til udkastet den 7. februar 2019. Ansøger har haft nogle tilsynsmæssige bemærkninger om, hvordan vilkår om brandslukningsmateriel og visuel kontrol af sandfang og olieudskiller bliver overholdt. Bemærkningerne giver ikke anledning til ændring af vilkårene i miljøgodkendelsen.

## VVM-screening

Anlæg til bortskaffelse af affald<sup>1</sup> er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, afsnit 11b. Ansøger har anmeldt en VVM-screening af det ansøgte efter VVM-bekendtgørelsens § 4 og bilag 1. Kalundborg Kommune har gennemgået screeningen og har vurderet, at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-pligt, se bilag 1 - afgørelse af VVM-screening.

## Habitatdirektivet

Nærmeste habitatområde er beliggende ca. 2,3 km vest for det ansøgte. Der er tale om Natura 2000-område Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord.

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af Natura 2000-området.

## Generelle bestemmelser

Virksomheden må efter miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, som kan føre til forøget forurening i forhold til det tilladte, før ændringen er godkendt af godkendelsesmyndigheden.

Ønsker virksomheden at udvide eller ændre ud over det i ansøgningsmaterialet oplyste, skal dette være ansøgt forinden. På baggrund af den nye ansøgning afgør godkendelsesmyndigheden, om det giver anledning til ændring af nærværende godkendelse.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden to år fra datoen for offentliggørelsen af godkendelsen, jf. § 32 i godkendelsesbekendtgørelsen. Godkendelsen bortfalder også, hvis den ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. § 78a i miljøbeskyttelsesloven.

Giver det ansøgte anledning til godkendelse efter øvrige lovgivninger end miljøbeskyttelsesloven og øvrige myndigheder end miljømyndigheden, er det virksomhedens eget ansvar at indhente de nødvendige tilladelser.

---

<sup>1</sup> Ifølge Miljøministeriets vejledning om VVM i planloven "skal begrebet bortskaffelse af affald forstås bredt som omfattende samtlige metoder, der enten fører til bortskaffelse af affald i streng forstand eller til nyttiggørelse af affaldet".

De krav, der fremgår af den til enhver tid gældende affaldsbekendtgørelse, elektronikaffaldsbekendtgørelse og jordflytningsbekendtgørelse, gælder foruden de vilkår, der er fastsat i denne miljøgodkendelse.

Kalundborg Kommune er tilsyns- og godkendelsesmyndighed for virksomheden.

## Gyldighed

Miljøgodkendelsen træder i kraft ved datoen for meddelelsen. Det bemærkes, at udnyttelse af godkendelsen inden klagefristens udløb ikke indebærer begrænsning i klagemyndighedens adgang til at ændre eller ophæve et påklaget vilkår til godkendelsen.

Følgende afgørelser bortfalder ved denne godkendelses ikrafttræden:

- Miljøgodkendelse meddelt af Vestsjællands Amt den 21. oktober 1997
- Tillæg til miljøgodkendelse meddelt af Vestsjællands Amt den 17. december 2001
- Påbud meddelt af Kalundborg Kommune den 4. september 2009 om modtagelse af ren jord og lettere forurenede jord fra områdeklassificerede arealer

## Offentliggørelse

Denne miljøgodkendelse og afgørelse om ikke-VVM pligt bliver bekendtgjort ved offentlig annoncering den 11. februar 2019 på Kalundborg Kommunes hjemmeside [www.kalundborg.dk](http://www.kalundborg.dk), under aktuelt, afgørelser.

## Klagevejledning

### Klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse (miljøgodkendelsens vilkår og øvrige betingelser), kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet senest 4 uger efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. miljøbeskyttelseslovens § 91-93. Retslige spørgsmål vedrørende Kalundborg Kommunes afgørelse om, at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-pligt, kan påklages efter planlovens § 58.

Efter miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100 er klageberettigede blandt andet virksomheden, embedslægeinstitutionen, enhver med væsentlig individuel interesse i sagens udfald og visse landsdækkende organisationer, hvis hovedformål er at beskytte miljøet. Efter planlovens §§ 58 og 59 er klageberettigede; erhvervsministeren og i øvrigt enhver med retlig interesse i sagens udfald, herunder en nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker, endvidere på nærmere definerede betingelser; landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger også på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som er på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder/organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. Anmodningen skal sendes til Kalundborg Kommune, Plan Byg og Miljø, Holbækvej 141B, 4400 Kalundborg.

En klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at miljøgodkendelsen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko.

## Domstole

Afgørelsen (miljøgodkendelsens vilkår og øvrige betingelser) kan indbringes for domstolene efter miljøbeskyttelseslovens § 101. VVM-afgørelsen kan indbringes efter planlovens § 62. Ønskes afgørelsernes gyldighed prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt, inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt til virksomheden. Hvis sagen påklages, skal sagen anlægges inden 6 måneder efter den endelige administrative afgørelse.

## Kalundborg Kommunes dato for godkendelsen

Pernille Krogh Olesen/PELA  
Miljøsagsbehandler  
Plan Byg og Miljø  
Kalundborg Kommune

---

den 11. februar 2019

## Underrettede

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

- Danmarks Naturfredningsforening, [dnkalundborg-sager@dn.dk](mailto:dnkalundborg-sager@dn.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Øst, [seost@sst.dk](mailto:seost@sst.dk)



## Vilkår

### Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.
2. 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.
3. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for driftspersonalet på genbrugspladsen. Personalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

### Indretning og drift

4. 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.
5. Personalet skal foretage modtagekontrol på pladsen om morgenen den førstkommande arbejdsdag efter ubemandet åbningstid for at sikre, at affaldet er sorteret og opbevaret korrekt.

Derudover skal der i pladsens bemandede åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering.

6. Udenfor den bemandede driftstid skal pladsen være aflåst.
7. Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner opbevares.
8. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter.

Tabel 1

Affaldsart	Affald oplistet under bl.a. EAK-kode
Akkumulatorer	<b>20 01 33</b>
Asfalt	17 03 02
Aviser	15 01 01, 20 01 01
Batterier- små	<b>20 01 33</b> , 20 01 34
Beton	17 01 01
Bøger	15 01 01, 20 01 01
Deponi	17 09 04, 20 01 99
Direkte genbrug	-
Dæk	16 01 03
El-ledninger og el-kabler	17 04 11
Eternit	17 06 05
Flamingo	20 01 39
Gipsplader	17 08 02
Glasflasker og glasemballage	15 01 07, 20 01 02
Grøn biobrændsel (stød, træørdder og lign.)	20 02 03



Hård plast og hård PVC	17 02 03, 20 01 39
Indendørs træ	17 02 01, 20 01 38
Jern og metal	15 01 04, 17 04 05, 17 04 07, 20 01 40
Jord	20 02 02
Kompostegnet haveaffald	20 02 01
Kølemøbler	<b>20 01 23</b>
Lysstofrør og sparepærer	<b>20 01 21</b>
Maling, olie og kemikalier	<b>13 02 05, 15 02 02, 16 01 07, 20 01 13, 20 01 14, 20 01 15, 20 01 17, 20 01 19, 20 01 26, 20 01 27, 20 01 32</b>
Mineraluld og glasuld	17 06 04
Mursten, tegl og gasbeton	17 01 02, 17 01 03
Pap	15 01 01, 20 01 01
Plastflasker og plastdunke	15 01 02, 20 01 39
Plastfolie	15 01 02, 20 01 39
Polstrede møbler	20 01 99
Sanitet og porcelæn	17 01 03
Skærme og monitorer	<b>20 01 35</b> , 20 01 36
Små husholdningsapparater	<b>20 01 35</b> , 20 01 36
Store husholdningsapparater	<b>20 01 35</b> , 20 01 36
Tekstiler	20 01 11
Toner og farvepatroner	<b>20 01 27</b> , 20 01 28
Trykbeholdere	<b>15 01 11</b>
Tøj til genbrug	20 01 10
Udendørs træ	<b>20 01 37</b>
Uegnet til genanvendelse	20 03 07
Vinduer i ramme	17 02 02
Vinduesglas	17 02 02

9. Opdeling af affald i andre/yderligere affaldsarter kan ske efter forudgående accept af Kalundborg Kommune.
10. Affaldet skal sorteres så hurtigt som muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og må kun opbevares i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere samt for farligt affald i de dertil indrettede faciliteter.
11. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
12. Der skal opsættes brandslukningsmateriel efter aftale med brandmyndigheden.

#### *Farligt affald*

Ved farligt affald i vilkår 13, 14, 20 og 22 medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

13. Virksomheden må højst modtage 300 tons farligt affald/år.
14. Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed.
15. Virksomheden må ikke sammenblende farligt affald, jf. den til enhver tid gældende bekendtgørelse om affald. Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes.
16. 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 affaldsfraktion.

17. Olieaffald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig, eller i en specialcontainer. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder i området. Omhædning af olieaffaldet må kun finde sted på denne oplagsplads eller i specialcontaineren.
18. Kviksvølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksvølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager.
19. Akkumulatører og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatører og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald.
20. Farligt affald skal opbevares i en bygning eller en specialcontainer uden afløb til kloak, jf. dog vilkår 17 for så vidt angår olieaffald. 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 eller -tank. Specialcontaineren skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der opbevares i den. Containeren skal stå på et befæstet areal, hvor overfladevand ledes til afløb med spæringsventil. Containeren skal forsynes med render og en grube eller tank til opsamling af eventuelt spild. Såfremt specialcontaineren ikke er forsynet med en tæt bund, skal den placeres på en tæt belægning og forsynes med opkant og hædning mod opsamlingsgrube. Opsamlingsgrube eller -tank skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder af flydende affald, der opbevares i bygningen/specialcontaineren.

#### *Andet affald*

21. Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump.
22. I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling.
23. Såfremt der i særlige tilfælde er behov for modtagelse af letfordærligt affald, må dette højst opbevares 1 uge i lukket container eller 1 døgn i sække. Hvis det er særligt lugtende affald, skal det snarest muligt videretransporteres.
24. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt.

#### *Jord*

25. Der må modtages max. 1 m<sup>3</sup> lettere forurenede jord<sup>2</sup> pr. projekt. Ren jord skal håndteres som lettere forurenede, idet det vurderes, at det ikke kan undgås, at jord fra områdeklassificeret og ikke-områdeklassificeret områder bliver blandet sammen.
26. Driftspersonalet skal foretage løbende visuel kontrol af jord, der modtages på genbrugspladsen.

---

<sup>2</sup> Lettere forurenede jord fra områdeklassificerede arealer.



27. Der må ikke modtages jord indeholdende synlig eller lugtbar forurening. I tilfælde af, at der uagtsomt er modtaget synlig eller lugtbar forurenede jord, skal den forurenende jord adskilles fra den rene eller lettere forurenende jord og opbevares overdækket i en særskilt container, indtil jorden bortskaffes direkte til jordrens eller til anden godkendt modtager af forurenede jord.
28. Jord skal opbevares i containere, som er placeret på et område med tæt belægning med fald mod grube eller afløb.

Der er ikke krav til tæt belægning med fald mod grube eller afløb, såfremt jord opbevares i lukkede/overdækkede containere.

## Støj

29. Virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen må - udenfor virksomhedens eget skel - i intet punkt i erhvervsområde K05.E07 overstige de nedenfor anførte værdier:

Dag	Tidspunkt	Maksimalt støjbidrag
Hele ugen	Hele døgnet	60 dB(A)

Virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen må i intet punkt ved nærmeste liggende boligområde K06.B03 overstige de nedenfor anførte værdier:

Dag	Tidspunkt	Maksimalt støjbidrag
Mandag-fredag	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)
Mandag-fredag	Kl. 18.00-22.00	40 dB(A)
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	45 dB(A)
Lørdag	Kl. 14.00-22.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-22.00	40 dB(A)
Nat, alle dage*	Kl. 22.00-07.00	35 dB(A)

\*Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 50 dB(A).

Værdierne er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A).

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

30. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at støjvilkår er overholdt. Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der højst en gang årligt forlanges, at virksomheden dokumenterer, at støjkravene overholdes.



31. Dokumentation for overholdelse af vilkår 29 skal ske i form af resultater af støjberegninger eller støjmålinger udført, når virksomheden er i fuld normal drift og i øvrigt efter tilsynsmyndighedens anvisninger.

Beregningerne eller målingerne gennemføres på virksomhedens regning af et laboratorium eller en person, der er akkrediteret af DANAK til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj" eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj". Rapport med dokumentation af målinger/beregninger for støjemissioner skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, at disse er foretaget.

32. Kørsel med maskiner, flytning/tømning/afhentning af containere og lignende støjfrembringende aktiviteter må kun foregå i tidsrummet fra kl. 06.00 til kl. 18.00. Der må ikke ske afhentning af containere på lørdage samt søn- og helligdage, undtaget påskelørdag.
33. Genbrugspladsen skal indrettes således, at støjende aktiviteter begrænses mest muligt.

## Luftforurening

34. Driften af pladsen må ikke give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
35. Emission af lugtende stoffer og sundhedsfarlige dampe skal minimeres ved en hensigtsmæssig emballering.
36. Støv fra diffuse kilder skal begrænses ved en effektiv renholdelse af de udendørs arealer.
37. Asbestholdigt affald, der kan støve, skal befugtes og opbevares i lukket eller overdækket containere, 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 eller overdækket container og befugtes.
38. Eventuelt afkast fra mekanisk ventilation fra bygning eller specialcontainer, hvor der opbevares farligt affald, skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

## Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

39. Genbrugspladsens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb.
40. Båse med jern- og metalaffald og åbne containere uden sump til jern- og metalaffald skal placeres på et område med tæt belægning med fald mod grube eller afløb. Der stilles ikke krav til områder, hvor der placeres lukkede/overdækkede containere til jern- og metalaffald med en sump inden i.
41. Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb.
42. Tætte belægninger og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.



43. Grube, tank eller render til opsamling af spild af farligt affald i bygningen eller specialcontaineren til farligt affald skal tømmes straks efter uheld og i øvrigt holdes tom. Indholdet skal håndteres og bortskaffes som farligt affald.
44. Læsning af farligt affald til borttransport skal ske på et areal med tæt belægning og fald mod grube eller afløb. På afløbsrøret skal der etableres en ventil, som holdes lukket, mens læsning foregår.
45. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

## Affald

46. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.
47. Spild af olie og kemikalier (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.
48. Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret.

## Spildevand

49. Overfladevand fra området med specialcontainer til farligt affald samt overfladevand fra området med åbne containere til jord og til jern- og metalaffald skal afledes via sandfang og olieudskillere til offentlig regnvandsledning.
50. Olieudskillere skal være typegodkendt.
51. Overfladevand fra den resterende plads skal afledes til offentlig regnvandsledning.
52. Sanitært spildevand skal ledes til offentlig kloakledning.
53. Der skal etableres mulighed for mekanisk afspærring af afløbssystemet i tilfælde af spild, uheld eller lignende.
54. Sandfang og olieudskillere skal være tilmeldt den kommunale tømningsskema for olie- og benzinudskillere med tilhørende sandfang - med mindre der er opnået en fritagelse for benyttelsespligten af tømningsskemaet.
55. Sandfang skal pejles mindst 1 gang årligt. I sandfang pejles tykkelsen af slamlag. Pejleresultater skal indføres i driftsjournalen.
56. Sandfang før olieudskillere skal senest tømmes, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.
57. Olieudskillere skal pejles mindst 1 gang årligt. I olieudskillere pejles tykkelsen af olielag. Pejleresultater skal indføres i driftsjournalen.

58. Olieudskiller skal senest tømmes for olie, når der er opsamlet 75 % af kapaciteten for olie, dog mindst 1 gang årligt.
59. Ved bundtømning af olieudskiller skal også det bundfældede materiale (slam) fjernes.
60. Olieudskiller skal fyldes med vand umiddelbart efter tømning og inden ibrugtagning.

## Egenkontrol

61. Virksomheden skal mindst 1 gang i kvartalet foretage en visuel kontrol af befæstede arealer, tæt belægning samt gulvet i bygningen/specialcontaineren og udbedre eventuelle skader. Der skal mindst 1 gang årligt foretages visuel kontrol af de øvrige befæstede arealer. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournalen.
62. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år.
63. Mindst én gang årligt skal virksomheden visuelt kontrollere, at sandfang og olieudskiller er i forsvarlig stand.

Hvis der ved tømning, bundsugning eller egenkontrol konstateres utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder, skal sandfang og olieudskiller efterses og udbedres af en autoriseret kloakmester.

## Driftsjournal

64. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- løbende registrering af mængden af bortkørt farligt affald, jf. vilkår 13.
  - løbende registrering af affaldsart og mængden af bortkørt affald med angivelse af modtageanlæg, hvortil affaldet er leveret.
  - dato og resultat for inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægnings og gulve i bygning/specialcontainer til farligt affald m.m., jf. vilkår 61.
  - dato og resultat for inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af sandfang og olieudskiller, jf. vilkår 63.
  - dato og resultat af pejling og tømning af sandfang og olieudskiller, jf. vilkår 55-58.

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

## Driftsforstyrrelser og uheld

65. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen straks kontaktes på tlf. 112. Herefter skal uheldet meddeles til tilsynsmyndigheden.
66. Henvendelsen om uheld skal følges op af en skriftlig redegørelse inden en måned efter uheldet, medmindre andet bestemmes af tilsynsmyndigheden. Redegørelsen skal omfatte årsag til uheldet, virkning og konsekvenser heraf, samt forbedringstiltag for at undgå samme type uheld.

## Miljøteknisk vurdering

### Ansøgningsmaterialet

Ansøgning om miljøgodkendelse er baseret på følgende dokumenter:

- Ansøgning om døgnåben på Kalundborg Genbrugsplads, Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg fra ARGO I/S den 30. oktober 2018
- VVM-screening fra ARGO I/S den 30. oktober 2018
- Bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse fra ARGO I/S den 7. februar 2019

#### Vurdering

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at det fremsendte ansøgningsmateriale opfylder bestemmelserne i godkendelsesbekendtgørelsens § 6, stk. 5 om oplysningskrav til virksomheder omfattet af standardvilkår.

### VVM-screening

Ansøger har gennemført en VVM-screening af det ansøgte projekt, idet det vurderes, at virksomheden er omfattet af punkt 11b anlæg til bortskaffelse af affald i bilag 2 i Miljøvurderingsloven<sup>3</sup>.

#### Vurdering

Det er Kalundborg Kommunes vurdering på baggrund af screeningen, at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-pligt, jf. vedlagte bilag 1 – afgørelse af VVM-screening af 20. december 2018. Afgørelsen om, at projektet ikke er omfattet af VVM-pligt, offentliggøres sammen med miljøgodkendelsen.

### Beliggenhed og planforhold

Kalundborg Genbrugsplads er beliggende på matr.nr.75y, Kalundborg Markjorder, Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg.

Genbrugspladsen er beliggende i byzone og i rammeområde K05.E07, som er udlagt til tungere erhverv, herunder industri- og produktionsvirksomheder og transportvirksomheder i den sydvestlige og vestlige del af området. Lettere erhverv, herunder industri-, lager-, værksteds- og håndværksvirksomheder samt serviceerhverv, i den nordøstlige og østlige del af området. Der er ingen lokalplan for området.

Afstanden fra genbrugspladsen til nærmeste boligområde er ca. 280 meter, som er boligområde K06.B03 beliggende vest for genbrugspladsen.

Nærmeste beskyttet naturtype er en lille sø, som er beliggende ca. 140 meter sydvest for genbrugspladsen.

Nærmeste habitatområde er Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord (Natura 2000-område), som er beliggende ca. 2,3 km vest for genbrugspladsen.

#### Vurdering

Kalundborg Kommune vurderer, at genbrugspladsen er etableret i overensstemmelse med planforholdene. Der foretages ikke bygnings- eller arealmæssige udvidelser eller ændringer i forbindelse med det ansøgte. Adgangsforholdene bibeholdes, og til- og frakørsel til genbrugspladsen fortsætter uændret.

<sup>3</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



## Indretning og drift

Der er ansøgt om, at genbrugspladsen har åbent hele døgnet alle ugens dage, med bemanning i den normale åbningstid (alle dage kl. 09.00-17.00).

Erfaringer fra andre døgnåbne genbrugspladser viser, at antallet af besøgende på pladsen ikke ændres væsentligt i forbindelse med døgnåbning, men at erhverv ofte benytter sig af muligheden for at aflevere affald i morgentimerne kl. 06-09, mens det oftest er borgere, som kommer i de tidlige aftentimer efter den normale bemandede åbningstid. Erfaringerne viser således et uændret besøgsantal, men en udvidelse i besøgstider, som typisk ligger i tidsrummet kl. 06-22 og meget sjældent i tidsrummet kl. 22-06.

Derudover viser erfaringerne, at der ikke sker en stigning i affaldsmængderne på grund af ændringen til døgnåbent.

Af sikkerheds- og miljømæssige hensyn er der udenfor den normale åbningstid ingen modtagelse af farligt affald, pressecontainere er lukket af, og der er i stedet placeret almindelige containere til pap. Derudover er der ingen kørsel med maskiner eller flytning/tømning af containere, og genbrugspladsen er videoovervåget.

Der vil i forbindelse med døgnåbent blive etableret automatisk port og aktivering af belysning på genbrugspladsen, når porten aktiveres. Belysningen på pladsen vil være tændt i et nærmere fastlagt tidsrum (25 min.) og vil derefter automatisk slukke igen. Udover ovennævnte sikkerheds- og miljømæssige hensyn foretages der ingen væsentlige ændringer af indretningen og driften af genbrugspladsen.

Opbevaring af farligt affald er uændret. Farligt affald opbevares i egnet emballage i en specialcontainer med tæt bund og opsamlingsump i gulvet.

### Vurdering

Kalundborg Kommune forudsætter, at genbrugspladsen er indrettet og drevet som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

I overensstemmelse med standardvilkårsbekendtgørelsen er der stillet vilkår om modtagelse, sortering og opbevaring af affald, herunder farligt affald. Derudover er der stillet vilkår om affaldsfraktioner, som genbrugspladsen må modtage, og hvordan pladsen skal forholde sig ved modtagelse af affald, som ikke er omfattet af miljøgodkendelsen. Endelig er der stillet vilkår om den maksimale årlige mængde af farligt affald, som genbrugspladsen må modtage.

### Modtagelse og opbevaring af jord

På genbrugspladsen må der ikke modtages jord fra arealer, som

- er kortlagte efter jordforureningsloven på vidensniveau 1 eller 2
- er synligt forurenede eller
- må anses for mere end lettere forurenede på baggrund af arealets historik.

Jf. jordflytningsbekendtgørelsen<sup>4</sup> er det muligt at aflevere op til 1 m<sup>3</sup> jord fra områdeklassificerede arealer til genbrugspladsen uden analyse og anmeldelse til kommunen. Større partier af forurenede jord (mere end 1 m<sup>3</sup>) må ikke modtages på genbrugspladsen, men skal sendes direkte til jordrensning eller til anden godkendt modtager af forurenede jord.

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord.

Ved bortskaffelse af modtaget jord skal der ske anmeldelse i overensstemmelse med reglerne i den til enhver tid gældende jordflytningsbekendtgørelse.

Genbrugspladsen bortskaffer den modtagne jord til godkendt karteringsplads, hvor jorden bliver karteret. Der skal udtages prøver til analyse for hver 30 tons.

#### Vurdering

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at såfremt jord bliver håndteret og opbevaret i overensstemmelse med de fastsatte vilkår, vil håndteringen af ren jord og lettere forurenede jord fra områdeklassificerede områder ikke udgøre en forureningsrisiko for jord og grundvand.

Vilkår om indretning og drift er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	2, 4, 7-8, 10-11, 13-24
Vilkår, som ikke er standardvilkår	3, 5-6, 9, 12, 25-28

#### **Støj**

Genbrugspladsen er beliggende i et erhvervsområde, som er udlagt til tungere erhverv, og der er stillet vilkår om støjgrænser i overensstemmelse med Miljøstyrelsens støjvejledning om virksomheder beliggende i områdetype 2 (erhverv- og industriområde med forbud mod generende virksomheder). Afstanden til nærmeste boligområde er ca. 280 meter, som er beliggende vest for genbrugspladsen, og der er stillet vilkår om, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i intet punkt ved nærmeste boligområde må overstige støjgrænserne for områdetype 5 (boligområder for åben og lav boligbebyggelse).

Støj fra genbrugspladsen omfatter brug af pressecontainere, rendegraver, fejmaskine, udsmidning af affald i containere samt til- og frakørsel fra genbrugspladsen, herunder ved afhentning/levering af fyldte/tomme containere.

Som tidligere nævnt er der ingen brug af pressecontainere samt ingen kørsel med maskiner eller flytning/tømning af containere udenfor den normale åbningstid. Støjbidraget fra genbrugspladsen i aften- og natperioden vil stamme fra kunders til- og frakørsel med personbiler/mindre ladbiler, samt udsmidning af affald i containere. Erfaringer fra andre døgnåbne genbrugspladser viser, at besøgstallet ikke ændres væsentligt, og at det er meget få besøgende, som benytter genbrugspladsen i natperioden kl. 22-06.

#### Vurdering

Ud fra erfaringer og støjmålinger fra andre døgnåbne genbrugspladser er det Kalundborg Kommunes vurdering, at genbrugspladsen kan overholde støjgrænsen på 60 dB(A), der er fastsat for dag-, aften- og natperioden i erhvervsområde K05.E07.

I forhold til at vurdere risikoen for støjgener i det nærmeste boligområde har Kalundborg Kommune foretaget en vejledende støjberegning. Kalundborg Kommune har med udgangspunkt i kildestyrkedata fra støjberegningen udført af Alectia for døgnåbent på Bregninge Genbrugsplads foretaget en beregning af afstands-dæmpningen til det nærmeste boligområde K06.B03, som har de laveste støjgrænser, og ligger tættest på genbrugspladsen (ca. 280 meter). I beregningen for aftenperioden er der taget udgangspunkt i en gennemsnitlig kildestyrke for udsmidning af affald i container på 84,5 dB(A), og der er regnet med 50 % aktivitet i den mest støjbelastede time. I beregningen for natperioden er der regnet med 33 % aktivitet i den mest

støjbelastede halve time, svarende til 2 biler, der indenfor en halv time bruger højst 5 min. hver på at aflevere affald.

Afstandsdæmpningsberegningen viser, at støjgrænserne i aften- og natperioden i boligområdet kan overholdes med god margin.

Erfaringer fra andre døgnåbne genbrugspladser viser derudover, at der ikke er modtaget klager over støj udenfor den normale åbningstid.

Der er stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden til enhver tid kan kræve, at virksomheden lader udføre støjmålinger/støjberegninger for egen regning, hvis kommunen finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der højst en gang årligt forlanges, at virksomheden dokumenterer, at støjkravene overholdes.

Vilkår om støj er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	-
Vilkår, som ikke er standardvilkår	29-33

## Luft - støv og lugt

Der kan forekomme mindre støvemission fra håndtering af bygningsaffald og haveaffald. Eventuelt støv begrænses ved jævnlig renholdelse af de befæstede arealer.

Derudover kan der være lugtgener fra haveaffald. For at begrænse eventuelle lugtgener fjernes haveaffaldet løbende.

For at minimere emission af asbestfibre er der etableret et overbrusningssystem på containere til asbestholdige eternitplader.

Endelig vil der være emission fra person- og lastbilkørsel samt maskinkørsel.

Ansøger vurderer, at det ansøgte ikke giver anledning til væsentlige ændring af luft- og lugtemission fra genbrugspladsen.

### Vurdering

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at vilkårene til støv og lugt vil sikre, at den daglige drift af genbrugspladsen ikke giver anledning til væsentlige støv- og lugtgener hos naboer.

Vilkår om lugt og støv er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	34, 37-38
Vilkår, som ikke er standardvilkår	35-36

## Spildevand

Spildevand fra genbrugspladsen omfatter overfladevand, der falder på pladsen. Overfladevand fra befæstet areal omkring containerne til jern- og metalaffald samt til farligt affald afledes via sandfang og olieudskillere til offentlig regnvandsledning. Sandfang og olieudskillere er tilmeldt den kommunale tømningsskema for olie- og benzinudskillere med tilhørende sandfang.

Overfladevand fra den øvrige plads afledes til regnvandsledning. Afløbet fra pladsen er indrettet med en afspærringsventil, der gør det muligt at lukke af for afledningen i tilfælde af eventuelt spild eller lignende på pladsen.

Der foregår ikke vask af containere, beholdere eller køretøjer på pladsen. Sanitært spildevand fra mandskabsbygningen afledes til offentlig kloak.

Ansøger oplyser, at det ansøgte ikke giver anledning til ændringer af spildevandsafledningen.

### Vurdering

Vilkår fra gældende miljøgodkendelse om spildevand er blevet videreført/opdateret. Derudover er der stillet vilkår om kontrol og eftersyn af sandfang og olieudskillere.

Når containere til jord ikke benyttes, er containerne overdækket med presenning eller lignende. Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at såfremt jordcontainerne er placeret på et befæstet areal og er overdækket med presenning eller anden tæt overdækning, når containere ikke er i brug, vil håndteringen af ren jord og lettere forurenede jord fra områdeklassificerede arealer ikke udgøre en forureningsrisiko for jord og grundvand.

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at såfremt spildevandet bliver håndteret i overensstemmelse med de fastsatte vilkår, vil afledningen ikke give anledning til miljømæssige gener.

Vilkår om spildevand er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	-
Vilkår, som ikke er standardvilkår	49-60

## Affald

Erfaringer fra andre døgnåbne genbrugspladser viser, at det ansøgte ikke giver anledning til væsentlige stigninger af de modtagne affaldsmængder. Opbevaring og bortskaffelse af affald fortsætter uændret.

Ansøger oplyser, at genbrugspladsen løbende tilpasser mulighederne for sortering og tilstræber, at mest muligt affald sorteres til genanvendelse og mindst muligt til deponi og specialbehandling.

### Vurdering

Bortskaffelse af affald skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bekendtgørelser på affaldsområdet samt kommunens affaldsregulativer.

Der er stillet vilkår om håndtering og bortskaffelse af affald i overensstemmelse med standardvilkår. Derudover henvises der til vilkår om opbevaring af affald under indretning og drift.

Vilkår om affald er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	46-48
Vilkår, som ikke er standardvilkår	-

## Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Genbrugspladsen er indrettet med fast belægning. Ansøger oplyser, at belægningen løbende bliver tilset og vedligeholdt, og at det ansøgte ikke giver anledning til ændringer af eksisterende belægning.

For at minimere risikoen for eventuelt spild er der ingen modtagelse af farligt affald udenfor den bemandede åbningstid. Derudover oplyser ansøger, at såfremt affald er blevet lagt ved siden af containerne, bliver det sorteret og lagt i korrekte containere af personalet næste dag, de møder ind.

Modtagelse, pakning og opbevaring af farligt affald sker uændret i en specialcontainer med tæt bund og opsamlingssump i gulvet.

Medarbejderne på genbrugspladsen har et indgående kendskab til håndtering og opbevaring af kemikalier, som løbende bliver vedligeholdt ved kemikurser.

Brændstof til genbrugspladsens kørende materiel opbevares i en 1200 liters overjordisk olie-tank. Tanken er hævet over jorden og er placeret i en opsamlingsbakke i et lagerrum. Opvarmning af mandskabsbygningen sker med fjernvarme.

### Vurdering

Der er stillet vilkår om tankanlæg, belægninger og vedligeholdelse heraf i overensstemmelse med standardvilkår.

Kalundborg Kommune vurderer, at såfremt de stillede vilkår bliver overholdt, vil genbrugspladsen ikke udgøre en forureningsrisiko for jord, grundvand og overfladevand i området.

Vilkår om beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	39-45
Vilkår, som ikke er standardvilkår	-

## Egenkontrol og driftsjournal

Genbrugspladsen har miljøledelse og er certificeret efter ISO 14001. Genbrugspladsen registrerer løbende affaldsmængderne modtaget på genbrugspladsen og udarbejder en årlig opgørelse af affaldsmængderne. Derudover registrerer genbrugspladsen oplysninger om pejling og tømning af sandfang og olieudskillere.

### Vurdering

Der er stillet vilkår om, at genbrugspladsen den førstkomende arbejdsdag om morgenen efter ubemandet åbningstid skal foretage modtagekontrol for at sikre, at affaldet er sorteret og opbevaret korrekt. Derudover skal der i pladsens bemandede åbningstid altid være mindst en medarbejder til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering.

Nedenstående standardvilkår i kursiv er ikke medtaget, og er blevet ændret til ovennævnte vilkår om modtagekontrol efter ubemandet åbningstid og i bemandede åbningstid.

*"Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering."*

Der er stillet vilkår om, at genbrugspladsen skal foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af tætte belægninger og befæstede pladser.

Endelig er der stillet vilkår om, at genbrugspladsen skal føre en driftsjournal med angivelse af oplysninger om bl.a. bortkørt affald, resultater af pejling og tømning af sandfang og olieudskiller, resultater af inspektioner og eventuelle udbedringer af belægninger samt resultater af inspektioner og eventuelle udbedringer af sandfang og olieudskiller. Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at der i miljøgodkendelsen er stillet vilkår, der sikrer, at opbevaring, håndtering og bortskaffelse af affald foregår uden væsentlige miljøgener for omgivelserne.

Vilkår om egenkontrol og driftsjournal er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	61-62, 64
Vilkår, som ikke er standardvilkår	63

### **Uheld**

Genbrugspladsen har udarbejdet et særligt beredskab/instruks i tilfælde af uheld, og der føres en journal over eventuelle uheld.

### Vurdering

Genbrugspladsen skal indrettes sådan, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenede stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadens omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der er stillet vilkår om, hvordan genbrugspladsen skal forholde sig i tilfælde af driftsuheld.

Vilkår om uheld er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	-
Vilkår, som ikke er standardvilkår	65-66

## BAT - bedst tilgængelige teknologi

Ansøger har i ansøgningen redegjort for, hvordan genbrugspladsen er indrettet og drevet i forhold til BAT for affaldsbehandling generelt.

Genbrugspladsens aktiviteter er omfattet af listepunkt K211 i godkendelsesbekendtgørelsen, og er omfattet af standardvilkår. Standardvilkårene er baseret på den bedste tilgængelige teknik for branchen.

Pladsens primære miljøbelastning vurderes at være støv- lugt- og støjfrembringelse. Støv- og lugtemission er reguleret af standardvilkår, og støjniveauet er reguleret i overensstemmelse med støjvejledningen. Derudover vil potentielt jord- og grundvandstruende affaldstyper blive emballeret, håndteret og opbevaret på et areal med tæt belægning eller i en specialcontainer med tæt bund med afløb til opsamlingsgrube, således at faren for påvirkning af jord, grundvand og overfladevand er minimeret.

### Vurdering

Idet standardvilkår betragtes som BAT, vurderer Kalundborg Kommune, at indretningen og driften af genbrugspladsen lever op til BAT, når genbrugspladsen følger de stillede vilkår.

## Foranstaltninger ved virksomhedens ophør

Der er i overensstemmelse med standardvilkår stillet vilkår om, hvordan genbrugspladsen skal forholde sig ved ophør af driften.

Vilkår om ophør er kortfattet opsummeret i nedenstående skema:

	Vilkår nr. i miljøgodkendelsen
Standardvilkår	1
Vilkår, som ikke er standardvilkår	-

## Samlet vurdering

Samlet set er det Kalundborg Kommunes vurdering, at der med godkendelsens standardvilkår og øvrige stillede vilkår er fastsat vilkår, der sikrer, at genbrugspladsen kan indrettes og drives uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

## Bilag

## Bilag 1: VVM-screening

Returadresse:  
Plan, Byg og Miljø  
Holbækvej 141 B, 4400 Kalundborg

ARGO I/S  
Håndværkervej 70  
4000 Roskilde

DATO  
20. december 2018

SAGSNR.  
326-2018-32939

**VVM-screening i forbindelse med miljøgodkendelse af døgnåbent på Kalundborg Genbrugsplads, Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg****Indledning**

ARGO I/S har fremsendt ansøgning om miljøgodkendelse af døgnåbent på Kalundborg Genbrugsplads, Asnæsvej 5, 4400 Kalundborg.

Det ansøgte er nærmere beskrevet i ansøgningsmaterialet, der ligger til grund for miljøgodkendelsen af Kalundborg Genbrugsplads.

**Hvad er VVM**

VVM betyder Vurdering af Virkninger på Miljøet og er en planlægningsproces, der skal gennemføres, før større projekter og anlæg kan sættes i gang.

Der skal udarbejdes en VVM-redegørelse for et projekt eller anlæg, hvis det:

1. Enten er omfattet af bilag 1 i Miljøvurderingsloven<sup>1</sup>.
2. Eller er omfattet af bilag 2 i Miljøvurderingsloven og at det på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. En vurdering af bilag 2-projekters miljøpåvirkning skal ske ud fra kriterierne i bilag 6 i Miljøvurderingsloven, dvs. en screening.

VVM-bekendtgørelsens<sup>2</sup> bilag 1 giver et skematisk overblik over hvilke miljø- og planmæssige kriterier, der eventuelt kan udløse VVM-pligt. Skemaet vedrører projektets karakteristika og geografiske placering, samt omfatter den potentielle miljøpåvirkning.

**VVM**

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at det ansøgte er omfattet af punkt 11b i bilag 2 i Miljøvurderingsloven.

- Punkt 11b. Anlæg til bortskaffelse af affald<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Miljøvurderingsloven - lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>2</sup> VVM-bekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1470 af 12. december 2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

**Kontakt**

Sagsansvarlig:  
Pernille Olesen  
Plan, Byg og Miljø  
Telefon, direkte: 59 53 52 33

Kalundborg Kommune  
Holbækvej 141 B  
4400 Kalundborg

**KONTAKT OS VIA DIN DIGITALE POSTKASSE**

1/2





Efter VVM-bekendtgørelsen har ansøger gennemført en VVM-screening af det ansøgte ud fra bekendtgørelsens bilag 1. Resultatet af VVM-screeningen kan ses i vedlagte uddrag af ansøgningsmaterialet, se bilag A.

#### **Afgørelse**

Det er Kalundborg Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-pligt.

VVM-screeningen viser, at projektet ikke vurderes at give anledning til væsentlige gener eller uacceptabel forurening i omgivelserne. Derudover er der med vilkår i miljøgodkendelsen fastsat krav, der sikrer, at genbrugspladsen kan indrettes og drives uden væsentlige miljøgener for omgivelserne. Projektet vurderes heller ikke at påvirke natur og kultur væsentligt i området. Kalundborg Kommune vurderer derfor, at projektet ikke giver anledning til væsentlige miljøpåvirkninger, og at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres.

#### **Offentliggørelse**

Screeningsresultatet vedrørende VVM offentliggøres sammen med Kalundborg Kommunes afgørelse om miljøgodkendelse.

#### **Klagevejledning**

Der henvises til afsnit i miljøgodkendelsen om klagevejledning vedr. afgørelse af VVM-screening.

Med venlig hilsen

Pernille Olesen  
Miljøsagsbehandler

#### **Vedlagt**

- Bilag A VVM-screening

---

<sup>3</sup> Ifølge Miljøministeriets vejledning om VVM i planloven "skal begrebet bortskaffelse af affald forstås bredt som omfattende samtlige metoder, der enten fører til bortskaffelse af affald i streng forstand eller til nyttiggørelse af affaldet.

#### **Kontakt**

Sagsansvarlig:  
Pernille Olesen  
Plan, Byg og Miljø  
Telefon, direkte: 59 53 52 33

Kalundborg Kommune  
Holbækvej 141 B  
4400 Kalundborg

**KONTAKT OS VIA DIN DIGITALE POSTKASSE**

2/2



Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)	<p>borgeres og erhvervs kørsel med personbiler / mindre ladbiler                  kørsel med lastbiler ved afhentning og levering af containere                  personalets kørsel med rendegraver for tryk og læsning af affald i containerne                  personalets kørsel med fejmaskine                  dumpning af beton og murbrokker i container                  dumpning af jern og metalgenstande i container                  dumpning af flasker/glas i container                  dumpning af træ i container</p>
Beskriv planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger	Ingen
Eventuelle yderligere bemærkninger	<p>Lastbilers afhentning og levering af containere samt personalets kørsel med rendegraver og fejmaskine vil i forbindelse med døgnåbning fortsat kun foregå indenfor pladsens driftstid.</p> <p>Erfaringer fra andre døgnåbne pladser viser, at antallet af besøgende på pladsen ikke ændres væsentligt i forbindelse med døgnåbning, men at erhverv ofte benytter sig af muligheden for at aflevere affald i morgentimerne 6-9, mens det oftest er private borgere, som kommer i de tidlige aftentimer efter den normale, bemandede åbningstid 9-17.</p> <p>Erfaringer fra andre døgnåbne pladser viser således et uændret besøgsantal, men en udvidelse i besøgstider, som typisk ligger i tidsrummet 6-22 og meget sjældent i tidsrummet 22-6.</p>

### Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

**Markeret ikke relevant:**

Pladsens indretning ændres ikke i forbindelse med døgnåbning.

### Tegninger over genbrugspladsens indretning

**Markeret ikke relevant:**

Pladsens indretning ændres ikke i forbindelse med døgnåbning.

### VVM - Arealanvendelse

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	ændres ikke
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	ændres ikke
Angiv om der er behov for grundvandssenkning	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	ændres ikke
Angiv måleenhed ha eller m2	
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	ændres ikke
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	ændres ikke
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	ændres ikke
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	ændres ikke
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	Pladsens indretning, belægning og bygninger ændres ikke i forbindelse med døgnåbning.



## VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv anlægsperioden	Foråret 2019
Angiv vandmængde i anlægsperioden	Ingen
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Ingen ændringer i affaldstyper og mængder i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	Ingen ændringer i spildevandsmængde og type i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Ingen ændringer i håndtering af regnvand i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen ændringer.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen ændringer i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen ændringer i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Vand – mængde i driftsfasen	Ingen ændringer i forbindelse med etablering af døgnåbning.
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Som hidtil.
Er der behov for belysning, som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	Der vil i forbindelse med døgnåbning blive etableret automatisk aktivering af belysning på pladsen, når porten aktiveres. Belysningen på pladsen vil være tændt i et nærmere fastlagt tidsrum (25 min) og vil derefter automatisk slukke igen.
Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

## VVM - Miljøforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	Ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?	Nej [Kode: false]



Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

Driften af genbrugspladsen ændres ikke som følge af døgnåbning.

I den gældende miljøgodkendelse er der allerede en række krav for generelt at undgå, forebygge og begrænse væsentlige negative virkninger for miljøet.

Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?

Nej [Kode: false]

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?

Ja [Kode: true]

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?

Ja [Kode: true]

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen?

Nej [Kode: false]

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

#### VVM - Forhold til BREF

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter? Hvis ja, angiv hvilke.	Nej [Kode: false]
Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter? Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.	
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner? Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	Nej [Kode: false]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes. Eventuelle yderligere bemærkninger	

#### VVM - Projektets placering

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Nej [Kode: false]
Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Hvis nej, angiv hvorfor.	Ja [Kode: true]
Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Hvis ja, angiv hvilke	Nej [Kode: false]
Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer? Bemærkning til overstående	Nej [Kode: false]



Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	Pladsens placering og drift ændres ikke som følge af døgnåbning.
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Nærmeste § 3 område er en lille sø, som ligger ca. 170 m syd for pladsen - øvrige § 3 områder ligger mere end 400 meter væk.
Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.	Nej
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Nærmeste fredede område er en gravhøj ca. 600 m syd for pladsen
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	Nærmeste habitatområde er Kalundborg fjord - habitatområdet ligger ca. 3 km vest for pladsen
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
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)?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Nej !
Eventuelle yderligere bemærkninger	

#### Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner

## Bilag 2: Oversigtstegning af Kalundborg Genbrugsplads

