

Miljøafdelingen
2018

Miljøgodkendelse

Korsør Genbrugsplads

Slagelse Landevej 30B, 4220 Korsør

Matr. 7h, Hulby By, Tårnborg

Indholdsfortegnelse

Resumé	4
Afgørelse og godkendelsesvilkår	4
Generelle forhold	4
Indretning og drift	5
Luftforurening	8
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	8
Affald	9
Egenkontrol	10
Spildevand	10
Støj	13
Driftsforstyrrelser og uheld	15
Afgørelse om ikke VVM-pligt	16
Offentliggørelse og klagevejledning	17
Offentliggørelse	17
Klagevejledning	17
Betingelser mens en klage behandles	17
Klagevejledning ift. vandløbslov	17
Søgsmål	18
Miljøteknisk redegørelse og vurdering	19
Indledning	19
Standardvilkår	19
Beliggenhed og planforhold	20
Beskrivelse af virksomhedens indretning og drift	20
Luftforurening	21
Affald	21
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	21
Egenkontrol	22
Spildevand	22
Støj	25
Samlet vurdering	26
Referencer	26

STAMOPLYSNINGER

Virksomhedens navn

I/S AffaldPlus

Produktionsadresse

Slagelse Landevej 30B

Matrikelnummer

7h, Hulby By, Tårnborg

Virksomhedens art

Genbrugsplads

Ejer af ejendommen

I/S AffaldPlus

Hovedaktivitet

Virksomheden er omfattet af Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 725 af 06/06/2017 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 2, listepunkt K 211: Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³.

CVR-nummer

65278316

P-nr.

1008345410

Godkendelsesdato

13. september 2019

Kontaktperson

Allan B. Johansen, Abj@affaldplus.dk

**Journalnummer i Slagelse
Kommune, Teknik og Miljø**

330-2017-62057

**Kopi af godkendelsen er
sendt til:**

Styrelsen for patientsikkerhed, stps@stps.dk
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling Slagelse,
slagelse@dn.dk
SK Forsyning, info@skforsyning.dk

Resumé

I/S AffaldPlus har ansøgt Slagelse Kommune om at etablere en ny genbrugsplads i Korsør.

Genbrugspladsen er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens¹ bilag 2 listepunkt K211, og godkendelsen består således primært af standardvilkår, der er relevante for denne type virksomhed jf. standardvilkårsbekendtgørelsen². I miljøgodkendelsen er vilkårene markeret med (S) for standardvilkår, (J) for justeret standardvilkår og (T) for tilføjet vilkår.

Hvor der er anvendt standardvilkår eller justeret standardvilkår, vil vilkårsnummeret fra bekendtgørelsen fremgå.

I den miljøtekniske redegørelse ses en oversigt over de tilføjede eller udeladte vilkår.

Miljøgodkendelsen er meddelt på baggrund af de informationer, som virksomheden har oplyst, og som står beskrevet i den miljøtekniske redegørelse. Det er derfor en forudsætning for virksomhedens godkendelse, at virksomheden etableres og drives som oplyst i ansøgningsmaterialet samt ved opfølgende spørgsmål.

Afgørelse og godkendelsesvilkår

Jf. § 33 i miljøbeskyttelsesloven³ med senere ændringer meddeler Slagelse Kommune hermed miljøgodkendelse til genbrugsplads på Slagelse Landevej 30b, 4220 Korsør på følgende vilkår:

Generelle forhold

1. Ved driftsophør skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. (S1)
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. (S2)

¹ BEK nr. 1317 af 20/11/2018, Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.

² BEK nr. 1474 af 12/12/2017, Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

³ LBK nr. 241 af 13/03/2019, Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

Indretning og drift

3. Der skal på virksomheden foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i forbindelse med modtagelse og sortering af affaldet og i tilfælde af uheld. (S3)
4. Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering. (S4)
5. Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner opbevares. (S5)
6. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i nedenstående skema nævnte affaldsfraktioner. (S6)

Fraktion	EAK- koder	Oplag
Gips	170802	Lukket container
Dæk	160103	Åben container
Glas og flasker	150107 200102	Lukket container
Papir	150101 200101	Lukket container
Pap	150101 200101	Komprimator
Plast	170203 200103 150102 200139	Små moloker Lukket container Åben container
Småt brændbart	170201 170203 200307 150101 150109	Komprimator
Vinduesglas	200102 170202	Åben container
Stort brændbart	200307	Åben container
Affaldstræ	200137	Åben container
Deponi	200199 170103 170202 170604 170606 170904	Åben container
Trykimprægneret træ	200137	Åben container
Metal	200140	Åben silo
Beton og tegl	170101 170103 170107	I åben container, under tag eller i åben silo
Store Husholdningsapp. Fraktion 1 og 2	200123 200135	I åben container
Små husholdningsapp. Fraktion 3 og 4	200135	I bure under tag

Ting til direkte genbrug	200135	I lagerhal
Jord	200202	Åben container under tag
Tøj og sko	200110	660-800l container
Asbest	170605 170606	Lukket container
Dagrenovation	200301	770l container

Fraktioner – Olie og kemikalier	EAK- koder	Oplag
Andet affald salt	060299	Spændlåsfad - plast
Andet affald Kunstgødning	061002	Spændlåsfad - plast
Batterier blandede typer	20 01 33	Spændlåsfad - plast
Lysstofrør og andet kviksløvholdigt affald	20 01 21	Små containere udendørs
Andet farligt affald	160209 160303 160507 160902 160903 160904 190904	Små 5-10l plast emballager
Gasarter i trykbeholder	160504	Spændlåsfad - plast
- maling,	20 01 27	660 l container
- opløsningsmidler,	20 01 28 20 01 13	Spændlåsfad - plast
Kanyler og skarpe genstande Forbindsstoffer	20 01 32 180103	Kanylebokse og yder- emballage (tromle)
- pesticider	20 01 19	Spændlåsfad - plast
- spraydåser	15 01 11	Spændlåsfad - plast
- akkumulatorer	20 01 33	Syrefaste containere m/låsn udendørs
Blandet husholdningsaffald ukendt	200301	Spændlåsfad – plast
Spildolie	130208	1000l spildolietank
Oliefiltre	160107 160708	Spændlåsfad – plast el. 660 l container
Nødraketter	160213	Spændlåsfad – plast
Syrer	200114	Spændlåsfad – plast
Basisk affald	200115	Spændlåsfad – plast
Fyrværkeri	200399	Spændlåsfad – plast

7. 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. (S7)
8. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden

skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet. (S8)

Farligt affald

Ved farligt affald i vilkår 9, 10, 16 og 17 medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

9. Virksomheden må højst modtage 300 t farligt affald/år. (S9)
10. Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed. (S10)
11. Virksomheden må ikke sammenblende farligt affald, jf. bekendtgørelse om affald⁴. Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes. (S11)
12. Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækager fra emballager, skal emballagen eller emballagens indhold straks fyldes over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsfraktion. (S12)
13. 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. Omhældning af olieaffaldet må kun finde sted på denne oplagsplads eller i specialcontaineren. (S13)
14. Kviksølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager. (S14)
15. Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatorer og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald. (S15)

⁴ BEK nr. 224 af 08/03/2019 Bekendtgørelse om affald

16. Opbevaring af farligt affald skal ske i en bygning udført med et impermeabelt, plant betongulv og opsamlingssump i form af nedfældede ristanordninger foran portåbninger således, at evt. spild i rummet opsamles og ikke kan løbe ud af bygningen. (J16)

Andet affald

17. I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling. (S18)
18. Container til kildesorteret affald fra private husstande (letfordærveligt affald), skal tømmes minimum hver 14. dag eller efter behov. I henhold til miljøgodkendelsens vilkår nr. 20 kan Slagelse Kommune kræve, at containeren tømmes oftere (J19).
19. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt. (S20)

Luftforurening

20. Driften af pladsen må ikke give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering. (S21)
21. Asbestholdigt affald, der kan støve, skal befugtes og opbevares i lukket eller overdækket container, så afgivelse af støv til omgivelserne hindres. Byggematerialer med cementbundne asbestfibre skal håndteres, så de ikke beskadiges. Såfremt der alligevel under håndteringen sker beskadigelse, skal de straks placeres i en lukket eller overdækket container og befugtes. (S22)
22. 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. (S23)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

23. Genbrugspladsens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb. (S24)
24. 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. (S25)

25. Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb. (S26)
26. Tætte belægninger og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. (S27)
27. 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. (S28)
28. 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. (S29)
29. 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. (S30)

Affald

30. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder. (S31)
31. Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til op-sugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. (S32)

Egenkontrol

32. 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. (S34)

33. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år. (S35)

Driftsjournal

34. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- Løbende registrering af mængden af bortkørt farligt affald.
- Dato og resultat for inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægnings og gulve i bygning/specialcontainer til farligt affald m.m.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (S36)

Spildevand

På baggrund af det foreliggende materiale meddeler Slagelse Kommune, i henhold til § 28, stk. 3 i Miljøbeskyttelsesloven⁵, tilladelse til udledning af spildevand til kloak og overfladevand til recipient på nedenstående vilkår:

Spildevand

35. Et eksemplar af tilslutningstilladelsen (miljøgodkendelsen) skal være tilgængelig på virksomheden. (T)

36. Vandet skal passere sandfang på 2 m³ og olieudskiller på 10 l/s inden udledning til offentlig kloak. (T)

37. Indholdet af forurenende stoffer i det udledte spildevand må ikke overstige følgende grænseværdi: (T)

⁵ LBK nr. 241 af 13/03/2019, Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

Parameter	Grænseværdi mg/l	Analysemetode
Mineralsk olie	20	DS/R 209:2006

Anvendelse af andre analysemetoder kan forhåndsftales med Slagelse Kommune. Ved valg af andre analysemetoder skal det dokumenteres, at den anden metode er mindst lige så følsom som den metode, der er anført i ovenstående skema.

38. Slagelse Kommune kan kræve, at der udtages en prøve, som dokumentation for at vilkår 37 overholdes. Prøven skal udtages som stikprøve af akkrediteret prøveudtager og analyseres af et laboratorium, der er akkrediteret til den pågældende analyse, jf. Dansk Akkrediterings Ordning.
Resultatet af analysen skal sendes til Slagelse Kommune senest 1 uge efter, at dette er modtaget fra laboratoriet.

Såfremt grænseværdien i vilkår 37 overskrides, skal der indsendes en redegørelse til Slagelse Kommune, som forklarer årsagen til overskridelsen, og hvad virksomheden agter at gøre for at nedbringe forureningen til et acceptabelt niveau. (T)

39. Spildevandsprøven må tidligst gennemføres 2 uger efter tømning af sandfang og olieudskiller. (T)
40. Spildevandsprøven skal tages fra en frit faldende vandstråle i prøveudtagningsbrønd. (T)
41. Sandfanget tilmeldes den kommunale tømningsordning og skal tømmes senest, når det er halvt fyldt, dog mindst 1 gang årligt, med mindre anden regelmæssig tømning viser sig at være nødvendig. (T)
42. Olieudskilleren tilmeldes den kommunale tømningsordning og skal tømmes minimum en gang om året, med mindre anden regelmæssig tømning viser sig nødvendig. (T)
43. Driftsjournalen og dokumentation for tømning og bortskaffelse af affald fra sandfang og udskiller skal opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende. (T)

44. Såfremt der ved inspektion eller tæthedskontrol af sandfang og udskiller konstateres skader eller uregelmæssigheder, skal Slagelse Kommune straks kontaktes. (T)

Overfladevand

Der meddeles tilladelse til udledning af overfladevand til Bonderuprenden samt medbenyttelse af et privat rørlagt vandløb beliggende på matr. 7h Hulby By, Tårnborgh. Tilladelsen meddeles i henhold til § 63 i vandløbsloven⁶ samt § 28, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven⁷.

45. Tilladelsen omfatter udelukkende overfladevand fra pladsens interne veje og tagflader. Regnvand fra belægninger for gruben til jern & metal, areal for vaskeplads, samt læssepladen ved modtagehuset ledes via sandfang og olieudskiller til SK Forsynings spildevandssystem. (T)
46. Inden afløb til dræn opsamles regnvandet i et bassin. (T)
47. Regnvandsbassinet skal udformes og dimensioneres i henhold til anbefalingerne i "Faktablad om dimensionering af våde regnvandsbassiner", Aalborg Universitet, 2012, samt spildevandskomitéens skrift 30 med tilhørende regneark (gentagelsesperiode = 5, sikkerhedsfaktor = 1,2, hydrologisk reduktionsfaktor = 0,9). (T)
48. Afløbet fra bassinet konstrueres sådan, at der maksimalt udledes 0,4 l/s/red. ha svarende til en samlet udledning på 0,54 l/s. (T)
49. Der må ikke etableres overløb til dræn eller vandløb. (T)
50. Eventuelle oversvømmelser til terræn må ikke være skadevoldende. (T)
51. Bassinets afløbsbygværk skal udføres med dykket udløb, således at eventuelle olierester og sedimenter tilbageholdes i bassinet. (T)
52. Afvandingen af op- og nedstrømsliggende ejendomme må ikke påvirkes negativt. (T)
53. Der må ikke tilføres materialer som jord, sand eller andre forurenende stoffer til nedstrømsliggende dræn og vandløb. (T)
54. Hvis der, som følge af arbejdets udførelse, i anlæggelsesfasen er behov for oprensning af grøfter eller spuling af dræn og brønde skal ansøger forestå vedligeholdelsen. (T)
55. Senest 14 dage efter bassin og afløb er etableret, skal ansøger færdigmelde arbejdet til Slagelse Kommune, som fører tilsyn med anlægget. I den forbindelse fremsendes en færdig kloakplan, der viser placering af bassin og ledninger. (T)

⁶ LBK nr. 127 af 26/01/2017, Bekendtgørelse af lov om vandløb

⁷ LBK nr. 241 af 13/03/2019, Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

56. Ledninger fra bassinet til hoveddrænledningen skal tinglyses som spildevandsteknisk anlæg på den/de matrikler, den passerer. (T)
57. Bassinet vedligeholdes så optimal effekt opnås. DANVA's vejledning nr. 97 om "drift og vedligehold af regnvandsbassiner" skal følges. (T)
58. Ved oprensning af bassinet skal slam, sand, olie m.m. bortskaffes efter gældende kommunale indsamlingsordning. (T)

Støj

59. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelse eller deres opholdsarealer: (T)

	Mandag – fredag kl. 07.00 – 18.00 Lørdag kl. 07.00 – 14.00	Mandag – fredag kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00 – 22.00	Alle dage kl. 22.00 – 07.00
Områdetype 1: Erhvervs- og industriområder	70	70	70
Områdetype 3: Område for blandet bolig- og erhvervsbe- byggelse (by- kerne)	55	45	40

Områdetype 6: Sommerhus- områder og of- fentlige til- gængelige re- kreative områ- der. Særlige naturområder.	40	35	35
--	----	----	----

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A) i område for blandet bolig- og erhvervsområder og 50 dB(A) i Sommerhusområder og offentlige tilgængelige rekreative områder. Særlige naturområder.

De i ovenstående tabel anførte grænseværdier skal overholdes inden for de nedenfor anførte tidsrum:

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

Disse tidsrum betegnes som referencetidsrum.

Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende, dog normalt højst 1 gang årligt dokumentere, at vilkår 60 overholdes.

60. Dokumentation for overholdelse af vilkår 59 skal ske i form af resultater af støj-beregninger eller støjmålinger udført, når virksomheden er i fuld normal drift og i øvrigt efter tilsynsmyndighedens anvisninger. (T)

Udføres dokumentation for overholdelse af vilkår 60 som beregninger, skal disse udføres efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, *Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder"* - eller nyere. Dokumentationen skal indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for tilsynsmyndighedens vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjklenderne beskrives og deres kildestyrke angives.

Udføres dokumentationen som måling, skal dette ske ved måling af den støj virksomheden påfører omgivelserne. Målingerne skal udføres som beskrevet i *Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder"* - eller nyere. Beregningerne eller målingerne skal gennemføres af et laboratorium, 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 indsendes til Slagelse Kommune senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

Driftsforstyrrelser og uheld

61. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en **større** forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen **straks** kontaktes på tlf.: **112**. (T)
62. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheldets art, omfang og iværksatte afværgetiltag. (T)
63. Virksomheden skal senest 14 dage efter hændelsen skriftligt overfor Slagelse Kommune redegøre for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover. (T)
64. Ved overskridelse af vilkår skal driften af virksomheden eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes, hvis den manglende overholdelse af godkendelsesvilkårene medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt. (T)

Afgørelse om ikke VVM-pligt

Virksomheden er omfattet af punkt 11b: Anlæg til bortskaffelse af affald i bilag 2 til bekendtgørelse nr. 448 af den 10. maj 2017 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Slagelse Kommune har gennemført en screening efter VVM-bekendtgørelsen (bilag 2). Konklusionen på screeningen er, at virksomheden ikke er omfattet af VVM-pligt.

Offentliggørelse og klagevejledning

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen er annonceret på kommunes hjemmeside under fanen "Tag del" og "Afgørelser" indtil klagefristens ophør.

Klagevejledning

Afgørelsen kan inden 4 uger skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristens udløb er den 11. oktober 2019.

Klagen skal fremsendes direkte til Miljø- og Fødevareklagenævnet via den digitale klageportal, der kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk eller www.borger.dk

Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes også på disse hjemmesider.

Virksomheden vil blive underrettet, såfremt der inden klagefristens udløb indgives klager over afgørelsen.

Betingelser mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre Nævnet bestemmer andet. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve miljøgodkendelsen.

Klagevejledning ift. vandløbslov

Der kan klages over denne afgørelse indenfor 4 ugers efter, at den er meddelt. Det vil sige, at fristen for at klage er 11. oktober 2019. Afgørelsen kan påklages af den afgørelsen er rettet til, samt enhver der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Taksationskommissionen

Økonomiske spørgsmål kan indbringes for Taksationskommissionen. Klagen til Taksationskommissionen skal være skriftlig og indeholde:

- Klagerens krav,
- En kort fremstilling af de faktiske omstændigheder, hvorpå kravet støttes,
- En angivelse af de dokumenter og andre beviser, som klageren påberåber sig.

Klagen til Taksationskommissionen skal sendes til:

Taksationskommissionen for Vestsjælland
Formand, dommer Sv. Erik Hansen
c/o Retten i Holbæk
Domhusstræde 1
4300 Holbæk

Udledningstilladelsens gyldighed

Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristens udløb. En evt. klage har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter noget andet.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 3 år efter udstedelsen.

Slagelse Kommune kan til enhver tid og uden erstatning ændre eller tilbagekalde spildevandstilladelsen af hensyn til fare for forurening af det omgivende miljø, gennemførelse af en ændret regnvandsafledning i overensstemmelse med en spildevandsplan eller miljøbeskyttelsen i øvrigt, herunder hvis anlægget giver anledning til oversvømmelse af nærliggende ejendomme.

Søgsmål

Opmærksomheden henledes på miljøbeskyttelseslovens §101 vedrørende søgsmål. Heraf fremgår det, at såfremt det ønskes at prøve afgørelsen ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Fristen for at anlægge søgsmål er d. 13. marts 2020.

Miljøteknisk redegørelse og vurdering

Indledning

I/S AffaldPlus har ansøgt Slagelse Kommune om miljøgodkendelse af en genbrugsplads på Slagelse Landevej 30b, 4220 Korsør.

Genbrugspladsen vil modtage alle de forskellige affaldsfraktioner, der normalt modtages på en genbrugsstation undtagen haveaffald, som skal afleveres på nabomatriklen, hvor der etableres en haveaffaldsplads.

Genbrugspladsen indrettes med faste afleveringsområder til de forskellige fraktioner og et hus til aflevering af farligt affald.

Genbrugspladsens åbningstider vil være mandag–fredag kl. 08.00-18.00 og kl. 09.00-17.00 lørdag og søndag.

Standardvilkår

Den miljøtekniske redegørelse og vurdering er Slagelse Kommunes beskrivelse af virksomheden og begrundelse for de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen.

Korsør Genbrugsplads er omfattet af Standardvilkårsbekendtgørelsen⁸, hvilket betyder, at der er fastsat standardvilkår til miljøgodkendelse af denne type virksomheder.

Standardvilkårene er anvendt i genbrugspladsens miljøgodkendelse, dog er nogle vilkår ændret eller udeladt, da de ikke er fundet relevante for denne virksomhed.

Følgende vilkår fra Standardvilkårsbekendtgørelsen er ændret eller udeladt:

- Vilkår 16 er ændret. Virksomheden har ansøgt om afvigelse fra dette standardvilkår, fordi efterlevelse medfører dårlige fysiske arbejdsforhold. Virksomheden har selv foreslået en alternativ løsning, som Slagelse Kommune har accepteret, da den vurderes at beskytte miljøet lige så godt som standardvilkåret.
- Vilkår 17 er ikke relevant, da virksomheden ikke modtager haveaffald og kompost på denne plads.
- Vilkår 18 er justeret, så det er identisk med virksomhedens praksis på andre genbrugspladser.
- Vilkår 33 er ikke relevant, da virksomheden ikke modtager haveaffald og kompost på denne plads.

⁸ BEK nr. 1474 af 12/12/2017, Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

Følgende vilkår er tilføjet:

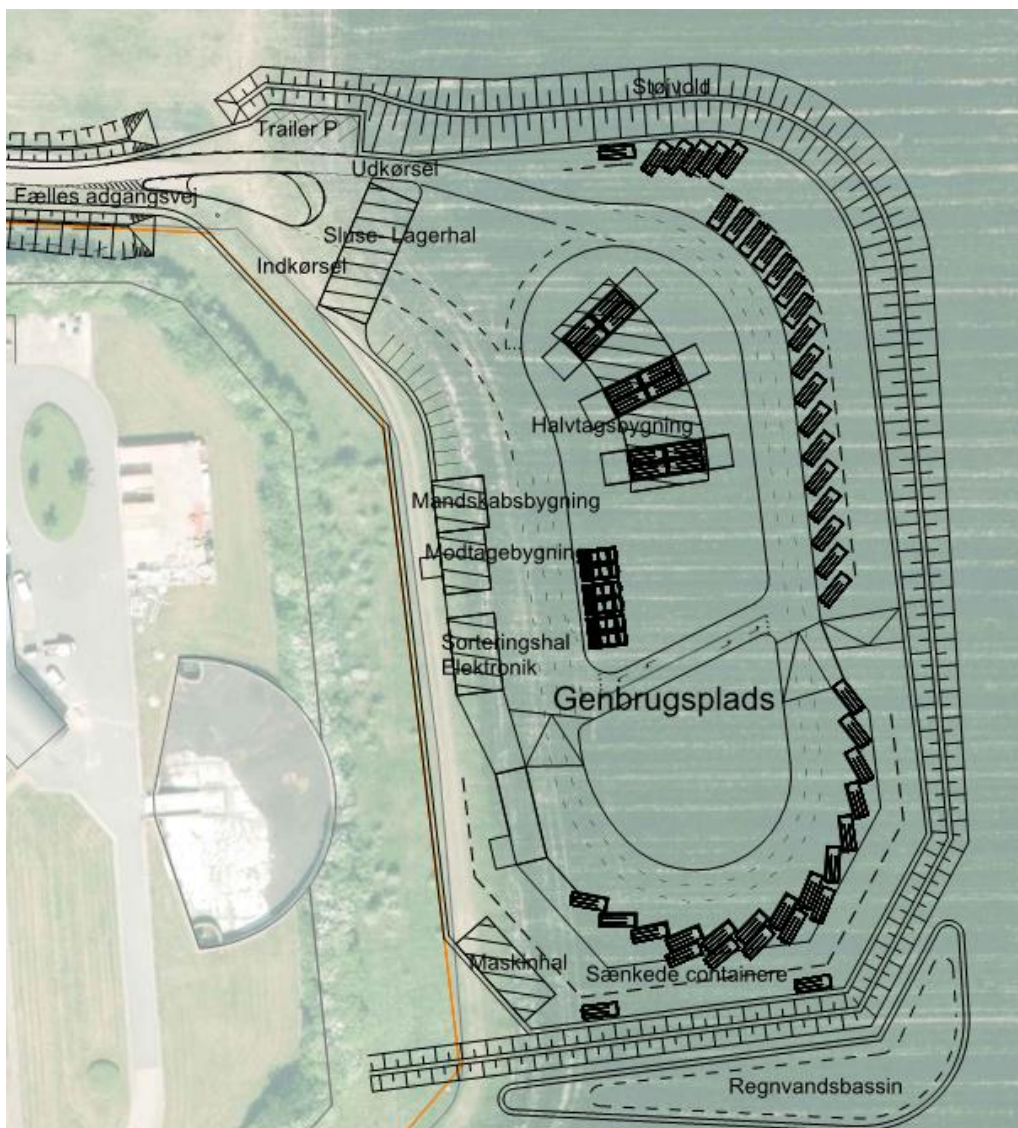
- Vilkår 35 – 58 vedr. spildevand
- Vilkår 59 og 60 vedr. støj.
- Vilkår 61 – 64, som omhandler driftsuheld, hvor der er fare for miljøet eller menneskers sundhed.

Beliggenhed og planforhold

Virksomheden er beliggende på Slagelse Landevej 30b, 4220 Korsør. Området er omfattet af lokalplan nr. 1163, kommuneplantillæg nr. 37, der blev vedtaget august 2017. Lokalplanen udlægger området til erhvervsformål med en specifik arealanvendelse, således at der kun kan etableres teknisk anlæg for affaldshåndtering i form af genbrugsplads.

Beskrivelse af virksomhedens indretning og drift

Pladsen indrettes, som det fremgår på billedet herunder.



Ved etableringen af ny genbrugsplads, vil følgende blive anlagt:

- Adgangsvej fra eksisterende indkørsel fra Slagelse Landevej
- Sluse (halvtagsbygning)- lagerhal ved indkørsel til pladsen. Bygningen fungerer som overdækket indgangsparti med mulighed for kontakt med personalet og aflevering af ting til direkte genbrug (upcycling).
- Halvtagsbygning over sænkede containere centralt på pladsen. Centralt på pladsen opføres halvtag over sænkede containere til fraktioner såsom jord, betonbrokker mv. Konstruktionen er åben på alle sider og fungerer kun som overdækning til fraktionerne og aflæsseområde.
- Mandskabs- og modtagebygning
- Maskinhal
- Sorteringshal for elektronik
- Fuldautomatisk omlasteanlæg (stationært komprimatoranlæg)
- Sænkede containere og plansiloer (betonstøttemure). Containerne er sænkede ca. 1,5 m i forhold til kundernes køreareal. Støttemuren har en højde på 1,8 m.
- Læsseplade til farligt affald.
- Støjvold. Mod nordvest er støjvolden 4m høj, det lige stykke mod nordøst er faldende i højden fra 4m til 2m. Den resterende vold er 2m høj.

Pladsen indrettes med permanente områder for bestemte affaldsfraktioner (jern/metal og farligt affald), læsseplade for farligt affald samt vaskeplads.

Luftforurening

Aflæsning af jord og betonbrokker etc. kan give en smule støvdannelse i tørre perioder. Omfanget vil være begrænset til få timer ugentligt. Der forventes ikke behov for særlige initiativer i den forbindelse.

Der er fastsat standardvilkår vedrørende luftforurening. Slagelse Kommune vurderer, at virksomhedens aktiviteter vil kunne overholde disse vilkår, og derved ikke vil give anledningen til væsentlig luftforurening.

Affald

Der er fastsat standardvilkår om modtagelse, håndtering, sortering og opbevaring af affald. Slagelse Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Der etableres asfaltbelægning på genbrugspladsens kørearealer for borgere. På transportområdet etableres betonstensbelægning (colocsten). I forbindelse med sænkede containere i grube for jern og metalaffald samt vaskepladsen etableres betonbelægning.

Øvrige køre- og containerarealer udføres med kørefast belægning i form af betonstensbelægning (colocsten).

Virksomheden har ansøgt om afvigelse fra standardvilkår 16, der beskriver opbevaringen af farligt affald og stiller krav om opkanter og hældning på gulvet. Begrundelsen er, at dette skaber dårlige fysiske arbejdsforhold. I stedet ønskes rummet til farligt affald udført med et impermeabelt plant betongulv og opsamlingssump i form af nedfældede rist-anordninger foran portåbningerne således at evt. spild i rummet opsamles, og ikke kan løbe ud af bygningen.

Slagelse Kommune vurderer, at denne løsning beskytter jord, grundvand og overfladevand lige så godt som standardvilkåret.

Læsseplade til farligt affald udføres i beton med fald væk fra bygningen og med indstøbt linjeafvanding langs de frie sider. Læssepladen etableres med særskilt afløb til spildevand via olieudskiller. Ved læsning af farligt affald lukkes afløbet, hvorved et uheld/spild bliver tilbageholdt og kan fjernes inden afløb til spildevandssystemet. Ved et eventuelt spild kan læssepladsen indeholde 120 L.

Slagelse Kommune vurderer, at virksomhedens aktiviteter ikke vil give anledning til væsentlig forurening af jord, grundvand og overfladevand. Der er stillet krav om opbevaring af farligt affald, og virksomheden har taget stilling til uheld og eventuelle spild.

Egenkontrol

Via standardvilkår stilles der krav til egenkontrol. I egenkontrollen indgår blandt andet kontrol af belægninger.

Slagelse Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår til egenkontrol.

Spildevand

- Sanitært spildevand fra mandskabsbygning ledes til SK Forsynings spildevandssystem.
- Læsseplade udføres i beton med særskilt afløb til spildevandssystem via olieudskiller. Ved læsning af farligt affald lukkes afløbet og et uheld/spild vil dermed blive holdt tilbage og vil kunne fjernes inden afløb til spildevandssystemet.
- Regnvand fra belægninger for gruben til jern & metal, areal for uoverdækket vaskelads, samt læssepladen ved modtagehuset ledes via olieudskiller til SK Forsynings spildevandssystem.
- Øvrige arealer og tagflader afvandes til nedsivning/fordampningsbassin med overløb til eksisterende dræn. Virksomheden oplyser, at arealet, som afstrømmer til bassinet er på 16.874 m², og at det reducerede areal er 13.500 m² (1,35 ha).

Vurdering af tag- og overfladevand:

Slagelse kommune skal sikre, at udledninger af tag- og overfladevand til vandløb, sker på en sådan måde, at vandet kan afledes videre i vandløbet uden gener for omboende ved vandløbet eller gener for dyre- og plantelivet, dvs. at vandløbets hydrauliske kapacitet respekteres. Derfor vil de angivne forudsætninger i vandløbsregulativet for det konkrete vandløb skulle respekteres (se afsnit om vurdering ift. vandløbsloven).

Der stilles ikke koncentrationskrav for miljøfremmede stoffer og tungmetaller til udledninger af almindeligt belastede separate regnvandsudledninger jf. § 1, stk. 2 i bekendtgørelse nr. 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder.

Vejledning til spildevandsbekendtgørelsen foreskriver dog, at der kan stilles funktionskrav til regnbetingede udløb i tilfælde, hvor forureningskilden er diffus (dvs. stammer fra flere eller spredte kilder). Det betyder, at det er mere hensigtsmæssigt at stille et funktionskrav til udformningen af afløb til regnvandssystemet baseret på BAT.

I vejledning til spildevandsbekendtgørelse fra 2018 fremgår endvidere, at vådvolumen i regnvandsbassinet ifølge den nyeste forskning om våde regnvandsbassiner i Danmark bør dimensioneres til at udgøre ca. 200-300 m³ pr. reduceret hektar og med en permanent vanddybde på 1-1,5 m, for at bassinet kan opnå den ønskede renseseffekt. Der henvises "Faktablad om dimensionering af våde regnvandsbassiner, Aalborg 2012".

For at sikre, at der maksimalt sker overløb fra bassin hvert 5. år, skal bassinet dimensioneres efter spildevandskomitéens skrift 30 med tilhørende regneark. Følgende værdier skal anvendes:

Gentagelsesperiode = 5

Sikkerhedsfaktor = 1,2

Hydrologisk reduktionsfaktor = 0,9

Overløb må kun ske til terræn. Det er bassinejers ansvar, at overløbet ikke er skadevoldende.

Vurdering i forhold til vandløbsloven

Afløbet fra genbrugspladsen sker til et privat rørlagt vandløb. Der er ifølge ansøgers oplysninger tale om en ø40-70 cm drænledning som er renoveret i 2006.

Drænet har afløb til det offentlige åbne vandløb Bonderuprenden. Bonderuprenden er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3 og er ikke omfattet af Vandområdeplan 2015-2021. Ca. 1 km nedstrøms har Bonderuprenden udløb i Hulbyrenden, som er målsat med miljømålet god økologisk tilstand. Hulbyrenden opfylder ikke miljømålet. DVFI har gennem de seneste år ligget mellem 2 og 4. Det seneste måling fra 2016 er på 2.

Vintermedianmaks for oplandet til Bonderuprenden skønnes at være 0,4 l/s/ha. Vintermedianmaks er den vandføring, som kan konstateres gennemsnitligt hver 2. år. Bonderuprenden og Hulbyrenden er hydraulisk belastede vandløb med ringe faldforhold. På strækningen nedstrøms den nye genbrugsplads løber vandløbene jævnlige over til terræn. På den baggrund kan der maksimalt accepteres en udledning på 0,4 l/s/red. ha svarende til en samlet udledning på 0,54 l/s.

Der afledes udelukkende overfladevand fra tage og vejarealer. Afløbet fra bassinerne udføres med dykket udløb og vandbremse. På den baggrund har vi vurderet, at udledningen ikke vil være problematisk ift. de miljømæssige forhold ved Bonderuprenden og Hulbyrenden.

Økonomiske forhold

Der er indgået aftale med ejeren af det private rørlagte vandløb om en udledning fra de befæstede arealer på maksimalt 0,4 l/s/red. ha.

Eftersom udledningen reduceres til et niveau svarende til vintermedianmaks for oplandet til Bonderuprenden har vandløbsmyndigheden vurderet, at udledningen ikke medfører en forringelse af afvandingen eller en væsentlig øget vedligeholdelse af vandløbet. Derfor er det ikke skønnet nødvendigt at pålægge medbenytteren udgifter til vedligeholdelse af nedstrøms liggende strækninger. Hvis det skulle vise sig, at afstrømningen øger vedligeholdelsen eller giver kapacitetsproblemer kan vandløbsmyndigheden revurdere sagen.

Olieudskillere

Spildevandet, som skal ledes til olieudskillere vil bestå af regnvand fra gruben for jern og metal på 105 m², læssepladen på 16 m² og vaskepladsen på 25 m². På vaskepladsen vil der blive anvendt en højtryksrenser. Der forventes en høj koncentration af slam fra vaskepladsen.

Størrelsen på olieudskillere beregnes ud fra følgende formel:

$$NS = (q_{rd} + q_{sd}) * f_d$$

NS er Olieudskillerens nominelle størrelse.

q_{rd} er den dimensionsgivende regnvandsstrøm.

q_{sd} er den dimensionsgivende spildevandsstrøm.

f_d er en densitetsfaktor for den pågældende olie.

Den dimensionsgivende regnvandsstrøm q_{rd} beregnes ud fra en regnintensitet på 190 l/s * ha (0,019 l/s * m²) Der regnes normalt med, at alt regnvand, der tilledes olieudskilleren, kommer fra tætte belægninger med en afløbskoefficient på 1,0 ($\varphi = 1,0$).

$$q_{Rd} = 0,019 * A_{red}$$

A_{red} er det reducerede areal ($\varphi * A$) der afvandes til udskilleren (m^2) som i dette tilfælde er $1,0 * (16m^2 + 25m^2 + 105m^2) = \underline{146 m^2}$

Den dimensionsgivende regnvandsstrøm beregnes således:

$$0,019 * 146 m^2 = \underline{2,774 l/s}$$

Til beregning af den totale spildevandsstrøm anvendes 2 l/s (aflæst i Rørcentrets vejledning⁹). De 2 l/s skal ganges med en emulsionsfaktor på 2, da der anvendes en højtryksrensers på vaskepladsen.

Den dimensionsgivende spildevandsstrøm beregnes herunder:

$$2 l/s * 2 = \underline{4 l/s}$$

Det forventes, at der kan forekomme olie i spildevandet af typerne benzin-, diesel- eller motorolie. Derfor ganges med densitetsfaktor 1 aflæst i figur 4.2 i Rørcentrets vejledning⁵.

Olieudskillerens nominelle størrelse beregnes herunder:

$$2,774 + 4 * 1 = \underline{6,774 l/s}$$

Ifølge Rørcentrets vejledning⁵ vælges en olieudskiller i den nærmeste højere størrelse. I dette tilfælde skal der derfor vælges en olieudskiller på 10 l/s.

Sandfang

Til dimensionering af sandfang anvendes følgende formel:

$$NS * 200/f_d$$

Tallet 200 er aflæst i rørcentrets vejledning figur 4.3 under vaskepladser.

Densitetsfaktoren (f_d) er 1.

Beregning af sandfangets størrelse:

$$6,774 l/s * 200/1 = \underline{1354,8 liter}$$

Virksomheden vil etablere et sandfang på 2000 liter. Slagelse Kommune vurderer, at størrelsen på sandfanget er tilstrækkelig.

Støj

Til- og frakørsel vil ske via privat fællesvej fra landevejen og frem til genbrugspladsen. Herudover kan der være støj i forbindelse med aflevering af visse affaldstyper (beton, tegl, træ og metal) og afhentning af containere.

⁹ Olieudskilleranlæg, vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, Rørcenter-anvisning 006, marts 2004

Det rådgivende ingeniørfirma, 103 ApS, som er godkendt af Miljøstyrelsen, har udarbejdet en støjrapport i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse af genbrugspladsen. Beregningerne er udført jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder" i beregningsprogrammet SounPLAN v. 7.4 "update" 31.03.2017. Alle væsentlige støjklender er taget i betragtning i beregningerne.

Støjrapporten konkluderer, at genbrugspladsens aktiviteter ikke vil medføre overskridelse af Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser hos omkringboende. Det er derfor Slagelse Kommunes vurdering, at genbrugspladsen vil kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser hos omkringboende.

Samlet vurdering

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke medfører en væsentlig påvirkning af miljøet. Endvidere vurderer Slagelse Kommune, at virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, jf. miljøbeskyttelseslovens¹⁰ kapitel 1.

Referencer

- Ansøgningsmateriale fra virksomheden
- Vejledning fra Miljøstyrelsen, Ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 5/1984, november 1984
- Olieudskilleranlæg, vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, Rørcenter-anvisning 006, marts 2004

¹⁰ LBK nr. 241 af 13/03/2019, Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

