

Miljøgodkendelse og afgørelse om ikke VVM-pligt

Billund Genbrugsplads
Havremarken 8
7190 Billund

06-07-2023



Teknik & Miljø

Erhverv og Affald
Jorden Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Sagsnr.: 22/13471

Sagsbehandler:
Heidi Malene Forsom

Afdelingens telefon:
Tlf. 79 72 71 07
Afdelingens mail:
Virksomhed-miljoe@billund.dk

Har du brug for at sende fortrolige eller følsomme oplysninger til os, skal du gøre det med Digital Post. Du kan læse mere om Digital Post på:

billund.dk/borger/digital-post

Virksomhedens navn: Billund Genbrugsplads
Adresse: Havremarken 8
By: 7190 Billund
Matr. nr.: 6a Plougslund By, Grene
CVR-nummer: 29189765
P-nr.: 1017311243
Listepunkt: K 211 og K206

Indholdsfortegnelse

1	Afgørelse	3
1.1	Vurdering - miljøgodkendelse.....	3
1.2	Spildevand.....	4
1.3	Vurdering - VVM	4
2	Høring.....	4
3	Indledning og baggrund.....	5
3.1	Kort beskrivelse af renovering af genbrugsplads	5
3.2	Ansøgningspraktiske oplysninger.....	5
4	Vilkår.....	7
4.1	Generelle vilkår for hele virksomheden	7
4.2	Anlægsspecifikke vilkår for genbrugsplads (K211)	9
4.3	Anlægsspecifikke vilkår for nedknusning (K206)	12
4.4	Egenkontrol for hele virksomheden	12
5	Planlægningsmæssige forudsætninger.....	13
6	Miljøteknisk beskrivelse.....	14
6.1	Indretning og drift.....	14
6.2	Spildevand og overfladevand	16
6.3	Affaldshåndtering.....	16
6.4	Affaldsfraktioner:.....	17
6.5	Nedknusningsplads	19
7	Samlet vurdering	20
8	Godkendelsens varighed og forudsætninger	20
9	Offentliggørelse	22
10	Klagevejledning	22
11	Bilag:.....	23

1 Afgørelse

Billund Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af Billund Genbrugsplads efter ombygning, i henhold til miljøbeskyttelseslovens¹ § 33 jf. lovens kapitel 5 til eksisterende genbrugsplads. Virksomheden er optaget på bilag 2 i Godkendelsesbekendtgørelsens over listevirksomhed.

Hovedaktivitet:

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 m³.

Biaktivitet

K206: Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Nærværende godkendelse indeholder ligeledes en afgørelse om at projektet ikke er omfattet af bestemmelserne for VVM-redegørelse.

1.1 Vurdering - miljøgodkendelse

I forbindelse med ombygningen af Billund Genbrugsplads har Billund Kommune vurderet, at ombygningen er så omfattende, at der er tale om miljøgodkendelse af et nyt anlæg, og ikke en revurdering af de eksisterende miljøgodkendelser. Samtidig er nogle tidligere godkendte aktiviteter på pladsen ophørt.

De eksisterende miljøgodkendelser fra 1992, 1997, 1998, 2000 og 2007 ophæves og erstattes således af nærværende miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelsen er meddelt på baggrund af oplysninger fra miljøteknisk redegørelse fremsendt i ansøgning den 21. november 2023, og en vurdering af alle virksomhedens processer og ved gennemgang af hidtidigt gældende miljøgodkendelser:

7. april 1992 Miljøgodkendelse af genbrugsplads og komposteringsanlæg

29. september 1997 Miljøgodkendelse af omlastestation for fast affald

25. august 1998 Miljøgodkendelse af omlasteplads for byggeaffald, have-/parkaffald og jord samt olieaffaldshåndteringen på Affaldscenter Billund

10. juli 2000 Miljøgodkendelse af neddeling af byggeaffald på Affaldscenter Billund

20. december 2007 Miljøgodkendelse til etablering og drift af siloanlæg til lettere forurenede jord samt til tegl og beton, træerødder og kompost på Affaldscenter Billund

Det er Billund Kommunes samlede vurdering, at virksomheden ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på miljøet, når de anførte vilkår overholdes.

Genbrugspladsens placering og fremtidige indretning fremgår af Oversigtskort (bilag 1) og Disponeringsplan (bilag 2).

¹ Miljøbeskyttelsesloven – Lov nr. 358 af 6. juni 1991 (LBK af 1. juli 2023)

1.2 Spildevand

Sanitært spildevand fra genbrugspladsens mandskabsbygning afledes til det eksisterende spildevandssystem. Spildevand i form af overfladevand fra opbevaring af metalaffald og fra haveaffaldspladsen afledes ligeledes til spildevandssystemet. Overfladevand fra øvrige arealer afledes til regnvandskloaken. Afledning sker i henhold til tilslutningstilladelse.

1.3 Vurdering - VVM

Billund Kommune vurderer, at renoveringen af virksomheden ikke opfylder betingelserne for at være VVM-pligtig i henhold til § 21 i miljøvurderingsloven², idet projektet er vurderet til ikke at kunne få væsentlig indvirkning på det omgivende miljø. Miljøgodkendelsen kan derfor meddeles uden udarbejdelse af en VVM-redegørelse. Afgørelse om ikke VVM-pligt er vedlagt denne afgørelse.

Jordforureningsloven

Genbrugspladsen inkl. pladsen til nedknusninger er kortlagt på V1-niveau. Renoveringen af genbrugspladsen medfører at den eksisterende Omlaster/komprimator-bygning nedrives og der etableres plansiloer og regnvandsbed på det pågældende areal. Der er derfor meddelt tilladelse efter Jordforureningslovens §8 til ændret anvendelse.

Øvrige tilladelser

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter øvrige lovgivninger – for eksempel efter byggeloven mv.

Dato: 6. juli 2023

Godkendt af:
Heidi Malene Forsom
Miljøsagsbehandler

Godkendelsen er gældende fra: 6. juli 2023
Klagefrist udløber: 4. august 2023
Søgsmålsfrist udløber: 7. januar 2024

2 Høring

Et udkast til miljøgodkendelsen har, i overensstemmelse med § 59 i Godkendelsesbekendtgørelsen³, været forelagt ansøger. Der er ingen omboende som vurderes at være væsentligt berørt af ombygningen af genbrugspladsen, hvorfor udkastet ikke har været sendt i nabohøring. I høringsperioden havde ansøger enkelte kommentarer til udkastet. Kommentarer er indarbejdet i teksten.

² Miljøvurderingsloven - LBK nr. 4 af 3. januar 2023

³ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed - BEK nr. 2080 af 15/11/2021

3 Indledning og baggrund

3.1 Kort beskrivelse af renovering af genbrugsplads

Genbrugspladsen vedbliver med at blive anvendt som genbrugsplads med eksisterende affaldsfraktioner og forventede modtagemængder, idet der ikke ændres på åbningstider og oplandet til genbrugspladsen. Dog skal der ikke længere modtages og omlastes husstandsindsamlet affald.

Renoveringen af genbrugspladsen foretages med udgangspunkt i at fremtidssikre pladsen i forhold til nye og kommende miljøkrav og med fokus på at håndteringen af affaldet forbedres både miljø- og arbejdsmiljømæssigt, for både brugere og personale. Kørevejene opdeles så brugeres og tømningsmateriels risiko for at kollideres minimeres.

Ved renoveringen fjernes den eksisterende mandskabs-, garage- og kompaktorbygning, og eksisterende støttemure på pladsen fjernes.

Der etableres ny mandskabs- og sorteringsbygning (bygning A)

Der indrettes nye plansiloer til have- og byggeaffald (jord, beton og tegl), samt til jern- og metalaffald, træaffald (rent træ og imprægneret), m.v.

Containere til øvrige fraktioner opstilles på terræn.

Eksisterende nedknusningsplads flyttes og udvides med ca. 1800 m².

Dele af de eksisterende belægninger, som ikke skal benyttes fremadrettet, vil blive fjernet

Øvrige eksisterende bygninger (bygning B og C) bibeholdes eller ombygges og udvides i mindre grad og facaderne renoveres, så de fremstår med det samme look. Denne renovering foretages efter behov.

Fremadrettet vil pladsen være indrettet med:

- Mandskabs- og sorteringsbygning (Bygning A) med personalefaciliteter
- Kemiindlevering og kemiopbevaring (Bygning A)
- Garage (åben og lukket del) (Bygning B)
- Borger-til-borger og opbevaring af øvrige diverse fraktioner (Bygning C)
- Brovægt
- Parkeringsareal til ansatte
- Genbrugsplads med tilhørende afleveringssteder ved containere og plansiloer
- Plads til modtagelse og opbevaring af have-/parkaffald
- Plads til modtagelse og opbevaring af jord
- Plads til modtagelse og opbevaring af byggeaffald beton og tegl
- Nedknusningsplads for byggeaffald samt oplag af knust beton og tegl
- Containerdepotplads
- Regnvandsbassin

3.2 Ansøgningspraktiske oplysninger

Ansøgningsmaterialet er indsendt via Byg & Miljø den 21. november 2022.

Ansøger

FULDENDT, Snedkervej, 6800 Varde

Kontaktperson:

Morten Lundkvist, ml@fuldendt.dk, Tlf. 51 20 74 14

Virksomheden der søges om miljøgodkendelse til

Billund Genbrugsplads

Havremarken 8

7190 Billund
Matrikel 6a Plougslund By, Grene
CVR nr.: 29189765

Ejer af ejendommen

Billund Kommune, Jordan Rundt 1, 7200 Grindsted

Kontaktperson:

Rene Brinch Andersen, RBA@Billund.dk, Direkte tlf. +45 79 72 70 80

På Billund Genbrugsplads vil der være en række aktiviteter og anlæg som er optaget på listen over virksomheder, anlæg og indretninger der er omfattet af Godkendelsesbekendtgørelsen.

Disse aktiviteter omfatter:

- Genbrugsplads med modtageplads for farligt affald
- Nedknusningsplads for byggeaffald

Genbrugspladsen og nedknusning er omfattet af følgende listepunkter med tilhørende standardvilkår:

Listepunkt ⁴	Anlæg	Virksomhedsområde	Afsnit vedr. standardvilkår ⁵
K206	Nedknusningsanlæg	Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald - anlæg, der neddeler bygge- og anlægsaffald	18.4.3
K211	Genbrugsplads	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 ³ .	20.4

Standardvilkårsbekendtgørelsen opstiller standardvilkår, som i henhold til Godkendelsesbekendtgørelsens § 36 skal fastsættes ved godkendelse af nye anlæg, ved udvidelser og ændringer af eksisterende anlæg, samt ved revurdering af godkendelser for eksisterende anlæg.

Standardvilkårene er repræsentative og baseret på den bedste tilgængelige teknik for branchen.

Flere af de "Generelle vilkår", vilkår for "Indretning og drift", "Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand" og "Luftforurening" samt vilkår for "Egenkontrol" og "Driftsjournal" er enslydende, eller næsten enslydende standardvilkår for de to listepunkter. Disse standardvilkår er markeret med (A, B), hvor A og B angiver hvilket af listepunkterne vilkåret stammer fra. A angiver K206, B angiver K211. Vilkår der er tilrettet, i forhold til standard-teksten er markeret med (*).

Standardvilkår, der ikke er relevante for virksomheden, er oplistet i bilag 4 med begrundelse.

Godkendelsesmyndigheden kan undtagelsesvist fastsætte ændrede eller yderligere vilkår end standardvilkårene, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 3. Dette gælder blandt andet vilkår for støj og luftforurening, spildevandsudledning samt andre forureningsforhold, som ikke er beskrevet i standardvilkårene.

⁴ Jf. Bilag 2 i Godkendelsesbekendtgørelsen

⁵ Jf. Bilag 1 i standardvilkårsbekendtgørelsen - BEK nr. 2079 af 15/11/2021

4 Vilkår

4.1 Generelle vilkår for hele virksomheden

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. (A, B)

En kopi af denne miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for driftspersonalet, som er orienteret om godkendelsens indhold.

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. (A, B)

Indretning og drift

3. Der skal altid være etableret trådhegn på minimum 1,80 m omkring hele affaldscenteret, og der skal låses/aflukkes uden for arbejdstid, så der ikke er adgang til området.
4. Hegn og arealer inde på genbrugspladsens område skal løbende holdes rene for vindflugt.

Aktiviteterne på Billund Genbrugsplads skal foregå inden for perioden:

Mandag - fredag:	07.30 - 17.00
Lørdag:	10.00 - 16.00
Søndag:	10.00 - 16.00 (sommertid) (uge 12-42)
Søndag:	Lukket (vintertid) (uge 43 -11)

5. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet. Der skal altid opbevares en komplet samling af opdaterede driftsinstruktioner i kontorbygningen. (* A, B)
6. I tilfælde af uheld og driftsforstyrrelser, der kan have indvirkning på miljøet, skal tilsynsmyndigheden orienteres hurtigst muligt og senest på førstkommande hverdag. På tilsynsmyndighedens forlangende skal der fremsendes en redegørelse.
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. (* A, B)
8. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet. (* A, B)

Luftforurening

9. Driften af pladsen må ikke give anledning til lugt- eller støvgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering. (* A, B)

Beskyttelse af jord og grundvand

10. Tætte belægninger og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. (A, B)

Affald

11. Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold. (* A, B)
12. 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. (* A, B)

Støj og vibrationer

13. Bidraget til støjbelastningen, fra alle aktiviteter på Billund genbrugsplads, ved boligens udendørs opholdsareal må ikke overstige følgende værdier:
Område 1: Boligområder - Flintemarken, Markskellet og Lillevang
Område 2: Erhvervs- og boligområde: Hedegårdsvej
Område 3: Erhvervsområderne: Kornmarken og Rugmarken og Erhvervsområde Havremarken.

Ugedag	Tidsrum	Område 1	Område 2	Område 3
Mandag - fredag	07.00 - 18.00	45 dB (A)	55 dB (A)	60 dB (A)
Lørdag	07.00 - 14.00	45 dB (A)	55 dB (A)	60 dB (A)
Mandag - fredag	18.00 - 22.00	40 dB (A)	45 dB (A)	60 dB (A)
Lørdag	14.00 - 22.00	40 dB (A)	45 dB (A)	60 dB (A)
Søndag - og helligdage	07.00 - 22.00	40 dB (A)	45 dB (A)	60 dB (A)
Alle dage	22.00 - 07.00	35 dB (A)	40 dB (A)	60 dB (A)

Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet - dog højst 1 gang om året - skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere overfor tilsynsmyndigheden, at ovenstående støjgrænser er overholdt. Udgifter hertil afholdes af virksomheden.

Nævnte målinger skal udføres og rapporteres som "Miljømåling - ekstern støj" i henhold til gældende lovgivning, og skal udføres af laboratorium eller person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maksimalt +/-3 dB (A)

Rapporten over beregninger eller målinger skal sendes til kommunen senest 1 måned efter de er udført. Rapporten skal indeholde oplysninger om de driftsforhold, der ligger til grund for resultaterne.

14. Virksomheden skal overholde nedenstående vejledende grænseværdier for lavfrekvent støj og infra-lyd

Område	Lavfrekvent støj A-vægtet lyd-tryksniveau (10 – 160 Hz), dB	Infralyd G-vægtet in-fralydniveau (< 20 Hz), dB
I boliger, institutioner og lignende kl. 18.00 – 07.00	20	85
I boliger, institutioner og lignende kl. 07.00 – 18.00	25	85
I kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
I øvrige rum i virksomheder	35	90

15. Virksomheden skal overholde nedenstående vejledende grænseværdier for vibrationer:

Område	Vægtet Accelerationsniveau, Law i dB
I boliger kl. 18.00 – 07.00	75
I boliger kl. 07.00 – 18.00	80
I kontorer, undervisningslokaler og lignende	85
Erhvervsbebyggelse	85

16. Billund Kommune kan forlange, at virksomheden dokumenterer, at grænserne for lavfrekvent støj og vibrationer i vilkår 4.13. og 4.14. er overholdt. Støjmålingen skal udføres af et DANAK-akkrediteret firma eller et firma, der er godkendt af Miljøstyrelsen. Dokumentationen skal foregå efter anvisningerne i Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø".

Rapporten over beregninger eller målinger skal sendes til kommunen senest 1 måned efter de er udført. Rapporten skal indeholde oplysninger om de driftsforhold, der ligger til grund for resultaterne

4.2 Anlægsspecifikke vilkår for genbrugsplads (K211)

17. Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering. (B)

18. Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner opbevares. (B)

19. Virksomheden må kun modtage og opbevare de nævnte affaldsfraktioner (B)

Affaldsarter	Maks. oplag	Forventet årlig mængde	Opbevaring
Gips	10 ton	50 ton	Container (lukket)
Dæk	10 ton	15 ton	Container
Hård plast	5 ton	35 ton	Container
PVC	5 ton	15 ton	Container
Mineraluld	5 ton	20 ton	Container
PP plast	5 ton	5 ton	Container
Porcelæn	20 ton	85 ton	Container
Pap	50 ton	70 ton	Kompressor

Papir/aviser	10 ton	20 ton	Lukket container
Plastfolie	10	25	Plastballer
Flasker/glas	0,5	8	Container
Metal	10	150	Plansilo
Rest efter sortering	20 ton	340 ton	Komprimator
Polstrede møbler	50 ton	180 ton	Plansilo
Affald til deponi	20 ton	80 ton	Container
Rent træ	50 ton	475 ton	Plansilo
Imprægneret træ	50 ton	100 ton	Plansilo
Farligt affald	1 ton	17 ton	Sorteringsbygning
Have/ park	75 ton	1800 ton	Plansilo
Beton/ tegl	2500 ton	750 ton	Plansilo

Farligt affald

Ved farligt affald i vilkår 20, 21, 27 og 29 medregnes ikke akkumulatører, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

20. Virksomheden må højst modtage 300 t farligt affald/år. (B)
21. Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed. (B)
22. Virksomheden må ikke sammenblende farligt affald, jf. bekendtgørelse om affald. Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes. (B)
23. 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. (B)
24. 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. (B)
25. Kviksølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager. (B)
26. 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. (B)
27. Farligt affald skal opbevares i en bygning eller en specialcontainer uden afløb til kloak, jf. dog vilkår 4.31 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 spærringsventil. 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 hældning mod opsamlingsgrube. Opsamlingsgrube eller -tank skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder af flydende affald, der opbevares i bygningen/specialcontaineren. (B)

Andet affald

28. Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump. (B)
29. I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling. (B)
30. 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. (B)
31. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt. (B)

Lufforurening

32. 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. (B)
33. 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. (B)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

34. Genbrugspladsens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb. (B)
35. 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. (B)
36. Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb. (B)
37. 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. (B)
38. 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, medens læsning foregår. (B)
39. 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. Uden-
dørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10
% af spildbakkens eller grubens volumen. (B)

Affald

40. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområ-
der. (B)
41. 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. (B)
42. Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1
gang pr. uge i sommerhalvåret. (B)

4.3 Anlægsspecifikke vilkår for nedknusning (K206)

43. Virksomheden må kun modtage, opbevare og neddele nedenstående affaldsfraktioner: (A)
beton rent
tegl

44. Der må kun neddeles sortererede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte
skal nyttiggøres i denne blandede form. (A)

Luftforurening

45. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre,
at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område. (A)
46. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, der efter tilsynsmyndighedens
vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller
befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktivi-
terne. (A)

4.4 Egenkontrol for hele virksomheden

47. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og
andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger, kar, gruber og sumpe. Utætheder
skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.
Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen
af førnævnte tætte belægning, dog højst en gang hvert tredje år. (* A, B)
48. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen
af førnævnte tætte belægning, dog højst en gang hvert tredje år.

Driftsjournal

49. Virksomheden skal føre en driftsjournal over:
 - Løbende registrering af mængden af bortkørt farligt affald.
 - Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse og oplysning
om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.

- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede nedknuste affaldsfraktioner af beton og tegl.
- Dato og resultat for inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægninger, gruber og gulve i bygning/specialcontainer til farligt affald m.m.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (* A, B)

5 Planlægningsmæssige forudsætninger

Kommuneplan

I henhold til Kommuneplan 2021-2033 er genbrugspladsen beliggende i byzone, og området er udlagt til offentlige formål, deponeringsanlæg, regnvands- og klimaanlæg. Det er intentionen, at anvendelsen af området fastholdes til materielgård, genbrugsplads o. lign.

Lokalplaner

Området er omfattet af lokalplan nr. 73 "Materielgården m.m. i Billund".

Lokalplanen fastlægger anvendelsen af området til offentligt formål i form af materielgård, plantedeplot, nærgenbrugsstation, komposteringsplads og lignende.

Nord for genbrugspladsen ligger erhvervsområderne: Kornmarken og Rugmarken og mod øst og syd afgrænses pladsen af erhvervsområde Havremarken.

Vest for genbrugspladsen ligger erhvervsområdet Hedegårdsvej der er udlagt til blandet bolig og erhverv.

Nærmeste boligområder er boligområderne Flintemarken og Lillevang der ligger ca. 500 vest for genbrugspladsen.

Spildevandsplan

Området indgår i Billund Kommunes Spildevandsplan som fælleskloakeret. Der er planlagt separatkløbering af området.

Jordforurening

Matriklen er kortlagt på V1-niveau af Region Syddanmark og er ligeledes omfattet af den generelle områdeklassificering.

Grundvand

Matriklen ligger i et område med drikkevandsinteresser, og indenfor oplandet til Billund Vandværk.

Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM)

Genbrugspladsen er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 13a: Ændring af eksisterende anlæg og pkt. 10g: oplagring af vand.

Ansøger har den 21. november 2022 udarbejdet en VVM-anmeldelse af projektet. Billund Kommune har ved VVM-afgørelsen vurderet, at renoveringen ikke får væsentlig indvirkning på miljøet og dermed ikke er omfattet af krav om udarbejdelse af en VVM-redegørelse. Se særskilt afgørelse om ikke VVM-pligt af 6. juli 2023. Afgørelsen er vedlagt denne godkendelse.

Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er ikke omfattet af Risikobekendtgørelsen⁶.

Vurdering af konsekvenser for Natura 2000 områder

Det nærmeste Natura 2000 område er nr. 71 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage.

Natura 2000 området er i fugleflugt beliggende ca. 3 km fra det ansøgte projektområde.

På baggrund af projektets karakter og afstanden til Natura 2000-området har Billund Kommune vurderet, at det ikke er sandsynligt, at projektet kan påvirke ovenstående Natura 2000 område væsentligt, og det er derfor besluttet ikke at foretage en konsekvensvurdering.

Naturbeskyttelse

Vest for genbrugspladsen findes en sø der er omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er etableret som et regnvandsbassin og modtager regnvand fra flere matrikler og veje i området. Det vurderes, at der ikke vil ske tilstandsændringer i søen, da den i forvejen er præget af varierende vandmængder over året.

Bilag IV-arter

Indenfor projektområdet er der ikke registreret dyre- og plantearter opført på Habitatdirektivets bilag IV.

Truede arter

En række sjældne og truede dyr og planter er optaget på den danske Rødliste. Arternes levesteder vil ofte være i tilbagegang på grund af tilgroning med græsser eller træer. Arterne optræder derfor ofte i små isolerede bestande.

Der findes ikke oplysninger om, rødlistearter indenfor projektområdet.

Ved den §3 beskyttede sø/regnvandsbassin mod vest, er der registreret Almindelig Taks, der er optaget på rødlisten.

6 Miljøteknisk beskrivelse

Ved renoveringen af genbrugspladsen nedrives den eksisterende kompaktor- og mandskabsbygning og der opføres en ny mandskabs- og sorteringsbygning. Derudover ændres indretningen af containerstandpladserne.

6.1 Indretning og drift

Affaldsfraktionernes placering og opbevaringsindretning (containerplaceringer, plansiloer, kørearealer, belægnings mm.) kan ses af disponeringsplanen.

Fremadrettet vil der på genbrugspladsen være følgende anlæg:

- Mandskabsbygning (A) med personalefaciliteter
- Sorteringsbygning -med kemiindlevering og kemiopbevaring (A)
- Garage (åben og lukket del) (B)
- Borger-til-borger og opbevaring af øvrige diverse fraktioner (C)
- Brovægt
- Parkeringsarealer
- Genbrugsplads med tilhørende afleveringssteder ved containere
- Plads til modtagelse og opbevaring af have-/parkaffald
- Plads til modtagelse og opbevaring af jord og områdeklassificeret jord
- Plads til modtagelse og opbevaring af byggeaffald beton og tegl
- Nedknusningsplads for byggeaffald samt oplagsplads for knust beton, tegl, og træerødder
- Containerdepotplads

⁶ Risikobekendtgørelsen - BEK nr. 372 af 25/04/2016

- Regnbed til opsamling af regnvand

Kørebaner belægges med asfalt, containerpladser anlægges med betonbelægning og hvis ikke andet er vist på disponeringsplanen (Bilag 1) belægges arbejdsområderne med belægningssten. Nedknusningsarealet anlægges med grusbelægning.

Der er en række maskiner og redskaber tilknyttet virksomheden. Det forventes at der vil være følgende maskiner og redskaber på genbrugspladsen:

- Gummiged/ teleskoplæsser
- Minilæsser/ truck
- Ballepresser
- Mobil komprimator

Maskinerne vil primært blive opbevaret i garage (B) og i den lukkede ende af bygning B. Mobilkomprimatoren vil være ude på genbrugspladsen.

Pladsen er omkranset af et 2,0 m højt trådhegn og delvist af en jordvold.

Driftstid:

Alle aktiviteter på Billund genbrugsplads foregår inden for perioden og følger åbningstiderne:

Mandag - fredag: 07.00 - 17.00

Lørdag: 10:00 - 16.00

Søndag: 10.00 - 16.00 (uge 12-43)

Søndag: Lukket (uge 44-11)

Udenfor åbningstid er pladsen aflåst.

Adgangsforhold

Til- og frakørsel til Billund Genbrugsplads sker via indkørsel fra Havremarken.

Der etableres interne køreveje på pladsen. Der vil i så vid udstrækning som muligt etableres særskilte kørebaner til den tunge trafik, således disse adskilles fra borgerne. Det er kun ved selve indkørslen fra Havremarken, at trafikken vil være blandet.

Genbrugspladsen

Indretningen af genbrugspladsen fremgår af disponeringsplanen bilag 2.

Borgerne vil fremadrettet have adgang til de centrale dele af genbrugspladsens affaldscontainere omkring regnvandsbedet, samt til områderne ved have- og byggeaffald samt til Bygning C og til kunde-toiletet i Bygning A via separat adgang.

I portåbningen/ vinduesåbningen til Sorteringsbygning (Bygning A) vil borgerne kunne aflevere farligt affald.

Ved bygning C kan der afleveres genbrugsting i "Borger til Borger" området.

På den centrale del af pladsen er affaldscontainere placeret i terræn. Containere placeres på tæt betonbelægning. Gangarealer etableres i betonstensbelægning.

Pladskrævende affaldsfraktioner (møbler, forskellige typer træaffald og metalaffald), håndteres i plansiloer på betonbefæstet areal. Fraktionerne er adskilt med betonvægge.

Byggeaffald (tegl og beton) samt jord håndteres i plansiloer på betonbefæstet areal. De respektive fraktioner adskilles af betonvægge.

Haveaffald og udlevering af kompost håndteres på betonbefæstede arealer. Arealet for haveaffald kan inddeles med betonvægge.

Køre- og manøvrearealer ved have- og byggeaffald etableres med betonstensbelægning.

På den centrale del af pladsen etableres et regnvandsbassin til håndtering og forsinkelse af tag- og overfladevand fra de arealer, hvor der ikke er krav om særlig håndtering af vandet inden afledning til regnvandssystemet.

6.2 Spildevand og overfladevand

Genbrugspladsen ligger i et område der er fælleskloakeret. Spildevandssystemet på genbrugspladsen separatkloakeres.

Sanitært spildevand fra mandskabsbygning afledes til spildevandssystemet.

Processpildevand fra jern- og metalsiloen afledes via sandfang og olieudskiller til spildevandssystemet, og procesvand fra opbevaring af haveaffald afledes via sandfang til spildevandssystemet.

Overfladevand fra tage, kørevej og øvrige arealer for containerstandpladser afledes via lokale sandfangsbrønde til regnvandssystemet. En del af overfladevandet fra kørearealet ved containerstandpladserne afledes via et regnvandsbed med overløb til regnvandssystemet. Ved mindre regnskyl vil vandet nedsive i regnbedet, og ved langvarige og kraftige regnhændelser kan overløbet træde i funktion.

Spildevandssystemet med placering af sandfang og olieudskiller er vist på afløbsplanen (bilag 3) og afledningen af spildevand og overfladevand sker i henhold til tilslutningstilladelse.

6.3 Affaldshåndtering

Der modtages årligt op til ca. 10.000 t affald til sortering og viderebehandling.

Affald, der transporteres til og fra Billund Genbrugsplads, registreres.

Ordningen med sortering og behandling af erhvervsaffald og storskrald til efterfølgende forbrænding er indarbejdet i registreringen. Ved frakørsel udvejes køretøjerne, og vægten af det tilførte affald registreres som forskellen mellem ind- og udvejning.

Pladspersonalet fører opsyn på pladsen og vejleder borgere ved sortering af affaldet og tilsikrer at affaldet afleveres i de rigtige fraktioner i de rigtige containere.

Det tilsikres ved visuel vurdering om:

- Om affaldet opfylder acceptkriterierne for modtagelse
- Hvorvidt affaldet skal deponeres eller kræver anden særlig behandling
- Hvorvidt affaldet er afgiftspligtigt

Denne visuelle vurdering og vejledning af borgere foregår løbende, dels på en screeningsparkering og dels ved de forskellige containere og afleveringssteder.

Affald tilført med privat bil / trailer vejes/ registreres dog ikke, men indgår i registreringen ved frakørsel.

6.4 Affaldsfraktioner:

Nedenstående affaldsfraktioner modtages på genbrugspladsen:

Affaldsart	Oplagsmåde	Placering
Pap	Ballepresser, lukket container	Containerplads
Papir	Ballepresser, lukket container	Containerplads
Flasker	Åben container	Containerplads
Planglas	Åben container	Containerplads
Lysstofrør/lavenergipærer	Bur/beholder	Sorteringsbygning
Hårde hvidevare	Åben container	Containerplads
Akkumulatorer	Beholder	Sorteringsbygning
Batterier	Beholder	Sorteringsbygning
Kasseret elektrisk og elektronisk udstyr	Bur	Sorteringsbygning
Asbest	Palle eller lukket pose	byggeaffald
Træaffald (rent træ)	Silo	Containerplads
Plast	Ballepresser, lukket container	Containerplads
Jern og metal	Silo	Containerplads
Eternit (asbest)	Silo	Byggeaffaldsplads
Gipsplader til genbrug	Lukket container	Containerplads
Rest efter sortering (småt brændbart)	Mobil komprimator	Containerplads
Til nedgravning (deponi)	Lukket container	Containerplads
Imprægneret træ	Silo	Containerplads
Dæk	Åben container	Containerplads
Farligt affald	Modtagerum / Opbevaring	Sorteringsbygning
Trykflasker	Bur	Sorteringsbygning
Vinduer og døre med glas	Åben container	Containerplads
Tæpper (stort brændbart)	Silo	Containerplads
Sanitet	Åben container	Containerplads
PVC	Åben container	Containerplads
Planglas	Åben container	Containerplads
Isolering	Mobil komprimator	Containerplads
Tegl	Silo	Byggeaffaldsplads
Beton	Silo	Byggeaffaldsplads
Jord	Silo	Byggeaffaldsplads
Haveaffald	Silo	Haveaffaldsplads
Polsteret møbler (stort brændbart)	Silo	Containerplads
Plastfolie	Ballepresser, lukket container	Containerplads
Genbrugstøj	Tøjcontainer (til genbrugsbutik)	Bygning C
Genbrugstekstiler	Container	Bygning C

Tabel 1 Oversigt over affaldsfraktioner og opbevaring

Udover disse affaldsfraktioner vil der blive indrettet plads til fraktioner, som kan indgå i direkte genbrug.

Affaldsart	Oplagsmåde	Placering
Genbrugsting	Indendørs	Bygning C
Tøj og sko	Specialcontainer til tøj	Bygning C
Møbler m.m. til genbrug	Lukket container	Bygning C

Tabel 2 Fraktioner til direkte genbrug eller udlevering

Kompost	Haveaffaldsplads med fast be-	Haveaffaldsplads
---------	-------------------------------	------------------

Plast og pap

Snarest muligt efter aflæsning komprimeres det afleverede plastfolie i ballepresser. Ballerne oplagres i lagerhallen (C), indtil de fraføres til genanvendelse.

Snarest efter aflæsning komprimeres det afleverede pap afleveres i ballepresser. Ballerne oplagres i lagerhallen (C), indtil de fraføres til genanvendelse.

Farligt affald

Borgere og brugere afleverer deres farlige affald på bord i port/ vinduesåbningen til kemirummet i Bygning A.

Ved modtagelse af farligt affald kontrolleres og vurderes emballeringen, og fraktionen blive placeret i korrekt affaldsbeholder.

Al modtaget farligt affald bliver opbevaret i lukkede beholdere og tanke. Pakning af affald foretages af personalet inde i Kemirummet og direkte i ADR-godkendt transportemballage.

Hvis der modtages farligt affald, som ikke kan identificeres, bliver affaldet placeret i en særskilt beholder adskilt fra de øvrige oplag, indtil håndtering af affaldet er klarlagt.

Hvis der forekommer eller er mistanke om risiko for lækager fra afleveret farligt affald, vil affaldet blive fyldt over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsfraktion.

Når affaldet fjernes fra bygningen, er dette altid emballeret i ADR-godkendt emballage. Eneste fraktion der sammenhældes, er olieaffald/ spildolie. Transporten af det pakkede farlige affald fra opbevaringssted i kemirummet til afhentningsbil må betegnes som transport på offentlig vej og dermed dækket af ADR-reglerne.

Spildolie modtages ved modtagelugen til kemirummet. Borgerne afleverer deres spildolie i mindre beholdere, typisk 1-5 liter. Personalet overhælder de små beholdere til en 1.000 liter palletank. Palletanken er placeret i en ståltank for at undgå oliespild på gulvet. Olieaffald suges direkte fra palletanken til afhentningskøretøj.

Der er punktudsugning ved alle beholdere og øvrige oplag. Afkast fra punktudsugning er placeret 1 m over tagryg.

Gulvet i kemirummet indrettes med konvolutfald mod central rist. Under risten etableres et bassin med en kapacitet på 870 liter opbygget i tæt beton. Der er opkant i dør- og portåbninger i kemirummet. Det forventes ikke at der afleveres beholdere på over 100 l, da beholdere indleveres af borgere.

PCB-holdigt affald

Vindues- og dørrammer modtages og placeres opretstående i en åben stålcontainer med fast bund. De modtagne fraktioner modtages og håndteres som værende PCB fri.

Vinduer- og dørrammer afsættes til miljøgodkendt modtager.

Genbrugsstationens brugere og borgere placerer selv vinduer- og dørrammer i containeren.

Asbestholdige materialer

Potentielt asbestholdige materialer placeres i siloen ved byggeaffaldet. Der håndteres kun mindre mængder. Hele plader stilles på paller. Støvende mindre stykker kan kun afleveres i tæt lukkede poser.

Billund Kommune har en indsamlingsordning for asbest. Asbest indsamles direkte hos borgerne i bigbøge og køres direkte til deponering. Derfor forventes kun mindre mængder på genbrugspladsen. Overfladevand fra området med byggeaffald afledes via sandfang til spildevandssystemet.

Køl/frys

Kølemøbler og lignende hårde hvidevarer opbevares i åben container og køres til aftapning/opsamlingsplads på godkendt anlæg.

Elskrot

Mindre elskrot modtages ved/ i sorteringsbygningen (A).

Jern og metal

I silo ude på pladsen. Underlaget er tæt beton. Under de containere etableres der konvolutfald mod afløb, som kobles til kloaksystem.

Haveaffald, trærødder og kompost

Haveaffald håndteres på et særskilt areal. Arealen er belagt med tæt beton. Der etableres konvolutfald på modtagearealet, og regnvandet fra arealet ledes til kloaksystemet.

Her vil haveaffaldet blive opbevaret og håndteret, inden det lastes i containere og leveres til kompostering og biobrændsel. Større trærødder opbevares særskilt og bortskaffes sammen med haveaffaldet.

I tilknytning til haveaffaldsarealet etableres der et areal til udlevering af kompost. Arealen er befæstet med tæt beton og afløb til spildevandssystemet.

Jord

Jord modtages og håndteres i plansiloer på betonbefæstelse i området for byggeaffald.

Der modtages kun ren jord, men al modtaget jord bliver håndteret som lettere forurenet, da det ikke er muligt for genbrugspladsens medarbejdere at kontrollere om jorden stammer fra områdeklassificerede eller ikke-områdeklassificerede arealer.

Der udtages jordprøver inden plansiloen tømmes, for at klassificere jorden. Jorden bortskaffes iht. gældende lovgivning.

Beton og tegl

Fraktionerne håndteres i plansiloer i området for byggeaffald. Fra siloerne transporteres affaldet til nedknusningspladsen, hvor det opstakkes indtil nedknusning finder sted.

Efter nedknusning sælges materialerne til genanvendelse.

Direkte genbrug

Billund Kommune ønsker at støtte op om muligheden for direkte genanvendelse, og har gjort dette ved at etablere et rum til direkte genbrug i Bygning C.

Der er mulighed for at bytte alle typer møbler, redskaber mv. herunder fungerende elektronik, samt lamper evt. bestykket med en lyskilde. Det er dog ikke en mulighed at bytte f.eks. maling og andet farligt affald.

Rest efter sortering og polstrede møbler

Rest efter sortering afleveres i lukket container med mobil komprimator. Det afleverede affald komprimeres snarest efter aflevering.

Polstrede møbler afleveres og håndteres i plansilo. Affaldet omlæsses til containere inden bortkørsel.

6.5 Nedknusningsplads

På den sydlige del af matriklen udvides det eksisterende areal for nedknusning af byggeaffald.

Der er ikke adgang for borgerne til denne del af virksomheden.

På pladsen vil byggeaffaldet fra genbrugspladsen blive nedknust og opbevaret indtil genanvendelse finder sted.

Nedknusning foretages ca. én gang årligt af en ekstern entreprenør med et mobilt anlæg og sker i en periode på mindre end 12 dage. Materialet knuses og sorteres til en kvalitet 0-32.

Neddelte fraktioner oplagres på nedknusningspladsen. Materialerne sælges til genanvendelse, primært til landbrug og private til brug for bl.a. vejopfyldning.

Frasorterede urenheder og ikke-genanvendeligt affald deponeres.

7 Samlet vurdering

Billund Kommune vurderer på baggrund af det ansøgte projekt, at genbrugspladsen kan drives uden væsentlige miljøpåvirkninger af omgivelserne og at miljøgodkendelsen kan meddeles.

Vurderingen er baseret på, at virksomheden kan overholde standardvilkårene samt krav til støj og luftforurening så det sikres, at virksomhedens drift ikke medfører forurening af omgivelserne,

Hvis en virksomhed er omfattet af standardvilkår for bilag-2 virksomheder, og virksomhedens indretning og drift overholder disse vilkår, betragtes dette som BAT. Da reguleringen af virksomheden med nærværende afgørelse finder sted på baggrund af standardvilkår, er det Billund Kommunes vurdering, at virksomheden opfylder kravene om anvendelse af BAT.

Yderligere vurderes, at nedrivningen af den eksisterende kompaktorbygning og opførelsen af bygning A vil medføre en mindre belastning af omgivelserne end den hidtidige drift.

Der er ikke udført støjberegninger for den nye plads. Billund Kommune vurderer, at ombygningen af genbrugspladsen ikke vil medføre et øget støjbidrag end tidligere, og at der derfor ikke er behov for nærmere dokumentation af støjbidraget. Genbrugspladsen har ikke haft problemer med at overholde støjkravene ved den hidtidige drift. Billund Kommune vurderer dermed, at det er sandsynliggjort, at støjkravene kan overholdes for alle områdetyper. For at sikre, omkringboende mod støjgener, indeholder godkendelsen grænseværdier støj fra virksomhedens aktiviteter, samt vilkår der giver Billund Kommune mulighed for at kræve støjmålinger.

På baggrund af dimensioneringen af regnvandsbedet for vurderes det, at afledningen af overfladevand kan ske uden væsentlige påvirkninger af regnvandssystemet og det nedstrøms liggende regnvandsbassin. Overfladevandet forventes at have en sammensætning som vejvand. Nedsivningen af overfladevand fra regnvandsbedet vurderes derfor ikke udgøre en risiko for grundvandsressourcerne.

8 Godkendelsens varighed og forudsætninger

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato. Desuden bortfalder godkendelsen, hvis forudsætningerne i afsnit 6 ikke er opfyldt.

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer øget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af Billund Kommune.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 1, må tilsynsmyndigheden, indtil der er forløbet otte år efter meddelelse af godkendelsen, ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2 inden for de otte år, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved miljøgodkendelsens meddelelse
- væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer.

Efter forløbet af de otte år kan godkendelsesmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering, jf. miljøbeskyttelsesloven § 41 b, stk. 2.

De otte års retsbeskyttelse omfatter ikke vilkår til nedsivning af overfladevand efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven.

I tilfælde af, at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt. Vilkårene kan dog i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2 til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Billund Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at godkendelsen og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Billund Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

9 Offentliggørelse

Godkendelsen vil blive offentliggjort på Billund Kommunes hjemmeside www.billund.dk, samt på Digital MiljøAdministration hjemmeside (www.dma.mst.dk). Der adviseres desuden om afgørelsen i Grindsted Ugeavis.

Offentliggørelsesdatoen er den 07-07-2023.

Godkendelsen er udover ansøger sendt til:

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, (dnbillund-sager@dn.dk)

Friluftsrådet, Højderyggen 20, 7120 Vejle Ø (trekantomraadet@friluftsraadet.dk)

10 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal være indgivet senest den 04-08-2023.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på ligesom du plejer, typisk med NEM-ID eller Mit-ID.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Ved indgivelse af klage skal privatpersoner betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen. Vejledningen om gebyrordningen kan findes på klagenævnets hjemmeside www.mfkn.naevneneshus.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Billund Kommunes hjemmeside den 07-07-2023

Hvis afgørelsen ønsket prøvet ved domstolene skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra den ovenfor anførte dato for annoncering på vores hjemmeside.

Med venlig hilsen



Heidi Forsom

Miljøsagsbehandler

11 Bilag:

1. Oversigtskort - beliggenhed
2. Disponeringsplan - Indretning af pladsen
3. Afvandingsplan - spildevandsforhold
4. Oversigt over udeladte standardvilkår

Bilag 4 - Oversigt over udeladte vilkår:

Numre henviser til vilkårsnumre i Standardvilkårsbekendtgørelsen.

K206

18.4.3 Standardvilkår for anlæg, der neddeler bygge- og anlægsaffald

Generelt

Indretning og drift

6. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området.

Vilkåret er irrelevant, da affald til denne del af virksomheden er sorteret på genbrugspladsen.

7. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning.

Vilkåret er irrelevant, da affald til denne del af virksomheden er sorteret på genbrugspladsen.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

13. 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.

Der er ingen tanke på denne del af virksomheden. Tank til motorbrændstof er opstillet i garagebygning på genbrugspladsen og hører derfor under K211. Vilkåret er beskrevet i godkendelsens vilkår 4.41

14. Blandet bygge- og anlægsaffald, kildesorteret bygge- og anlægsaffald samt frasorterede materialer som f.eks. jern, isoleringsmaterialer, ledninger, træ, glaserede tegl, farvede sanitetsgenstande og diverse kunststoffer og plast, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Dette krav gælder ikke for uforurenede inert affald som f.eks. glas, beton og tegl. [Hvis virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og myndigheden vurderer, at grundvandsmagasinet er særligt sårbart, skærpes vilkåret således, at det befæstede areal skal være etableret med en tæt belægning.]

Vilkåret er irrelevant, da affaldsfraktionerne til denne del af virksomheden er sorteret på genbrugspladsen.

15. Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presentation eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal 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, der opbevares.

Vilkåret er irrelevant, da der ikke modtages farligt affald på denne del af virksomheden.

16. Tætte belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Vilkåret er irrelevant, da knusepladsen er befæstet med grus. Der håndteres og opbevares udelukkende inerte materialer på knusepladsen.

17. Vaskeplads skal være befæstet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning af afløbsvandet.

Vilkåret er irrelevant, da der ikke findes en vaskeplads i tilknytning til denne del af virksomheden.

Egenkontrol

18. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger, kar, gruber og sumpe. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Vilkåret er irrelevant, for denne del af virksomheden, da knusepladsen er befæstet med grus. Der håndteres og opbevares udelukkende inerte materialer på knusepladsen.

19. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen af førnævnte tætte belægning, dog højst en gang hvert tredje år.

Vilkåret er irrelevant, for denne del af virksomheden, da knusepladsen er befæstet med grus. Der håndteres og opbevares udelukkende inerte materialer på knusepladsen.

Standardvilkår der ikke kan overholdes:

9. Neddelingsanlægget skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem.

Virksomheden skal tilrettelægge driften og nedknusning af materialer, således at der ikke opstår støvgener udenfor virksomhedens område. Jf. godkendelsens vilkår 4.11 og 4.47. Herved sikres en mere fleksibel mulighed for virksomheden til at løsninger på eventuelle støvgener.

Afgørelse om ikke-vvm pligt af reovering af Billund Genbrugsplads

FULDENDT har på vegne af Billund Genbrugsplads, den 21. november 2022 indsendt ansøgning i henhold til Miljøvurderingsloven⁷ vedrørende ombygning af Billund Genbrugsplads på matr. nr. 6y Plougslund By, Grene, beliggende Havremarken 8, 7190 Billund.

Der er samtidig indsendt ansøgning om

- Miljøgodkendelse
- Byggetilladelse
- Tilslutningstilladelse til regn og overfladevand
- § 8 tilladelse efter Jordforureningsloven

Dato: 06-07-2023

Teknik og Miljø

Erhverv og Affald
Jorden Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Der er tale om ombygning af en eksisterende genbrugsplads, med opførelse af nye bygninger og ny indretning af pladsen. Se projektbeskrivelse længere nede.

Billund Kommune har vurderet, at det aktuelle projekt omfattes af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt

10g – Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter som ikke er omfattet af bilag 1).

13a – ændring af eksisterende anlæg.

Sagsnr.:
22/13471
Sagsbehandler:
HMF
Afdelingens telefon:
Tlf. 79 72 71 07
Afdelingens mail:
Virksomhed-miljoe@billund.dk

Der vil derfor skulle foretages en nærmere vurdering af, hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. lovens § 21.

Afgørelse

På grundlag af oplysningerne i den modtagne ansøgning har Billund Kommune vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet i medfør af miljøvurderingslovens § 21.

Har du brug for at sende fortrolige eller følsomme oplysninger til os, skal du gøre det med Digital Post. Du kan læse mere om Digital Post på:
billund.dk/borger/digital-posthmf@billund.dk

Det skal bemærkes, at afgørelsen ikke er en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke forudsætter, at der udarbejdes en miljøvurdering. Eventuelle bygge- og anlægsarbejder må således ikke påbegyndes, inden der er indhentet de nødvendige godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet, inden 3 år efter at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. lovens § 39.

Begrundelse for afgørelsen

De vurderinger, som ligger til grund for kommunens afgørelse, er foretaget på baggrund af det ansøgte projekt og ved anvendelse af de kriterier, der fremgår af miljøvurderingslovens bilag 6.

⁷ Lovbekendtgørelsen nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven)

Projektets karakteristika og placering

Det fremgår af ansøgningen, at der ønskes mulighed for at Billund genbrugsstation ombygges så håndteringen af affald forbedres arbejdsmiljømæssigt, for både brugere og personale. Kørevejene opdeles så bruges og tømningsmateriels risiko for at kollideres minimeres.

Der indrettes nye pladser til haveaffald, byggemateriale, etableres containerpladser med fri tilkørsel bagtil for personalet.

Der etableres ny mandskabs- og sorteringsbygning (A) indrettes til kemi, eksisterende kemibygning (C) renoveres og omdannes til lager og "Borger til Borger" område. Eksisterende lagerhal (B) udvides og indrettes med en lukket garage. Facade renoveres på blivende bygninger så alle bygninger inkl. nye bygninger fremstår ens.

Overfladevand fra tage og fastebelægninger ledes til eksisterende teknisk anlæg (regnvandsbassin) på matr. 6b. Overfladevand fra haveaffaldsplads og pladser med jernskrot mm. ledes direkte til spildevandskloak. Der er således opdelte afvandingssystemer.

Der foretages kun ændringer i den fysiske disponering af pladsen, der ændres således ikke på mængder eller typer af affaldsfraktioner som pladsen modtager. Der ændres heller ikke på åbningstider, bemanning mm.

Virksomheden er beliggende i lokalplanområde nr. 73 – Lokalplan for område til offentlige formål, Materielgård på Havremarken i Billund By . Det vurderes, at projektet er i overensstemmelse med lokalplanens generelle formål og ikke indebærer begrænsninger i anvendelsen af naboarealer.

Der ligger ingen Natura 2000-områder i umiddelbar nærhed af virksomheden. De nærmeste Natura 2000- områder H71 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage, ligger ca 2,9 km fra virksomheden.

Det vurderes, at projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil kunne påvirke Natura-2000 områder væsentligt, og at projektet ikke vil kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter optaget i habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV.

Der skal derfor ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af det ansøgte virkninger på Natura-2000 områder eller på konkrete bilag IV-arter, jf. bestemmelserne herom i Bekendtgørelse om udpeging og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (BEK nr. 2091 af 12. november 2021).

Arten og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

På grundlag af de i ansøgningen indeholdte oplysninger vurderes det, at de i godkendelsen fastsatte grænseværdier for støj og luftforurening m.m., der modsvarer Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier, også vil kunne overholdes efter projektets realisering.

Med baggrund heri vurderes det, at virksomhedens miljøpåvirkninger fortsat vil være af begrænset lokal betydning, og at virksomheden, efter realisering af de ansøgte udvidelser/ændringer, fortsat vil kunne drives uden at afstedkomme risiko for dels menneskers sundhed, dels forurening og gener, der er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed.

Høring

Kommunen har vurderet, at der ikke er andre myndigheder, der vil blive berørt direkte af afgørelsen, hvorfor der ikke er foretaget høring i henhold til *miljøvurderingslovens* § 35, stk. 1, nr.1.

Et udkast til afgørelse har i henhold til *Forvaltningslovens* (LBK nr. 433 af 22. april 2014) § 19 været forelagt ansøger.

Ansøger havde ikke bemærkninger til afgørelsen.

Klagevejledning

Alle med en retlig interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal være indgivet senest den 4. august 2023

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Ved indgivelse af klage skal privatpersoner betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen. Vejledningen om gebyrordningen kan findes på klagenævnets hjemmeside www.mfkn.naevneneshus.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Billund Kommunes hjemmeside den 7. juli 2023.

Hvis afgørelsen ønsket prøvet ved domstolene skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra den ovenfor anførte dato for annoncering på vores hjemmeside.

Venlig hilsen

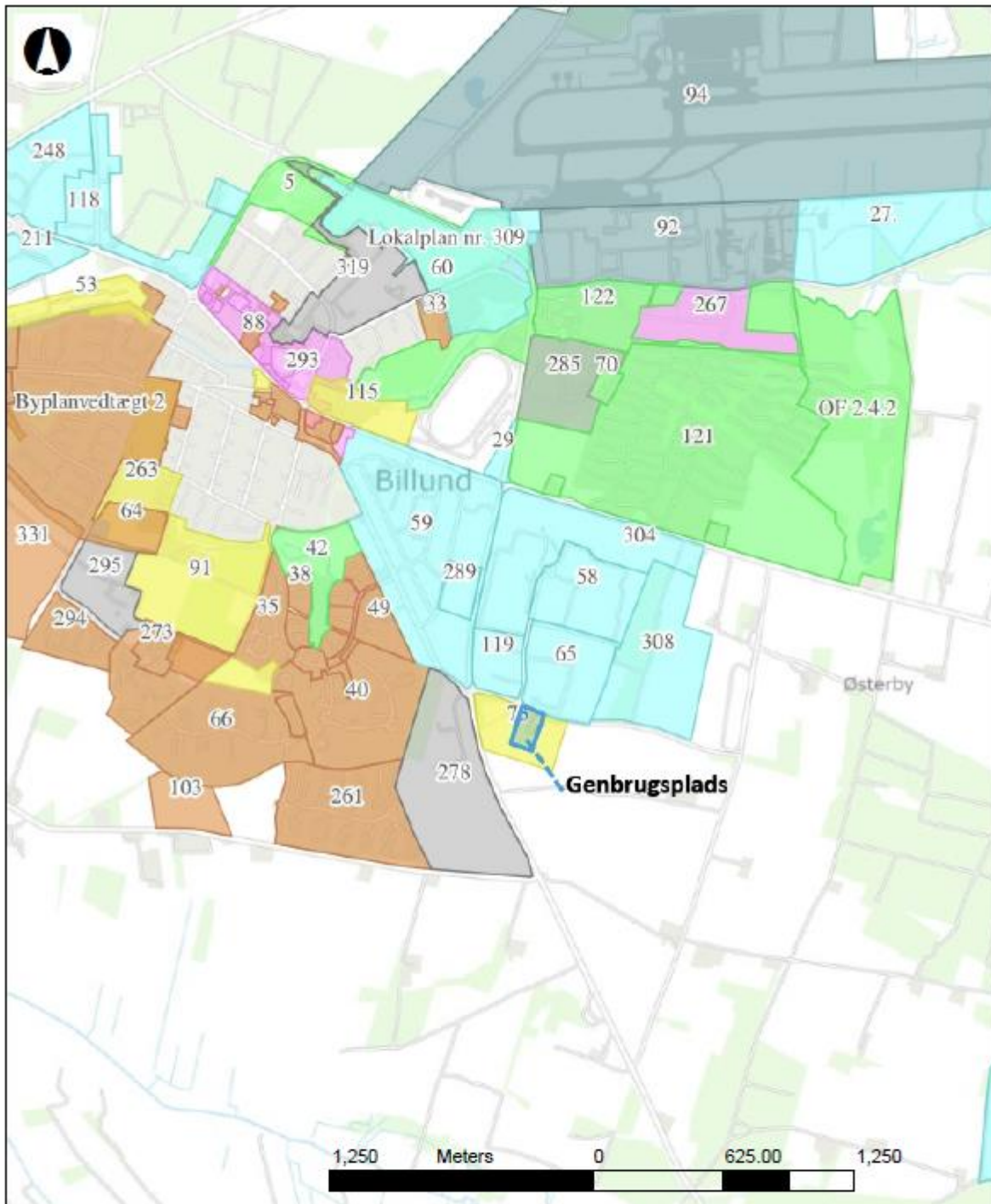
Heidi Malene Forsom
Miljømedarbejder

Bilag:

1. Oversigtskort
2. Indretningsplan
3. Screenings- og vurderingsskema

Bilag 1: Oversigtskort

Billund Genbrugsplads



Oversigtskort med placering af genbrugsplads i forhold til Billund by og arealer.

Dato: 17-11-2022

Målforshold: 1:25000

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark

Nyropsgade 30 • 1780 København V
Support: support@miljoportal.dk

Ortofotos (DOO@land): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DOO@land), der vises som baggrundsbillede. Denne funktion, med ortofoto som baggrundsbillede, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Bilag 2: Indretningsplan

Bilag 2:

Bilag til afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt) inkl. myndighedsvurdering

Projekt navn: Ombygning af Billund Genbrugsplads

Skemaet indeholder bygherrens oplysninger om projektet jf. ansøgningsskemaet som fremgår af bilaget til Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter – Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1376 af 21/06/2021), som finder anvendelse ved ansøgning af projekter omfattet af Miljøvurderingslovens Bilag 2, jf. lovens § 21. samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Tekst	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Billund genbrugsstation renoveres så håndteringen af affald forbedres arbejdsmiljømæssigt, for både brugere og personale. Kørevejene opdeles så bruges og tømningens risiko for at kollideres minimeres.</p> <p>Der indrettes nye pladser til haveaffald, byggemateriale, etableres containerpladser med fri tilkørsel bagtil for personalet.</p> <p>Der etableres ny mandskabs- og sorteringsbygning (A) indrettes til kemi, eksisterende kemibygning (C) renoveres og omdannes til lager og "Borger til Borger" område. Eksisterende lagerhal (B) udvides og indrettes med en lukket garage. Facade renoveres på blivende bygninger så alle bygninger inkl. nye bygninger fremstår ens.</p> <p>Overfladevand fra tage og fastebelægninger ledes til eksisterende teknisk anlæg (regnvandsbassin) på matr. 6b. Overfladevand fra haveaffaldsplads og pladser med jernskrot mm. ledes direkte til spildevandskloak. Der er således opdelt afvandingssystemer.</p>	

	<p>Genbrugspladsen har en godkendt miljøgodkendelse med tillæg. Der foretages kun ændringer i den fysiske disponering af pladsen, der ændres således ikke på mængder eller typer af affaldsfraktioner som pladsen modtager. Der ændres heller ikke på åbningstider, bemanning mm.</p> <p>Den nye pladsindretning, facadetegninger og eksisterende modtagemængder af affald kan ses i Bilag 1-4.</p> <p>Der gøres opmærksom på at der til dette projekt søges om:</p> <p>Fornyet miljøgodkendelse Byggetilladelse Tilslutningstilladelse til regn og overfladevand VVM-anmeldelse</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Billund Kommune Jordan Rundt 1 7200 Grindsted v. Rene Brinch Andersen RBA@Billund.dk Direkte tlf. +45 79 72 70 80</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>FULDENDT Snedkervej 1, 6800 Varde v. Morten Lundkvist Tlf. 51 20 74 14 ml@fuldendt.dk</p>	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.	<p>Havremarken 8, 7190 Billund 6a og 6e Plougslund By, Grene</p> <p>(om-matrikuleres, så genbrugspladsen alene ligger på matrikel 6a)</p>	<p>I forbindelse med udstykningssag, er matriklen i 2023 om matrikuleret, så matrikelnummeret i dag er 6y, Plougslund By, Grene.</p>
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	<p>Billund Kommune</p>	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives.	<p>1:25.000 Se Bilag 1 Oversigtskort</p>	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	<p>Målestok angives: 1:500 Se Bilag 2 Disponeringsplan</p>	

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10g - Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). 13a - ændring af eksisterende anlæg	Der er tale om renovering af eksisterende genbrugsplads fra 1993. I forbindelse med renoveringen etableres regnvandsbassin.
Projektets karakteristika	Tekst			
Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	Ejes af Billund Kommune.			
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Bygning A, B og C: 795 m ² Asfalt: 4.900 m ² Belægningssten: 3.045 m ² Tæt belægning: 1.737 m ² I alt: ca. 10.500 m ² Nye belægningsarealer: ca. 2.500 m ² Belægninger som fjernes: ca. 7.215 m ²			
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Genbrugspladsens areal inkl. grønne områder: 17.606 m ² Nej – der ikke behov for grundvandssænkning. Der renoveres på ca.: 14.000 m ² Samlet bygningsmasse: ca. 795 m ² Ny bygningsmasse: ca. 440 m ² Eksisterende bygningsmasse som bibeholdes: ca. 355 m ² Bygningsmasse som nedrives: ca. 110 m ² I alt ca.: 1.700 m ² Bygning A (ny mandskabsbyg): V = 2.067 m ³ , h = 2,6/ 6,3 m Bygning B (udvides og indre omdisp.): V = 1.169 m ³ , h = 5,5 m Bygning C (facade ren. og indre omdisp.): V = 651 m ³ , h = 3,5 m Nye belægningsarealer: ca. 2500 m ²			

	<p>Eksisterende belægning som fjernes: ca. 7215 m²</p> <p>En eksisterende "vagtbygning/mandskabsbygning" nedrives.</p> <p>Bygningsmaterialerne sorteres og genanvendes i det omfang det er muligt</p>	
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Ingen Ingen Ingen</p> <p>I forbindelse med anlægsarbejderne vil der ikke blive ført yderligere spildevand til renseanlæg I forbindelse med anlægsarbejderne vil der ikke blive ført spildevand direkte til recipienter</p> <p>Vil blive ført til eksisterende spildeteknisk anlægs-sø på matrikel 6b. Fra November 2022 til November/ december 2023.</p>	
Projektets karakteristika	Tekst	
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen</p>	<p>Der vil ikke ske ændringer i hvilke fraktioner der indsamles på pladsen, ej heller den overordnede håndtering deraf.</p>	
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Færdigt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:</p>	<p>Ændres ikke som følge af projektet Ændres ikke som følge af projektet</p> <p>Der vil blive udledt spildevand til renseanlæg fra mandskabsbygning (A) og øvrige bygninger i samme omfang som eksisterende. Overfladevand fra haveaffald og jernskrot (1264 m²) vil blive afledt til kloakledning.</p>	<p>Billund Kommune meddeler tilslutningstilladelse til afledning af spildevand til spildevandskloaken.</p> <p>Der meddeles tilladelse til tilslutning af overfladevand til regnvandskloaken.</p>

	Overfladevand fra tagflader, belægninger og græsarealer for et areal på 9244 m ² (svarende til 111,7 l/s) vil blive ledt til spildeteknisk sø på matr. 6b.			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse? - https://mst.dk/erhverv/industri/miljoegodkendelse-af-listevirksomheder/miljoegodkendelser/listepunkter-og-standardvilkaar/	x		Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10 Godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt K-211 og K-206	Der meddeles ny miljøgodkendelse i forbindelse med renoveringen.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes. Det er kun pladsens fysiske disponering som ændres.	Det er Billund Kommunes vurdering, at genbrugspladsen efter renovering fortsat vil leve op til gældende standardvilkår.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? - https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-brefer/	x		Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12. BREF-dokumentet for affaldsbehandling	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner? - https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/bat-i-miljoegodkendelsen/	x		Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14. Forhold vedr. BAT er indskrevet i standardvilkårene	
Projektets karakteristika		Nej		
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser? - https://mst.dk/luft-stoej/stoej/regler-love-og-direktiver-om-stoej/oversigt-over-vejledninger/	x		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Vejledning 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	

16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Der ændres ikke på mængden eller intensiteten af støjende arbejder.	Der er i ansøgningsmaterialet redegjort for, hvordan det sikres, at de vejledende grænseværdier overholdes. Det er Billund Kommunes vurdering, at de vejledende støjgrænser vil være overholdt, både under anlægs- og driftsfasen.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? - https://mst.dk/luft-stoej/stoej/rekler-love-og-direktiver-om-stoej/oversigt-over-vejledninger/	x		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Luftvejledning nr. 2/2001,	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Der ændres ikke på mængden eller intensiteten af arbejder, som kan forårsage luftforurening.	Den eksisterende genbrugsplads giver ikke anledning til luftforurening. Det er Billund Kommunes vurdering, at de vejledende grænseværdier fortsat vil være overholdt efter renovering af pladsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Anlægsarbejderne vil blandt andet omfatte opbrydning af belægning, som kan medføre støvgener, men det vurderes at disse ikke vil være øget i forhold til de eksisterende arbejder. Såfremt der opstår støvgener, vil dette blive minimeret ved vanding. Rengøring af arealer sker om morgenen, så vidt muligt med fugtig overflade. Der ændres ikke på mængden eller intensiteten af arbejder, som kan forårsage øgede støvgener.	I driftsfasen vurderes det, at det primært er nedknusning af bygningsaffald samt i forbindelse med aflevering af jord og bygningsaffald, at der kan opstå støvende situationer. Der er i ansøgningsmaterialet redegjort for, hvordan støvgener forebygges vha. vanding. Det er Billund Kommunes vurdering, at projektet ikke vil give anledning til støvgener i omgivelserne.
Projektets karakteristika	Ja	Nej		
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	Der er i ansøgningsmaterialet redegjort for, hvordan indretning og drift af pladsen med haveaffald

I driftsfasen?				samt kemibygningen sikres, at der ikke opstår lugtgener. Det er Billund Kommunes vurdering, at projektet ikke vil give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016? - https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=179901		x		
Projektets placering	Ja			
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? - https://visplaner.plandata.dk/visplaner/lokalplaner.html	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Lokalplan 73 - Materielgården mm. i Billund	Da der er tale om ombygning af eksisterende genbrugsplads, vil projektet fortsat kunne rummes i den eksisterende lokalplans formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Hvis »ja« angiv hvilke: Der er ingen bygge- eller beskyttelseslinjer i området	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Ligger udenfor interesseområde	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Ligger udenfor zonen	
Projektets placering	Ja		Tekst	
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x		
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x		
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			90 m til beskyttet sø, som er gravet i perioden mellem 1954 og 1995.	
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	Der er ingen oplysninger om beskyttede arter i søen.	Der er tidligere registreret almindelig taks ved den beskyttede sø vest for genbrugspladsen. Almindelig taks er rødlistet i kategorien "truet".

				Projektet vurderes ikke at påvirke evt. beskyttede arter i nærområdet. Der er ikke kendskab til beskyttede arter på selve projektområdet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 4.300 m til landskabsfredningen Grene Sande	Projektet vurderes ikke at kunne påvirke det fredede område.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/			Ca. 2.900 m til Natura 2000-Habitatområde H71 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage	Projektet vurderes ikke at påvirke Natura 2000-området.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Der søges om tilladelse til udledning af overfladevand til eksisterende regnvandsbassin matr. 6b. Der vil kun blive udledt overfladevand fra risikofrie befæstede områder - dvs. uforurenet overfladevand. Overfladevand fra haveaffald, jernskrot og lign. vil blive afledt til spildevandskloak.	Overfladevand tilsluttes eksisterende regnvandsledning, som leder videre til eksisterende regnvandsbassin, som i forvejen modtager overfladevand fra vejarealer ved Kornmarken. Det vurderes ikke, at udledningen af tag- og overfladevand til søen vest for genbrugspladsen vil påvirke søen eller de arter som lever der.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser? - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Ligger ikke indenfor særlige drikkevandsinteresser	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? - http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Grunden er V1 kortlagt, med krav om analyser. Jord vil som udgangspunkt blive håndteret på grunden, eller alternativt fjernet efter gældende procedurer.	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x		
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
40. 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)?		x	Nej	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x		
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der etableres faste, tætte belægnings på alle dele af pladsen, hvor der oplagres affald. Overfladevand fra befæstede arealer hvorfra der er risiko for	

forurenede stoffer ledes direkte til kloak.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger	x				
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			x		
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			x		
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			x		

Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare områder			x		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000):			x		
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		Der er ikke registreret bilag IV arter på projektområdet eller i umiddelbar nærhed af det.
Forventes området at rumme rødlistearter			x		Selve projektområdet forventes ikke at rumme rødlistearter. Der er tidligere registreret almindelig taks, som er rødlistet i kategorien truet, ved søen vest for projektområdet.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og luft)			x		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			x		
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			x		

Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			x		
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Miljøpåvirkningen vurderes at være begrænset til selve projektområdet.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Miljøpåvirkningen er ikke grænseoverskridende.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Graden og kompleksiteten af miljøpåvirkningen vurderes at være lav.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Der vil være en vis miljøpåvirkning inden for projektområdet i form af f.eks. støj. Der er lav sandsynlighed for miljøpåvirkning udenfor projektområdet.
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Miljøpåvirkningen vil vare, så længe der drives genbrugsplads på området. Miljøpåvirkningen er fuldt reversibel, og vil ophøre hvis genbrugspladsen nedlægges.
Myndighedens konklusion					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	

<p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):</p>			X		<p>Det er kommunens vurdering, at det anmeldte projekt ikke vil kunne medføre væsentlige negative påvirkning af miljøet. Projektet er således ikke VVM-pligtigt.</p>
--	--	--	---	--	--

Dato: 06-07-2023

Sagsbehandler: Heidi Malene Forsom