



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse af Lagerafsnit for kampagneaf- fald

For:

Fortum Waste Solutions A/S
Lindholmvej 3
5800 Nyborg



Virksomheder
J.nr. 2024 - 10951
Ref. Johje/Anelb
Den 13. januar 2025

MILJØGODKENDELSE af Lagerafsnit for kampagneaffald

For: Fortum Waste Solutions A/S

Adresse: Lindholmvej 3, 5800 Nyborg
Matrikel nr.: 1 acx af Nyborg Markjord, Nyborg Kommune
CVR-nummer: 34484414
P-nummer: 1003042669
Listepunkt nummer: bilag 1, punkt 5.2.b – ” 5.2. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg: b) For farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.”
J. nummer: 2024 - 27295

Miljøgodkendelsen omfatter:

Lagerafsnit for kampagneaffald.

Dato: 13. januar 2025

Godkendt: 
Jørn Hesselund Jeppesen
Civilingeniør

Annonceres den 13. januar 2025
Klagefristen udløber den 10. februar 2025
Søgsmålsfristen udløber den 13. juli 2025

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	1
2.	Afgørelse og vilkår	3
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	3
A	Generelle forhold	3
B	Indretning og drift	3
C	Luftforurening	4
D	Lugt	5
E	Spild og overfladevand mv.	5
F	Støj	5
G	Jord og grundvand	5
H	Til- og frakørsel	8
I	Egenkontrol	8
J	Risiko/forebyggelse af større uheld	8
K	Ophør	8
3.	Vurdering og bemærkninger	9
3.1	Begrundelse for afgørelse	9
3.2	Vurdering	9
A	Generelle forhold	11
B	Indretning og drift	12
C	Luftforurening	13
D	Lugt	13
E	Spildevand, overfladevand m.v.	13
F	Støj	13
G	Jord og grundvand	13
H	Til og frakørsel	15
I	Indberetning/rapportering	15
J	Risiko/forebyggelse af større uheld	15
K	Ophør	16
L	Bedst tilgængelige teknik	16
3.3	Udtalelser/høringssvar	16
4.	Forholdet til loven	18
4.1	Lovgrundlag	18
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	20
4.3	Tilsyn med virksomheden	20
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	20
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	22

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Kort over virksomhedens beliggenhed i 1:25.000
- Bilag C. Omgivende naturområder
- Bilag D. Virksomhedens omgivelser

1. Indledning

Denne miljøgodkendelse omfatter etablering og drift af Lagerafsnit for kampagneaffald til kortvarig opbevaring inden indfyning. Det er en forudsætning for godkendelsen, at alle øvrige vilkår for emissioner, støj, lugt, spildevand mv. i virksomhedens øvrige miljøgodkendelser overholdes.

Fortum Waste Solutions A/S er beliggende på Lindholmvej 3 i Nyborg. Virksomheden har eksisteret på adressen siden 1971.

Fortum Waste Solutions bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i forbrændingsanlæg er omfattet følgende listepunkt i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 (Bekendtgørelse nr. 1083 af 09. august 2023 om godkendelse af listevirksomhed):

- bilag 1, punkt 5.2.b – ” 5.2. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg: b) For farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.”

Denne miljøgodkendelse er baseret på ansøgning af 09. februar 2024. Ansøgningen er omfattet af lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023.

Oplaget vil ske i to 20 fods containere, hvori der både skal kunne henstilles emballeret fast og flydende affald af forskellig karakter, herunder fyrværkeri/pyrotekniske artikler.

Oplagets størrelse er begrænset af de to containere, som har et volumen på ca. 66 m³ (2 x 33 m³).

Med kampagner menes affald udsorteret efter samme egenskaber og for snarest mulig indfyning i ovnene.

Kampagnetyper:

- Fyrværkeri og pyrotekniske artikler	Fast
- Oxiderende affald	Primært flydende
- Pyrofort affald	Fast og flydende
- Peroxider	Primært flydende
- Aluminiumphosphid (ALP)	Fast
- Kviksølv (Hg)	Fast og flydende
- Rød fosfor	Primært fast

Miljøstyrelsen har screenet projektet efter VVM-reglerne. Projektet er vurderet til ikke VVM-pligt, og der er truffet selvstændig afgørelse herom den 29. februar 2024.

Ved udarbejdelse af basistilstandsrapporten (BTR) for hele virksomheden dateret 11. april 2018, er der ikke foretaget en vurdering af tilsvarende aktiviteter med samme risiko for forurening af jord og grundvand på det konkrete areal hvor der ønskes placeret to containere til opbevaring af kampagneaffald.

Miljøstyrelsen har vurderet på baggrund af virksomhedens basistilstandsrapport trin 1-3, at den ansøgte udvidelse/ændring af den eksisterende godkendelsespligtige bilag 1- virksomhed ved indretning og drift af et nyt lagerafsnit for kampagneaffald til kortvarig opbevaring inden indfyning på Fortum

Waste Solutions, potentielt vil kunne medføre, at virksomhedens nye aktivitet har risiko for spild til kloak, og at der derved kan være en væsentlig risiko for forurening af jord eller grundvand fra de nye affaldsoplag.

Miljøstyrelsen har den 28. februar 2024 truffet afgørelse om, at der skal udarbejdes supplerende basistilstandsrapport for det ansøgte projekt.

Virksomheden har den 19. juli 2024 fremsendt supplerende basistilstandsrapport for nyt lagerafsnit til kampagneaffald.

Samlet set vurderes, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger i forhold til BAT, og at virksomheden kan drives på stedet uden væsentlig påvirkning af miljøet, når driften sker i overensstemmelse med afgørelsen.

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3, ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til afgørelsen, godkender Miljøstyrelsen hermed lagerafsnit for kampagneaffald til kortvarig opbevaring inden indfyling.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives som tillæg til Fyns Amts revision af miljøgodkendelse af forbrændingsanlæg FI, FIII & FIV, 16. december 2005. Vilkår i denne samt andre gældende godkendelser skal således også være overholdt.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato. Godkendelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Generelle forhold

A1 Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.

A2 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydelig omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

A3 Virksomheden skal orientere tilsynsmyndigheden, hvis virksomheden ophører med at have et certificeret miljøledelsessystem. Orienteringen skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter udløbet af gældende miljøcertificering.

A4 Virksomheden skal orientere Miljøstyrelsen om, at det ansøgte projekt er taget i brug, senest 7 dage efter ibrugtagningen.

B Indretning og drift

B1 Lagerafsnit for kampagneaffald må anvendes til affaldsfraktioner:

- Fyrværkeri/pyrotekniske artikler
- Muldvarpegift (ALP)
- Rød fosfor
- Pyroaffald (PYRO)
- Kviksolvholdigt affald
- Peroxider (PEROX)
- Oxiderende (OX)

På Lagerafsnit for kampagneaffald må der jf. Beredskab Fyns tilladelser alene og kun benyttes en og samme tilladelse samtidig i kategorierne Fyrværkeri, kampagneaffald og brandfarlige væsker.

Vilkår i øvrige tilladelser vedr. opbevaring og håndtering skal overholdes.

B2 Lagerafsnit for kampagneaffald må være i drift døgnet rundt alle ugens dage.

B3 Intern transport til Lagerafsnit for kampagneaffald skal ske i dagtimerne indenfor normal arbejdstid.

Kørsel fra containerne til indfyring kan ske hele døgnet.

B4 Lagerafsnit for kampagneaffald består af højst 2 lukkede 20 fods containere, indeholdende emballeret affald.

B5 Lagerafsnit for kampagneaffald må anvendes til at samle kampagneaffald før indfyring. Dette kan ske ved direkte modtagelse til Lagerafsnit for kampagneaffald eller ved tilkørsel af affald fra andre dele af virksomheden.

B6 Fast og flydende affald til Lagerafsnit for kampagneaffald skal opbevares i lukkede emballager på spildbakke i containerne med placering på tæt belægning.

Med tæt belægning menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de stoffer, der håndteres på arealet.

B7 Containerne i Lagerafsnit for kampagneaffald skal indrettes med opsamlingskar (spildbakke) med en højde på 10 cm og mulig opsamling på mindst 1,4 m³.

C **Luftforurening**

Se vurderingsafsnit.

D **Lugt**

Se vurderingsafsnit.

E **Spild og overfladevand mv.**

- E1 Uforurenet overfladevand fra Lagerafsnit for kampagneaffald skal afledes via eksisterende system på Containerplads Syd.
- E2 Såfremt der sker en forurening af overfladevandet - fra Lagerafsnit for kampagneaffald eller andet – skal det forurenede overfladevand tilbageholdes, så forureningen ikke afledes til kloak.
- E3 Forurenent overfladevand skal fjernes øjeblikkeligt, f.eks. med slamsuger.

F **Støj**

Støjgrænser

- F1 Virksomheden skal overholde støjgrænserne for den samlede virksomhed. Der stilles ikke supplerende vilkår om grænser for støjbidrag. De nuværende støjgrænser er fastsat i vilkår F1 i miljøgodkendelsen af 27. november 2009.

Kontrol af støj

Virksomheden skal i forbindelse med ibrugtagning af godkendelsen dokumentere, at virksomhedens samlede støjbidrag i nærmeste beregningspunkt i omgivelserne (R3, Provst Hjortsvej) øges mindre end 0,1 dB(A).

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1 måned efter, at målingen er gennemført.

G **Jord og grundvand**

Vilkår om monitoring fastsættes på baggrund af § 21, stk. 2 jf. godkendelsesbekendtgørelsen.

G1 **Monitoring af jord**

Der skal ske monitoring for følgende stoffer i jorden minimum hvert 10 år, første gang i 2035:

Aktivitet – potentiel forureningskilde	Antal prøver	Analyseparametre
Afløbssystem nær kampagnecontainer MB1 og MB2	4 prøver i alt (1 i mættet zone og hvis muligt 1 i umættet zone fra hver boring)	• Oliestoffer (Totalkulbrinter, BTEX, PAH'er) • Halogenerede opløsningsmidler (Chlorerede opløsningsmidler) • Cyanid

		• Phenoler • Tungmetaller (Cd, Tl, Cu, Zn, Ni, Cr, As, Pb, Hg og Sb) • Dioxiner og furaner • Isocyanater • Pesticider (Glyphosat) • PAH'er (forbrændingsrelaterede) • Sum PCB
--	--	---

G2 Grundvandsmonitoring

Der skal ske monitoring for følgende stoffer i grundvandet minimum hvert 5 år, første gang i 2030.

Aktivitet – potentiel forureningskilde	Antal prøver	Analyseparametre
Afløbssystem nær kampagnecontainer MB1 og MB2	2 prøver i alt	• Oliestoffer (Totalkulbrinter, BTEX, PAH'er) • Halogenerede opløsningsmidler (Chlorerede opløsningsmidler) • Cyanid • Phenoler • Tungmetaller (Cd, Tl, Cu, Zn, Ni, Cr, As, Pb, Hg og Sb) • Dioxiner og furaner • Isocyanater • Pesticider (Glyphosat) • PAH'er (forbrændingsrelaterede) • Sum PCB
Afløbssystem nær kampagnecontainer MB1 nær rist 2	1 prøve	• Cheminova restprodukter bestående af fosforinsekticider, triestere (EE-MOOSPS, EOOOPS, EO-OSPS og MOOSPS)

G3 For at sikre at jord- og grundvandsprøver udtages korrekt og efter bedste praksis på området, skal prøverne udtages af en erfaren prøvetager eller af et laboratorium eller af en person, der er akkrediteret til jord- og grundvandsprøvetagning, således at data er sammenlignelige over tid, og der sikres korrekte og brugbare resultater.

Jord- og grundvandsprøver skal som udgangspunkt analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret til analyserne. Analysering skal ske efter de samme metoder ved hver monitoringsrunde, for at sikre kvaliteten af data og for at kunne sammenligne data over tid.

G4 Vedligeholdelse af grundvandsboringer

Grundvandsboringer skal til hver en tid være i god vedligeholdelsesmæssig stand. Virksomheden skal i god tid inden monitoringen gennemføre en kontrol med boringernes tilstand og om nødvendigt udbedre boringen. Der skal føres journal over egenkontrollen og eventuelle udbedringer. Journalen vedlægges monitoringsrapporterne.

Grundvandsboringer, der ikke er funktionsduelige, skal sløjfes. Tilsynsmyndigheden skal underrettes om sløjfningen.

G5 Krav til erstatningsboringer

Såfremt en grundvandsboring, ikke er/kan bevares funktionsduelig skal virksomheden i god tid inden monitoringen etablere en erstatningsboring.

Erstatningsboringer til monitorering i grundvand skal etableres så tæt som muligt - på den eksisterende boring og udføres til samme dybde og med samme filterindtag. Såfremt boringen ikke kan udføres i umiddelbar nærhed af den eksisterende boring (indenfor 2 meter) skal placeringen aftales med tilsynsmyndigheden.

Erstatningsboringer til monitorering i grundvand skal GPS-indmåles og nummereres fortløbende.

G6 Rapportering af monitoringsdata

På baggrund af monitoringsresultaterne skal virksomheden udarbejde en rapport som indeholder:

- pejleresultater fra vandprøvetagningen inklusiv historiske resultater vist i overskueligt skema.
- analyserapporter for jord og/eller grundvand.
- beskrivelse af prøvetagningen, PID-resultater, observationer ved prøvetagning, analysemetoder og angivelse af, om der er sket ændringer i analysemetoderne i forhold til basistilstandsrapporten
- monitoringsresultater for jord og/eller grundvand for hver af de målte stoffer vist i overskueligt skema/grafisk.
- vurdering af de målte resultater samt den historiske udvikling. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket ændring i forhold til foregående målinger og om ændringen er væsentlig.
- hvis der er en væsentlig ændring for en eller flere samleparametre eller relevante farlige stoffer, skal rapporten indeholde forslag til, hvordan virksomheden vil følge op på ændringen.

- beskrivelse af boringernes tilstand og eventuelle udbedringer.

Moniteringsrapporter skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter endt prøvetagning.

H Til- og frakørsel

Der stilles vilkår om til- og frakørsel og driftstid, jf. vilkår B2 og B3.

I Egenkontrol

- I1 Virksomheden skal gennemføre kontrol og tømning af spildbakke mellem kampagner. Gennemførte kontroller og tømninger skal registreres.
- I2 Virksomheden skal løbende foretage registrering af oplagsmængde og type pr. kampagne og pr. år.

Opbevaring af journaler

- I3 Journalerne skal være tilgængelige for og på forlangende indberettes til tilsynsmyndigheden.

Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år.

J Risiko/forebyggelse af større uheld

- J1 Fortum Waste Solutions skal i overensstemmelse med risikobekendtgørelsen træffe de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge større uheld og at begrænse virkningerne heraf. Deraf følger at virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med den til enhver tid gældende sikkerhedsrapport.

K Ophør

- K1 På ophørstidspunktet, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare ved at bortskaffe ikke brugte råvarer og hjælpestoffer samt affald.
- K2 Vilkår K1 skal dokumenteres ved fremsendelse af fotodokumentation til tilsynsmyndigheden af rømmet arealer. Frist 4 uger fra brug af lagerafsnit for kampagneaffald er ophørt.

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

Ifølge § 18 i godkendelsesbekendtgørelsen må godkendelsesmyndigheden ikke meddele godkendelse, medmindre den bl.a. vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

Fortum Waste Solutions A/S ønsker at indrette et nyt lagerafsnit for kampagneaffald til kortvarig opbevaring inden indfyring. Indretningen vil ske i to 20 fods containere hvori der både skal kunne henstilles emballeret fast og flydende affald af forskellig karakter, herunder fyrværkeri/pyrotekniske artikler, brandfarlige væsker, brændbare eller giftige faste stoffer eller væsker, f.eks. muldvarpegift (AIP), kviksløvholdigt affald, oxiderende affald (OX), reducerende affald (REDU), pyroaffald (PYRO) eller peroxider (PEROX).

3.2 Vurdering

Miljøstyrelsen vurderer, at Fortum Waste Solutions i Nyborg har godtgjort, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at virksomheden fortsat kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Miljøstyrelsen vurderer, at etableringen kan ske miljømæssigt forsvarligt, når de stillede vilkår i denne afgørelse samt vilkår i eksisterende godkendelser og afgørelser overholdes.

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Etablering og drift af Lagerafsnit for kampagneaffald sker inden for den eksisterende virksomheds rammer og dermed gældende planlægning.

Lagerafsnit for kampagneaffald skal placeres på matr. 1 acx som er beliggende i byzone. Området er omfattet af Nyborg Kommunes kommuneplan 2021, Erhvervsområde Øst, område 1. E.4, som fastlægger området anvendelse til erhvervsformål, nærmere bestemt kemiske virksomheder. Aktiviteten er desuden placeret i overensstemmelse med Nyborg Kommunes lokalplan nr. 124, Erhvervsområde øst – et område til erhvervsformål, miljøbelastende virksomheder.

Ud over Fortum Waste Solutions A/S omfatter lokalplanområdet virksomheden Munck Asfalt A/S, som er beliggende umiddelbart nord for Fortum Waste Solutions.

Nærmeste områder udlagt til boligformål i forhold til det nye anlægs placering er områderne 1.B.7 og 1.B.8, som begge er udlagt til åben-lav boligbebyggelse og som begge ligger i en afstand fra det nye oplag på ca. 650 m mod nord hhv. vest.

Ca. 500 mod vest ligger et område til offentlige formål med institutioner m.v. I området ligger der enkelte boliger.

Nyborg Kommune har vurderet, at etablering og drift af lagerafsnit for kampagneaffald er i overensstemmelse med den foreliggende planlægning for arealanvendelsen.

Der findes 3 habitatområder H99, H100 og H101 i nærheden af Fortum Waste Solutions.

H99 "Østerø Sø"

Habitatområdet nr. H99 "Østerø Sø" (internationalt naturbeskyttelsesområde nr. 115) er beliggende ca. 1,6 kilometer sydøst for anlægget. Udpegningsgrundlaget er naturtyperne "Kystlaguner og strandsøer", "Enårig vegetation på stenede strandvolde", "Flerårig vegetation på stenede strande" og "Strandenge".

For Østerø Sø fremgår af Natura-2000 planen, at der er udpeget en række trusler i forhold til at opnå gunstig bevaringsstatus for udpegningsgrundlaget, bl.a. er næringsstofindholdet i kystlagunen højt, hvilket resulterer i forhøjet algemængde og dårlig sigt i vandfasen. Det er vurderet, at der er en betydelig intern belastning med næringsstoffer, der er ophobet i lagunens bund.

H100 "Centrale Storebælt og Vresen"

Storebælt øst for Nyborg og størstedelen af Nyborg Fjord indgår i EU-habitatområde nr. 100 ("Centrale Storebælt og Vresen"). Udpegningsgrundlaget omfatter Marsvin og naturtypen Rev. Fortum Waste Solutions ligger i en afstand af ca. 400 meter fra habitatområdets grænse. Habitatområdet omfatter ikke landarealer nær Nyborg.

Habitatområdet er en del af internationalt naturbeskyttelsesområde nr. 116, der tillige omfatter fuglebeskyttelsesområderne F 73 ("Vresen og havet mellem Fyn og Langeland", hvor udpegningsgrundlaget er Edderfugl) og F 98 ("Sprogø og Halskov Rev" med Edderfugl og Splitterne som udpegningsgrundlag). Afstanden mellem Lagerafsnit for kampagneaffald og grænserne til de nævnte fuglebeskyttelsesområder vil være ca. 6 og ca. 7,5 kilometer.

Tidligere var udbredelsen af habitatområde nr. 100 stort set sammenfaldende med fuglebeskyttelsesområde nr. 73, men ved en supplerende udpegning af marine habitatområder i Danmark i 2008 blev habitatområde nr. 100 udvidet, så det nu omfatter hele den centrale del af Storebælt, herunder farvandet omkring Nyborg. Udvidelsen blev i januar 2010 indarbejdet i bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Efterfølgende er en yderligere udvidelse indarbejdet i henhold til bekendtgørelse nr. 1079 af 25. november 2011. Den supplerende udpegning, der omfatter et areal på 251 km² syd for det nuværende habitatområde H 100, er sket af hensyn til Marsvin.

Af Natura 2000-plan 2010-2015 for Centrale Storebælt og Vresen (Natura 2000-område nr. 116) fremgår, at prognosen (bevaringsstatus) er ugunstig eller vurderet ugunstig for Marsvin på grund af en markant nedgang i bestanden bl.a. som følge af bifangster af marsvin i fiskenet, og for Rev, bl.a. pga. for høj tilførsel af næringsstoffer og miljøfarlige stoffer. For Edderfugl og Splitterne betragtes prognosen ligeledes som ugunstig.

Der forekommer næppe rev i de dele af habitatområdet, der ligger nærmest Fortum Waste Solution, men formodentligt forekommer der forholdsvis ofte marsvin i Nyborg Fjord.

H101 "Kajbjerg Skov"

Habitatområde nr. H101 "Kajbjerg Skov" (internationalt naturbeskyttelsesområde nr. 117), ligger ca. 3 kilometer sydvest for anlægget. Udpegningsgrundlaget er "Stor vandsalamander" og naturtyperne "Flerårig vegetation på stenede strande", "Bøgeskove på morbund uden kristtorn", "Bøgeskove på muldbund", "Egeskove og blandeskove på mere eller mindre rig jordbund" og "Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld".

I Natura-2000 planen for Kajbjerg Skov er anført, at prognosen er ugunstig eller vurderet ugunstig for skovnaturtyperne, fordi næringsstofbelastning med kvælstof fra luften overstiger den høje ende af tålegrænseintervallet på næsten hele arealet og på grund af intensiv skovdrift. Prognosen er på grund af manglende kortlægning angivet som ukendt for Stor vandsalamander og for Strandvold med flerårige planter.

Sammenfatning

Miljøstyrelsen Virksomheder vurderer, at etablering og drift af Lagerafsnit for kampagneaffald, heller ikke på anden måde i form af luftforurening, støj, afledning af spildevand m.v. vil have betydning for NATURA-2000-områderne.

Den begrænsede påvirkning fra etablering og drift af Lagerafsnit for kampagneaffald, vurderes ikke at have nogen påvirkning af Østerø Sø og Centrale Storebælt og Vresen og dermed ikke betyde forringelser af områdets naturtype og levestederne for de arter, området er udpeget for.

3.2.2 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

A Generelle forhold

Vilkår A1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres at ansvarlige for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelser og sikrer at denne overholdes til enhver tid.

Vilkår A2

Vilkåret er fastsat med udgangspunkt i godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 1 nr. 6. Vilkåret er fastsat for bilag 1-virksomheder og skal sikre, at driftsherren straks indberetter til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes.

Vilkår A3

Såfremt virksomheden ophører med at have et certificeret miljøledelsessystem skal myndigheden orienteres om dette, idet dele af forudsætningerne for miljøgodkendelsen bortfalder.

Vilkår A4

Miljøstyrelsen har sat vilkår om, at virksomheden skal orientere Miljøstyrelsen om ibrugtagningen senest 7 dage efter at projektet er taget i brug. Denne oplysning skal anvendes i forhold til tilsynet med virksomheden. Desuden anvender Miljøstyrelsen orienteringen til, at holde øje med at godkendelsen blev taget i brug inden forfaldsdatoen.

B Indretning og drift

Vilkår B1

Der er stillet vilkår om hvilken type affald der må oplagres i Lagerafsnit for kampagneaffald for at fastholde forudsætningerne i ansøgningsmaterialet.

Beredskab Fyn har udstedt 3 tilladelser til området Lagerafsnit for kampagneaffald.

- Fyrværkeri
- Kampagneaffald
- Brandfarlige væsker

Af disse tilladelser fremgår, at området med de 2 container kan alene benyttes af en og samme tilladelse samtidig.

Vilkår B2

Der er fastsat vilkår om tilladt driftstid for at sikre at afgørelsen tydeligt definerer hvad virksomheden har godkendelse til. Lagerafsnit for kampagneaffald skal have mulighed for at køre i døgndrift.

Vilkår B3

Vilkåret fastholder forudsætningerne i ansøgningen.

Der er desuden ingen grund til ekstra støj fra kørsel i aften og nattetimerne.

Vilkår B4

Der er stillet vilkår om at Lagerafsnit for kampagneaffald højst må bestå af 2 lukkede 20 fods containere. Derved fastholdes forudsætninger i tillæg til sikkerhedsrapport og brandtekniske tilladelser.

Det er endvidere fastholdt i vilkår, at virksomheden kun håndteres affald i én container ad gangen for at minimere omfanget af f.eks. brand.

Vilkår B5

Det fastholdes ved vilkår, at der for kampagneaffaldet er tale om ”straks-kapagne” som samles i containerne i løbet af dagen og køres herefter til fx tromlebåndet for indfyring inden for samme døgn.

Vilkår B6

De stoffer og kemikalier som opbevares i Lagerafsnit for kampagneaffald kan forurene jord og grundvand, hvorfor affaldet skal opbevares i lukkede emballager på spildbakke. Det er endvidere fastholdt ved vilkår, at containerne til hver en tid skal placeres på tæt belægning i god stand, så den effektivt kan tilbageholde et eventuelt spild.

Vilkår B7

For at undgå eventuelt spild, skal affaldet i Lagerafsnit for kampagneaffald være placeret i opsamlingskar (spildbakke).

C Luftforurening

Der sættes ikke supplerende vilkår for luft.

Der vil ikke være luftemissioner fra oplaget, og der er ikke udsugning fra eller ventilation i containerne, hvorfor Lagerafsnit for kampagneaffald ikke give anledning til væsentlige diffuse støv- og luftgener uden for virksomhedens område.

D Lugt

Virksomheden har oplyst at Lagerafsnit for kampagneaffald ikke forventes at give anledning til lugtgener eller lignende uden for virksomhedens areal. Der gives derfor ikke godkendelse til at projektet kan emitte lugt, og der stilles derfor ingen vilkår om lugt. Det er også Miljøstyrelsens vurdering, at der ikke vil være emission af lugt fra anlægget.

E Spildevand, overfladevand m.v.

Vilkår E1

Uforurenet regnvand og overfladevand fra oplaget kan ledes til Fortum Waste Solutions system for udledning af regnvand og overfladevand, der er forsynet med kontinuerlig kontrol under overholdelse af gældende tilladelser for udledning af regn- og overfladevand.

Vilkår E2

Forurenet overfladevand / regnvand, herunder evt. brandslukningsvand skal tilbageholdes og fjernes til behandling.

Vilkår E3

For at sikre mod yderligere spredning af forurenet overfladevand er der sat vilkår om at det skal fjernes øjeblikkeligt med slamsuger.

F Støj

Vilkår F1

Der vil ikke være betydende støjemission fra anlægget, idet der ikke er væsentlige støjkluder. Anlægget vil ikke være omfattet af separate støjvilkår, men skal indgå i støjgrænserne for den samlede virksomhed der er fastlagt i Miljøstyrelsens godkendelse, (revurdering) af generelle miljøforhold dateret 27. november 2009.

Vilkår F2

Der vil være støj i forbindelse med til- og frakørsel til containerne, hvorfor virksomheden i forbindelse med ibrugtagning af godkendelsen skal dokumentere, at Lagerafsnit for kampagneaffald ikke bidrager væsentligt til en forøgelse af støjen i de relevante referencepunkter.

G Jord og grundvand

Vilkår G1

Monitering af jord

Formålet med udtagning af jordprøver er at overvåge, om der over tid sker en udvikling i forureningsniveauet. Hvis anlægget en gang sløjfes/flyttes skal der udtages jordprøver, for herved at se om tilstanden er ændret.

Vilkår G2

Monitering af grundvand

Formålet med grundvandsmoniteringsprogrammet er at overvåge, om der over tid sker en udvikling i forureningsniveauet i grundvandet. Der er i godkendelsesbekendtgørelsen § 21, stk. 2 fastsat et minimumskrav til målefrekvens på 5 år for monitering af grundvand på virksomheder.

Vilkår G3

Det er sikret med vilkår at jord- og grundvandsprøver udtages korrekt og efter bedste praksis på området. Det er endvidere fastholdt ved vilkår, at prøverne skal udtages af en erfaren prøvetager eller af et laboratorium eller af en person, der er akkrediteret til jord- og grundvandsprøvetagning, således at data er sammenlignelige over tid, og der sikres korrekte og brugbare resultater.

Jord- og grundvandsprøver skal som udgangspunkt analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret til analyserne. Analyser skal ske efter de samme metoder ved hver monitoringsrunde, for at sikre kvaliteten af data og for at kunne sammenligne data over tid.

Vilkår G4

Begrundelsen for vilkåret er, at vedligeholdelse af borerne sikrer mod utilsigtede emissioner af overfladevand til grundvandet og sikrer, at monitoringen gennemføres korrekt og uhindret ved prøvetagningen, samt at fejl og mangler ved borerne udbedres.

Vilkåret stilles på baggrund af godkendelsesbekendtgørelsens §21, stk. 2, der fastsætter, at der kan stilles vilkår om beskyttelse af jord og grundvand. Boringer der ikke er funktionsduelige skal sløjfes korrekt, da disse kan udgøre en forureningsrisiko i forhold til jord og grundvand.

Sløjfning skal udføres i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer på land.

Vilkår G5

Der er stillet vilkår om, at der skal sættes erstatningsboringer, hvor der eventuelle borer, der ikke er/kan bevares funktionsduelige, for at sikre, at monitoringen kan udføres uhindret.

Da erstatningsboringer til grundvandsmonitering skal etableres således at udviklingen ved kilden/borestedet kan følges over tid, skal erstatningsboringer etableres så tæt som muligt ved den boring, der indgik i basistilstandsundersøgelsen og udføres til samme dybde og med samme filterindtag.

Der er derfor vilkår om, at en erstatningsboring udføres indenfor 2 meter af den boring, den erstatter. Såfremt dette ikke er muligt, skal tilsynsmyndigheden kontaktes med henblik på at finde en alternativ placering. Erstatningsboringerne til grundvandsmonitering skal indmåles med GPS og nummereres, for at undersøgelsesstedet til hver en tid kan dokumenteres.

Udførelsen skal ske i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.

Vilkår G6

Basistilstanden er fastlagt i den fremsendte basistilstandsrapport som er fremsendt den 19. juli 2024.

Vilkåret om rapportering stilles med baggrund i godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 2. For at myndigheden kan følge udviklingen i forureningsniveauet i jord og grundvand, skal der efter hver monitoringsrunde fremsendes en rapport med pejle- og monitoringsresultaterne samt en vurdering af resultaterne. Resultaterne skal præsenteres i skema/grafisk på overskuelig form og inkludere data fra BTR-rapporten og fremadrettet som en sammenhængende tidserie. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket en væsentlig forøget forurening.

De stoffer, der indgår i monitoringen, repræsenterer stoffer, der fremadrettet håndteres på anlægsområdet. Ændringer i indholdet i jord og grundvand, kan indikere, at der kan være forurening. Der skal derfor i monitoringsrapporten redegøres for, hvordan virksomheden vil følge op på en ændret tilstand i området.

Rapporterne inkl. analyserapporter og pejledata skal til hver en tid være tilgængelige på virksomheden, for at det til hver en tid er muligt at følge overvågningen af jord og grundvand.

H Til og frakørsel

Til- og frakørsel til lageret vil forekomme i dagtimerne. Virksomheden forventer at lageret vil betyde fire daglige transporter. Der modtages i forvejen ca. 100 lastbiler pr. uge på virksomheden.

I Indberetning/rapportering

Vilkår I1

For at sikre at spildbakken er funktionsduelig, skal der gennemføres kontrol og tømning af spildbakken mellem hver kampagne.

Vilkår I2

Miljøstyrelsen vurderer, at det er hensigtsmæssigt, at der løbende føres journal over oplagsmængder og affaldstyper pr. kampagne og pr. år.

Vilkår I3

Det er vigtigt, at virksomheden opbevarer journalerne på en sådan måde, at de umiddelbart kan genfindes både til virksomhedens eget brug og til brug for myndighedens tilsyn i mindst 3 år.

J Risiko/forebyggelse af større uheld

Vilkår J1

Lagerafsnit for kampagneaffald er ikke i sig selv en aktivitet der er omfattet af risikobekendtgørelsen.

Fortum Waste Solutions a/s skal i overensstemmelse med risikobekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld

med farlige stoffer) træffe de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge større uheld og at begrænse virkningerne heraf. Deraf følger at virksomheden bør indrettes og drives i overensstemmelse med det til enhver tid gældende sikkerhedsrapport.

K Ophør

Vilkår K1-K2

Disse vilkår er sat for at sikre, at der ikke efterlades råvarer og affald, som kan medføre forurening. Den krævede indberetning kan benyttes til dokumentation for, at drift og oplag er ophørt såvel som til planlægning af tilsyn.

L Bedst tilgængelige teknik

Hovedvirksomheden affaldsforbrænding er omfattet af BAT-konklusioner for affaldsforbrænding som blev offentliggjort den 3. december 2019. Revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse pågår.

Endvidere er dele af BAT-tjeklisten for "Emissioner fra oplag" gældende for det nye "Lagerafsnit for kampagneaffald".

Miljøstyrelsen vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT og den i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Nyborg Kommune har den 19. februar 2024 sendt følgende udtalelse:

" Kommunens bemærkninger til ansøgning for indretning af et nyt lagerafsnit for kampagneaffald på Fortum Waste Solutions, Lindholmvej 3, 5800 Nyborg.

Det er kommunens vurdering, at projektet kan indeholdes i områdets lokalplan (nr. 124 af 2002). I ansøgningen er redegjort for at etablering og drift af et nyt lagerafsnit for kampagneaffald, ikke medfører væsentlig øget forurening til omgivelserne.

På baggrund af oplysningerne i ansøgningsmaterialet, finder kommunen at projektet i sig selv eller sammen med andre planer og projekter, ikke vil påvirke bilag IV-arterne, eller påvirke Natura 2000 området (Centrale Storebælt og Vresen samt Østerø sø) væsentligt.

Da det i ansøgningen er oplyst, at projektet ikke øger virksomheden udledninger til omgivelserne, er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil hindre opfyldelse af vandplanens målsætning på nuværende tidspunkt eller efter gennemførelse af alle tiltag i indsats-/handleplanen.

Projektet er ikke i konflikt med kommunens klimasikringsplan. Den anbefalede sikringskote mod oversvømmning af bygningen, behandles i byggetilladelsen.

Kommunen har ingen øvrige miljømæssige bemærkninger til ansøgningen.”

Beredskab Fyn har den 29. november 2024 udstedt en opdateret tilladelse til opbevaring af fyrværkeri.

Beredskab Fyn har endvidere den 9. januar 2025 oplyst, at Beredskab Fyn har udstedt 3 tilladelser til det samme område.

- Fyrværkeri
- Kampagneaffald
- Brandfarlige væsker

Det er kun den ene af tilladelserne som kan benyttes i område af gangen. Der kan derfor eksempelvis ikke både være kampagneaffald i en container og væsker i en anden container. Så området med de 2 container kan alene benyttes af en og samme tilladelse samtidig.

Arbejdstilsynet har den 03. december 2024 meddelt, at Arbejdstilsynet ikke har yderligere bemærkninger til dette udkast til miljøgodkendelsen, men forbeholder sig, at de kan have yderligere spørgsmål eller kommentarer til den omhandlede sikkerhedsrapport.

Beredskabsstyrelsen har den 21. november 2024 meddelt: Beredskabsstyrelsen har, under forudsætning af at der er indhentet tilladelse til oplag af brandfarlige væsker i lagerafsnittet hos Beredskab Fyn, ingen bemærkninger til det fremsendte udkast til miljøgodkendelse til Lagerafsnit for kampagneaffald hos Fortum Waste Solutions.

Sikkerhedsstyrelsen har den 22. november 2024 meddelt, at Sikkerhedsstyrelsen har ingen bemærkninger.

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk den 14. februar 2024. Der er ikke modtaget henvendelser vedrørende at få tilsendt ansøgningsmaterialet og udkast til afgørelse.

3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Et udkast til miljøgodkendelse har været sendt til virksomhedens kommentering og virksomheden har fremsendt bemærkninger og forslag til præciseringer den 18. december 2024. Virksomhedens bemærkninger er indarbejdet i afgørelsen.

4. Forholdet til loven

4.1 Lovgrundlag

Det anvendte lovgrundlag i denne afgørelse er:

- Miljøbeskyttelsesloven¹
- Godkendelsesbekendtgørelsen².

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

4.1.2 Listepunkt

Fortum Waste Solutions er omfattet af bilag 1, punkt 5.2.b – 5.2 – "Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg; b) For farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.

4.1.3 Basistilstandsrapport

Miljøstyrelsen traf den 27. oktober 2017 afgørelse om, at Fortum Waste Solutions skal udarbejde en basistilstandsrapport.

Virksomheden har således udarbejdet en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand med hensyn til forurening.

Fortum er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport og har den 11. april 2018 udarbejdet en basistilstandsrapport for hele anlægget i Nyborg. Der er vedlagt en supplerende vurdering af om der skal udarbejdes en basistilstandsrapport for det ansøgte projekt.

Miljøstyrelsen har den 28. februar 2024 truffet afgørelse om, at der skal udarbejdes supplerende basistilstandsrapport for det ansøgte projekt.

Virksomheden har den 19. juli 2024 fremsendt supplerende basistilstandsrapport for nyt lagerafsnit til kampagneaffald.

4.1.4 BAT

Hovedvirksomheden er omfattet af BAT-konklusioner for affaldsforbrænding, der blev offentliggjort 3. december 2019.

Endvidere er Lagerafsnit for kampagneaffald omfattet af dele af følgende BREF-dokument:

¹ Miljøministeriets lovebekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024 om miljøbeskyttelse.

² Bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 om godkendelse af listevirksomhed.

- Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage, july 2006 (Emissioner fra oplagring).

Det er ifølge dette BREF-dokument BAT at have et ledelsessystem for miljø, energi og sikkerhed.

Fortum Waste Solutions har et integreret miljø- og sikkerhedsledelsessystem, som er certificeret i henhold til DS/ISO 14001 og OHSAS 18001.

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents". BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner (["direktivet for industrielle emissioner"](#)) (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

4.1.5 Revurdering

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt, eller senest inden 8-10 år.

4.1.6 Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af risikobekendtgørelsen. Der er foretaget en særskilt vurdering af risikoforholdene og de foranstaltninger, virksomheden etablerer for at forebygge større uheld og imødegå følgerne deraf. Vilkår, der regulerer risikobetonede forhold, er indarbejdet i godkendelsen.

4.1.7 Miljøvurderingsloven

Miljøstyrelsen har den 9. februar 2024 modtaget en ansøgning fra Fortum Waste Solutions i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven.

Projektet er opført på bilag 2, pkt. 13a i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. lovens bilag 6, og der er den 29. februar 2024 truffet særskilt afgørelse herom.

Der er i afgørelsen især lagt vægt på følgende forhold:

- At Nyborg Kommune vurderer, at det ansøgte projekt kan gennemføres i henhold til gældende lokalplan.

- At det ansøgte projekt ikke medfører en ændring af virksomhedens konsekvens- og risikozoner og vil være dækket af den eksisterende risikovurdering. Dvs. projektet vil ikke medføre yderligere begrænsning for anvendelsen af naboarealer.
- Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der ikke vil ske øget påvirkning af beskyttede naturtyper eller Natura 2000-områder eller bilag IV arter som følge af det ansøgte projekt.

4.1.8 Habitatbekendtgørelsen

Projektet kan ikke påvirke Natura 2000 områder eller bilag IV arter idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne. For vurdering se afsnit 3.2.1.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne godkendelse gælder en lang række godkendelser fortsat for det samlede Fortum Waste Solutions A/S.

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66. Dog er Nyborg Kommune tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald samt afledningen af spildevandet til det kommunale spildevandsrenseanlæg

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet via mail på mfkn@naevneneshus.dk. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagen skal være modtaget senest den 10. februar 2025.

Klage over afgørelsen om basistilstandsrapport

Miljøstyrelsens afgørelse om basistilstandsrapport kan påklages sammen med klage over afgørelsen om miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Nyborg Kommune, teknikmiljoeogerhverv@nyborg.dk.

Beredskab Fyn, fa@beredskabfyn.dk.

Arbejdstilsynet, fra@at.dk; bkr@at.dk.

Sikkerhedsstyrelsen, pep@sik.dk

Beredskabsstyrelsen, brs-jcl@brs.dk

Fyns Politi, GVH001@politi.dk.

Styrelsen For Patientsikkerhed, stps@stps.dk.

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk.

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk.

NOAH, noah@noah.dk.

Dansk Ornitologisk Forening (DOF), dof@dof

Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk
beskrivelse**

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

1) Ansøgerens navn, adresse, telefonnummer og e-mail.

Fortum Waste Solutions A/S
Lindholmvej 3
5800 Nyborg
Tlf: 7010 3400
Mail: denmark.rws@fortum.com

2) Virksomhedens navn, adresse og CVR- og P-nummer.

Fortum Waste Solutions A/S
Lindholmvej 3
5800 Nyborg

Matr.nr. 1acx Nyborg Markjord, Nyborg

CVR-nr. 34484414
p-nr. 1003042669

3) Navn, adresse og e-mail på ejeren af ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren.

Samme som 2)

4) Oplysning om virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse, telefonnummer og e-mail.

Frederik Møller Pedersen
EHSQ Specialist
Tlf 3085 8154
frederik.moller.pedersen@fortum.com

B. Oplysninger om virksomhedens art

5) Virksomhedens listebetegnelse, jf. bilag 1 og 2, for virksomhedens hovedaktivitet og alle biaktiviteter.

Fortum Waste Solutions er omfattet af bilag 1, punkt 5.2.b – 5.2 – "Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg: b) For farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag."

Den her ansøgte aktivitet falder ind under hovedaktiviteten.

6) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser og/eller ændringer af bestående virksomhed. Hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksomhed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelsen, skal der gives oplysninger om hele virksomheden inkl. udvidelsen.

Fortum Waste Solutions A/S (herefter benævnt Fortum) ønsker at indrette et nyt lagerafsnit for kampagneaffald til kortvarig opbevaring inden indfyring. Projektet medfører ikke en udvidelse af den samlede mængde affald, der behandles på virksomheden, men medvirker til en forbedring af planlægningen.

Kampagnekonceptet indebærer, at alt affald i den aktuelle kampagne samles enten via tilkørsel fra øvrige lagerenheder på virksomheden, eller ved modtagelse direkte til kampagne container. Herefter køres affaldet direkte til tromlebåndet til indfyring så vidt muligt inden for samme døgn.

Indretningen vil ske i to 20 fods containere hvori der både skal kunne henstilles fast og flydende affald af forskellig karakter, herunder fyrværkeri/pyrotekniske artikler.

Med kampagner menes affald udsorteret efter samme egenskaber og for snarest mulig indfyring i ovnene. De forskellige kampagnetyper er listet nedenfor. Kampagner kan kun bestå af én, aldrig en blanding, af de nævnte typer kampagner.

Kampagnetyper:

- Fyrværkeri og pyrotekniske artikler
- Oxiderende affald
- Pyrofort affald
- Peroxider
- Aluminiumphosphid (AIP)
- Kviksølv (Hg)
- Rød fosfor

Det er vigtigt at præcisere, at der på intet tidspunkt vil henstå affald til forskellige kampagner i samme container. Der vil blot være tale om, at det samme område benyttes/udnyttes til henstilling af forskellige typer kampagner, så indfyring af dem kan planlægges.

Containerne til kampagneaffald vil placeres på en fast placering i den sydlige del af Containerplads Syd. På bilag 1 ses placeringen på den samlede virksomhed og på bilag 2 ses nærmere placering på Containerplads Syd.

Projektet kræver opstilling af de to containere, samt afskærmning på den eksisterende containerplads. Dette kan placeres ovenpå eksisterende belægning.

7) Vurdering af, om virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Fortum er omfattet af risikobekendtgørelsen på grund af oplag af flere forskellige affaldstyper, der er klassificeret efter reglerne i risikobekendtgørelsen og Fortum er en ”kolonne 3”-virksomhed.

De her ansøgte oplagsmængder er ligeledes omfattet af risikobekendtgørelsen, og nærmere oplysninger herom fremgår af ”Sikkerhedsrapport for Fortum Nyborg – Tillæg til anlægsrapport Modtagelse, inspektion og lagerhaller – Kampagnecontainer”, som er fremsendt til Miljøstyrelsen.

8) Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses.

Projektet er permanent.

C. Oplysninger om etablering

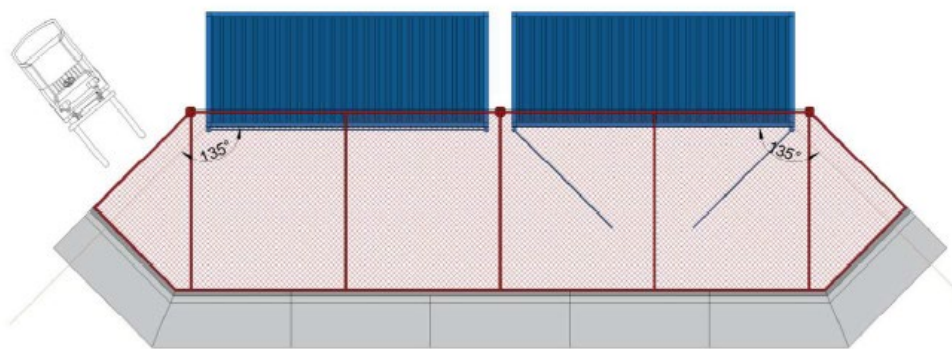
9) Oplysning om, hvorvidt det ansøgte kræver bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer.

Der søges tilladelse til opstilling af to containere med en fast placering, som angivet i bilag 2.

Kampagneområdet vil indrettes efter relevante tekniske forskrifter i beredskabsloven. Derfor vil der i en ”bue” omkring portene i containerne blive etableret en betonaufskærmning på 3 m med et gitter over, således at udslynget fyrværkeri mv. vil blive opfange ved et eventuelt uheld, hvor det antændes, se skitse nedenfor.

Etablering kræver ikke gennembrud af belægningen.

Der er ansøgt om godkendelse og tilladelse i henhold til Beredskabsloven og Bygningsreglementet.



10) Forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift. Hvis ansøgningen omfatter planlagte udvidelser eller ændringer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 36, oplyses tillige den forventede tidshorisont for gennemførelse af disse.

Projektet forventes at blive etableret og taget i brug umiddelbart efter at alle tilladelser er indhentet.

D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid

11) Oversigtsplan i passende målestok med angivelse af virksomhedens placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde. Planen forsynes med en nordpil.

Den her ansøgte plads søges på en del af Containerplads Syd, der dækker et areal på ca. 15.000 m² og er indrettet med flere delområder for parkering og henstilling af affald. Pladsen er allerede miljøgodkendt til opbevaring af farligt affald i miljøgodkendelse af containerpladserne. Derudover er der tidligere truffet afgørelse om at et oplag af aluminumphosphid (muldvarpegift) i en container på Containerplads Syd ikke kræver miljøgodkendelse. Den pågældende container og placering ønskes fortsat anvendt.

Containerne til opbevaring af kampagneaffald, vil placeres i den sydlige ende af Containerplads Syd og med sikker afstand til skel, nabobygninger og øvrige oplag. Afstandsforholdene er vist i bilag 2.

12) Oplysning om virksomhedens daglige driftstid. Der angives desuden driftstid og -tidspunkter for de enkelte forurenende anlæg og aktiviteter, herunder støjkluder, hvis de afviger fra den samlede virksomheds driftstid. Hvis virksomheden er i drift på lørdage eller søn- og helligdage, skal dette oplyses.

Der er kun aktivitet ved containerne på kampagnepladsen når der køres affald til eller fra containerne. Størstedelen af aktiviteten vil være inden for normal arbejdstid, se nærmere beskrivelse nedenfor.

Kørsel fra porten og direkte til kampagnepladsen vil ske indenfor det tidsrum hvor virksomheden normalt modtager affald. Dette er reguleret i den generelle miljøgodkendelse.

Kørsel fra andre steder på virksomheden til kampagnepladsen vil ske indenfor normal arbejdstid.

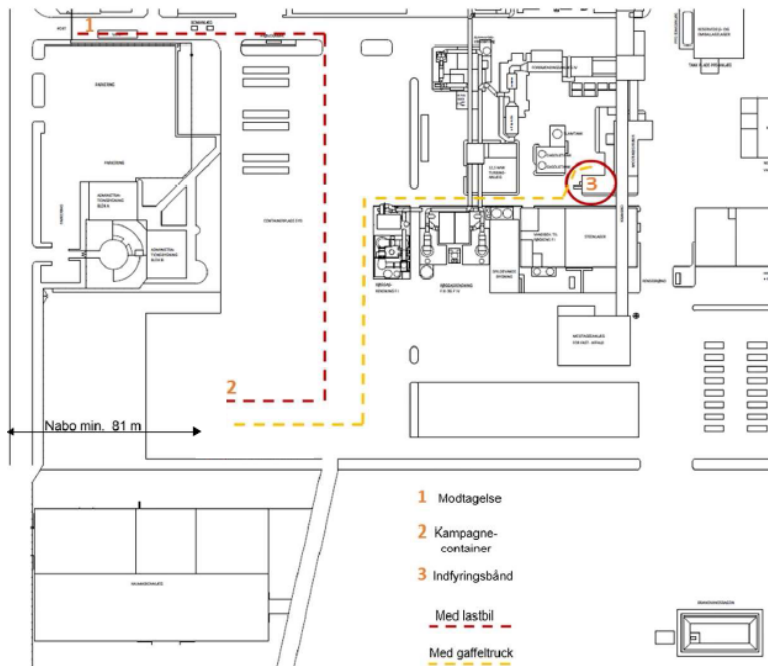
Kørsel fra containerne til indfyring kan i princippet ske hele døgnet, afhængig af kampagnen og hvordan den skal indfyres. Nogle kampagner kan indfyres i en samlet periode, andre kampagner kræver at affaldet fordeles over en længere periode og passes ind blandt det øvrige affald til forbrændingen. Derfor kan kørsel fra container på kampagnepladsen til indfyringen enten ske samlet eller fordelt over en længere periode ca. et døgn efter at kampagnen er påbegyndt. Samtidig gælder for modtagelse af container med fyrværkeri, at destruktion af fyrværkeri påbegyndes straks efter modtagelse af containeren.

13) Oplysninger om til- og frakørselsforhold samt en vurdering af støjbelastningen i forbindelse hermed.

Tilkørsel af affald fra porten og direkte til kampagnepladsen er markeret med rød stiplede linje på tegningen nedenfor. Der forventes i udgangspunktet én transporter per kampagne, ved fyrværkeri kampagner kan der være 2-3 mindre leverancer ekstra. Dvs. max. 4 transporter i dagperioden af rød rute.

Tilkørsel af affald fra øvrige oplag på virksomheden er ikke markeret på tegningen.
Frakørsel af affald til videre behandling er markeret med gul stiplede linje.

Tilkørsel af affald fra øvrige oplag, samt frakørsel af affald til videre behandling, indgår i den interne kørsel på virksomheden, som behandles i den støjregulering, der er under udarbejdelse. Se også pkt. 27.



E. Tegninger over virksomhedens indretning

14) Den tekniske beskrivelse, jf. punkt F og H, skal ledsages af tegninger, der i relevant omfang viser følgende:

– Placering af alle bygninger og andre dele af virksomheden på ejendommen.

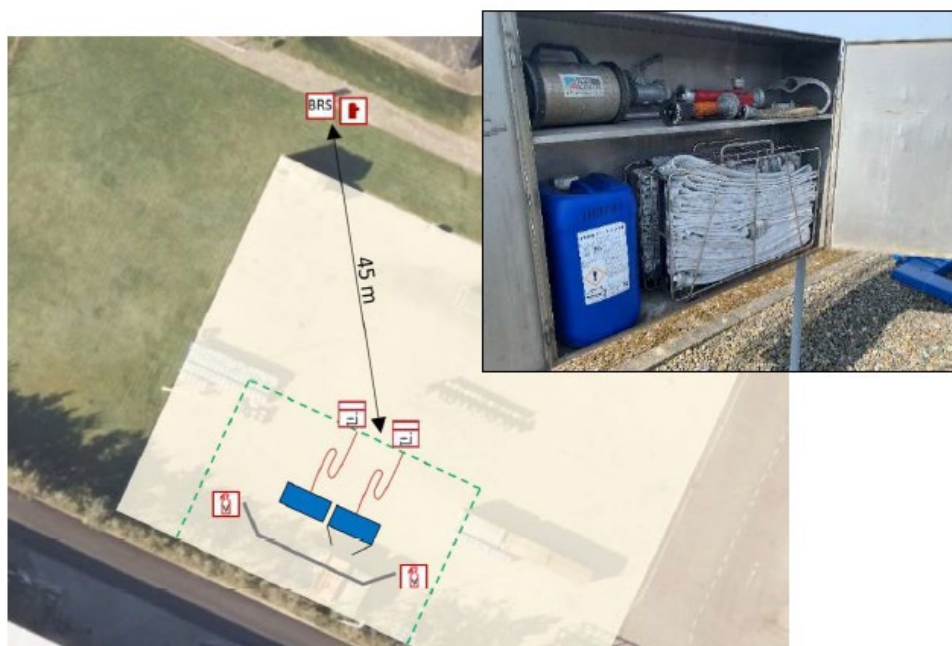
Se bilag 1 og 2

– Produktions- og lagerlokalers placering og indretning, herunder placering af produktionsanlæg m.v.

Se bilag 2

– Hvis der foretages arbejde udendørs, angives placeringen af dette.

Brandtekniske foranstaltninger placeres som vist her. Udslyngssikring ses under pkt. 18.



I forbindelse med ind- og udlosning vil biler, trucks mv. være placeret på det her ansøgte areal. Trucks kører imellem container og afskærmning ved ind- og udlosning.

– Placering af skorstene og andre luftafkast.

Der vil ikke være udsugning/ventilation i containerne

– Placering af støj- og vibrationskilder.

Se kørselsveje i pkt. 13

– Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillere, brønde og tilslutningssteder til spildevandsforsyningsselskabet

Se bilag 3 og pkt. 25

– Befæstede arealer.

Se bilag 4 og pkt. 32

– Placering af oplag af råvarer, hjælpestoffer og affald, herunder overjordiske såvel som nedgravede tanke og beholdere til olie og kemikalier samt rørføring.

Se bilag 2

– Interne transportveje.

Se pkt. 13

Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

F. Beskrivelse af virksomhedens produktion

15) Oplysninger om samlet produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og væsentlige hjælpestoffer, herunder mikroorganismer.

Der skal både kunne henstilles fast og flydende affald af forskellig karakter, herunder fyrværkeri/pyrotekniske artikler, brandfarlige væsker, brændbare eller giftige faste stoffer eller væsker, f.eks.

- Fyrværkeri/pyrotekniske artikler	Fast
- Muldvarpegift (AIP)	Fast
- Rød fosfor	Primært fast
- Pyroaffald (PYRO)	Fast og flydende
- Kviksølvholdigt affald	Fast og flydende
- Peroxider (PEROX)	Primært flydende
- Oxiderende (OX)	Primært flydende

Oplagets størrelse er afgrænset af de to containere, som har et volumen på ca. 66m³ (2*33 m³). Alt affald i containerne på kampagnepladsen opbevares i lukkede emballager.

Pyroteknisk oplag

Der ansøges om op til 2.000 kg NEM-affald (Netto EksplosivstofMængde) fordelt i to containere. I realiteten vil oplagsmængde være væsentlig mindre, da størstedelen vil bestå af konsumfyrværkeri (alm. nytårsfyrværkeri) og hvor papemballagen vil udgøre en stor del af oplaget. Der ønskes dog også mulighed for at modtage andre pyrotekniske artikler som fx nødblus, lysgranater mv. og hvor andelen af NEM er væsentlig højere.

Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler vil kun modtages i lukket transportemballage, der opfylder kravene i konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

Væsker

Den største emballage er 220 liter. For at emballagerne kan håndteres på tromlebåndet er den største vægt 200 kg, hvilket i praksis betyder, at der max er 200 liter i emballagerne.

Der kan maksimalt stå 8*8 af de store emballager i hver container (8 pallepladser af 8 emballager), hvilket svarer til ca. 13 m³ per container og 26 m³ i alt.

Der vil i udgangspunktet være en kampagne om ugen, nogle uger kan der dog være 2 eller måske 3 kampagner på en uge. Det forventes, at følgende mængder behandles årligt:

- Fyrværkeri/pyrotekniske artikler	100 ton/år
- Muldvarpegift (AIP)	35 ton/år
- Rød fosfor	40 ton/år
- Pyroaffald (PYRO)	0,6 ton/år
- Kviksølvholdigt affald	33 ton/år
- Peroxider (PEROX)	3,8 ton/år
- Oxiderende (OX)	16 ton/år

16) Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb, herunder materialestømme, energiforbrug og -anvendelse, beskrivelse af de væsentligste luftforurenings- og spildevandsgenererende processer/aktiviteter samt affaldsproduktion.

Containerne på kampagnepladsen skal anvendes til kortvarig opbevaring af kampagneaffald inden indfyring. Med kampagner menes sorteret affald med samme egenskaber og for snarest mulig indfyring i ovnene. Kampagnekonceptet indebærer, at alt affald i den aktuelle kampagne samles enten via tilkørsel fra øvrige lagerenheder på virksomheden, eller ved modtagelse direkte til kampagne container. Herefter køres affaldet direkte til tromlebåndet til indfyring så vidt muligt inden for samme døgn.

En typisk kampagne kunne bestå af et af følgende punkter:

- Fyrværkeri/pyrotekniske artikler
- Muldvarpegift (AIP)
- Rød fosfor
- Pyroaffald (PYRO)
- Kviksølvholdigt affald
- Peroxider (PEROX)
- Oxiderende (OX)

Kampagner kan kun bestå af én, aldrig en blanding, af de nævnte typer kampagner. Der vil på intet tidspunkt henstå affald til forskellige kampagner i samme container. Der vil blot være tale om, at det samme område benyttes/udnyttes til henstilling af forskellige typer kampagner, så indfyring af dem kan planlægges.

I en kampagne samles affaldet i containerne direkte fra indkomne transporter og eller fra lagerhaller på virksomheden i løbet af dagen. Det køres herefter ved start af kampagnen, til tromlebåndet for indfyring så vidt muligt indenfor samme døgn. Om alt affaldet i kampagnen køres til indfyring med det samme eller over en længere periode afhænger af kampagnen. Indfyring af kampagner planlægges i høj grad efter især forbrændingens udledningsvilkår og kapacitet af såvel forbrændingen som renseforanstaltninger. Strakskampagner er kampagner, hvor affaldet indfyres umiddelbart efter modtagelse.

Der må alene udtages eller indsættes affald fra/til én container ad gangen. Når der udtages eller indsættes affald fra en container, skal den anden containere være lukket. Containere skal holdes aflukkede, når der ikke indsættes eller udtages affald.

Opsamlingskar i containergulv vil kontrolleres og rengøres i relevant omfang, for hver gang der leveres en ny form for kampagne.

Der vil som udgangspunkt findes tre identiske containere, hvoraf en, ved behov, sendes ud til kunder for opfyldning med pyrotekniske artikler, og de to andre er placeret i kampagneområdet.

Når virksomheden modtager større partier med fyrværkeri, sker det som udgangspunkt i en pakket 20 fods container efter ADR-bestemmelserne. Som forberedelse til modtagelse af container med pyrotekniske artikler afsluttes aktuelle kampagner, containernes opsamlingskar kontrolleres tømt for væske, en af de tomme containere flyttes fra kampagneområdet med en stakker. Så snart en container ankommer med fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, vil den køres direkte til det dedikerede henstillingsområde, hvorefter den straks flyttes med en stakker, ind på den nu ledige plads i kampagneområdet. Ved fysisk afmærkning, vil området omkring containerne afspærres, så det sikres, at der ikke parkeres eller placeres maskiner eller oplag indenfor en afstand af mindst 10 m fra containerne. Dette gælder også de trucks der tømmer containerne. Herefter vil containerne tilkobles en udrullet slange,

der i den ene ende tilkobles sprinklersystemet i containeren, hvorefter den anden ende placeres i afstand fra containeren, ved en særlig afmærkning. Først her vil containeren åbnes for første gang og tømmes. Destruktion af fyrværkeri påbegyndes straks efter modtagelse af containeren.

Mindre mængder pyrotekniske artikler kan også indleveres som en del af et almindelig modtag i modtagehal, for så herefter at blive læsset ind i en af kampagnecontainerne. Her vil der være tale om mindre oplagsmængder og der vil aldrig henstå mere end 2-300 kg NEM i denne container, som afventer at en fyrværkerikampagne påbegyndes. Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler vil kun modtages i lukkede transportemballager, der opfylder kravene i konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

Under den daglige drift produceres ingen affald eller spildevand og ingen væsentlig luftforurening.

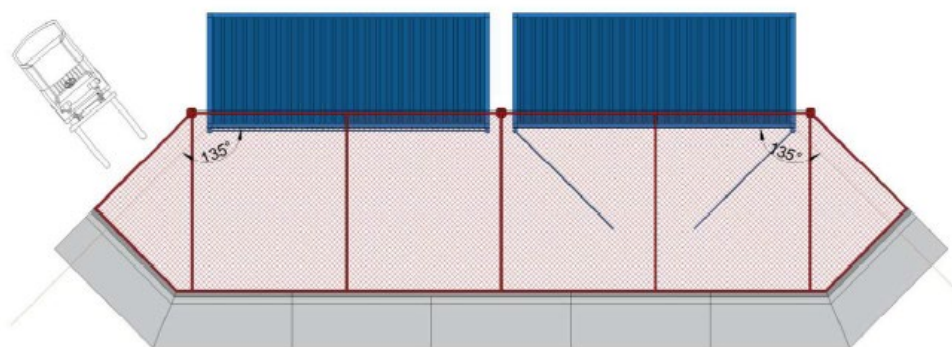
17) Oplysning om energianlæg (brændselstype og maksimal indfyret effekt).

Containerne opvarmes ikke.

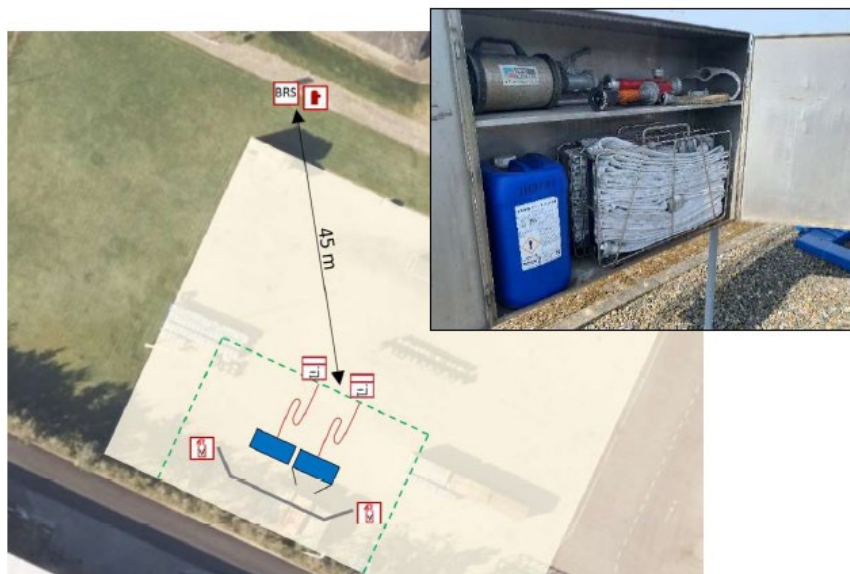
18) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift.

Fyrværkerioplæg

Idet kampagnecontainerne skal benyttes både til brandbare væsker og til kampagner med fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, vil der ved døråbningerne opstilles betonelementer for afskærmning mod udslyng. Der opstilles 3 m høje L-formede betonelementer i en bue omkring containeråbningerne. Arealet mellem containere og mur overdækkes med et stålgritter med en maskestørrelse på 12 mm.



Denne indretning kan vanskeliggøre en slukningsindsats, hvis en brand skulle opstå når der håndteres brandfarlige væsker. For at sikre en forsvarlig indsatsmulighed, vil der etableres semifast skumslukningsanlæg i containerne.



Oplag af væsker, herunder brandfarlige væsker

For at sikre containerne mod udslip af væsker ved uheld eller kollaps af enkeltemballager, vil der i bunden af containerne indrettes et kar, med en højde på 10 cm. Herved kan en åben container tilbageholde et spild på 1,4 m³ hvilket er svarende til $\approx 10\%$ af det samlede oplag og rigeligt i forhold til at enkeltemballagernes maksimale indhold. Containeren vil også forsynes med en anordning der gør, at væsken enten kan drænes ud eller suges bort fra bagsiden af containeren. Det vil i den forbindelse også sikres, at containerne placeres på et plant underlag, så der ikke er fald mod åbningen.

Containere og område for henstilling er dækket brandteknisk som beskrevet ovenfor i afsnittet om fyrværkeri. Der etableres ikke branddetektering og der vil ikke være alarmoverførelse til redningsberedskabet. Der vil dog installeres videoovervågning af området, for kontrolrummets overvågning. Hvis der konstateres brand i en container, vil der ske en alarmering via 1-1-2 og med melding om, brand i container med brandfarlige væsker.

Spild

Spild opsamles straks og bortskaffes på Fortums anlæg. Håndtering af spild under transport på arealer mellem anlæg er reguleret i den generelle miljøgodkendelse.

19) Oplysninger om særlige forhold i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg.

Der vil kun håndteres affald i én container ad gangen for at minimere omfanget af f.eks. brand, men ellers er der ikke forhold, der kan betragtes som opstart eller nedlukning. Der vil løbende til- og frakøres affald, da der alene er tale om et anlæg til modtagelse af affaldet, og det inden for samme døgn vil køres videre til behandling på Fortums øvrige anlæg.

G. Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

20) Redegørelse for, at der med de valgte teknikker med henblik på at begrænse råvare- og energiforbrug, affaldsfrembringelse og emissioner til luft, vand og jord er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Redegørelsen baseres på kriterierne i bilag 5.

I de tilfælde hvor der foreligger relevante BAT-konklusioner eller konklusioner i eksisterende BAT-referencedokumenter, jf. bilag 8, baseres redegørelsen på disse. En samlet oversigt over redegørelsens indhold findes på Miljøstyrelsens hjemmeside i form af BAT tjeklister.

Hvis der anvendes stoffer, som er optaget på "Listen over uønskede stoffer", skal der redegøres særskilt for, hvorfor disse ikke kan substitueres.

Det er vurderet, at BAT tjeklisten for "Emissioner fra oplag" er gældende for kampagnecontaineren og de relevante dele heraf er udfyldt. Da det er emballeret affald som oplagres i containerne er punkter vedr. væsker og fast ikke emballeret affald vurderet ikke at være relevante. Den udfyldte BAT tjekliste findes i bilag 5, som sendes som selvstændigt dokument.

Den samlede virksomhed er omfattet af BREF for forbrændingsanlæg, men vi har vurderet, at denne ikke er relevant for denne aktivitet.

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

21) For hvert enkelt stof eller stofklasse angives massestrømmen for hele virksomheden og emissionskoncentrationen fra hvert afkast, som er nævnt under punkt 14. Der angives endvidere emissioner af lugt og mikroorganismer. For de enkelte afkast angives luftmængde og temperatur.

Stofklasser, massestrøm og emission angives som anført i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.

For mikroorganismer oplyses det systematiske navn, generel biologi og økologi, herunder eventuel patogenicitet, samt muligheder for overlevelse/påvirkning af det ydre miljø. Koncentrationen af mikroorganismer i emissionen angives.

Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.

Der vil ikke være luftemissioner fra oplaget, der er ikke udsugning fra eller ventilation i containerne.

22) Oplysninger om virksomhedens emissioner fra diffuse kilder.

Affaldsfraktionerne er emballerede, men kan i meget begrænset omfang medføre diffuse emissioner.

Tømning og egentlig affaldsbehandling er ikke omfattet af denne ansøgning, da det vil foregå i henhold til Fortums øvrige miljøgodkendelser.

23) Oplysninger om afvigende emissioner i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg.

Ved ind- og udkørsel af affald vil der kunne være minimale lugtemissioner fra eksisterende oplag i containeren. Men da alt affaldet er i lukkede emballager vurderes denne emission at være ubetydelig i forhold til at anlægget er placeret med stor afstand til virksomhedens skel.

24) Beregning af afkasthøjder for hvert enkelt afkast med de beregningsmetoder, der er angivet i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.

Ikke relevant

Spildevand

25) Hvis der søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden give følgende basisoplysninger for hver spildevandstype:

- Oplysning om oprindelse, herunder om der f.eks. er tale om produktionsspildevand, overfladevand, husspildevand, kølevand m.m.
- Oplysninger om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.
- Oplysning om, hvorvidt spildevandet ønsket afledt til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg eller udledt direkte til vandløb, søer eller havet eller andet.
- Oplysninger om temperatur, pH og koncentrationer af forurenende stoffer samt oplysning om eventuelle mikroorganismer.
- Oplysning om art og kapacitet af renseforanstaltninger, herunder sandfang og olieudskillere.
- Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.

Der søges ikke om afledning af spildevand fra containerne.

Overfladevand som skal afledes stammer udelukkende fra nedbør og afledes via eksisterende system på containerpladsen. I bilag 3 ses afløbstegning for Containerplads Syd. Containerpladsen har afløb til Fortums system for udledning af regn- og overfladevand, som løbende kontrolleres for en række forureningsparametre. Forurenede regn- og overfladevand fjernes til videre behandling. Udledning fra systemet reguleres i tilladelser for udledning af regn- og overfladevand.

Eventuelt spild mv. vil opsamles og håndteres som farligt affald. Containerpladsen er afvandet via en separat del af regnvandskloakken, som kan afspærres fra det øvrige. Dette vil også tilbageholde brandvand.

26) Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning af stoffer til vandløb, søer eller havet, kan miljømyndigheden kræve yderligere oplysninger, jf. den til enhver tid gældende bekendtgørelse om krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet samt bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Hvis virksomheden ønsker at udlede 22 tons kvælstof eller 7,5 tons fosfor pr. år eller derover til vandløb, søer eller havet, skal ansøgningen tillige ledsages af de oplysninger, der fremgår af den til enhver tid gældende bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Ikke relevant

Støj

27) Beskrivelse af støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd), herunder intern kørsel og transport samt udendørs arbejde og materialehåndtering.

Fortum er ved at få udarbejdet en kortlægning af virksomhedens samlede støjemission. Den forventes færdiggjort efter den sidste måling, som er planlagt udført januar/februar 2024. Denne kortlægning vil indeholde støjbidragene fra den her ansøgte aktivitet, som ikke forventes at bidrage væsentligt til den samlede støjemission. Hvis det viser sig, at der er behov for at dæmpe transportstøjen ved den her ansøgte aktivitet, vil det indgå i en samlet støjhandlingsplan og gennemføres som et prioriteret led heri.

Selve oplaget vil ikke medføre støjemissioner.

Der vil være støj i forbindelse med til- og frakørsel til containerne, størstedelen af aktiviteten vil være inden for dagperioden, se også punkt 12 og 13.

Der forventes i udgangspunktet én transporter per kampagne, ved fyrværkerikampagner kan der være 2-3 mindre leverancer ekstra. Dvs. max. 4 transporter i dagperioden. Intern kørsel til/fra containerne på kampagnepladsen behandles sammen med den øvrige interne kørsel i den støjrapport, der er under udarbejdelse.

28) Beskrivelse af de planlagte støj- og vibrationsdæpende foranstaltninger både for de enkelte støj- eller vibrationsfremkaldende anlæg, maskiner og køretøjer til intern transport og for virksomheden som helhed.

Der forventes ikke behov for særskilte støjdæpende tiltag. Se også pkt. 27

29) Beregning af det samlede støjniveau i de mest støjbelastede punkter i naboområderne udført som »Miljømåling - ekstern støj« efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om støj.

Se pkt. 27

Affald

30) Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald.

Under normal drift produceres ikke affald fra dette oplag, hele oplaget behandles som modtaget farligt affald til behandling på Fortums behandlingsanlæg for farligt affald.

31) Oplysninger om, hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden (herunder affald der indgår i virksomhedens produktion) og om mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden.

Evt. affald vil betragtes som farligt affald og behandles som sådan på Fortums øvrige anlæg.

Jord og grundvand

32) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med henholdsvis håndtering og transport af forurenende stoffer, oplagspladser for fast eller flydende affald samt nedgravede rør, tanke og beholdere. Der skal oplyses om typen af belægning (materialer og udførelse) for virksomhedens befæstede arealer.

Containerne ønskes placeret på Containerplads Syd som er befæstet med SF betonsten ovenpå asfaltmembran. Pladsen er afgrænset af kantsten mod de omgivende arealer bortset fra adgangsvejene. Det befæstede areal ses i bilag 4. Transport af affald foregår på befæstede arealer, den generelle miljøgodkendelse regulerer arealerne mellem anlæggene.

Affaldet er desuden emballeret og der etableres spildbakke i containeren, med mulighed for at dræne eller suge væske bort fra bagsiden af containeren (se pkt. 18). Evt. spild opsamles og kan tilbageholdes ved brug af afspærring i kloakken.

33) Redegørelse for om virksomheden er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport, jf. bekendtgørelsens § 14, og den til enhver tid gældende vejledning om basistilstandsrapport og ophørsforanstaltninger.

Der henvises til bilag 6: Redegørelse vedr. basistilstandsrapport.

Redegørelsen er udarbejdet med henblik på, at Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om hvorvidt der skal laves en supplerende basistilstandsrapport for den ansøgte aktivitet.

I. Forslag til vilkår om egenkontrol

34) Virksomhedens forslag til vilkår og egenkontrollvilkår for virksomhedens drift, herunder vedrørende risikoforholdene.

Egenkontrollvilkår bør indeholde:

- Forslag til kontrolmålinger, herunder prøvetagningssteder samt monitoringsprogram for jord og grundvand.
- Forslag til rutiner for vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger.
- Forslag til metoder til identifikation og overvågning af de aktuelle mikroorganismer i produktionen og i omgivelserne.
- Forslag til overvågning af parametre, der har sikkerhedsmæssig betydning.

Hvis virksomheden har et miljøledelsessystem, opfordres til at koordinere forslag til egenkontrollvilkår med miljøledelsessystemets rutiner.

Det foreslås, at der stilles vilkår om

- Kontrol og tømning af spildbakke mellem kampagner.
- Registrering af oplagsmængder og type per kampagne og per år.

Kontrol med og vedligehold af belægninger er reguleret i den generelle miljøgodkendelse, for belægninger mellem anlæg, og i miljøgodkendelse for containerpladser, for belægning på Containerplads Syd.

J. Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld

35) Oplysninger om særlige emissioner ved de under punkt 18 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.

Ved brand kan der være ukontrollerbare luftemissioner og slukningsvand.

Luftemissioner ved brand kan ikke reguleres i henhold til miljøbeskyttelsesloven, Beredskab Fyn og Fyns Politi har ansvaret for at sikre medarbejdere og befolkning mod eventuelle sundhedsfarlige luftemissioner ved brand.

Slukningsvandet vil ende på pladsen, hvor håndtering af overfladevand allerede er behandlet i den gældende miljøgodkendelse for Containerplads Syd.

36) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.

Se afsnit 18)

37) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at begrænse virkningerne for mennesker og miljø af de under punkt 18 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.

Fyrværkeri og brandfarlige væsker er omfattet af særlig lovgivning, der ikke er omfattet af miljøbeskyttelsesloven. Der kræves dog også en særskilt godkendelse jf. Miljøbeskyttelsesloven til opbevaring af disse produkter. Nærværende ansøgning om tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven er således i sin helhed en beskrivelse af dette punkt, og det er derfor ikke relevant med yderligere uddybning.

K. Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør

38) Oplysninger om, hvilke foranstaltninger ansøgeren agter at træffe for at forebygge forurening i forbindelse med virksomhedens ophør.

Da der alene ansøges om tilladelse til kortvarigt oplag af kampagneaffald, vil der ved ophør af aktiviteten ske en total fjernelse af containere og betonafskærmning.

L. Ikke-teknisk resume

39) *Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resume.*

Fortum Waste Solution A/S (herefter benævnt Fortum) indretter et nyt lagerafsnit for kampagneaffald. Indretningen vil ske i to 20 fods containere hvori der både skal kunne henstilles emballeret fast og flydende affald af forskellig karakter, herunder fyrværkeri/pyrotekniske artikler, brandfarlige væsker, brændbare eller giftige faste stoffer eller væsker, f.eks. muldvarpegift (AIP), kviksølvholdigt affald, oxiderende affald (OX), reducerende affald (REDU), pyroaffald (PYRO) eller peroxider (PEROX).

Der vil på intet tidspunkt henstå containere med brandbart affald, brandfarlige væsker, fyrværkeri og gift samtidig. Der vil blot være tale om, at det samme område benyttes/udnyttes til henstilling af forskellige typer kampagner, så indfrysning af dem kan planlægges. Med kampagner menes sorteret affald med samme egenskaber og for snarest mulig indfrysning i ovnene.

Oplaget indrettes, så det lever op til brandtekniske krav, både mht. indretning af containere, afstande til andre bygninger og tilgængelighed. Derfor vil der i en "bue" omkring portene i containerne blive etableret en betonafskærmning på 3 m med et gitter over, således at udslyngtet fyrværkeri mv. vil blive opfange ved et eventuelt uheld, hvor det antændes. Der etableres derudover semifast skumslukningsanlæg i containerne.

I tilfælde af spild udenfor containeren opsamles dette og evt. væsker og forurenede vand kan tilbageholdes og behandles korrekt. I tilfælde af spild inde i containeren er der yderligere sikring i form af spildbakke.

Det opbevarede affald vil være emballeret og bidrager ikke til luftforurening eller lugt uden for Fortums areal.

Der vil være støj i forbindelse med kørsel til og fra containerne. Kørsel til containerne vil primært ske indenfor normal arbejdstid. Kørsel fra containerne med gaffeltruck kan strække sig over en længere periode afhængig af hvordan den pågældende kampagne skal indfyres, men så vidt muligt indenfor et døgn. Støjen herfra forventes ikke at bidrage væsentligt til den samlede støj fra virksomheden.

Bilag 1: Placering af containere på virksomheden

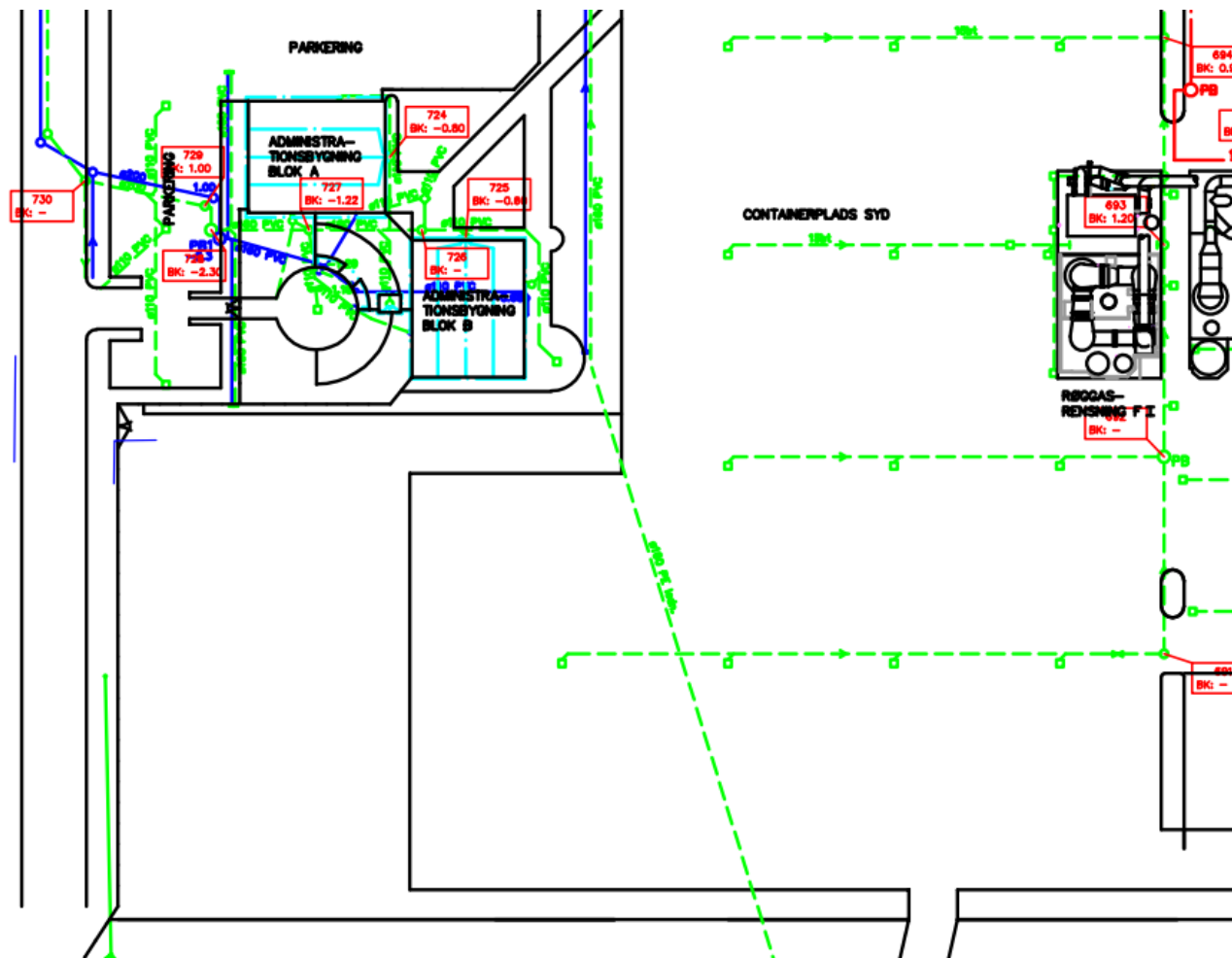


Matrikelgrænser
Placering af containerne

Bilag 2: Placering af containere på Containerplads Syd



Bilag 3: Udsnit af Fortums afløbssystem i området ved Containerplads Syd

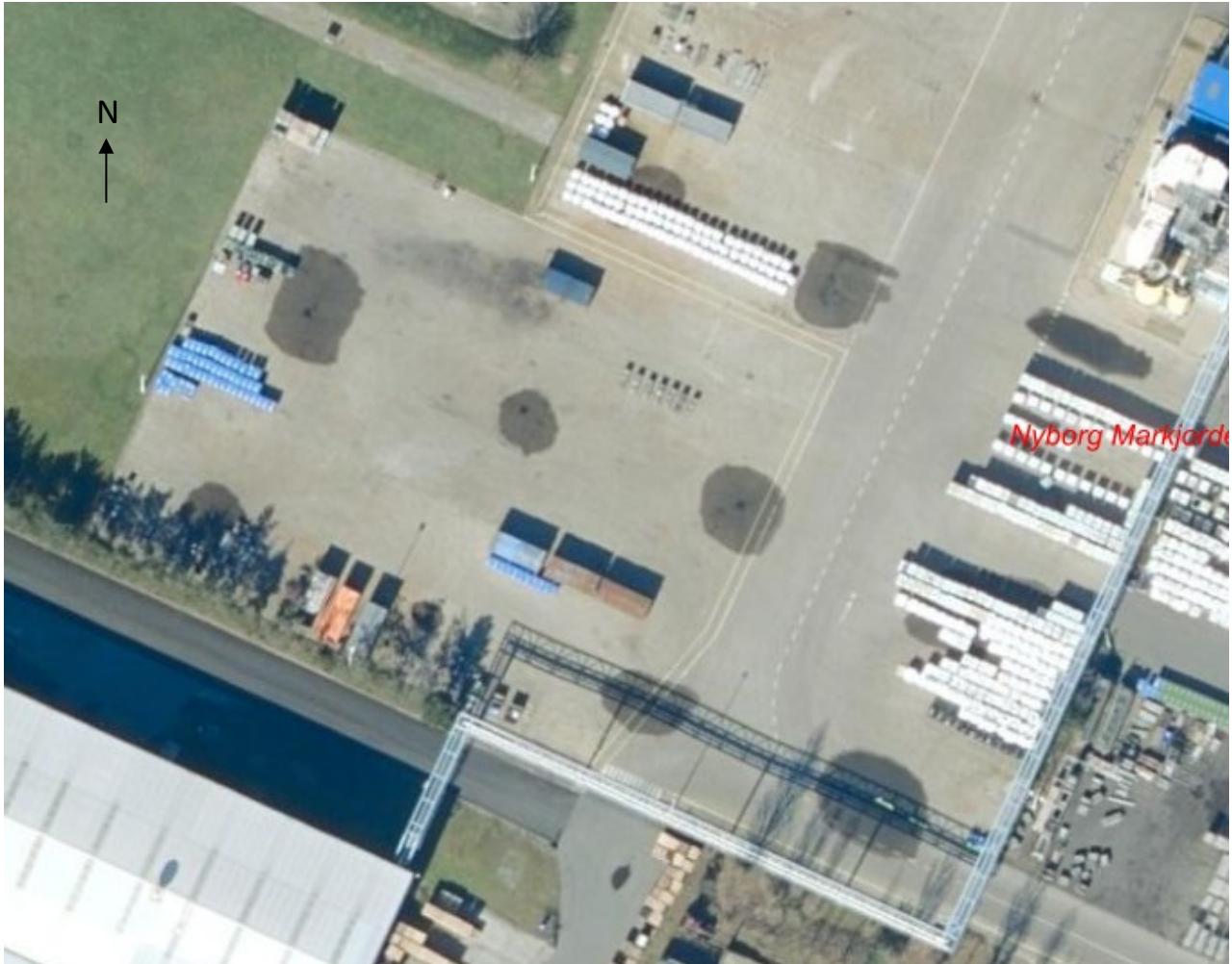


— — — — — Regnvand/overfladevand

På afløbstegningen mangler fire afløbsriste langs den sydlige afgrænsning af pladsen. Vand herfra løber sammen med det øvrige regnvand/overfladevand fra de andre afløbsriste på pladsen. De fire afløbsriste er markeret med rød på oversigtskortet nedenfor.



Bilag 4: Befæstet areal



På luftfotoet ses tydelig forskel mellem det befæstede areal på Containerplads Syd og græsareal. Befæstelsen er med SF-sten og en asfaltmembran.

Bilag 5: BAT tjekliste

Den udfyldte BAT tjekliste er vedhæftet som selvstændigt dokument.

Bilag 6: Redegørelse vedr. basistilstandsrapport

Redegørelse vedr. basistilstandsrapport er vedhæftet som et selvstændigt dokument.

Bilag B. Kort over virksomhedens beliggenhed i 1:25.000

Bilag B: Oversigtskort



Fortum Waste Solutions
Lindholmvej 3
5800 Nyborg

Dato: 18.11.2024

Mål: se målstok

J.nr.: 2024-10951

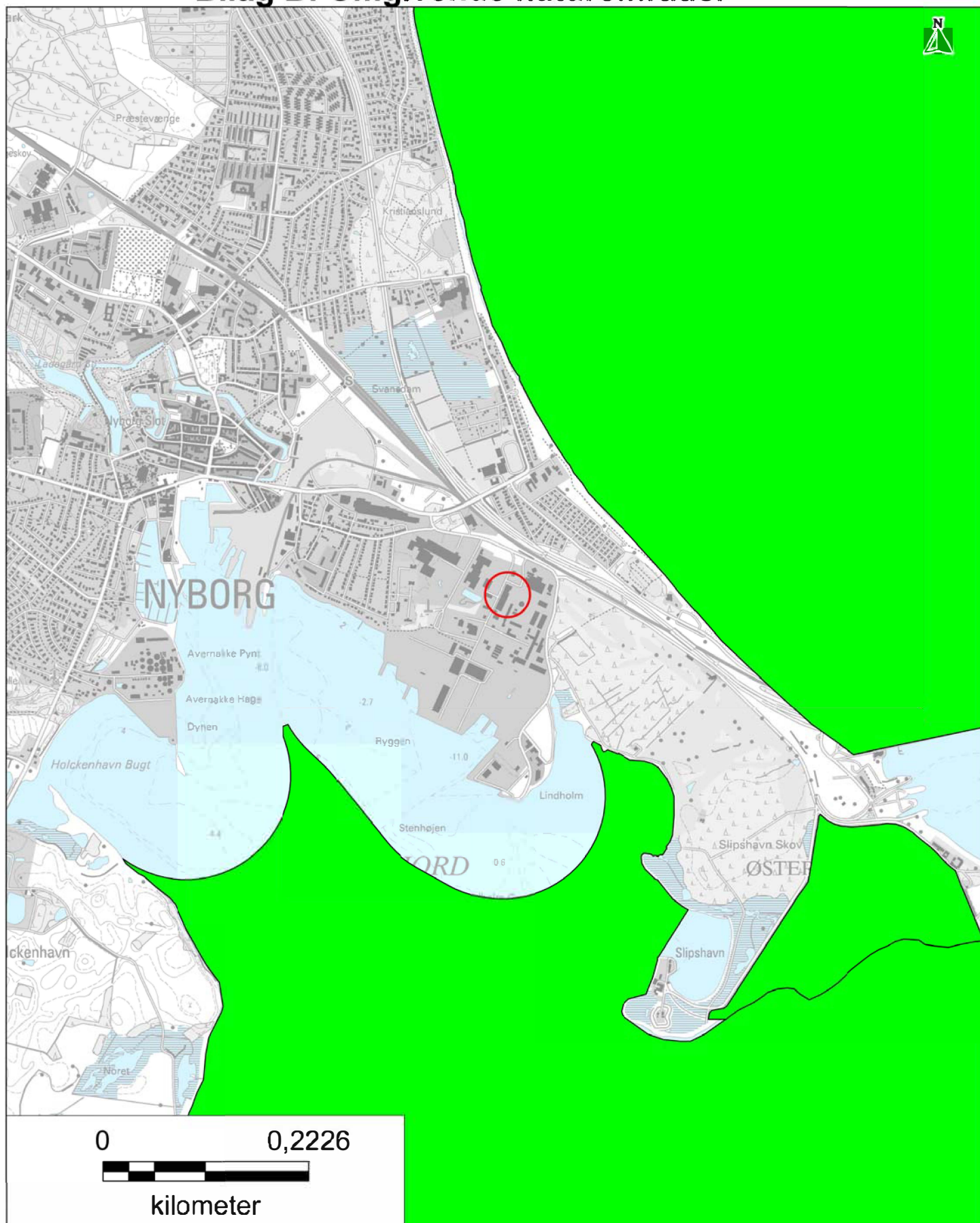
Matrikelkort: KMS copyright

Sagsbehandler: johje

Tolderlundsvej 5
DK - 5000 Odense C
Tlf.: (+45) 7254 4000
www.mst.dk

Bilag C. Omgivende naturområder

Bilag B: Omgivende naturområder



Fortum Waste Solutions
Lindholmvej 3
5800 Nyborg

 Natur 2000

Dato: 18.11.2024

Mål: se målstok

J.nr.: 2024 - 10951

Matrikelkort: KMS copyright

Sagsbehandler: johje

Tolderlundsvej 5
DK - 5000 Odense C
Tlf.: (+45) 7254 4000
www.mst.dk

Bilag D. Virksomhedens omgivelser



0 50 m 100 m

(CC BY) Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur, © Styrelsen for

Ortofoto fra COWI

COWI har den fulde ophavsret til Sommer ortofotos (DDO@land). Det er kun tilladt at tage kopier eller udprinte ortofotos (DDO@land) til dit eget private brug indenfor husstanden, eller hvis din institution har købt brugsrettigheder hos COWI. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.



Miljøministeriet

Placering af Lagerafsnit for kampagneaffald

Målforshold

1:1500

Dato

19-11-2024

Signaturforklaring



Placering af lagerafsnit