



Høje-Taastrup Kommune
By- og Miljøcenter

Miljøgodkendelse



Trasborg
Kuldysse 7-9
2630 Taastrup

Vilkår
gældende fra
den 26. september 2023

Udarbejdet af
Freja Lauritsen og
Rikke Rasmussen

Miljømedarbejdere

Kvalitetssikret af
Majbritt Østersø

Miljømedarbejder

Virksomhedens stamoplysninger

Virksomhedens navn og adresse:	Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup
CVR-nummer:	40509267
P-nummer:	1024693291
Hjemmeside:	www.trasborg.dk
Listebetegnelse:	K 212 Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald. Anlæg for midlertidig oplagring eller rekonditionering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse.
Matrikel nr.:	11bc Høje-Taastrup By, Taastrup Nykirke 11bd Høje-Taastrup By, Taastrup Nykirke
Virksomhedens kontaktperson:	Steen Trasborg Tlf. 20 23 20 51 steen@trasborg.dk
Ejendommen ejes af:	Steen Trasborg
Godkendelsesdato:	26. september 2023
Kommunens sags nr.:	23/10491
Dokument nr.:	162783/23

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	4
AFGØRELSE OG VILKÅR	5
1. Generelt	5
2. Indretning og drift	5
3. Støj	6
4. Luftforurening	6
5. Affald	6
6. Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	7
7. Egenkontrol	7
LOVGRUNDLAG	8
Forholdet til VVM	8
Habitatvurdering	8
MILJØTEKNISK VURDERING	9
Beliggenhed og planforhold	9
Etablering	9
Indretning og drift	9
Støj	11
Luftforurening	11
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	11
Spildevand	11
Affald	11
Bedst tilgængelige teknologi BAT	12
Udeladelse af standardvilkår	12
KONKLUSION	12

Bilag

Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse

Bilag B: Oversigt over lokalplaner og kommuneplanrammer

Bilag C: Oversigtskort

INDLEDNING

Trasborg indsamler i dag tekstil til genbrug i hele Danmark. Genbrugstekstilerne bliver modtaget på virksomhedens adresse Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup, hvor tekstilerne via et transportbånd kører rundt i sorterings- og produktionshal og bliver sorteret manuelt ud fra kategorier som farve, kvalitet og andre ønsker fra kunderne. Efter sortering bliver genbrugstekstilerne presset til baller for at optimere transporten til kunder. De nuværende aktiviteter kræver ikke miljøgodkendelse, fordi det er genbrug af tekstiler, der ikke er affald.

Trasborg har søgt om miljøgodkendelse til at kunne modtage kommunalt indsamlet tekstilaffald fra husholdninger, se ansøgning i bilag 1.

Kommunerne skal i 2023 etablere en indsamlingsordning for særskilt indsamling af tekstilaffald fra husholdninger. Tekstilaffaldet vil være omfattet af affaldsdefinitionen i affaldsbekendtgørelsen¹, og skal dermed håndteres i overensstemmelse med affaldsreglerne. Virksomheden vil derfor håndtere tekstilaffaldet adskilt fra de tekstiler, der modtages til genbrug.

¹ Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald

AFGØRELSE OG VILKÅR

Godkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven². Vilklårene er fastsat i overensstemmelse med standardvilkår for listepunkt K 212, jf. bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed³. Der er suppleret med enkelte vilkår udover standardvilkårene, og de er markeret med *kursiv*.

Virksomheden er ansvarlig for, at indretning og drift sker i overensstemmelse med det, der er beskrevet i virksomhedens ansøgningsmateriale, supplerende materiale, der er fremsendt til kommunen, samt det der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.

Godkendelsen gives på følgende vilkår:

1. Generelt

- 1.1. *En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.*
- 1.2. 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.
- 1.3. Hvor der i vilklårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.
- 1.4. *Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes senest 2 år efter, at den er meddelt.*

2. Indretning og drift

- 2.1. 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.
- 2.2. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsfraktioner.

Tabel 1

Affaldsfraktion	EAK-kode
Tøj	20 01 10
Tekstiler	20 01 11

- 2.3. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
- 2.4. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
- 2.5. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt.

² Lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 om miljøbeskyttelse

³ Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

3. Støj

- 3.1. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må uden for virksomhedens skel i intet punkt i de nedenfor anførte områder overstige værdierne angivet i tabel 2.

Tabel 2

Område (se områderne i bilag 2)	Erhvervsområde omfattet af lokalplan 1.03.4 og 1.03.5.	Boligområde for åben/lav bebyggelse mod øst og syd omfattet af hhv. lokalplan 1.22 og kommuneplan- ramme 1.B.23. Boliger på Rugvænget 2-6 omfattet af lokalplan 1.03.3.	Boligområde mod syd for etageboliger omfattet af kommune- planramme 1.B.23.	Område for blandet bolig og erhverv mod øst og vest omfattet af hhv. lokalplan 1.03.3 og 2.30.
	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Man - fre 7-18	60	45	50	55
Lørdag 7-14				
Man - fre 18-22	60	40	45	45
Lørdag 14-22				
Søn- og helligdage 07-22				
Alle dage 22-7	60	35	40	40
Maksimalværdien af støjniveauet om natten	-	50	55	55

Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau. Grænseværdierne skal overholdes inden for følgende referenceperioder: om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time. Maksimalværdien er dog en øjebliksværdi og måles med tidsvægtning FAST.

4. Luftforurening

- 4.1. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter.
- 4.2. Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

5. Affald

- 5.1. 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.

6. Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 6.1. Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning 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.
- 6.2. *Flydende råvarer og hjælpestoffer, der ved spild kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald.*

7. Egenkontrol

- 7.1. *Virksomheden skal på kommunens forlangende dokumentere, at vilkår 3.1 er overholdt. Kommunen kan maksimalt forlange dokumentationen én gang årligt.*

Dokumentation skal ske i form af målingerne og/eller beregningerne, der udføres som "Miljømåling – ekstern støj" og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens retningslinjer for måling og beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterede organer godkendt af EAL (European Cooperation for Accreditation of Laboratories) til at udføre "Miljømåling – ekstern støj" eller laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af Miljøstyrelsens Referencelaboratorie til at udføre disse målinger.

Dokumentationen skal senest 2 måneder efter, at kravet er fremsat, sendes til kommunen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Hvis støjgrænserne ved måling eller beregning konstateres overskredet, skal virksomheden gennemføre yderligere støjdæmpende tiltag og derefter lade udføre nye støjberegninger til dokumentation for overholdelse af støjvilkårene.

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

Driftsjournal

- 7.3. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af tætte belægninger, gulve mv.
- Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner jf. vilkår 2.2. Oplysningerne indføres i journalen. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

LOVGRUNDLAG

Virksomheden har den 8. juni 2023 ansøgt om miljøgodkendelse til et affaldsbehandlingsanlæg for tekstiler. Der er indsendt supplerende oplysninger den 30. juni 2023. Ansøgningen er udarbejdet af TRE Rådgivende Ingeniører og Biologer.

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af listepunkt K 212 i godkendelsesbekendtgørelsen⁴:

Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.

Forholdet til VVM

Trasborg har anmeldt projektet efter miljøvurderingslovens § 21⁵, idet projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 11b) anlæg til bortskaffelse af affald (projekter som ikke er omfattet af bilag 1). Høje-Taastrup Kommune har gennemført screening af projektet efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6 og vurderer, at det ansøgte projekt kan etableres uden væsentlige miljøpåvirkninger. Derfor kan projektet gennemføres uden miljøkonsekvensvurdering.

Habitatvurdering

Sager om godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 er omfattet af § 6, jf. § 7, stk. 6 i habitatbekendtgørelsen⁶. Det følger af bestemmelserne, at der skal laves en vurdering af, om etablering og drift af virksomheden kan påvirke Natura2000-områder væsentligt.

Internationale naturbeskyttelsesområder

De nærmeste Natura2000-områder er Sengeløse-Vasby Moser, der ligger ca. 4,5 km nord for virksomheden, og Roskilde Fjord, der ligger ca. 12,5 km mod vest.

Virksomheden etableres i eksisterende bygninger på en ejendom i et udbygget erhvervsområde. Selve arbejdet med sortering, balletering og oplagring af tekstilaffaldet sker indendørs. Det er Høje-Taastrup Kommunes vurdering, at virksomhedens drift ikke vil påvirke Natura2000-områderne på grund af den store afstand, og karakteren af virksomhedens aktiviteter, herunder at de foregår indendørs. Der skal således ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura2000-områderne under hensyn til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder.

Bilag IV-arter

I henhold til habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1 skal der foretages en vurdering af virksomheden i forhold til de arter, der er beskyttet i henhold til habitatdirektivets bilag IV. En miljøgodkendelse kan ikke gives til et projekt, der kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter eller skade plantearter på direktivets bilag IV.

Der er i 2019 registreret Stor Vandsalamander og Spidssnudet Frø i et regnvandsbassin ca. 350 meter mod nordvest og Stor Vandsalamander i et regnvandsbassin godt 900 meter mod øst. Der ligger flere andre virksomheder og en stærkt befærdet vej (Hveen Boulevard) mellem det nærmeste regnvandsbassin og virksomheden. Mod øst ligger der tæt by. Sammenholdt med, at der er tale om en virksomhed, der etableres i eksisterende bygninger og hvor aktiviteterne primært foregår indendørs, er det kommunens vurdering, at der ikke vil ske nogen form for påvirkning af padder, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1083 af 9. august 2023 om godkendelse af listevirksomhed

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁶ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Der findes en række flagermus i Høje-Taastrup Kommune, hvoraf en del af dem anvender bygninger og lignende til ophold. Kommunen har ikke konkret kendskab til flagermus på ejendommen eller i nærområdet, men har i 2017 registreret skimmelflagermus, dværgflagermus, trolldflagermus, vandflagermus og brun flagermus i det regionale fritidsområde/Hakkemoseområdet godt 1,5 km mod nordvest. Det kan således ikke afvises, at der kan være flagermus, der anvender bygningerne til ophold. I forbindelse med etableringen og driften af virksomheden, sker der ingen væsentlige ændringer af bygningerne på ejendommen. Det er således kommunens vurdering, at virksomheden ikke vil have nogen negativ indvirkning på eventuelle flagermus i området.

MILJØTEKNISK VURDERING

Beliggenhed og planforhold

Trasborg er beliggende på Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup, matr.nr. 11bc og 11bd Høje-Taastrup By, Taastrup Nykirke, se oversigtskort i bilag 3. Grunden ejes af Steen Trasborg, der også ejer virksomheden. Matriklerne er på nuværende tidspunkt ikke kortlagt efter jordforureningsloven⁷.

Virksomheden ligger i byzone og er omfattet af kommuneplanens rammeområde 1.E.18, der udlægger området som erhvervsområde til lettere industri-, håndværks- og fremstillingsvirksomheder.

Virksomheden er derudover omfattet af lokalplan 1.03.4, der udlægger området til lettere industri. Lokalplanen er opdelt i område A, B og C, hvoraf den ansøgte ejendom er omfattet af område B. I henhold til lokalplanen må område B anvendes til erhvervsformål, lettere værksteds- og fremstillingsvirksomheder, distributions- og lagervirksomheder samt bio- og laboratorievirksomheder, alle med tilhørende administrationsvirksomhed. Der må ikke etableres virksomheder inden for område B, der er kategoriseret som mere end klasse 4 virksomheder jf. Håndbog om Miljø og Planlægning⁸.

I håndbogen er affaldsbehandlingsanlæg kategoriseret som klasse 7, hvis det er nedknusningsanlæg for byggeaffald, shredderanlæg eller lign., ellers er det klasse 4. Trasborg har ikke nedknusningsanlæg eller shredderanlæg og vurderes at høre til højest klasse 4, da håndtering af affaldet foregår indendørs, og der kun er aktiviteter i dagtimerne.

Etablering

Virksomheden er etableret i eksisterende bygninger, hvor der i forvejen modtages genbrugstekstiler. Det ansøgte kræver ikke bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser eller ændringer og der ansøges ikke om fremtidige udvidelser eller ændringer.

I henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 37, stk. 1, skal godkendelsesmyndigheden fastsætte en frist for udnyttelse af en miljøgodkendelse. Denne frist bør normalt ikke være på mere end 2 år. Der fastsættes derfor vilkår om, at godkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes senest 2 år efter, at den er meddelt.

Indretning og drift

Virksomheden er indrettet i to bygninger samt et udendørs befæstet område, se situationsplan i figur 1. Bygning 1 indeholder kontorlokaler samt produktion i form af modtagelse, sortering og balletering. Modtagelse af tekstilaffald sker via en åbning i ydervæggen. I bygning 1 findes et transportbånd til manuel sortering og en ballepresser.

Bygning 2 indeholder lager til opmagasinering af baller. Mellem bygningerne findes en brovægt til indvejning af affaldet og en overjordisk gastank til tankning af trucks. Gastanken er ejet af Kosan og er beskyttet mod påkørsel.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord

⁸ Håndbog om Miljø og Planlægning, bolig og erhverv i byerne, Miljøstyrelsen og Naturstyrelsen, 2004



Figur 1. Situationsplan

Virksomheden har 25 medarbejdere, hvoraf 21 arbejder i produktionen og 4 arbejder på kontoret.

Den daglige driftstid er:

<u>Produktion</u>		<u>Kontor</u>	
Mandag-torsdag:	Kl. 7.25 – 15.30	Mandag-torsdag:	Kl. 8.00 – 16.00
Fredag:	Kl. 7.25 – 14.35	Fredag:	Kl. 8.00 – 14.35

Virksomheden er lukket i weekender og på helligdage.

I tabel 3 ses den forventede maksimale mængde affald der modtages pr år samt det maksimale oplag der opbevares på virksomheden. Opbevaring af affaldet foregår indendørs i plastposer eller i baller.

Tabel 3. Oversigt over affaldsmængder

Affaldsfraktion	EAK-kode	Maksimal årlig mængde (ton)	Maksimalt oplag (ton)
Tøj	20 01 10	4.000	900
Tekstiler	20 01 11		

Håndtering af affaldsfraktioner

Ved ind- og udkørsel bliver lastbilerne vejet og pladspersonalet kontrollerer lastbilernes indhold. Affaldet læses på et transportbånd i bygning 1. På transportbåndet sorteres tekstilaffaldet og eventuelle fejlsorteringer bliver sorteret fra. Fejlsorteringer kan fx være vådt, muggent eller beskidt tekstil der bortskaffes til forbrænding, eller tekstil i god stand der kan genbruges og indgå i virksomhedens øvrige aktiviteter.

Fra transportbåndet læses tekstilaffaldet i bure og transporteres til en ballepresse. Affaldet presses i ballepressen og emballeres i BigBags. 1 balle vejer ca. 400 kg.

Ballerne transporteres til lageret i bygning 2 indtil videre transport til genanvendelse.

Støj

Virksomheden har ingen udendørs aktiviteter og kilder til støj vil derfor primært være til- og frakørsel af lastbiler. Virksomheden er i drift på hverdage kl. 7.25 – 16. Der er lukket i weekenden.

Ved maksimal udnyttelse af anlæggets modtagekapacitet forventes følgende antal biler:

Lastbiler: 2 til- og frakørsler dagligt (ca. 10 lastbiler pr uge)
Varevogne: 7 til- og frakørsler dagligt (ca. 35 varevogne pr uge)

Til- og frakørsel sker via Kuldysen hovedsageligt syd for bygningerne og indenfor virksomhedens åbningstider. Ved behov kan ind- og udkørsel også ske nord for bygningerne, se figur 1.

Der er ingen udendørs stationære støjkluder som ventilationsanlæg, kompressorer eller lignende.

Ejendommen ligger midt i et erhvervsområde og støder derfor op til andre virksomheder i alle retninger. Mod syd ligger et større boligområde ca. 80 m fra virksomheden.

Kommunen fastsætter støjgrænser ud fra Miljøstyrelsens⁹ vejledende grænseværdier for ekstern støj og de planmæssige bestemmelser ved de omkringliggende områder.

Da virksomheden kun har åbent i dagtimerne, og det er meget få lastbiler, der kommer pr dag vurderer kommunen, at virksomheden vil kunne overholde de vejledende støjgrænser.

Luftforurening

Der er udsugning fra produktionshallen. Filteret fra udsugningen skiftes efter leverandørens anvisninger. Der foregår ingen behandling af tekstilaffaldet udover sortering.

Kommunen vurderer, at virksomheden ikke vil give anledning til støv- eller lugtgener.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser. Det betyder, at der skal tages særligt hensyn til aktiviteter, der kan forurene jorden og grundvandet.

Virksomheden har betonbelægning i bygningerne og asfaltbelægning i gården. Der er ingen afløb i bygningerne. Der etableres ikke olietanke, og eventuelle oplag af olie og kemikalier vil være i meget begrænsede mængder. Der anvendes fx smøreolie i forbindelse med servicering af maskiner.

Tekstilaffaldet må ikke indeholde uønskede stoffer, der kan give problemer i genanvendelsen fx kemikalier, olie, maling, madrester eller jord.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at virksomhedens aktiviteter ikke vil give anledning til forurening af jord og grundvand ved almindelig drift.

Spildevand

Virksomheden vasker ikke materiel eller køretøjer. Der udledes kun sanitært spildevand.

Affald

Virksomheden modtager kun tekstilaffald og der genereres stort set intet farligt affald. Kommunen har ikke stillet vilkår om affald udover de gældende standardvilkår. Derudover gælder de krav, der fremgår af affaldsbekendtgørelsen¹⁰ og kommunens regulativ¹¹ for erhvervsaffald.

⁹ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5, 1984 om Ekstern støj

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald

¹¹ Høje-Taastrup Kommune, Regulativ for erhvervsaffald, 2020

Bedst tilgængelige teknologi BAT

For virksomheder, der er omfattet af bekendtgørelse om standardvilkår, erstatter standardvilkårene de krav, der følger af BAT jf. godkendelsesbekendtgørelsen, § 26. Kommunen vurderer, at alle virksomhedens aktiviteter er indeholdt i standardvilkårene og stiller derfor ikke yderligere vilkår omkring BAT.

Udeladelse af standardvilkår

Flere af vilkårene i standardvilkårsbekendtgørelsen er ikke relevante for virksomhedens aktiviteter. Herunder ses de standardvilkår der ikke er medtaget i godkendelsen.

Standardvilkår 11 og 12 er udeladt, da virksomheden ikke modtager papir, pap, plast eller affald med asbest.

Standardvilkår 15 er udeladt, da virksomheden ikke har olietanke.

Standardvilkår 16-19 om metalskrot samt vilkår 20 om batterier er udeladt, da virksomheden ikke modtager metalskrot eller opbevarer akkumulatorer

Standardvilkår 21 og 22 om bygningsaffald og haveaffald er udeladt, da virksomheden ikke modtager disse fraktioner.

Standardvilkår 23 og 24 er udeladt, da virksomheden ikke har befæstede arealer eller en vaskeplads.

Standardvilkår 26-28 om kontrol af befæstede arealer og servicering af filtre er udeladt, da virksomheden ikke håndterer farlige kemikalier.

KONKLUSION

Et udkast til miljøgodkendelse har været sendt i høring hos virksomheden. Virksomheden havde ingen bemærkninger til godkendelsen.

På baggrund af ovenstående vurdering og begrundelse vurderer kommunen, at miljøgodkendelsen kan meddeles på de fastsatte vilkår.

Bilag 1 Ansøgning om miljøgodkendelse



Trasborg

Ansøgning om miljøgodkendelse Kuldysen 7 - 9

Dato: 30. juni 2023

Projektnummer: 20230132-3



TRE

Trap Rose & Ekblad
Rådgivende Ingeniører og Biologer

Automatikvej 1 • 2860 Søborg • Danmark • CVR 42393185 • www.tre-ing.dk



Indholdsfortegnelse

Ansøgning om miljøgodkendelse – Kuldysen 7-9.....	2
A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	2
B. Oplysninger om virksomhedens art.....	4
C. Oplysninger om etablering.....	5
D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid.....	5
E. Tegninger over virksomhedens indretning	7
F. Beskrivelse af virksomhedens produktion	7
H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	11
I. Andet.....	12

Ansøgning om miljøgodkendelse – Kuldysen 7-9

Trasborg ansøger hermed om miljøgodkendelse for Kuldysen 7-9.

Oplysningerne i denne ansøgning er udarbejdet på baggrund af oplysningskravene i bilag 4 til godkendelsesbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 2080 af 15/11/2021), suppleret med oplysningskravene for listepunkt K 212 i standardvilkårsbekendtgørelsens (bekendtgørelse nr. 2079 af 15/11/2021) pkt. 21.3.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

1) Ansøger

Steen Trasborg
Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup
20 23 20 51
steen@trasborg.dk

2) Virksomhed

Trasborg
Kuldysen 7-9
2630 Taastrup
Matr.nr. 11bc og 11bd Høje-Taastrup By, Taastrup Nykirke

CVR-nr.: 40509267
P-nummer: 1024693291

Projektilokalitet

Samme som ovenfor.

3) Ejer af ejendommen

Samme som ansøger.

4) Oplysning om virksomhedens kontaktperson

Trasborg
Steen Trasborg
Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup
20 23 20 51
steen@trasborg.dk

TRE Rådgivende Ingeniører og Biologer (ansøgers rådgiver)

Maria Ekblad
Automatikvej 1, 2680 Søborg

41 53 03 08
ekblad@tre-ing.dk

B. Oplysninger om virksomhedens art

5) Virksomhedens listebetegnelse

Virksomheden er omfattet af følgende listepunkt i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2:

Aktivitet	Listepunkt	Hoved- eller biaktivitet
Ikke-farligt affald		
Midlertidig oplagring og sortering af: <ul style="list-style-type: none">• Tekstilaffald	K 212: Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m ³ , bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211. Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m ³ , bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.	Hovedaktivitet

6) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt

I Danmark sker indsamlingen af tekstil til genbrug og tekstilaffald til genanvendelse i to separate strømme.

I dag indsamler og modtager virksomheden tekstil til genbrug i hele Danmark. Genbrugstekstilerne er ikke omfattet af affaldsdefinitionen i affaldsbekendtgørelsens (bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2022) § 2, stk. 1. Genbrugstekstilerne bliver modtaget på virksomhedens adresse i Taastrup, hvor tekstilerne via et bånd-system kører rundt i sorterings- og produktionshal og bliver sorteret manuelt ud fra kategorier som farve, kvalitet og andre ønsker fra kunderne. Efter sortering bliver genbrugstekstilerne presset til baller for at optimere transporten til kunder.

Virksomhedens nuværende aktiviteter kræver ikke miljøgodkendelse, eftersom der er tale om genbrug af produkter, der ikke er affald.

Nu ønsker virksomheden – ud over tekstiler til genbrug – også at modtage kommunalt indsamlet tekstilaffald fra husholdninger (EAK-kode 20 01 10 og 20 01 11).

Efter affaldsbekendtgørelsens § 28, stk. 1, skal kommunalbestyrelsen senest den 1. juli 2023 etablere en indsamlingsordning som en henteordning for særskilt indsamling af tekstilaffald fra husholdninger. Kravet om etablering af kommunale henteordninger udmønter Aftale om Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi af 16. juni 2020.

Tekstilaffaldet vil være omfattet af affaldsdefinitionen i affaldsbekendtgørelsens § 2, stk. 1, og skal dermed håndteres i overensstemmelse med affaldsreglerne. Virksomheden vil derfor håndtere tekstilaffaldet adskilt fra tekstiler til genbrug.

Tekstilaffaldet vil blive læsset på et bånd-system, hvor eventuelle fejlsorteringer (affaldsrejkt) vil blive sorteret fra. Herefter vil tekstilaffaldet blive balleteret. Balleteret tekstilaffald vil blive oplagret hos virksomheden indtil dette videretransporteres til genanvendelse.

Virksomheden har 25 medarbejder; 4 på kontor og 21 i produktion.

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

Virksomheden er ikke omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

8) Midlertidige projekter

Projektet er ikke midlertidigt.

C. Oplysninger om etablering

9) Bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer

Det ansøgte er allerede etableret og kræver ikke bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer.

10) Forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift

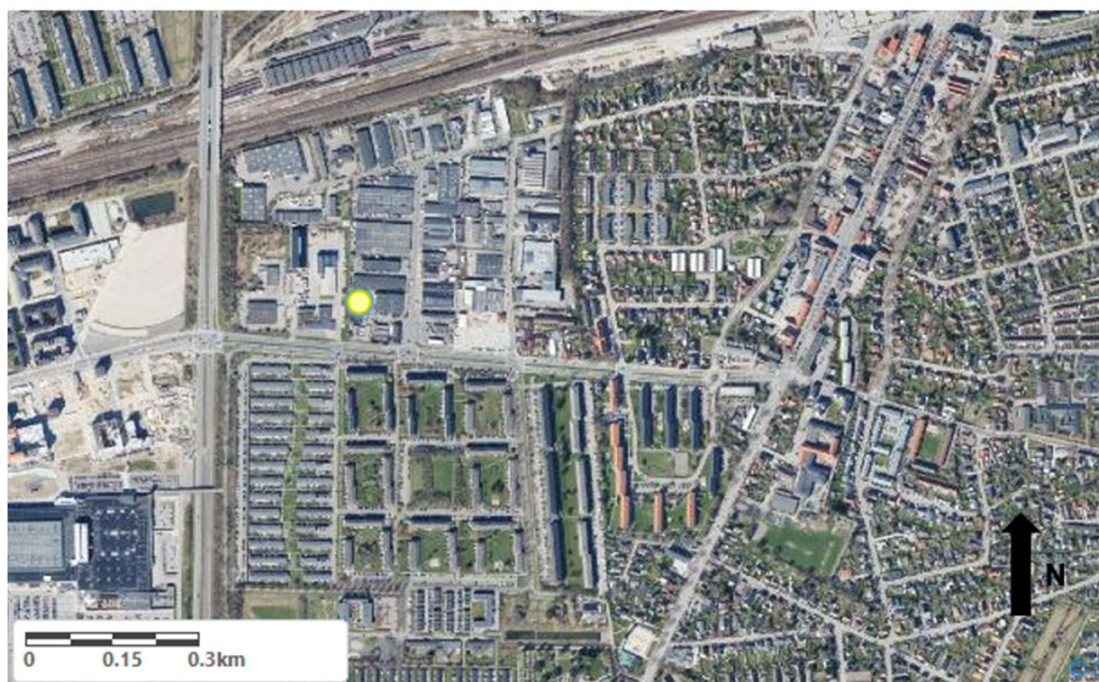
Det ansøgte er allerede etableret og kræver ikke bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer. Virksomheden er allerede i drift.

D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid

11) Placering og oversigtsplan

Virksomhedens placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde fremgår af figur 1.

Virksomheden er placeret på et ca. 5.208 m² stort areal ved Kuldysen 7-9, 2630 Taastrup (matr.nr. 11bd og 11bc Høje-Taastrup By, Taastrup Nykirke).



Figur 1. Oversigtsplan. Figur 1.

Virksomheden er omfattet af Høje-Taastrup Kommunes Lokalplan 1.03.4 Rugvænget og Kuldysen i Taastrup. Området anvendes til erhvervsformål, lettere værksteds- og fremstillingsvirksomheder, distributions- og lagervirksomheder samt bio- og laboratorievirksomheder, alle med tilhørende administrationsvirksomhed. Inden for delområde B kan der placeres virksomheder, som er belastende for omgivelserne, og derfor som hovedregel bør placeres i industriområder. Der må ikke etableres virksomheder inden for delområde B, der er kategoriseret som mere end klasse 4 virksomheder.

Virksomheden grænser op til mindre virksomheder (bilsyn, autoværksted, tømrer, skiltemager, liftcenter mf.).

Det nærmeste boligområde ligger ca 100 m fra virksomheden, syd fra Høje Taastrup Vej.

12) Driftstid

Virksomhedens daglige driftstid er:

Produktion

Mandag-torsdag: Kl. 7.25-15.30

Fredag: Kl. 7.25-14.35

Lørdag-søndag: Lukket

Kontor

Mandag-torsdag: Kl. 8.00-16.00

Fredag: Kl. 8.00-14.35

Lørdag-søndag: Lukket

Virksomheden kontakter Høje-Taastrup Kommune ved behov for udvidede driftstider i perioder.

13) Til- og frakørselsforhold

Tilkørsel til virksomheden sker via Kuldysen, hovedsageligt syd fra bygningerne. Der er en alternativ indkørselsmulighed

Ved maksimal udnyttelse af anlæggets modtagekapacitet (inkl. tekstiler til genbrug) estimeres maksimalt følgende trafik:

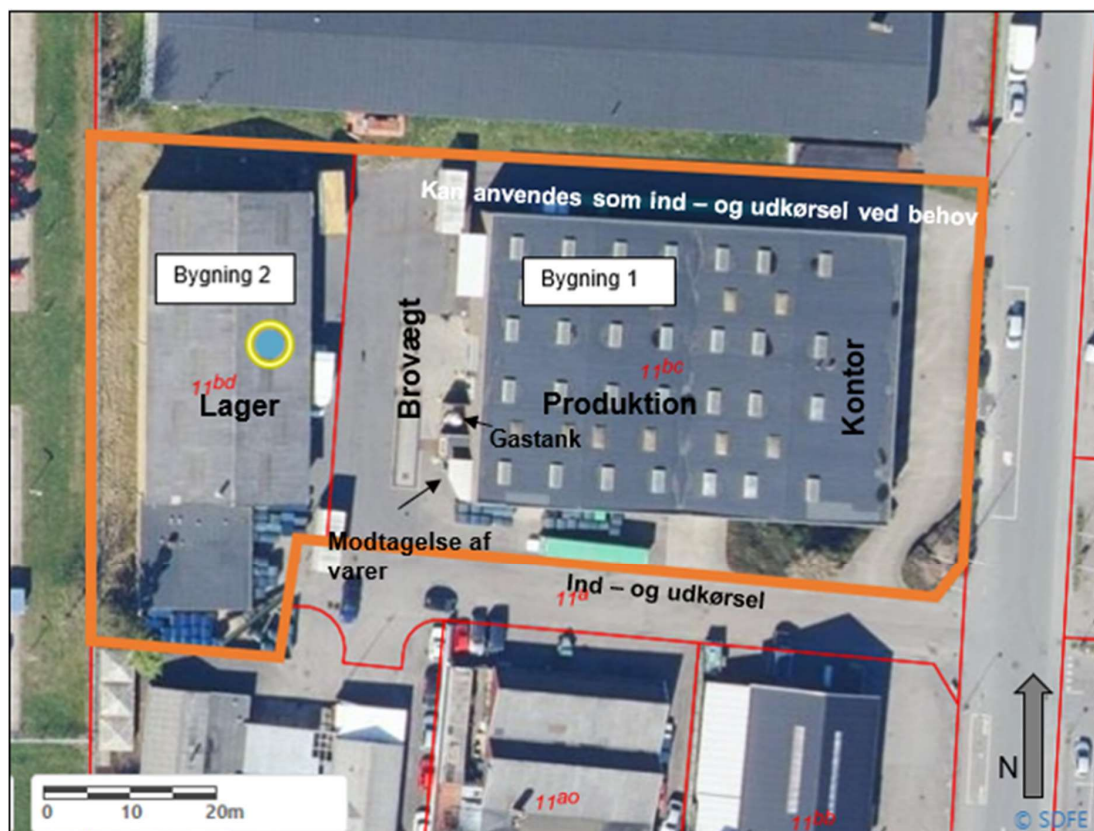
Lastbiler: 2 til- og frakørsel dagligt (ca. 10 lastbiler per uge)

Varevogne: 7 til- og frakørsler dagligt (ca. 35 varevogne per uge)

Til- og frakørsel til virksomheden vurderes ikke at medføre nogen væsentlig påvirkning af støjbelastningen.

E. Tegninger over virksomhedens indretning

14) Tegning over virksomhedens indretning



Figur 2. Situationsplan.

F. Beskrivelse af virksomhedens produktion

K 212 2) Beskrivelse af virksomhedens indretning

Virksomhedens indretning fremgår af figur 2.

Virksomheden omfatter et befæstet udendørs areal samt to bygninger på hhv. 1.652 m² (bygning 1) og 803 m² (bygning 2).

Bygning 1 indeholder kontorarealer samt produktion (modtagelse, sortering og balletering) i to etager. Modtagelse af tekstil og tekstilaffald sker via en åbning i ydervæggen. I bygning 1 findes et sortererebånd til manuel sortering og ballepresser.

Bygning 2 indeholder lager til opmagasinering af baller indtil disse videretransporteres til genanvendelse.

Mellem bygningerne er der en brovægt. Ved ind- og udkørsel bliver køretøjer vejlet på brovægten.

Ind- og udkørsel til virksomheden sker via Kuldysse.

K 212 3) Oplysning om arten af belægning samt afløbsforhold

Der er betonbelægning inde i bygningerne og asfaltbelægning ude i gården.

Der er ingen afløb inde i bygningerne.

K 212 4) Oplysning om affaldsfraktioner

Af tabel 1 fremgår de affaldsfraktioner, virksomheden ønsker at kunne modtage. Tabel 1 indeholder desuden oplysninger om den forventede årlige mængde fordelt på de enkelte affaldsfraktioner samt det maksimale oplag for de væsentlige af de forskellige affaldsfraktioner.

Nedenstående angivelser er forventet. Den forventede maksimale årlige mængde og det maksimale oplag er således estimeret for maksimal kapacitet ved stor aktivitet på anlægget. I praksis vil de gennemsnitlige oplagsmængder og årlige mængder være noget mindre.

I tabel 1 beskrives desuden forventet oplagsmåde- og placering for hver affaldsfraktion. Uddybende beskrivelse af håndteringen af hver enkel affaldsfraktion fremgår af pkt. K 212 7).

Tabel 1: Oplysninger og affaldsfraktioner

Affaldsfraktion	EAK-kode	Forventet maksimal årlig mængde (ton)	Forventet maks. oplag (ton)	Oplagsmåde- og sted
Tøj	20 01 10	4.000	900	Al oplagring foregår indendørs. Fraktionerne oplagres løst, i plastposer i produktion eller i baller.
Tekstiler	20 01 11			

Beskrivelse af mulige miljøfremmede stoffer i affaldsfraktionerne

Der er ikke miljøfremmede stoffer i affaldsfraktionerne. Tekstilaffaldet må efter bilag 6 til affaldsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2022) ikke være vådt eller indeholde uønskede stoffer, der kan give problemer i genanvendelsen, f.eks. kemikalie-, olie- eller malingpletter, madrester og jord. Der er således tale om rene tekstiler.

Fejlsorteringer vil blive frasorteret ved modtagekontrollen og bortskaffet korrekt til forbrænding (se pkt. K 212 7)). Ca. 20 % af de modtagne mængder forventes at udgøre fejlsorteringer.

K 212 6) Oplysning om maskiner og redskaber

Virksomheden benytter sig af følgende maskiner og redskaber:

- Sortererbånd – eldreven
- Ballepresse - eldreven
- 4 trucks - gasdrevne
- 6 varevogne

Alle maskiner er CE-mærkede og serviceres efter leverandørens anbefalinger.

K 212 7) Oplysninger om håndtering af de enkelte affaldsfraktioner

Overordnede oplysninger om forventede årlige mængder, det maksimale oplag, samt oplagsmåde- og placering fremgår af tabel 1. Af pkt. K 212 4) fremgår også oplysninger om forventet indhold af miljøfremmede stoffer.

Håndteringen af affaldsfraktionerne foregår således:

1. Ved ind- og udkørsel vil køretøjer blive vejet på brovægten. Ved indvejning registreres kundenavn, klokkeslæt, dato, materialetype, oprindelse og nummerplade. Pladspersonalet kontrollerer ved visuel inspektion, at der er overensstemmelse mellem de afgivne oplysninger. Efter indvejning anvises chaufføren til modtagelse af varer.
2. Modtagelse af varer sker via en åbning i ydervæggen (bygning 1) til et transportbælte.
3. På transportbæltet udfører Trasborg manuel sortering af det modtagne tekstilaffald. Eventuelle fejlsorteringer (affaldsrejekt) bliver sorteret fra. Fejlsortering kan indeholde f.eks.:
 - a) Vådt, muggent eller beskidt tøj og tekstil. Dette affaldsrejekt bortskaffes til forbrænding.
 - b) Tøj og tekstil, som er i god stand og kan genbruges. Disse tekstiler udsorteres og indgår i stedet i virksomhedens strøm af tekstiler til genbrug.

Fejlsorteringer forventes at udgøre ca. 20 % af de modtagne mængder.

4. Fra transportbåndet havner tekstilaffaldet i bure og bliver transporteret til virksomhedens ballepresse.
5. Tekstilaffaldet bliver presset i ballepressen og emballeret i polypropylen (BigBags). 1 balle vejer ca. 400 kg.
6. Ballerne transporteres til virksomhedens lager (bygning 2) til opmagasinering indtil videretransport til genanvendelse.

Figur 3 indeholder fotos fra produktionsprocessen.



Figur 3. Fra modtagelse til balletering.

K 212 12) Oplysning om værkstedsaktiviteter og vask af materiel eller køretøjer

De eneste værkstedsaktiviteter, der forekommer på virksomheden, er almindeligt vedligehold af maskiner og redskaber. Der er dermed et uvæsentligt brug af smørelie mm.

Der er ingen vask af hverken materiale eller køretøjer på virksomheden.

K 212 13) Oplysning om størrelsen af overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof

Der findes en overjordisk gastank på virksomheden til optankning af trucks. Tanken er placeret i gården mellem de to bygninger, tæt på bygning 1, og er således opstillet på virksomhedens udendørsareal. Gastanken er beskyttet mod påkørsel.

Gastanken er ejet af Kosan.



Figur 4. Kosan gastank

17) Oplysning om energianlæg

Der er ikke energianlæg hos virksomheden. Virksomheden er tilsluttet fjernvarmenettet.

18) Mulige driftsforstyrrelser eller uheld

Den eneste mulige driftsforstyrrelse/uheld, der kan medføre væsentligt forøget forurening i forhold til normal drift, er brand.

Virksomheden har truffet følgende foranstaltninger for at imødegå driftsforstyrrelse/uheld ved brand:

- Brandvæsenet udfører tilsynsbesøg hos virksomheden og har godkendt flugtveje og brandslukker.
- Virksomheden har en række brandslukkere, som bliver serviceeret af Falck.

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Spildevand

23) Oplysninger om afledning af spildevand

Der søges ikke om tilladelse til at aflede spildevand.

Det eneste spildevand, virksomheden har, er sanitært spildevand, som bliver udledt til spildevandskloak.

24) Oplysninger om direkte udledning af stoffer til vandløb, søer eller havet

Der søges ikke om tilladelse til direkte udledning af stoffer til vandløb, søer eller havet.

Virksomheden leder intet direkte til vandløb, søer eller havet.

Støj

25) Beskrivelse af støj- og vibrationskilder

Alle virksomhedens aktiviteter, undtaget til- og frakørsel, foregår indendørs.

Til- og frakørsel vurderes ikke at medføre nogen væsentlig påvirkning af støjbelastningen, jf. pkt. 13.

Affald

27) Sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald

Modtaget tekstilaffald, der indgår i virksomhedens produktion

Oplysninger om den forventede sammensætning og årlige mængde af modtaget tekstilaffald fremgår af pkt. K 212 4).

Egengenereret husholdningslignende affald

Egengenereret affald fra virksomhedens aktiviteter består af husholdningslignende affald fra kontor og køkken. Virksomhedens husholdningslignende affald bliver sorteret og håndteret i overensstemmelse med de kommunale affaldsregulativer.

I. Andet

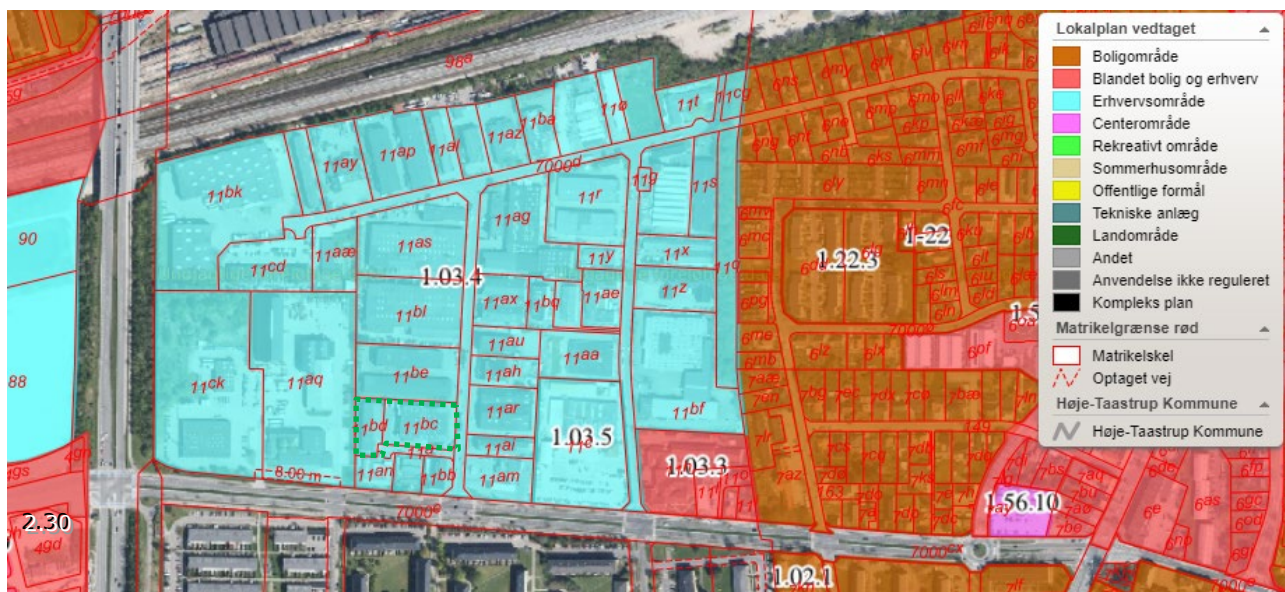
K 212 19) Øvrige oplysninger om forhold af miljømæssig betydning, som ikke er belyst via standardvilkårene

Der er udsugning i produktionshallen. Filter til udsug bliver udskiftet efter leverandørens anbefalinger.

Med venlig hilsen

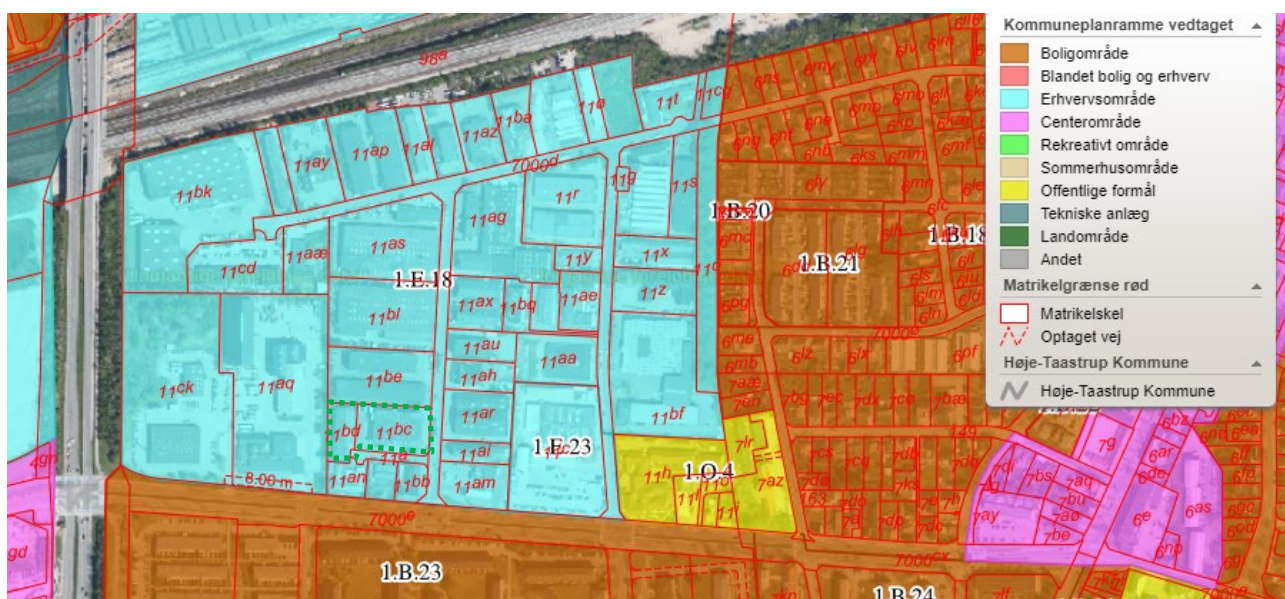
TRE Rådgivende Ingeniører og Biologer

Bilag 2 Oversigt over lokalplaner og kommuneplanrammer



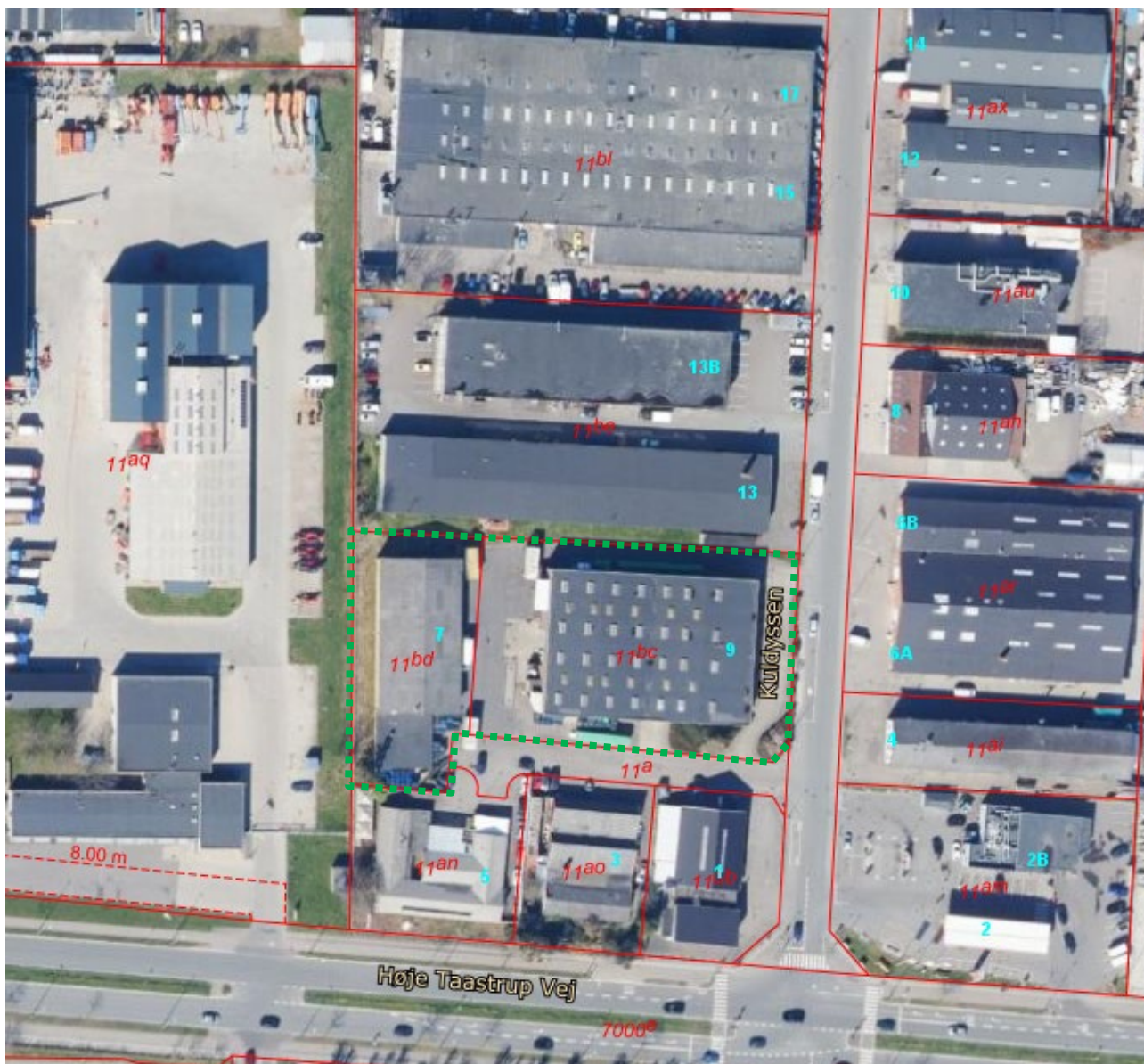
Oversigt over lokalplaner

Trasborg er placeret indenfor den grønne stiplede figur.



Oversigt over kommuneplanrammer

Bilag 3. Oversigtskort



Oversigtskort med placering af virksomheden markeret med grønt.