

Revurdering af og tillæg til miljøgodkendelse til nyttiggørelse af ikke-farligt affald af 17. november 2026

IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø

VESTHIMMERLANDS KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

Vesthimmerlands Kommune ▪ Vestre Boulevard 7 ▪ 9600 Aars ▪ Tel. 99 66 70 00 ▪ www.vesthimmerland.dk

Indhold

Afgørelse 3
Ansøger: 3
Virksomhed: 3
Ejer af ejendommen 3
Godkendelsen omfatter: 3
Vurdering 3
Sammendrag 5
Vilkår 6
Generelt 6
Indretning og drift 6
Luftforurening 8
Lugt 11
Støj 11
Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer 12
Affald 14
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand 14
Egenkontrol og driftsjournal 14
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering 16
Beliggenhed og fysisk planlægning 16
Generelle vilkår 17
Indretning og drift 17
Driftstider 19
Procesbeskrivelse 20
Maskiner 22
Luftemissioner og lugt 22
Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer 24
Til- og frakørsler 27
Egenkontrol og driftsjournal 27
Affald 28
Jordforurening, grundvand og overfladevand 29
Spildevand 31
Mulige driftsforstyrrelser eller uheld 31
Bedst tilgængelige teknik 31
Virksomhedens relationer til Miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40a 33
Forholdet til Miljøvurderingsloven 33
Natura 2000 og beskyttede arter (Bilag IV) 33
Forhold til anden lovgivning 34
Risiko 34
VOC 34
Øvrige oplysninger 34
Andre miljøregler 34
Lovgivning 34
Offentliggørelse 35
Tilsynsmyndighed 35
Klagevejledning 35
Opsættende virkning 35
Søgsmålsfrist 35
Partshøring 35
Underretning 35
Bilagsliste 36
Bilag 1: Stamoplysninger 37
Bilag 2A: Kortmateriale – Matrikelkort 38
Bilag 2B: Kortmateriale – Luftfoto 39
Bilag 2C: Kortmateriale – Kommuneplanramme 40
Bilag 3: Oversigt over virksomhedens aktiviteter 41
Bilag 4: Belægningsplan 42
Bilag 5: Virksomhedens afkast 43

Afgørelse

Der meddeles miljøgodkendelse til en produktionsudvidelse samt revision af vilkår i hidtil gældende miljøgodkendelser i henhold til miljøbeskyttelseslovens[1] § 33, jf. lovens kapitel 5, samt § 41 b på virksomheden IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø. Vilkårene i godkendelsen erstatter vilkårene i følgende godkendelser, meddelt af det nu nedlagte Nordjyllands Amt:

- Miljøgodkendelse af 28. november 2001 til indsamling og bearbejdning af dæk
- Miljøgodkendelse af 14. januar 2004 til udvidelse af driftstid
- Miljøgodkendelse af 29. juni 2005 til begrænset kørsel/omlastning i aftenperioden.

Ansøger:
IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø

Virksomhed:
IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø
CVR nr.: 13 06 66 47, P nr.: 1000493861
Matr.nr.: 22a, 22f, 22o og 17n, alle Farsø By, Farsø

Ejer af ejendommen
IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø.

Godkendelsen omfatter:
Tilladelse til produktionsudvidelse samt revision af alle hidtil gældende vilkår til nyttiggørelse af ikke-farligt affald.

Virksomhedens hovedaktivitet er omfattet af følgende listepunkt, jf. bilag 2 i Godkendelsesbekendtgørelsen[2]:

K206: Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding, jf. godkendelsesbekendtgørelsen.

Der er ikke godkendelsespligtige biaktiviteter på virksomheden.

Listepunkt K 206 er omfattet af standardoplysningskrav og standardvilkår, jf. Standardvilkårsbekendtgørelsen[3]. Virksomhedens aktiviteter er dog ikke omfattet af anvendelsesområdet for standardvilkårene, og dermed er virksomheden ikke omfattet af standardvilkår.

IMDEX A/S har ved ansøgning om miljøgodkendelse indgivet oplysninger, som angivet i Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 4. Vesthimmerlands Kommune har desuden modtaget relevante oplysninger, som de fremgår af:

- Standardvilkårsbekendtgørelsens oplysningskrav for virksomheder omfattet af samme listepunkt (K 206)
- Miljøstyrelsens miljøgodkendelsesvejledning, https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/

Vilkårene for virksomhedens indretning og drift er fastsat i overensstemmelse med Godkendelsesbekendtgørelsens kapitel 10.

Vurdering
I miljøgodkendelsen er der taget stilling til den ansøgte produktionsudvidelse (etablering af yderligere neddelings- og sorteringskapacitet) samt foretaget en revision af de hidtil gældende godkendelsesvilkår.

Vesthimmerlands Kommune meddeler miljøgodkendelse til den ansøgte produktionsudvidelse, idet:

---

[1] Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 842 af 11. september 2026
[2] Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 1027 af 2. september 2024
[3] Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 2079 af 15. november 2021

- Det vurderes, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT (Best Available Techniques), og virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 1.

- Det vurderes, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Der er desuden foretaget en revurdering af virksomhedens tidligere meddelte vilkår i afgørelser fra Nordjyllands Amt i 2001, 2004 og 2005.

Nye og revurderede vilkår er medtaget i nærværende afgørelse. Alle gældende vilkår er dermed samlet i afgørelsen.

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er at sikre omgivelserne mod luftforurening, støj og vibrationer samt korrekt affaldshåndtering.

Det er kommunens vurdering, at nyttiggørelsen af ikke-farligt affald ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på miljøet, når de anførte vilkår overholdes.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at miljøgodkendelsen ikke opfylder betingelserne for at være VVM-pligtig i henhold til miljøvurderingslovens[4] § 21, idet virksomheden må antages ikke at kunne få væsentlig indvirkning på det omgivende miljø. Miljøgodkendelsen kan derfor meddeles uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport. Virksomheden er VVM-screenet.

Dato: 17. november 2026

Udarbejdet af:	Kvalitetssikret af:
Bettina Dahl Pedersen	*Christian Olesen*
Miljøsagsbehandler	Geolog, afdelingschef

Godkendelse er gældende fra:	17. november 2026
Klagefrist udløber:	15. december 2026
Søgsmålsfrist udløber:	17. maj 2027

[4] Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

Sammendrag

Vesthimmerlands Kommune har igangsat en revurdering af virksomhedens gældende miljøgodkendelser. Samtidigt ønsker IMDEX A/S at søge om miljøgodkendelse til at opsætte en ny rasper og ny granulator i en renoveret, eksisterende bygning.

De vilkår, som er gældende for virksomhedens miljømæssige drift, fremgår af det følgende.

Det er angivet ved de enkelte vilkår, om der er tale om nye vilkår eller videreførte vilkår fra tidligere meddelte godkendelser. Videreførte vilkår kan være ændret sprogligt.

Alle vilkår er gældende fra tidspunktet for meddelelsen af nærværende afgørelse.

Der er givet en begrundelse for de enkelte vilkår.

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning – for eksempel byggelov eller arbejdsmiljøloven.

Vilkår

Generelt

1. Miljøgodkendelsen omfatter hele virksomheden på adressen Holmevej 13, 9640 Farsø.

2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med godkendelsens krav og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger.

3. Den, der er ansvarlig for virksomheden, skal underrette godkendelsesmyndigheden, før virksomheden:

    - helt eller delvist skifter driftsherre, herunder når virksomheden helt eller delvist overdrages, udlejes eller bortforpagtes
    - indstiller driften i en længere periode eller permanent
    - genoptager driften, efter den har været indstillet en længere periode. Men dog mindre end 2 år.

4. Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt driften har været indstillet i 2 år.

5. Et eksemplar af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift, skal være bekendt med godkendelsens indhold.

6. Den, der er ansvarlig for virksomheden skal, ved endelige ophør af virksomhedens drift eller enkeltaktiviteter, træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet til en, efter aftale med tilsynsmyndigheden, miljømæssigt tilfredsstillende tilstand.

7. Såfremt miljøgodkendelsen af produktionsudvidelsen m.v. ikke er udnyttet senest 2 år efter meddelelsen af godkendelsen, bortfalder godkendelsen hertil.

8. Væsentlig forurening, som følge af virksomhedens drift, herunder i forbindelse med driftsforstyrrelser, unormale driftssituationer eller uheld, skal omgående meddeles tilsynsmyndigheden.

    En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå hvilke tiltag, der påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser. Til de unormale driftssituationer henregnes i denne forbindelse udslip.

Indretning og drift

9. Virksomheden må være i døgndrift året rundt, dog må følgende aktiviteter kun være i drift i de nedenfor anførte tidsrum:

Tabel 1: Virksomhedens tilladte aktiviteter

Aktivitet	Driftstid				
	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00	Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00	Lørdag kl. 14.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Sortering af dæk	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Affælgning	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af fælge	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af granulat	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej

Afhentning af ridebanegummi	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af stål	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Tilkørsel af dæk	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Frakørsel af færdigvarer	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Tilkørsel af øvrige råvarer	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Frakørsel af affald (stål og tekstil/uld)	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Læsning af fælge	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Kørsel m. diesel-truck	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. el-truck	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. lastbil / containerskift	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja*
Kørsel m. gummihjulslæsser (gummiged)	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. løfte-vogn	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Drift af super chopper (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Drift af rasper 1 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af rasper 2 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af granulator 1 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af granulator 2 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

* Én kørsel tilladt til ombytning af container jf. vilkår 17.

10. Virksomhedens oplag må ikke overskride de i bilag 4 fastlagte mængder.

11. Port 14 i hal E skal holdes permanent lukket, når der foregår affælgning.

12. Læsning og aflæsning af fælge må kun foregå indendørs i hal E, med lukkede porte. Læsning og aflæsning af fælge må ikke ske andre steder.

13. Porte må være åbne i forbindelse med virksomhedens drift i følgende tidsrum:

Tabel 2: Støjpåvirkning af omgivelserne fra virksomhedens industrihaller – åbne/lukke tider for porte

	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00	Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00	Lørdag kl. 14.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Hal A	Åbne	Åbne	Lukkede	Lukkede	Lukkede
Hal B	Åbne	Åbne	Lukkede	Lukkede	Lukkede
Hal C	Lukkede	Lukkede	Lukkede	Lukkede	Lukkede
Hal E	Lukkede	Lukkede	Lukkede	Lukkede	Lukkede

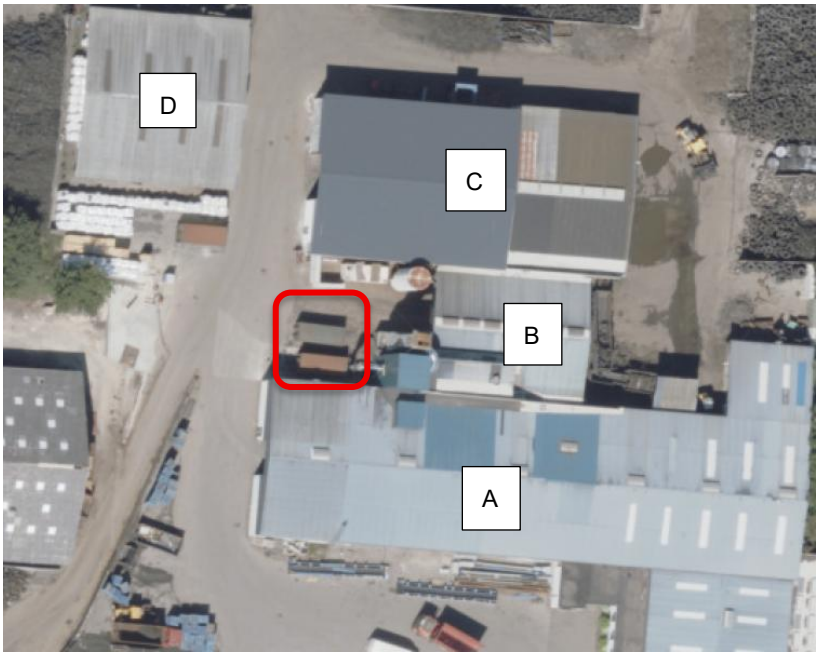
Uden for de angivne tidsrum skal portene holdes lukkede. Porte må dog åbnes kortvarigt i forbindelse med nødvendig ind- og udkørsel, hvorefter portene skal lukkes umiddelbart efter passage.

14. Bigbags med granulat må kun køres til Hal D og læsses på lastbiler der. Læsning af bigbags med granulat på lastbiler må ikke ske andre steder.

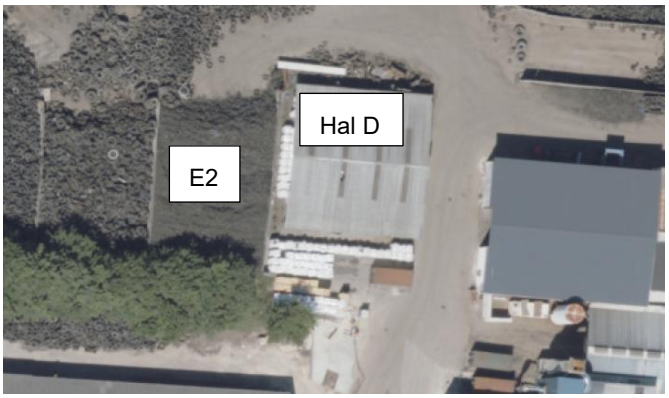
15. Indkørsel med lastbiler skal ske via hovedindgangen (Holmevej) og udkørsel mod vest (Hornumvej).

16. Natkørsel med granulat fra Hal A til udendørs oplagsområde må kun foretages med den nyeste lastbil.

17. Container med stålaffald må kun ombyttes én gang i natperioden umiddelbart ved Hal B. Bortkørsel skal ske i dag- eller aftenperioden. Der må ikke ske bortkørsel af stålaffald i natperioden.



18. Dæk- og fælgsortering skal foregå i silobåsen umiddelbart vest for Hal D (område E2).



Luftforurening

19. For virksomhedens kilder til diffuse støvemissioner gælder følgende:

    - Virksomhedens drift må ikke give anledning til diffuse støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

    - Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved renholdelse af køreveje og oplagspladser i form af fejning og vanding eller befugtning sikre, at der ikke opstår diffuse støvgener uden for virksomhedens

område.

- Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, som stammer fra virksomhedens drift, og som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at der eksempelvis sker overdækning eller befugtning af støvende oplag, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne.

20. Virksomhedens pladser og kørearealer skal renholdes ved fejning en gang ugentlig, hver tirsdag, og efter læsning af containere, der kører til vejning fra Hornumvej til Holmevej.

    Herudover skal pladser og kørearealer fejes efter større spild, f.eks. med granulat.

21. Kedler, rør, afkast m.v. skal holdes rene således, at udslip af aflejret materiale forebygges.

22. For virksomhedens kilder til støvemissioner fra punktkilder (faste afkast/skorstene) gælder følgende:

Tabel 3: Grænseværdier for virksomhedens støv emissioner

Afkast	Afkasthøjde	Udsendt stof	Luftmængde	Emissionsgrænse	B-værdi * for den del af støvet, der er mindre end 10 µm i diameter
1: Fra granulerings-processen	17 m	Støv	40.000 Nm^3/h	10 mg total støv/Nm^3	0,08 mg/m^3
2: Fra granulerings-processen	14 m	Støv	5.000 Nm^3/h	10 mg total støv/Nm^3	0,08 mg/m^3

*: B-værdi som den fremgår af Miljøstyrelsens Vejledning om B-værdier, Vejledning nr. 72, November 2024.

For virksomhedens afkast fra dieselgeneratoren gælder:

Tabel 4: B-værdier for afkast fra dieselgenerator

Afkast	Afkasthøjde	Udsendt stof	Luftmængde	Emissionsgrænse	B-værdi *
3: Fra dieselgenera-tor	Minimum 1 m over tagryg	NO_X (regnet som NO_2)		110 mg/Nm^3 v. 10% ilt	0,125 mg/m^3
		CO		100 mg/Nm^3 v. 10% ilt	1 mg/m^3

*: B-værdier som de fremgår af Miljøstyrelsens Vejledning om B-værdier, Vejledning nr. 72, November 2024.

23. Svejseafkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

24. I afkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, skal der være etableret målesteder med indretning og placering som anført i MEL-22 Kvalitet i Emissionsmålinger (Jf. Metodeblade fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium: https://ref-

lab.dk/miljoestyrelsens-anbefalede-metoder/metodeblade/)

Målestederne skal være placeret, sådan at det sikres, at de fastsatte emissionsgrænseværdier kan dokumenteres overholdt.

25. Virksomheden skal dokumentere, efter tilsynsmyndighedens krav, at B-værdierne nævnt i vilkår 22 kan overholdes. Det skal ske ved måling/beregning.

    Dokumentationen skal inden 2 måneder, efter at målingerne er gennemført, sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen. Målingerne skal foretages som præstationsmålinger. Der skal foretages 3 målinger af mindst 1 times varighed til kontrol af støv og 2 målinger af 45 minutter til kontrol af NOx og CO. Målingerne kan foretages samme dag.

    Støvmålingerne skal omfatte både måling af total støv og måling af støv < 10 µm. Kontrol af luftmængde skal ske ved måling af denne. Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld normal drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

    Målingerne skal udføres som akkrediteret teknisk prøvning, og målerapporterne skal udfærdiges som akkrediterede prøvningsrapporter. Målelaboratoriet skal være akkrediteret til bestemmelse af de aktuelle stoffer af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond (DANAK) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's (European cooperation for Accreditation) multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.

    Analyse for støv skal foretages efter MEL-02. Dog kan andre analysemetoder benyttes, såfremt tilsynsmyndigheden har accepteret dette. Detektionsgrænserne for analyserne må højst være 10% af grænseværdierne.

    Generelle krav til kvalitet i emissionsmålinger, jf. metodeblade MEL-22, skal være overholdt. Beregninger af immissionskoncentrationsbidraget skal ske ved anvendelse af OML-modellen. B-værdien anses for overholdt, når den beregnede 4. største maksimale månedlige 99 % fraktil af immissionskoncentrationen over 10 år er mindre end eller lig med B-værdien.

    OML-rapporten skal suppleres med en redegørelse for inddata, herunder også bygningskorrektioner (både generelle og retningsafhængige) samt valg af variable som f.eks. ruhedslængde og terrænhældning.

    Minimumskrav til præsentation af beregningsresultater:
    - Udskrift af inddata og OML-beregningsresultater med markering af virksomhedens skel.
    - Grafisk fremstilling fra OML (kort over 4. største maksimale månedlige 99 % fraktiler over 10 år), med angivelse af virksomhedens skel og kilderne.

    Kontrol af virksomhedens luftforurening skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis vilkårene er overholdt, kan der kun kræves én årlig dokumentation. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden. Ovenstående dokumentation af virksomhedens luftforurening skal ske ved måling og beregning i overensstemmelse med gældende vejledning fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 71/2024.

26. Afkast fra komfortventilation er undtaget vilkår 24. Afkast herfra skal være opadrettede og mindst føres 1 meter over tagryg, på det tag hvor afkastet er placeret.

    Afkast, hvor den beregnede spredningsfaktor er mindre end 250 m^3/s, skal være ført mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

27. Emissionsgrænseværdierne i vilkår 22 anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af alle enkeltmålinger udført ved præstationskontrollen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien.

28. Afkast fra udsugning skal være opadrettet og ført mindst 1 m over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

Lugt

29. For virksomhedens kilder til diffuse lugt-emissioner gælder følgende:
    - Virksomhedens drift må ikke give anledning til diffuse lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
    - Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften sikre, at der ikke opstår lugtgener uden for virksomhedens område.
    - Hvis der uden for virksomhedens område konstateres lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange foretaget afhjælpende foranstaltninger.

Støj

30. Der er fastsat støjgrænser for alle relevante områder omkring virksomheden (det åbne land, centerområde og boligområde for åben og lav bebyggelse) for de relevante driftsperioder (dag/aften/nat).
    Virksomhedens samlede støjemission, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), må ikke overskride følgende støjgrænseværdier:

Tabel 5: Grænseværdier for virksomhedens samlede støjbidrag til støjniveauet i omgivelserne

Område	Støjgrænse, dB(A)			
	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00	Maksimalværdi alle dage kl. 22.00-07.00*
1	55	45	40	
2	55	45	40	55
3	45	40	35	50

*=Tallene er angivet som maksimalværdi med tidsvægtning "fast" i dB(A).

Støjgrænseværdierne gælder i følgende områder (jf. kortbilag 2C):

Område 1: Det åbne land beliggende umiddelbart nord og nordøst for virksomheden.
Område 2: Centerområde, hvor virksomheden er beliggende, herunder boliger beliggende umiddelbart øst for virksomheden. Kommuneplanramme 3.C.1.
Område 3: Område for åben og lav boligbebyggelse beliggende umiddelbart vest for virksomheden. Kommuneplanramme 3.B.1.

Grænseværdierne skal som hovedregel overholdes i en højde af 1,5 m over terræn.
Grænseværdierne er forudsat at gælde for støjen i frit felt.
Grænseværdierne for område 1 skal overholdes på opholdsarealer op til 15 m fra boligen.

Grænseværdierne er fastsat ud fra den forudsætning, at de skal overholdes indenfor følgende tidsrum (referencetidsrum):

Dag, kl. 07:00 – 18:00: 8 timer, dog 7 timer for lørdag kl. 07.00-14.00 og 4 timer lørdag kl. 14.00-18.00.
Aften, kl. 18:00 – 22:00: 1 time
Nat, kl. 22:00 – 07:00: ½ time

31. Virksomheden skal dokumentere, hvis tilsynsmyndigheden stiller krav herom, at grænserne i vilkår 30 er overholdt. Det skal ske ved støjmåling, dog højst 1 gang årligt, hvis vilkårene er overholdt.

    Målingerne skal udføres, når virksomheden er i maksimal normal drift, og resultaterne skal fremsendes til tilsynsmyndigheden, senest 1 måned efter målingernes gennemførelse. Målingerne skal bekostes af virksomheden.

    Målingen skal udføres som en "Miljømåling – ekstern støj" efter de retningslinjer, som fremgår af Analysekvalitetsbekendtgørelsen[5] af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier.

    Som en del af afrapporteringen skal vedlægges oplysninger om fremgangsmåden ved målingernes/beregningernes gennemførelse, støjkildernes art og placering, støjens karakter, kildestyrker, driftstider og kildehøjder for alle stationære støjkilder samt køreveje, kildestyrker og antal biler for alle mobile støjkilder.

    Derudover skal afrapporteringen indeholde iso-kurver over støjudbredelsen omkring virksomheden med angivelse af grænseværdierne.

    Afrapporteringen skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingernes gennemførelse.

    Tilsynsmyndigheden kan forlange udført efterfølgende målinger, såfremt myndigheden finder anledning hertil. Anledningen kan f.eks. være, at myndigheden ved tilsyn konstaterer, at der er risiko for at støjgrænserne overskrides.

    Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der højest kræves én årlig måling. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

    Støjgrænsen anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier, fratrukket den udvidede usikkerhed, er mindre end eller lig med støjgrænserne. Målingernes og beregningernes udvidede usikkerhed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens anvisninger.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

32. Virksomheden må ikke give anledning til lavfrekvent støj eller infralyd, der overskrider nedenstående grænseværdier:

Tabel 6: Grænseværdier for virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd i omgivelserne

Anvendelse		**Grænseværdier**	
		Lavfrekvent støj (A-vægtet niveau: 10 - 160 Hz), dB	Infralyd (G-vægtet lydniveau: Støj under 20 Hz), dB
Beboelsesrum	Dag (kl. 07.00-18.00)	25	85
	Aften/nat (kl. 18.00-07.00	20	85
I kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum i virksomheder		30	85
I øvrige rum i virksomheder		35	90

33. Grænseværdierne for lavfrekvent støj gælder for det A-vægtede støjniveau i frekvensområdet 10 Hz - 160 Hz.

    Grænseværdierne for infralyd gælder for det G-vægtede lydniveau i frekvensområdet under 20 Hz.

    Begge dele måles indendørs som ækvivalentniveauer over 10 minutter ved brug af den måle- og analysemetode, som er beskrevet i Miljøstyrelsens Orientering nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø" med de

[5] Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, BEK nr. 1275 af 31. oktober 2025

ændringer, der er beskrevet i Orientering nr. 43 fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger.

34. Virksomheden må ikke give anledning til vibrationer, der overskrider nedenstående grænseværdier:

Tabel 7: Grænseværdier for virksomhedens bidrag til vibrationer i omgivelserne	
Anvendelse	**Grænseværdi:** KB-vægtet accelerationsniveau L_{aw}, ref. 10^{-6} m/s^2
I boliger i boligområder (hele døgnet). I boliger i blandet/bolig erhvervsområde kl. 18 – 07. I børneinstitutioner og lignende.	75 dB 75 dB 75 dB
I boliger i blandet bolig / erhvervsområde kl. 07 – 18 I kontorer, undervisningslokaler o.l.	80 dB 80 dB
I Erhvervsbebyggelse	85 dB

35. Grænseværdierne for vibrationer skal overholdes på det sted i boligerne, hvor vibrationsniveauet er højest.

    Grænseværdierne for vibrationer gælder for det KB-vægtede accelerationsniveau, målt på den måde, som er beskrevet i Orientering nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø", afsnit 4.3.

36. Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden finder anledning hertil, dokumentere overholdelse af grænserne i vilkår 32-34. Dokumentation kan dog højst kræves én gang årligt, såfremt vilkårene er overholdt.

37. Grænseværdierne for lavfrekvent støj og infralyd i vilkår 32 anses for overholdt, når et konkret måleresultat, uden tillæg eller fradrag for målingens ubestemthed, er lig med eller under den pågældende grænseværdi.

38. Grænseværdierne for vibrationer i vilkår 34 anses for overholdt, når et konkret måleresultat, uden tillæg eller fradrag for målingens ubestemthed, er lig med eller under den pågældende grænseværdi.

39. Senest 3 måneder efter ibrugtagning af de nye maskiner omfattet af denne miljøgodkendelse (rasper og granulator), skal virksomheden ved måling dokumentere, at de fastsatte grænseværdier for lavfrekvent støj og vibrationer er overholdt.

    Virksomheden skal meddele til kommunen, når maskinerne tages i brug.

    Målingerne skal udføres under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift), herunder ved en driftssituation, hvor de nye maskiner bidrager væsentligt til virksomhedens samlede støjbelastning.

    Virksomheden skal forud for målingerne fremsende et oplæg til tilsynsmyndigheden om målepunkternes placering og de driftsforhold, hvorunder målingerne skal gennemføres. Målingerne må først udføres, når målepunkter og driftsforhold er godkendt af tilsynsmyndigheden.

    Målingerne skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til enhver tid gældende retningslinjer for måling af lavfrekvent støj, herunder Orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

    Målingerne skal udføres som akkrediteret teknisk prøvning af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller et tilsvarende akkrediteringsorgan til at udføre den pågældende type måling.

Målerapporten skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at målingerne er udført.

Affald

40. Beholdere med farligt affald og kemikalier skal placeres overdækket og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Oplagspladsen skal kunne rumme indholdet af den største beholder.

41. Virksomheden må kun modtage og opbevare følgende affaldsfraktioner:
    - Brugte dæk (EAK-kode: 16 01 03 (udtjente dæk))
    - Stål (metaltråd og fælge) (EAK-kode: 16 01 17 (jernholdigt metal))
    - Tekstil/uld-rester fra dæk (EAK-kode:19 12 08 (tekstiler))

    Affaldet skal placeres i de dertil beregnede affaldsområder (områder for opbevaring af ikke-håndterede dæk), containere, båse eller beholdere.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

42. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

43. Oplag af råvarer, hjælpestoffer, færdigvarer og affaldsprodukter må ikke give anledning til forurening af arealer og recipienter beliggende på eller udenfor virksomhedens arealer. Oplag, der vil kunne medføre forurening, skal ske i emballager eller i bygningsrum uden afløb eller med sikrede afløb, således at afløb herfra ikke kan forekomme.

    Farligt affald, som f.eks. spildolie, skal opbevares i beholdere, der er egnet til formålet, og placeres 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. Oplagspladsen skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

    Opbevaring indendørs skal ske på spildbakker, som kan rumme mindst indholdet af den største beholder, der opbevares + 10%.

44. Brugte dæk samt frasorterede materialer i form af fælge, metaltråd og tekstil/uld, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

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

Egenkontrol og driftsjournal

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

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

48. Filtre og cykloner skal drives, serviceres og vedligeholdes efter filterleverandørens anvisninger, så normal renseeffektivitet er opretholdt løbende. Eftersyn skal dog ske mindst 1 gang om året. Driftsinstruks for filtre og cykloner

skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af filtrene/cyklonerne.

49. Dokumentation for kontrol af filtersystemet, herunder udskiftning af filterposer og fejl i filtre, skal forevises eller fremsendes på tilsynsmyndighedens forlangende. Dokumentationen skal være tilgængelig i hele filterets levetid.

50. Virksomheden skal føre en driftsjournal over:
    - Dato for og resultat af inspektioner samt evt. foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægninger, gruber mv.
    - Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af oplagrede dæk.
    - Registrering af driftsuheld, som medfører driftsstop. Følgende skal registreres: Årsag, varighed, konsekvenser samt afhjælpende foranstaltninger (se også vilkår 8).
    - Dokumentation for fejning og renholdelse af pladser og interne veje jf. vilkår 20.
    - Registrering af eftersyn af filtre og cykloner.

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

51. Driftsjournal skal indsendes til tilsynsmyndigheden én gang årligt, senest den 1. februar for foregående kalenderår.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

På baggrund af virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse, modtaget den 3. september 2025, med supplerende oplysninger, er der foretaget en miljøteknisk beskrivelse og vurdering.

Vesthimmerlands Kommune har igangsat en revurdering af virksomhedens gældende miljøgodkendelser. Samtidigt har Vesthimmerlands Kommune meddelt, at IMDEX A/S skal søge om miljøgodkendelse af nye/ændrede godkendelsespligtige aktiviteter, som allerede er gennemført, samt aktiviteter, som ønskes gennemført.

Det er kommunens samlede vurdering, at virksomheden ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet, når de anførte vilkår overholdes.

Beliggenhed og fysisk planlægning

Virksomhedens ejendom omfatter matriklerne 22f, 22o, 17n og 22a Farsø By, Farsø.

Virksomheden ligger i et område omfattet af Lokalplan nr. 22 for et område nord og syd for Holmevej i Farsø by, dateret den 9. april 1980. Lokalplanen gælder for et større område nord og syd for Holmevej. Lokalplanområdet rummer også butikker og boliger. Boligen Holmevej 15A er nabo til IMDEX A/S og ligger indenfor samme lokalplan.

Lokalplanens formål er at skabe et centerområde til boliger, offentlige formål, butikker, liberale erhverv og ikke generende fremstillingsvirksomheder, som omfatter de nærmeste områder mod syd og øst.

Lokalplan nr. 22 § 3 fastlægger områdets anvendelse: ”Området må kun anvendes til bolig- og erhvervsformål. Inden for området må kun opføres eller indrettes bebyggelse til beboelse samt til erhverv, som efter kommunalbestyrelsens skøn naturligt hører til i området. Eksisterende fremstillingsvirksomheder kan dog udvides og udbygges i fornødent omfang efter kommunalbestyrelsens særlige godkendelse”. På ejendommen Holmevej 13, 9640 Farsø var etableret fremstillings-virksomhed ved lokalplanens vedtagelse.

Sydøst for virksomheden ligger et område udlagt til åben lav bebyggelse. Området lige vest for virksomheden er i kommuneplanen udlagt til blandet bolig og erhverv, men lokalplanen for området op til virksomheden definerer det som åben lav boligbebyggelse, hvilket også er i overensstemmelse med den faktiske anvendelse. Nord for virksomheden ligger det åbne land.

Begrebet ”ikke-generende fremstillingsvirksomheder” skal ses i sammenhæng med miljølovgivningen. Det er ikke lokalplanens opgave at fastlægge de konkrete miljøpåvirkninger, men forudsætter, at virksomhedernes drift reguleres gennem miljølovgivningen. Hvis virksomheden har en gældende miljøgodkendelse og drives inden for de fastsatte vilkår, er det et væsentligt argument for, at virksomheden er i overensstemmelse med lokalplanens fastsatte anvendelse.

At naboer oplever gener, er ikke nødvendigvis det samme, som at virksomheden ikke kan karakteriseres som en ”ikke-generende fremstillingsvirksomhed” i planmæssig forstand. Så længe virksomheden har de nødvendige miljøgodkendelser og overholder de fastsatte vilkår, er det som udgangspunkt foreneligt med den planlagte anvendelse af området.

Støjgrænserne i kommuneplanen er alene en gengivelse af de gældende støjgrænser, som håndhæves i miljølovgivningen. Lokalplanen indeholder ikke støjgrænser.

Virksomheden vurderes dermed etableret i overensstemmelse med Lokalplanens bestemmelser. Oversigt over områdetyper fremgår af bilag 2C.

IMDEX A/S har oplyst, at der i forbindelse med nærværende revurdering og ansøgning om miljøgodkendelse af nye/ændrede aktiviteter søges om supplerende at opsætte en ny rasper og ny granulator i en renoveret eksisterende

bygning (pkt. H og pkt. J i bilag 3).

Det er kommunens vurdering, at revurdering af miljøgodkendelse og tillæg til miljøgodkendelse kan meddeles i overensstemmelse med de planlægningsmæssige bestemmelser.

Generelle vilkår

Vesthimmerlands Kommune fastsætter vilkår om, at tillægsgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 2 år, samt at tilsynsmyndigheden skal have besked i tilfælde af ejerskifte, ændring i driftsherre forhold, eller hvis der er indstilling af driften i en længere periode. Der er desuden stillet krav i forbindelse med driftsophør.

Vilkår, der definerer, at miljøgodkendelsen gælder for hele virksomheden, samt vilkår, der beskriver, at virksomhedens indretning og drift skal ske i overensstemmelse med godkendelsens krav, er videreført fra tidligere godkendelser (vilkår 1 og 2).

Vilkår, der sikrer, at den driftsansvarlige for virksomheden underretter tilsynsmyndigheden ved væsentlige ændringer af ejerforhold, ligesom det sikres, at stedets miljømæssige tilstand bringes til en tilfredsstillende tilstand ved helt eller delvist ophør af virksomheden, er vilkår, der er videreført fra tidligere godkendelser (vilkår 3 og 6).

Vilkår 4, der sikrer, at driften af virksomheden efter to års driftsstop først genoptages efter fornyet godkendelse fra godkendelsesmyndigheden, er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser.

Vilkår 5, der sikrer, at miljøgodkendelsen altid er tilgængelig for personalet, er et nyt vilkår.

Vilkår 7, der sikrer, at uudnyttede produktionsudvidelser, som ikke er udnyttet senest to år efter tilladelsens meddelelse, først idriftsættes efter fornyet godkendelse fra godkendelsesmyndigheden, er et nyt vilkår.

Vilkår 8 sikrer, at tilsynsmyndigheden straks underrettes om driftsforstyrrelser, unormale driftssituationer eller uheld, som medfører væsentlig forurening, ligesom virksomheden i sådanne tilfælde, skriftligt, skal redegøre for hvilke tiltag, der gennemføres, for at hindre tilsvarende fremtidige situationer. Vilkåret er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er tilrettet sprogligt.

Indretning og drift

Virksomhedens oplysninger

Virksomhedens ejendom omfatter følgende matrikler:

Matr. nr.	**Adresse**	**Areal**	**Vej-areal**
22f, Farsø By, Farsø	Holmevej 13 og 13B	13.625 m^2	1.182 m^2
22o, Farsø By, Farsø	Holmevej 13A	7,550 m^2	-
17n, Farsø By, Farsø	Holmevej 13C	5.326 m^2	241 m^2
22a, Farsø By, Farsø	-	1.267 m^2	-

Der er ikke udført bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer, siden den oprindelige miljøgodkendelse blev meddelt i 2001. Der blev ej heller udført udvidelser og/eller ændringer i forbindelse med de meddelte tillæg fra 2004 og 2005.

I forbindelse med nærværende revurdering og ansøgning om miljøgodkendelse af nye/ændrede aktiviteter søges der om supplerende at opsætte en ny rasper og ny granulator i en renoveret eksisterende bygning (pkt. H og Pkt. J i bilag 3).

IMDEX A/S er en dansk genbrugsvirksomhed af End-of Life Tires (ELTs). Genbrugsideen med at recirkulere nedslidte bildæk til genbrug startede i efteråret 2001 i forbindelse med den første dækbekendtgørelse udarbejdet af Miljøstyrelsen. I foråret 2002 indgik man en aftale med verdens største maskinproducent "Danske Eldan" om installation af en helt ny og moderne produktionslinje til neddeling af dæk. Anlægget er stadig eksisterende og grundlæggende uden ændringer.

Virksomhedens samlede grundareal er 27.768 m^2, og det samlede befæstede areal er ca. 25.000 m^2.

Den maksimale bygningshøjde er 8,5 meter. Udendørs oplag af ubehandlede dæk sker i op til 3,5 m højde.
Udendørs oplag af delvist behandlede dæk (efter afmontering af fælge og neddeling til mindre stykker med saks og i chopper) sker i op til 3 m højde. Udendørs oplag af færdigvarer (granulat) sker i op til 3 m højde.

Oplagene af dæk (ubehandlede, delvist behandlede og færdigvarer) udgør ikke en direkte forureningsfare.
I forhold til brand skal IMDEX A/S overholde de til enhver tid gældende regler for lagerafsnit i det fri. Det er Nordjyllands Beredskab, der varetager bestemmelserne om oplag i forbindelse brand.

Den sydligste del af ejendommen Holmevej 13 er udlejet til anden virksomhed (tømrervirksomhed). Mod sydvest, grænsende op til IMDEX A/S, ligger en dagligvarebutik (matr. 17a, Farsø By, Farsø).

IMDEX A/S modtager dækkene, der sorteres, og fælge og dæk behandles. Dæk kommer på lager og fælge sendes til produkthandler. Dæk neddeles herefter i superchopper. I rasper neddeles dæk, og tråden trækkes ud, hvorefter tråden renses, inden den sendes til smelteværk.

I granulator neddeles gummi til granulat, og ulden udtages i samme proces og sendes til Aalborg Portland til forbrænding. Det rene granulat sendes herefter igennem 2 sigter for at få sorteret i de ønskede størrelser.

IMDEX A/S modtager affald til behandling. Affaldet består af udtjente dæk (EAK-kode 16 01 03 00), der oparbejdes til genanvendelse. Virksomheden har fremover kapacitet til at behandle 23.000 tons dæk årligt.

Art og forbrug af råvarer, energi, vand og væsentlige hjælpestoffer er følgende:

Råvare/hjælpestof	**Årligt forbrug**	**Maksimalt oplag**	**Opbevaring, jf. bilag 3**	**Bemærkning**
Brugte dæk	23.000 tons	21.500 m^3 svarende til 10.800 t.	Pkt. E1	Maksimal oplagsstørrelse er fastsat af Nordjyllands Beredskab.
Smøre og hydraulikolie til kørende materiel og stationære anlæg	800 l	600 l	Pkt. O	
Dieselolie til køretøjer	31.000 l	1.800 l	Pkt. P	
Fyringsolie til generator	200.000 l	1.500 l	Pkt. Q	
Slibeolie	5 l	5 l	Pkt. O	Blandes med vand.
El	3 mill. kWh	Leveres fra ledningsnet		
Vand	1.000 m^3	Leveres fra ledningsnet		Vandtåge i produktionen
Vand	125 m^3	Leveres fra ledningsnet		Sanitære installationer.

Der anvendes ikke mikroorganismer i produktionen.

Der anvendes ikke vand direkte i produktionen. Derimod anvendes der procesvand til frembringelse af vandtåge i produktionen (nedkøler friktionsvarme), hvilket reducerer risikoen for, at der opstår brand. Vand udsprøjtes via dyser på steder, hvor der opstår friktionsvarme.

Vask af køretøjer m.m. foregår eksternt.

Der forventes modtaget 23.000 tons udtjente dæk årligt. Ved behandling af dækkene forventes der fremstillet 19.000 tons granulat årligt.

Ved behandlingen af dækkene opstår der to affaldsfraktioner:

- Uld/tekstil: 2.500 tons/år (sendes til Aalborg Portland til forbrænding)
- Metal i form af metaltråd og fælge: 2.500 tons/år. Metaltråd renses mekanisk (pkt. I på bilag 2) og sendes til smelteværk (jernstøberi). Fælge afhændes til produkthandler).

Driftstider

Der er ikke planlagt udendørs drift søn- og helligdage. Virksomhedens driftstider fremgår af følgende skema:

Aktivitet	**Driftstid**				
	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00	Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00	Lørdag kl. 14.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Sortering af dæk	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Affælgning	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af fælge	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af granulat	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af ridebanegummi	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Afhentning af stål	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Tilkørsel af dæk	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Frakørsel af færdigvarer	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Tilkørsel af øvrige råvarer	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Frakørsel af affald (stål og tekstil/uld)	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Læsning af fælge	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Kørsel m. diesel-truck	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. el-truck	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. lastbil / containerskift	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja*
Kørsel m. gummihjulslæsser (gummiged)	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Kørsel m. løfte-vogn	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Drift af super chopper (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej

Drift af rasper 1 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af rasper 2 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af granulator 1 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Drift af granulator 2 (indendørs)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

* Én kørsel tilladt til ombytning af container jf. vilkår 17.

Procesbeskrivelse

Virksomhedens oplysninger

Råvaremodtagelse og indledende behandling (for placering se bilag 3)

- IMDEX A/S modtager råvarer/dæk i en vejeproces: Brovægten er placeret ved indgangen til pladsen pkt. A. Alt, der tilføres virksomheden som råvarer og fraføres som færdigvarer efter en "End Of Waste proces", bliver vejet. Det er nødvendigt for at kunne dokumentere, hvor stor del af råvarerne, IMDEX A/S kan afsætte til genbrug og også hvor lidt, der går til spilde.

- Råvarer/dæk sorteres: Forinden tilkørsel af dæk til lager pkt. E1 kontrolleres dækkene, og urenheder sorteres fra. "Urenheder" skal forstås som noget, der fraviger fra den anmeldte kvalitet. Dvs. hvis der er et traktordæk i et læs med personvognsdæk. IMDEX A/S har en streng kvalitetskontrol på, at dækkene skal være delt i lastbildæk for sig selv, entreprenørdæk og personvognsdæk for sig, idet kvaliteten af dækkene er forskellig.

- Fælg-dæk behandles. Ved modtagelse af læs af dæk med fælge placeres dækkene i pkt. C (Hal E). Her skilles dæk fra fælg. Fælge placeres i hal E og oplagres i to fraktioner (aluminium og jernfælge), mens dæk køres på lager i pkt. E1. Fælge afhændes til produkthandler.

- Dæk, der er kommet på lager, er klar til produktion (neddeling/granulering).

Rensning og neddeling/granulering af dæk:

- Dæk fødes ind i processen i en rensetromle (pkt. F), hvor dækkene kører rundt og rundt. Ved denne proces er der fokus på, at urenheder af små jernstumper, sten og grus frasorteres. Frasortering af urenheder er vigtig, da de efterfølgende maskiner er meget følsomme over for urenheder. Opsamlede urenheder samles sammen med opfej fra befæstede arealer indendørs.

- De rensede dæk ledes herefter til superchopperen pkt. G. hvor dækkene neddeles til ca. 100mm*100mm.

- Efter superchopperen ledes de neddelte dækstykker til rasper (pkt. H).

- I rasperen neddeles dækstykkerne yderligere (til ca. 20mm x 20mm), og metaltråden trækkes/raspes ud.

- Efter rasperen er der tale om dækstykker uden metaltråd. Der er dog stadig tekstil/uld i dækstykkerne.

- Der tilføres vand til nedkøling af den friktionsvarme, der opstår ved neddelingen i superchopperen og rasperen.

- Den i rasperen udtrukne fraktion af metaltråd med tekstil/uld renses (pkt. I) i en mekanisk proces, hvor der anvendes magneter. Metaltråden og tekstil/uld opsamles i hver sin container, som afhændes til jernstøberi samt forbrænding

- De nu groft neddelte og raspede dækstykker med tekstil/uld ledes til granulering pkt. J. Her fremkommer fraktionen "granulat 020 med tekstil/uld". Tidligere blev denne fraktion renset yderligere, inden granulatet kunne afsættes som

en færdigvare, men i 2025 har IMDEX A/S fundet en genanvendelse af fraktionen uden yderligere rensning. Fraktionen oplagres i pkt. K. Genanvendelsen af denne fraktion har medført, at IMDEX A/S har øget færdigvaremængden med ca. 30%. Når denne fraktion er frasorteret, er tale om rent granulat uden metaltråd og tekstil/uld).

- Det rene granulat sendes nu igennem 2 sigter placeret umiddelbart efter neddelingsprocessen for at sortere til de ønskede størrelser.
- Granulat opsækkes i bigbags eller opbevares løst (pkt. M) indtil afhændelse.

Biprodukter:

I processen med at fremstille gummigranulat fremkommer der en række en række biprodukter:

Ved den indledende dæksortering:

- Metalfælge, som sorteres i fraktionerne stål- og aluminiumsfælge. Fraktionerne afhændes til produkthandler.

Efter første rensning i rensetromlen:

- Urenheder af små jernstumper, sten og grus frasorteres. Urenhederne samles i en bunke indendørs sammen med opfej fra pladsen. Bunken sorteres, og gummi ledes retur til granuleringsprocessen, hvorefter det indgår i slutproduktet (gummigranulat). Øvrige urenheder afhændes til deponi (sand) og produkthandler (metal).

Efter første neddeling i superchopperen og yderligere neddeling i rasperen:

- Metaltråd, som opsamles i container og afhændes til genanvendelse på et metalstøberi.
- Tekstil/uld, som opsamles i container og afhændes til forbrænding på Aalborg Portland.

Processen med at udskille tekstil/uld var tidligere et flaskehalsproblem, da processen med at trække tekstil/uld ud er tidskrævende. Problemet et blevet væsentligt mindre, efter at der er fundet genanvendelse for fraktionen ”granulat 020 med uld”.

Den udtagne tekstil/uld arbejder IMDEX A/S intensivt på at kunne genanvende, men indtil da sendes tekstil/uld til energinyttiggørelse på Aalborg Portland ved forbrænding.

I forbindelse med ovenstående processer er der etableret afsug, hvor afsuget renses i et filter. Her bliver alt støv og uld frarenset og opsamlet i en container, som transporteres til Aalborg Portland til energinyttiggørelse. Afkast sker via to skorstene.

I forbindelse med ovenstående processer, er der behov for vedligeholdelse af både stationære maskiner og kørende materiel. Ved vedligeholdelsen er der forbrug af primært smøreolier. Der er et forbrug på ca. 200 liter på årsbasis (pkt. O). Derudover slibes knive i maskinerne løbende. Her er der et forbrug af slibevand (slibeolie (5 l årligt) fortyndet med vand).

På IMDEX´s værksted, pkt. R udføres de reparationer, der løbende er behov for.

Kommunens vurdering
Der vil foregå aktiviteter som angivet i vilkår 9. Driftstiderne er fastlagt på baggrund af virksomhedens oplysninger og støjrapporten, som virksomheden har fremsendt i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse og ansøgning om tillægsgodkendelse. Vilkåret sikrer, at virksomhedens drift sker i tidsrum, hvor det er dokumenteret, at driften ikke påfører omgivelserne uacceptabel forurening i form af støj. Vilkåret er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er ændret sprogligt.

Vilkår 10 er et nyt vilkår, der regulerer størrelsen af virksomhedens oplag. Vilkåret er fastsat for at begrænse virksomhedens samlede miljøpåvirkning. Det skal medvirke til at begrænse risikoen for forurening af jord og grundvand samt reducere risikoen for spredning af forurenende stoffer ved uheld, herunder ved brand eller beskadigelse af oplag. Begrænsningen af oplagsmængden er desuden fastsat af hensyn til at sikre, at virksomhedens aktiviteter og miljøpåvirkning holdes inden for det grundlag, der er lagt til grund for miljøgodkendelsen. Vilkåret er stilet i overensstemmelse med brandmyndighedens tilladelse.

Vilkår 11 -18 er nye vilkår, der fastlægger ændret indretning af og arbejdsgange i virksomheden. De ændrede arbejdsgange og den ændrede indretning er lagt til grund i støjredegørelsen, som forudsætning for overholdelse af de vejledende støjgrænser hos naboer til virksomheden, og der stilles derfor vilkår herom.

I vilkår 13 er opstillet oversigt over, hvornår porte i hallerne må være åbne og skal være lukkede. Vilkåret er stillet, for at fastholde forudsætningerne i støjberegningerne og herved sikre, at der ikke sker overskridelse af støjgrænseværdierne i vilkår 30

I Hal A og Hal B er porte tilladt åbne i dagtimerne. Dette er indeholdt i støjredegørelsen (åbne porte) af hensyn til arbejdets udførelse. Det har været et ønske fra virksomhedens side, da den finder det urealistisk, at portene lukkes efter hver ind- og ud transport, da det sker mange gange i løbet af dagen. Åbne porte er derfor lagt til grund. I aften og nattetimerne skal portene være lukkede. Hal D er udeladt, da der ikke er porte i denne hal.

For Hal C og E gælder, at portene skal være lukkede døgnet rundt. De må kun åbnes kortvarigt i dagperioden, i forbindelse med ind- og ud transport.

Vilkår om indretning og drift sikrer, at virksomheden udelukkende modtager og opbevarer de godkendte fraktioner, samt til overholdelse af støjgrænser.

Maskiner

Virksomhedens oplysninger
Virksomheden har bl.a. følgende kørende materiel:

Stor gummihjulslæsser (Volvo L60G)
Lille gummihjulslæsser (Komatsu WA 100M)
Gravemaskine til sortering af dæk (CAT M3 18D)
2 gaffeltrucks (Tailift model FD30, Toyota 62-7FDF30)
Schäffer frontlæsser (930T)
Ældre containerbil
Nyere containerbil

Luftemissioner og lugt

Virksomhedens oplysninger
Der emitteres ikke lugt eller mikroorganismer fra produktionen.

Virksomheden har tre faste luftafkast/skorstene. Der er 2 stk. afkast fra granuleringsprocessen.

Det er primært vanddampe fra nedkøling af produktionen, der emitteres via de to afkast. I mindre omfang emitteres støv fra granuleringsprocessen.

Der er etableret afsug flere steder i granuleringsprocessen. Den afsugede luft ledes til to posefiltre. Afkast efter rensning i posefilter sker via to afkast, hvor der afkastes ca. 40.000 Nm^3/h i en højde af 17 m (diameter ca. 1,2 m) og ca. 5.000 Nm^3/h i en højde af 14 m (diameter 0,4 m). Tagryg er i højden 8,5 m.

Det er garanteret fra filterleverandøren, at støvindholdet i afkastluften fra granuleringsprocessen maksimalt udgør 5 mg/Nm^3. Begge posefiltre renses løbende med trykluft (returskyl). Frarenset tekstil/uld og støv opsamles i container og afhændes til forbrænding hos Aalborg Portland.

Der sker desuden en rensning i cyklon. Der skrabes ud mekanisk. Filterskift foretages efter 15-18 måneder. Filtre kan vaskes en enkelt gang, inden de skal udskiftes til nye.

Der er 1 stk. afkast fra dieseldrevet generator med en nominel indfyret termisk effekt på 850 kW. Afkasthøjden er 2 m og afkastdiameter er 0,3 m.

Der er udsugning fra 1 slibemaskine forsynet med olietågeudskiller og afkast. Afkast er placeret på nordsiden af produktionshallen.

Der udføres lovpligtige årlige eftersyn af skorstensfejer.

Der er diffus støvudvikling fra kørsel på interne veje i tørre og blæsende perioder. Der foretages forebyggende fejning af kørearealer.

Der er ikke diffus støvudvikling fra virksomhedens oplag, ligesom der ikke er støvudvikling i forbindelse med råvarelevering (levering af dæk) eller håndtering af løst granulat.

Procesafkast:

Virksomheden skal overholde B-værdien for total støv på 0,08 mg/m^3 i og udenfor virksomhedens skel.

Afkast fra dieselgenerator:

Generatoren har en nominel indfyret termisk effekt på 850 kW.

IMDEX A/S har oplyst, at der er tre energianlæg på virksomheden:

Anlæg	Type	Nominel indfyret termisk effekt	Brændselstype	Bemærkning
Energianlæg 1	Generator	850 kW	Fyringsolie	Anvendes til produktion af supplerende el ved behov. Pkt. Q
Energianlæg 2	El	-	Leveres fra ledningsnet	Produktionen er primært baseret på el.
Energianlæg 3	Fjernvarme	-	Leveres fra ledningsnet	Anvendes til opvarmning og varmt brugsvand.

For Energianlæg 1, der anvender fyringsolie, og som har en nominel indfyret termisk effekt på 850 kW, gælder emissionsgrænseværdierne nævnt i Tabel 21 i Luftvejledningen (nr. 71, December 2024):

- NO_X, regnet som NO_2: 110 mg/Nm^3 ved 10 % ilt
- CO: 100 mg/Nm^3 ved 10 % ilt

Kommunens vurdering
Der er diffus støvudvikling fra kørsel på interne veje i tørre og blæsende perioder. Der foretages forebyggende fejning af kørearealer to gange om ugen.

Vilkår 19 omhandlende diffuse støvemissioner er en revision af tidligere meddelt vilkår. Dette vilkår sikrer, at virksomhedens indretning og drift ikke giver anledning til væsentlige diffuse støvgener i omgivelserne.

Vilkår 20 er et nyt vilkår til sikring mod diffust støv og spredning af restprodukter ud i omgivelserne omkring virksomheden.

Vilkår 21 sikrer, at der foretages forebyggende rengøring af rørføringer m.v. for at hindre risiko for udslip af aflejret materiale.

Vilkår 22 en revision af tidligere meddelt vilkår. Vilkåret fastsætter grænser for emissioner fra punktkilder, så B-værdier i omgivelserne overholdes.

Vilkår 23 fastsætter krav til svejseafkast. Vilkåret sikrer, at svejserøgen bortledes på en måde, der begrænser påvirkningen af virksomhedens omgivelser.

Vilkår 24 omhandler målesteders indretning. Vilkåret sikrer, at der indrettes målesteder relevante steder, så emissioner kan måles. Der er tale om revision af et tidligere meddelt vilkår.

I vilkår 25 fastsættes rammerne for udførelse og afrapportering af luftemissionsmålinger, så det sikres, at målinger udføres på et korrekt fagligt grundlag. Vilkåret definerer desuden, hvornår krav til B-værdier kan anses for overholdt. Vilkåret er en revision af tidligere meddelt vilkår.

Der er stillet nyt vilkår (26), der beskriver, hvorledes afkast skal etableres for mindre betydende rørførte emissioner.

Vilkår 27 er et nyt vilkår, der beskriver betingelserne for, hvornår emissionsvilkår vedrørende støv i vilkår 22 anses for overholdt.

Vilkår 28 vedrørende placering af afkast, er et nyt vilkår. Vilkåret sikrer, at der ikke sker diffus udledning af miljøfremmede stoffer til virksomhedens omgivelser.

Vilkår 29 vedrørende lugt er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er ændret sprogligt. Vilkåret er stillet for at begrænse lugtgener i omgivelserne.

Kommunens vurdering
Det vurderes på baggrund af ovenstående, at virksomheden ikke vil udgøre en risiko i forhold til luftforurening og lugt, såfremt vilkårene overholdes.

Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Virksomhedens oplysninger
Virksomhedens aktiviteter omfatter stationære støjkilder, hvoraf størstedelen er placeret helt eller delvist indendørs i de forskellige haller. Herudover råder virksomheden over en række mobile støjkilder.

Aktiviteter fremgår af tabel side 19 under driftstider samt bilag 3. Mobile støjkilder er oplistet på side 22 under maskiner.

Imdex A/S har haft en rådgiver til at foretage en støjundersøgelse. I denne forbindelse er den eksterne støj fra virksomheden kortlagt, samt vurderet i forhold til de støjmæssige tiltag til reduktion af den eksterne støj. Støjberegningerne er foretaget i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1993 ”Beregning af ekstern støj fra virksomheder”, på baggrund af målinger af kildestyrkerne for virksomhedens støjkilder.

Virksomheden har foretaget en række ændringer, i form af støjreducerende foranstaltninger, som der er taget højde for i rapporten. Med de forudsatte ændringer er virksomhedens støjbelastning beregnet. Støjbelastningen overstiger ikke Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Den udførte ”Miljømåling – ekstern støj” er dateret den 7. maj 2026. Anvendte kildestyrker og scenarier for driftsintensitet fremgår af bilag 5.

Acoustica foretog i maj 2012 en kontrolmåling af vibrationer i tre udvalgte beboelsesejendomme beliggende omkring virksomheden under drift med en nyinstalleret rasper. Målingen blev gennemført efter anmodning fra Vesthimmerlands Kommune. Målingerne er afrapporteret i Notat N2.047.12 Rev. 0 dateret den 18. juni 2012.

Målingerne blev gennemført i overensstemmelse med retningslinjerne anvist i ”Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 9, 1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø”.

Måleresultaterne blev sammenholdt med de i Orientering nr. 9, 1997 foreslåede vibrationsgrænser:

Anvendelse	**Grænseværdi:** KB-vægtet accelerationsniveau Law, ref. 10-6 m/s2
I boliger i boligområder (hele døgnet). I boliger i blandet/bolig erhvervsområde kl. 18 – 07. I børneinstitutioner og lignende.	75 dB 75 dB 75 dB
I boliger i blandet bolig / erhvervsområde kl. 07 – 18 I kontorer, undervisningslokaler o.l.	80 dB 80 dB
I Erhvervsbebyggelse	85 dB

Foreslåede grænser for vibrationer, dB re 10 m^{-6}/s^2. Vibrationsgrænserne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.

Miljøstyrelsen finder det i Orientering nr. 9/1997 sandsynliggjort, at der foreligger væsentlig ulempe fra vibrationer, såfremt en konkret måleværdi overskrider den pågældende foreslåede grænseværdi.

Grænsen for netop mærkbare vibrationer er sædvanligvis Law = 71-72 dB

Der blev foretaget målinger i ejendommene:

- Målepos. P1 – Holmevej 15A
- Målepos. P2 – Holmevej 17
- Målepos. P3 – Postbakken 10

Målingerne blev foretaget i driftssituationer svarende til drift i dag-, aften-, natperioden samt drift lørdage og søn- og helligdage.

Der blev konkluderet følgende:

”På det foreliggende grundlag er der ikke under de gennemførte målinger i punkterne P1-P3, fundet niveauer, som overskrider Miljøstyrelsens orienterende grænse for vibrationsgener på 75 dB-KB, og som kan henføres til aktiviteter på virksomheden IMDEX A/S.”

Kommunens vurdering
Virksomheden ligger placeret i centerområde til boliger, offentlige formål, butikker, liberale erhverv og ikke generende fremstillingsvirksomheder, som omfatter de nærmeste områder mod syd og øst.

Sydøst for virksomheden ligger et område udlagt til åben lav bebyggelse. Området lige vest for virksomheden er i kommuneplanen udlagt til blandet bolig og erhverv, men lokalplanen for området op til virksomheden definerer det som åben lav boligbebyggelse, hvilket også er i overensstemmelse med den faktiske anvendelse. Nord for virksomheden ligger det åbne land.

I vilkår 30 fastsættes støjgrænser for de relevante områder. Vilkåret er videreført fra tidligere meddelte godkendelser og er tilrettet sprogligt. Vilkåret sikrer, at der er fastsat støjgrænser i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj i de relevante, omkransende områder.

Vilkår 31 er delvist videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser. Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden finder anledning dertil, dog højst 1 gang årligt, hvis vilkårene er overholdt, dokumentere ved støjmåling, at grænserne i vilkår 30 er

overholdt.

Der er fastsat vilkår om udførelse af kontrolmålinger, idet:

- Den foreliggende støjdokumentation viser, at det forventede støjbidrag vil være tæt på støjgrænserne,
- Virksomheden har mange støjkilder,
- En eller flere støjkilder er placeret nær og/eller højt i forhold til boliger,
- Virksomheden er i drift aften/nat, hvor støjkravene til boliger er lavere end om dagen.

Denne del af vilkåret er nyt.

Der er fastsat en definition for, hvornår støjgrænserne er overholdt, så dette er entydigt for både virksomhed og tilsynsmyndighed. Vilkåret er en videreførelse fra tidligere meddelte godkendelser, men er ændret sprogligt.

Vilkår 32 fastsætter grænser for lavfrekvent støj og infralyd i overensstemmelse med Miljøstyrelsen vejledende grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd. Vilkåret er videreført fra tidligere godkendelser.

Vilkår 33 er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser. Vilkåret er tilrettet sprogligt og præciserer målinger for lavfrekvent støj og infralyd. Begrundelse for vilkåret: Grænseværdierne for lavfrekvent lyd og infralyd er defineret i vilkåret, ligesom det er beskrevet, hvordan målinger skal foretages.

Vilkår 34, omhandlende grænseværdier for vibrationer, er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser. Vilkåret er tilrettet sprogligt.

Vilkår 35 er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er tilrettet sprogligt. Vilkåret definerer, hvor grænseværdierne for vibrationer skal overholdes, ligesom det er beskrevet, hvorledes målinger skal udføres.

Vilkår nr. 36 beskriver, hvornår der evt. skal foretages målinger af lavfrekvent støj, infralyd samt vibrationer. Vilkåret er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er tilrettet sprogligt.

I vilkår 37 er fastsat en definition for, hvornår grænserne for lavfrekvent støj og infralyd er overholdt, så dette er entydigt for både virksomhed og tilsynsmyndighed. Vilkåret er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser og er tilrettet sprogligt.

Vilkår 38 er videreført fra tidligere meddelte miljøgodkendelser. Vilkåret fastsætter en definition for, hvornår grænserne for vibrationer er overholdt, så dette er entydigt for både virksomhed og tilsynsmyndighed. Vilkåret er tilrettet sprogligt.

Hvis virksomheden er markeret med * på listen i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, skal der indsendes en beregning af det samlede støjniveau i de mest støjbelastede punkter i naboområderne, udført som »Miljømåling – ekstern støj« efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om støj.

Virksomhedstypen er ikke markeret med * på listen i bilag 2. Vesthimmerlands Kommune har dog meddelt, at man ønsker udført en ”Miljømåling – ekstern støj”. Kravet er begrundet i, at Vesthimmerlands Kommune i flere omgange har modtaget klager fra beboere i området, over støj fra virksomheden, herunder støj fra drift i aften- og natperioden. Virksomheder har støjkilder placeret nær boliger.

IMDEX A/S har haft en rådgiver til at foretage en støjundersøgelse. I denne forbindelse er den eksterne støj fra virksomheden kortlagt samt vurderet i forhold til de støjmæssige tiltag til reduktion af den eksterne støj. Støjberegningerne er foretaget i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1993 ”Beregning af ekstern støj fra virksomheder” på baggrund af målinger af kildestyrkerne for virksomhedens støjkilder.

Virksomheden har foretaget en række ændringer i form af støjreducerende foranstaltninger, som der er taget højde for i rapporten. Med de forudsatte ændringer er virksomhedens støjbelastning beregnet. Støjbelastningen overstiger ikke

Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Den udførte "Miljømåling – ekstern støj" er dateret den 7. maj 2026. Anvendte kildestyrker og scenarie for driftsintensitet fremgår af rapporten, som kan rekvireres hos kommunen.

Acoustica foretog i maj 2012 en kontrolmåling af vibrationer i tre udvalgte beboelsesejendomme beliggende omkring virksomheden under drift med en nyinstalleret rasper. Målingen blev gennemført efter anmodning fra Vesthimmerlands Kommune. Målingerne er afrapporteret i Notat N2.047.12 Rev. 0 dateret den 18. juni 2012.

Målingerne blev gennemført i overensstemmelse med retningslinjerne anvist i "Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 9, 1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø".

Miljøstyrelsen finder det sandsynliggjort, at der foreligger væsentlig ulempe fra vibrationer, såfremt en konkret måleværdi overskrider den pågældende foreslåede grænseværdi. Grænsen for netop mærkbare vibrationer er sædvanligvis Law = 71-72 dB

Der blev konkluderet følgende:

"På det foreliggende grundlag er der ikke under de gennemførte målinger i punkterne P1-P3, fundet niveauer som overskrider Miljøstyrelsens orienterende grænse for vibrationsgener på 75 dB-KB, og som kan henføres til aktiviteter på virksomheden IMDEX A/S."

Kommunen har stillet vilkår (36) om, at der ved tvivl om, hvorvidt virksomheden overholder grænseværdierne, så kan kommunen forlange dokumentation herfor.

Vilkår 39 er et nyt vilkår, der fastsætter, at virksomheden, når den har sat de nye maskiner (rasper og granulator) i drift, skal lade udføre målinger til dokumentation for, at grænseværdier for lavfrekvent støj og vibrationer er overholdt. Virksomheden har senest i 2012 dokumenteret overholdelse af grænseværdierne. De målte værdier i 2012 havde ikke stor margin til grænseværdier og med opsætning af nye maskiner, finder kommunen det relevant at dokumentere, at grænseværdierne er overholdt, især taget i betragtning den korte afstand til boliger.

På baggrund af den foreliggende dokumentation og de fastsatte vilkår, vurderes det, at de samlede aktiviteter kan gennemføres uden væsentlig forurening eller gene for omgivelserne.

Til- og frakørsler

Virksomhedens oplysninger
Der vil være til- og frakørsel med gennemsnitligt 10 lastbiler dagligt i perioderne mandag-fredag kl. 7-18 og lørdage kl. 7-14.

Al ind- og udkørsel foregår via en enkelt overkørsel til Holmevej.

Kommunens vurdering
Til- og frakørsel er medtaget i virksomhedens støjkortlægning.

Al indkørsel med lastbiler skal ske via hovedindgangen (Holmevej) og udkørsel mod vest (Hornumvej).

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Egenkontrol og driftsjournal

Kommunens vurdering

Vilkår 46 er et nyt vilkår. Vilkåret sikrer, at det minimum én gang årligt kontrolleres, om befæstede arealer m.m. er tætte, samt at udbedring af utætheder foretages hurtigst muligt. Vilkåret skal sikre mod utilsigtet nedsivning af forurenende stoffer fra udvaskning af dæk, dækdele og gummigranulat.
Vilkår 47 er ligeledes et nyt vilkår. Vilkåret bestemmer, at kontrollen kan kræves udført af en uvildig sagkyndig. Herved sikres det, at der foretages en faglig korrekt og uvildig vurdering.

Vilkår 48 fastsætter drift, service og vedligehold af filtre og cykloner, for at forhindre og begrænse spredning af støv og partikler til det omgivende miljø. Vilkåret er nyt.

Vilkår 49 sikrer, at der er dokumentation for drift af filtersystemer. Vilkåret er nyt.

Vilkår 50 sikrer, at der føres og opbevares en driftsjournal, hvor relevante driftsparametre er registreret, samt at driftsjournalen indsendes til tilsynsmyndigheden en gang årligt. Vilkåret sikrer, at virksomheden systematisk overvåger sine egne miljøpåvirkninger og herved kan agere hurtigt ved driftsforstyrrelser og uheld og forebygge væsentlig miljøpåvirkning. Vilkåret er nyt.

Vilkår 51 sikrer, at virksomheden én gang årligt indsender driftsjournalen til tilsynsmyndigheden. Vilkåret er nyt.

På baggrund af virksomhedens ansøgning omkring den beskrevne aktivitet, vurderes vilkårene i forbindelse med egenkontrol og driftsjournal at være tilstrækkelige.

Affald

Virksomhedens oplysninger
Der forventes modtaget 23.000 tons udtjente dæk årligt, og der fremstilles ca. 19.000 tons granulat årligt.

Ved behandlingen af dækkene opstår der to affaldsfraktioner uld/tekstil: 2.500 tons/år (sendes til Aalborg Portland til forbrænding) og metal i form af metaltråd og fælge: 2.500 tons/år. Metaltråd renses mekanisk (pkt. I på bilag 2) og sendes til smelteværk (jernstøberi). Fælge afhændes til produkthandler.

Virksomheden har leverandører, der har et marked for salg af genbrugte dæk. De kommer og kontrollere dækkene for, om nogen kan sælges til genbrug. Dette sker, inden virksomheden går i gang med sortering, affælgning og slutlig midlertidig oplagring på lager til genanvendelseshandling.

I 2023 er der følgende oplysninger i ADS (Affaldsdatasystemet) om affald fra IMDEX:

Affaldsfraktion	EAK-kode	Modtager	Mængde, 2023
Jern og metal	19 12 12 - Andet affald (herunder blandinger af materialer) fra mekanisk behandling af affald, bortset fra affald henhørende under 19 12 11	ÅGE ESPERSEN & SØN A/S, Svansøvej 2, 7800 Skive, p.nr. 1001827923	303,520
Plast	19 12 04 - Plast og gummi	Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst, p.nr. 1019874563	982,450
Jern og metal	17 04 05 - Jern og stål	Vesterbro Produkthandel ApS, Granvænget 16, 7400 Herning, p.nr. 1001932546	35,280
Tekstiler	19 12 08 - Tekstiler	Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst, p.nr. 1019874563	1.769,980
Deponeringsegnet	20 01 99 - Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret	Renovest A/S, Stengårdsvej 33, 9670 Løgstør, p.nr. 1020950761	12,220

Jern og metal	12 01 02 - Metalstøv og -partikler af jern	ÅGE ESPERSEN & SØN A/S, Svansøvej 2, 7800 Skive, p.nr. 1001827923	283,580 (NB: 2024)

Der fremkommer ikke farligt affald i forbindelse med virksomhedens drift. F.eks. foretages olieskift m.m. på kørende materiel eksternt.

Der slibes knive på sten af silicium. Slibestøv (jern og silicium) afvandes, og leveres til deponi. (Renovest A/S). Slibeolien er bionedbrydelig.

Dynge med grus, sand, jord og dækrester fra tromle (”opfej”) er placeret i ”den grønne hal”, hvor det afvandes. Efter afvanding vil fraktionen blive sorteret over et sold. Dækfraktionen kan genanvendes. Resten afhændes til deponi.

Kommunens vurdering
Vilkår 40 er et revideret vilkår, der sikrer, at farligt affald og kemikalier placeres uden mulighed for forurening af omgivelserne.

Vilkår 41 er en revision af tidligere meddelt vilkår, der definerer, hvilke affaldstyper der må modtages og opbevares.

Af virksomhedens ansøgning fremgår, hvilke affaldsfraktioner der håndteres, og hvordan disse opbevares og bortskaffes. Sammenholdt med ovenstående vilkår vurderes det, at det ansøgte ikke giver anledning til væsentlig indvirkning på miljøet affaldsmæssigt.

Jordforurening, grundvand og overfladevand

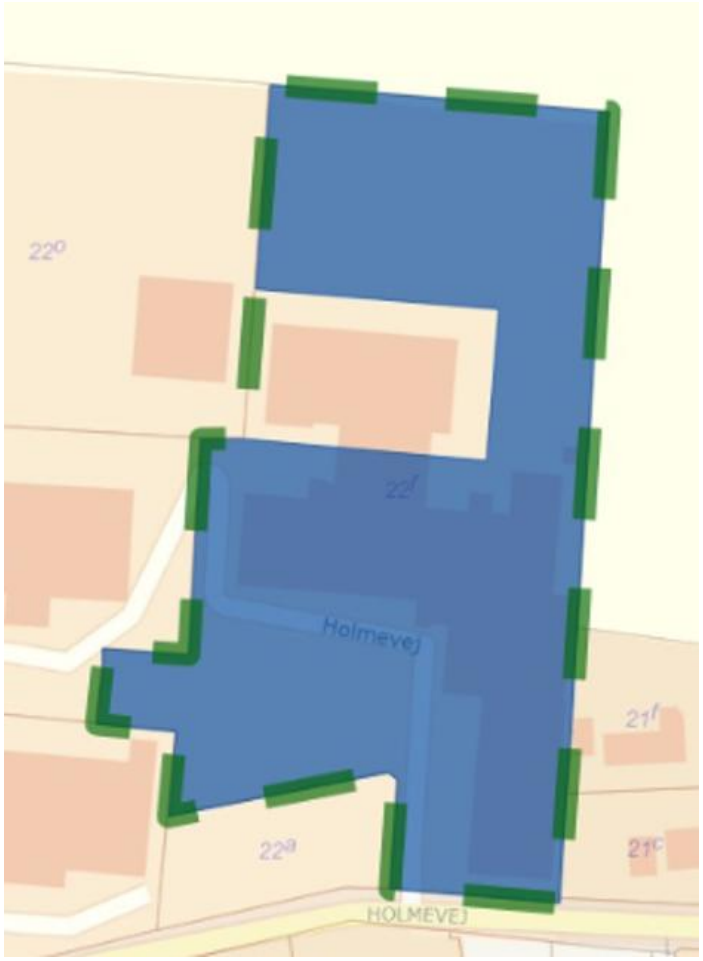
Virksomhedens oplysninger
Oplagspladser for ubehandlede dæk er befæstede. Overfladevand fra disse pladser afledes til den kommunale regnvandsledning.

Køreveje er asfalterede/flisebelagte. Overfladevand fra køreveje afledes til den kommunale regnvandsledning.

Alle afløb til den kommunale regnvandsledning er forsynet med brøndposer til opsamling af metaltråd og gummirester.

Indendørs opbevaring og håndtering af olieprodukter og kemikalier foregår på tætte belægninger med mulighed for opsamling af spild. Der er spildbakker, som minimum kan rumme indholdet af den største beholder. Der opbevares ikke farligt affald på virksomheden, idet olieskift m.v. på kørende materiel foregår eksternt.

Der er registreret jordforurening, V1, på (en del af) virksomhedens område: Matr. Nr. 22f.



Kilde: Danmarks Arealinformation. Blå markering = Kortlagt på vidensniveau 1 efter Jordforureningsloven.

Et areal betegnes som kortlagt på vidensniveau 1 (V1), hvis der er tilvejebragt en faktisk viden om aktiviteter på arealet eller aktiviteter på andre arealer, der kan have været kilde til jordforurening på arealet. Registreringen er sket på baggrund af, at der tidligere har været drevet et autoreparationsværksted på matriklen.

Der er en dieseltank på virksomheden placeret ved pkt. p på bilag 2.

Kommunens vurdering
Vilkåret 42 er en revision af tidligere meddelt vilkår. Vilkåret stiller krav til indretning og drift og opbevaring af flydende råvarer for at beskytte jord og grundvand.

Vilkår 43 er en revision af tidligere meddelte vilkår og er tilrettet sprogligt. Vilkåret er stillet med henblik på krav til indretning og drift i forbindelse med opbevaring af flydende råvarer og affaldsprodukter for at beskytte jord og grundvand.

Vilkår 44 er et nyt vilkår, der sikrer miljømæssig hensigtsmæssig indretning og drift ved opbevaring af dæk og frasorterede materialer.

Vilkår 45 er et nyt vilkår, der stiller krav til vedligeholdelsesstand af tætte belægninger, så utilsigtet nedsivning af miljøfremmede stoffer fra udtjente dæk o. a. oplag til jord ikke finder sted.

Kommunen har stillet vilkår 20 om fejning af pladser og veje for at forebygge utilsigtet spredning af affald, særligt i form af trådrester, der kan sidde fast i lastbildæk, og derved transporteres med ud på omkringliggende veje. Vilkåret er nyt.

Det vurderes på baggrund af virksomhedens indretning som beskrevet i miljøteknisk beskrivelse og de stillede vilkår, at der ikke er væsentlig risiko for jord, grundvand og overfladevand.

Spildevand

Virksomhedens oplysninger:
Der afledes ikke processpildevand fra produktionen.

Der afledes sanitært spildevand fra virksomheden i en mængde på ca. 125 m^3/år til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

Uforurenet overfladevand ønskes afledt til offentlig kloak. I alle regnvandsbrønde er der monteret brøndposer, som opsamler evt. spildte granulatstykker og metaltråd/tekstil.

Kommunens vurdering:
I alle regnvandsbrønde skal der monteres brøndposer, som opsamler evt. spildte granulatstykker og metaltråd/tekstil.

Det er oplyst (tilsyn 27. maj 2024) at spildevand, der afledes gennem indendørs gulvafløb, passerer en olie/benzinudskiller forinden tilledning til det offentlige spildevandssystem.

Da spildevand skal afledes til det offentlige spildevandsanlæg, skal der meddeles en tilslutningstilladelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, § 28, stk. 3.

Mulige driftsforstyrrelser eller uheld

Virksomhedens oplysninger
Virksomheden har beskrevet to former for uheld/driftsforstyrrelser:

A. Strømsvigt: Virksomhedens produktion er i det væsentligste drevet med el. Strømsvigt vil derfor resultere i, at produktionen indstilles. Strømsvigt vil ikke medføre forøget forurening i forhold til normal drift. For at imødegå strømsvigt, har IMDEX A/S opstillet en nødgenerator (850 kW).
B. Brand: Såfremt, der opstår brand i råvarer/færdigvarer, kan konsekvensen være kraftig røgudvikling, som belaster nærområdet, ligesom der vil være slukningsvand, som opsamles og efterfølgende afhændes efter tilsynsmyndighedens anvisninger.

IMDEX A/S er i tæt dialog med det kommunale beredskab, og der er:

- Udarbejdet en plan/instruks, som skal følges ved branduheld.
- Udarbejdet retningslinjer for oplagsstørrelser m.m.

Der tilføres vanddamp forskellige steder i produktionen, for at mindske risikoen for at der opstår brand.

Kommunens vurdering
I den miljøtekniske beskrivelse er strømsvigt og brand nævnt som mulige driftsforstyrrelser. Strømsvigt vil resultere i, at produktionen indstilles, men det fremgår, at dette ikke vil medføre forøget forurening i forhold til normal drift. For at imødegå strømsvigt, har virksomheden opstillet en nødgenerator.

Såfremt der opstår brand i råvarer/færdigvarer, kan konsekvensen være kraftig røgudvikling, som belaster nærområdet, ligesom der vil være slukningsvand, som opsamles og efterfølgende skal afhændes efter tilsynsmyndighedens anvisninger. IMDEX A/S er i tæt dialog med det kommunale beredskab, og der er udarbejdet en plan/instruks, som skal følges ved branduheld samt retningslinjer for oplagsstørrelser m.m.

Bedst tilgængelige teknik

Virksomhedens oplysninger:

IMDEX A/S er en dansk genbrugsvirksomhed med speciale i genanvendelse af “End-of-Life Tires” (udtjente dæk).

a. Virksomheden bidrager til cirkulær økonomi ved at omsætte dæk, der ellers ville være affald, til brugbare materialer såsom gummigranulat, stål og fiber. I den proces har virksomheden et væsentlig energiforbrug i form af el: 2.500.000 kWh. Når virksomheden ikke får leveret tilstrækkelige mængder el via ledningsnettet, tilsluttes en dieselgenerator. Elforbruget er et væsentligt forbrug, som derfor selvfølgelig er et fokusområde. Der er praksis for, at når der skal skiftes div. el-motorer, er det til nye motorer med bedre effekt og mindre forbrug.

   Forbrug af vand til køling under produktionen ligger årligt på ca. 1.000 m^3. Dette forbrug er også noget, virksomheden har fokus på. Der udledes kun vand gennem dampe. Fremtidigt forventes, at der kan bruges overfladevand til kølingsprocessen. Dette er dog p.t ikke på tegnebordet. Virksomhedens råvarer er generelt udtjente dæk. Altså noget andre anser for affald, og som IMDEX A/S omdanner til en råvare for andre virksomheder.

b. Virksomheden har løbende fokus på at øge genanvendelse af dæk og mindske både energinyttiggørelse men også affald til deponi. Genanvendelse er p.t 88,8%. Der er fokus på at finde anvendelsesmuligheder for ulden. Her arbejdes der med forskellige løsninger med div. leverandører.

c. Emissioner til luft sker gennem ventilationsanlæg med filter. Der er ingen betydende emissioner af lugt.

d. Virksomheden har betydelige arealer med opsamling af overfladevand afledt til regnvandssystemet. I alle regnvandsbrønde er der monteret brøndposer, som opsamler evt. spildte granulatstykker.

e. Virksomheden har igangsat en støjberegning i form af en "Miljømåling – ekstern støj". Såfremt støjrapporten indeholder anvisninger til forbedringstiltag, vil IMDEX A/S gennemføre disse.

f. Hele pladsen er befæstet og er etableret med regnvandsbrønde, hvilket gør, at alt regnvand sendes til det offentlige regnvandssystem.

Der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Virksomheden er underlagt brandtilsyn, og det er også krav herfra, der begrænser virksomhedens oplagsmængder. Brand er den største risiko for uheld. Men med begrænsede oplagsmængder og at IMDEX A/S efterlever de foranstaltning, som brandtilsynet anbefaler, gør, at IMDEX A/S har godt styr på risikoen for brand på virksomheden.

Kommunens vurdering:
IMDEX A/S lever op til kriterierne for fastlæggelse af BAT, jf. bilag 6 i Godkendelsesbekendtgørelsen:

- Anvendelsen af teknologi, der resulterer i mindst muligt affald.
  En del af IMDEX´s forretning er at fremkomme med mindst muligt affald. Og dvs. at virksomheden skal producere mindst muligt til energinyttiggørelse og deponi. Og miljøstyrelse måler, jf. dækbekendtgørelse, på det løbende. Virksomhedens virke er at give udtjente dæk et nyt liv – End Of Life.

- Anvendelsen af mindre farlige stoffer
  IMDEX A/S anvender ikke farlige stoffer.

- Fremme af teknikker til nyttiggørelse og genanvendelse af stoffer, der produceres og forbruges i processen, og i relevant omfang affald.
  Da IMDEX´s proces handler om at give nyt liv til affald, så justeres teknikker, og der udvikles, således at mængden af affald til deponi og energinyttiggørelse mindskes mest muligt.

- De pågældende relevante emissioners art, virkninger og omfang.
  IMDEX har emissioner til omgivelserne. Vand, luft og støj. Forbruget af vand i produktionen fordamper. Så her har IMDEX ingen foranstaltninger.

Overfladevand renses i brøndposer inden det ledes til offentlig kloak.

I virksomhedens ventilationsanlæg renses luften i et egnet filter.

Virksomheden er reguleret af støjkrav. Der er er udarbejdet en ny "Miljømåling – ekstern støj". Kommer der krav om foranstaltninger for støjbegrænsninger, efterlever virksomheden disse.

- Forbruget og arten af råstoffer, herunder vand, der forbruges i processen, og energieffektiviteten.
  Virksomhedens råvarer ind i fabrikken er udtjente dæk – altså affald. I processen for at genanvende disse dæk, bruges der en del strøm. Der er indført 800 Ah til fabrikken, og derudover er der etableret en generator i max belastningstider. Den er ikke aktiv alle dage. Derudover bruges der diesel til virksomhedens kørende materiel, samt vand til en kølingsproces. Vand i processen er også med til at mindske friktionen og får dækkene til at glide lettere gennem processen.

- Behovet for at forhindre eller begrænse emissionernes samlede risiko for påvirkning af miljøet til et minimum.
  Virksomheden lytter til og handler generelt efter eksperter inden for området og de anbefalinger, de kommer med efterleves – såfremt de er økonomisk rentable.

- Behovet for at forhindre uheld og begrænse følgerne heraf for miljøet.
  Det er et fokusområde at forhindre uheld, ikke mindst brand.

Virksomheden har godtgjort, at BAT er tænkt ind i virksomhedens udnyttelse af et affaldsprodukt til frembringelse af et produkt til nyttiggørelse.

Virksomhedens relationer til Miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40a

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 stk. 4 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelse af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40 a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b. stk. 1 anført, at miljø- og energiministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40 a.

Da ingen i virksomhedens ledelse er anført i dette register, kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Forholdet til Miljøvurderingsloven

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af bilag 2, punktet: 11 b) Anlæg til bortskaffelse af affald.

På denne baggrund har virksomheden indsendt projektansøgning til screening efter miljøvurderingsloven. Vesthimmerlands Kommune har sideløbende med udarbejdelse af nærværende afgørelse udført en screening for miljøvurderingspligt. Der er den 17. november 2026 truffet afgørelse om ikke miljøvurderingspligt.

Vesthimmerlands Kommune har på baggrund af det indsendte materiale vurderet, at de ansøgte aktiviteter ikke har væsentlig indvirkning på miljøet, og dermed er projektet ikke omfattet af kravet om miljøvurdering.

Natura 2000 og beskyttede arter (Bilag IV)

I henhold til §§ 7, 8 og 11 i habitatbekendtgørelsen[6], skal kommunen i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelser foretage en vurdering af, om det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, beskadige yngle- eller

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

rasteområder for dyrearter, der er optaget på EF-habitatdirektivets bilag IV, eller beskadige plantearter, der er optaget på EF-habitatdirektivets bilag IV.

Ca. 5 km syd for virksomheden, ligger nærmeste Natura 2000 område, EF-habitatområde nr. 30.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at de eksisterende og ansøgte aktiviteter på grund af afstanden til habitatområdet ikke kan give anledning til negative påvirkninger af habitatområde nr. 30.

Virksomhedens arealer vurderes konkret heller ikke at rumme forekomster eller potentielle levesteder for beskyttelseskrævende arter efter naturbeskyttelseslovens[7] § 29a og habitatdirektivets bilag IV arter.

Det er således Vesthimmerlands Kommunes samlede vurdering, at virksomhedens aktiviteter ikke medfører væsentlig påvirkning af habitatområder eller bilag IV arter. Der er derfor ikke foretaget yderligere konsekvensvurdering.

Forhold til anden lovgivning

Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af Risikobekendtgørelsen[8].

På det foreliggende grundlag vurderes det, at der ikke er knyttet væsentlig risiko til virksomheden.

VOC

Virksomheden er ikke omfattet af VOC-bekendtgørelsen[9].

Øvrige oplysninger

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af - eksempelvis:

- Affaldsbekendtgørelsen[10], herunder krav om, at virksomheder, der håndterer affald, skal registreres i det centrale affaldsregister samt indberette affaldsdata.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald.
- Miljøbeskyttelsesloven, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.
- Lov om forurenet jord[11], herunder bestemmelser vedrørende oprensning efter forureninger af jord.
- Jordflytningsbekendtgørelsen[12]
- Restproduktbekendtgørelsen[13].

Lovgivning

Godkendelsen er meddelt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven. Reglerne vedrørende miljøgodkendelse fremgår af lovens kapitel 5 samt godkendelsesbekendtgørelsen.

---

[7] Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 927 af 28. juni 2024

[8] Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, BEK nr. 372 af 25. april 2016

[9] Bekendtgørelse om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler i visse aktiviteter, BEK nr.1491 af 7. december 2015

[10] Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 810 af 22. september 2026

[11] Bekendtgørelse af lov om forurenet jord, LBK nr. 282 af 27. marts 2017

[12] Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, BEK nr. 1452 af 7. december 2015

[13] Bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret, bygge- og anlægsaffald, BEK. nr. 1672 af 15. december 2016

Offentliggørelse

Godkendelsen vil blive annonceret på www.vesthimmerland.dk. Godkendelsen er gældende fra den dag, den er annonceret på hjemmesiden.

Tilsynsmyndighed

Vesthimmerlands Kommune er tilsynsmyndighed og har ret til, på et hvert tidspunkt, at kontrollere, at ovennævnte vilkår og forudsætninger i miljøgodkendelsen overholdes.

Klagevejledning

Du kan klage over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter modtagelsen. Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer, kan klage.

Klagen indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus https://naevneneshus.dk/. Klagen skal være modtaget senest den 15. december 2026. Du vil blive orienteret, hvis der er klaget.

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du se på hjemmesiden Nævnenes Hus.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

Opsættende virkning

En klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. miljøbeskyttelseslovens § 96. Det betyder, at virksomheden gerne må påbegynde de bygningsmæssige ændringer og udnytte den udvidede tonnage, når tillægsgodkendelsen er meddelt.

Al udnyttelse af tillægsgodkendelsen inden for klagefristen – eller mens en klage behandles i nævnet – sker på virksomhedens eget økonomiske ansvar, såfremt afgørelsen efterfølgende skulle blive ændret eller ophævet.

Søgsmålsfrist

Hvis du ønsker at indbringe afgørelsen direkte for domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Partshøring

Sagen har, inden afgørelsen er truffet, været i partshøring hos de berørte parter. Virksomheden har haft få bemærkninger, som er indarbejdet i den endelige afgørelse.

Kommunen har modtaget et høringssvar fra et vandværk, som er nabo til virksomheden. Vandværket bemærker, at der opleves voldsomme vibrationer, hvor det observeres, at inventar vibrerer. Vandværket er bekymret for vandledninger af PVC, da de er følsomme for vibrationer, men også for vandtårn, bygninger og installationer. Vandværket efterlyser, at vibrationer fra virksomheden kortlægges.

Kommunen har følgende bemærkninger til det indkomne høringssvar:
Det modtagne høringssvar er indkommet efter fristen, men kommunen har vurderet det som værende væsentligt, idet svaret vedrører vibrationer fra virksomheden og potentielt kan få betydning for infrastruktur, der berører mange beboere.

Kommunen har på den baggrund stillet vilkår om, at virksomheden, efter de nye maskiner er sat i drift, skal eftervise, at grænseværdier ikke alene skal overholdes for lavfrekvent støj men også for vibrationer (vilkår 39).

Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget kopi af denne miljøgodkendelse.

Naboer, som har modtaget kopi af afgørelsen - ud over den almindelige offentliggørelse på kommunens hjemmeside - er udvalgt på baggrund af støjberegningen og vurderet berørte af støjen fra virksomheden og dermed som parter.

Region Nordjylland region@rn.dk
Danmarks Naturfredningsforening – dnvesthimmerland-sager@dn.dk og vesthimmerland@dn.dk
Friluftsrådet Vesthimmerland@friluftsraadet.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed – trvest@stps.dk
Vesthimmerlands Museum – byggesager@vmus.dk
Vesthimmerlands Forsyning – info@vhforsyning.dk
Nordjyllands Beredskab mail@nobr.dk
Naboer til virksomheden, udpeget som parter ud fra støjberegningen

Bilagsliste

Bilag 1: Stamoplysninger
Bilag 2: Kortmateriale (Kilde: kort.plandata.dk)
- 2A Matrikelkort
- 2B Luftfoto
- 2C Kommuneplanramme

Bilag 3: Oversigt over virksomhedens aktiviteter
Bilag 4: Belægningsplan
Bilag 5: Virksomhedens afkast

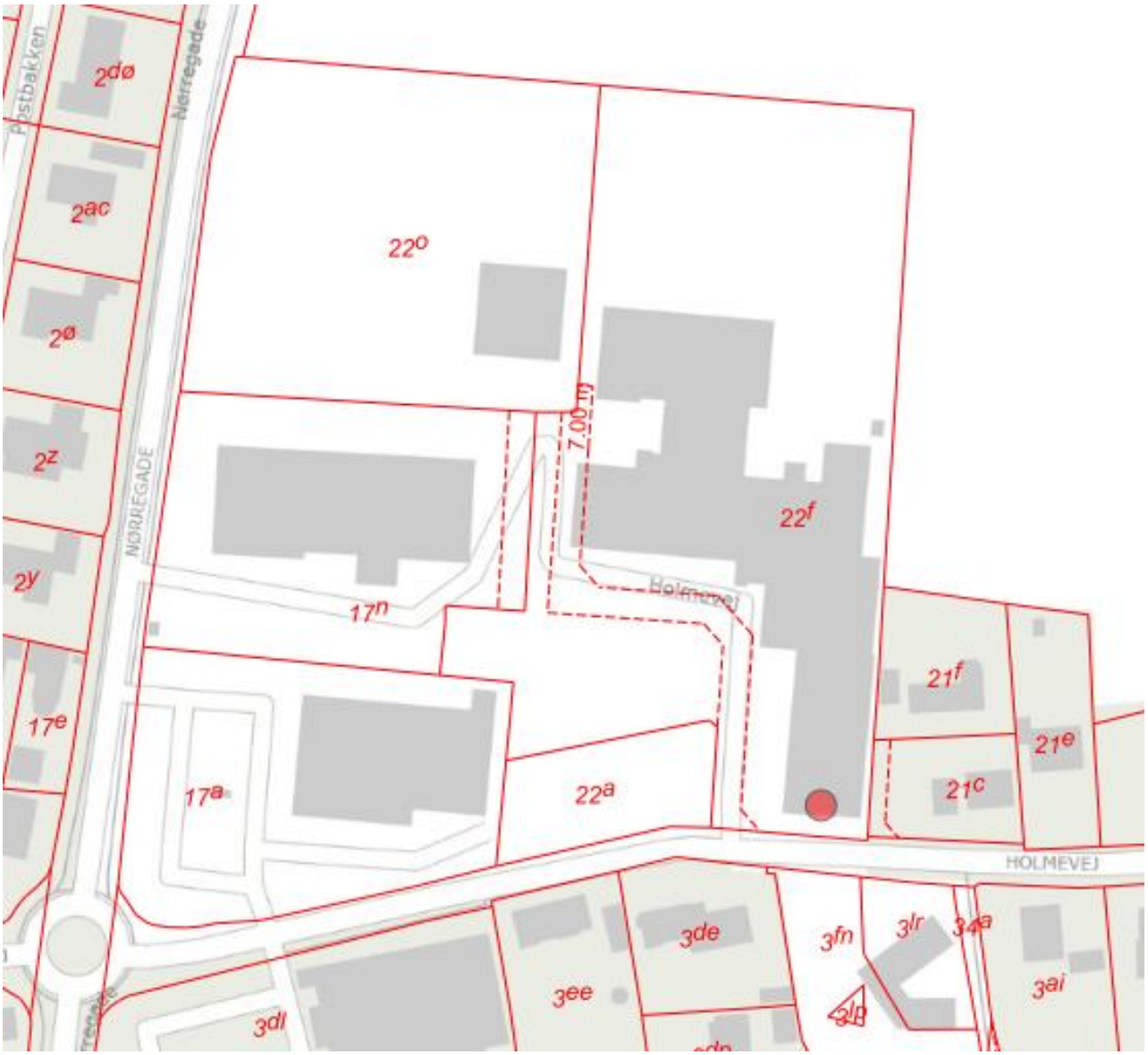
Virksomhedens ansøgning og Rapporten med Miljømåling – ekstern støj kan rekvireres hos kommunen.

Bilag 1: Stamoplysninger

Virksomhedens art:	Hovedaktivitet: K206 – *Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding, jf. bekendtgørelse nr. 1317 af 20. november 2018 om godkendelse af listevirksomhed.*
Ansøgers navn:	IMDEX A/S
Ansøgers adresse:	Holmevej 13, 9640 Farsø
Virksomhedens navn:	IMDEX A/S
Virksomhedens telefonnr.:	98 63 14 00
Virksomhedens e-mail:	imdex@imdex.dk
Virksomhedens kontaktperson:	Martin Granfeld
E-mail, kontaktperson:	imdex@imdex.dk
CVR-nr./P-nr.:	13 06 66 47 / 1000493861
Adresse:	Holmevej 13, 9640 Farsø
Matr.nr.:	Matr. nr. 22a, 22f, 22o og 17n, alle Farsø By, Farsø
Godkendelses- og tilsynsmyndighed:	Vesthimmerlands Kommune, Vestre Boulevard 7 9600 Aars Tlf. 99 66 70 00 post@vesthimmerland.dk virk@vesthimmerland.dk
Sagsbehandler:	Bettina Dahl Pedersen bdp@vesthimmerland.dk
Kvalitetssikret af:	Christian Olesen cho@vesthimmerland.dk
Kommunens sagsnr.:	09.02.16-P19-13-24
Godkendelse er gældende fra:	17. november 2026

Bilag 2A: Kortmateriale – Matrikelkort

Matrikelkort (nord opad, ikke målefast):



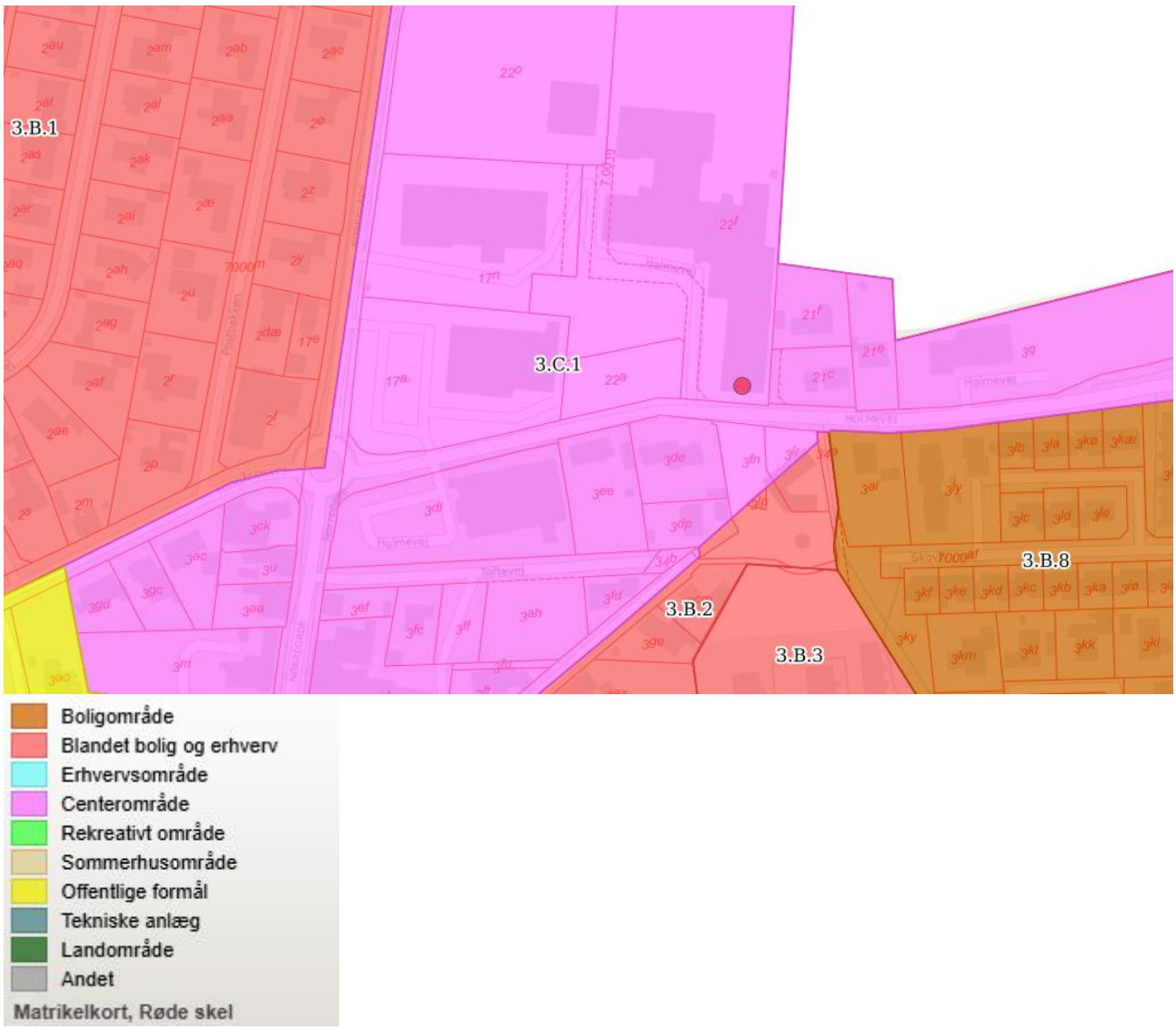
Bilag 2B: Kortmateriale – Luftfoto

Luftfoto (nord opad, ikke målefast):



Bilag 2C: Kortmateriale – Kommuneplanramme

Kommuneplanramme (nord opad, ikke målefast):

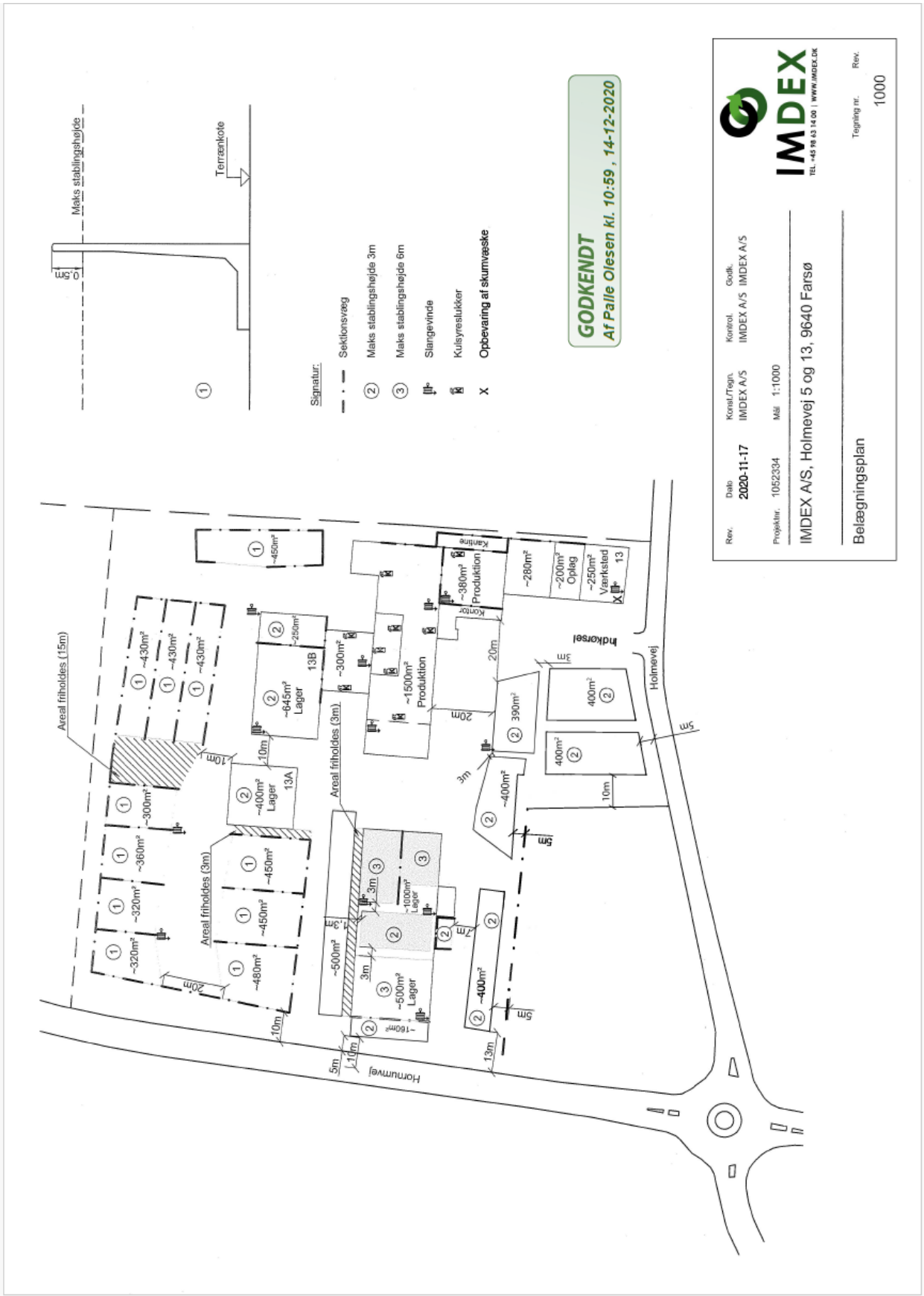


Bilag 3: Oversigt over virksomhedens aktiviteter



A. Vejning, B. Modtagelse, C. Dækdeling, D. Stållager, E1. Lager af dæk, E2 Dæk/fælge sortering F. Dækføder/rensning af dæk, G. Neddeling, H. Rasper, I. Stålrensning, J Granulering, K. 0-20 Lager, L. Ventilation, M. Lager af granulat, O. Oplag af olier, P. Dieseltank, Q. generator/nødstrømsanlæg, R. værkstedsaktivitet.

Bilag 4: Belægningsplan



Bilag 5: Virksomhedens afkast



Virksomhedens afkast:

① Dieselgenerator udstødning
② Skorsten – afkast 14 m
③ Værksted – afkast
④ Afkast ventilation – Hal A
⑤ Cyklon
⑥ Skorsten – afkast 17 m
⑦ Tilløbsrør til afkast

Vesthimmerlands Kommune
Vestre Boulevard 7
9600 Aars
Telefon: 99 66 70 00
www.vesthimmerland.dk
post@vesthimmerland.dk

Vesthimmerlands Kommune

Erhverv - miljøbeskyttelse
Vesthimmerlands Kommune
Frederik IX's Plads 1
9640 Farsø
Tlf.: 99 66 70 00
post@vesthimmerland.dk
www.vesthimmerland.dk

IMDEX A/S
Holmevej 13
9640 Farsø

Dato: 17. november 2026

Sagsnummer:
09.40.20-P21-3-26
Sagsbehandler:
Bettina Dahl Pedersen

Tlf.: 99 66 71 06
Mob.: 20 56 18 30
bdp@vesthimmerland.dk

VVM screeningsafgørelse, Nyttiggørelse af ikke-farligt affald ved revurdering af miljøgodkendelse til IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø.

Vesthimmerlands Kommune har den 3. september 2025 modtaget jeres anmeldelse i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse meddelt til IMDEX A/S, Holmevej 13, 9640 Farsø, CVR nr. 13 06 66 47.

Vesthimmerlands Kommune meddelte den 24. juni 2024 virksomheden, at revurderingen blev sat i gang. Virksomheden er ikke tidligere vurderet i forhold til miljøvurderingsloven[1], og det gøres derfor i forbindelse med revurderingen.

Virksomheden modtager udtjente dæk, neddeler dem og opsplitter til fraktioner, der afsættes til genanvendelse i form af gummigranulat, dækchips, ridebanegummi, metalfraktion og stoffraktion. Der er i forbindelse med revurderingen søgt om et tillæg til miljøgodkendelsen, efter godkendelsesbekendtgørelsen[2], til opsætning af to nye maskiner; en rasper og en granulator.

Anlæg til bortskaffelse af affald er omfattet af punkt 11b på bilag 2 i miljøvurderingsloven.

Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune træffer hermed afgørelse om, at projektet ikke kræver en miljøkonsekvensrapport og derfor ikke kræver udarbejdelse af en særlig vurdering af projektets virkninger på miljøet (der ikke er krav om miljøvurdering og tilladelse) jf. miljøvurderingsloven § 21

Vurderingen er foretaget på baggrund af en screening i henhold til kriterierne i bilag 6 i loven.

Der er lagt særlig vægt på risiko for forurening af jord, grundvand og recipienter, samt dokumentation af støj hos naboer til virksomheden.

Der er tale om en eksisterende virksomhed, som i forbindelse med revurderingen ønsker at udvide aktiviteterne. Virksomheden har derfor i den forbindelse skulle dokumentere at kunne overholde de vejledende støjgrænser.

---

[1] Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

[2] Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 1027 af 2. september 2024

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre påvirkning af arter og naturtyper, der er udpegningsgrundlag for habitatområde.

Konklusionen er, at nyttiggørelsen af dæk ved dets art, dimension og placering vurderes ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet. Screeningsskemaet vedlægges som bilag.

Vurdering af forekomst af bilag IV-arter og habitat

Der skal ikke laves en nærmere konsekvensvurdering af projektets indvirkninger på Natura 2000-områder, jf. habitatbekendtgørelsen[3]. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vurderes at kunne påvirke bilag IV-arter eller Natura 2000 områder væsentligt.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre påvirkning af arter og naturtyper, der er udpegningsgrundlag for habitatområder.

Projektområdet ligger med stor afstand og uden direkte forbindelse til beskyttet natur, Natura 2000 og fredninger. Det nærmeste Natura 2000-område er N30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal ca. 5,10 km sydøst for projektområdet.

Der er ikke registreret bilag IV-arter indenfor projektområdet. Der er tale om en eksisterende virksomhed, uden særlig betydning for kulturarv. Den ligger udenfor kystnærhedszonen, råstofområde og Grøn Danmarkskort.

Der er mod syd ca. 585 m til fredningen Farsø Kirke. Der er ikke andre fredninger eller beskyttelseslinjer indenfor området.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 19 i miljøvurderingsloven.

Afgørelsen er truffet med udgangspunkt i jeres ansøgning og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Der skal ikke laves en nærmere konsekvensvurdering af projektets indvirkninger på Natura 2000-områder, jf. habitatbekendtgørelsen. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vurderes at kunne påvirke bilag IV-arter eller Natura 2000 områder væsentligt.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at informere den påtænkte ændring for at få afgjort, om ændringen udløser VVM-pligt.

Hvis der går længere tid, inden I udnytter en meddelt godkendelse til at påbegynde det anmeldte projekt, bør I foretage fornyet ansøgning for at sikre, at grundlaget for afgørelsen fortsat er til stede.

En screeningsafgørelse efter § 21 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter at de er meddelt, eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. VVM-lovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at der til projektet ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, før kommunen kan meddele tilladelse til det ansøgte. Projektet kan kræve andre særskilte tilladelser.

---

[3] Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, BEK nr. 1098 af 21. august 2023

Offentliggørelse

Afgørelsen er offentliggjort på www.vesthimmerland.dk den 17. november 2026.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger efter annonceringen af afgørelsen. Se vedlagte klagevejledning for nærmere oplysninger om klagefrist m.v.

Med venlig hilsen

Bettina Dahl Pedersen
Miljøsagsbehandler

Sendt i kopi til:

Danmarks Naturfredningsforening – dnvesthimmerland-sager@dn.dk og vesthimmerland@dn.dk
Friluftsrådet i Vesthimmerlands Kommune – Vesthimmerland@friluftsraadet.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed, trvest@stps.dk
Vesthimmerlands Museum, byggesager@vmus.dk

Vejledning om klage og søgsmål

Der kan klages over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter offentliggørelsen.

Enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer kan klage over kommunens afgørelse.

Se nærmere om klageregler på Miljø- og Fødevareklagenævnet hjemmeside
https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/

Du skal sende klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som du finder på www.borger.dk eller www.virk.dk – søg efter 'Klageportal'.

Klagen skal være indsendt via klageportalen senest 4 uger efter afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Det er belagt med gebyr at klage. Reglerne om dette fremgår af Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

Sådan behandler vi dine personoplysninger vedrørende sagsnr. 09.40.20-P21-3-26

Hvad bruger vi dine personoplysninger til?
Vi behandler dine personoplysninger for at udføre sagsbehandling på et tilstrækkeligt oplyst og korrekt grundlag. Vi behandler almindelige personoplysninger om dig. Almindelige personoplysninger er oplysninger som fx navn, adresse og ejerforhold på fast ejendom.
I visse sager videregiver vi personoplysninger, hvis det er nødvendigt for sagen. Det kan fx være til andre offentlige myndigheder, samarbejdspartnere eller andre borgere, der er part i samme sag.
Behandlingen af dine personoplysninger er baseret på databeskyttelsesforordningen og databeskyttelsesloven. Almindelige personoplysninger, behandles i medfør af databeskyttelsesforordningens artikel 6, stk. 1, litra a, c og e.

Hvor længe opbevarer vi dine oplysninger?
Vi opbevarer og beholder kun dine personoplysninger, så længe det er nødvendigt for det formål, vi bruger oplysningerne til, eller indtil en lovbestemt frist udløber.
Når formålet med behandlingen ikke længere er til stede, bliver dine personoplysninger slettet, anonymiseret eller overført til et arkiv efter reglerne i arkivloven.

Hvor har vi oplysningerne fra?
Vi behandler kun oplysninger, som du selv har givet os, eller som vi modtager fra andre privatpersoner, myndigheder, eller virksomheder. Det er fx navn, adresse, og hvilke ejendomme du ejer.

Hvad har du ret til?
Du har ret til at se og rette oplysninger om dig selv. I visse sjældne tilfælde har du også ret til at få slettet oplysninger, til at begrænse behandlingen og at gøre indsigelse imod behandlingen af dine oplysninger.
Hvis du mener, at vi ikke behandler dine oplysninger korrekt. Kan du klage til Datatilsynet. Se mere på www.datatilsynet.dk/kontakt. Datatilsynet kan også kontaktes på postadressen: Datatilsynet, Carl Jacobsens Vej 35, 2500 Valby.

Vil du vide mere?
Hvis du gerne vil vide mere om vores behandling af personoplysninger og dine rettigheder, kan du læse mere på https://vesthimmerland.dk/om-kommunen/databeskyttelse.

Hvem er vi, og hvordan kontakter du os?
Teknik og Miljø er en del af Teknik- og økonomiforvaltningen. Vi varetager den umiddelbare forvaltning af kommunens opgaver på teknik- og miljøområdet. Vores kontaktoplysninger er:
Teknik og Miljø, Vestre Boulevard 7, 9600 Aars. Telefon: 9966 7000. Mail: Teknikmiljoe@vesthimmerland.dk.

Har du spørgsmål til vores behandling af dine personoplysninger?
Så er du velkommen til at kontakte Vesthimmerlands Kommunes databeskyttelsesrådgiver.
På mail: dpo@vesthimmerland.dk. Med brev: Vesthimmerlands Kommune, Vestre Boulevard 7, 9600 Aars, Att.: Databeskyttelsesrådgiver.

Her kan du finde lovene
- EU's databeskyttelsesforordning (Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/679 af 27. april 2016): https://eur-lex.europa.eu; skriv "2016/679" i søgefeltet.
- Arkivloven (lovbekendtgørelse nr. 1201 af 28. september 2016): www.retsinformation.dk; søg på nummer og årstal.

Vesthimmerlands Kommune

Erhverv - miljøbeskyttelse
Vesthimmerlands Kommune
Dato: 12. maj august 2026
Sagsnummer:
09.40.20-P21-3-26

Screening for miljøkonsekvensvurdering af konkrete projekter (VVM) på Miljøvurderingslovens bilag 2

Projektbeskrivelse	Teknisk beskrivelse af virksomheden og den nuværende og kommende drift. Imdex A/S er en dansk genbrugsvirksomhed af End-of Life Tires. Genbrugsideen med at recirkulere nedslidte bildæk til genbrug startede i efteråret 2001 i forbindelse med den første dækbekendtgørelse udarbejdet af Miljøstyrelsen. I foråret 2002 indgik virksomheden en aftale med verdens største maskinproducent "Danske Eldan" om installation af en helt ny og moderne produktionslinje til neddeling af dæk. Anlægget er stadig eksisterende og grundlæggende uden ændringer. Dækkene modtages, og der foretages en modtagerkontrol. Urenheder frasorteres (jerndele). Dækkene placeres alt efter hvilken type der er tale om. Dæk tilføres nu produktionen: rensning, neddeling til chips. Herefter trækkes stålet ud, uldet/tekstilen raspes ud af relevant materiale, produktet neddeles til den valgte granulatstørrelse og læsses i bigbags eller til løst ridebanegummi. Selve processen har ikke ændret sig de sidste snart 25 år. Virksomheden har en gummiged, trucks samt en lastbil til at køre og skifte containere. Vesthimmerlands Kommune har igangsat revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse, og Imdex A/S har endvidere valgt at søge om supplerende at opsætte en ny rasper og ny granulator i en renoveret eksisterende bygning. I forbindelse med støjreduktion gennemføres desuden følgende ændringer: -Den nuværende dæk/fælge sortering syd for hallen (hal E) placeret i det sydvestlige hjørne flyttes til silobåsen, som ligger placeret lidt længere mod nord lige op til bygningen længst mod nordvest (Hal D), hvor der opbevares granulat. (Se bilag 1) -Der etableres støjskærm mellem Hal E og plansilo området nord for hallen. Topkoten af den nye skærm svarer til topkoten af de eksisterende plansiloelementer. -Den eksisterende støjskærm langs østskellet forlænges bag om tranformatorbygningen og sluttes ind til værkstedsbygningern. Højdekote fra enden af den eksisterende skærm bibeholdes frem til værkstedsbygningen. Bygningen, hvor den nye rasper og granulator opstilles er tidligere renoveret.
Kontaktoplysninger på bygherre, - herunder kontaktperson	IMDEX A/S Holmevej 13, 9640 Farsø Imdex@imdex.dk Tlf. 98 63 14 00 Mobilnr. 26 30 41 44

Projektets placering - Adresse, matr.nr. og ejerlav	Holmevej 13, 13A, 13B, 13C, 9640 Farsø Matr.nr. 22a, 22f, 22o og 17n Farsø By Farsø
Projektet berører følgende kommuner	Vesthimmerlands Kommune
Omfattet af punkt på bilag 2	Ja. 11b) Anlæg til bortskaffelse af affald
Kortbilag	Oversigtskort ses nedenfor:


N
Arealinformation
Danmarks Miljøportal
Målforhold: 1:10000
Dato: 2.9.2025
Lokale treparter
Afgrænsning af hovedvandoplan
200 m

Bygningsplaceringer på Holmevej 13. 13A, 13B, og 13C:



Projektets karakteristika (Udvidet beskrivelse)	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter, angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	Bygherre ejer arealet.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m2 • Det fremtidige samlede befæstede areal i m2 • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m2	Det fremtidige samlede bebyggede areal er 5.969 m^2. Det fremtidige samlede befæstede areal er 25.000 m^2. Der befæstes ikke nye arealer. Der etableres støjskærme mellem hal E og plansiloområdet samt langs østskellet (se bilag 1).
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning • Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m • Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m2 • Projektets bebyggede areal i m2 • Projektets nye befæstede areal i m2 • Projektets samlede bygningsmasse i m3 • Projektets maksimale bygningshøjde i m • Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der er ikke behov for grundvandssænkning. Der opføres ikke nye bygninger. Der opføres støjskærme Det samlede grundareal er oplyst til 27.768 m^2. Virksomhedens bebyggede areal er oplyst til 5.969 m^2, hvilket ikke ændres. Der etableres ikke nye befæstede arealer. Projektets samlede bygningsmasse er oplyst til 29.426 m^3 Den maksimale bygningshøjde er oplyst til 8 m. Der vil ikke foregå nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: • Vandmængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden • Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden • Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden • Håndtering af regnvand i anlægsperioden • Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der er ikke tale om egentligt anlægsarbejde, og der vil derfor ikke være behov for nogen råstoffer. Der etableres støjskærme mellem hal E og plansiloområdet samt langs østskellet (se bilag 1).
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: • Råstoffer – type og mængde i driftsfasen • Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen • Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen • Vandmængde i driftsfasen	Virksomheden vil fremover have en kapacitet på ca. 23-25.000 tons udtjente dæk til behandling i virksomhedens anlæg årligt. Ved behandling af dækkene forventes fremstillet ca. 19.000 tons granulat, ca. 2.500 tons uld/tekstil og ca. 2.500 tons metal i form af metaltråd. Der vil blive forbrugt ca. 1.000 m^3 vand årligt i forbindelse med vandtåge i produktionen og der forbruges ca. 125 m^3 i forbindelse med sanitære installationer.

6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: • Farligt affald: • Andet affald: • Spildevand til renseanlæg: • Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: • Håndtering af regnvand:	Der forekommer ikke farligt affald i forbindelse med virksomhedens drift. Der frembringes følgende affaldsmængder årligt på virksomheden: Ca. 300 kg jern- og metal, ca. 980 kg plast, ca. 35 kg jern og metal, ca. 1.800 kg tekstiler og ca. 12 kg deponeringsegnet. Der afledes ca. 100 m^3 sanitært spildevand til offentlig spildevandsledning. Der udledes ikke spildevand direkte til vandløb, søer eller havet. Overfladevand afledes til i offentlig regnvandsledning.

1. Projektets karakteristika **Fra ansøgningsskema**					
	Ja	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x			GV & SPV
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	x			Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K206 (Bkg. nr. 1027 af 02/09/2024). Listepunkt K 206 er omfattet af standardoplysningskrav og standardvilkår, jf. Standardvilkårsbekendtgørelsen. Virksomhedens aktiviteter er dog ikke omfattet af anvendelsesområdet for standardvilkårene, og dermed er virksomheden ikke omfattet af standardvilkår. Vesthimmerlands Kommune har modtaget ansøgning i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse samt drift af ny rasper og ny granulator.	Virk
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	x				Virk
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			x	Projektet er ikke omfattet af EU´s BREF-dokumenter. Projektet reguleres gennem vilkår, der fastsættes i miljøgodkendelsen for virksomheden.	Virk
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			x	Ikke relevant.	Virk

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x		Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for denne type anlæg. De standardvilkår, der findes for bilag 2-virksomheder, betragtes som BAT.	Virk
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			x		Virk
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x			Ja. Miljøstyrelsens vejledning Ekstern støj fra virksomheder (nr. 5, 1984).	Virk
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x			Der foregår ikke egentlig anlægsarbejde.	Virk
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x			Ja, det er dokumenteret af en akkrediteret støjberegning.	Virk

1. Projektets karakteristika **Fra ansøgningsskema**	**Ja**	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	x				Virk
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x			Ja. Projektet er omfattet af Miljøstyrelsens Luftvejledningen (nr. 71 af 11/11/2024).	Virk
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x				Virk
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener • I anlægsperioden? • I driftsfasen?		x		Der forventes ikke væsentlige støvgener i hverken anlægsperiode eller i driftsfasen.	Virk
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener • I anlægsperioden? • I driftsfasen?		x		Der forventes ikke lugtgener i hverken anlægsfasen eller driftsfasen.	Virk

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne • I anlægsperioden? • I driftsfasen?		x		Nej. Der er ikke behov for belysning, som vil kunne genere naboer.	Virk
23 Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x		Nej. Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Der oplagres og håndteres ikke stoffer i mængder eller koncentrationer, som er omfattet af bekendtgørelsens bilag 1.	Virk

2. Projektets Placering **Fra ansøgningsskema**					
	Ja	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x			Lokalplan nr. 22 giver mulighed for eksisterende virksomheders udvidelse og udbygning.	Plan
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x		Der opføres ikke ny bebyggelse.	Plan/ Natur
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x		Der er tale om en mindre ændring/udvidelse af en eksisterende virksomhed.	Plan/ Virk
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x		Projektet ligger udenfor råstofområder.	Natur
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x		Projektet ligger udenfor kystnærhedszonen.	Natur
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x		Der ligger ikke skov indenfor projektområdet.	Natur
30 Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x		Projektet ligger udenfor fredninger.	Natur
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.				Ca. 930 meter modsydøst til beskyttet eng.	Natur

32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x		Der er ved søgning på arter.dk d. 19. maj 2026 ikke registreret beskyttede arter på eller omkring projektområdet.	Natur
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.				Ca. 585 meter mod syd til fredningen Farsø kirke.	Natur
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)				Ca. 5,10 km sydøst til N30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal	Natur

2. Projektets Placering **Fra ansøgningsskema**					
	Ja	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster? Okker?		x		Overfladevand Nærmeste målsatte vandløb er Røjbæk og Stensbækken, der løber hhv. 1,6 og 2,2 km væk. Projektet har ikke forbindelse til vandløbene og vil ikke forringe tilstanden eller være til hinder for målopfyldelse.	GV & SPV/ Natur/Vandløb
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x			GV & SPV
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x			Dele af grunden er V1-kortlagt. Virksomheden er også placeret inden for områdeklassificering.	Virk
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x			GV & SPV
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x			GV & SPV
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? - Er der andre kumulative forhold?		x			Alle
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:		x		Projektets karakter, omfang og geografiske placering medfører ikke emissioner eller påvirkninger, der kan række ud over Danmarks grænser.	Virk

				Der er således ingen forventede påvirkninger af miljøet i nabolande.	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?				Bygninger bliver renoveret, og der udføres støjdæmpende tiltag efter udpegning i støjredegørelse.	Alle

2. Projektets Placering **Kommuneplanrammer**	**Ja**	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
Kan projektet gennemføres i henhold til gældende kommuneplanrammer?					
1.1 Bymønster og udvikling			x		Plan
1.2 Byvækst i OSD-områder			x		GV & SPV
1.3 Detailhandel			x	Projektet vedrører ikke detailhandel.	Plan
1.4 Virksomheder med særlige beliggenhedskrav	x				Virk
1.5 Særlige virksomheder og aktiviteter	x				Virk
2.1 Varmeforsyning			x	Projektet vedrører ikke anlæg til varmeforsyning.	Plan
2.2 Vindmøller			x	Projektet vedrører ikke vindmøller.	Plan
2.3 Højspænding			x	Projektet vedrører ikke højspændingsanlæg.	Plan
2.4 Trafik og transport	x			Der er i 2025 udført en tælling på Holmevej, ud for nr. 17, hvor der over en uge er talt ca. 3.600 køretøjer i gennemsnit pr. døgn. Der er i ansøgningen ikke angivet, hvor meget trafik, som tiltagene vil tilføre yderligere, men det forventes, at de omkringliggende kommunale veje kan håndtere trafikken. I forhold til hensynet til borgerne i byen forventes det, at de primære tilkørselsveje er via de overordnede veje Holmevej og Hornumvej samt Røjbækvej, således Nørregade ikke belastes med den tunge trafik.	Vej
2.5 Havne			x	Projektet vedrører ikke havne.	Plan
2.6 Affald	x				Virk

3.1 Sommerhusområder			x	Projektet vedrører ikke sommerhusområder.	Plan
3.2 Overnatning			x	Projektet vedrører ikke overnatningssteder.	Plan
3.3 Golfbaner			x	Projektet vedrører ikke golfbaner.	Plan
3.4 Motor- og Skydebaner					Virk
3.5 Anvendelse af vandløb, søer og kystvande			x	Projektet er ikke i berøring med vandløb.	Vandløb/ Natur
3.6 Kolonihaver			x	Projektet vedrører ikke kolonihaver.	Plan
4.1 Jordbrug og de særlig værdifulde landbrugsområder			x	Projektet er ikke beliggende i jordbrug og særlige værdifulde landbrugsområde.	Landbrug
4.2 Skovrejsning	x			Projektet ligger i neutralt skovrejsningsområde	Natur
5.1 Landskab	x			Der er ikke udpeget særligt værdifuldt landskab eller større sammenhængende landskaber i området. Da der er tale om en eksisterende virksomhed uden ny bebyggelse, vurderes landskabet ikke at blive påvirket.	Plan
5.2 Grøn Danmarkskort	x			Projektet ligger udenfor Grøn Danmarkskort.	Natur
5.3 Geologi	x			Projektet ligger udenfor Geologisk værdifulde områder.	Natur
5.4 Kulturarv			x	Der er tale om en eksisterende virksomhed uden særlig betydning for kulturarv. Der er ikke udpeget værdifulde kulturmiljøer i området. Der er ikke kirker i nærheden.	Plan
5.5 Kystnærhedszonen			x	Projektet vedrører ikke kystnærhedszonen.	Plan
5.6 Lavbundsarealer	x			Projektområdet ligger uden for lavbundsområder i Kommuneplanen og uden for kulstofudpegningerne i kulstof 2022.	Natur/ Vandløb
5.7 Oversvømmelse	x				GV & SPV

2. Projektets Placering **Yderligere punkter fra Bilag 6**	**Ja**	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
Vil projektet berøre den eksisterende og godkendte arealanvendelse? • Forudsætter projektet ændring af en eksisterende kommuneplan eller lokalplan?		x		Der er tale om en eksisterende virksomhed.	Plan

Vil projektet påvirke naturressourcernes relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet?		x		Projektareal er allerede bebygget, og der findes ingen særlige naturressourcer på arealet.	Natur
Vil projektet påvirke det naturlige miljøs bæreevne i forhold til • Vådområder? • Kystområder og havmiljø? • Bjerg- og skovområder? • Naturreservater- og parker? • Tætbefolkede områder?		x		Projektet ligger indenfor eller i tilknytning til særligt naturligt miljø.	Natur
Vil projektet påvirke områder registreret med • National beskyttelse (NBL §3)? • International beskyttelse (Natura2000)? • Fredning eller anden beskyttelse?		x		Projektet ligger med stor afstand til beskyttet natur, Natura 2000 og fredninger. Der er i forvejen ingen mulige indkig til Farsø Kirke.	Natur
Kan projektet påvirke områder, hvor der er registreret • Bilag IV arter? • Rødliste arter? • Fredede arter?		x		Der er ved søgning på arter.dk d. 19. maj 2026 ikke registreret bilag IV arter, rødlistede arter eller fredede arter. Projektarealet rummer heller ikke egnede levesteder for disse.	Natur
Kan projektet påvirke områder, hvor miljøkvalitetsnormerne ikke er opfyldt i forhold til • Overfladevand? • Grundvand? • Naturområder? • Boligområder (støj og lys)?		x		Overfladevand Nærmeste målsatte vandløb er Røjbæk og Stensbækken, der løber hhv. 1,6 og 2,2 km væk. Projektet har ikke forbindelse til vandløbene og vil ikke forringe tilstanden eller være til hinder for målopfyldelse.	Alle
Vil projektet påvirke landskaber og lokaliteter med • Historisk betydning? • Kulturel betydning? • Arkæologisk betydning?		x		Der er tale om en eksisterende virksomhed.	Plan / Natur

3. Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljø **Sammenfatning**	**Ja**	**Nej**	**Ikke relevant**	**Vurdering/begrundelse**	**Vurderes af**
Er der en væsentlig påvirkning i forhold til størrelsen og udstrækningen af projektet?					Alle

• Geografisk område? • Antallet af personer?		X x			
Er området sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?		x		Området er kendetegnet ved flere områdetyper; centerområde, åben lav boligbebyggelse, åben land samt blandet bolig og erhverv. Den væsentligste påvirkning forventes at være støj, som er en reversibel påvirkning. Ved sagsbehandlingen har været særlig fokus på overholdelse af de vejledende støjgrænser hos naboer til virksomheden, for at begrænse påvirkningen. Det er dokumenteret ved en akkrediteret støjberegning, at de vejledende støjgrænser overholdes.	Alle
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige? • Enkeltvis? • Samlet?		 X X		Det er dokumenteret, at de vejledende støjgrænser overholdes.	Alle
Vil den forventede miljøpåvirkning række udover kommunegrænsen?			x	Nej, påvirkningen forventes kun at være lokal.	Alle
Har miljøpåvirkningen en høj kompleksitet?		x			Alle
Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?		x		Der stilles vilkår i miljøgodkendelsen, som skal sikre omgivelserne mod påvirkninger fra virksomheden.	Alle
Har projektet en væsentlig påvirkning i forhold til • Varighed • Hyppighed • Reversibilitet		 X X x			Alle
Kan projektet have en væsentlig påvirkning kumulativt med andre projekter?		x		Der er ikke lignende projekter tæt på, så der kan forekomme kumulativ påvirkning.	Alle
Er det muligt reelt at begrænse indvirkningerne fra projektet?	x				Alle

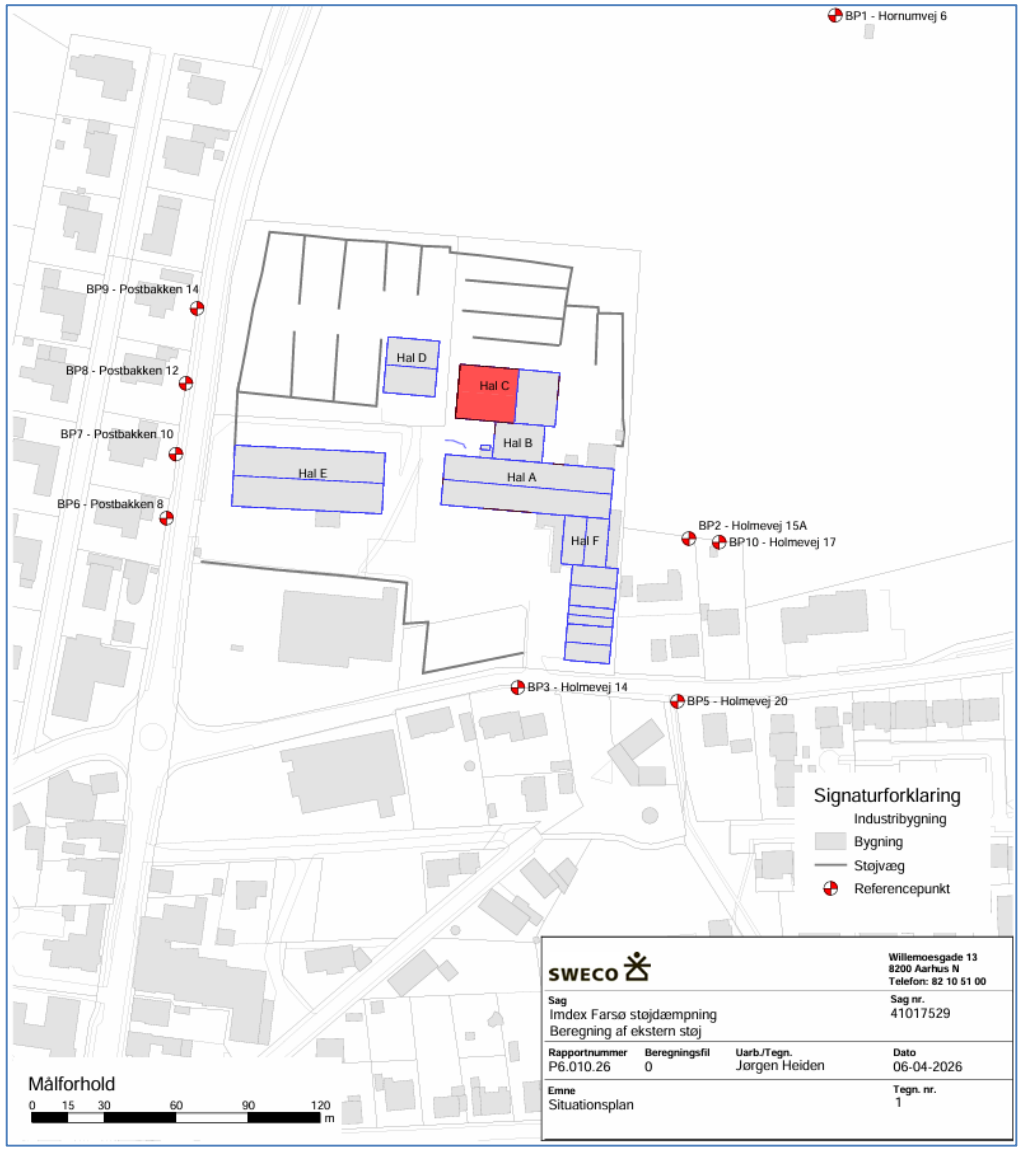
Konklusion				
	Ja	**Nej**	**Vurdering/begrundelse**	

Giver screeningen af anledning til at antage, at det anmelde projekt vil kunne påvirke miljøet væsentlig, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport		x	

Dato: 17. november 2026

Sagsbehandler: Bettina Dahl Pedersen

Bilag 1


BP1 - Hornumvej 6
BP9 - Postbakken 14
BP8 - Postbakken 12
BP7 - Postbakken 10
BP6 - Postbakken 8
Hal D
Hal C
Hal B
Hal E
Hal A
Hal F
BP2 - Holmevej 15A
BP10 - Holmevej 17
BP3 - Holmevej 14
BP5 - Holmevej 20
Signaturforklaring
Industribygning
Bygning
Støjvæg
Referencepunkt
Målforhold
0 15 30 60 90 120 m
SWECO
Willemoesgade 13
8200 Aarhus N
Telefon: 82 10 51 00
Sag
Imdex Farsø støjdæmpning
Beregning af ekstern støj
Sag nr.
41017529
Rapportnummer
P6.010.26
Beregningsfil
0
Uarb./Tegn.
Jørgen Heiden
Dato
06-04-2026
Emne
Situationsplan
Tegn. nr.
1