

Duferco Danish Steel A/S
Havnegade 47
3300 Frederiksværk

Virksomheder
J.nr. 2022 - 5135
Ref. Soean/Hebec
Den 27-01- 2022

Afgørelse om, at udvidelse af produktionen med nyt blanktrækningsanlæg, ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)

Miljøstyrelsen har den 11-11- 2022 modtaget jeres ansøgning om miljøgodkendelse til ændring af bestående virksomhed via Byg og Miljø.

Afgørelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering, før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

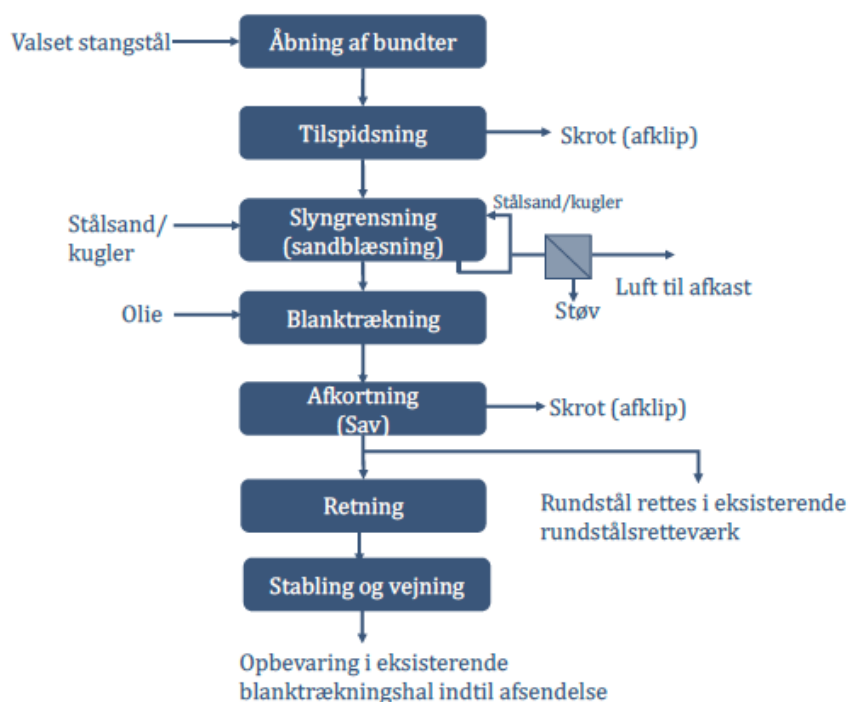
Det ansøgte projekt

Det nye procesanlæg vil blive etableret i det tidligere servicecenter. Det gamle retteværk, som tidligere var etableret i servicecenteret, er fjernet for at gøre plads for den nye proceslinje.

Duferco Danish Steel A/S ønsker at etablere en ny proceslinje for blanktrækning af stål, hvor valsede stænger trækkes til ønskede dimensioner.

Blanktrækningsprocessen foregår ved stuetemperatur og er således en kold proces. Processen består af flere delprocesser, som angivet i Figur 1.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 1225 af 25. oktober 2018



Figur 1 Proces i ny blanktrækningslinje.

Stangstålet i 10-12 meter fødes til anlægget i bundter. I den første (1) del af processen åbnes bundterne, hvorefter stålstængerne ledes videre til et anlæg, som tilspidser enderne under dannelse af en mindre skrotfraktion. Herefter skal stålet sandblæses i tilhørende slyngrensningsanlæg (2). Dette sker i et kammer, hvor stålsand/stålkugler ved høj hastighed slynges mod stålet.

Stålkugler og støv opsamles i bunden af kammeret, hvorfra stålkuglerne ledes retur til turbinerne, som igen slynger stålkuglerne mod stålet. Via et modstrøms luftflow skilles støv fra stålkuglerne.

Støvet filtreres fra i et selvrensende kassettefilter, inden luften udledes over tag. Støvet renses af filtrene ved at pulsere med trykluft modsat procesluftstrømmen. Støvet falder således af filtrene og ledes via en tragt til opsamling i en skrotkasse. Efter slyngrensningen ledes stålet videre til selve blanktrækningsmaskinen (3), hvor stålet via en hydraulisk kæde trækkes igennem en fast form, hvorefter stålet opnår den ønskede dimension.

For at kunne forcere stålet gennem formen, kræver det, at stålet smøres med olie. Efter blanktrækningen etableres to save (5) for afkortning af produktet i ønskede længder. Herfra vil fladt stål blive rettet i nyt retteværk (7) og klargjort i bundter, mens rundstål bliver pakket i bundter (6) og herefter kørt til virksomhedens eksisterende rundstålsretteværk ved port N.

Det nye retteværk etableres som en del af den nye blanktrækningslinje. Det færdige blanktrukne stål vil blive kørt til den eksisterende blanktrækningsshal, hvor det opbevares indtil senere afsendelse.

Begrundelse

Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af processen for nyt blanktræknings anlæg, ikke vil påføre miljøet yderligere belastning ift. de emissioner og de emissionsbegrænsende forhold der er etableret på virksomheden for de eksisterende processer og den samlede produktion.

Der er tale om en et anlæg, som er at opfatte som et tillæg til den forarbejdning af jernmetaller der i forvejen bearbejdes på det eksisterende driftsanlæg. Der sker ingen ændring i det eksisterende anlæg i forhold til processer og emissioner. Rutiner og håndteringsprocedurer for driftsforhold kan følge den eksisterende proces på virksomheden.

Der forventes ikke at være væsentlige miljøpåvirkninger som konsekvens af driften af det nye blanktræknings anlæg. Etableringen af den nye blanktræknings proces, vurderes ikke at medføre øget forurening i forhold til den nuværende eksisterende produktion der foregår på virksomheden.

Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af processen med nyt blanktrækningsanlæg, vil kunne foregå inden for de krav der stilles til virksomhedens drift gennem miljøgodkendelse jf. MBL §33.

Miljøstyrelsens screeningsskema er vedlagt som bilag A.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 3 stk. 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen².

Virksomhedens VVM-ansøgning er vedlagt som bilag B.

Duferco Danish Steel A/S er omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 4: Produktion og forarbejdning af metaller. b) Anlæg til videreforarbejdning af jernmetaller ved hjælp af: i) varmtvalsning. Blanktrækningsprocessen er ikke specifikt anført i bilagene til bekendtgørelsen.

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Halsnæs Kommune.

Halsnæs Kommune oplyser ved mail den 25-01-2022, at der ikke er sket ændringer i kommunens plangrundlag eller i oplysningsgrundlaget for bilag IV arter i forhold til tidligere oplyst, som fremgår af screeningen.

Halsnæs Kommune har ikke yderligere bemærkninger til høringsudkast for afgørelse om ikke-VVM pligt i forbindelse med udvidelse af nyt blanktrækningsanlæg på Duferco Danish Steel A/S.

²Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 913 af 30. august 2019

Miljøstyrelsen har gennemført screeningen med udgangspunkt i det projekt, som Duferco Danish Steel A/S har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres, er virksomheden forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Miljøstyrelsen har den 26-01-2022 modtaget tilbagemelding fra Duferco Danish Steel A/S ift. høring af denne afgørelse, virksomhedens kommentarer er indarbejdet i afgørelsen.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Offentliggørelse

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

Offentliggørelsen finder sted den 27-01- 2022

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

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af 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, jf. miljøvurderingslovens § 50.

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

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 24-02- 2022.

Orientering om klage

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

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

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Med venlig hilsen

Søren Andersen

Kopi til:

Halsnæs Kommune

Danmarks Naturfredningsforening

Dansk Ornitologisk Forening

Friluftsrådet

Bilag:

Bilag A: Miljøstyrelsens screeningsskema

Bilag B: Bygherres ansøgning

Bilag A.

Miljøstyrelsens screeningsskema

Bilag til Miljøstyrelsens afgørelse om hvorvidt projekt er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt)

Projekt navn: Duferco Danish Steel A/S. Udvidelse af produktionen med nyt blanktrækningsanlæg j.nr.: 2021 - 61130

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 1225 af 25/10/2018).

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Miljøstyrelsens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

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

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger
Projektbeskrivelse	Duferco Danish Steel A/S planlægger etablering af en ny blanktræklinje, der kan fremstille rundstålsprofiler og små fladstålsprofiler (fra 30x5mm til 60x15mm). Blanktrukket stål fremstår som rette stænger med blank overflade, skarpe kanter og en dimensionstolerance, der er mindre, end man kan opnå efter valsning. Blanktrukket stål bruges til konstruktion af dele, hvor dimensionstolerancen er vigtig, f.eks. i bil-, luftfart-, elektronik-, hydraulik- og pneumatikindustrien samt værktøjs- og møbelindustrien. Virksomheden etablerede i 2017 en blanktræningslinje i en ny hal. Den kommende nye blanktræningslinje er tilsvarende denne og vil blive placeret i en eksisterende hal i det tidligere servicecenter. Duferco Danish Steel A/S modtog revurderet miljøgodkendelse den 21. juni 2019.

Myndighedsvurdering
Blanktrækning Duferco Danish Steel A/S ønsker at etablere en ny proceslinje for blanktrækning af stål, hvor valsede stænger trækkes til ønskede dimensioner. Blanktrækningsprocessen foregår ved stuetemperatur og er således en kold proces. Processen består af flere delprocesser, som angivet i Figur 1. <pre> graph TD A[Valset stangstål] --> B[Åbning af bundter] B --> C[Tilspidsning] C --> D[Skrot afklip] C --> E[Slyngrensning sandblæsning] F[Stålsand / kugler] --> E E --> G[Stålsand / kugler] E --> H[Blanktrækning] I[Olie] --> H H --> J[Aftørrning Spj.] J --> K[Skrot afklip] J --> L[Retning] L --> M[Rundstål rettes i eksisterende rundstålsretteværk] L --> N[Stabling og vejning] N --> O[Opbevaring i eksisterende blanktræningshal indtil afsendelse] </pre> Stangstålet i 10-12 meter fødes til anlægget i bundter. I den første (1) del af processen åbnes bundterne, hvorefter stålstængerne ledes videre til et anlæg, som tilspidser enderne under dannelse af en mindre skrotfraktion. Herefter skal stålet sandblæses i tilhørende slyngrensningsanlæg (2). Dette sker i et kammer, hvor stålsand/stålkugler ved høj hastighed slynges mod stålet. Stålkugler og støv opsamles i bunden af kammeret, hvorfra stålkuglerne ledes retur til turbinerne, som igen slynger stålkuglerne mod stålet. Via et modstrøms luftflow skilles støv fra stålkuglerne. Støvet filtreres fra i et selvrensende kassetfilter, inden luften udledes over tag. Støvet renses af filtrene ved at pulsere med trykluft modsat procesluftstrømmen. Støvet

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Duferco Danish Steel A/S, Havnevej 47 3300 Frederiksværk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Elisabetta Bruno, email;e.bruno@duferco.dk tlf. 47766228
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Havnevej 47, 3300 Frederiksværk Frederiksværk Markjorder 60a og Brederød By, Kregme 12ag
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Halsnæs Kommune

Myndighedsvurdering
falder således af filtrene og ledes via en tragt til opsamling i en skrotkasse Efter slyngrensningen ledes stålet videre til selve blanktrækningsmaskinen (3), hvor stålet via en hydraulisk kæde trækkes igennem en fast form, hvorefter stålet opnår den ønskede dimension. For at kunne forcere stålet gennem formen, kræver det, at stålet smøres med olie. Efter blanktrækningen etableres to save (5) for afkortning af produktet i ønskede længder. Herfra vil fladt stål blive rettet i nyt retteværk (7) og klargjort i bundter, mens rundstål bliver pakket i bundter (6) og herefter kørt til virksomhedens eksisterende rundstålsretteværk ved port N. Det nye retteværk etableres som en del af den nye blanktrækningslinje. Det færdige blanktrukne stål vil blive kørt til den eksisterende blanktrækningsshal, hvor det opbevares indtil senere afsendelse.
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger
Ansøgningen om projektet er fremsendt via BoM gennem Halsnæs Kommune. Miljøstyrelsen har efterfølgende bedt Kommunen om høringssvar. Kommunens høringssvar er indarbejdet i afgørelsen af nærværende screening.

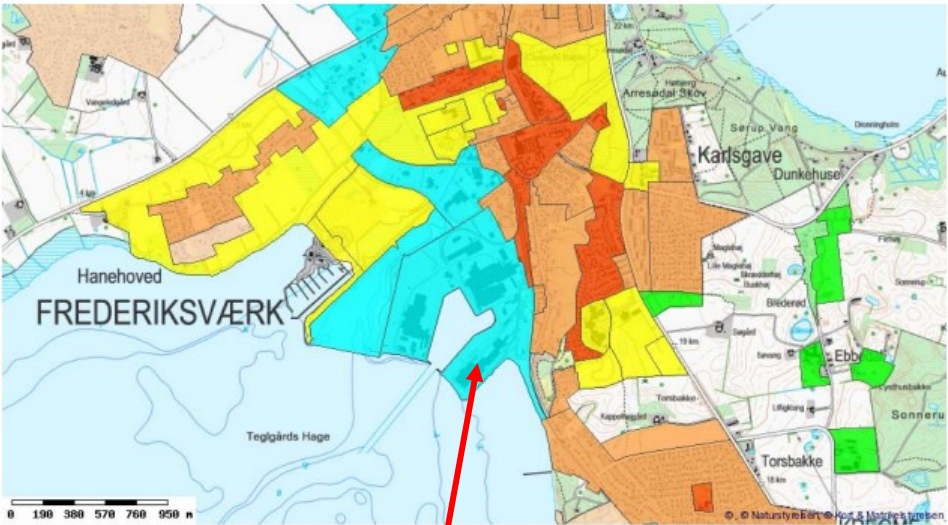
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger	Myndighedsvurdering
Oversigtskort	 Eksisterende blanktrækningsanlæg Nyt blanktrækningsanlæg	Det nye procesanlæg vil blive etableret i det tidligere servicecenter. De gamle retteværk, som tidligere var etableret i servicecenteret, er fjernet for at gøre plads for den nye proceslinje.

Basisoplysninger

Anmeldte oplysninger

Myndighedsvurdering

Temakort



- Boligområder
 - Erhvervsområder
 - Bolig- og erhvervsområde
 - Offentlige arealer
 - Sommerhusområder
 - Tekniske og rekreative anlæg
 - Landsby
 - Andet
- KMS-online - DTK 1:25t

Duferco Danish Steel A/S

Ingen bemærkninger

Forholdet til reglerne Ja Nej

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		

Myndighedsvurdering
Duferco Danish Steel A/S er omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 4: Produktion og forarbejdning af metaller. b) Anlæg til videreforarbejdning af jernmetaller ved hjælp af: i) varmtvalsning.
Virksomheden er opført på bilag 2.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
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 er ejer af arealer og adressen hvor anlægget opføres.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²			De bygningsmæssige og arealmæssige rammer udvides ikke som konsekvens af projektet.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Se ansøgning efter VVM-reglerne.		Ingen ændringer

Myndighedsvurdering
Ansøgningen er fremsendt til Halsnæs Kommune via BoM.
Projektet medfører ingen arealanvendelsesmæssige ændringer ift. den eksisterende driftssituation på virksomheden.
Projektets karakteristika medfører ingen ændringer ift. - Areal og volumenmæssige forudsætninger - Der er ikke behov for grundvandssænkning - Der er ingen ændringer ift. grundareal, bebygget areal, befæstede arealer, samlede bygningsmasse, eller bygningshøjder

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet			Ingen ændringer
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			Ingen behov for råstoffer Ingen Intet Ingen ændringer
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	Se ansøgning efter VVM-reglerne.		Se ansøgning efter VVM-reglerne.
6. Affaldstype, spildevand og overfladevand og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:			

Myndighedsvurdering
Ikke relevant, da der ikke skal gennemføres anlægsarbejde i forbindelse med projektet.
Se tidligere anførte projektbeskrivelse.
Duferco bortskaffer alt farligt affald til godkendt affaldsbehandler.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:			Ingen ændringer
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	X		
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X		
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X		
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		

Myndighedsvurdering
Fra den nye proces kommer to affaldsfraktioner, filterstøv og afklippet skrot. Mængden af filterstøv estimeres at være tilsvarende nuværende blanktrækningsanlæg svarende til ca. 40 kg/h under drift og en årsmængde på 130 tons/år. Filterstøv vil blive opsamlet i lukket kasse og bortskaffes til genanvendelse. Fra hver blanktrukne stålstang vil der typisk blive afskåret 20 cm svarende til en årlig mængde på 500 tons skrot. Skrot afhændes til genanvendelse. De nye affaldsfraktioner genanvendes og vil blive oplagret og håndteret på samme vis som eksisterende affaldsfraktioner der er reguleret via miljøgodkendelse til virksomheden. Miljøstyrelsen vurderer således, at affaldshåndteringen fra den nye proces ikke har nogen væsentlig miljømæssig betydning. Projektet etableres indenfor de eksisterende produktionsmæssige rammer og forudsætninger, vandforsyningen til virksomheden vil således være uændret. Der er udarbejdet Miljøgodkendelse og revurderet Miljøgodkendelse samt udledningstilladelse i juli 2019 der dækker processen som den driftes i dag. Projektet vil kunne overholde de vilkår der er gældende i den eksisterende miljøgodkendelse. BREF –FMP, forarbejdning af jern og metal er under revision. I forbindelse med kravene processen omkring revurdering af FMP vil virksomheden efterfølgende indgå i et forløb på 4 år hvorefter kravene i den revurderede BREF skal være opfyldt af virksomheden. Virksomheden har været i drift på den aktuelle site gennem mange år og opretholder miljøgodkendelser der er ændret ift. revurderinger af EU's BREF dokumenter. Se bemærkning under pkt. 12. Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen. Endvidere gælder vejledning om støj for virksomheden. Vejledningens grænseværdier er indarbejdet i virksomhedens gældende miljøgodkendelse. Nuværende projekt vil ikke overskride de krav der er anført i den gældende miljøgodkendelse. Der foretages ingen ændringer i forhold til virksomhedens oversigtsplan, der bygges ikke nye bygninger og virksomhedens placering ændres ikke. Blanktrækningsprocessen er en efterbearbejdningsproces der ligger i linje med branchens processer og driftsmetoder. Støj og vibrationer vil kunne overholdes ift. den eksisterende miljøgodkendelses rammer. Det er Miljøstyrelsens vurdering at virksomheden i driftsfasen vil overholde de gældende vejledende grænseværdier for støj og vibrationer med god margin. De vilkår til støj der fremgår i den gældende miljøgodkendelse skal overholdes.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.	X		-
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	-
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	-
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	-
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	X		

Myndighedsvurdering
Projektet er omfattet af MBL § 33. Virksomhedstypen er omfattet af listepunkt 2.3a Forarbejdning af jernmetaller: varmvalsning med en råstålkapacitet på mere end 20 tons/time. (s) Virksomhedens drift er reguleret af revurderingsafgørelse/miljøgodkendelse af 1. juli 2019.
Projektet ligger inden for de rammer der er angivet i den eksisterende miljøgodkendelse.
Projektet kan rummes under den eksisterende miljøgodkendelse iht. MBL 33 og vil ikke kræve nye vilkår til godkendelsen.
Projektet vil ligge inden for de rammer der er angivet i den eksisterende miljøgodkendelse.
Der er ikke i den revurderede Miljøgodkendelse anført vilkår til regulering af lugt. Projektet vil ligge inden for de rammer der er angivet i den eksisterende Miljøgodkendelse.
Nej Nej
Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Der er foretaget en vurdering af de stoffer der dels allerede anvendes på virksomheden samt de stoffer der tilkommer som konsekvens af den udvidede produktion. Vurderingen viser at mængderne af stoffer der anvendes i processen ligger under de tærskelværdier der er anført i risikobekendtgørelsens bilag 1 for kolonne 2 og 3 virksomheder. Der er endvidere vurderet på procesforløb hvor væsker opvarmes ift. brandfarlige væsker i processammenhæng jf. pkt. P5a bilag 1 del1 i risikobekendtgørelsen.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering
Der er ikke identificeret uønskede hændelser ved den eksisterende drift, hvis forløb kan føre til større uheld på virksomheden. Virksomheden oplyser at installationen af den nye anlæg, ikke ændre på dette forhold og vurderes samlet set derfor ikke at være en væsentlig ændring, da den ikke medfører ændring i sitens samlede risikobillede. Ud fra de foreliggende oplysninger er det Miljøstyrelsens vurderingen, at anlægget ikke medfører væsentlige ændringer i risikoen for driften af virksomheden.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Se ansøgning efter VVM-reglerne.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	-
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	-

Myndighedsvurdering
Halsnæs Kommune har følgende bemærkninger. Der er i 2013 vedtaget en kommuneplan for Halsnæs Kommune. Duferco Danish Steel A/S er beliggende i rammeområde 4.E5 Stålværkerne, som er udlagt til erhvervsformål og industri. Der kan bygges over 11,5 m, hvis det er produktionsmæssigt nødvendigt. Rammeområde 4.E5 grænser umiddelbart op til andre planområder, som samtidigt grænser op til Duferco Danish Steel A/S: Duferco Danish Steel A/S er omfattet af delområde C i "Partiel byplanvedtægt nr. 26 for en del af Frederiksværk by, herunder Det Danske Stålvalseværk", dateret 18. januar 1977. Byplanvedtægten fastlægger områdets anvendelse til erhvervsformål. Projektet kan gennemføres indenfor ovennævnte rammer. Nej, projektet gennemføres inden for eksisterende bygningsmæssige rammer. Nej projektet etableres indendørs i eksisterende lokaler på egen matrikel.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	-
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		-
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	Se ansøgning efter VVM-reglerne.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	-
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			-
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	-
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			-
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbe-			-

Myndighedsvurdering
Nej der er ingen ændringer af de fysiske rammer ift. den eksisterende driftssituation.
Projektet påvirker ikke kystnærhedszonen, fordi der ikke sker bygningsmæssige ændringer eller udendørs oplag, og Duferco oplyser der ikke er spildevand fra processen.
Nej projektet etableres i eksisterende indendørs rammer.
Nej projektet berøre ingen aktuelle eller kommende fredningssager.
Projektet påvirker ikke området yderligere ift. den eksisterende drift af virksomheden.
Se pkt. 31.
Duferco Danish Steel A/S er beliggende vest for Frederiksværk bykerne. Virksomheden er en del af det tidligere Stålvalseværk, og mod nord op til NLMK DanSteel og mod nordvest til Vorskla Steel Denmark (Elektrostålværket). Yderligere mod nordvest ligger DeNova (af-faldssorteringsanlæg for især jern og metaller) og Frederiksværk fjernvarmeværk. Nordvest for Elektrostålværket ligger slaggemolen (etableret i sin tid med restprodukter fra driften af Det Danske Stålvalseværk). Duferco Danish Steel A/S er beliggende ved Stålværkshavnen (privat fælleshavn), som generelt er uddybet til 6 m. Havnens overfladeareal er ca. 110.000 m², hvorved vandvolumenet er ca. 600.000 m³. Havnen er forbundet med Roskilde Fjord via en 6 m sejlrende gennem Frederiksværk Bredning. Det nærmeste fredede område er Bakkestien, Frederiksværk, ca. 300 m fra Duferco. Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-område) er Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose (Natura 2000-område nr. 134) beliggende øst for Duferco og omfattende et samlet areal på 4.772 ha. Området består dels af et Habitatområde (nr. H118), der omfatter Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose, dels af et Fuglebeskyttelsesområde (nr.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
skyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			

Myndighedsvurdering
F116) omfattende Arresø. Den korteste afstand fra Duferco til Natura 2000-området er ca. 1200 m (Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose). Udpegningsgrundlaget for Habitatområde nr. H118 er 15 naturtyper og 4 arter: <i>Naturtyper:</i> 3130 Søbred med småurter 3140 Kransnålalge – sø 3150 Næringsrig sø 3160 Brunvandet sø 3260 Vandløb 6210 Kalkoverdrev (prioriteret naturtype) 6410 Tidvis våd eng 6430 Urtebræmme 7140 Hængesæk 7230 Riggær 9110 Bøg på mor 9130 Bøg på muld 9160 Ege-blandingsskov 91DO Skovbevokset tørvemose (prioriteret naturtype) 91EO Elle-og askeskov (prioriteret naturtype) <i>Arter:</i> 1014 Skæv vindelsnegl 1016 Sump vindelssnegl 1042 Stor kærguldsmed 1166 Stor vandsalamander Udpegningsgrundlaget for Fuglebeskyttelsesområde nr. F106 er 6 arter: <i>Arter:</i> Rørdrum, Y Havørn, T Rørhøg, Y Fiskeørn, T Stor Skallesluger T Isfugl, Y

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	-
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	

Myndighedsvurdering
Den overordnede målsætning for Natura 2000-området er bl.a. en høj prioritering af naturtyperne kalkoverdrev, rigkær og tidvis våd eng samt en lav næringsstofbelastning. De konkrete målsætninger omfatter gunstig bevaringsstatus for naturtyperne og arterne på sigt. Det fremgår af forslag til Natura 2000-planen for 2016 – 2021, at reduktion af kvælstofbelastningen skal ske gennem husdyrgodkendelsesloven og generelle tiltag til at mindske luftforureningen og dermed ikke er en del af Natura 2000-planens indsatsprogram. Nogle km sydvest for Duferco ligger et andet Natura 2000-område (nr. 136), som omfatter Roskilde Fjord og Jægerspris Nordskov. Afstanden fra virksomheden til dette naturområde er dog så stor, at eventuel depositionen af kvælstof her vil være betydeligt mindre end i Natura 2000-området omkring Arresø. Duferco oplyser endvidere, at nærværende projekt vil ikke påvirke omgivelserne med kvælstof. Omkring Duferco ligger enkelte, mindre områder i form af mose og overdrev, som er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven. Nærmeste afstand hertil er ca. 250 m.
Projektet påvirker ikke overfladevand eller grundvand.
Duferco Danish Steel A/S ligger på et opfyldt areal direkte ud til Roskilde Fjord (Stålværks-havnen og Inderhavnen). Grundvandsstrømmen har retning mod fjorden. Der er ikke drikkevandsinteresser i området, hvor de tre stålværker er placeret. Nærmeste område med drikkevandsinteresser ligger ca. 150 m øst for værket. Projektet er ikke placeret inden for indvindingsoplandet.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. (Kumulative forhold)?		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	

Myndighedsvurdering
 Duferco Danish Steel A/S
Området er kortlagt på vidensniveau 1 (V1) - Et areal betegnes som kortlagt på vidensniveau 1, 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. Nærværende projektet vurderes ikke at give anledning til jordforurening. Selve produktionen foregår i fabriksbygning indendørs.
Se pkt. 28.
Ingen bemærkninger. http://www.klimatilpasning.dk/vaerktoejer/oversvoemmelseskort.aspx
Virksomheden er placeret i det tidligere Stålvalseværk område. De virksomheder der er aktive i området er alle a samme type, dog hver i sær med mindre produktionsmæssig kapacitet og hermed også miljømæssige påvirkninger. Eventuelle kumulative forhold vil forventeligt være mindre end hvad der var tilfældet ved driften af Det Danske Stålvalseværk. Det aktuelle projekt har ingen kumulativ indflydelse på de øvrige virksomheder i området.
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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?			

Myndighedsvurdering
Råvarer Mængden af knipler vil ikke blive øget som følge af det nye projekt, da det er en efterbehandling af valset stangstål. Energi Der vil blive anvendt el til motorer mv. Energiforbruget er estimeret til 400 kWh pr. dag. Luftemission Der etableres et nyt afkast fra slyngrensningen. Der er i dag fastsat vilkår om maksimalt tilladelige immissionskoncentrationsbidrag for støv, Pb, Cd, Ni og NO₂. Da processen er en kold proces vil der ikke være emission af NO_x. OML-beregningen viser, at B-værdierne er overholdt med god margin. Filteret er etableret med differenstrykmåler, som giver alarm, hvis filtrene skal udskiftes. Der vil blive foretaget regelmæssigt vedligehold af filteret. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at der ikke sker en væsentlig øget emission som følge af den nye proces. Ekstern Støj Som følge af projektet etableres en ny fast støjkilde i form af afkast fra slyngrensningen. Dertil vil der etableres en ny kørselsrute fra det nye blanktrækningsanlæg til eksisterende blanktrækningshal (port N). Samtidig fjernes tidligere indregnet støjkilde fra det tidligere retteværk i det tidligere servicecenter. Virksomheden forudsætter gennem kravspecifikationer til design af afkastet fra anlægget, at det nye afkast ikke vil bidrage målbart til støjbelastningen i omgivelserne. Affald Fra den nye proces kommer to affaldsfraktioner, filterstøv og afklippet skrot. Mængden af filterstøv estimeres at være tilsvarende nuværende blanktrækningsanlæg svarende til ca. 40 kg/h under drift og en årsmængde på 130 tons/år. Filterstøv vil blive opsamlet i lukket kasse og bortskaffes til genanvendelse. Fra hver blanktrukne stång vil der typisk blive afskåret 20 cm svarende til en årlig mængde på 500 tons skrot. Skrot afhændes til genanvendelse. De nye affaldsfraktioner genanvendes og vil blive oplagret og håndteret på samme vis som eksisterende affaldsfraktioner og vurderes således ikke at have nogen væsentlig miljømæssig betydning.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering
Jord og grundvand Procesanlægget er placeret indendørs. Olie til smøring under trækning og hydraulikolie opbevares i mindre tanke på 200-300 liter. Tankene er integreret på anlægget og er dermed ikke omfattet af oiletankbekendtgørelsen. Ved eventuelt spild kan mængden svarende til den største beholder tilbageholdes i bygningen. Der vurderes, som følge af den nye proces, ikke at være øget risiko for forurening af jord og grundvand.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		Projektet placeres i eksisterende produktionsmæssige rammer internt på virksomhedens areal.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Her vil ikke være tale om væsentlige affaldsmængder i anlægsfasen, og affald fra drift bortskaffes som hidtil.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		Projektet fordrer ingen særlige ressourcer.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimænderinger			X		Anlægget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		Virksomhedens drift vil ikke give anledning til væsentlige gener der kan medføre risiko for menneskers sundhed.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		Anlægget vil ikke bidrage yderligere til emission af drivhusgasser.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		Ingen bemærkninger.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		Ingen bemærkninger.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		Der foregår ingen udledning af spildevand fra anlægget. Der vurderes ikke at være deposition fra afkast til vådområder.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			X		Projektet forventes ikke at kunne påvirke nationale eller internationale naturområder.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		Halsnæs Kommune oplyser at der ikke vil være bilag IV arter der bliver påvirket eller truet af projektet.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Forventes området at rumme danske rødlistearter			X		Der er ikke kendskab til forekomst af danske rødlistearter i området.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			X		Virksomhedens drift vil ikke have konsekvenser for miljøkvalitetsnormen for området. Virksomheden er placeret i erhvervsområde tæt på anden virksomhed. Blanktrækningsanlægget placeres indendørs i eksisterende bygninger. Der vil ikke ske forøgelse af ekstern støj fra virksomheden eller ændringer der medfører mere lysintensitet.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Virksomheden er reguleret ift. MBL §33, de miljøpåvirkninger produktionen medfører er reguleret gennem miljøgodkendelser, og miljøpåvirkningerne kontrolleres gennem målinger der afrapporteres til myndighederne og gennem tilsyn af myndighederne med virksomhedens produktionsforhold. Projektet forventes således ikke at have miljømæssige konsekvenser for områdets sårbarhed.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			X		Virksomheden er placeret i et område der er udlagt til erhvervsområde.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X		Projektet etableres inden for eksisterende bygningsmæssige rammer, og vil derfor ikke påvirke udendørs omgivelserne med anlægsarbejde.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Etableringen af den nye blanktræknings proces, vurderes ikke at medføre øget forurening i forhold til nuværende, eksisterende produktion der foregår på virksomheden. Her er tale om forarbejdning af jernmetaller, varmvalsning, der foregår i eksisterende procesanlæg med samme rensningsforanstaltninger som allerede drives i dag. Etableringen af den nye proces vurderes at kunne foregå inden for de krav der stilles til virksomhedens drift gennem miljøgodkendelse jf. MBL §33.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Det er Miljøstyrelsens vurdering at projektet ikke får grænseoverskridende miljøpåvirkninger.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			X		Det er Miljøstyrelsens vurdering at driften af processen ikke har nogen miljømæssig konsekvens sammenlignet med den eksisterende driftssituation der foregår på anlægget i dag. Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af processen med nyt blanktrækningsanlæg, vil kunne foregå inden for de krav der stilles til virksomhedens drift gennem miljøgodkendelse jf. MBL §33.

Myndighedsscreening

	Ikke re- levant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Det er Miljøstyrelsens vurdering at implementering af processen for nyt blanktræknings anlæg, ikke vil påfører miljøet yderligere belastning ift. de emissioner og de emissionsbegrænsende forhold der er etableret på virksomheden for de eksisterende processer og den samlede produktion.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Her er tale om en et anlæg der er et tillæg til den forarbejdning af jernmetaller, varmvalsning, der processers på det eksisterende driftsanlæg uden, anlægget skal ændres procesmæssigt eller i forhold til miljøbeskyttelse. Rutiner og håndteringsprocedurer for driftsforhold kan følge den eksisterende proces på virksomheden. Der forventes ikke at være væsentlige miljøpåvirkninger som konsekvens af driften af processen for det nye blanktræknings anlæg.

Myndighedens konklusion

	Ja	Nej	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering (VVM-pligt):		X	Kendetegnet ved de potentielle miljøpåvirkninger og væsentligheden af miljøpåvirkningerne i forbindelse med etablering af det nye blanktrækningsanlæg vurderes ikke at have væsentlig indvirkning på miljøet. Dette betragtes i relation til påvirkningernes omfang, karakter, grad, kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet. Processen skal foregå i lokaler og i tilknytning til det eksisterende anlæg der er designet til forarbejdning af jernmetaller, varmvalsning. Anlægget er etableret med emissionsbegrænsende udstyr som er designet til at håndtere emissioner fra blanktrækningen og virksomheden har stor rutine med drift af forarbejdning af jernmetaller herunder også, at håndtere emissioner og affald fra processerne. Miljøstyrelsen lægger endvidere til grund for afgørelsen, at virksomheden ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det anmeldte projekt er ikke omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt), fordi det ud fra det til sagen oplyste, ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Dato: _____ Sagsbehandler: _____ *Udfyldes først, når afgørelsen er endelig, dvs. dette skema sendes med i udkast til høring hos berørte myndigheder og parter.*

Bilag B

Bygherres ansøgning

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Miljøstyrelsen

Havnevej 47, 3300 Frederiksværk

CVR / RID: CVR:35046479-RID:10525074

Fase: Ansøgning
BOM-nummer: MalID-2021-5428
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Indsendelse nr.: 1 (14-11-2021 08:22)

Projekt: Duferco. Ny blanktrækningslinje

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 013728, BFE nummer: 2279080
Matrikler: Matrikel nr.: 12ag, Ejerslav: Brederød By, Kregme

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrektighed	Kontaktoplysninger
C7 Consulting A/S, Rikke Riber (Indsendt af)	Projektlejer	Ravnshøjvej 7A, 4000 Roskilde rikke@c7c.dk +45 22207778

BYG
&
MILJØ

Side 1 ud af 7

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer
29600953 - DUFERCO DANISH STEEL A/S
P-nummer
1010224957 - DUFERCO DANISH STEEL A/S
Havnevej 47
3300 Frederiksværk

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn Duferco Danish Steel A/S, Elisabetha Bruno

Adresse Havnevej 47, 3300 Frederiksværk

Virksomhedens navn Duferco Danish Steel A/S

Adresse Havnevej 47, 3300 Frederiksværk

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsagte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson Elisabetha Bruno

Adresse Havnevej 47, 3300 Frederiksværk

Telefonnummer 47767628

Mobiladresse e.bruno@duferco.dk

☐ Er ejer forskellig fra ansøger? Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Forholdet til VVM

UDFYLDT

☐ Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen? Nej

Hvis ja, angiv punkt på bilag 1

☒ Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen? Ja

Side 2 ud af 7

Hvis ja, angiv punktet på bilag 2

Bilag 2, pkt. 4: Produktion og forarbejdning af metaller. b) Anlæg til videreforarbejdning af jernmetaller ved hjælp af: i) varmvalsning.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Projektet vurderes ikke medføre væsentlige ændringer, da der ikke sker nye bygningsudvidelser, støj ikke øges, støvemissionen ligger væsentlig under B-værdien. Og den nye linje vurderes derfor at være omfattet af nuværende miljøgodkendelse fra 2019 og vurderes ikke at have væsentlig indflydelse på miljøet.

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Se vedhæftede ansøgning

Bilag

[Bilag 3 Emissionsdata 2021 001.xlsx](#)

[Duferco ansøgning om ny blanktrækslinje 2021_001 incl bilag 1-2, 4-7.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Virksomheden er ikke en risikovirksomhed, og dette ændres ikke som følge af dette projekt.

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

UDFYLDT

Redegørelse:

Se vedhæftede ansøgning

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Se vedhæftede ansøgning

VVM - Arealanvendelse

UDFYLDT

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv det fremtidige samlede bebyggede areal m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

☐ Angiv om der er behov for grundvandsanknåning

Nej

Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe

Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv måleenhed ha eller m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv om projektet berører flere kommuner end beliggenhedskommunen

Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

UDFYLDT

Angiv anlægsperioden

Ingen ændringer, eksisterende bygning

Angiv vandmængde i anlægsperioden

Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden

Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden

Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden

Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen

Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen

Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen

Vand – mængde i driftsfasen

Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden

☐ Er der behov for belysning, som i aften og natstimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?

Hvis ja, angiv og begrund omfanget

☐ Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Miljøforhold

UDFYLDT

☒ Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?

Ja

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser

Ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984

☒ Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?

Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

☒ Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?

Ja

Hvis nej, angives overskriftens omfang og begrundelse for overskriften ☐ Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftfasen? Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet ☒ Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. ☒ Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Hvis nej, angives overskriftens omfang og begrundelse for overskriften. ☒ Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Hvis nej, angives overskriftens omfang og begrundelse for overskriften. ☐ Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftfasen? Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse. Eventuelle yderligere bemærkninger	De ansøgning Nej Ja Luftvejledningen Ja Ja Nej	☒ Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Hvis nej, angiv hvorfor. ☐ Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Hvis ja, angiv hvilke ☐ Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboområder? Bemærkning til overstående ☐ Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Bemærkning til overstående ☒ Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Bemærkning til overstående ☐ Forudsætter projektet rydning af skov? Bemærkning til overstående ☐ Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningsag? Bemærkning til overstående Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. 350 Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke. Halnæs Kommune har i 2014 i forbindelse med høring af Duferco Danish Steel A/S' miljøgodkendelse oplyst: "Halnæs Kommune har ikke kendskab til blag IV-arter omfattet af Habitatdirektivet på og omkring stålvalseværkerne. Vi finder sandsynligheden for forekomst meget lille. Høring vedrørende revurdering af miljøgodkendelse af Duferco Danish Steel A/S, Halnæs Kommune, 18. marts 2014. Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. 350 Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde. 1400 ☒ Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet? Bemærkning til overstående Ingen ændringer i udledning ☐ Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Bemærkning til overstående Jf. Klimatilpasningsplan for Halnæs Kommune, Kommuneplantillæg nr. 3 til Kommuneplan 2013-2025 ☐ Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse? Bemærkning til overstående Jf. https://oversvømmelse.kyst.dk/planperiode-2010-2015/plantrin-1/
--	---	--

VVM - Forhold til BREF

☒ Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?

Hvis ja, angiv hvilke.

☒ Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.

☐ Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?

☐ Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Projektets placering

☒ Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?

Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC), Reference Document on Best Available Techniques in the Ferrous Metals Processing Industry, European Commission, December 2001.

Ja

UDFYLDT

VVM - Projektets placering

☒ Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?

UDFYLDT

Ja

UDFYLDT

☐ Er projektet placeret i et område med særlige
drikkevandsinteresser? Nej

Bemærkning til ovenstående

☐ 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)? Nej

Bemærkning til ovenstående

Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande? nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT