

A/S IKAST BETONVAREFABRIK
ATT: Eva Brandt Larsen
Lysholt Alle 4
7430 Ikast

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 31-01-2023
Sagsnr.: 22/8126

Kontakt: Sandra Ravnsbæk Holm
Direkte tlf.: 7376 7786
E-mail: srh@aabenraa.dk

Screeningsafgørelse (VVM) for IBF Aabenraa, Bladknæk 17, 6200 Aabenraa, matr. nr. 753, Stubbæk, Ensted

Aabenraa Kommune har den 1. december 2022 modtaget VVM-ansøgning for ændringer af vaskeplads, samt nedknusningsaktiviteter og genanvendelse af betonrester.

IBF Aabenraa fremstiller færdigblandet beton, der køres ud til byggepladser i betonbiler. Betonværket ønsker at anlægge en ny vaskeplads med henblik på genanvendelse af processpildevand i egen produktion. Samtidig fjernes de nuværende bassiner (olieopfang og sandfilter). I forbindelse med etablering af ny vaskeplads skal en del af matriklen, hvor virksomheden er placeret, terrænreguleres. Projektområdet terrænreguleres sådan at regnvand, der falder på pladsen – og vand fra vask af betonbiler løber til slambassinet. Der vil i forbindelse med vaskepladsen være et område som dedikeres til knusning af den beton, som fjernes fra bilerne, hvorefter det vil tørre og genanvendes i betonproduktionen. Der vil være hældning mod opsamlingsbassinger, så vand vil løbe herved.

Afgørelse

Projektet vurderes ikke at være omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse, jf. Miljøvurderingslovens¹ § 21.

Afgørelsen bortfalder hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter at den er meddelt, eller hvis afgørelsen ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. lovens § 39.

Hvis projektet fremadrettet ændres eller udvides, er bygherre forpligtet til at anmelde den påtænkte ændring jf. lovens § 18, med henblik på at få afgjort om ændringen udløser krav om miljøkonsekvensvurdering.

Denne tilladelse omfatter alene afgørelse efter Miljøvurderingsloven. Det er

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

ansøgers eget ansvar at indhente tilladelser/godkendelser efter anden lovgivning.

Begrundelse

Aabenraa Kommune har på baggrund af ansøgningen vurderet, at virksomheden er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 11b) Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) og opsamlingen af overfladevand er omfattet af bilag 2, punkt 10g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Aabenraa Kommune har foretaget en screening af det ansøgte projekt (Tabel 1, Tabel 2 og Tabel 3) og vurderer, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt.

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

Projektbeskrivelse	Fortsat drift af betonvirksomhed, ændringer i vaskeplads til opsamling af overfladevand og nedknusning af genbrugsbeton til anvendelse i produktionen.
Ansøger	IBF Aabenraa
Anlæg	Betonvirksomhed
Ansøgningsdato	1. december 2022
Placering	Kommuneplanramme: 1.4.008.E "Lundsbjerg Industri" Lokalplan: LP018 "Lundsbjerg Industriområde", delområde I Matr. nr.: 753, Stubbæk, Ensted

Tabel 2: Udvalgelseskriterier omhandlet i § 21 (Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering), jf. Miljøvurderingslovens bilag 6.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
1. Projektets karakteristika			
a. Hele projektets dimensioner og udformning		X	Virksomhedens samlede areal er på ca. 12.560 m ² . Bygningsareal vil være uændret (1.021 m ²). Det samlede befæstede areal vil være ca. 10.150 m ² . Der etableres følgende nye bassiner på vaskepladsen: slambassin, bundfældningsbassin, genbrugsbassin og et opsamlingsbassin for opsamling af regnvand. Bassinerne opbygges af betonklodser og slambassin og bundfældningsbassin etableres med en rampe, så det er muligt at grabbe slam op. I forbindelse med projektet foretages terrænregulering så regnvand, der falder på pladsen - og vand fra vask af betonbiler, løber til et slambassin, som etableres på vaskepladsen.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			<p>Det eksisterende bassin ved indkørsel til Bladknæk fyldes op og sløjfes.</p> <p>Der indrettes en plads til nedknusning af betonrester til genanvendelse i produktionen. Knusning vil forekomme 1-2 gange om året i 1-2 uger pr. gang og vil foregå med indlejet materiel.</p> <p>Normal driftstid er på hverdage mellem kl. 06.00 og kl. 16.00, men der kan forekomme drift fra kl. 04.00 og helt frem til kl. 18.00. Der kan desuden lejlighedsvis være tale om produktion i dagtimerne i weekenden. Ved brostøbning produceres i døgndrift, men denne aktivitet forekommer sjældent. Råvarer og hjælpematerialer leveres primært på hverdage mellem kl. 06.00 og 18.00, men kan forekomme både aften og nat på hverdage.</p>
b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter	X		Nabovirksomheden på Bladknæk 19 har nedknusningsaktiviteter tilsvarende dem der er søgt om ved IBF.
c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		X	I anlægsfasen anvendes hovedsagligt støbte betonklodser. Der skal ikke anvendes vand i anlægsfasen og i driftsfasen vil der fremover i højere grad blive anvendt opsamlet vaskevand og regnvand frem for vandværksvand. I driftsfasen anvendes derudover materiale til produktion af beton: sand, sten, pulvere, additiver, samt diverse stål- og plastfibre, samt el og olie.
d. Affaldsproduktion		X	Spildevand: Overfladevand og vaskevand opsamles fremover og anvendes i produktionen. Evt. overskydende vand ledes til renseanlæg som hidtidigt. Farligt affald: Produktionen giver ikke anledning til produktion af væsentlige mængder farligt affald. Øvrigt affald: Betonslam fra slam- og bundfældningsbassiner. Dette genanvendes fremover i produktionen.
e. Forurening og gener	X		Støj: Tung trafik til og fra virksomheden samt interne aktiviteter i forbindelse med produktionen.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			<p>Støv: Anlægsarbejde i forbindelse med terrænreguleringen. Støv fra nedknusningsaktiviteter. Siloer er udstyret med filtre på fortrængningsluften.</p> <p>Lugt: -</p> <p>Lys: -</p> <p>Andet: -</p>
<p>f. Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden</p>		<p>X</p>	<p>Risikovirksomhed: Virksomheden er ikke omfattet af Risikobekendtgørelsen. Der er ikke risikovirksomheder i nærheden af projektet. Virksomheden vurderes ikke at være sårbar overfor større ulykker.</p> <p>Klimarelaterede risici: Virksomheden ligger ikke nær kysten eller i et område med risiko for grundvandsstigninger. Virksomheden vil fremover opsamle og anvende regnvand og indrettes således at overskydende regnvand fra store regnhændelser bliver afledt til renseanlæg som hidtil.</p>
<p>g. Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</p>		<p>X</p>	<p>Virksomheden vil være indrettet og drevet i overensstemmelse med Standardvilkårsbekendtgørelsen og dermed bedste tilgængelige teknik for virksomhedstypen. Der vil ikke være udledninger til overfladevand og arealerne befæstes med tæt belægning så der ikke er risiko for jord- eller grundvandsforurening. Virksomheden vurderes samlet ikke at udgøre en risiko for menneskers sundhed.</p>
<p>2. Projektets placering</p>			
<p>a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse</p>		<p>X</p>	<p>Faktuel anvendelse: Området anvendes p.t. til betonvirksomhed.</p> <p>Planlægning: Virksomhedens areal er omfattet af lokalplan nr. 18, delområde I, hvor der må opføres eller indrettes bebyggelse til eller udøves erhverv</p>

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			tilhørende virksomhedsklasse 5-6, jf Miljøministeriets Håndbog om Miljø og planlægning. Aabenraa Kommune har den 24. oktober meddelt dispensation til terrænregulering på mere end +/- 1 meter, samt byggelinie på 12 meter fra Bladknæk.
b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund		X	Jordareal: Projektet vedr. arealer der også i dag anvendes til betonproduktion. Der inddrages derfor ikke nye arealer til projektet. Råstoffer: Der er ikke råstofinteresser inden for projektarealet. Grundvand: Projektet ligger inden for et område med almindelige drikkevandsinteresser. Der er ikke indvinding af vand i området. Biodiversitet: Projektet ligger i et etableret erhvervsområde og der forventes ikke at være biodiversitetsmæssige interesser i området. Lige nord for erhvervsområdet ligger et fredskovsareal og en økologisk forbindelse jf. Kommuneplan 2015. Arealet vurderes ikke at være væsentligt berørt af de eksisterende aktiviteter (betonproduktion) og eftersom der allerede er nedknusningsaktiviteter på nabovirksomheden vurderes støjen fra kommende nedknusningsaktiviteter på virksomheden ikke at have væsentlig indvirkning på skovens dyreliv.
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger		X	Der er ikke våde områder inden for projektområdet. Nærmeste våde område er en sø lige nord for virksomheden på den anden side af Bladknæk og en mose ca. 75 meter øst for virksomheden. Der er ikke direkte udledning af overfladevand eller procesvand fra virksomheden og driften vurderes ikke at kunne påvirke de våde områder.
2. kystområder og havmiljøet		X	Virksomheden ligger inden for kystnærhedszonen. Der er ca. 1,6 km til nærmeste kyststrækning som er Aabenraa Fjord ved Hostrupskov. Projektet er ikke i strid med retningslinjerne i kommuneplanen idet der

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			er tale om mindre ændringer på en allerede etableret virksomhed.
3. bjerg- og skovområder		X	Der er ikke skov inden for projektområdet og området er ikke omfattet af en skovbyggelinje. Nærmeste skov er Stubbæk Skov beliggende på den anden side af Bladknæk. Projektet medfører ikke behov for rydning af skov.
4. reservater og -parker		X	Ikke relevant.
5. Vadehavsområdet		X	Ikke relevant.
6. Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF		X	<p>§3-natur: Der er ikke øvrige beskyttede naturtyper, ud over søen og mosen der er nævnt i 2.c.1, i nærheden.</p> <p>Natura2000: Nærmeste Natura2000 område er "Bolderslev Skov og Uge Skov" hvis nærmeste udpegning (Sønderskov) er beliggende ca. 2,6 km nordvest for projektet. Grundet afstanden vurderes projektet ikke at have betydning for udpegningsgrundlaget.</p> <p>Bilag IV arter: Der er observeret stor vandsalamander i vandhullerne lige nord for projektområdet. Det er dog usandsynligt at arten vil blive væsentligt påvirket, da området allerede er præget af tung industri. Kommunen vurderer at der ikke er risiko for at påvirke arten væsentligt skulle den stadig findes i området.</p> <p>Der er med stor sandsynlighed også arter af flagermus nær projektområdet. Der fældes dog ingen træer eller ændres markant på graden af industrielle aktiviteter i området så kommunen vurderer at der ikke er risiko for at påvirke disse arter væsentligt.</p>
7. områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet	X		Projektet vurderes ikke at have indvirkning på indsatsområder for grundvand eller overfladevand. Der vil være diffus støv, samt væsentlig støj, i forbindelse med nedknusningsaktiviteter som vil foregå 1-2 gange om året i 1-2 uger af gangen.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
8. tætbefolkede områder		X	Nærmeste boligområde (1.4.006.B "Stubbæk – Nord" jf. kommuneplanen) er beliggende ca. 400 meter syd for projektet. Derudover er der spredte boliger i det åbne land ca. 350 meter øst for projektet. Da nedknusningsaktiviteterne foregår periodevis vurderes støjen ikke at være væsentlig. Placeringen af nedknusningsaktiviteterne er desuden fordelagtige ift. boligområdet idet pladsen ligger neden for en skråning der virker som en naturlig støjvold.
9. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		X	Der er ikke landskaber/lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning inden for projektområdet. Lige nord for projektet, på den anden side af Bladknæk, er registreret værdifuldt landskab, jf. kommuneplanen, samt en arealfredning (Stubbæk Skov). Projektet vurderes ikke at kunne have indvirkning på disse arealer.

Tabel 3: Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet, jf. Miljøvurderingslovens bilag 6.

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført i tabel 2, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:	Beskrivelse af det vurderede
a. Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)	Støjen fra virksomheden vurderes at berøre arealer uden for virksomhedens areal. Grundet afstanden til beboelse vurderes virksomhedens støjbidrag at kunne overholde de vejledende støjgrænseværdier ved boligerne i det åbne land øst for virksomheden og ved boligområdet mod syd. Støv fra nedknusningsaktiviteter bekæmpes med vanding og vurderes ikke at have væsentlig indvirkning uden for virksomhedens skel.
b. Indvirkningens art	Støj, og i mindre grad støv.
c. Indvirkningens grænseoverskridende karakter	Der er ikke grænseoverskridende indvirkning.
d. Indvirkningens intensitet og kompleksitet	Støjen i forbindelse med nedknusning kan være intens/kraftig. Indvirkningen er ikke kompleks.
e. Indvirkningens sandsynlighed	Indvirkningen er sandsynlig.

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført i tabel 2, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:	Beskrivelse af det vurderede
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Virksomheden er allerede i drift. Som noget nyt vil de selv nedknuse betonrester. Nedknusningen vil foregå nogle gange om året og i nogle uger ad gangen, inden for normal arbejdstid. Støj er reversibelt.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Såfremt der nedknuces samtidig med nedknusningsaktiviteter på nabovirksomheden vil støjen i højere grad kunne opleves hos naboer. De enkelte virksomheder vurderes dog at kunne overholde de vejledende støjgrænseværdier. Sandsynligheden for at der nedknuces samtidig er lille idet nedknusningsaktiviteterne foregår 1-2 gange om året i 1-2 uger ad gangen på IBF og ligeledes på nabovirksomheden.
h. Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Virksomheden har oplyst at støv ifm nedknusningen mindskes ved vanding. Der stilles krav i miljøgodkendelsen om at nedknusning foregår i dagstimerne hvor støjgrænseværdierne er lempeligst. Derudover stilles vilkår i godkendelsen i overensstemmelse med Standardvilkårsbekendtgørelsen, der udgør bedste tilgængelige teknik for virksomhedstypen.

Berørte myndigheder

Før der træffes screeningsafgørelse skal Aabenraa Kommune foretage en høring af berørte myndigheder, jf. Miljøvurderingslovens § 35 stk. 3.

Aabenraa Kommune har vurderet, at der ikke er berørte myndigheder til projektet.

Hjemmel

Afgørelsen er truffet i henhold til Miljøvurderingslovens § 21.

Offentliggørelse

Screeningsafgørelsen offentliggøres samtidig med miljøgodkendelsen på kommunens hjemmeside og Danmarks Miljøadministration www.dma.mst.dk den 31. januar 2023.

Klagevejledning

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages af:

- Miljø- og fødevarerministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald

- 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.

En eventuel klage skal være indgivet skriftligt senest 4 uger fra offentliggørelsesdatoen, det vil sige den 28. februar 2023.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal det ske via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NemID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt adressaten. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen fra offentliggørelsen.

Venlig hilsen

Sandra Ravnsbæk Holm
Biolog