



IBF Skygge
Skyggevej 75
7442 Engesvang

XX. november 2025

Skyggevej 75, 7442 Engesvang - Tilladelse nedsivning af forøget mængde vand efter grusvask

Ikast-Brande Kommune giver hermed tilladelse til at nedsive vaskevand i henhold til § 19 i miljøbeskyttelsesloven. Tilladelsen gives på betingelse af, at vilkårene bliver overholdt. Denne tilladelse erstatter tidligere tilladelser til nedsivning af vand efter grusvask.

Når dele af et anlæg kræver tilladelse efter § 7 i Råstofloven, varetager regionsrådet kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for hele anlægget i forhold til miljøvurdering af projektet (ifølge § 17, stk. 2 i Miljøvurderingsloven). Ikast-Brande Kommune har derfor ikke foretaget en særskilt miljøvurdering, da denne foretages af Region Midtjylland.

Ansøger har udarbejdet en miljøkonsekvensrapport, som udover det ansøgte projektareal forholder sig til et større råstofindvindingsområde. Det er kun det ansøgte projektareal, der er medtaget og vurderet i nærliggende tilladelse.

Afgørelsen i tekniske data:

Bassin beliggenhed (Se også bilag 1)	Skyggevej 75, 7441 Bording Matrikel 2g, Skygge By, Engesvang
Maksimal årlige nedsivning	60.000 m ³ /år
Formål med nedsivning	vaskevand
Bassin dimensioner	100 m længde, 2 m bredde og 3 m dybde.
Bassin volumen	Ca. 600 m ³

Vilkår for tilladelsen

1. Vaskevand skal nedsives i sedimentationsbassin.
2. Der må ikke tilsættes stoffer, der ved nedsivning kan forurene grundvandet, hverken under eller efter vaskeprocessen.
3. Overfladisk afstrømning af vaskevand til vandløb, vandforsyningsanlæg eller omkringliggende ejendomme må ikke finde sted.

Miljø og Byggeri
Sjællandsgade 6
7430 Ikast
Tlf.: +4599603360

Sagsbehandler:
Pernille Bülow Jørgensen
E-mail:
perjorg@ikast-brande.dk
Direkte telefon:
Tlf.: +4599603362
Sagsnr.:
06.01.35-P19-17-25



4. Det skal sikres, at det udledte vaskevand ikke på nogen årstid, direkte eller via drænledninger, afvandingsgrøfter eller andet, kan føres til vandløb eller søer.
5. Ikast-Brande Kommune skal modtage en færdigmelding af det etablerede, fremtidige sedimentationsbassin, inden dette tages i brug. Færdigmeldingsskemaet kan finde på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside: <https://ikast-brande.dk/borger/teknik-og-miljoe/miljoe-og-vand/spildevand>
6. Når det nuværende sedimentationsbassin skal afsluttes, skal det efterses for eventuelle udfældninger og oprensnes efter behov. Oprensset materiale skal bortskaffes efter Ikast-Brande Kommunes anvisninger.

Hvis vilkårene i tilladelsen ikke bliver overholdt, kan Ikast-Brande Kommune trække tilladelsen tilbage uden erstatning.

Sagsfremstilling

Ansøger har i forbindelse med ansøgning om at indvinde 600.000 m³ pr. år råstoffer til Region Midtjylland om tilladelse til råstofindvinding i udlagt graveområde Skygge Plantage søgt Ikast-Brande Kommune om en forøgelse på 20.000 m³/år i forhold til tilladelsen til at indvinde grundvand fra boring DGU-nr. 86.2081 samt tilladelsen til nedsivning af det efterfølgende vaskevand, den 10. oktober 2017. Der ansøges om en maksimal indvinding og nedsivning på 60.000 m³/år. Vaskevandet ønskes at nedsives i eksisterende sedimentationsbassin. Sedimentationsbassin ligger sammen med vådsorteren og knuseren.

Nuværende sedimentationsbassin ligger sammen med vådsorteren og knuseren, og har dimensionerne 27 m længde, 8 m bredde og ca. 2-3 m dybde. Sedimentationsbassinet er omkranset af en 1,5-2 m høj jordvold, for at undgå at vandet løber ud over bassinkanten ved høj vandstand. På den kommende materiale- og oparbejdningsplads har sedimentationsbassinet, vil der placeres et fremtidigt bassin, dimensionerne 100 m længde, 2 m bredde og 3 m dybde, og vil også være omkranset af en 2 m høj jordvold, for at undgå at vandet løber ud over bassinkanten ved høj vandstand.

Når materialer efter sortering ledes til materialebunkerne, vil de indeholde en del vand. Vandet dræner gennem det underliggende sandlag og reinfiltres til grundvandet.

Vurdering af nedsivnings påvirkning af omgivelserne

Erfaringsmæssigt drejer det sig om ca. 15 % af det indvundne vand, som vil fordampe og dermed fjernes fra grundvandsmagasinet. I påvirkningsberegningerne antages derfor, at 85 % af det indvundne vand til grusvask og støvdæmpning nedsiver til magasinet igen.



Vandløb og natur

Inden for og udenfor projektområdet er der flere hede- og moseområder, samt en sø, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Det nærmeste vandløb er Skygge Å og Elbæk som løber og udløber til Karup Å. Vandløbene findes 1-1.5 km syd/sydvest/vest for det ansøgte projektareal. Alle 3 vandløb er § 3-beskyttet og målsat i den gældende Vandområdeplan for Jylland og Fyn 2021-2027 (Vandplan 3). Strækningerne er målsat til god økologisk tilstand. Vandløbene afstand og økologisk tilstand er her opgivet i et skema:

Vandløb	bentiske invertebrater	makrofytter	fytoenthus	fisk	samlede økologiske tilstand
Karup Å	Høj	Høj	Ukendt	Ukendt	Høj
Skygge Å	God	Ukendt	Ukendt	Dårlig	Dårlig
Elbæk Bording Å	Høj	Høj	Ukendt	Ringe	Ringe

Vaskevandet består af oppumpede grundvand som benyttes til at vaske råstofmaterielset. Som det nævnes i afsnit *Påvirkning fra naturligt forekommende og miljøfremmede stoffer*, så er sedimentationsbassinet okkerpåvirket, dette vurderes at skyldes en opkoncentrering af jernforbindelser ved den løbende udledning af vaskevand.

Sedimentationsbassinets kanter er 1,5-2 meter høje og vandudledning og recirkulering af skyllevand styres, så bassinet ikke bliver fyldt op, så der ikke risiko for at okkerholdigt vand vil løbe ud og påvirke omgivelserne med okker. Der er ikke konstateret okker i projektområdets øvrige vandansamlinger.

På baggrund af ovenstående vurderer Ikast-Brande Kommune, at den øget nedsivningsmængde af vaskevand hverken direkte eller indirekte vil påvirke målopfyldelsen for nogle vandløb og ikke vil medføre en tilstandsændring af nogle §3-beskyttede vandløb og natur i området.

For yderligere vurdering henvises til Region Midtjyllands råstoffilladelse.

Natura 2000-områder

Det nærmeste Natura 2000-område er Stenholt Skov og Stenholt Mose, Natura 2000-område nr. 228, Habitatområde H64. Natura 2000-området ligger ca. 2,7 km nord for det ansøgte projektareal. Som det nævnes i afsnit *Påvirkning fra naturligt forekommende og miljøfremmede stoffer*, så er sedimentationsbassinet okkerpåvirket, dette vurderes at skyldes en opkoncentrering af jernforbindelser ved den løbende udledning af vaskevand. Sedimentationsbassinets kanter er 1,5-2 meter høje og vandudledning og recirkulering af skyllevand styres, så bassinet ikke bliver fyldt op, dermed er der ikke risiko for at okkerholdigt vand vil løbe ud og påvirke



omgivelserne med okker. Der er ikke konstateret okker i projektområdets øvrige vandansamlinger.

På baggrund af ovenstående vurderer Ikast-Brande Kommune at den øget nedslivningsmængde af vaskevand ikke vil kunne påvirke Natura 2000-området væsentligt.

For yderligere vurdering henvises til Region Midtjyllands råstoftilladelse.

Bilag IV-arter

I området (inden for DCE's kvadrant) findes følgende arter: Sydflagermus, Odder, Markfirben, Stor Vandsalamander, Spidsnudet Frø, Ulv.

Da der ikke ændres på sedimentationsbassinet og vandudledning og recirkulering af skyllevand styres således at der ikke ske overløb til andre naturtyper, vurderer Ikast-Brande Kommune, at den øget nedslivningsmængde af vaskevand ikke påvirke yngle- eller rasteområder.

For yderligere vurdering henvises til Region Midtjyllands råstoftilladelse.

Forureningskilder og risiko

Der er ikke registreret jordforurening (V2) eller mulig jordforurening (V1) inden for ansøgte projektareal. Det er derfor usandsynligt, at nedslivningsanlægget vil kunne påvirke nogle registrerede forureninger eller deres mobilitet.

Ikast-Brande Kommune vurderer at nedslivning af vaskevand ikke vil udgøre en forureningsrisiko da vaskevandet består af oppumpede grundvand.

Sammenfattende vurdering

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af den udarbejdede miljøkonsekvensrapport, at nedslivning af vaskevand er miljømæssig forsvarlig, og at den ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet i nævneværdig grad.

Klagevejledning

Hvis du vil klage over denne tilladelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Sådan gør du, hvis du vil klage:

Gå på www.naevneneshus.dk. Find Miljø- og Fødevareklagenævnet, og følg vejledningen på skærmen. Du skal logge ind med MitID.

Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr på 900 kr. (privatperson) eller 1.800 kr. (virksomhed) + indeksregulering for at behandle klagen. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Du får pengene tilbage, hvis du får medhold i klagen.



Hvis du har særlige grunde til ikke at klage via Klageportalen, skal du sende en begrundet ansøgning om fritagelse til Ikast-Brande Kommune. Kommunen sender din ansøgning videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det er Miljø- og Fødevareklagenævnet, der afgør, om du kan blive fritaget fra at bruge Klageportalen.

Tilladelsen offentliggøres på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside. Du får besked, hvis andre klager over tilladelsen eller afgørelsen om, at der ikke er krav om en miljøvurdering.

Klagefristen udløber 4 uger efter offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en helligdag, forlænges klagefristen til den efterfølgende hverdag.

Du har desuden mulighed for aktindsigt.

Hvis du vil have afgørelsen prøvet ved domstolen, skal du anlægge sag inden 6 måneder efter at afgørelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside.

Spørgsmål

Har du spørgsmål til tilladelsen, er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Pernille Bülow Jørgensen
Grundvand

Bilag

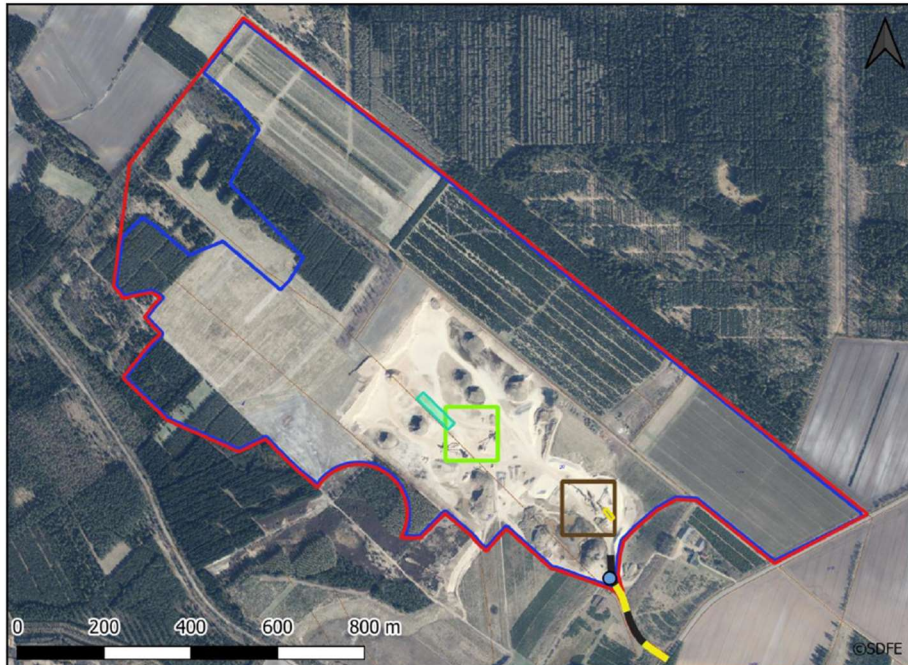
Bilag 1 – Kortudsnit, der viser sedimentationsbassinet

Kopi af tilladelsen sendes til:

Museum Midtjylland: museummidtjylland@museummidtjylland.dk
Styrelsen for patientsikkerhed: trvest@stps.dk
Danmarks Fiskeriforening: mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
DN-Lokal dnikast-brande-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk
Friluftsrådet: lokalraad@friluftsraadet.dk
Friluftsrådet Ikast-Brande: ikast-brande@friluftsraadet.dk



Bilag 1 – Kortudsnit, der viser boringens placering (ikke målfast)



- | | | |
|-----------------|--------------------------------|----------------|
| Projektområde | Nuværende materialeplads | Adgangsvej |
| Råstofansøgning | Kommende materialeplads | Grusvaskboring |
| | Kommende sedimentationsbassin | |
| | Nuværende sedimentationsbassin | |

Udsnit