



Postadresse:
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Telefon: 56203000

www.faxekommune.dk

Dato: 22. marts 2022

Sagsnummer:
09.08.26-P19-6-22

Tilladelse til genanvendelse af 9.000 m³ knust beton under tæt belægning i vejprojekt i Egeparken, Haslev.

M. J. Eriksson A/S har på vegne af Milton Huse A/S, søgt om tilladelse til genanvendelse af 9000 m³ knust beton i vejarealer i forbindelse med udstykningen af Egeparken, Haslev.

Faxe Kommune meddeler hermed tilladelse til det ansøgte på de, i afsnit 2, nævnte vilkår. Tilladelsen, der meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens¹ § 19, er givet på grundlag af ansøgningen og oplysninger i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne og bilagene til denne godkendelse.

Tilladelser efter Miljøbeskyttelseslovens § 19 kan til enhver tid ændres eller tilbagekaldes af kommunen uden erstatning, ved risiko for forurening af vandforsyning eller ved risiko for miljøbeskyttelsen i øvrigt, jævnfør § 20 i Miljøbeskyttelsesloven.

Afgørelsen omhandler kun de miljømæssige forhold, der reguleres i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 19. Virksomheden er selv ansvarlig for at indhente øvrige nødvendige godkendelser eller tilladelser efter anden lovgivning.

Tilladelsen er gældende fra den 22. marts 2022 og projektet skal være afsluttet inden 1. januar 2023.

For placering af den knuste beton, henvises til afsnittet om ansøgning og projektbeskrivelse samt bilag 1.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse

1. Ansøgning & projektbeskrivelse

Stamblad for projektet

Bygherre:	Milton Huse A/S
Virksomhedens adresse:	Plutovej 1 8700 Horsens
Kontaktperson ved projekt:	Thomas Hougård Kristensen
Lovgivning:	Lov om miljøbeskyttelse, § 19
Tilladelsesmyndighed:	Faxe Kommune
Tilsynsmyndighed:	Faxe Kommune

Entreprenør:	M. J. Eriksson A/S
Virksomhedens adresse:	Gl. Køge Landevej 773 2660 Brøndby Strand
Kontaktperson ved projekt:	Per Villadsen Nicholas von Rosen nvr@mje.dk
Lovgivning:	Lov om miljøbeskyttelse, § 19
Tilladelsesmyndighed:	Faxe Kommune
Tilsynsmyndighed:	Faxe Kommune

Entreprise Adresse	Matrikel
Egeparken Haslev	10y, 10z, 10u og 10æ Troelstrup By, Haslev

M. J. Eriksson A/S har på vegne af Milton Huse A/S søgt om tilladelse til genanvendelse af 9000 m³ knust beton i vejarealer i forbindelse med udstykningen af Egeparken, Haslev.

Som grundlag for Faxe Kommunes sagsbehandling har ansøger fremsendt følgende materiale:

- Teknisk Notat: Risikovurdering ved genanvendelse af knust beton under tæt belægning. 15. februar 2022 af DJ Miljø & Geoteknik.
- Ansøgning om § 19 tilladelse til indbygning af 0/32 Knust beton. 24. november 2021. M. J. Eriksson A/S

Den knuste beton skal udelukkende anvendes som bundopbygning under veje, hvor der udlægges væskefast belægning i form af varmblandet asfalt. Betonen har et mindre indhold af formaldehyd, som ansøger vurderer ikke vil have nogen miljømæssige konsekvenser.

Ansøgers miljøvurdering

Ansøger har fået rådgivningsfirmaet DJ, Miljø & Geoteknik til at lave en risikovurdering af genanvendelsen af den knuste beton under tæt belægning.

Der er i betonen påvist en mindre koncentration af formaldehyd (1,9 – 4,8 mg/kg).

Stoffet er almindeligt forekommende i biologien, men kan også have skadelige effekter på mennesker og miljø. Formaldehyd har en kort nedbrydningstid på 2-7 dage.

Der findes en lille § 3 beskyttet sø 5 meter nord for genanvendelsesområdet, og der er særlige drikkevandsinteresser i området.

Den knuste beton vil blive anlagt under tæt asfaltbelægning, og der vil derfor ikke kunne ske nogen udvaskning fra den knuste beton. For at sikre sig mod en "worst case" situation, hvor asfalten er opbrudt, er der udført en modelberegning af transporten af formaldehyd mod grund- og overfladevand. Vurderingen kan læses nærmere i ansøgningsmaterialet.

På den baggrund vurderer ansøgers miljøkonsulent, at formaldehydindholdet i den ansøgte beton ikke udgør en risiko i forhold til grundvandsressourcer, recipienter eller anden beskyttet natur.

2. Vilkår

På baggrund af ansøgningen og Faxe Kommunes vurdering er der fastsat en række vilkår. Disse vilkår har til formål at sikre, at projektet gennemføres i overensstemmelse med Faxe Kommunes vurdering af projektet.

Indretning og drift

1. Projektet skal gennemføres, som beskrevet i ansøgningsmaterialet med mindre andet fremgår af nedenstående vilkår.
2. Den knuste beton må kun anvendes i vej-kassen under tæt belægning.
3. Belægningen af vej-kassen skal vedligeholdes, så den altid er tæt.
4. Faxe Kommune skal orienteres, når det ansøgte projekt sættes i gang.
5. Den knuste beton skal placeres mindst en meter over øverste grundvandsspejl.
6. Der må ikke forekomme støv- og materialeflugt i forbindelse med udlægningen af betonen og under transport til eller fra opbevaringsstedet.
7. Der skal træffes de nødvendige foranstaltninger til sikring af, at der ved støvdannelse ikke sker spredning af forurenende materialer til arbejdspladsens omgivelser.

Afsluttende rapportering

8. Senest 4 uger efter afslutning af projektet, skal der fremsendes fotodokumentation for at der er udlagt tæt belægning over den knuste beton.

Andet

9. Hvis projektet ændrer form eller omfang skal Natur og Miljø, Faxe Kommune kontaktes.
10. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden januar 2023.

3. Faxe Kommunes vurdering

Projektet omfatter genanvendelse af knust beton ved etablering af vej-kasse i Egeparken Haslev. Betonen er knust og mængden på 9000 m³ svarer til det forventede behov i forbindelse med bygning af vej-kassen.

Betonen stammer fra en midlertidig arbejdsplads og indeholder en mindre mængde af formaldehyd (1,9 – 4,8 mg/kg). Forureningen betyder, at materialet ikke kan anvendes frit, og

kræver derfor en tilladelse efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven før det kan genanvendes. Tilladelsen skal sikre, at genanvendelsen ikke giver anledning til forurening af jord og grundvand.

VVM

Faxe kommune vurderer, at genanvendelsen ikke er omfattet af miljøvurderingsloven, og derfor ikke skal screenes efter reglerne i miljøvurderingsloven.

Risikovurdering i forhold til jord og grundvand

Materialet indeholder formaldehyd som er mobilt, og vil kunne bevæge sig med regnvand mod grundvand og overfladevand.

Koncentrationen på 1,9 – 4,8 mg/kg er relativt lavt og væsentligt under jordkvalitetskriteriet på 75 mg/kg.

For at undgå udvaskning stilles der vilkår om, at genanvendelsen kun må ske i vej-kassen og under tæt belægning. Derudover skal det placeres mindst en meter over øverste grundvandsspejl. Der er derfor ikke risiko for, at der kan ske en væsentlig udvaskning fra vej-kassen.

Som en ekstra sikkerhed har ansøger udført en modelberegning af en evt. transport af formaldehyd horisontalt og vertikalt. Modelberegningen er udført som en konservativ beregning, som tager udgangspunkt i højest målte koncentration, langsommere nedbrydningstid m.m. Modelberegningerne viser, at en eventuel transport af formaldehyd væk fra vejen, vil blive nedbrudt til under drikkevandskriteriet og overfladevandskriteriet, inden det når grundvandet eller den nærliggende sø.

Faxe Kommune er enige i, at modelberegningen er konservativ og repræsenterer et "worst case scenario", som ikke er realistisk. En eventuel udvaskning vil derfor ikke kunne forurene nærliggende overfladevand og grundvand.

Faxe Kommunes vurdering er derfor, at koncentrationen af formaldehyd er relativt lille, og ikke vil kunne give anledning til forurening af jord- og grundvand samt nærliggende overfladevand.

Risikovurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen

Ifølge habitatbekendtgørelsen² skal der foretages en foreløbig konsekvensvurdering af det ansøgte projekts eventuelle indvirkning på en række internationale naturbeskyttelsesområder samt visse beskyttede arter og deres levesteder.

Projektet omhandler genanvendelse af knust beton, og risikovurderingen viser, at genanvendelsen ikke vil kunne påvirke nærmeste natur væsentligt.

De ansøgte projektområder ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder, og projektet vurderes derfor til ikke at kunne medføre nogen påvirkning af deres miljø.

Faxe Kommune har ikke er kendskab til forekomster af og levesteder for særligt beskyttede arter inden for projektområdet. På baggrund heraf og anlæggets begrænsede påvirkning af miljøet, vurderes det ansøgte ikke at have nogen indvirkning på disse.

Genanvendelsen vurderes derfor til ikke at have nogen betydning for internationale naturbeskyttelsesområder samt påvirkning af visse arter og deres levesteder.

² Jf. Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Samlet Vurdering

Faxe Kommune vurderer, at genanvendelsen ikke giver risiko for jord- og grundvandsforurening, Natura 2000 områder eller det omgivende miljø.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at ovenfor nævnte vilkår overholdes.

Denne tilladelse omfatter kun miljømæssige forhold i forbindelse med beskyttelse af jord og grundvand efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven, og det forudsættes, at ansøger tillige indhenter øvrige, nødvendige tilladelser i henhold til anden lovgivning.

4. Offentliggørelse og klagevejledning

Klagevejledning

Afgørelsen kan, inden 4. uger fra den er meddelt, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 19. april 2022.

De klageberettigede er:

- Ansøger.
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.
- Sundhedsstyrelsen.
- Landsdækkende organisationer og foreninger.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faxe Kommune, at de ønsker klageret.

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 også 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 den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder/organisationer. 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.

Gebyret betales tilbage, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnet kompetence.

Søgsmål

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101 i Miljøbeskyttelsesloven, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, dvs. senest den 22. september 2022, eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.

Aktindsigt

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen.

Underretning om afgørelsen

Afgørelsen er fremsendt til

- Danmarks Naturfredningsforening
- M. J. Eriksson A/S – Nicholas von Rosen nvr@mje.dk
- Milton Huse A/S
- Afgørelsen er offentliggjort på Faxe Kommunes hjemmeside

Hvis I har spørgsmål til tilladelsen, eller til sagen i øvrigt, er I velkomne til at kontakte Lasse Sander Søndergaard på tlf. 56 20 30 29 eller lassa@faxekommune.dk.

Med venlig hilsen

Lasse Sander Søndergaard
Miljømedarbejder

Bilag 1. Placeringen af genbrugsbetonen

