



Banedanmark A/S
Amerika Plads 15
2100 København Ø

DATO: 31-3-2014

JOURNALNUMMER
09.08.00-P19-1-14

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

DAN POULSEN
T: 96848459
E: dgp@struer.dk

Skabelonnavn: DTO – afgørelse, version 1

Tilladelse efter jordforureningslovens § 8

Midlertidige anlægsarbejder på kortlagt areal i forbindelse med spor-
og drænfornyelsesprojekt langs Hjerm Station

Banedanmark,
Hjerm Station,
Stationsvej 2, 7560 Hjerm
matr. nr. 7, Hjerm Gde., Hjerm
matr. nr. 21b, Den mellemste Del, Hjerm
matr. nr. 16a, Hjerm Hede, Hjerm



Indholdsfortegnelse

1. Ansøgningen	3
2. Afgørelse	3
3. Vilkår	3
4. Øvrigt	4
5. Generelle oplysninger	4
6. Oplysninger i ansøgningen	4
7. Miljøteknisk vurdering	5
8. Høring	6
9. Gyldighed	6
10. Lovgrundlag	6
11. Klage	6
12. Liste over modtagere	7
 Bilag 1 – Oversigtsplan	 8

Stamdata for ansøger

Ansøgers navn	Banedanmark A/S (via COWI)
Ansøgers adresse	Amerika Plads 15, 2100 Kbh. Ø. (Banedanmark)
Ansøgers telefon nr.	5640 6468 (COWI)
Ansøgers mail-adresse	anpn@cowi.dk (COWI)
Ansøgers kontaktperson	Anders Pørksen (COWI)
Ansøgers matrikel nr.	matr. nr. 7, Hjerm Gde., Hjerm matr. nr. 21b, Den mellemste Del, Hjerm matr. nr. 16a, Hjerm Hede, Hjerm

Ansøgt

Ansøgt	Tilladelse til bygge- og anlægsarbejder på kortlagt areal for banestrækning langs Hjerm Station, jf. ovenstående matrikler.
--------	---

Struer Kommune

Sagsbehandler
Dan Poulsen

Telefon
968 48459

Mail
dgp@struer.dk



1. Ansøgning

COWI har den 6. februar 2014 på vegne af Banedanmark A/S søgt om tilladelse efter jordforureningslovens § 8 til bygge- og anlægsarbejder i forbindelse med spor- og drænfornyelsesprojekt langs banestrækning på adressen Stationsvej 2, 7560 Hjern.

Projektet omfatter udskiftning af spor, sveller, skærver og underballast, samt etablering af nyt dræn for banestrækning langs Hjern Station. En del af udskiftningen og nedgravningen, sker indenfor indvindingsoplandet og beskyttelseszonen for indvindingsboringerne for Hjern Vandværk, og det er på baggrund af dette, at projektet fordrer tilladelse efter loven § 8, jf. § 6. Gravearbejderne omfatter således udskiftning sporkassen for den ca. 750 meter lange strækning. Jord afgraves til mellem 0,5 og 1,7 m.u.t.. Etablering af dræn vil foregå ved gravedybder på 1,7 m, og med en bredde på 40 cm. Forureningskomponenterne forventes at være relativt immobile, jf. beskrivelsen i ansøgningen.

I forbindelse med projektet har COWI ligeledes ansøgt Struer Kommune om tilladelse til etablering af en midlertidig oplagsplads for omlastning af div. materialer i forbindelse med projektet. Tilladelsen som er udarbejdet efter miljøbeskyttelseslovens § 19, er udarbejdet særskilt, og vil således ikke blive nærmere beskrevet i denne afgørelse. Udledningstilladelsen som skal gives til den nye del af drænet udarbejdes også særskilt.

2. Afgørelse

§ 8-tilladelse

Struer Kommune meddeler hermed tilladelse til det ansøgte på vilkår beskrevet i afsnit 3. Tilladelsen gives på baggrund af ansøgningen og de øvrige oplysninger i sagen.

Denne afgørelse omfatter kun tilladelse efter jordforureningsloven § 8. Ansøgte tilladelse efter § 19 iht. miljøbeskyttelsesloven behandles for sig, ligesom udledningstilladelsen behandles for sig.

3. Vilkår

1. Projektet skal gennemføres i overensstemmelse med fremsendte ansøgning og forudsætningerne herfor.

Hvis projektet ændres, eller hvis der under arbejdet konstateres andre forureningsforhold eller tegn herpå, skal Struer Kommune straks underrettes med henblik på en eventuel revurdering af vilkårene for projektets gennemførelse.

2. I forbindelse med jordarbejdet skal det sikres, at der ikke forekommer forurening af tilstødende eller andre arealer.

Gældende regler omkring jordflytning og jordhåndtering på kortlagte arealer skal følges, jf. lovbekendtgørelse nr. 1427 af 04/12 2009 om forurennet jord og bekendtgørelse nr. 1479 af 12/12 2007 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord.

3. Overskudsjord fra det kortlagte areal og evt. forurennet jord skal anmeldes til Struer Kommune. Bortskaffelsen skal også ske efter Struer Kommunes anvisninger.

4. Opfyldsmateriale herunder tilført over-, muld- og sandjord samt grus skal være dokumenteret uforurenet ved analyse eller ved oplysninger om oprindelsessted.
5. Konstateres væsentlige forurening i forbindelse med gravearbejdet, forbeholder Struer Kommune sig retten til at påbyde forureningen yderligere undersøgt.

En sådan undersøgelse vil typisk omfatte prøvetagning og risikovurdering i forhold til direkte kontakt, boliger og grundvand.

Struer Kommune vurderer ikke på baggrund af projektbeskrivelsen, at projektet fordrer yderligere vilkår for at være miljø- og sundhedsmæssigt forsvarligt.

4. Øvrigt

Tilladelsen bortfalder, hvis bygge- og anlægsarbejdet ikke er påbegyndt inden 1 år efter tilladelsens dato, jf. JFL § 8, stk. 7.

Tilladelsens vilkår er bindende for den til en hver tid værende ejer, lejer og bruger af arealet, jf. § 8, stk. 8.

Tilladelsens vilkår kan ændres eller der kan fastsættes nye vilkår, hvis der i forbindelse med udførelsen af bygge- og anlægsarbejdet konstateres andre forureningsforhold end forudsat ved tilladelsen, jf. JFL § 8, stk. 5.

5. Generelle oplysninger

Hvis det påtænkte projekt ikke afsluttes, kan Struer Kommune fastsætte frist for færdiggørelse af projektet. Hvis fristen overskrides, kan Struer Kommune meddele påbud om, at grunden skal bringes i en miljøtilstand, der ikke er ringere end tilstanden før påbegyndelse af projektet, jf. JFL § 10.

Struer kommune fører tilsyn med, at vilkår fastsat i forbindelse med tilladelser til bygge- og anlægsarbejder overholdes, jf. JFL § 65.

Endeligt skal det bemærkes, at tilladelser givet iht. JFL § 8, stk. 2 ikke må forveksles med en byggetilladelse efter byggelovgivningen. Der skal fortsat søges om godkendelser, tilladelser, dispensation og planudtalelser, der er fornødne efter anden lovgivning, f.eks. byggelovgivningen, miljøbeskyttelsesloven, vandløbsloven og planloven etc.

6. Oplysninger i ansøgningen

Banedanmark planlægger at foretage spor- og drænfornyelse på jernbanestrækningen ved Hjerm Station. Projektet planlægges gennemført juni-juli 2014. Arbejdet omfatter en ca. 750 m lang strækning, der primært omfatter byområdet i Hjerm.

I forbindelse med projektet skal der bortgraves og bortskaffes materialer i form af bl.a. gamle drænsystemer, kabler, skærver og jord, som kan være ren såvel som forurenet i mere eller mindre grad.

Der etableres en oplagsplads nord for stationsområdet på adressen Stationsvej 2a, 7560 Hjerm. Pladsen påtænkes anvendt til omlæsning af materialer samt til prøvetagning og klassificering af overskudsjord inden videre bortskaffelse.

Grunden ejes af Banedanmark.

Arealet er områdeklassificeret og V1-kortlagt efter jordforureningsloven. Yderligere er det bemærket, at det ligger i et område med drikkevandsinteresse (OD). Nærmeste vandforsyningsboring ligger ca. 75 m sydvest for sporarbejderne – DGU nr. 64.637, og tilhører Hjerm Vandværk.

Anvendelsen som banearreal bevirker at det forventes, at området generel er lettere diffus forurennet. Forureningskomponenterne forventes at være olieprodukter, tjærestoffer (PAH'er) og evt. tungmetaller. Forureningsgraden kendes ikke, da der ikke er udført forklassificering. Dog forventes hovedsageligt afgravning af lettere forurennet jord, da dette erfaringsmæssigt viser sig at være tilfældet.

I alt opgraves og bortskaffet følgende mængder på strækningen:

- Underballast: 750 tons
- Jord: 1.000 tons
- Skærver: 1.400 tons
- Træsveler: 1.300 stk.

Dertil må forventes en mindre mængde affald i form af gamle drænledninger, brønde, kabler o. lign.

7. Miljøteknisk vurdering

Ansøgningsmaterialet angiver, at projektet omfatter jord, der forureningsmæssigt spænder over uforurennet til forurennet jord. Jordpartierne vil efter opgravning mellemlægges på matr. 16b, hvor kategoriseringen bestemmes. Partierne bortskaffes efterfølgende i henhold til forureningsniveauet i passende inddelinger.

Det er Struer Kommunes opfattelse at procedurer, håndtering og bortskaffelsesforløb for såvel lettere forurenede og forurenede materialer er varetaget og beskrevet i ansøgningsmaterialet.

I det foreliggende projekt er det Struer Kommunes opfattelse, at der formentligt er tale om relativt immobile forureningskomponenter, samt at projektområdet ikke kan karakteriseres som værende særligt følsom. Der er ikke kendskab til forurenende aktiviteter udover driften af jernbanen. Risikoen for at støde ind i forurening vurderes at være størst omkring selve perronområdet, og oftest kun i skærver og underballast. Området forventes at være diffusforurennet, men der kan pga. langvarig drift være sket spild med eksempelvis olier.

Generelt forventes forureningskomponenterne at være: Olier, PAH'er og tungmetaller.

Projektområdet ligger indenfor et område med drikkevandsinteresser og endvidere indenfor indvindingsoplandet for Hjerm Vandværk. Nærmeste indvindingsboring (DGU nr. 64.637) tilhører Hjerm Vandværk. Drikkevand indvindes fra dybde på ca. 65 m.u.t..

Hjerm Vandværks indvindingsopland er dog beliggende uden for selve stationsområdet, hvor der formentlig er størst risiko for jordforurening, og risiko for mobil forurening inden for indvindingsoplandet forventes derved at relativt begrænset.

Til grund for Struer Kommunes afgørelse er det lagt vægt på følgende:

- forureningskomponenterne forventes at have immobil karakter
- projektet foregår i en meget begrænset periode
- gravedybden er relativt overfladenær 0,5-1,7 m

Struer Kommune vurderer på ovenstående baggrund, at projektet ikke vil medføre en øget risiko for udvaskning eller spredning af forurening til grundvandsmagasinerne. Ligesom projektet ikke vurderes at øge risikoen for overfladevand eller recipienter i området.

Afslutningsvis bør det nævnes i henhold til habitatdirektivet, at arealet for projektet ikke vurderes at omfatter arter eller levesteder beskrevet i direktivet.

8. Høring

Udkast til denne tilladelse er gennemgået i samråd med Region Midtjylland.

9. Gyldighed

Tilladelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

10. Lovgrundlag

Tilladelsen meddeles i henhold til jordforureningslovens § 8, stk. 2.

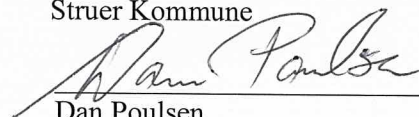
11. Klage

Afgørelse efter jordforureningslovens § 8 kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. lovens § 16.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 12 måneder, efter at afgørelsen er meddelt, jf. jordforureningslovens § 87, stk. 1.

Hvis der er spørgsmål til tilladelsen, er ansøger eller repræsentanter velkommen til at kontakte Struer Kommune. Henvendelse kan ske til Dan Poulsen på 9684 8459.

Struer Kommune



Dan Poulsen,
Biolog

12. Liste over modtagere af tilladelsen

Ansøger:

Banedanmark

Banedanmark A/S

Amerika Plads 15

2100 København Ø

Rådgiver:

COWI A/S

anpn@cowi.dk

Interessenter:

Sundhedsstyrelsen – Embedslægeinstitutionen Midtjylland, [senord@sst.dk]

Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk]

Danmarks Naturfredningsforening (Struer lokalkomité), [dnstruer-sager@dn.dk]

Region Midtjylland, Jord og Råstoffer, [jord-raastoffer@ru.rm.dk]

Naturstyrelsen, [nst@nst.dk]

Arbejdstilsynet, [at@at.dk]

Friluftsrådet, [fr@friluftsradet.dk]

Bilag 1 – Oversigtsplan



Projektområde



Vandværksboringer i forhold til banelegemet