



KK TMF - Mobilitet, Klimatilpasning og Byvedligehold

Islands Brygge 37
2300 København S

Att.: Susanne Egelund (NK1B@kk.dk)

Tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19 til genanvendelse af lettere forurenede jord i Fillipsparken, Elbagade 44-46 samt Parmagade 43B og 43C, matr.nr. 7000u Sundbyøster

13. september 2023

Sagsnummer
2023-0318347

Dokumentnummer
2023-0318347-16

I forbindelse med etablering af et nyt bakkelandskab i Fillipsparken, har Sweco A/S på vegne af Københavns Kommune – Mobilitet, Klimatilpasning og Byvedligehold, søgt om tilladelse til genanvendelse af forurenede jord.

Da den ønskede genanvendelse af forurenede jord kan indebære en risiko for forurening af jord og grundvand, kræver denne del af projektet en vurdering efter § 19, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019).

På baggrund af ansøgning fra Sweco A/S meddeler Område for Miljø og Byliv tilladelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 19, stk. 1 på følgende vilkår

1. Der må genanvendes 187 ton lettere forurenede råjord omkring de eksisterende bakker på matr.nr. 7000u Sundbyøster, som beskrevet i § 19-ansøgningen. Råjorden opgraves fra samme areal på matriklen og er forklassificeret. Råjorden skal overholde Miljøstyrelsens afskæringskriterier samt Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier for lette og flygtige kulbrinter.
2. Bygherre skal oplyse Område for Miljø og Byliv om navnet på den til enhver tid udførende entreprenør.
3. Der skal føres løbende miljøteknisk tilsyn ved et kvalificeret firma med, at alt jordarbejde – herunder opgravning samt efterfølgende udlægning af jord – sker i overensstemmelse med vilkårene i denne tilladelse. Dokumentation for tilsynene samt observationer gjort i forbindelse hermed skal indgå i den endelige afrapportering.

Bygge-, Parkerings- og
Miljømyndighed
Jord og Grundvand
Njalsgade 13
Postboks 380
2300 København S

EAN-nummer
5798009809452

www.kk.dk

4. Efter at arbejdet er afsluttet, udarbejdes et notat med nedenstående punkter:
- Mængde, dimensioner og typen af opgravet, mellemdeponeret og genanvendt jord.
 - Placering på matriklen for genindbygget lettere forurenede jord.
 - Eventuelt særlige hændelser under opgravning og genindbygning af jord.
 - Placering samt beskrivelse af ubefæstede udearealer.

Notatet skal sendes til Område for Miljø og Byliv senest 3 måneder efter endt jordarbejde.

5. Der må ikke flyttes jord ud over, hvad der er beskrevet i ansøgningen og denne tilladelse. Hvis projektet ændres, eller hvis der konstateres andre forureningsforhold eller tegn herpå, skal Område for Miljø og Byliv straks underrettes med henblik på evt. revurdering.

Tilladelsen bortfalder, hvis projektet ikke er påbegyndt inden tre år efter tilladelsens dato.

Område for Miljø og Byliv kan i øvrigt oplyse følgende:

- Flytning af jord bort fra arealet skal anmeldes til Område for Miljø og Byliv og håndteres efter reglerne i kommunens regulativ for jordflytning.
- Opgravet forurenede jord, der skal omdisponeres på arealet eller bortkøres, kan uden særskilt tilladelse opbevares kortvarigt på arealet. Jorden skal være overdækket og placeret enten i container, på fast underlag eller på presenning. Jord af forskellig forureningsgrad og -type må ikke blandes.
- Det skal sikres, at der på ubefæstede arealer med følsom arealanvendelse er udlagt 0,5 meter dokumenteret rene materialer adskilt med signalnet fra den underliggende forurenede jord.

Område for Miljø og Byliv gør opmærksom på, at Arbejdstilsynets vejledning om arbejde i forurenede jord At-vejledning D.2.23, oktober 2008 skal følges.

Denne skrivelse angår kun forhold vedrørende forurenede jord. Andre tilladelser, som måtte være nødvendige for dette projekt, skal indhentes særskilt.

Ansøgning

Tilladelsen er givet på baggrund af revideret ansøgning af 1. september 2023 indsendt af Sweco A/S på vegne af Københavns Kommune – Mobilitet, Klimatilpasning og Byvedligehold. Ansøgningen drejer sig om genanvendelse af forurenede jord i eksisterende bakker i forbindelse med omlægning af det eksisterende parkanlæg i Fillipsparken på matr.nr. 7000u Sundbyøster, Elbagade 44-46 samt Parmagade 43B og 43C, 2300 København S.

Projektet

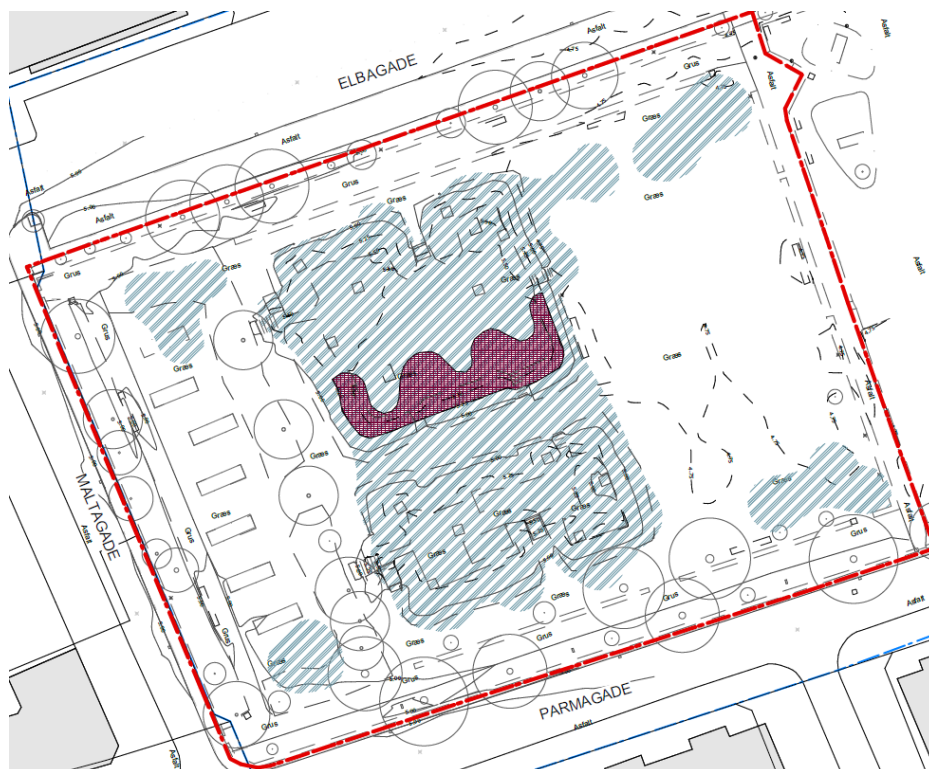
Det er planlagt at ændre den eksisterende park til en mere åben park med nye stisystemer og et bølget bakkelandskab, se figur 1.



Figur 1. Projektforslag med fremtidige ændringer af den eksisterende park med nye bakkelandskaber, nye stisystemer og nye beplantninger.

Projektet omfatter opgravning og håndtering af jord indenfor et afgrænset areal, se figur 2, hvorfra det forventes at afgrave jord til 0,4 m u.t. samt enkelte afgravninger til 1,0 m u.t. Det forventes at skulle håndtere ca. 2.059 tons jord, hvoraf 187 tons råjord genindbygges, mens de resterende 1.872 tons muld- og råjord opgraves og bortkøres til jordmodtager.

Som udgangspunkt skal den forurenede muldjord, der er konstateret terrænnært til 0,5 m u.t., håndteres først. Jorden opgraves og bortkøres til jordmodtager. Det er kun den underliggende lettere forurenede råjord, der skal genindbygges ved etableringen af bakkelandskaberne.



Figur 2. Det afgrænsede udgravningsområde, hvorfra den primære afgravning sker. Den røde farvemærkning angiver arealet for råjorden, der skal opgraves og genindbygges, mens de grå farvemærkninger angiver arealerne for muldjorden inkl. Græstøv, der skal opgraves og bortkøres til jordmodtager.

Der skal etableres seks bakker, hvoraf to af disse er eksisterende bakker, som omformes. På de eksisterende bakker skal der afgraves 0,4 m. muldjord samt afgraves varierende tykkelse af råjord, der primært bortskaffes til godkendt jordmodtager. Derefter udlægges en blanding af tilført og genanvendt råjord i varierende tykkelse. Der afsluttes med et lag af 0,5 m. rent tilkørt muldjord.

De fire øvrige bakker etableres som mindre bakker i hver sit hjørne af parken. Her afgraves 0,4 m. muldjord, der bortskaffes til godkendt jordmodtager. Derefter udlægges varierende tykkelse af råjord (blanding af genanvendt og tilført), og afsluttes med 0,5 m. tilkørt rent ny muldjord.

Forurening

Der er i marts 2023 udført en forklassificering af overfladejorden i Filippsparken indenfor et afgrænset område, hvor jorden til genindbygningerne primært skal opgraves fra, se figur 3. Der er udtaget 14 jordprøver til analyse for totalkulbrinter, PAH og tungmetaller. Jordprøverne er udtaget som blandeprøver med én jordprøve pr. 120 tons, og prøvetagningen er primært foretaget i dybden fra terræn til 0,5 m u.t. Ved fire af prøvetagningspunkterne er der udtaget yderligere jordprøver til 1,2 m u.t.

Placeringer til jordprøvetagning



Figur 3. Placeringer af jordprøvetagningspunkterne fra forklassificeringen

Der er overvejende konstateret lettere forurening, primært med bly og cadmium. I tre af prøverne (P5, P8, og P9) er der påvist forhøjede koncentrationer af benzo(a)pyren. I en enkelt prøve (P13) er der konstateret kraftig forurening med bly.

Område for Miljø og Bylivs vurdering

Den jord, der planlægges genanvendt, forudsættes at være lettere forurenede og ikke at udgøre nogen risiko for negativ grundvandspåvirkning.

Det er således Område for Miljø og Bylivs vurdering, at hvis projektet gennemføres på de vilkår, der er nævnt i denne tilladelse, vil det ikke medføre nogen væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Område for Miljø og Byliv har vurderet, at dette projekt ikke er omfattet af VVM-bekendtgørelsen.

Område for Miljø og Byliv har vurderet at projektet ikke ligger inden for Natura 2000 områder eller inden for bufferzone til Natura 2000 områder (internationalt beskyttede områder), fredede områder eller områder beskyttet efter naturbeskyttelsesloven.

Klageadgang

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet frem til fire uger, efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 91 og 93. Klagen skal indgives via Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale klageportal inden den 11. oktober 2023.

Klage skal indgives via klageportalen <https://naevneneshus.dk/>, hvor selve klageprocessen, betaling af gebyr m.v. også fremgår.

Afgørelsen om Tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19 til genanvendelse af lettere forurenede jord i Fillipsparken, Elbagade 44-46 samt Parmagade 43B og 43C, matr.nr. 7000u Sundbyøster, bliver annonceret på Københavns Kommunes annonceringsportal: www.kk.dk/annonceringsportalen den 13. september 2023.

Hvem kan klage?

Det er fastlagt i miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100, hvem der er klageberettiget. Det fremgår bl.a. af lovens § 98, stk. 1, nr. 1 og 2, at afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover er bl.a. en række lokale og landsdækkende organisationer klageberettigede efter bestemmelsen.

Opsættende virkning

Hvis afgørelsen påklages, er udgangspunktet efter miljøbeskyttelsesloven, at klagen ikke vil have opsættende virkning, jf. lovens § 96, stk. 1. Efter samme bestemmelse kan Miljø- og Fødevareklagenævnet imidlertid beslutte at give en eventuel klage opsættende virkning.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra meddelelse eller offentliggørelse af afgørelsen, jf. miljøbeskyttelsesloven § 101, stk. 1.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Janne Andersen eller Jeppe Ankersen på e-mail jordforurening@kk.dk eller tlf. 30702098.

Med venlig hilsen

Janne Andersen

/

Jeppe Ankersen

Kopi:

Sweco A/S Att.: Anders Bell (anders.bell@sweco.dk)

1:1 Landskab A/S Att.: Jacob Kamp (jacob@1til1landskab.dk)

Via Trafik/Sveco A/S Att.: Dorte Ellitsgaard Larsen
(dorteellitsgaard.larsen@sweco.dk)

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Øst
(trost@stps.dk)

Danmarks Naturfredningsforening (dnkoebenhavn-sager@dn.dk)

Københavnerne Miljøforening (ivan@helsinghof.dk)

Greenpeace (hoering.dk@greenpeace.org)

Region Hovedstaden (miljoe@regionh.dk)