

DECEMBER 2020

TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE TERRÆNREGULERING – KLØVERPARKEN, ETAPE 2

Skanska, Prags Boulevard 71A, 2300 København S



Indholdsfortegnelse

TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE TIL NYTTIGGØRELSE AF IKKE-FARLIGT AFFALD VED TERRÆNREGULERING PÅ KLØVERPARKEN	4
A. Terrænregulering, Etape 2 - matr. 466 - Amagerbros Kvarter.....	4
B. Vilkårsændring i miljøgodkendelse fra august 2019 med senere ændring fra december 2019	4
A. AFGØRELSE OM TERRÆNREGULERING PÅ MATR. 466 OG VILKÅR	5
Vurdering af terrænregulering, etape 2.....	8
B. AFGØRELSE OM VILKÅRSÆNDRING I MILJØGODKENDELSE FRA AUGUST 2019 MED SENERE ÆNDRING FRA DECEMBER 2019	11
Vurdering af afgørelsen om vilkårsændring	11
Offentliggørelse	13
Høringsproces	13
ØVRIGE FORHOLD	13
Affaldshåndtering	13
Kortlagt areal	13
NATURA 2000	13
Naturbeskyttelsesloven	13
Kystbeskyttelsesloven	13
Byggeloven	14
Andet	14
KLAGEVEJLEDNING	15
BILAG 1: OVERSIGTSKORT	16
BILAG 2: SITUATIONSPLAN SAMT INDRETNINGSPLAN	17
BILAG 3: PLANFORHOLD.....	19
BILAG 4: MODTAGEKRITERIER	20
BILAG 5: TERRÆNKOTEPLAN FOR OMRÅDET	21
BILAG 6: DISPENSATION FRA MILJØSTYRELSEN FRA ARTSFREDNINGSBEKENDTGØRELSEN	22
BILAG 7: RAPPORT OM FLYTNING AF GRØNBROGEDE TUDSER.....	23
BILAG 8: SAGENS DOKUMENTER	24

Stamoplysninger

Virksomhedens navn	Terrænregulering af Kløverparken
Virksomhedens placering	Prags Boulevard 71A
Matrikel nr.	466 - Amagerbros Kvarter, København
Grundejer	Skanska Danmark A/S
Virksomhedens art	Anlæg der nyttiggør jord
Virksomhedens ejerforhold	Skanska Danmark A/S
Virksomhedens CVR-nummer	24257150
Virksomhedens P-nummer	1006455376
Listebetegnelse	K 206
Dato for meddelelse af tillæg	14. december 2020
Udarbejdet af	Antonio Tredanari, 2339 5306, ej6x@kk.dk
Kontrolleret af	Rasmus Burmeister, 2116 2134, cr96@kk.dk
Område for Miljø og Bylivs sagsnummer	2020-0121018
Kopi af denne afgørelse er sendt til	Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Øst, seost@sst.dk Friluftsrådet, koebenhavn@friluftstraadet.dk Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk Region Hovedstaden miljoe@regionh.dk Øens Murefirma, post@oens.dk

Tillæg til miljøgodkendelse til nyttiggørelse af ikke-farligt affald ved terrænregulering på Kløverparken

Område for Miljø og Byliv har den 1. august 2019 meddelt til Skanska miljøgodkendelse til terrænregulering af Skanskas grunde på Kløverparken (matr.nr.: 467 og 533 Amagerbros Kvarter, København) (2019-0119545-12).

Område for Miljø og Byliv har ligeledes den 20. december 2019 meddelt en vilkårsændring til miljøgodkendelsen fra august 2019 (2019-0211628-23). Med vilkårsændringen blev der givet tilladelse til en yderligere terrænregulering med en hævnings på ca. 0,5 m samt det blev taget hensyn til mindre ændringer i udformning af projektet.

Med tillægget meddeles følgende ændringer:

A. Terrænregulering, Etape 2 - matr. 466 - Amagerbros Kvarter

Golder Associates A/S har i maj 2020 ansøgt om tillæg til "Miljøgodkendelse til terrænregulering - Kløverparken, Skanska, Kløvermarksvej 80, 2300 København S" fra august 2019 (sagsnr. 2019-0119545) og efterfølgende tillæg fra december 2019 (sagsnr. 2019-0211628).

Det ansøgte projekt omfatter ansøgning om godkendelse til at igangsætte klimasikring og terrænregulering af den sydlige del af Kløverparkens område, også kaldt "Etape 2", der omfatter matr. 466 - Amagerbros Kvarter, København, jf. bilag 2.

De ansøgte anlægsaktiviteter er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen¹, listepunkt K206: "*Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding*". Aktiviteterne er ikke omfattet af bestemmelserne i standardvilkårsbekendtgørelsen² afsnit 18.

Område for Miljø og Byliv har vurderet, at det ansøgte er foreneligt med de aktiviteter, der tidligere er blevet godkendt i området.

Med nuværende tillæg, meddeles samtidigt tilladelse til at foretage nedknusning af eventuelle efterladte betonfundamenter inden terrænregulering, da aktiviteten foregår kun i begrænset omfang (i højst 3 dage). Eftersom der er tale om en kortvarig aktivitet, fraviges standardvilkårene for aktiviteten og erstattes af individuelt fastsatte vilkår, der bedre tilpasses anlæggets konkrete forhold.

B. Vilårsændring i miljøgodkendelse fra august 2019 med senere ændring fra december 2019

Golder har, på vegne af Skanska, den 14. september 2020, ligeledes ansøgt om ophævelse af vilkår 3.2 i miljøgodkendelsen fra 1. august 2019, eftersom Skanska ønsker at opfylde arealet langs kyststrækningen, nu hvor habitatet for grønbogede tudser på Kløverparken er flyttet til Amager Fælled.

De ovennævnte ændringer er nærmere beskrevet i de følgende afsnit.

¹ BEK nr. 1534 af 09/12/2019

² BEK nr. 1537 af 09/12/2019

A. Afgørelse om terrænregulering på matr. 466 og vilkår

På baggrund af det foreliggende materiale meddeler Teknik- og Miljøforvaltningen, Virksomheder og Byliv hermed til Skanska tillæg til miljøgodkendelse, om at nyttiggøre ikke-farligt affald i form af terrænregulering i den sydlige del af Kløverparken, matr. 466, jf. Bilag 2. Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles i henhold til §33 i miljøbeskyttelsesloven på følgende vilkår:

1 Generelt	
1.1 Hvis tillægget ikke er taget i brug inden to år fra dato for meddelelse, bortfalder den.	
1.2 Projektområdet skal indrettes som angivet i situationsplan (bilag 2), inden arbejdet påbegyndes. Terrænkoter skal måles inden projekt start og efter projektet afsluttes. Der må kun terrænreguleres til de koter, som er oplyst i ansøgningsmaterialet (Bilag 4).	
1.3 Terrænkoten må ikke hæves mere end koten til nabomatriklens skel i en afstand af 2,5 meter fra skel. Hældningen fra terræn til start på 2,5 meters zonen må maksimalt være 1:3.	
1.4 Der må ske terrænregulering på området indenfor matrikel 466, Amagerbros Kvarter, København (Bilag2).	
1.5 Godkendelsesmyndigheden skal underrettes inden der påbegyndes med terrænregulering i den sydlige del af matrikel 466, der omfatter området med parkerede biler og både.	
1.6 Virksomheden skal straks underrette Københavns Kommune, Område for Miljø og Byliv, såfremt vilkårene i tillægget ikke overholdes. Hvis den manglende overholdelse af vilkårene i tillægget i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes. Hvis et vilkår ikke overholdes, skal virksomheden straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkåret overholdes.	
1.7 Tillægget udløber, når terrænreguleringen er afsluttet, dog senest den 1. august 2025.	
1.8 En kopi af tillægget skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for projektets gennemførelse og virksomhedens indretning og drift.	
1.9 Virksomheden skal ajourføre de godkendte driftsinstruks, så den omfatter de ansøgte aktiviteter under etape 2. Driftsinstruksen skal godkendes af Område for Miljø og Byliv, inden etape 2 påbegyndes.	
1.10 Godkendelsesmyndigheden skal underrettes om evt. bortpumpning af vand fra det våde område senest 2 måned før udførelse af arbejdet.	
2 Indretning og drift	
2.1 Etablering og drift skal ske i overensstemmelse med godkendelsens krav og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger.	

2.2 I projektets varighed skal der sikres at uvedkommende ikke har adgang til projektområdet ved skiltning, lås og indhegning eller lignende løsninger. Det gælder både indenfor og udenfor arbejdstid.	
2.3 Arbejde med maskiner, tilkørsel af materialer og anden støjende aktivitet må kun ske på hverdage i tidsrummet kl. 6 – 18. Driftstider uden for dette tidsrum skal på forhånd aftales med miljømyndigheden.	
3. Beskyttelse af grønbroget tudse	
3.1 Godkendelsesmyndigheden skal straks underrettes hvis der konstateres, at nyttilkomne grønbrogede tudser indvandrer og/eller etablerer sig i området.	
4. Jord	
4.1 Der må maksimalt udlægges 405.000 ton jord på matr. 466. Hvis der sker ændringer i den oplyste mængde, skal kommunen kontaktes.	
4.2 Der må kun modtages jord, som overholder modtagekriterier i bilag 4.	
4.3 Jord som ved modtagekontrol ikke overholder kravene i vilkår 4.2, skal lægges til side separat på modtageplads jf. situationsplanen, og bortskaffes til godkendt modtager senest 14 dage efter modtagelse.	
4.4 Modtagepladsen skal opdeles så der er separate pladser til kontrolprøver, mellemdeponering og jord til bortskaffelse.	
4.5 Der skal løbende foretages visuelt kontrol af den modtagne jord efter forureningsindikationer som misfarvning, lugt eller andet. Hvis der konstateres jord, som er visuelt forurenet, skal den håndteres efter vilkår 4.3.	
4.6 Al jord, som tilkøres projektet, skal forklassificeres, anmeldes og håndteres jf. Københavns Kommune jordregulativ og være godkendt af Københavns Kommune inden den bliver kørt til projektet.	
4.7 Der skal udover forklassificering af jord føres modtagekontrol af den tilkørte jord, hvor der udtages en stikprøve til analyse per hver 5.000 ton jord tilkørt.	
4.8. Anlægget må kun modtage jord fra Skanskas egne projekter. Der kan modtages jord fra andre projekter, hvis dette forinden aftales med Skanska.	
4.9 Der skal udlægges signalnet mellem den rene og underliggende forurenende jord i de områder hvor der terrænreguleres. Hvis der anvendes en anden form for markering, skal dette forinden anvendelse, godkendes af Område for Miljø og Byliv.	
5. Nedknusning af beton	
5.1 Nedknusning aktiviteter kan udføres på projektområdet i 3 dage i alt og kun i tidsrummet 8:00-17:00	
5.2 Valg af maskiner, arbejdsmetoder og indretning af arbejdspladsen skal ske, så støvgener til omgivelserne undgås/begrænses mest muligt.	
5.3 Godkendelsesmyndigheden skal underrettes inden nedknusning påbegyndes.	

5.4 Knust beton (højst 1000 tons) kan kun anvendes til forstærkning af eksisterende køreveje og etablering af pladsen til jordprøvetagning. Knust beton kan ikke anvendes på de dele af projektområde, der terrænreguleres. Dokumentation af hvor knust beton er blevet anvendt skal fremvises efter anmodning.					
6. Støj					
6.1 De ansøgte aktiviteter for etape 2 skal overholde de støjgrænser angivet i miljøgodkendelsen fra august 2019 (vilkår 6.1).					
6.1 Støjbelastningen fra aktiviteter knyttet til det ansøgte projekt (Etape 2), angivet som det korrigerede energiækvivalente A-vægtede lydtryk (Lr), må derudover i de nævnte områder og i skel hertil ikke overstige nedenstående grænseværdier:					
Rammeområde i Københavns Kommuneplan 2019	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag - fredag kl. 18.00- 22.00 Lørdag kl. 14.00- 22.00 søn- og helligdag kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00		
Boliger og serviceerhverv (C2*)	55	45	40		
For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer. For dagperioden om lørdagen dog 7 timer kl. 07.00-14.00 og 4 timer på lørdage kl. 14.00- 18.00. For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time. For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.					
7. Affald					
7.1 Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares på en spildbakke, som kan rumme indhold af den største beholder, under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Spildbakke skal placeres på en oplagsplads, som indrettes således, at evt. spild ved håndtering, kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand.					
7.2 Spild af olie og kemikalier skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.					
7.3 Hvis jorden indeholder affald f.eks. bygningsaffald, skal det sorteres fra i modtageområdet og bortskaffes i overensstemmelse med Københavns Kommunes affaldsregulativer.					
8. Luftforurening					
8.1 Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.					
8.2 Hvis myndigheden uden for virksomhedens område konstaterer lugt- eller støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag					

og/eller vejene overdækkes eller befugtes, at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne eller iværksættes andre forebyggende eller begrænsende foranstaltninger.	
9. Egenkontrol	
9.1 Bygherren skal sikre, at der føres løbende tilsyn under udførelse af etape 2, med udgangspunkt i at vilkår 3.1, 4.5 og 4.7 overholdes. Tilsynene skal udføres af et kvalificeret firma.	
9.2 Tilsynsmyndigheden kan kræve, dog højst en gang årligt, at virksomheden dokumenterer at vilkår 6.1 og 6.2 om støj er overholdt. Dokumentationen skal ske i form af støjmåling og/eller støjberegning. Dokumentationen skal foretages som "Miljømåling - ekstern støj" af et firma, der akkrediteret hertil. Støjdokumentationen skal indsendes til myndigheden senest 3 måneder efter at målingerne er forlangt.	
9.3 Der skal løbende føres driftsjournal over hvert enkelt tilkørt jordparti. Journalen skal indeholde oplysninger om jordpartiets størrelse, oprindelseslokalitet og partiets modtageanalyser (parametre og koncentration). Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år.	
9.4 Senest 12 måneder efter at projektet er afsluttet, skal der sendes en dokumentationsrapport for arbejdets udførsel til Københavns Kommune. Rapporten skal omfatte en oversigt over de tilkørte jord- og materialepartiers mængde og forureningsindhold og samt dokumentation for terrænreguleringen ved landmåler. Der skal vedlægges situationsplan med den udlagte rene jord inklusivt terrænkoter.	

Vurdering af terrænregulering, etape 2

Det nye område omfatter af etape 2 (matr. 466) ligger, ligesom projektet ved etape 1 – matrikler 467 og 533, lige ud til vandet og er udpeget som et oversvømmelsestruet område i Kommuneplanen. Område for Miljø og Byliv vurderer, at det ansøgte projekt om yderligere nyttiggørelse af ikke-farligt affald til terrænregulering opfylder formål med byggemodning og sikring mod fremtidig havvandsstigning med deraf følgende oversvømmelsesrisiko

Projektområde for etape 2 (matrikel nr. 466) udgør ca. 101.000 m² og fremgår af situationsplanen i bilag 2. Den udvidede terrænregulering planlægges udført i umiddelbar sammenhæng med den oprindeligt godkendte terrænregulering for den nordlige del, etape 1 (matrikler 467 og 533).

Eksisterende grusvej i området anvendes som kørevej til og fra projektområdet. Der etableres således ikke nye køreveje ud i projektområdet. I forbindelse med tilførsel af jord udlægges i stedet køreplader. Hvis der ønskes at etablere yderligere kørevej, skal disse etableres med udgangspunkt i vilkår 5.1-5.5 i afsnit 5 i vilkårsændring fra december 2019.

Den forventede indretning af projektområde med områder til stikprøver, køreveje, vende/vigepladser, skurvogn m.m. fremgår også af bilag 2.

Nedknusning af beton

Ansøger oplyser, at i en del af området hvor terrænregulering planlægges er der blevet registreret efterladte betonfundamenter fra tidligere byggerier. Ansøger ønsker, at grave betonen op og efter nedknusning (på stedet eller på nærliggende affaldsanlæg afhængig af mængderne) anvende denne efter behovet til

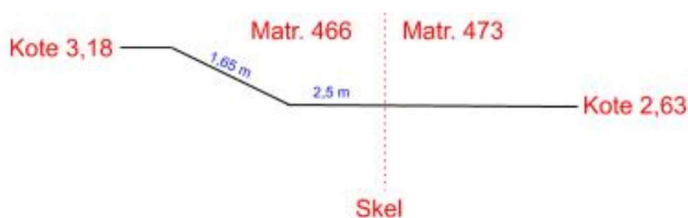
forstærkning/udbygning af køreveje samt til plads til jordprøvetagning. Nedknusning forventes at tage ikke mere end 3 dage i alt.

Område for Miljø og Byliv vurderer, at nedknusning foregår i et meget begrænset omfang så den kan tillades på området uden særlige vilkår, udover de vilkår angivet i miljøgodkendelsen. Knust beton kan genanvendes til forstærkning af køreveje samt etablering af pladsen til jordprøvning, da den fortrænger brug af andre vejematerialer. Knust beton kan dog ikke fortrænge jord til terrænregulering af projektområdet, da Område for Miljø og Byliv vurderer, at dette ikke omfattes af nyttiggørelsesdefinition. Som konsekvensen af det, er det stillet vilkår for at knust beton ikke genanvendes på de dele af projektområde, hvor der terrænreguleres. Der er i ansøgningsmaterialet ingen oplysninger om den potentielle forureningsgrad af betonen.

Terrænregulering under etape 2

Golder har ansøgt om forhøjelse af eksisterende kote i projektområdet for etape 2 til kote 3,18 m. Koten stammer fra en rapport fra COWI udarbejdet i forbindelse med Stormflodsplanen (Bilag 5).

Som i miljøgodkendelse til etape 1, vil terrænregulering op til nabomatrikler (dvs. matr. 467 og 533 undtaget) ikke ske i en afstand af 2,5 meter fra skel. Hældningen fra terræn til start på 2,5 meters zonen vil maksimalt være 1:3, som angivet nedenfor, med matr. 473 som eksempel:



Terrænregulering omfatter ligeledes den sydlige del af matriklen 466 (bilag 2), som består af grusveje samt oplagsplads for biler og både. Skanska ejer hele matriklen og ansøgeren har oplyst, at i forbindelse med terrænregulering i disse områder, vil de forskellige lejeaftaler opsiges. Ansøgeren oplyser, at bilerne, som bevares til reservedelslager, er saneret og tømt for væsker. Ansøgeren har ikke kendskab til særlige forureninger på området med parkerede biler, men der antages af arealerne er forurenede på lige fod med de omkringliggende arealer. Der estimeres, at den øverste del af terrænet består af 20-30 cm grus.

Område for Miljø og Byliv har stillet vilkår om, at godkendelsesmyndigheden skal underrettes inden terrænregulering påbegynder i disse områder (areal med biler og både), så der kan foretages en vurdering (via tilsyn og evt. prøvescreening) af eventuelt efterladt forurening (vilkår 1.5).

Planforhold og VVM

Område for Miljø og Byliv har vurderet på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, at den samlede påvirkning fra anlægget ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt, og dermed ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse. Afgørelsen er meddelt til Skanska den 4. december 2020.

Planmyndigheden i Københavns Kommune har oplyst i brevet til ansøgeren fra den 22. oktober 2019, at det ikke kræver dispensation fra lokalplan nr. 136 "Kløverparken", at foretage terrænnændringer, da terrænreguleringen ikke forhindrer, at området forsat kan anvendes til erhvervsformål indenfor den bebyggelsesregulerende byggelinje, samt at anlæggelse af en promenade langs kysten ikke er fastlagt i et bestemt niveau.

Bilag IV-arter og rødlistearter

I forbindelse med miljøgodkendelsen af etape 1, blev der indført drift- og kontrolvilkår for at beskytte de grønbrogede tudser, som levede og ynglede i området.

Imidlertid har Skanska den 26. marts 2020 modtaget fra Miljøstyrelsen en dispensation fra Artsfredningsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1466 af 6 december 2018) til indfangning og flytning af

grønbroget tudse (Bilag 6). De grønbrogede tudser bliver efter indfangning flyttet til Kalvebod Fælled. Når flytningen er udført, er der ikke vurderet behov for særlige afværgeforanstaltninger.

Med baggrund i det, er det derfor ikke stillet tilsvarende vilkår om afværgeforanstaltninger til beskyttelse af grønbrogede tudser i nuværende afgørelse for matrikel 466. Til gengæld, eftersom der kan forsat findes en mindre bestand af grønbrogede tudser i området efter flytningen eller nyttilkomne grønbrogede tudser kan indvandre og etablerer sig i området, stilles der vilkår om kontrol for evt. indvandring af grønbrogede tudser (vilkår 3.1).

Golder har den 25. september 2020 fremsendt dokumentation for flytning af de grønbrogede tudser. Af den fremlagte rapport fremgår det, at det blev fanget og genudsæt 37 grønbrogede tudser og anslået mere end 5.000 haletudser. Disse er blevet flyttet til de søer på Kalvebod Fælled, Naturstyrelsen henviste til (Bilag 7).

Område for Miljø og Byliv vurderer, at afgørelsen er truffet i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsens § 7 og 10.

Søen på matrikel

Københavns Kommune har i brev til Skanska Danmark A/S af 7. november 2002 vurderet, at den tidligere sø på den gamle pyrolysegrund, ikke var omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, med henvisning til en undtagelsesordning i bekendtgørelse om beskyttede naturtyper (nu BEK 1067/2018), § 2. Den vurdering holder Kommunen fast i. Det er Københavns Kommunes opfattelse, at det afværgeprojekt, der i sin tid medførte at søen opstod, har været i gang lige siden og stadig ikke er afsluttet. Afværgeprojektet har til hensigt at oprense den forurenede jord på grunden. Københavns Kommune betragter ikke arealet som omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, så længe afværgeprojektet ikke er afsluttet. Kun hvis der et år efter afværgeprojektets udløb er § 3-natur på arealet, vil naturbeskyttelseslovens § 3 finde anvendelse og naturen blive beskyttet.

Jordtilførsel

Terrænreguleringen vil medføre behov for tilførsel af ca. 405.000 ton jord jf. indledende GIS-volumenberegning. Udlægning af jord sker forventeligt med en overhøjde på ca. 10 cm til kote +3,28 m, for at imødegå forventet komprimering og sætning af jorden under og efter udlægningen. Udlægning af jorden vil ikke ske i samlemiler eller cellevis, som angivet i ansøgningen for etape 1, da denne foranstaltning af hensyn til grønbrogede tudser vurderes ikke længere at være nødvendigt. Modtagelse og udlægning af jorden i projektområdet vil derudover ske på lige fod med det, der blev oplyst og miljøgodkendt i forhold til terrænregulering ved etape 1.

I forbindelse med ansøgning om tillæg har Golder søgt om tilladelse til en stikprøve hver 5000 tons i stedet for hver 3000 tons. Golder har fremsendt resultater fra den udførte stikprøvekontrol under etape 1. Resultaterne viser at, ud af 51 udtagne prøver kun 2 har vist tegn på mindre overskridelser af de angivne kriterier. Jord herom er blevet korrekt bortskaffet jf. vilkår i godkendelsen. Med baggrund i det fremsendte og i projektets karakter, accepterer Område for Miljø og Byliv en prøvetagningsfrekvens på en kontrolprøve hver 5000 tons.

I prøvetagningsområdet udtages stikprøver direkte i de miler der er udpeget og aflæsset iht. miljøgodkendelsen. Prøverne udtages som repræsentative blandeprøver i opgravet og opblandet jord iht. Jordflytningsbekendtgørelsens bilag 1.

Luftforurening

Der kan forekomme støv fra dumper og gravemaskiner i forbindelse med projektet, hvor der terrænreguleres og genindbygges. Det kan også forventes at jorden støver især i tørre perioder i forbindelse med kørsel, samt aflæsning og jordhåndtering.

For at undgå støvemissioner, stilles der derfor vilkår om, at støvende oplag og køreveje overdækkes eller befugtes, samt at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne eller iværksættes andre forebyggende eller begrænsende foranstaltninger.

Støjforhold

Projektet for etape 2 skal overholde de samme emissionsgrænser angivet for etape 1. Derudover skal aktiviteterne under etape 2 overholde støjgrænserne for boliger (område C2 i Bilag 3). Område for Miljø og Byliv har tidligere imødekommet ønske fra bygherre/entreprenøren om at starte kl. 6 i stedet for kl. 7, som oprindeligt godkendt. OMB har konkret vurderet, at de planlagte aktiviteter anses for at kunne overholde de angivne støjgrænser i tidsperiode 6-7 også for etape 2. I vurdering er det indgået at, der ikke anvendes adgangsvej fra Kløvermarksvej, som kunne have medført en støjpåvirkning af de mere støjfølsomme område nord for Kløverparken.

Trafikale forhold

Til- og frakørsel til projektområdet vil ske via Prags Boulevard eller Raffinaderivej. Den oprindelige etape 1 forventes færdiggjort før etape 2 påbegyndes. Ansøger har oplyst, at der ikke blive arbejdet samtidig på de to etaper. Udvidelsen af projektet vil medføre tilkørsel af i gennemsnit 8 biler dagligt pr. hverdag i den 5-årige projektperiode. Dette svarer til følgende stigning i trafik til området. Oprindelig trafikstigning for etape 1 er medtaget som sammenligningsgrundlag.

Tællested	Trafiktal, hverdagsdøgn		Procentvis stigning pr. år for etape 1	Procentvis stigning pr. år for etape 2
	2014	2020	Gennemsnit	Gennemsnit
UPLANDSGADE 74 nordvest for Prags Blvd, 2014	12.800	13.568	5,4	6,2
KLØVERMARKSVEJ ø.f. Raffinaderivej, 2016	2016	2020		
	9.700	10.088	7,3	8,3

Den forventede stigning af antallet af trafiktallet vurderes at være uden væsentlig betydning for trafikafvikling og omgivelserne.

Grundvand og overfladevand

Hvis der opstår behov for at bortpumpe vand fra søen, skal godkendelsesmyndigheden kontaktes med henblik på at vurdere af-/udledningsforhold i lyset af potential forurening af vandet (vilkår 1.10)

Konklusion

Område for Miljø og Byliv vurderer, at de ansøgte aktiviteter for etape 2 kan med de stillede vilkår udføres forsvarligt uden væsentlig miljøpåvirkning.

B. Afgørelse om vilkårsændring i miljøgodkendelse fra august 2019 med senere ændring fra december 2019

Område for Miljø og Byliv ophæver vilkår 3.2 i miljøgodkendelse fra august 2019 (2019-0119545-12).

Der ophæves ligeledes vilkår 3.1, 3.3, 3.4 og 3.5.

Vilkårsændringerne meddeles i henhold til §33 i miljøbeskyttelsesloven.

De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen samt vilkårsændring fra den 20. december 2020 forbliver uændret.

Vurdering af afgørelsen om vilkårsændring

Vilkår 3.2. i miljøgodkendelsen fra august 2019 præciserer, at der skal friholdes minimum 10 meter mellem kystsikringen og projektareal. Vilkår blev indført som en del af foranstaltninger, for at beskytte tudserne under udførelse af terrænregulering.

Nu hvor de grønbrogede tudser er blevet flyttet jf. tilladelse fra Miljøstyrelsen (Bilag 6) og dokumentation modtaget den 25. september 2020 (Bilag 7), vurderer OMB, at kravet ikke længere er relevant og bygherre kan derfor terrænregulere området langt kysten. Ansøger har oplyst, at terrænreguleringen fra terræn til koten for terrænreguleringen maksimalt vil ske i hældning 1:3, for at minimere risikoen for skred af jord til stensætningen langs kysten.

Af samme grunde, ophæves vilkår 3.1, 3.3, 3.4 og 3.5, da disse også vurderes ikke længere at være relevante for udførelse af projektet.

Offentliggørelse

Afgørelsen om miljøgodkendelse bliver annonceret på www.dma.mst.dk.

Høringsproces

Afgørelsen er blevet sendt i høring til Skanska og Region Hovedstaden. Område for Miljø og Byliv har vurderet, at der ikke er øvrige høringsparter til det ansøgte projekt.

Skanska har ingen kommentarer til afgørelsen. Skanska har oplyst, at de i forbindelse med ansøgningsforløb har undersøgt om ejere af matr. 469 (nabo) havde nogle bemærkninger til det ansøgte projekt på matrikel 466. Øens Murefirma, der ligeledes også er ejere af Raffinaderivej 10 A/S, der har adkomst til matr. 469, har bekræftet pr. mail den 4. december 2020 at dette ikke er tilfældet.

Region Hovedstaden har ingen kommentarer til afgørelsen.

Opsættende virkning

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

Øvrige forhold

Affaldshåndtering

Virksomheden skal håndtere alt erhvervsaffald i overensstemmelse med det gældende *Regulativ for Erhvervsaffald i Københavns Kommune*. Regulativet og særlige bestemmelser for håndtering af erhvervsaffald kan ses på Københavns Kommunes hjemmeside.

Kortlagt areal

Projektet udføres på et areal, der er kortlagt på vidensniveau 2 (V2) efter Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 434 af 13/05/2016 om forurenede jord (101-00030).

NATURA 2000

Københavns Kommune, Virksomheder og Byliv vurderer, at projektet ikke vil have betydning for Natura 2000 områder i eller omkring Københavns Kommune.

Naturbeskyttelsesloven

Det er Københavns Kommunes opfattelse, at det afværgeprojekt, der i sin tid medførte at søen opstod, har været i gang lige siden og stadig ikke er afsluttet. Afværgeprojektet har til hensigt at oprense den forurenede jord på grunden. Københavns Kommune betragter ikke arealet som omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 så længe afværgeprojektet ikke er afsluttet. Kun hvis der et år efter afværgeprojektets udløb er § 3-natur på arealet, vil naturbeskyttelseslovens § 3 finde anvendelse og naturen blive beskyttet.

Kystbeskyttelsesloven

Da det ansøgte arbejde er i forlængelse af de tidligere udførte terrænreguleringer, vurderes der forsat, at terrænreguleringer, der sker i forbindelse med bygge- og anlægsarbejde ikke kræver tilladelse efter kystbeskyttelsesloven. Det begrundes med, at det er en integreret del af byggeprojektet, samt at det kan sidestilles med fastsættelse af sokkelkote.

Ved Kløverparken terrænreguleres med henblik på at der skal udføres bygge- og anlægsarbejde på arealet på sigt, som der er givet mulighed for i lokalplanen. Dette vurderes heller ikke at være omfattet af kystbeskyttelsesloven, idet det ligesom ovenstående, kan sammenlignes med fastsættelse af sokkelkote.

Byggeloven

Der er med afgørelsen ikke taget stilling til foranstaltninger som er nødvendige for at sikre omkringliggende grunde i medfør af byggeloven. Skanska skal være opmærksom på, at de er ansvarlige ved terrænreguleringen for at træffe de foranstaltninger, der er nødvendig for at sikre omkringliggende grunde. Skulle der ved terrænændringen opstå ulempe for de omkringliggende grunde, vil Københavns Kommune kunne udstede et påbud om at ændre den udførte terrænregulering efter byggeloven.

Andet

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Dieseldrevne lastbiler og busser på over 3½ tons skal jf. bekendtgørelse om partikler, kontrol og mærkning af lastbiler og busser i kommunalt fastlagte miljøzoner mv. forsynes med et miljøzone-mærke, før de må køre ind i Københavns Kommune.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os på e-mail virkmiljoe@tmf.kk.dk eller tlf. 21 70 26 50.

Med venlig hilsen

Antonio Tredanari
Miljøsagsbehandler

Rasmus Rune Burmeister
Miljøsagsbehandler

Klagevejledning

Klageadgang

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet frem til fire uger, efter afgørelsen er offentliggjort på annonceringsportalen på www.kk.dk, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 91 og 93. Klagen skal indgives skriftligt ved anvendelse af digital selvbetjening inden den 11. januar 2021.

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

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 Antonio Tredanari eller Rasmus Rune Burmeister på e-mail virkmiljoe@kk.dk eller tlf. 2170 2650.

Bilag 1: Oversigtskort



Bilag 2: Situationsplan samt indretningsplan

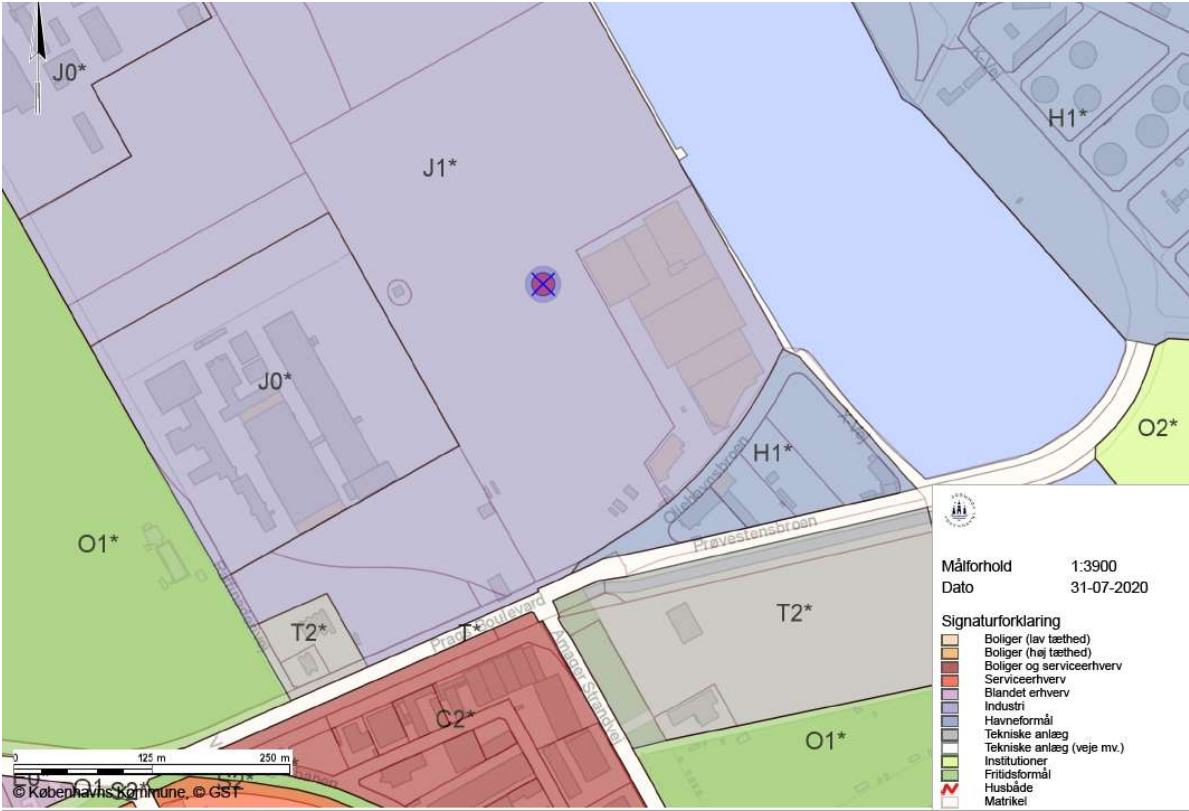


Situationsplan



Indretningsplan

Bilag 3: planforhold



Bilag 4: Modtagekriterier

	Jord til genanvendelse med max indhold ¹ (mg/kg tørstof)
Flygtige kulbrinter C6-C10	25
Lette kulbrinter >C10-C15 kulbrinter	40
Lette kulbrinter >C15-C20 kulbrinter	55
Tunge kulbrinter >C20-C35 kulbrinter	100
Tungmetaller	
Arsen	20
Cadmium	0,5
Chrom ^{a)}	500
Kobber	500
Kviksølv	1
Bly	40
Zink	500
PAH-forbindelser	
PAH total ^{b)}	4
Benz(a)pyren	0,3
Dibenz(a,h)antracen	0,3
Øvrige	
Andre forureningskomponenter ²	

a): Chrom bortset fra Chrom VI

b): PAH -analyser (analyser for Poly Aromatiske Hydrocarboner) skal omfatte en kvantificering af indholdet af enkeltkomponenterne fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)anthracen og indeno(1,2,3-cd)pyren samt sum-PAH bestemt som summen af koncentrationerne af hver af de nævnte enkeltkomponenter.

1: Grænseværdier defineret efter Jordregulativ for Københavns Kommune af 1. januar 2012.

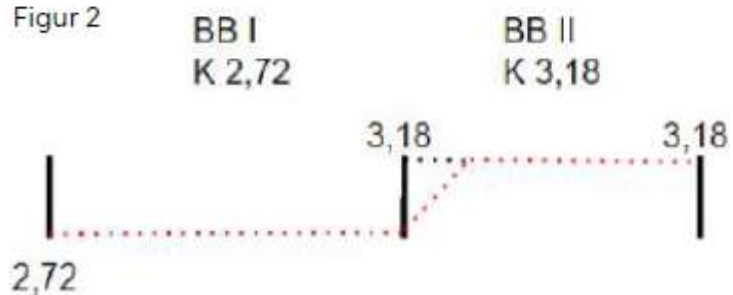
2: Københavns Kommune kan stille krav om supplerende analyser af andre forureningskomponenter på baggrund af historik.

Bilag 5: Terrænkoteplan for området



Der anvendes en kortere strækning af BB II til at hæve koten fra 2,72 til 3,18 – længden heraf er afhængig af de faktiske forhold i området og fastlægges inden udførsel. Planen er skitseret med **rødt** nedenfor:

Figur 2



**Bilag 6: Dispensation fra Miljøstyrelsen fra
Artsfredningsbekendtgørelsen (vedhæftes i slutning af dokumentet)**

Bilag 7: Rapport om flytning af grønbrogede tudser (vedhæftes i slutning af dokumentet)

Bilag 8: Sagens dokumenter

1. Ansøgning af 20. maj 2020
2. Supplerende oplysninger via mail af 28. juli 2020, 17. august 2020, 8. oktober 2020.
3. Dokumentation for flytning af grønbrogede tudser. 25. september 2020.
4. Ansøgning om at terrænregulere langt kysten fra den 14. september 2020

KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen
Center for Miljøbeskyttelse
Njalsgade 13
2300 København S
tlf. 21 70 26 50
virkmiljoe@tmf.kk.dk
www.kk.dk



KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen



Orbicon | WSP
Linnés Alle 2
2600 Taastrup
Tlf. 40 94 73 67
Att: Claus Goldberg

Arter og Naturbeskyttelse
Ref. JUDHE
Den 26. marts 2020
Sag: 2020 - 8969

Kun sendt pr. mail til cgol@orbicon.dk

Dispensation fra Artsfredningsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1466 af 6 december 2018) til indfangning og flytning af grønbroget tudse.

Du har pr. mail d. 2/3-2020 ansøgt om at indfange og flytte grønbroget tudse (*Bufo viridis*) i forbindelse med jordopfyldning af et vandhul.

Baggrund

Du har oplyst at det drejer sig om tilladelse til at indfange og flytte alle individer af grønbroget tudse fra et isolerede vandhul ved Kløverparken på Amager på matr. nr. 473 Amagerbros Kvarter, København.

Lodsejer ønsker at gennemføre et klimatilpasningsprojekt som sikrer det bagvedliggende opland og samtidig klargør området til en kommende byudvikling. Projektet vil sikre at kyststrækningen opnår et sikringsniveau tilsvarende en 1000-års hændelse.

Projektet vil medføre påfyldning af jord og nedlæggelse af et vandhul, hvori der er konstateret forekomst af grønbroget tudse.

Arten er kendt fra lokaliteten gennem flere år og der er tidligere givet tilladelse til flytning af arten fra det samme vandhul. Vandhullet er temporært og kan udtørre afhængig af vejrforholdene. En tidligere overvågning af bestanden de seneste år, har vist et svingende antal af grønbroget tudse, fra 0-80 individer.

Fremgangsmåde

Vandhullet er lavvandet og hele lokaliteten kan afsøges om natten med lygter. Arten søger til vandhullet på fugtige lune forårsnætter, så det er væsentligt at ramme det rigtige tidspunkt for vandringen. Vandhullet genbesøges derfor flere gange i perioden fra marts til maj.

Der anvendes de beskrevne metoder fra Miljøministeriets forvaltningsplan for arten fra 2015 og erfaringer fra tidligere indfangning af arten. Primært bruges ketsjning for voksne individer og haletudser, ægsamlinger opsamles i beholdere

Du har yderligere oplyst telefonisk (24/03-2020) at alle fundne individer af grønbroget tudse, vil blive flyttet til en egnet lokalitet/vandhul i Naturpark

Amager. Lokalitetens placering vurderes og angives af Naturstyrelsen Hovedstaden.

Regler

Efter artsfredningsbekendtgørelsen § 10, stk. 1 (BEK nr. 1466 af 06/12/2018) gælder der bl.a. forbud mod forsætlig indfangning af grønbroget tudse, som det fremgår af bekendtgørelsens bilag 1.

Efter artsfredningsbekendtgørelsen § 11, stk. 1 (BEK nr. 1466 af 06/12/2018) gælder der bl.a. forbud mod transport af grønbroget tudse, som det fremgår af bekendtgørelsens bilag 1.

Det er muligt at dispensere fra beskyttelsen, jf. § 12 nr. 3 i samme bekendtgørelse, hvis formålet er bevaring af bestanden.

Afgørelse

Efter § 22, nr. 6 i Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 95 af 28. januar 2019 om henlæggelser af opgaver og beføjelser til Miljøstyrelsen, udøves beføjelserne til at give dispensation i medfør af bestemmelserne i artsfredningsbekendtgørelsen af Miljøstyrelsen.

Miljøstyrelsen giver hermed dispensation til at indfange og flytte grønbroget tudse i forbindelse med artsbevaring.

Indfangning og flytning skal ske som angivet i ansøgningen og på følgende vilkår:

- Indfangning og flytning af grønbroget tudse sker under vejledning af en faglig kompetent person.
- Indfangning og flytning skal være foreneligt med dyrenes tarv.
- Dyrene skal, så vidt det er muligt, genudsættes indenfor 24 timer efter de er indfanget.
- Senest 1. december 2020 skal Miljøstyrelsen oplyses, hvordan dispensationen er blevet udnyttet.

Dispensation i forhold til grønbroget tudse er givet i henhold til artsfredningsbekendtgørelsens § 12 nr. 3.

Miljøstyrelsen skal gøre opmærksom på at indfangning af dyrene kræver lodsejerens tilladelse. Dette gælder også for offentligt ejede arealer som f.eks. arealer der forvaltes af Naturstyrelsen.

Dispensation for indfangning og flytning af grønbroget tudse gælder til den 31. december 2020.

Miljøstyrelsens afgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Med venlig hilsen

Julian Dons Henriksen

Notat grønbrogede tudser Kløverparken



Projekt navn	Grønbrogede tudse Kløverparken
Kunde	Skanska
Projektleder	Claus Goldberg
Projekt nummer	3671900088
Til	Daniel Bro Kristensen, Skanska
Udarbejdet af	Claus Goldberg
Godkendt af	Søren Hinge-Christensen
Version	2
Versionsdato	22-09-2020

Rapportering omkring håndtering af grønbrogede tudser i Kløverparken.

1. Indledning

Skanska har bedt Orbicon | WSP som rådgiver om at gennemføre et projekt omkring håndtering af grønbrogede tudser i Kløverparken. Det sker i forbindelse med gennemførelse af et klimatilpasningsprojekt for området. Projektområdet er i Kløverparken, Matr. nr. 466 & 473, Amagerbros Kvarter, København. Der har foreligget flere muligheder i relation til håndtering af eventuel forekomst af grønbrogede tudser i et eksisterende vådområde på arealet, hvor der er valgt en tilgang med fangst og fjernelse af grønbrogede tudser og efterfølgende nedlæggelse af vådområdet. Området der ejes af Skanska, er omfattet af lokalplan nr. 136 Kløverparken med tilhørende kommuneplantillæg.

Der har tidligere været gennemført et tilsvarende projekt på det samme areal, hvor indfangne grønbrogede tudser blev overført til et andet vådområde i den sydvestlige del af området indenfor det samme lokalplanområde. Det skete for at realisere et klimatilpasningsprojekt på det tidspunkt, med opfyldning af søer og forberedelse til byudvikling af området. Det projekt blev dog ikke realiseret.

Erstatningsområdet med vandhuller udviklede sig dog ikke til en egnet lokalitet for grønbrogede tudser og tudserne fortsatte med alene at anvende det oprindelige vandhul som ynglevandhul med en varierende populationsstørrelse. Erstatningsområdet er siden groet til.

Grønbrogede tudse (*Bufo pseudopidalea* tidligere *Bufo viridis*) er totalfredet og omfattet af Habitatdirektivets bilag IV. Det betyder at fangst og flytning af individer af arten kræver tilladelse fra Miljøstyrelsen i medfør af artsfredningsbekendtgørelsen.¹

Der er i nærværende projekt valgt, og indgået aftale om, en løsning, der betyder fangst af så mange individer af grønbrogede tudser som det er muligt i ynglesæsonen 2020, dvs. i perioden fra april til juli. Der er behov for flytning af arten og sikring af nye levesteder for denne for realisering af lokalplanen. De indfangede tudser udsættes på egnede lokaliteter på Kalvebod Fælled i det udpegede Natura 2000 område "Vestamager og havet syd for" efter aftale med og retningslinjer udstukket af Naturstyrelsen.

Nærværende rapport med bilag er dels afrapportering til Skanska, men udgør også den formelle krævede afrapportering til Miljøstyrelsen, der skal ske inden 1. december 2020. Naturstyrelsen har ligeledes bedt om at modtage en kopi af rapporten.

2. Tilladelser

Projektet er gennemført i overensstemmelse med den driftsinstruks der foreligger for "Terrænregulering af Kløverparken" på matr.nr. 467 og 533 Amagerbros Kvarter, København, senest revideret af Annica Flade,

¹ Bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt. Bek. 1466 af 6. december 2018.

Norrecco i november 2019 og med baggrund i miljøgodkendelsen for projektet med vilkårsændring af d. 20. december 2019.

Driftsinstruksens punkt 7 og Miljøgodkendelsens punkt 3 handler om procedurer for beskyttelse af grønbrogede tudser.

Der er desuden opnået tilladelse fra Miljøstyrelsen til håndtering af tudserne og efterfølgende desuden opnået tilladelse fra Naturstyrelsen til udsætning af eventuelle indfangede grønbrogede tudser på angivne lokalitet i Naturpark Amager (hvor Naturstyrelsen er lodsejer). Der er her etableret nye vandhuller netop af hensyn til padder.

Der er i februar 2020 indsendt ansøgning til Miljøstyrelsen omkring dispensation fra artsfredningsbekendtgørelsen for at opnå tilladelse til indfangning og flytning af grønbrogede tudser fra Kløverparken i en angivet periode fra marts til juni 2020. Der er anvendt standardskemaet for ansøgning om dispensation fra artsfredningsbekendtgørelsen og angivet forskellige scenarier afhængigt af antallet af individer der indfanges. Ansøgningen indeholder scenarier med og uden etablering af erstatningsvandhuller, men i alle tilfælde bygger ansøgningen på en antagelse om permanent nedlæggelse af matriklen ved Kløverparken, som levested for grønbrogede tudser.

Der er fra Miljøstyrelsen opnået tilladelse ud fra det ansøgte den 26. marts 2020. Der gives tilladelse med følgende vilkår:

"Indfangning og flytning skal ske som angivet i ansøgningen og på følgende vilkår:

- ☐ *Indfangning og flytning af grønbroget tudse sker under vejledning af en faglig kompetent person.*
- ☐ *Indfangning og flytning skal være foreneligt med dyrenes tarv.*
- ☐ *Dyrene skal, så vidt det er muligt, genudsættes indenfor 24 timer efter de er indfanget.*
- ☐ *Senest 1. december 2020 skal Miljøstyrelsen oplyses, hvordan dispensationen er blevet udnyttet."*

Det er specifikt angivet i ansøgning om tilladelse til flytning at en efterfølgende jordpåfyldning sker for sikre området til byudvikling og at der efter fangst og flytning sker påfyldning af jord og nedlæggelse af vandhullet og at levestedet for arten herved nedlægges. Skanska har dialog med Københavns Kommune omkring påfyldning af jord og kommunen vil i den forbindelse afgøre om dette kræver tilladelse efter naturbeskyttelseslovens bestemmelser og sker i overensstemmelse med miljøgodkendelse og driftsinstruks for lokaliteten.

Indfangning og flytning af tudser og yngel af tudser er sket i fuld overensstemmelse med ovennævnte vilkår, hvor det herunder kan nævnes at dyrene er genudsat indenfor 1-3 timer efter fangst.

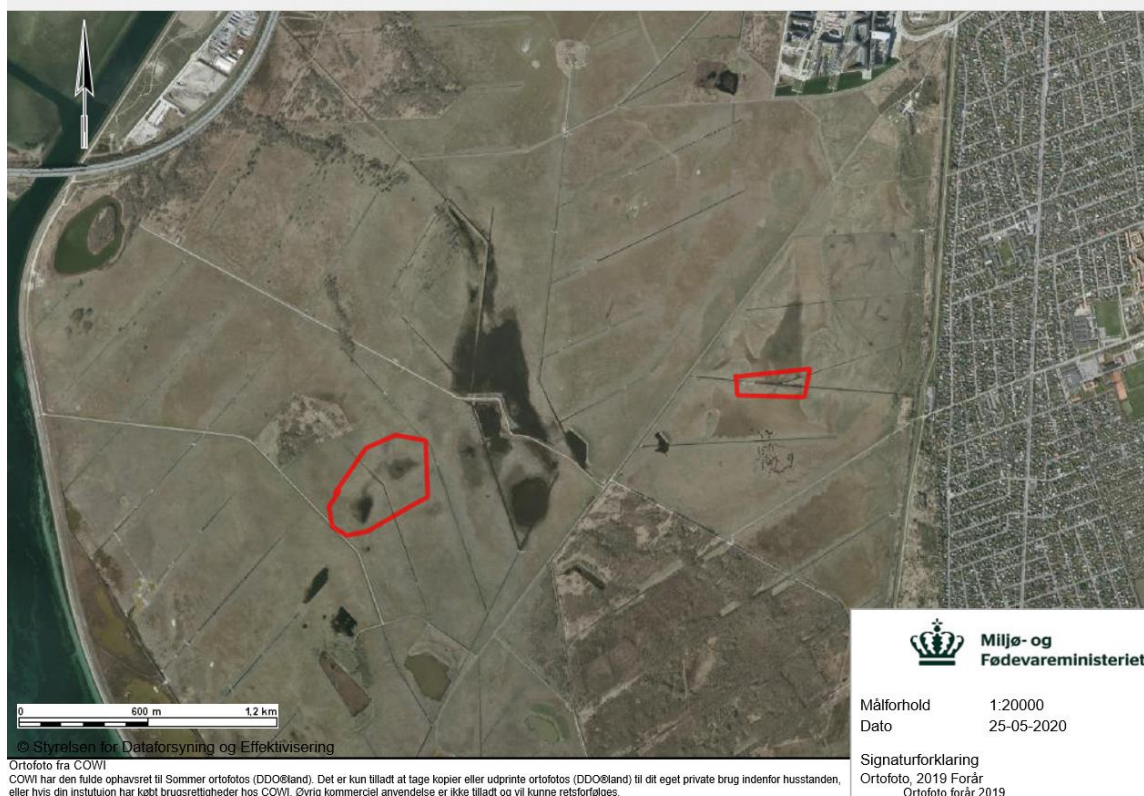
Naturstyrelsen har den 12. marts 2020 som lodsejer af Naturpark Amager under forudsætning af at der opnås tilladelse efter artsfredningsbekendtgørelsen, givet tilladelse til udsætning af indfangne grønbrogede tudser på Kalvebod Fælled. Styrelsen har her anvist at udsætningen kan ske i det ny gravede vandhul, der er vist på **Figur 1**.

Der er i vedlagte notat omkring fangst og udsætning givet en detaljeret beskrivelse af dette. På et tidspunkt vurderede rådgiver at det ikke var hensigtsmæssigt at udsætte yderligere yngel i søen på **Figur 1** og bad styrelsen om at få henvist et yderligere vandhul til udsætning.

Placeringen af det supplerende udsætningssted er vist på **Figur 2**. Der blev givet tilladelse til anvendelse af denne sø i en mail af 25. maj 2020, herunder givet tilladelse til kørsel på Kalvebod Fælled pga. afstanden fra nærmeste offentlige vej til stedet.



Figur 1 Sø nr. 1 på Kalvebod Fælled Naturstyrelsen den 17. april har givet tilladelse til kan anvendes som udsætningssted.



Figur 2 Figuren viser dels det første udsætningssted anvist af Naturstyrelsen, rektanglen med rød markering til højre på ortofotoet, dels det nye sted til udsætning, uregelmæssig rød markering til venstre.

3. Resultat af fangst og udsætning.

Feltarbejdet, fangst og antallet af flyttede voksne tudser, haletudser og æg strenge er detaljeret beskrevet i vedlagte notat "Logbog besigtigelser grønbroget tudse Kløverparken".

Der er i alt gennem feltarbejdet fanget og genudsat 37 grønbrogede tudser, henholdsvis 28 hanner og 9 hunner og anslået mere end 5.000 haletudser. Flertallet er udsat i søen Naturstyrelsen i første tilladelse henviste til, en mindre del er udsat i sø, som det er beskrevet i notatet.

Som beskrevet i logbogen blev der ligeledes fanget enkelte individer af skrubtudse og lille vandsalamander, der også blev flyttet til søerne på Kalvebod Fælled. Der blev endelig indfanget et enkelt individ af trepigget hundestejle, der i modsat til andre fiskearter godt kan "sameksistere" med padde i vandhuller.

4. Vurderingen af feltarbejdet og levestederne nævnt i rapporten

Det er umiddelbart vurderingen af hovedparten af ynglebestanden af voksne grønbroget tudse i søen i Kløverparken er fanget og genudsat i de nævnte søer på Kalvebod Fælled. En væsentlig del af haletudserne er ligeledes fanget og genudsat. Feltarbejdet har fulgt de retningslinjer, vilkår og rammer, der har været angivet i instrukser fra Københavns Kommune, og tilladelserne fra Miljøstyrelsen og Naturstyrelsen.

Søen i Kløverparken udtørrede fuldstændig i perioden juni/juli. Der er formentligt mange haletudser, der er døde pga. dette. Ny forvandlede haletudser der har nået at gå på land, blev ikke observeret i området i juli efter at søen var tørret ud. Der kan selvklart været overset individer i området, men der er muligvis en prædation fra fugle og andre dyr på de små tudser, der kan være en del af forklaringen på at de ikke genfindes.

Det er vurderingen at søen i Kløverparken, eller dette område generelt, på længere sigt ikke vil være egnet som levested for grønbroget tudse når udviklingen med bygninger/boliger finder sted her.

Det er til gengæld vurderingen at de ny gravede søer på Kalvebod Fælled vil kunne være varige levesteder for arten forudsat at de fortsat sikres som lysåbne vådområder.