

Bilag 1

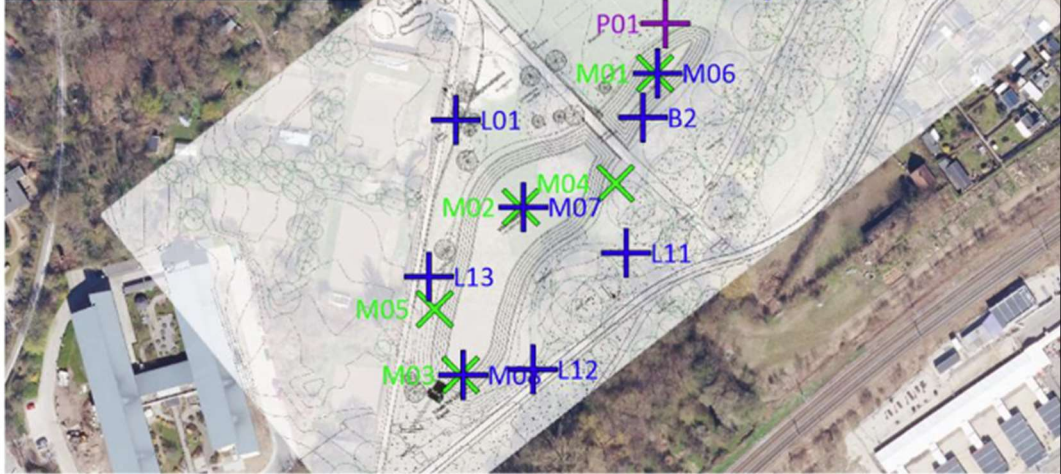
Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Der henvises til det vedlagte dokument "Projektforslag for skybrudsprojekt i Lersøparken". Formålet med skybrudsprojektet i Lersøparken er at forebygge oversvømmelser syd og øst for Bispebjerg Bakke. I projektet bliver hverdags- og skybrudsvand ledet fra Bispebjerg Bakke ud i parken via to tilløbsbygværker i den østlige og vestlige side. Herfra løber vandet via render til en våd risle-eng og videre ned til et vådt bassin. Placeringen fremgår af figur 14, s. 16 i projektforslaget. Bassinet vil have et permanent vandspejl med en dybde på 1 m, og vil kunne tilbageholde 16.500m³ regnvand. Bassinet tømmes via ledning til Lygten Kanal. Det er målet, at oplandet kan forsyne bassinet med vand nok til et permanent vandspejl med en gennemsnitlig permanent vanddybde på 1,0-1,2 m. Vandet bliver renset nedstrøms ved Svanemøllen, inden det udledes til Svanemøllebugten. Skybrudsprojektet Lersøparken vil tage afsæt i stedets landskabelige egenart, kulturhistoriske værdier og parkens primære funktion som rekreativt grønt område. Vandets vej Beskrivelsen af hvordan skybruds- og hverdagsregn ledes til bassinet og risle-engen fremgår af figur 16, s. 18 i projektforslaget. - Fra Bispebjerg Bakke ledes vandet fra tilløbsbygværker via åbnerender i den vestlige og østlige side af parken og en risleeng til det våde bassin og risle-engen. - Vandet fra Lygten kanal ledes via et udløbsbygværk direkte til det våde bassin. Træer Antal træer planlagt fældet: 2 stk. Anlægsaktiviteterne Anlægsarbejdes varighed: op til 2 år. Bassinerne etableres ved at regulere terrænet. Der etableres en bentonitmembran under risleeng og det våde bassin. Der skal afgraves maks 2,79 m jord ved det våde bassin. - Der fjernes 16.200 t. jord. Bortkørsel af jorden vil kræve ca. 1.080 lastbiler. Adgangsforhold i parken under anlægsaktiviteterne Entreprenør vil tilgå parken via Tagensvej og Bispebjerg Bakke, herunder kørsel med jord, materialer og entreprenørmaskiner. Det ville forsat være muligt for cyklende og gående at færdes på stier igennem parken, herunder den nord-sydgående cykelsti. Den ene af fodboldbanerne samt legepladsen ville være utilgængelig under længere perioder af anlægsfasen. Dels pga. selve anlægsarbejdet og dels fordi græsset skal have tid til at etablere sig.

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Københavns Kommune
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Cecilie Kudahl, 20364465, UU8C@kk.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Lersøparken Matrikelnr.: 817, 1064,1449, 1564, 6229, 6368 Ejerlav: Utterslev, København Bispebjerg Bakke Matrikelnr. 7000p Ejerlav: Utterslev, København
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Københavns Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok	Bilag 1 – Oversigtsplan

angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Bilag 2 - Situationsplan	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 10b. Anlægsarbejder i byzone, punkt 10f. Anlæg af vandveje, kanalbygning og regulering af vandløb, 10g. Dæmninger og andre anlægning til opstuvning eller varig oplagring af vand.
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	Bygherre ejer arealerne.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Arealet vil fortsat anvendes som rekreativ park.	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Etablering af bassinvolumen med plads til 16.500m³ skybrudsvand i Lersøparken. Der bliver behov for midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med etableringen af det våde bassin. Der skal etableres 9 borer, én til 20 m.u.t. (P01) og 5 til 16 m.u.t. (M01-M05). Se kort herunder. Grundvandet i "det øverste grundvandsmagasin" skal sænkes med op til 1,5 m ved at oppumpe op til 22 m³/t. og i "det nederste grundvandsmagasin" skal grundvandspotentialet sænkes med op til 0,9 m ved at oppumpe op til 8 m³/t.	

Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	 Pumpeboring, nederste grundvandsmagasin  Monitoringsboring, nederste grundvandsmagasin  Monitoringsboring, øverste grundvandsmagasin  Spildevandsbrønd, tilslutningspunkt  Samlet grundareal: ca. 115.000 m² Samlet bebygget areal: 0m² Samlet bygningsmasse: 0m³ Max. Bygningshøjde: 1,7m (tilløbsbygværkerne) Ingen nedrivningsarbejder, men opbrydning af arealer.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	Der forventes ikke tilkørt jord udover fyldningsmaterialer, fx grus til ledninger og muld til plantebede. Betonitmembran: 7.000 m² Asfalt: 1.000 m² Betonkantsten: 365 lbm Beton til tilløbsbygværker Det forventes, at der bruges vand i forbindelse med evt. lægning af beton og rengøringsaktiviteter. Der skal fjernes 16.200 tons jord. Bortkørslen af jorden vil kræve ca. 1.080 lastbiler. Der skal grundvandssænkes i omegnen af 262.800 m³. Grundvandet bortledes som spildevand. Det forventes, at der produceres en begrænset mængde spildevand i forbindelse med evt. produktion/lægning af beton og rengøringsaktiviteter. Spildevandet afledes til eksisterende fælles kloaksystem.

Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Håndtering af regnvand i anlægsperioden: Nedsivning Anlægsperioden: primo 2026 – primo 2028.
Projektets karakteristika	Tekst
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Samme arealanvendelse som i dag. Det er et skybrudsprojekt så derfor er der ikke som sådan råstoffer, mellemprodukter og færdigvarer i driftsfasen. Projektet vil i driftsfasen opsamle og tilbageholde regnvand.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Samme arealanvendelse som i dag. Der genereres ikke affald i driftsfasen. Projektet har til formål at håndtere regnvand, hvor der i skybrudssituationer er risiko for, at der sker en opblanding af spildevand. Opblanding af spildevand kan ske, da området ikke er separatkloakeret, og da regnvand derfor vil stuve op i kloakken ved skybrud. Er der tale om opblandet spildevand, altså skybrudsvand, bør man som udgangspunkt ikke opholde sig, hvor der står vand. Er man alligevel kommet i berøring med vandet eller ikke kan undgå at komme i kontakt med vandet er det iht. Styrelsen for Patientsikkerhed vigtigt at være omhyggelig med almindelige hygiejniske forholdsregler. Dvs. at beskytte sig selv ved at bruge værnemidler som gummistøvler og langskafede gummihandsker, da kloakvandet hverken bør komme i kontakt med huden eller komme i øjne og mund. Vær særlig påpasselig ved evt. sår på huden. Efter kontakt med opblandet spildevand, slam eller sediment bør man skifte fodtøj, når man går indendørs og tage et bad, tørre sig grundigt med et rent håndklæde og tage rent tøj på. Tøj der har været i kontakt med spildevandet lægges direkte i vaskemaskinen og vaskes ved så høj temperatur som muligt – helst over 80 grader. Hvis man får symptomer på infektion efter at have været i kontakt med skybrudsvandet, skal man henvende sig til egen læge og fortælle, at man har været i kontakt med opblandet spildevand.

	Ved større aflejringer og mistanke om opblandet spildevand instrueres Teknik- og Miljøforvaltningens drift i at fjerne synlige sediment- og affaldsrester umiddelbart efter at skybrudsvandet er nedsivet. Oprensning af parken vil afhænge af regnhændelsens intensitet og varighed samt vejret i den følgende periode. Parkens brugere vil blive orienteret om ovenstående ved permanente informationsskilte. For at sikre en tømning af det tørre forsinkelsesvolumen inden for 24 timer, vil en supplerende udløbsbrønd være nødvendig. Fra udløbsbrønden ledes skybrudsvandet til kloakledningen, Lersørenden. På sigt skal skybrudsvandet ledes til Svanemøllen Skybrudstunnel.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke relevant
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Anlægsaktiviteterne er omfattet af "Bygge- og anlægsforskrift i København 2016". Selve projektet er ikke omfattet af MSTs vejledninger eller bekendtgørelser om støj.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende	X		

grænseværdier for støj og vibrationer?			
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant, da projektet ikke er omfattet af vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Anlæg: ja projektet vil kunne give støvgener i anlægsfasen. Dette håndteres af entreprenøren via krav i udbudsmaterialet. Drift: Nej, projektet vil ikke give anledning til støvgener i driftsfasen
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Jordhåndtering og etableringer af bassiner vil kunne give kortvarige, moderate lugtgener.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Anlægsperioden: nej. Der vil kun anvendes belysning inden for almindelig arbejdstid på årets mørke tid.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelsen om kontrol med risikoen for større uheld med farlige		X	

stoffer nr. 372 af 25. april 2016?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			Ikke relevant, da der ikke er udarbejdet lokalplan for Lersøparken.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			I følge Danmarks Miljøportal er det nærmeste §3-område 640 m fra projektområdet.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		I forbindelse med projektet er der registreret i alt 6 arter af flagermus. Det gælder brun-, skimmel-, troid-, dværg-, vand- og langøret flagermus. Der forventes behov for at fælde 2 potentielle flagermustræer i forbindelse med projektet.

			I forbindelse med trækortlægning af potentielle flagermustræer og udvælgelse af veteraniseringsegne træer i Lersøparken, er der registeret 128 træer, hvoraf 64 er vurderes at være eller have potentiale som flagermustræer, og 64 er egnet til veteranisering. Hvis der veteraniseres fire erstatningstræer for de to træer, der fældes samt plantes nye hjemmehørende træer, vurderes en negativ påvirkning af flagermus at kunne undgås. Bilag 3: Undersøgelser af flagermus i Lersøparken forår, sommer og sensommer/efterår 2021. Bilag 4: Registrering af flagermustræer og udpegning af veteraniseringsegne træer, februar 2024. Fældningen af de to træer i projektområdet er foretaget i efteråret 2024.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			0 km. Projektområdet er fredet
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			7 km
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Der er planer om at anlægge et bassin med permanent vandspejl, men det eksisterende overfladevand eller grundvand påvirkes ikke da det anlægges med en membran.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Jorden er klassificeret som klasse 1-2-3-4. Dette håndteres i udbudsmaterialet. Et lille hjørne i den sydvestlige del af området er kortlagt som V2.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		Netop derfor er området valgt, da dette er et skybrudsprojekt.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som		X	Ja. Netop derfor er området valgt, da dette er et skybrudsprojekt.

risikoområde for oversvømmelse?	☒	☐	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	☒	☐	Ja. Projektet er en del af flere skybrudsprojekter i Bispebjerg. Skybrudvand fra de øvrige projekter ledes til Lersøparken. Skybrudsprojektet indgår i Københavns Kommunes konkretisering af skybrudsplanerne, som er miljøvurderet.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	☒	☒	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?	☐	☐	Evt. tilpasninger udarbejdes i projekteringsfasen.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

