

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)	Vandløbsrestaurering af Binderup Å ved Binderup Mølle. Der henvises til ansøgte og vedlagte detailprojektbeskrivelse inkl. bilag	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Aalborg Kommune, Teknik og Miljø, afd, Drift og Cirkulær udvikling, Stigsborg brygge 155, 9400 Nørresundby	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Niels Nørgaard Nielsen, Aalborg kommune, Stigsborg brygge 155, 9400 Nørresundby, telefon; +4599312294, mail; niels.noergaard@aalborg.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).	Projektets adresse er Binderup Mølle Dambrug Aalborgvej 99, 9240 Nibe. Projektet strækker sig over flere matrikler og er beskrevet i detailprojektets bilag 2.	
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)	Aalborg kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Kort ses i detailprojektet	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: Henvisning til kort i detailprojekt	
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: Projektet er i forhold til en mindre del der omhandler en omlægning af gasledning omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 herunder pkt. 10f,3b og 13a: 10f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb 3b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) 13a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de

		kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1). Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø har den 12. januar 2026 truffet afgørelse om kompetenceoverdragelse for det samlede projekt for omlægning af gasledning (vedlagt ansøgning som bilag "<i>Kompetenceoverdragelse</i>"). Med afgørelsen findes beskrivelse af omlægningen af gasledningen, som foregår via underboring under §3 areal og Binderup Å. Underboringen sikrer, at der ikke vil være §3 arealer der påvirkes ved ilægning af nyt og dybere liggende rør. Den eneste påvirkning vil være opgravning af eksisterende rørledning, hvor røret opgraves på en strækning af ca. 48 meter. I forhold til afværgeforanstaltninger i forhold til risiko for blow-out henvises til medsendte notat vedr. understyret boring og blow-out.
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	Der henvises til oversigt i detailprojektets bilag 2.	
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	Ikke relevant, arealerne får samme status som de har i dag, dvs. overvejende beskyttet natur.	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	I forbindelse med opgravning af forurenede jord samt nedbrydning af gulv og kældervægge mod syd, bliver det nødvendigt med grundvandssænkning. DGE har udarbejdet medsendte bilag om grundvandssænkningen. Heraf fremgår det, at det forventes, at der skal oppumpes maksimalt 500 m³ grundvand over de 10 arbejdsdage, som opgravningen pågår. Grundvandsstanden vurderes at sænkes marginalt, fordi hele arealet er underlejret af et tykt lag gytje, som har meget lav hydraulisk ledningsevne. Gytjen er overlejret af tyndt fyldlag, og det er heri, at grundvandet løber. Syd for stuehuset er der tale om et lokalt, lille grundvandsmagasin, som giver ganske lille vandmængde, mens forurenede jord opgraves. DGE vurderer heller ikke at grundvandssænkningen påvirker grundvandsmagasiner mod vest, fordi Binderup Å mod vest ligger i gytjelag, og mod syd er arealet afgrænset af vejdamningen til Aalborgvej. Trykket gør, at gennemstrømning er yderst minimal. Mod nord og øst forventer DGE, at der ikke kan registreres ændringer i grundvandsstanden (sænkningstragt) i en afstand på 25-50 meter. Grundvandet sænkes med 1 - 2 små dykpumper (kapacitet 2,1 m³/ time) placeret i en lavning i gytjen. Der forventes ikke grundvandssænkning i weekenderne og muligvis heller ikke om natten. Oppumpet grundvand oppumpes og renses i mobil olieudskiller og efterfølgende kulfilter inden udledning (se afsnit 4 vedrørende spildevand).	

Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Vandløbsarealet der restaureres, udgør ca. 1287x4 m= 5.148m ² . Hertil vil der foregå et mindre arbejde på tilstødende arealer for at kunne gennemføre løsningen. Herunder vil der være en nedrivning af bygninger ved Aalborgvej 99 på i alt ca. 453m ² (detailprojekt bilag 11).
Projektets bebyggede areal i m ²	Der opstår ikke nye bebyggede arealer, og det er dermed ikke relevant. Fjernelse af et stuehus, to udbygninger, indkørsel, flisearealer og møddingsplads på Aalborgvej 99 gør, at det befæstede areal reduceres med omkring 1.000 m ² .
Projektets nye befæstede areal i m ²	Der opstår ikke nye befæstede arealer og det er derfor ikke relevant. Bygningsfjernelse af et stuehus og to udbygninger, gøre at det befæstede areal reduceres med i mindre grad.
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	Ikke relevant, da der ikke bygges.
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Ikke relevant, da der ikke bygges.
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der fjernes et stuehus og to bygninger, henvisning til detailprojekt og bilag 7 og 11, som er nødvendige for at kunne gennemføre vandløbsprojektet, herunder at sikre passende fald i faunapassage. Der søges særskilt nedrivningstilladelse og oprensning.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Med henblik på at sikre statens miljømål for Binderup Å forbedres vandløbets fysiske forhold, hvorved der anvendes 2.425m³ grus (gydegrus) og 374 tons sten, samt 86 m³ sten. I driftsfasen vil der ikke være anvendelse af råstoffer. I anlægsfasen vil de væsentligste råstoffer der benyttes i projektet være; 2.425m³ grus (gydegrus) og 374 tons sten (skjulsten) og 86m³ sten (erosionssikring). Det er ikke muligt at erstatte disse råstoffer, som er en væsentlig forudsætning for at sikre miljømålet for Binderup Å opfyldt. Der anvendes in situ grus og sten materialer fra åen hvor det er muligt. Beskrivelse fremgår af detailprojekt, tabel 7). Der anvendes beton (120m³) til styrkelse af Ny Nibevej og for at undgå skade fundering, som ikke kan erstattes med alternativer aht. sikkerhed. Henvisning detailprojekt, bilag 13 og 19) Perifert anlægges et nyt forløb af gasledning, da ledningen vil være i overhængende risiko for at blive brudt grundet vandpres, ved sænkningen af vandløbsbunden. Henvisning detailprojekt afsnit 4.2.5.7 og 4.2.5.8 Kortbilag over placering/opbevaring af råstoffer ses af; detailprojektets fig. 37, 38, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 48.
Vandmængde i anlægsperioden	Der vil ikke være behov for benyttelse af vandressource ved gennemførelse af projektet.
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der frembringes affald i forbindelse med nedrivning af bygninger og oprensning af olieforurenet jord, samt fjernelse af betonbygværker i vandløbet, samt gravning af vandløb. I forhold til affaldsfrembringelse i forbindelse med nedrivning og oprensning af forurenet jord på Aalborgvej 99 foretages miljøvurdering m.v. af DGE, som er tilknyttet opgaven som rådgiver. <u>Byggeaffald:</u> Det skønnes, at der vil være 50m³ beton fra nedbrydning af bygværker/bro i vandløbet. Det er vanskeligt at vurdere mængden af beton i bygværker, da store dele af disse findes under vandoverfladen. Beton fra bygværker/bro nedknuses og genanvendes til etablering af vendeplads i det omfang, det er rent beton

(detailprojekt afsnit 4.2.5.4). Overskydende beton køres bort til godkendt modtager.

Mængden og type af bygningsaffald fra nedrivning af bygninger og anlæg anslås til:

- 450 tons ren beton, der kan nedknuses og genanvendes
- 10 tons olieforurenede beton, som skal deponeres
- 3 tons asbestholdig eternit, som skal deponeres
- 1,5 tons tag-stålblader, som kan genanvendes
- 0,5 tons forurenede maling til afrensning og destruktion/deponi
- 135 tons mursten efter rensning. Kan knuses og genanvendes – muligvis kan de røde facadesten endda genbruges
- 0,1 tons jernvinduer med farlig maling. Kan genanvendes efter afrensning
- 0,8 tons træværk med farlig maling. Til afrensning og energiodnyttelse
- 0,8 tons træværk med forurenede maling til energiodnyttelse
- 0,5 tons glas til genanvendelse
- 0,2 tons linoleum med asbest til deponi
- 0,6 tons klinker til deponi
- 12 tons rent træ til genbrug eller energiodnyttelse.
- 0,005 tons kiselgur med asbest til deponi

Desuden forekommer små mængder af ren elastisk fuge og vindueskit til energiodnyttelse.

Affaldsmængden opgøres endeligt af nedbrydningsentreprenøren i forbindelse med udfyldelse af affaldsanmeldelsen.

Vejbelægning (asfalt) der brydes op ved Gl. Aalborgvej udgør ca. 5,2 m³ og køres bort til godkendt modtager.

Overskudsjord:

Der afgraves 9.145 m³ jord i vandløbsarbejdet. Heraf er der fundet plads til 4.837m³ i umiddelbar nærhed af projektområdet. De resterende ca. 4.308m³ skal køres ud af området.

Der har været rettet forespørgsel om at lægge overskudsjord i umiddelbar nærhed af projektområdet for at mindske transport/energiforbrug, samt at skabe flere habitater, men det er der givet afslag på.

Overskudsjorden (ren jord fra § 3 arealer) består hovedsageligt af tørv/sand/muld iblandet lidt sten/grus/kalk. Overskudsjorden søges afhændet til jordbrugsmæssig formål så tæt på projektområdet som muligt. Alternativt køres det bort til godkendt modtageanlæg.

Det anslås lige nu, at der skal opgraves og flyttes 130 m³ forurenede jord fra olieforurening omkring og under stuehuset på Aalborgvej 99. Hertil kommer 50 tons lettere forurenede jord fra olieforureningen. Forureningen er ikke endelig afgrænset, og mængden kan derfor op- eller nedjusteres i forhold hertil.

Brændstofforbrug:

Projektet vil foregå i en midlertidig periode og vil under selve anlægsarbejdet forbruge brændstof (diesel) i forbindelse med tiltag, der vedrører vandløbsrestaureringen (gravearbejde, nedbrydning af bro/stemmeværk, omlægninger af ledninger) og nedbrydning af bygninger (gravearbejde, nedbrydning, oprensning).

Det er nødvendigt at benytte brændstof for at kunne udføre arbejdet og dermed opfylde miljømålet i Binderup Å.

Til arbejdet benyttes dieselmaskiner, og det vurderes, at det ikke er muligt at bruge alternative el-løsninger. Årsagen er, at arbejdet udføres i våde omgivelser, som ikke er muligt at arbejde i med tunge el-maskiner (batteri), ligesom der ikke udviklet el-maskiner med tilstrækkelig kraft og størrelse (volumen) til at kunne udføre opgaverne. Brændstofforbruget er derfor nødvendigt for at sikre opgaven løst og skabe god økologisk tilstand.

	Det vurderes skønsmæssigt at der vil være følgende energiforbrug (diesel) ud fra en forudsætning om et forbrug på; Gravemaskine ca. 20 tons: Gennemsnitforbrug 14 l/time Dumper: Gennemsnitforbrug 14 l/time Lastbil; ca. 3 km pr. liter I alt skønnes anvendelse af diesel at udgøre ca. 5.250-8.750 liter for gennemførelse af projektet. Isoleret skønnes anvendelse af ca. 1.250 diesel til opgaven med nedbrydning, opgravning og bortkørsel af forurenede jord og byggematerialer. Vandløbsarbejdet vil medføre at ca. 9.145 m³ jord skal graves, heraf kan der findes plads til 4.837m³ i projektområdet og ca. 4.308m³ køres ud af området. Der afgraves op til 1.000m³ fra midlertidigt sandfang. Dertil udlægges 2.425 m³ gydegrus, ca. 110m³ sten til erosionssikring (vejanlæg, dambrug) og ca.200m³ skjulesten i vandløbet. Der håndteres dermed i alt ca. 12.880m³ materialer. Der kan regnes med at der kan graves/håndteres ca. 50-100m³/time, svarende til ca. 130-260 timers arbejde. Dette skal transporteres med dumper, hvorfor der ganges med 2. Det forudsættes (hvilket der arbejdes på) at finde plads til overskudsjorden lokalt, hvormed lastbilkørsel kan undgås. Det skønnes, at der vil medgå 3.640-7.280 liter diesel til arbejdet i forbindelse med vandløbsrestaureringen. Korrigeret for de øvrige opgaver forventes, at der benyttes ca. 4.000-7.500 liter diesel til projektet excl. det, der går til opgaven med nedrivning og oprensning af jord.
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	Der vil ikke være behov for at lede spildevand til renseanlæg i anlægsperioden.
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Ved oprensningen af forurenede jord ved Aalborgvej 99, er det nødvendigt at foretage en grundvandssænkning i en kort periode. Oppumpet grundvand oppumpes og renses i mobil olieudskillere og efterfølgende kulfilter inden udledning. Da der er risiko for fri fase olie i grundvandet syd for stuehuset, vil det blive et krav til udførende entreprenør, at der yderligere placeres en stor, tæt container (forklaringstank) inden olieudskilleren. Dette giver en længere opholdstid i anlægget, og DGE forventer, at eventuel olie kan skimmes af vandoverfladen i forklaringstanken. Efter rensning igennem olieudskillere og kulfilter forventes koncentrationerne af olie, benzen, toluen, ethylbenzen og sum-xylener være under udledningskravene som angivet i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1668 af 8. december 2025 om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Vurderingen bygger også på, at mængderne af olie i grundvandet med stor sandsynlighed allerede er fortyndet, så forureningerne kun findes ganske lokalt, og da der uden tvivl bliver en yderligere kraftig fortynding med rent grundvand, som løber til pumperne i forbindelse med grundvandssænkningen. Projektet gennemføres netop med henblik på at opfylde miljømålet god økologisk tilstand i Binderup Å. Yderligere vil oprensning af olieforurenede jord reducere risikoen for efterfølgende udledning af olieholdigt grundvand til Binderup Å.
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Ved anlægsarbejdet kan det eventuelt komme på tale at overpumpe overfladevand, når der foretages forstærkning af broen under Ny Nibevej, hvorved omløbet forbi stemmeværket ved Aalborgvej 99 blokeres midlertidigt i anlægsperioden. Der stilles krav til, at der kan foretages overpumpning, så store vandføringssituationer vil kunne håndteres uden skade på infrastruktur eller lignende. Beregninger viser, at der burde være plads til alt vandet, der føres i det sydlige omløb gennem anlægsarbejdet under stort set alle vandføringssituationer. På denne lokalitet findes også en fisketrappe, som hermed vil være fungerende under anlægsarbejdet. Der henvises for yderligere detaljer til detailprojektets bilag 4.

Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Gives de nødvendige tilladelser m.v., forventes arbejdet igangsat fra 7/2026 og afsluttet senest 7/2027. Arbejdet vil være afhængigt kørselsforhold, som kan være vanskelige i vådt terræn.		
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	Der anvendes ikke råstoffer i driftsfasen, da der er tale om naturgenopretning, som vil få permanent karakter. I etableringsfasen anvendes derimod en række råstoffer, som en enkelt gang, som er nødvendige for at opnå miljømålet god økologisk tilstand.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der er tale om et naturgenopretningsprojekt hvorfor der ikke vil være affaldsfrembringelse efter anlægsfasen.		
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	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10 Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10, er der branchevilkår?
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	X		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Arbejdet vil udføres iht. til gældende grænseværdier for støj og vibrationer i det åbne land og udføres indenfor hverdage i tidsrummet kl. 07-18 for at sikre nattero. Desuden overholder projektet Aalborg Kommunes " Forskrift for midlertidige bygge- og anlægsarbejder i Aalborg Kommune", 28. april 2025. Projektet anmeldes i forhold hertil til Aalborg Kommune. Opmærksomheden henledes også på at tæt op af projektområdet hvor anlægsarbejdet udføres yderligere vil forekomme støj/vibrationer fra trafik fra de tætliggende kommuneveje og private veje, samt Binderup Mølle

			Dambrug (støjende pumper/maskiner). Støjniveauet vil således ikke overskride den fastsatte grænseværdi Lden 58 dB (udendørs støjniveau) angivet i kommuneplanen for Aalborg kommune. Tilsvarende vil vibrationsniveauet således ikke overskride den fastsatte grænseværdi Lden 64 dB (udendørs støjniveau) angivet i kommuneplanen for Aalborg kommune. Gældende grænseværdier for støj er oplistet retningslinjerne i kommuneplanen for Aalborg kommune overholdes; http://www.aalborgkommuneplan.dk/Retningslinier/0-13_Infrastruktur_trafik/133
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Der er tale om naturgenopretning og der vil ingen påvirkning være efter anlægsfasen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20. Maskiner i arbejde vil skulle leve op til kravene i EU forordning 2016/1628 – krav vedrørende emissionsgrænser for forurenende luftarter og partikler for forbrændingsmotorer.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Der stilles krav til at benyttede maskiner skal overholde Euronorm 5, som er en europæisk miljøstandard for køretøjers udstødningsmissioner
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Der er tale om naturgenopretning og der vil ingen emissioner være efter anlægsfasen
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Der vil helt lokalt kunne forekomme mindre støvgener under tørre forhold under nedrivningsarbejdet af ejendommen Aalborgvej 99, som ligger isoleret fra anden bebyggelse. Såfremt støvudviklingen vurderes for høj af enten miljømyndighed (Aalborg Kommune) eller af rådgiver, skal entreprenøren sikre, at materialerne bliver vandet med lille vandspreder eller tågevanding for at undgå støvdannelse. Asbesttag nedtages efter gældende regler for at undgå støvgener fra dette. Arbejdet vil forekomme i en meget begrænset periode fra ca. 0,5-3 uger. Der er ansat en byggestyringskonsulent (DGE) til at styre og overvåge nedrivningsarbejdet. Der vil ikke være støvgener efter driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget. Der vil ikke være behov for belysning om natten i projektområdet, herunder af hensyn til flagermus i anlægsperioden. Desuden arbejdes der ikke om natten. Efter nedrivning er der ikke længere belysning ved Aalborgvej 99.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf.		X	

bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Ikke relevant, da projektområdet er ikke omfattet af en lokalplan.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Hvis »ja« angiv hvilke: Åbeskyttelseslinjen, beskrevet i detailprojektet
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		Ja, se redegørelse i detailprojekt, men projektet gennemførelse, vil ikke konflikte med formålet med kystnærhedszonen
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	Nej, der fælles ikke skov. Der fælles heller ikke større træer eller større samlinger af buske o.l. i projektet. Helt perifere buske og småtræer kan fældes aht. at gøre plads til anlægsarbejdet
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.			Der er ingen afstand, da vandløbsrestaureringen omfatter beskyttet vandløb og beskyttede terrestriske naturtyper beliggende op ad
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Der findes flere beskyttede arter i projektområdet eller i nærheden heraf (detailprojektets bilag 5 "Vurdering af beskyttede arter", bilag 4 og bilag 6). Gennemførelse af vandløbsrestaureringen i Binderup Å vil for de fleste beskyttede arter være neutral og helt uden betydning. For andre arter forventes en positiv effekt. I forbindelse med nedrivning af bygninger ved Aalborgvej 99 er der foretaget en specifik flagermusundersøgelse. Projektet vurderes ikke at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteplasser for arter opført i hhv. bilag 3 og 5 i Lov om Naturbeskyttelse. Bilag 3 indeholder arter, der er opført på habitatdirektivets bilag IV. Bilag 5 indeholder en liste over danske plantearter, der nyder særlig beskyttelse. Projektets betydning i forhold til relevante arter (bæk-, flod- og havlampret), der alle indgår i udpegningsgrundlaget for det nærtliggende Natura2000 område H15 er vurderet at fremme gunstig bevaringsstatus for disse tre arter, hvoraf flodlampret kun er fundet i Binderup Å i H15. Specifikt for hus der nedrives, har undersøgelse på stedet (detailprojektets bilag 6) vist, at der ikke er gjort fund af ynglende eller rastende flagermus på de undersøgte bygninger og nedrivningen vil kunne foretages uden t konflikte med de registrerede flagermusarter. Der henvises til en nærmere redegørelse for indvirkning på beskyttede arter i detailprojektets bilag 4, 5 og 6.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der er ca. 3 km til nærmeste fredede område ved Huul Mølle, som ligger opstrøms projektområdet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder,			Projektområdet ligger i luftlinje 180 m fra nærmeste internationalt beskyttede naturområder og afstanden i vandløbet til de nedstrøms beskyttede områder udgør ca. 950 m vandløb

fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Vandløbsrestaureringen foretages med henblik på at gennemføre statens vandområdeplan 2021-2027 og er en forudsætning for at skabe god økologisk tilstand. Projektet vil som følge heraf fjerne opstemning af Binderup Å og den tilhørende stuvezone, som bevirker nedsat strømhastighed og ringe fysisk variation i vandløbet. Ændringen medfører ændrede vandstandsforhold og større fysisk variation i Binderup Å for at sikre miljømålet. Hydrologiske undersøgelser i området har vist at der ikke kan forventes påvirkning af grundvandsforholdene, idet forekomsterne af overfladevand og grundvand er adskilte. Der henvises til vurderinger i detailprojektets bilag 4. I forbindelse med oprensning af olieforureningen Aalborgvej 99, vil der i en ganske kort periode over ca. 2 ugers varighed udledes oppumpet og rensed grundvand, mens der opgraves olieforurenede jord. Det rensede grundvand udledes i små mængder og vurderes, at overholde vandmiljøkvalitetskrav i såvel overfladevands forekomster (Binderup Å) og grundvandsforekomster, både kvantitativt og kvalitativt (se afsnit 4). Desuden forventes udledningen af grundvand heller ikke at påvirke vandløbet hydraulisk i, da mængden af oppumpet vand vil udgøre en helt marginal mængde i forhold til vandføringen i Binderup Å
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Et del-område af projektområdet ved Aalborgvej 99 er V1 og V2 kortlagt, jf. detailprojekt bilag 7. For at etablere faunapassage med et passende fald (opfylde miljømålet i Binderup Å), er det nødvendigt at etablere et slyng ind over det kortlagte areal. Forinden nedrives bygningerne, og den forurenede jord oprenses og fjernes. Der udarbejdes undersøgelsesprogram i samarbejde mellem Aalborg Kommune og Regionen, hvorefter den forurenede jord opgraves og fjernes fra stedet til godkendt deponi. Fjernelsen af den forurenede jord vil fjerne risiko for udsivning af olie til miljøet permanent, herunder til vandløb og grundvand
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		Dele af projektområdet beliggende op mod Ny Nibevej er udpeget som risikoområde i kommuneplanen mht oversvømmelsesrisiko. Eksisterende oversvømmelsesrisiko (og erosion) er relateret til vej anlæg, bebyggelse, samt naturarealer og projektet håndterer og vil reducere risikoen for skader relateret til oversvømmelse. Der henvises til detailprojektets bilag 4, hvor der ses en nærmere vurdering.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
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)?		X	Der er udelukkende tale om forbedringer, der sikrer opfyldelse af miljømålet god økologisk tilstand og som yderligere vil have en gavnlig indvirkning på naturindholdet i området, herunder beskyttet natur og arter, samt en positiv indvirkning på udpegningsgrundlaget i det nærtliggende Natura2000 område. Samtidig løses en række andre risici i forhold til potentielle skader i forhold oversvømmelsesrisiko (erosion), ligesom risikoen for udsivning af forurenende stoffer til miljøet fra olieforurenede grund fjernes. Projektet vil understøtte allerede gennemført indsats for at opnå målopfyldelse i Binderup Å vandsystem. Der henvises til vurderingen der er foretaget i detailprojektets bilag 4 og 5.

41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	X	
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?		Der har været flere løsningsscenarier gennem mange år, og der er taget hensyn til lodsejerønsker, infrastruktur, naturbeskyttelse, planforhold, kulturhistoriske interesser, og det er vurderet, at der ingen skadelige virkning vil være ved at gennemføre det konkrete projektudformning. Det er også vurderet af en løsning, der indebærer nedrivning af bygninger og bortgravning af forurenet jord, er en nødvendig forudsætning for at gennemføre projektet. Der henvises til detailprojektets bilag 4 og 5.

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.