

Bilag til Odder Kommunes afgørelse om hvorvidt projektet: "Klimatilpasning - bassin ved Overskov" er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt)

Dato: 27.06.2022

Projekt navn: Sags nr. S2022-2814

Sagsbehandler: Anette Baisner Alnøe

Lovgivning

Miljøvurderingsloven* og Miljøvurderingsbekendtgørelsen*

Vejledning:

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Odder Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er krav om miljøvurdering og tilladelse (VVM-pligt), jf. miljøvurderingslovens bilag 5 og 6.

Farvekodeforklaring: 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 et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Denne kolonne udfyldes med ansøgers oplysninger	Myndighedsvurdering Denne kolonne udfyldes af kommunen
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Odder Kommune har tidligere etableret en simpel vandbremse og en dæmning på tværs af ådalen. Anlægget har ikke i tilstrækkelig grad kunnet sikre mod oversvømmelser nedstrøms i Odder by, og derfor udskiftes vandbremsen, så forsinkelsesbassinet bag bygværket kan tilbageholde mere vand i tilfælde med ekstrem nedbør.</p> <p>Der laves følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ændring i eksisterende udløbsprofil og tilpasning af bygværk - Hævning af omkringliggende asfaltsti og grusstier <p>Den maksimale opstuvningskote bliver kt. 42,2 og det maksimale forsinkelsesvolumen bliver ca. 17.500 m3. Der bliver ikke etableret rist foran vandbremsen.</p> <p>Vedhæftet: myndighedsprojekt s.14-21 + 30-33 samt tegning 1: eksisterende forhold, tegning 2: projekterede ændringer, tegning 3: opstuvningsareal</p> <p>Anlægsperiode ca. 3 mdr. (okt - dec 2022)</p>	Se projektbeskrivelse
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Odder Kommune v/ Lene Andersen, Rådhusgade 3, 8300 Odder. Tlf. 3084 3498. Mail: lene.andersen@odder.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Odder Kommune v/ Lene Andersen, Rådhusgade 3, 8300 Odder. Tlf. 3084 3498. Mail: lene.andersen@odder.dk	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.	Sct. Marie Vej 29A, 8300 Odder Matr.nr. 7000 o, 2bn, 18a, 3i, 5d, 21d, 8n, 9b, 18c, 3c, 21g, 8e, 5m, 9k, 15d Snærild By, Odder	
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)	Odder Kommune	OK

Oversigtskort i målestok 1:50.000 – Målestok angives.	Se projektbeskrivelse s.5	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg)	Se projektbeskrivelse s. 5	

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	Bemærkning	Myndighedsvurdering Denne kolonne skal udfyldes i den interne høring, husk initialer.
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-pligt	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	X		Angiv punktet på bilag 2: pkt. 10 f): <i>Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb</i>	OK

Projektets karakteristika	Anmeldte oplysninger	Myndighedsvurdering Denne kolonne skal udfyldes i den interne høring, husk initialer.
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 <ul style="list-style-type: none"> • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² • Det fremtidige samlede befæstede areal i m² • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m² 	Uændret	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning <ul style="list-style-type: none"> • Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m • 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 	Uændret	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden <ul style="list-style-type: none"> • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: • Vand- mængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden • Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden • Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden • Håndtering af regnvand i anlægsperioden • Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå 	Der vil være behov for mindre mængder grus, asfalt mv. til stier, som ved tilsvarende projekter. Anlægsperioden ca. 3 mdr. okt-dec. 2022	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: <ul style="list-style-type: none"> • Råstoffer – type og mængde i driftsfasen • Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen • Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen • Vand – mængde i driftsfasen 	Ikke relevant	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: <ul style="list-style-type: none"> • Farligt affald: • Andet affald: • Spildevand til renseanlæg: • Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: • Håndtering af regnvand: 	Ikke relevant	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Anmelders oplysninger	Myndighedsvurdering Denne kolonne skal udfyldes i den interne høring, husk initialer.
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår eller branchebekendtgørelse? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?		X	Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.	
11. Vil anlægget 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? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.	
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? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		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? Se ovenfor		X	Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor.		X	Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		X	Hvis "ja" angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis "nej" gå til pkt. 20.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor.		X	Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor.		X	Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> • 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. <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	Hvis "ja" angives og begrundes omfanget.	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer p.t. nr. 372 af 25. april 2016? Se hjemmesiden https://www.retsinformation.dk		X		

Projektets placering	Ja	Nej	Anmeldte oplysninger	Myndighedsvurdering
----------------------	----	-----	----------------------	---------------------

				Denne kolonne skal udfyldes i den interne høring, husk initialer.
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Se http://kort.plansystem.dk/searchlist.html	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:	Projektområdet ligger i landzone.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X	Hvis "ja" angiv hvilke:	Området er ikke omfattet af bygge-beskyttelseslinjer
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X		
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X		
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? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X		
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/				Projektområdet omfatter Stampmølle bæk, en eng og en sø, som er omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Umiddelbart op til projektområdet ligger desuden en §3-sø (mod syd) og en §3-mose (mod øst, nedtrøms).
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/	X			Ifølge naturdata på Danmarks Miljøportal samt arter.dk er der registreret løvfrø i projektområdet, som er en beskyttet bilag IV-art, og lav rapgræs, som er en sårbar rødlistevurderet art. Der vurderes på disse arter i det nedenstående.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/				Nærmeste fredede område er Stampmølle dalen, som ligger ca. 1000 meter nedstrøms vandbremsen.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/				Afstanden til N2000-område: Kysing Fjord (fuglebeskyttelse) er ca. 5 km mod NØ. Afstanden til N2000 område: Horsens Fjord, havet øst for og Endelave (fuglebeskyttelse, habitat og Ramsar) er godt 10 km mod SØ.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X		Projektets fysiske ændringer i vandløbet vurderes ikke at medføre væsentlig anderledes påvirkning end de nuværende. Ved ekstrem nedbør, vil vandløbsvand staves op bag vandbremsen og oversvømme et større område end i dag. Det opstuede vand vil afledes til åen enten via vandbremsen når vandstanden falder, eller ved overløb over vandbremsen – svarende til de eksisterende forhold. Anlægsfasen er planlagt fra medio oktober 2022 til medio februar 2023. I denne periode trækker havørreder op og gyder i Stampmølle Bæk. Ved udskiftning af bygværket vil det primære arbejde foregå på brinkerne og siderne af bygværket. Derudover vil anlægsarbejdet foregå om dagen, hvilket vil betyde at ørreder der eventuelt er blevet forstyrret i forbindelse med at de trækker op i

				vandløbet, vil have mulighed for at trække forbi bygværket om aftenen og natten når arbejdet indstilles. Samtidig er den reelle anlægsperiode væsentligt kortere end den angivne, da denne også dækker over projektet ved Rådhusgade, samt tid til etablering af de to arbejdspladser. Projektet forudsætter en reguleringstilladelse efter Vandløbsloven. Tilladelsen forventes meddelt.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X		Projektarealer ligger i område med drikkevandsinteresse.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		X		
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/	X			Der er ikke boliger, opholdsområder mv. indenfor projektområdet, der kan beskadiges ved den større udbredelse af oversvømmelse. Evt. beskadigelse af stier o.lign. ved høj vandstand vil blive genetableret.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse? Se hjemmesiden https://www.retsinformation.dk		X		Der er ikke udpeget risikoområder i hht. Oversvømmelsesloven i Odder Kommune jf. "Revurdering og ajourføring af risikoområder for oversvømmelse fra hav og Vandløb. Oversvømmelsesdirektivet, Anden Planperiode. Kystdirektoratet. (December 2018)
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 etableres klimatilpasningstiltag ved Rådhusgade, og indenfor kort tid Th.Køhlsvej. De 3 projekter vil tilsammen reducere risikoen for oversvømmelse med vandløbsvand, således det kommunalt fastsatte serviceniveau overholdes.
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?				
43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger	Dato: 27.06.2022		Underskrift Bygherre/Anmelder: Odder Kommune v/ Lene Andersen	

Myndighedsscreening. Dette skema skal udfyldes i den interne høring, husk initialer.

Projektets miljøpåvirkninger	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	Bemærkning
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger	X				
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: Anlægsfasen Driftsfasen	X				
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		

Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet	X				
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker	X				
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder <ul style="list-style-type: none"> Nationalt Internationalt (Natura 2000) 			X		<p>National naturbeskyttelse Projektet omhandler bl.a. en ændring i eksisterende udløbsprofil af Stampemøllebæk samt tilpasning af bygværk i samme vandløb. Dermed kommer projektet i direkte berøring med § 3-beskyttet natur. Stampemøllebæk er samlet målsat som "god økologisk tilstand" i statens Vandområdeplan 2015-2021. Ligeledes omfatter projektområdet en § 3-beskyttet eng og sø. Umiddelbart op til projektområdet ligger desuden en § 3-beskyttet mose mod øst og en § 3-beskyttet sø mod syd.</p> <p>Den beskyttede eng og sø indenfor projektområdet er allerede i dag påvirket af tidvise oversvømmelser som følge af det nuværende reguleringsbygværk, som tidligere er etableret for at sikre Odder by mod oversvømmelser, og en ændring af udløbsprofil samt bygværk vurderes ikke at påvirke eng og sø yderligere.</p> <p>Ligeledes vurderes det, at projektet ikke resulterer i påvirkninger eller tilstandsændringer af de nærliggende § 3-beskyttede naturområder. Ændringerne vil medføre en større kapacitet af opstuvet vand i Overskovsbassinet, og det vil ikke påvirke den nærliggende sø og moseareal.</p> <p>En ændring af vandløbets udløbsprofil indebærer en indskrænkning fra 1,5-2 meter til 1,2 meter i vandløbet. Indsnævringen foretages på en kort strækning, og der etableres ikke niveauspring i vandløbet. En jernplade i bunden af vandløbet vil rage få cm op over den naturlige faste vandløbsbund. Det vurderes, at indsnævringen ikke vil hindre den frie passage for hverken fisk eller bentiske invertebrater op- og nedstrøms bygværket. En hindring for optrækkende fisk kan være strømhastigheden omkring bygværket, som ved indsnævringen af udløbsprofilet i få tilfælde vil være højere end visse fiskearter kan svømme imod. Ligeledes kan en opstuvning af vand i Overskovsbassinet forhindre udtrækket af ørredsmolt. Det vurderes dog, at indsnævringen af udløbsprofilet ikke vil påvirke den økologiske tilstand for fisk. Vurderingen er baseret på, at der er tale om sjældne hændelser, hvor vand opstaves i Overskovsbassinet inden for vinduet, hvor smolt udtrækker (15. marts-15. maj), og hændelser hvor strømhastigheden forhindrer fisk i at forcere strækningen ved bygværket. Det vurderes derfor, at ændringerne af vandløbets fysiske udformning ikke vil forringe tilstanden for vandløbet eller ændre klassifikationen af vandløbet.</p> <p>International naturbeskyttelse Nærmeste habitatområde er H52 beliggende i Natura 2000-område nr. 56, Horsens Fjord, havet øst for og Endelave, ca. 10 km sydøst for projektområdet.</p> <p>Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er F30 beliggende i Natura 2000-område nr. 58, Kysing Fjord, ca. 5 km nordøst for projektområdet.</p>

				<p>Nærmeste Ramsarområde er R13 beliggende i Natura 2000-område nr. 56, Horsens Fjord, havet øst for og Endelave, ca. 10 km sydøst for projektområdet.</p> <p>Det vurderes, at det anmeldte projekt ikke vil have en væsentlig negativ effekt på de arter og naturtyper, som er på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne pga. projektets karakter og afstandene hertil.</p> <p>Stampemøllebæk har ikke vandløbstilknytning til Natura 2000-område nr. 56. Derimod løber Stampemøllebæk ud i Odder Å ca. 800 m nedstrøms projektet, og Odder Å løber efter ca. 5,8 km ud i Norsminde Fjord, som ligger i Natura 2000-område nr. 58. Det vurderes, at vandløbsstrækningen i sin helhed ikke bliver væsentligt berørt af projektet, og projektet har dermed ikke væsentlig indflydelse på afvandingen af området.</p>
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X	<p>Ifølge naturdata på Danmarks Miljøportal samt arter.dk er der registreret løvfrø i projektområdet og i dets umiddelbare nærhed ved beskyttet sø syd for projektet, samt ved beskyttet sø nordøst for projektet.</p> <p>Løvfrø findes i lysåbne, lavvandede og rene vandhuller, hvor der ikke er fisk. Vandhuller, der er temporært vanddækkede, og lavvandede vandhuller i enge og græsmarker er særligt egnede. Uden for yngletiden lever den i solbeskinnede vegetation, og den overvintrer typisk i huller i træer, stengærde, krat og under visne blade.</p> <p>En opstuvning af vand på projektområdet vil medføre oversvømmelse af engareal og sø. Det vurderes ikke at have konsekvens for overvintrende løvfrøer, eftersom de typisk overvintrer i skov, krat eller stengærde, som der ikke findes på arealet, som oversvømmes. I umiddelbar nærhed af projektområdet er der små skovbevoksninger og læhegn, som er oplagte overvintringssteder for løvfrøen, og eftersom løvfrøen kan klare afstande på op til 1 km, har den mulighed for at søge efter både sommer- og overvintringshabitat længere væk fra projektområdet.</p> <p>Ligeledes vurderes det, at de sjældne hændelser med opstuvning af vand ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af arten, trods oversvømmelse af ynglested. Frekvensen for opstuvning af vand på projektområdet er beregnet til en 5 års hændelse (uden medregning af manuel brug af vandbremsen og dermed reduceret kapacitet og opstuvning af vand).</p> <p>Der er ikke registreret andre bilag IV-arter i området. Odder Kommune vurderer, at projektet ikke medfører forringelser af områdets naturtyper eller levesteder, som kan medføre beskadigelse eller ødelæggelse for eventuelle andre bilag-IV arter i området.</p>
Forventes området at rumme danske rødlistearter			X	<p>Ifølge arter.dk er der registreret lav rapgræs på engarealet, der indgår i projektområdet. Lav rapgræs er en sjælden græsart og er registreret som sårbar i rødlistevurderingen. Arten står på engarealet, hvor Stampemøllebæk bugter sig, og hvor der i forvejen er tidvise oversvømmelser. Arten knytter sig desuden til fugtige arealer. Projektet medfører ikke jævnlige opstuvninger af vand. Frekvensen for</p>

					<p>opstuvning af vand på projektområdet er beregnet til en 5 års hændelse (uden medregning af manuel brug af vandbremsen og dermed reduceret kapacitet og opstuvning af vand).</p> <p>Odder Kommune vurderer på baggrund heraf, at projektet ikke har en væsentlig negativ påvirkning af arten.</p> <p>Odder Kommune vurderer desuden, at projektet ikke vil medføre en forringelse af potentielle levesteder for andre rødlistearter.</p>
<p>Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet i forhold til</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overfladevand • Grundvand • Naturområder • Boligområder (støj/lys og luft) 			X		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning			X		<p>Udskiftning af vandbremse og periodevis højere vandstand vil ikke medføre en væsentlig miljøpåvirkning.</p> <p>Der er ikke boliger, opholdsarealer o.lign. der kan beskadiges. Stier kan evt. blive beskadigede ved meget høj vandstand, men det vurderes kun at ske meget sjældent, og ikke at være en væsentlig påvirkning. Stierne vil hurtigt blive genetableret.</p>
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område		X			Udskiftning af vandbremse og periodevis højere vandstand vil ikke påvirke beboere eller brugere af området væsentligt.
<p>Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.</p> <p>Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)</p>			X		<p>Der vil ikke være væsentlige negative miljøpåvirkninger.</p> <p>Projektet vil medvirke til at færre boliger mv. nedstrøms oversvømmes med vandløbsvand i perioder med ekstrem nedbør.</p>
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	X				
Miljøpåvirkningsgrad og - kompleksitet					Miljøpåvirkningen er kendt og afprøvet, og vil ikke afvige væsentlig fra eksisterende forhold.

Miljøpåvirkningens sandsynlighed	Bemærkning
Varighed	Påvirkningen vil ikke være væsentlig forskellig fra eksisterende forhold, og vil vare så længe vandbremsen fungerer.
Hyppeghed	Påvirkningen vil ikke være væsentlig forskellig fra eksisterende forhold. Den positive effekt vil forekomme ved ekstrem nedbør.
Reversibilitet	Ved fjernelse af vandbremse vil miljøpåvirkningen ophøre.

Myndighedens konklusion.	Ja	Nej	Bemærkning Dette skema udfyldes af myndigheden
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt,		X	Ovennævnte gennemgang viser, at kendetegnet ved de potentielle miljøpåvirkninger og væsentligheden af miljøpåvirkningerne i forbindelse med ændring af vandbremse i bygværk og udvidelse af forsinkelsesbassin ikke vurderes til

<p>således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt)</p>			<p>at have nogen væsentlig negativ indvirkning på miljøet. Dette set i relation til påvirkningernes omfang, grænseoverskridende karakter, grad, kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Det kan samlet på baggrund af objektive kriterier udelukkes, at projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke udpegningsgrundlaget i omkringliggende Natura 2000-områder væsentligt eller forårsage en tilstandsændring af beskyttet natur. • Det ansøgte ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller raste områder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter og plantearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV. <p>Det vurderes derfor samlet set, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering efter habitatreglerne.</p> <p>Odder Kommune vurderer på baggrund af den udførte screening under hensyn til kriterierne i bilag 6, at det anmeldte projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor er der ikke krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt).</p>
--	--	--	---

*Referenceliste (love og bekendtgørelser)

Miljøvurderingsloven

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

LBK nr. 1976 af 27/10/2021

Miljøvurderingsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

BEK nr. 1376 af 21/06/2021