

Sønderborg Forsyning A/S
Att.: Lisbeth Hansen
Ellegårdvej 8
6400 Sønderborg

Screeningsafgørelse af forsinkelsesbassin ved Dalsvinget/Humlehøjskolen i Sønderborg: Projektet skal ikke miljøvurderes.

Sønderborg Kommune har den 26. september 2022 modtaget en anmeldelse om etablering af et tørbassin til forsinkelse af regnvand, med det formål at nedbringe stuvningshændelser ved Dalsvinget 20. Bassinet etableres på den vestlige del af Sønderborg Kommunes matrikel 3080, Sønderborg, grænsende op til Solbakken. Ansøger er Sønderborg Forsyning A/S.

Projektet omfatter etablering af et åbent forsinkelsesbassin (udposning på regnvandssystem), samt rekreativt område med græsbakker, sten, træer og træstammer. Bassinet tilføres tag- og overfladevand fra Dalsvinget og Solbakken. Det anlægges med bentonitmembran og udløb til Sønderborg Forsynings regnvandsledning, som udleder til vandløbet Ulkebøl kv110 og Augustenborg Fjord.

Etablering af forsinkelsesbassiner er opført på bilag 2 i Miljøvurderingsloven¹, under følgende punkter:

Punkt 10.g) Dæmninger eller andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) og

Punkt 11.c) Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Projekter på bilag 2 kan være VVM-pligtige. For at afgøre dette er der foretaget en VVM-screening, som er en vurdering af, om et projekt kan få væsentlig indvirkning på miljøet ud fra fastlagte kriterier givet af bilag 6 i ovennævnte lov.

Afgørelse

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af en VVM-screening, at etablering af forsinkelsesbassinet **ikke** er VVM-pligtigt.

Vand og Natur

Sønderborg Kommune
Rådhusvej 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Sønderborg Kommunes screeningskema er vedlagt som bilag. Af screeningskemaet fremgår at projektets placering ikke har væsentlige miljøpåvirkninger. Det etableres i byzone i tæt befolkede område, men der forventes ikke at være personer, der bliver negativt berørt af den ændrede arealanvendelse. Der forventes ikke negative miljøpåvirkninger under anlægs- og driftsfasen. Påvirkningen betegnes som varig og irreversibel, da forsinkelsesbassiner opretholdes i lange perioder, og ofte kun nedlægges i forbindelse med nye anlægsprojekter.

Det vurderes, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og det er således ikke miljøvurderingspligtigt.

Afgørelsen offentliggøres på Sønderborg Kommunes hjemmeside den 3. januar 2023.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces, før kommunen kan træffe afgørelse i sagen. Gennemførelse af projektet kan derfor forudsætte godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. miljøbeskyttelsesloven.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som Sønderborg Forsyning A/s har oplyst, og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger der er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres i forhold til forudsætningerne, er Sønderborg Forsyning A/S forpligtet til at anmelde de påtænkte ændringer jf. Miljøvurderingslovens § 18 med henblik på at få afgjort, om ændringen udløser VVM-pligt.

Klagevejledning

Sønderborg Kommunes afgørelse om, at forsinkelsesbassinet ikke er VVM-pligtigt, kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål jf. § 49 i Miljøvurderingsloven.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder via <https://kpo.naevneneshus.dk>. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr som fremgår af www.naevneneshus.dk. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og



Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indtastet i Klageportalen senest tirsdag den 31. januar 2023.

Gebyret bliver tilbagebetalt hvis:

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Gebyret bliver dog ikke tilbagebetalt, hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse, som følge af den tid, der er medgået til klagenævnets sagsbehandlingstid.

Civilt søgsmål

Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge Miljøvurderingslovens § 54 stk. 1 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

Venlig hilsen

Lena Falk
Geograf/miljø-sagsbehandler
Telefon 27906078
Infa@sonderborg.dk

En kopi af denne afgørelse er sendt til:

Organisation	E-mail
Danmarks Naturfredningsforening	dnsouenderborg-sager@dn.dk dn@dn.dk
Friluftsrådet	fr@friluftsradet.dk ; soenderjylland@friluftsradet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	soenderborg@dof.dk ; natur@dof.dk
Museum Sønderjylland	planer@msj.dk
Sønderborg Lufthavn	bhj@sonderborg-lufthavn.dk



Bilag: VVM-screening

VVM Myndighed	Sønderborg Kommune			
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning	Ved boligområdet på Dalsvinget er det eksisterende afløbssystem underdimensioneret i forhold til at kunne aflede regnvand ved almindelige regnvandshændelser. Dette medfører hyppig opstuvning af regnvand på vej/terræn ved Dalsvinget 20. Nærværende projekt skal løse dette problem og nedbringe stuvningshændelser således at Sønderborg Kommunens serviceniveau om vand på terræn højst 1 gang hvert 5. år kan overholdes. Der etableres et åbent bassin (udposning på regnvandssystem), med betonitmembran og udløb til regnvandsledning med udledning til vandløbet Ulkebøl kv10 og Augustenborg Fjord.			
Navn og adresse på bygherre	Sønderborg Forsyning A/S, Ellegårdvej 8, 6400 Sønderborg			
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jens Bill jebi@sonfor.dk Tlf: 88 43 53 56 Projektet er overgået til: Lisbeth Hansen lrhn@sonfor.dk . Tlf: 88 43 53 51			
Projektets placering	Ved Dalsvinget, Matrikel 3080, Sønderborg			
Projektet berører følgende kommuner	Sønderborg Kommune			
Oversigtskort i målestok	Se kortbilag			
Kortbilag i målestok	Se kortbilag			
Forholdet til VVM reglerne	J	a	N	ej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).				X
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X			Punkt 10.g) Dæmninger eller andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).



	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i m ²				x	Der etableres en ny adgangsvej til drift af reguleringsbygværk og projekteret brønd på eksisterende kloaksystem. Adgangsvejen opbygges af 35 cm bundsikringsand og afsluttende stabilgruslag på 20 cm. Selve bassinet har et volumen på 385 m ³ og et overfladeareal 690 m ² .
2. Er der andre ejere end bygherre		x			Sønderborg Kommune
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					Der opføres ikke bebyggelse i forbindelse med projektet (Der etableres et bassin til regnvand). Overfladearealer fra eksisterende bebyggelse (Dalsvinget 17-40) og boligveje i området. Samlet opland til bassinet er: (i oplandet indgår Dalsvinget). Total-areal: 3.45 ha Befæstet areal: 1.23 ha Reducerede areal: 1.11 ha (Hydrologisk reduktionsfaktor 0.9) Der forventes ikke etableret befæstet areal i forbindelse med etablering af regnvandsbassin, dog anlægges adgangsvej/ servicevej med overflade i stabilgrus til bassin, Se tegning: tfon1ddp_300
4. Projektets maksimale bygningshøjde i m					Forsinkelsesbassinet vil være i niveau med, eller lavere end det omkringliggende terræn.
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:	X X X				Der er ikke flow af råstoffer, mellemprodukter eller færdigvarer i driftsfasen. Projektet genererer i sig selv ikke vand i driftsfasen.



Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					
6. Projektets kapacitet for strækingsanlæg	x				
7. Projektets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af: Standardvilkår: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:				X X x	Vilkår vil fremgå af en udledningstilladelse.
9. Projektets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Der vil være et almindeligt forbrug af råvarer (sand, stabilgrus, beton o.lign.) i anlægsfasen svarende til denne type anlægsarbejde. Der anvendes kun vand til mandskabsfaciliteter.
10. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Der anvendes kun vand til mandskabsfaciliteter.
11. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	
12. Affaldstype og mængder, som følge af projektet: Farligt affald: Andet affald: Spildevand/overfladevand:				X X X	Der produceres ikke farligt affald i driftsfasen. Der forekommer alm. husholdningsaffald fra mandskabsfaciliteter, som bortskaffes via alm. dagrenovation. Hvis der opstår behov, vil der kunne ske oprensning af slam fra bassinet. Dette vil i givet fald blive bortskaffet til godkendt modtager.



					<p>Evt. ikke-genindbygningsegnet overskudsjord vil blive bortskaffet til godkendt modtager.</p> <p>Det forventes ikke, at der skal ske grundvandssænkning i forbindelse med etablering af forsinkelsesbassinet</p> <p>Der skal muligvis håndteres noget regnvand under anlægsperioden. Det drejer sig udelukkende om den mængde regnvand der falder på bassinarealet.</p> <p>Regnvandsmængden vil afhænge af hvor meget det regner i anlægsperioden.</p> <p>Der afledes ikke spildevand til renseanlæg.</p>
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X x	<p>Støj i forbindelse med anlægsarbejdet vil stamme fra gravemaskiner, og transport af jord fra området.</p> <p>Anlægsarbejdet vil være begrænset til at foregå i dagtimerne. Anlægsarbejdet overholder Sønderborg Kommunes forskrift for bygge- og anlægsprojekter.</p>
15. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	
16. Vil projektet give anledning til støvgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X x	<p>I forbindelse med grave- og anlægsarbejdet kan der forekomme støvgener i tørre perioder. Disse gener begrænses ved "vanding" af jorden.</p> <p>Der er ingen støvgener forbundet med driften.</p>
17. Vil projektet give anledning til lugtgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X X	<p>Der forventes ingen lugtgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.</p>



18. Vil projektet give anledning til lysgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X X	Der kan muligvis være behov for at sætte belysning op, i forbindelse med anlægsarbejde i morgen- og sene eftermiddagstimer. Arbejdet vil foregå indenfor normal arbejdstid. Der vil ikke være risiko for, at naboarealer vil blive oplyst.
19. Vil projektet give anledning til trafikgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X x	Der kan forekomme trafikgener i mindre omfang i anlægsfasen hvor bassinet bliver etableret.
20. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen:				x	
Projektets placering:					
21. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse:		x			Bassinet etableres i byzone
22. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	
23. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen:				x	
24. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	
25. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	



26. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vandområder:				x	
27. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer:				x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				x	Projektet er placeret i byzone inden for kystnærhedszonen. Planlovens bestemmelser for kystnærhedszonen gælder i landzone, og omfatter ikke byzone.
29. Forudsætter projektet rydning af skov:				x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realisering af en rejst fredningssag:				x	
31. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt (fx § 3): § 3 beskyttede vandløb: Målsatte vandløb, søer eller kystvande jf. vandområdeplanen: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV:				X X	Ca. 1,8 km mod sydøst for projektet ligger Natura 2000-område N254 Sønderskoven og Lambjerg Indtægter (habitatområde 263). Området er statsejet og ligger i Sønderborg Kommune samt inden for vandområdedistrikt Jylland og Fyn. Området indeholder skovdækkede habitatnaturtyper, lagune og anden kystrelateret lysåbent habitatnatur. Udpegningsgrundlaget ses i nedenstående figur. Udledningen fra bassinet sker via vandløbet Ulkebøl kvl. 10 til Augustenborg Fjord og vil således ikke påvirke N254. Nærmeste



<p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>					<p>Natura 2000 område er her 105 Augustenborg Skov (habitatområde 20). Udpegningsgrundlaget for dette område rummer udelukkende terrestriske naturtyper og projektet vil ikke påvirke området.</p> <table border="1" data-bbox="715 680 1098 880"> <tr> <th colspan="3">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 263</th> </tr> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Lagune* (1150)</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Strandvold med flerårige planter (1220)</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Strandeng (1330)</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Tidvis våd eng (6410)</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bøg på muld (9130)</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stilkeke-krat (9190)</td> <td>E</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="715 887 1098 969"> <tr> <th colspan="3">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 200</th> </tr> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Strandeng (1330)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bøg på muld (9130)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Elle- og askeskov* (91E0)</td> <td></td> </tr> </table>	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 263			Naturtyper:	Lagune* (1150)	S		Strandvold med flerårige planter (1220)	K		Strandeng (1330)	B		Tidvis våd eng (6410)	B		Bøg på muld (9130)	E		Stilkeke-krat (9190)	E	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 200			Naturtyper:	Strandeng (1330)			Bøg på muld (9130)			Elle- og askeskov* (91E0)	
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 263																																						
Naturtyper:	Lagune* (1150)	S																																				
	Strandvold med flerårige planter (1220)	K																																				
	Strandeng (1330)	B																																				
	Tidvis våd eng (6410)	B																																				
	Bøg på muld (9130)	E																																				
	Stilkeke-krat (9190)	E																																				
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 200																																						
Naturtyper:	Strandeng (1330)																																					
	Bøg på muld (9130)																																					
	Elle- og askeskov* (91E0)																																					
<p>32. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand/ vandområder:</p>				x	<p>Overfladevandet udledes allerede i dag til recipient via Sønderborg Forsynings eksisterende ledningsnet. Projektet vil reducere opstuvning af vand i ledningsnettet og på terræn.</p>																																	
<p>33. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser eller/og indvindingsopland:</p>				x	<p>Bassinet ligger udenfor indvindingsopland og udenfor område med særlige drikkevandsinteresser</p>																																	
<p>34. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:</p>				x																																		
<p>35. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse:</p>				x																																		
<p>36. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:</p>		x			<p>Bassinet grænser op til boligkvarter Dalsvinget og bag Humlehøj skolen.</p>																																	



37. Kan projektet påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X X X X X	Bassinet er en fordybning i jorden til opsamling af regnvand
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
38. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
39. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	Der er ingen lignende anlæg eller aktiviteter, der sammen med det ansøgte vil medføre en påvirkning af miljøet.
40. Er der andre kumulative forhold?				X	
41. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Miljøpåvirkningen er lokal hvor bassinet placeres
42. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Der forventes ikke at være nogen personer, der bliver berørt.
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over				x	



kommunens område:					
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
45. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X x	
46. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type anlæg, og som kan beskrives.
47. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkning:				x	
48. Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Selvom bassinerne kan fjernes, må påvirkningen betegnes som varig og irreversibel, da forsinkelsesbassiner erfaringsmæssigt opretholdes i lange perioder og ofte kun nedlægges i forbindelse med nye anlægsprojekter.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):	Det vurderes, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og det er således ikke VVM-pligtigt.				