

## **Der skal ikke laves miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse) af regnvandsbassin B129**

Vi har vurderet, at der ikke skal laves en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse) for regnvandsbassin B129. Projektet er dermed ikke VVM-pligtigt, og kan gennemføres uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse).

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Denne afgørelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurderingsproces.

Afgørelsen er truffet i henhold til § 21 i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (LBK nr. 1976 af 27/10/2021)

### **Oplysninger i sagen**

Vi har den 4. januar 2022 modtaget ansøgning om tilladelse til etablering af regnvandsbassin B129. Ansøgningen er omfattet af bilag 2, pkt. 10g og 11c i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

### Høring af berørte myndigheder og parter

Vi har foretaget en høring af projektet hos Skanderborg Spildevand A/S.

Vi har ikke modtaget nogen høringssvar.

### **Skanderborg Kommunes bemærkninger**

Vi har gennemført vedlagte VVM-screening efter retningslinjerne i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Vi har vurderet, at der er følgende risici ved etablering og drift af bassin B129:

- ingen risici

Vi vurderer konkret, at projektet;

- i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil påvirke Natura 2000-områder, væsentligt
- ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for strengt beskyttede dyrearter (bilag IV-arter) eller ødelægge de strengt beskyttede plantearter (i alle livsstadier), som også er omfattet af bilag IV
- ikke medfører en forringelse af grundvandsforekomstens eller overfladevandområdets tilstand, og vi vurderer at projektet ikke hindrer opfyldelse af de fastsatte miljømål hertil
- ikke i øvrigt vil medføre væsentlige påvirkninger, der kan være til skade for omgivelserne

Vi vurderer derfor, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

For en mere uddybende vurdering henvises til vedlagte screeningskema.

## Hvis du vil klage

Afgørelsen kan, for så vidt angår de retlige forhold, påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet (jf. §§ 49 og 50 i Lovbkg. nr. 1976 af 27. oktober 2021) af

- Miljø- og Fødevarerministeren (Miljøstyrelsen)
- enhver med retlig interesse i sagens udfald.
- landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer det.

Du klager via klageportalen, som du finder via linket [her](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skanderborg Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som forening eller virksomhed. Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyret skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

### *Klagefrist*

Klagefristen udløber 4 uger efter at screeningsafgørelsen er offentliggjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

### *Søgsmål*

Hvis afgørelsen skal indbringes for domstolene, skal det ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

### *Fritagelse fra klageportalen*

Du kan anmode Miljø- og Fødevarerklagenævnet om fritagelse for at bruge klageportalen.

Du kan søge om at blive fritaget fra at bruge klageportalen, hvis du f.eks.:

- Har et særlig handicap
- Har kognitiv eller fysisk funktionsnedsættelse
- Lider af demens
- Mangler digitale kompetencer
- Er socialt udsat
- Har en eller flere psykiske lidelser
- Har sprogvanskeligheder, hvor hjælp og vejledning fra myndigheden eller nævnet ikke konkret vurderes at være en egnet løsning.

### *Er du allerede fritaget fra Digital Post?*

Hvis du allerede er fritaget fra Digital Post via Borgerservice, øges din mulighed for at blive fritaget fra digital selvbetjening i forhold til en klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. En fritagelse fra Digital Post medfører ikke i sig selv, at du kan fritages for at bruge klageportalen.

Klager, fra f.eks. en forening, skal foretages digitalt, hvis blot en er i stand til at bruge digital selvbetjening.

### *Din anmodning skal sendes til Miljø- og Fødevarerklagenævnet*

Hvis du tilhører en af de nævnte grupper og trods vejledning ikke har mulighed for at bruge klageportalen, kan du sende din anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen til nævnet. Du

skal begrunde din anmodning om fritagelse for brug af klageportalen. Hvis du er fritaget for at bruge Digital Post af din kommune, bedes du oplyse dette i din anmodning.

Får du afslag på fritagelse, får du en passende frist til at indsende klagen via klageportalen. Hvis du bliver fritaget, vil kommunen oprette klagen i klageportalen på dine vegne.

#### *Orienter kommunen*

Når du ansøger om at blive fritaget for brug af klageportalen, er det vigtigt, at du giver besked til Skanderborg Kommune om det. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Du kan orientere din kommune via mail ([skanderborg.kommune@skanderborg.dk](mailto:skanderborg.kommune@skanderborg.dk)), telefon (8794 7000) eller ved at sende et brev til Skanderborg Kommune, Skanderborg Fælled 1, 8660 Skanderborg.

Du kan finde svar på spørgsmål angående klageportalen lige [her](#).

#### **Bilag:**



VVM-screening

Udkast til udledningstilladelse

#### **Kopi af afgørelsen er sendt til:**

- Ansøger, Skanderborg Spildevand A/S, [service@skanderborgforsyning.dk](mailto:service@skanderborgforsyning.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening [dnskanderborg-sager@dn.dk](mailto:dnskanderborg-sager@dn.dk)
- Friluftsrådet [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)
- Friluftsrådet [soehoejlandet@friluftsradet.dk](mailto:soehoejlandet@friluftsradet.dk)

VVM Myndighed	Myndighed: Skanderborg Kommune	Ansvar CSL
Basis oplysninger	<b>Titel/beskrivende navn på projekt: Udledning fra B129 til U129 i Århus Å</b> <b>Sags nummer: 06.11.00-P19-5-21</b>	<b>AS</b>
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Skanderborg Forsyning A/S ansøger om udledningstilladelse til et nyt regnvandsbassin B129, samt tilladelse til anlæg af bassin med tilhørende adgangsvej indenfor åbeskyttelseslinje §16 iht. naturbeskyttelsesloven. Der søges om godkendelse af etablering af lermembran i B129 i henhold til miljøbeskyttelsesloven §19.</p> <p>Der skal anlægges et bassin og en ny ledning til håndtering af overfladevand fra den nye friskole Åskolen i Hørning, i forbindelse med byggemodningen indenfor lokalplan nr. 1146. Der skal anlægges en adgangsvej til bassinet fra Rosenvænget.</p> <p>Bassinet udføres som et åbent regnvandsbassin med et permanent vandspejl og et magasin/ opstuvningsvolumen med afledning gennem vandbremse. Regnvandsbassinet udføres med anlæg 1:5 over og under permanent vandspejl.</p> <p>Det nødvendige permanente volumen til rensning er beregnet til 199 m<sup>3</sup>, svarende til 200 m<sup>3</sup>/befæstet ha.</p> <p>Det permanente volumen er dog projekteret til 207 m<sup>3</sup>, hvorved bassinets overfladeareal ved permanent vandspejl bliver 357 m<sup>2</sup>.</p> <p>Det nødvendige volumen til forsinkelse af regnvandet er, efter spildevandskomiteens skrift 30, beregnet til 327 m<sup>3</sup> for at tilbageholde en 5-årsregn (T5). Bassinet kan tømmes indenfor 96 timer, hvorved det ikke er nødvendigt at tage højde for koblede regnhændelser i forsinkelsesvolumenet. er der i forsinkelsesvolumenet. Volumenet til opstuvning er dog projekteret til 328 m<sup>3</sup>.</p> <p>Vanddybden er 1 m ved permanent vandspejl og opstuvningshøjden er 0,65 m. Overløb til vandløbet er placeret i denne højde, i reguleringsbygværket. Udløbet fra bassinet reguleres med et afløbstal på 1 l/s/fysisk ha, svarende til 2,2 l/s.</p> <p>Dette reguleres i et overløbsbygværk ved udløbet. Udløbsledningen frem til udløbet i Århus Å kan føre 22 l/s.</p> <p>Adgangsvejen til bassinet skal have en bredde på 5 m med 0,5 m rabat på hver side.</p>	<b>AS</b>
Navn og adresse på bygherre:	Skanderborg Forsyning A/S, Døjsøvej 1, 8660 Skanderborg	<b>AS</b>
Bygherres kontaktperson: Telefonnummer og mail:	Sisse Østergaard Hansen 22357025, soh@skanderborgforsyning.dk	<b>AS</b>
Projektets placering:	Bassin og udløbsledning anlægges på matr.nr. 4a, Hørning By, Hørning Adgangsvej anlægges på matr. 4ei og 4a Hørning By, Hørning	<b>AS</b>
Projektet berører følgende kommuner:	Skanderborg Kommune	<b>AS</b>

Oversigtskort i målestok:				AS
Kortbilag i målestok:				AS
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>	<b>JA</b>	<b>NEJ</b>		AS
Er anlægget opført på bilag 1 i VVM-bekendtgørelsen?		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM – pligt.	AS
Er anlægget opført på bilag 2 i VVM-bekendtgørelsen?	X		Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM - reglerne og skal derfor ikke screenes.	AS
Udgør projektet en ændring eller udvidelse af et godkendt anlæg omfattet af bilag 1 eller bilag 2, der kan være til væsentlig skade for miljøet jf. bilag 2 pkt. 13		X	Hvis ja skal bilag 2 projekter VVM-screenes, mens bilag 1 projekter er VVM-pligtige  Hvis nej, så er projektet ikke omfattet af VVM-bekendtgørelsen og der er derfor ikke krav om anmeldelse eller screening.  Der skal træffes afgørelse om projektet er omfattet af VVM kravet.  Det udelukker ikke, at der kan være krav om anmeldelse, tilladelse eller godkendelse efter anden lovgivning	AS

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NE J	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
<b>A: Anlæggets karakteristika:</b>							AS
1. Arealbehovet i ha:						Det samlede arealbehov for bassin, volde og adgangsvej er 1550 m2.	AS
2. Er der andre ejere end bygherre?:			X			Bassin og udløbsledning: Skanderborg Kommune, matr.nr. 4a, Hørning By, Hørning. Adgangsvej: Skanderborg Kommune, matr.nr. 4a, Hørning By, Hørning & Efterskolen Ådalen og Åskolen, matr.nr. 4ei, Hørning By, Hørning.	AS
3. Det bebyggede areal i m2 og bygningsmasse i m3						Bassinets overfladeareal ved permanent vandspejl bliver 357 m2.	AS
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:						0,45 m	AS
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:	Råstoffer – type og mængde:	X					AS
	Mellemprodukter – type og mængde:	X					
	Færdigvarer – type og mængde:	X					
6. Anlæggets kapacitet: (Trafikanlæg)	Biler pr. døgn – min	X					AS
	Biler pr. døgn – max	X					
	Biler – ÅDT	X					
7. Anlæggets længde: (Trafikanlæg)		X					AS
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde:	I anlægs-fasen:					Bassinet etableres med en tæt lermembran. For at opnå en lermembran, som opfylder de krav, der normalt stilles til tæthed af membraner belastet af forurenset vand, kræves en hydraulisk permeabilitetskoefficient, $k = 10^{-9}$ m/s. Dette er erfaringsmæssigt opfyldt, hvis det i membranen anvendte ler opfylder følgende krav: - Lerindhold, $L > 14\%$ - Plasticitetsindeks, $I_p > 5\%$ . Membranen etableres op til 0,3 m over permanent vandspejl med en tykkelse	AS

					på 0,5 m. Det giver et volumen på lermembranen på 250 m <sup>3</sup> .	
	I driftsfasen:	X				
<b>9. Behov for vand – kvalitet og mængde:</b>	I anlægsfasen:	X				<b>AS</b>
	I driftsfasen:	X				
<b>10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:</b>					X	<b>AS</b>
<b>11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:</b>	Farligt affald:					<b>AS</b>
	Andet affald:					
	Spildevand:	X				
						Der bortskaffes forurenede jord efter forureningsgraden. Overskydende opgravet jord anlægges til dels i volde omkring bassinet og det resterende køres til godkendt modtager. Der håndteres hverken regnvand eller spildevand i anlægsperioden.
<b>12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:</b>					X	<b>VN</b>
<b>13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:</b>	Virksomheder. Landbrug, andet	X				<b>VN</b>
	Trafikanlæg	X				<b>VEJ</b>
<b>14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:</b>	Virksomheder. Landbrug, andet	X				(Kvælstof, Nox, røg etc.) <b>VN</b>
	Trafikanlæg	X				<b>VEJ</b>
<b>15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:</b>	Virksomheder. Landbrug, andet	X				<b>VN</b>
	Trafikanlæg, Jernbane	X				<b>VEJ</b>
<b>16. Vil anlægget give anledning til støvgener:</b>					X	<b>BLM</b>
						Der kan være mindre støvgener i anlægsperioden for naboer, men disse er midlertidige og der vil være krav til udførende entreprenør om dagligt at udføre støvdæmpende foranstaltninger. Skanderborg Forsyning og udførende entreprenør har fokus på minimering af gener for omgivelser.
<b>17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:</b>			X			<b>BLM</b>
						Driftsfasen: I varme, tørre perioder med stillestående vand, kan der dannes algevækst som kan medføre lugtgener. Dette

						vil være forbigående gener.	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:	Virksomheder, Landbrug, andet	X					BLM
	Vejanlæg:	X					VEJ
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:					X	Et vådt regnvandsbassin udgør samme risiko som naturlige søer og vandhuller. For at minimere risikoen for uheld, etableres brinkerne anlæg 1:5, og de tilsås med græs. Dette gør det nemt at komme af bassinet igen, hvis man skulle falde i.	BLM
<b>B: Anlæggets placering</b>							
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:					X		BLM
21. Forudsætter anlægget udarbejdelse eller ændring af en eksisterende lokalplan for området:	Udarbejdelse:				X		PLAN
	Ændring:				X		BLM
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:	Ændringer:				X		PLAN
	Tillæg:				X		PLAN
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:					X		
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:					X		VN
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:					X	Udløbsflowet fra bassinet er 1 l/s/ha – svarende til 2,2 l/s. Dette vurderes ikke at have en negativ påvirkning på vandløbet.  Der er registreret en jordforurening (V2) nordvest for bassinet. Bassinet anlægges uden for det forurenede område og uden for en beskyttelseszone på 10 meter omkring det forurenede område. Bassinet anlægges med tæt lermembran for at forhindre mobilisering af forurening igennem jordmatricen.	VN
26. Forudsætter anlægget	Rydning af fredskov				X	Der ryddes et mindre areal af træer på ca. 700 m2. (ikke fredskov).	BLM



	Dispensation fra bygge- og beskyttelseslinjer		X			Arealerne ligger inden for åbeskyttelseslinjen. Der er ansøgt her for i udledningstilladelsen	<b>BLM</b>
<b>27. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:</b>						X	<b>VN</b>
<b>28. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder og arter</b>	Nationalt					X	<b>VN</b>
	Internationalt (Natura 2000)					X	
	Beskyttede arter efter bilag IV					X	
	Danske rødliste arter					X	
<b>29. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</b>	Naturområder:					X	<b>VN</b>
	Overfladevand:		X				<b>VN</b>

					nye regnvandsbassin vil være lige nord for Hørning Renseanlæg – direkte øst fra bassinet.	
	Grundvand:		X		Der er umiddelbart ikke behov for grundvandssænkning, da de foretagne geotekniske borer har været tørre.	VN
	Boligområder (støj/lys og luft) – andet	X				VN
	Boligområder (støj/lys og luft) – veje	X				VEJ
<b>30. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</b>					X	AS
<b>31. Kan anlægget påvirke:</b> (med LP = BLM) (uden LP = PLAN)	Kulturelle landskabstræk?				X	BLM
	Særlige landskabsværdier?				X	BLM
	Geologiske landskabstræk?				X	BLM
	Arkæologiske værdier/landskabs træk?				X	BLM
<b>C: Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning (Besvarelse – AS, dog ALLE inden for eget fagområde, hvis relevant)</b>						
<b>32. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:</b>					X	ALLE
<b>33. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):</b>			X		Der er flere direkte udledninger af overfladevand fra Hørning by, og der er desuden udledning fra Hørning renseanlæg.	AS
<b>34. Er der andre kumulative forhold?</b>					X	AS
<b>35. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:</b>		X				AS
<b>36. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:</b>		X				AS
<b>37. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:</b>					X	AS
<b>38. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:</b>					X	AS
<b>39. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige</b>	Enkeltvis:				X	AS
	Eller samlet:		X		Ja, men de direkte udledninger fra Hørning by vil med tiden blive fjernet eller reduceret.	

						efterhånden som der bliver separatkloakeret. Det er ikke bassin B129 der afgør om der sker en miljøpåvirkning, da udledningen herfra er meget lille.	
<b>40. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:</b>					X		<b>AS</b>
<b>41. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:</b>					X		<b>AS</b>
<b>42. Er påvirkningen af miljøet –</b>	Varig?:				X		<b>AS</b>
	Hyppig?:				X		
	Irreversibel?:				X		
<b>D: Konklusion</b> <b>(Hvis der er svaret "JA" el. "BØR UNDERSØGES" =&gt; AS og sagsbehandler drøfter sagen)</b>							
<b>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM - pligt:</b>					X	Forsyningen har designet bassinet, så det passer bedst muligt ind i terrænet og derved forvolder mindst muligt ændringer på landskabet. Herudover er bassinet designet i henhold til BAT for våde regnvandsbassiner.	<b>AS</b>

Dato: 25. januar 2022

Sagsbehandler: Carina Sparre Lippert