



Returadresse:
Plan, Byg og Miljø
Holbækvej 141 B, 4400 Kalundborg

KALFOR
Dokhavnsvej 15
4400 Kalundborg
Att. Jeppe Rølmer

DATO
3. september 2025

SAGSNR.
eDoc 25-009116

Screeningsafgørelse om ikke miljøvurderings-pligt for undersøgelsesboring ved Svebølle

Kalundborg Kommune har i medfør af § 21, stk. 1, i Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), truffet følgende afgørelse om:

Kalundborg Forsyning (KALFOR) er ved at undersøge mulighederne for etablering af nye kildepladser inden for Kalundborg Kommunes grænser. Boringen skal afklare potentialet for etablering af kildepladser til vandforsyning.

Oversigtskort over boringens placering på matrikel 17b, Svebølle By, Avnsø kan ses nederst i dette dokument

Følgende bilag er vedhæftet efter denne afgørelse:

- Screeningsskema

Det ansøgte projekt er omfattet af Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023, Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), bilag 2, 2D - dybdeboringer.

Projektet må derfor ikke påbegyndes, før det er vurderet, om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. lovens §§ 16 og 21.

Afgørelse

Kalundborg Kommune har screenet projektet ud fra VVM-ansøgningsskemaet, supplerende information og kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6 for væsentlig påvirkning af miljøet og på den baggrund truffet afgørelse om, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet og således ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Høring af berørte myndigheder

Det ansøgte projekt har været i høring hos berørte myndigheder i Kalundborg Kommune i 2 uger fra 11. august 2025 til den 25. august 2025. Der er ikke indkommet høringssvar,

Kontakt

Sagsansvarlig:
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

som anfægter at projektet vil medføre væsentlige virkninger på miljøet Afgørelsen er truffet ud fra den betragtning.

Begrundelse for afgørelse

Afgørelsen er truffet i medfør af § 21, stk. 1, i Miljøvurderingsloven samt de listede kriterier i bilag 6 om at;

1. Projektets karakteristika så som dimensioner og udformning, brugen af naturressourcer, jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet og risikovurdering m.fl.
2. Projektets placering her under den miljømæssige sårbarhed, arealanvendelsen, naturressourcens relative rigdom og bæreevne, hvor der er særlig opmærksomhed på kystområder og havmiljø, naturreservater og udpegede Natura 2000-områder mv.
3. Kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet så som de forventede væsentlige virkninger på miljøet, indvirkningens art, grænseoverskridende karakter, indtræden, varighed m.fl.

Konklusionen er, at projektet ved dets art, dimension og placering vurderes ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er modtaget den 3. juli 2025 i henhold til § 19 i Miljøvurderingsloven. Ansøgningsskemaet og projektbeskrivelse med kortoversigt er vedhæftet som bilag til dette dokument.

Vær opmærksom på

Afgørelsen er truffet med udgangspunkt i ansøgers VVM-ansøgning og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningtidspunktet. Hvis projektet ændres, er ansøger forpligtet til at informere den påtænkte ændring for at få afgjort, om ændringen udløser miljøvurderingspligt.

En screeningsafgørelse efter § 21 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter den er meddelt, eller udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. Miljøvurderingslovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at der til projektet ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, før kommunen kan meddele tilladelse til det ansøgte. Projektet kræver øvrige tilladelser, som behandles særskilt.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg



Oversigtskort over boringens placering på matrikel 17b, Svebølle By, Avnsø

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål jf. § 49 stk. 1, i Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023, Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), herefter miljøvurderingsloven.

Enhver med retlig interesse i sagens udfald samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål 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 kan påklage afgørelsen jf. § 50, stk. 1, i miljøvurderingsloven.

Klager skal indgives ved anvendelse af den digitale selvbetjening Klageportalen, der findes på www.borger.dk og www.virk.dk.

Fritagelse for at anvende klageportalen kan kun ske, hvis der foreligger særlige forhold, der gør, at klager må forventes ikke at kunne anvende digital selvbetjening. Klager skal i givet fald anmode Miljø- og fødevareklagenævnet om denne fritagelse.

Klagen skal være indgivet senest fire uger efter offentliggørelsen af screeningsafgørelsen, jf. 51, stk. 1, i miljøvurderingsloven. Udløber klagefristen på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag jf. § 51 stk. 2 i loven.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Denne afgørelse er offentligt meddelt den 3. september 2025 og klagefristen udløber 4 uger herefter.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klagen, at klageren indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et beløb på 1.800 kr.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmålet være anlagt inden seks måneder fra offentliggørelsen, jf. § 54, stk. 1 i miljøvurderingsloven.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

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)	Boring SVEu7 Se projektbeskrivelse i boreansøgning	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Mikkel Østergård, KALFOR, Dokhavnsvej 15, 4400 Kalundborg, 40235941, mios@kalfor.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Jeppe Rølmer, COWI, Parallelsvej 2, 2800 Kgs. Lyngby. 66222727 jpr@cowi.com	
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).	Boringen er beliggende på Matrikel Nr. 17b, Svebølle By, Avnsø med nærmeste adresse Stendyssevej 8, 4470 Svebølle.	
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)	Kalundborg	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se kort i boreansøgning	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Se kort i boreansøgning	
Forholdet til VVM reglerne.	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 10 j: Dydboringer
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	Se redegørelse for lodsejerforhold i boreansøgning	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	Brøndring Ø600 mm = 0,3 m ² på terræn som beskytter boringen. Samlede befæstede arealer = 0 m ²	

Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Nye befæstede arealer = 0 m ²
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Boringen udføres på en dybde på indtil 150 m u.t. i en dimension på op til 20" (500 mm). I boringen installeres et Ø160 mm PVC filter og forerør. I bunden af boringen hældes filtergrus på en strækning mellem 10-30 m omkring filteret og omkring forerør. Over filteret støbes cement-bentonitblanding eller fyldes bentonitpiller til terræn. Forerøret Ø165 mm stikker ca. 0,5 m over terræn og afsluttes med aflåselig prop. Rundt om forerøret installeres en Ø600 mm betonring med en højde på op til 1 m, der beskytter boringen mod påkørsler og lign.
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m ³	Der er ikke behov for en egentlig grundvandssænkning i forbindelse med etableringen af boringen, men der udføres oppumpning ifm. renpumpning og kapacitetstest fra dybere liggende sandlag. I det terrænnære grundvand forventes dette ikke at give anledning til målbare vandspejlsændringer.
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	0,3 m ² (brøndring)
Projektets bebyggede areal i m ²	0,3 m ² (brøndring)
Projektets nye befæstede areal i m ²	0 m ²
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	0,3 m ² (brøndring)
Projektets maksimale bygningshøjde i m	0,6 m (brøndring)
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Ingen
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Boremudderet der anvendes, er drikkevand blandet med bentonit. Dette er en den mest normale blanding af boremudder. Der anvendes ca. 2000 kg bentonit til boremudder
Vandmængde i anlægsperioden	Til filtersætningen af boringen anvendes op til 10 tons filtergrus (sorteret kvartssand). Til tilbagestøbning af forerør anvendes op til 17 tons cement (Portland Basis) eller tilsvarende mængde bentonit pellets.
Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Der forbruges en mængde vand til borearbejde, estimeret 60 m ³ . Derudover oppumpes op til 195 m ³ fra boringen i forbindelse med renpumpning og kapacitetstest.
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Affald: Boremudder og opboret materiale bortskaffes til godkendt jordmodtager. Spildevand: Der ledes ikke spildevand til renseanlæg. Der udledes ikke spildevand direkte til recipient.
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der er ikke behov for håndtering af regnvand i anlægsperioden.
	Anlægsperiode: aug 2025 – dec 2025
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	Ingen Der er ingen mellemprodukter Der er ingen færdigvarer.
Vandmængde i driftsfasen	Ingen – udover op til 195 m ³ i forbindelser med undersøgelser.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Intet. Intet. Intet. Intet. Intet.
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
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	☒ ☒ 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?	☒ ☒ 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?	☒ ☒ 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?	☒ ☒ Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Støj og vibrationer fra borearbejde i dagtimerne i overensstemmelse med kommunens forskrifter. Arbejdet udføres kun i tidsrum anført i kommunens forskrift: • Mandag til fredag fra kl. 7:00 til 18:00 • Lørdag fra kl. 7:00 til 14:00
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	☒ ☒ Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
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.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	☒ ☒ 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?	☒ ☒ Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	JaNej	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.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	x	
Projektets placering	JaNej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X	Hvis »nej«, angiv hvorfor: Området uden for LP og kræver i øvrigt ikke LP
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X	Hvis »ja« angiv hvilke: skovbyggelinje
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	X	Der vil ikke være påvirkning af naboarealer ifm. projektet.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x	
Projektets placering	JaNej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.		Ca. 76,5 m til § 3 Sø (mod SØ)
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X	Jf. Danmarks Miljøportal naturdata ligger projektlokaliteten i udkanten af område for registrering af Havørn (<i>Haliaeetus albicilla</i>)
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		Lokal ID 1973498_100004232 Ca. 915 m Kirkefredning nr. 0185805 Aunsø Kirke
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).		Ca. 975 m Natura 2000 Habitatområde Store Åmose, Skarresø og Bregninge Å.

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.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Boringen er placeret i OSD. Projektet påvirker ikke OSD, da der kun oppumpes begrænsede vandmængder ~ 200 m3. Derudover anvendes der kun godkendte tilsætningsstoffer i boremudderet, som ikke vil kunne påvirke grundvandet (Materialer, som er godkendte af HOFORs materialeudvalg i forbindelse med borearbejde).
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		
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		
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: 3. juli 2025 Bygherre/anmelder: Jeppe Rølmer, COWI

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.