

Ansøgningskema

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)	<p>Denne VVM-ansøgning omhandler fjernvarmeforsyning af Great Northern Hotel fra Kerteminde Forsyning.</p> <p>Great Northern Hotel befinder sig i den nordøstlige del af Kerteminde, og hotelfløjen placeres langs Gedskovvej, hvor der i forvejen er anlagt en fjernvarmeledning. Denne fjernvarmeledning vurderes at rumme tilstrækkelig kapacitet til en tilkobling af Hotelfløjen. Indenfor projektområdet etableres tre stikindføringer til hotellet.</p> <p>Projektet medfører anlæggelse af fjernvarmeledninger med en samlet ledningslængde på ca. 250 m i dimensionerne fra ø42-ø76.</p> <p>Fjernvarmeledningerne anlægges under terræn (med en jorddækning på ca. 60 cm) og anlæggelsen foregår ved opgravning af befæstede/ubefæstede arealer med gravemaskine og efterfølgende retablering af disse arealer.</p> <p>Anlægsperioden forventes at foregå fra primo 2025 med henblik på idriftsættelse i 2026.</p> <p>Til ansøgningen er vedhæftet 2 bilag med oversigtskort over projektområdet.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Nicki Moberg Kerteminde Forsyning Kohaven 12 5300 Kerteminde Telefon: 81 61 42 70 E-mail: nim@kertemindeforsyning.dk</p>

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Anna Kristiansen Artelia A/S Østre Havnegade 18, 1.th 9000 Aalborg Telefon: 61 28 11 05 Email: ankr@arteliagroup.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).	Matrikeloversigt: <table border="1" data-bbox="779 459 1984 547"> <thead> <tr> <th>Matrikel nr.</th> <th>Ejerlav</th> <th>Kommune</th> <th>Vejnavn</th> <th>Vej nr.</th> <th>Ejernavn</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7000ao</td> <td>Kerteminde Markjorder</td> <td>Kerteminde Kommune</td> <td>Gedskovvej</td> <td>-</td> <td>Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune</td> </tr> <tr> <td>26vh</td> <td>Kerteminde Markjorder</td> <td>Kerteminde Kommune</td> <td>Damgårds Alle</td> <td>10</td> <td>THK FYN ApS</td> </tr> </tbody> </table>			Matrikel nr.	Ejerlav	Kommune	Vejnavn	Vej nr.	Ejernavn	7000ao	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Gedskovvej	-	Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune	26vh	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Damgårds Alle	10	THK FYN ApS
Matrikel nr.	Ejerlav	Kommune	Vejnavn	Vej nr.	Ejernavn																
7000ao	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Gedskovvej	-	Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune																
26vh	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Damgårds Alle	10	THK FYN ApS																
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)	Kerteminde Kommune																				
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Bilag 1: Oversigtskort i målestok, 1:50.000 Oversigtskortet indeholder projektområdet.																				
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Bilag 2: Oversigtskort i målestok, 1:10.000 Oversigtskortene indeholder projektområdet.																				
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: 3. ENERGIINDUSTRIEN b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand																		
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	Fjernvarmeledningerne etableres indenfor matriklerne angivet i nedenfor. <table border="1" data-bbox="779 451 1982 539"> <thead> <tr> <th>Matrikel nr.</th> <th>Ejerlav</th> <th>Kommune</th> <th>Vejnavn</th> <th>Vej nr.</th> <th>Ejernavn</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7000ao</td> <td>Kerteminde Markjorder</td> <td>Kerteminde Kommune</td> <td>Gedskovvej</td> <td>-</td> <td>Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune</td> </tr> <tr> <td>26vh</td> <td>Kerteminde Markjorder</td> <td>Kerteminde Kommune</td> <td>Damgårds Alle</td> <td>10</td> <td>THK FYN ApS</td> </tr> </tbody> </table>		Matrikel nr.	Ejerlav	Kommune	Vejnavn	Vej nr.	Ejernavn	7000ao	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Gedskovvej	-	Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune	26vh	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Damgårds Alle	10	THK FYN ApS
Matrikel nr.	Ejerlav	Kommune	Vejnavn	Vej nr.	Ejernavn															
7000ao	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Gedskovvej	-	Offentligvej, ejer af Kerteminde Kommune															
26vh	Kerteminde Markjorder	Kerteminde Kommune	Damgårds Alle	10	THK FYN ApS															
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	Fjernvarmeledningerne anlægges under terræn (med en jorddækning på ca. 60 cm) og anlæggelsen foregår ved opgravning af befæstede/ubefæstede arealer med gravemaskine og efterfølgende reetablering af disse arealer. Idet fjernvarmeledningerne etables under terræn med efterfølgende reetablering medfører anlæggelsen ikke ændringer i arealanvendelsen. Eventuelle omløbsskabe placeres over terræn. Omløbsskabe: HxBxD på ca. 0,8 m x 1 m x 0,5 m																			
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m	Projektet medfører anlæggelse af fjernvarmeledninger under terræn med en samlet ledningslængde på ca. 250 m i dimensionerne fra ø42-ø76. Der forventes ikke behov for grundvandssænkning. Hvis der alligevel opstår behov for at fjerne vand fra udgravningen, vil dette håndteres vha. almindelig vandlænsning. Eventuelle omløbsskabe med areal på ca. 0,5 m ² . Eventuelle omløbsskabe med masse på ca. 0,4 m ³ . Eventuelle omløbsskabe med højde på ca. 0,8 m.																			


Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Fjernvarmeledningerne består af præfabrikerede fjernvarmerør og komponenter. Rørene svejses/samles på den aktuelle lokation.</p> <p>I anlægsperioden anvendes stabilgrus og sand til omkringfyldning af ledninger. Mængden bestemmes nærmere under den endelige projektering/når arbejdet er påbegyndt.</p> <p>I anlægsperioden forventes kun anvendelse af en begrænset vandmængde – Evt. til brug i skurvogn for en kort periode.</p> <p>Anlægsarbejdet forventes at medføre overskudsjord og evt. asfalt til bortskaffelse. Affald, overskudsjord samt asfalt bortskaffes til godkendt modtager efter kommunens anvisninger. Mængden bestemmes nærmere under den endelige projektering/når arbejdet er påbegyndt.</p> <p>I anlægsperioden forventes kun en mindre mængde spildevand – Evt. fra skurvogn og for en kort periode.</p> <p>Projektet medfører ingen spildevand med direkte udledning til vandløb, søer eller hav i anlægsperioden.</p> <p>Ved vand i udgravningen vil dette håndteres ved almindelig vandlænsning til regnvandskloak.</p> <p>Anlægsperioden forventes at foregå fra primo 2025 med henblik på idriftsættelse i 2026.</p>
Projektets karakteristika	Tekst
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p>	<p>Etableringen af fjernvarmeforsyningen af Great Northern Hotel fra Kerteminde Forsyning medfører transport af energi i form af varmt vand i et lukket ledningsnet.</p> <p>Fjernvarmevand er særligt behandlet ilt-frit vand. Der er tilsat NaOH (også kaldet kaustisk soda), som er med til at give fjernvarmevandet en pH-værdi på ca. 9,5.</p>

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen			
Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følger af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der kan forekomme behov for aflukning og aftapning af fjernvarmevand fra ledningsnettet. Vandet bortledes til nærmeste kloak eller udløb.		
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.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
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. Projektet er omfattet Kerteminde Kommunes regler for støj.
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 Anlægsaktiviteterne relateret til støj og vibrationer vil være af midlertidig karakter og forekommer inden for almindelig arbejdstid.
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
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.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Der kan forekomme mindre støvgener i tørre perioder i anlægsperioden, som følge af transport og gravearbejde. Der vil dog blive tale om en kort periode, og det kan forebygges evt. med vanding/overrisling. Der er ingen støvgener i driftsperioden.
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 - afhængig af årstid - kunne opstå behov for belysning i ydertimerne i anlægsperioden. I så tilfælde vil belysningen ikke oplyse naboarealer og omgivelser, og vil blive etableret efter gældende regler på området. Det er ikke nødvendigt med belysning i driftsperioden.
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	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:

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		<p>Projektområdet er placeret indenfor kystnærhedszonen.</p> <p>Da fjernvarmeledningerne anlægges under jorden, vurderes ledningerne ikke at påvirke de landskabelige eller visuelle værdier knyttet til kystnærhedszonen.</p> <p>Der ansøges om dispensation ift. kystnærhedszonen hos kommunen separat for denne VVM-ansøgning.</p> 
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	<p>Projektet kan forudsætte rydning af træer/beplantning i mindre omfang, men rydningen, der foretages ifm. projektet, vil ikke nærme sig ½ ha. eller være mere end 20 m bredt.</p>

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
<p>31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.</p>			<p>Jf. Danmarks Arealinformation er der indenfor projektområdet ingen beskyttede naturtyper.</p> <p>Den nærmeste beskyttede naturtype er en beskyttet sø og afstanden til denne er: ca. 193 m.</p> 
<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?</p>			



33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.

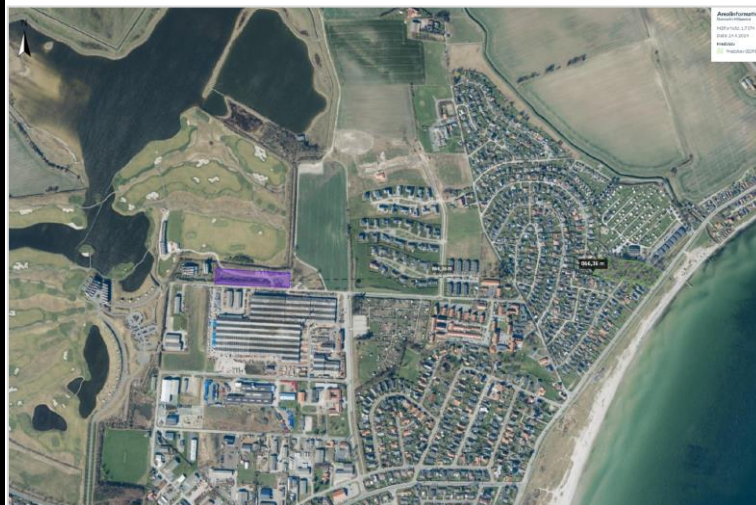
Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste fredet område: ca. 1.410 m (Fredningsnavn: Broløkke, Tangebjerg)



Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste fredet fortidsminde: ca. 1.340 m (Fredningsnr.: 351719)



Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste fredskov: ca. 866 m




34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).

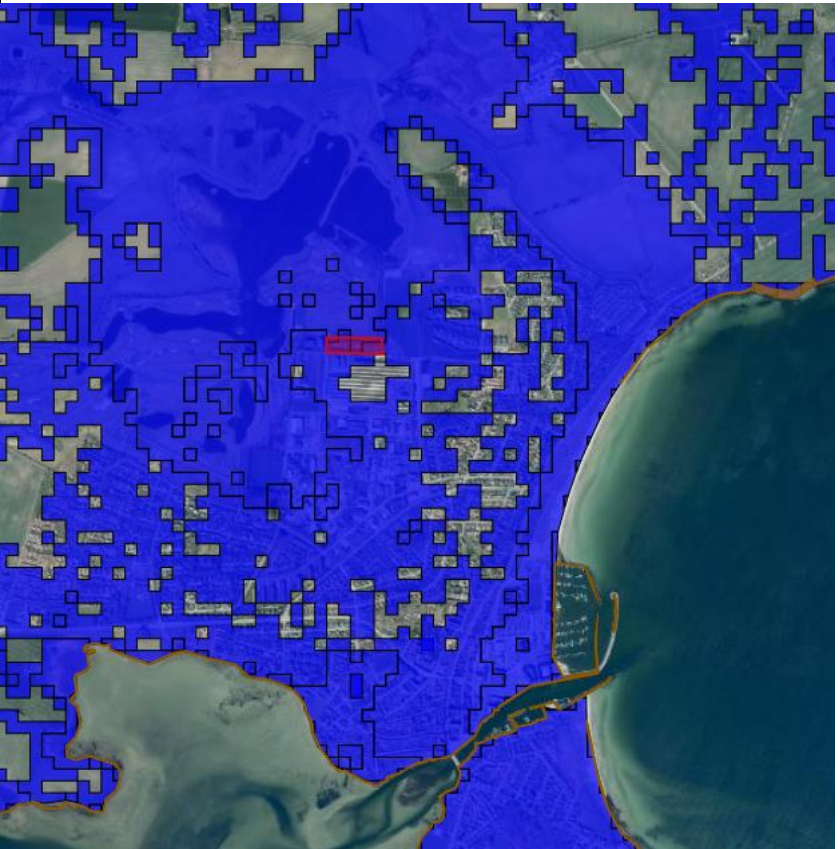
Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste Natura 2000-område: ca. 4,55 km. (Navn på område: Havet mellem Romsø og Hindsholm samt Romsø)



Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste Fuglebeskyttelsesområde ca. 6,0 km. (Navn på område: Romsø og sydkysten af Hindsholm)



		<p>Jf. Danmarks Arealinformation er afstanden til nærmeste Ramsarområde ca. 6,0 km. (Navn på område: Kysten ved Nærrå og Æbelø)</p> 
<p>35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?</p>	<p>Red</p>	<p>X Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.</p>
<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?</p>	<p>Red</p>	<p>X Jf. Danmarks Arealinformation er projektet ikke placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser.</p>
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</p>	<p>Yellow</p>	<p>X Jf. Danmarks Arealinformation er projektet ikke placeret i et område med registreret jordforurening; Dog berøres tilkoblingsstedet samt krydsningen af Gedskovvej et område udpeget til områdeklassificering.</p> <p>Områdeklassificeret jord betyder, at jordflytninger skal anmeldes til kommunen, og som udgangspunkt skal der prøvetages med en prøvefrekvens på 120 tons.</p> <p>Jordhåndtering og evt. bortkørsel af jord vil ske iht. gældende love og regler samt efter kommunens henvisninger.</p>

<p>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.</p>	<p>Ja</p>	<p>X</p>	<p>Jf. Plandata.dk er der områder indenfor projektområdet, som er udpeget som områder, hvor oversvømmelse er muligt.</p> 
<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>	<p>Ja</p>	<p>X</p>	
<p>Projektets placering</p>	<p>Ja</p>	<p>Nej</p>	<p>Tekst</p>

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: 02-10-2024 Bygherre/anmelder: Anna Kristiansen

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.

N

