

# Ansøgningskema til screeningsafgørelse vedr. miljøvurderinger af projekter (VVM; vurderinger af virkninger på miljøet). iht. VVM-bekendtgørelsen (Bek.nr.: 447 af 10. maj 2017)

Fra bilag 1 i Bek. om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Basisoplysninger	Tekst		
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Se venligst landzoneansøgning		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Lisbeth Skov Madsen og Anker Åholm Madsen Sø Søbyvej 32 5610 Assens 29602008 Ankerm1010@gmail.com		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Oplandskonsulent Anne Sloth Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg 23 21 31 91 asl@velas.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).	Sø Søbyvej 32 5610 Assens  Matrikel: 3i Ejerlav: Sø Søby By Søby		
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)	Assens Kommune		
Oversigtskort i målestok 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Vedlagt		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Vedlagt kortbilag: 1:5000		
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 <b>Stk 1.c</b>

Projektets karakteristika	Tekst
<p>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</p>	<p>Ikke relevant. Ansøger er ejer af arealerne</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: right;">Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: right;">Nye arealer, som befæstes ved projektet i m<sup>2</sup></p>	<p>Arealet vil bestå af åbent minivådområde, som er bassiner i forskellige dybder. Der vil derfor ikke indgå befæstede arealer.</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p style="text-align: right;">Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: right;">Projektets bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: right;">Projektets nye befæstede areal i m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: right;">Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup></p> <p style="text-align: right;">Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Ikke relevant</p> <p>Det forventes ikke</p> <p>4.500 m<sup>2</sup> vandoverflade</p> <p>0 m<sup>2</sup></p> <p>0 m<sup>2</sup></p> <p>0 m<sup>2</sup></p> <p>0 m<sup>2</sup></p> <p>ingen</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p style="text-align: right;">Vandmængde i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p style="text-align: right;">Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Ikke relevant</p> <p>Dræn føres uden om graveområdet i anlægsfasen</p> <p>09/20 – 08/22 (incl.)</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 style="padding-left: 40px;">Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p style="padding-left: 40px;">Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p style="padding-left: 40px;">Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p style="padding-left: 40px;">Vandmængde i driftsfasen</p>	Ikke relevant
<p>6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p style="padding-left: 40px;">Farligt affald:</p> <p style="padding-left: 40px;">Andet affald:</p> <p style="padding-left: 40px;">Spildevand til renselanlæg:</p> <p style="padding-left: 40px;">Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p style="padding-left: 40px;">Håndtering af regnvand:</p>	Ikke relevant

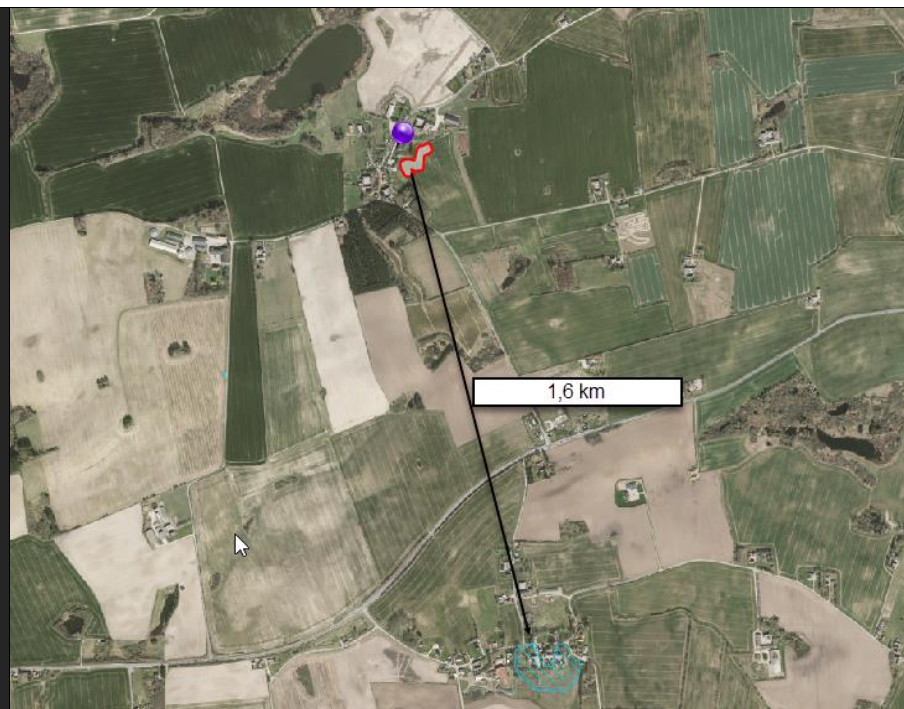
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil anlægget 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
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?  Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.			Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener  - I anlægsperioden?  - I driftsfasen?			Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.  X  X


Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> <li>- I anlægsperioden?</li> <li>- I driftsfasen?</li> </ul>		X 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"> <li>- I anlægsperioden?</li> <li>- I driftsfasen?</li> </ul>		X 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	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X	Der er ikke lokalplan for arealet
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Projektet ligger ikke inden for bygge- eller beskyttelseslinjer
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Minivådområdet vil kun berøre det indtegnede projektområde og naboarealerne kan anvendes som hidtil.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
<p>29. Forudsætter projektet rydning af skov?</p> <p>(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.)</p>		X	
<p>30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?</p>		X	
<p>31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.</p>			<p>Fra projektområdet er nærmeste beskyttet natur en eng ca. 102 m mod nordøst</p> 
<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?</p>		X	Ikke så vidt vides
<p>33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.</p>			Ca 1600 m til fredet område syd for projektområdet



<p>34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)</p>			<p>Ca. 7,7 km mod nordvest til Natura 2000 område omkring Lillebælt</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>	X		<p>Minivådområdet laves for at rense drænvandet, så derfor forventes et mindre indhold af kvælstof og fosfor i udløbet. Fysisk ændres drænet til en åben vandflade, men bliver konstrueret, så der ikke påvirkes opstrøms pga. frit dræninløb. Efter udløb vil afløbet være uændret. Vandet føres gennem en ilttingsbrønd eller ilttingsrende, og derfor vil vandet have et større indhold af ilt end ved nuværende forhold</p>
<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?</p>	X		<p>Projektet er placeret inden for område med særlige drikkevandsinteresser</p>
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</p>		X	
<p>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.</p>	X		<p>Projektområdet er beliggende inden for et areal der jf. bluespot-kortet er påvirket ved regnhændelser af 30 mm. Der er tale om et vådområde, der kan håndtere regnvandshændelser.</p>

			
<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>		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?			Dræningløbet til minivådområdet vil være frit, så det ikke får virkning opstrøms i drænsystemet.
Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse	X		Indenfor det indtegnede projektområde vil arealanvendelsen ændres, da der her vil komme en åben vandflade og den opgravede jord vil fordeles i lavninger i nabomarken som jordforbedrende tiltag. Arealet inden for projektanlægget vil altså ikke længere kunne dyrkes.
Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet <ul style="list-style-type: none"> <li>- Overfladevand</li> <li>- Grundvand</li> <li>- Naturområder</li> <li>- Boligområder støj, lys og luft</li> </ul>		X X X X	<p>Drænsystemet vil fungere som nu, og der ændres ikke på mængden af vand i det efterfølgende overflade system. Det vil kunne virke som et mindre forsinkelsesbassin, og vandet vil indeholde mindre kvælstof og fosfor og mere ilt, da drænvandet iltes, inden det ledes videre i systemet.</p> <p>Det kommer ikke i berøring med Grundvandet, da det skal sikres, at bunden af bassinerne er tæt.</p> <p>Det etableres på omdrifts jord, og det vil ikke påvirke naturområder pga. afstand. Det forventes ikke at vandstanden i området ændres.</p> <p>Der vil ikke i driftsperioden komme mere støj, lys eller påvirkning af luftforurening. Der vil i anlæggelsesfasen være ca. 1 måneds støj fra udgravning af anlægget.</p>
Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område		X	<p>Anlægget ligger i landzone, men få meter fra landsby.</p> <p>Markerne rundt om vil stadig drives med alm. planteavl, så det giver ikke anledning til at flere vil komme til arealet.</p> <p>De indre skråningsanlæg vil laves med 30 procent hældning for at skabe sikkerhed for at kunne komme op af anlægget, hvis der skulle være nogen, der forvilder sig hen til anlægget.</p>

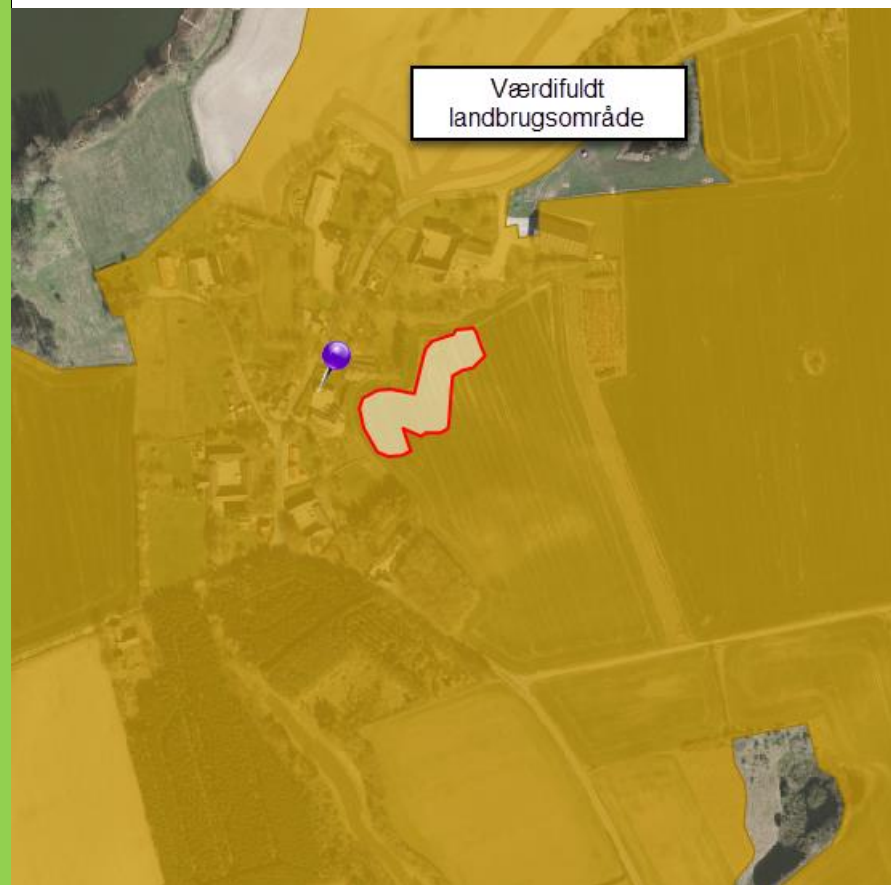
Kan anlægget påvirke

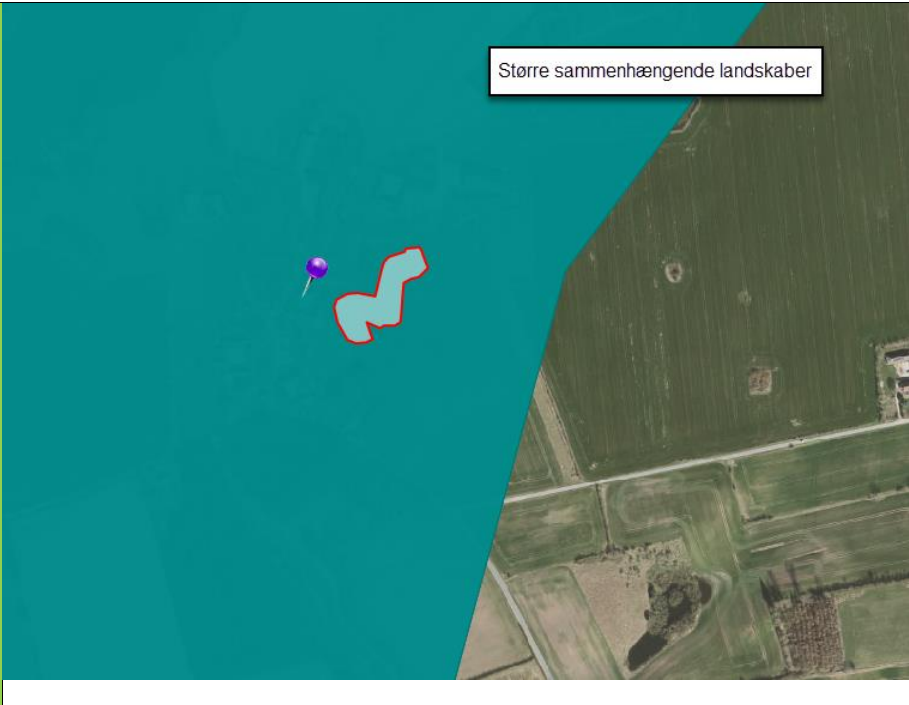
Større sammenhængende landskaber  
Bevaringsværdige landskaber.  
Kulturhistorisk bevaringsværdigt landskab  
Arkæologiske værdier/landskabstræk  
Geologiske bevaringsværdigt landskab  
Beskyttede sten og jorddiger

X

Projektområdet ligger inden for flg. områder i kommuneplanen:  
Temaplaner for større sammenhængende landskaber værdifulde landbrugsområder

I forhold til de to temaplaner, større sammenhængende landskaber og værdifuldt landbrugsområde, er der tale om et mindre vandhul, der er placeret i en i forvejen våd lavning, omkranset af boliger og landbrugsjord  
Samlet vurderes projektet ikke at være i modstrid med temaplanerne.



			
Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal.			Minivådområdet forventes at påvirke områdets anvendelse meget lokalt, idet der udtages en våd lavning til at blive minivådområde.
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen			<p>Det ansøgte minivådområde er placeret i en lavning af marken, der ligger nær landsby. De omboende og forbigående vil opleve en tilstandsændring af marken i form af en ændret udsigt: Fra dyrket mark med hyppige oversvømmelser til en vandflade i landskabet. Forbigående og omboende vil kunne se projektet som et vandhul i lavningen.</p> <p>Det er en forudsætning for anlæggelsen, at drænforholdene er uforandrede, og derfor vil der ikke være påvirkning opstrøms. Det skal sikres, at der er et jævnt flow igennem minivådområdet ved naturlig bevægelse, dog vil det ved store regnskyl kunne sikre en vis forsinkelse, dog uden tilbagestuvning og stadig med en jævn afstrømning, som vil stige ifølge med større mængder af vand til minivådområdet. På samme måde som det vil opleves i dag gennem det rørførte område.</p>
Er påvirkningen af miljøet Varig Hyppig reversibel		X	Anlæggelsen af minivådområdet er varigt. Ifølge ordningen er ansøger forpligtet til at lade anlægget ligge i 10 år. Det skal kunne føres tilbage til almindelig landbrugsjord som i dag. Det forventes dog ikke at være tilfældet, men det er muligt at lægge dræn igen og så genetablere arealet til almindelig markdrift.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 04-01-2021

Bygherre/anmelder: Anne Sloth

### **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.