

Ansøgning om VVM-screening jf. miljøvurderingslovens §21.

Projekt navn:

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 medføre krav om miljøvurdering. »Rød« angiver en stor sandsynlighed krav om miljøvurdering og »grøn« en minimal sandsynlighed for krav om miljøvurdering. Krav om miljøvurdering afgøres dog af myndigheden, Randers Kommune.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

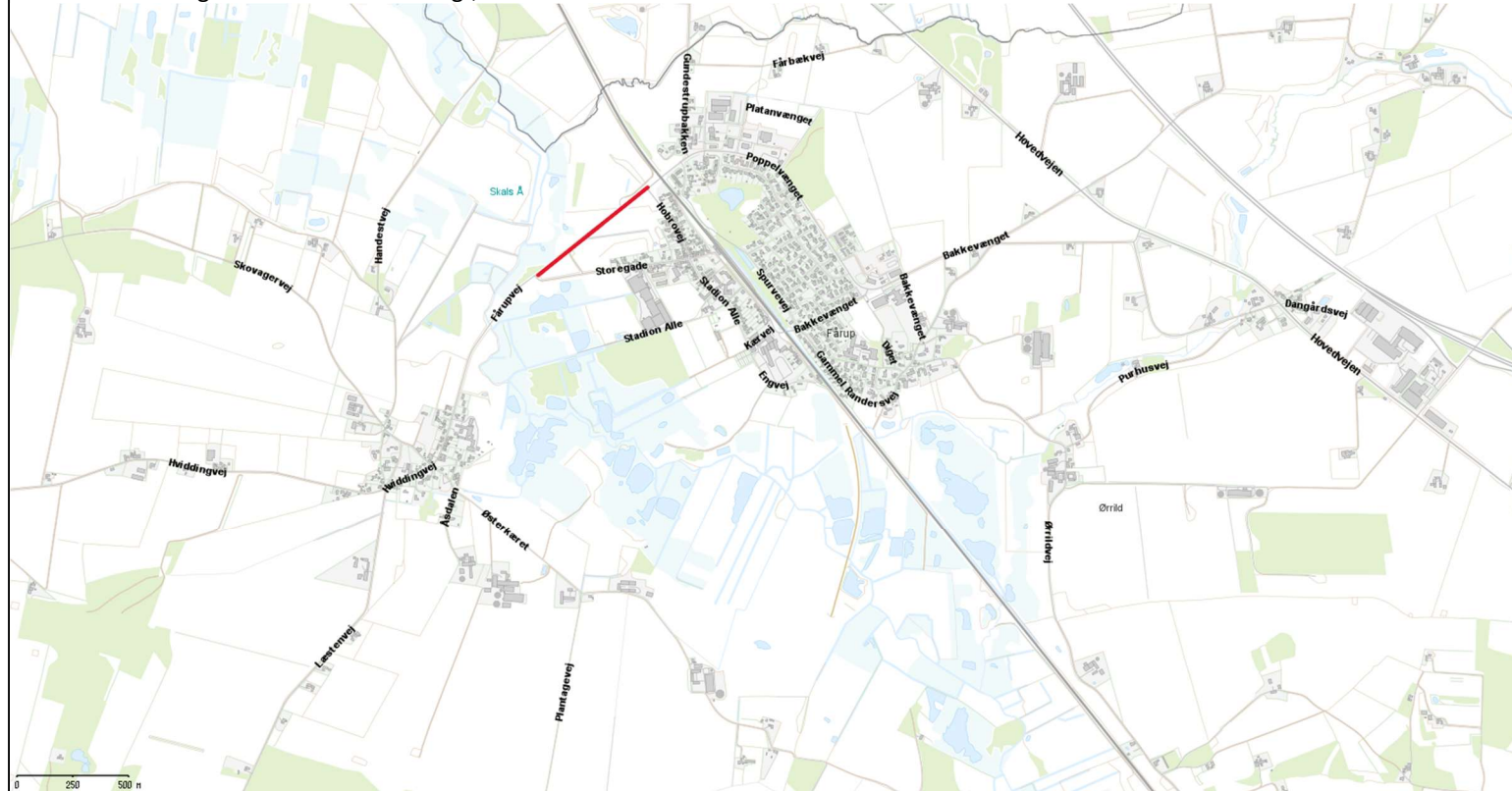
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (ansøgning)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>VVM-screening udføres ifm. ansøgning om midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med opførelse af cykelsti i Fårup. Om det er nødvendigt at grundvandssænke ifm. udførelse af projektet og dermed gøre brug af ansøgningen/tilladelsen afhænger af koten af grundvandet på anlægstidspunktet.</p> <p>Randers Kommune har udarbejdet et projekt for dobbeltrettet cykelsti ved Fårupvej. Cykelstien er omkring 650 m og beliggende på Fårupvej imellem Storegade og Hobrovej. Cykelstien etableres i 2,5 meters bredde 1 m fra kørebanen og med en grøft i yderrabatten. Cykelstien skal forbinde to eksisterende cykelstier mod øst og vest. Afvandingen for cykelstien er planlagt at aflede til en ny grøft langs cykelstien i yderrabatten, hvorfra vandet vil nedsive. I perioder med nedbør ud over den dimensionsgivende regn vil overskydende overfladevand løbe over grøften og ud på terræn. Området er præget af højtstående grundvand, og det kan derfor i forbindelse med anlægsarbejdet blive nødvendigt med en midlertidig grundvandssænkning. Gennemsnittet bredde fra bagkant cykelsti til fremtidig skel for hele strækningen er 5,8 m. På den flade del af strækningen ligger afstanden mellem bagkant cykelsti og fremtidigt skel ret stabilt på 4 m. Den flade del af strækningen er 400 m ud af 624 m.</p>

<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på byherre</p>	<p>Randers Kommune, Laksetorvet 1 8900 Randers, 41252430, Elisabeth.Bach.Klokke@randers.dk</p>
<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson</p>	<p>Randers Kommune, Laksetorvet 1 8900 Randers, 41252430, Elisabeth.Bach.Klokke@randers.dk</p>
<p>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).</p>	<p>matr.nr. 3bp, 11bz, 11i og 11x, 6dg, 7000I, 7000a og 7000ag Fårup By, Fårup</p>
<p>Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den</p>	<p>Randers Kommune</p>

eller de kommuner,
hvis miljø kan tænkes
påvirket af projektet)

Oversigtskort i
målestok
eks. 1:50.000 –
Målestok angives. For
havbrug angives
anlæggets placering
på et søkort.

Se derudover Bilag CYFY-H-TV-7010 vedlagt, målestok 1:1000



Kortbilag i målestok
1:10.000 eller 1:5.000
med indtegning af
anlægget og projektet
(vedlægges dog ikke
for strækingsanlæg).

Se derudover:
Bilag CYFÅ-H-TV-7000 (vejplan) vedlagt, målestok 1:500
Bilag CYFÅ-H-TV-7400 (skilte og afmærkningsplan) vedlagt, målestok 1:500
Bilag CYFÅ-H-TV-8801 (tværsnit) vedlagt, målestok 1:50

	<p>3bp, Fårup By, Fårup</p> <p>Boet efter Harly Bang Mikkelsen 11bz, Fårup By, Fårup</p> <p>Mogens Fiil Sønderby Pedersen 11i Fårup By, Fårup</p> <p>Ole Bang Mikkelsen, 11x Fårup By, Fårup</p> <p>Arne Kristian Knudsen 6dg Fårup By, Fårup</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²</p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m²</p> <p>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²</p>	<p>Arealet skal benyttes til en opførelse af en cykelsti. Hele projektområdet indebærer en skillerabat på 1 m, en cykelsti på 2,5m og en yderrabat med grøft. Afstand imellem cykelsti og grøft er 0,5 m., imens der er 0,6 m fra dybdepunktet i grøften til fremtidig matrikelskel. Bredden af grøften afhænger af terrænet. Cykelstien er ca. 650 m og 2,5 m bred, hvormed selve cykelstiens befæstede areal vil være omkring 1625 m². Hele projektet omhandler et areal på 6000 m² inkl. rabatter.</p> <p>Der er behov for midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med projektet. Det forventes at der skal grundvandsænkes ca. 60.000 m³. Grundvandet udledes til grøften langs Storegade.</p> <p>Ingen bebyggelse</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>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²</p> <p>Projektets bebyggede</p>	<p>Der er måske behov for midlertidig grundvandssænkning ifm. udførelse af projektet. Om det er nødvendigt afhænger af koten af grundvandet på anlægstidspunktet.</p> <p>Projektområde: Hele projektområdet indebærer en skillerabat på 1 m, en cykelsti på 2,5m og en grøft i yderrabatten, altså ca. 6 m. Den præcise udstrækning kan ses på kortbilag. Cykelstien er ca. 650 m. Dette giver et areal på 6000 m², hvoraf det samlede befæstede areal er 1625 m² (selv cykelstien).</p> <p>Følgende tekst er klippet ind fra ansøgningen om grundvandssænkningen, som er vedlagt bilag. Uddybende information kan findes i bilaget.</p> <p>Hvis det antages at der tørholdes for hele strækningen på én gang, er det vurderet, at det bliver nødvendigt at bortpumpe 450 m³ vand om dagen. Denne pumperate er beregnet på baggrund af Dupuit-Forchheimer ligningen, der tager den påkrævede sænkning, den forventede maksimale udbredelse samt magasinets hydrauliske ledningsevne i betragtning. Den samlede mængde er fordelt på 18 boringer, eller</p>

<p>areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.</p>	<p>pumpesteder, der er placeret langs hele anlægsområdet. For en samlet anlægsperiode på 3 uger giver dette 9450 m³. Det skal understreges at denne mængde er et overslag. Samtidigt vil der ved en anlægsperiode i deletaper, hvor hele strækningen ikke skal tørholdes på én gang, være tale om lavere mængder, og 9450 m³ repræsenterer således den øvre grænse for forventede mængder.</p> <p>Grundvandet udledes til grøften langs Storegade.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å</p>	<p>Der skal tilkøres stabiltgrus, bundsikring og asfalt til etablering af cykelsti. Det forventes at der skal tilkøres ca. 780 m³ bundsikring, 1860 m³ stabilt grus, 144 m³ asfalt og 500m³ egnet friktionsfyld eller egnet råjord (sidstnævnte til udvidelse af skråningen mod nord omkring Hobrovej).</p> <p>Overskudsjord bortkøres til godkendt modtageanlæg.</p> <p>Der vil ikke blive ledt spildevand til vandløb, søer eller hav</p> <p>Forventet anlægsperiode: 2026, senest 2027</p>

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 Vandmængde i driftsfasen	Ikke relevant
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:	Ikke relevant

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?	X		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		<p>Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.</p> <p>Anlægsarbejdet omfatter arbejder med maskiner. Randers Kommunes standardvilkår overholdes.</p> <p>Anlægsarbejdet anmeldes til Randers Kommune senest 14 dage inden opstart og i overensstemmelse med Randers Kommunes retningslinjer for anmeldepligtige aktiviteter. Anlægsarbejdet foregår i hverdagene mellem 7-18.</p> <p>https://www.randers.dk/erhverv/affald-og-miljoe/miljoe/midlertidig-forurening-fra-bygge-og-anlaegsaktiviteter/</p> <p>https://www.randers.dk/erhverv/affald-og-miljoe/miljoe/midlertidig-forurening-fra-bygge-og-anlaegsaktiviteter/forskrift-om-midlertidige-aktiviteter/</p>
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		<p>Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen</p> <p>Se svar 14)</p>
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

grænseværdier for støj og vibrationer?			
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		Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. I tørre perioder vil der være støvgener i forbindelse med gravning eller kørsel på ubefæstede arealer i tørre perioder. Dette kan afhjælpes ved overrisling med vand i tørre perioder.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	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 karakteristika	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Der er ingen lokalplaner på strækningen. Hvis »nej«, angiv hvorfor:

25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Hvis »ja« angiv hvilke: Der er lavet en ansøgning til en §3 dispensation og åbeskyttelseslinje. Der henvises til teksten i denne dispensation, sagsnummer: 01.05.08-P25-7-23.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Nej, dog bemærkes at der ifm. §3 dispensationen skal udlægges erstatningsnatur.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	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		X	

mere end 20 m bredt.)			
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.			Der henvises til §3 dispensationen, sagsnummer: 01.05.08-P25-7-23.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Der henvises til §3 dispensationen, sagsnummer: 01.05.08-P25-7-23.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der henvises til §3 dispensationen, sagsnummer: 01.05.08-P25-7-23.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Der henvises til §3 dispensationen, sagsnummer: 01.05.08-P25-7-23.

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomst er?	X		Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Der henvises til ansøgning om midlertidig grundvandssænkning samt ansøgning om nedsivning overfladevand (vedlagt som bilag).
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	x		Der er følgende kommentar fra kommunen ift. oversvømmelsesrisikoen (Mia Rix): Så længe at cykelstien ligger nogenlunde i terræn med vejen, forværres en oversvømmelsesrisiko ikke her, og der er heller ikke mulighed for at forbedre situationen. Oplandet er begrænset, og vandet krydser ikke vandet/cykelstien.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven , er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	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)?</p>	<p style="background-color: red; color: black;"> </p>	<p style="background-color: #90EE90; text-align: center;">x</p>	<p> </p>
<p>41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?</p>	<p style="background-color: red; color: black;"> </p>	<p style="background-color: #90EE90; text-align: center;">x</p>	<p> </p>
<p>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?</p>	<p style="background-color: #A9A9A9;"> </p>	<p style="background-color: #A9A9A9;"> </p>	<p>Der henvises til ansøgningen om grundvandssænkningen.</p>

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

Dato: 9/1-26 Bygherre/anmelder: Elisabeth Bach Kløve

Fodnoter

[¹]Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF af 27. juni 2001 om vurdering af bestemte planers og programmers indvirkning på miljøet, EF-tidende 2001, nr. L 197, s. 30, og dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet (VVM-direktivet), EU-Tidende 2012, nr. L 26, side 1, som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/52/EU af 16. april 2014 om ændring af direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet, EU-tidende 2014, nr. L 124, side 1.