

## Screeningsskema – Vandløbsregulering

**Vandløbsregulering** er omfattet af bilag 2, punkt 10, f, i miljøvurderingsloven (LBK 1976 af 27/10/2021)

*10 f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.*

### 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)  | vedlagt   |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre   | Halsnæs Kommune, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk, 47784000, mail@halsnaes.dk  |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson  | Mette Thornholm, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk, 47784476, metho@halsnaes.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). | Delstræk af Arrenakkegrøften og Arrenakke Å som angivet i projektbeskrivelsen.    |

| Basisoplysninger  | Tekst                 |            |  |
|---|-----------------------|------------|--|
| 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) | Halsnæs Kommune       |            |  |
| Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.  | Se projektbeskrivelse |            |  |
| Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).  |                       |            |  |
| Forholdet til VVM reglerne  | <b>Ja</b>             | <b>Nej</b> |  |
| Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).   |                       | x          |  |
| Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).  | Punkt 10 f            |            |  |

| 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 | Matr. nr. 80ba, 80ø, 58p, 58y, 57b, 56m, 56n, 56i, 7c, 79 Melby By, Melby samt matr. nr. 9a, 7000q, 4cs, 4aa, 8eh, 8eg, 10dq Vinderød By, Vinderød. |  |  |
| 2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup>   | Ingen afvandingsmæssige ændringer, miljøet forbedres for smådyr og planter.   |  |  |
| Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup>  | Ingen bebyggelse  |  |  |
| Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>   | Ingen befæstelse  |  |  |
| 3. Projektets areal og volumenmæssige udformning   |   |  |  |
| Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m   | Nej   |  |  |

| Projektets karakteristika   | Tekst  |
|---|--|
| Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup>   | Der sker en indsats på samlet 653 m vandløb.                               |
| Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup>   | Ingen bebyggelse   |
| Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup>   | Ingen befæstelse   |
| Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup>   | Ingen bebyggelse   |
| Projektets maksimale bygningshøjde i m  | Ingen bebyggelse   |
| Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet   | Ikke relevant  |
| 4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden  |  |
| Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:   | 63 m <sup>3</sup> natursten ø170-400mm                                     |
| Vandmængde i anlægsperioden   | Ingen  |
| Affaldstype og mængder i anlægsperioden   | Ingen  |
| Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden  | Ingen  |
| Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden  | Som hidtil   |
| Håndtering af regnvand i anlægsperioden   | Som hidtil   |
| Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå  | Forventeligt inden for perioden november-december 2022.                    |
| 5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: | I anlægsfasen placeres stenene i vandløbet. Dette ændres ikke under drift. |
| Råstoffer – type og mængde i driftsfasen  | Ingen  |
| Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen  | ingen  |
| Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen  | ingen  |
| Vandmængde i driftsfasen  | ingen  |

| Projektets karakteristika   | Tekst |
|---|-------|
| 6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: |       |
| Farligt affald:   | Ingen |
| Andet affald:   | Ingen |
| Spildevand til renselanlæg:   | Ingen |
| Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:                  | Ingen |
| Håndtering af regnvand:   | Ingen |

| Projektets karakteristika   | Ja | Nej | Tekst i ansøgning | Bemærkninger fra myndigheden   |
|---|----|-----|-------------------|--|
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?   |    | X   |                   |  |
| 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?   |    | X   |                   |  |
| 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?  |    |     | Ikke relevant     |  |
| 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?   |    | X   |                   |  |
| 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?   |    |     | Ikke relevant     |  |
| 12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?  |    | X   |                   |  |
| 13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?  |    |     | Ikke relevant     |  |
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser? |    | X   |                   |  |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                  | X  |     |                   | Der er tale om et mindre lokalt projekt, hvor anlægsperioden har forholdsvis kort varighed. Det er |

| Projektets karakteristika  | Ja | Nej    | Tekst i ansøgning | Bemærkninger fra myndigheden   |
|--|----|--------|-------------------|--|
|  |    |        |                   | sten af begrænset størrelse der spredes i vandløb. Arbejdet vil finde sted i normal arbejdstid. Entreprenør gøres opmærksom på evt. naboer.                                |
| 16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?  | X  |        |                   |  |
| 17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?   |    | X      |                   |  |
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?   | X  |        |                   |  |
| 19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?<br><br>Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger. | X  |        |                   |  |
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?  |    | X<br>X |                   | Der kan dog forekomme støv ved evt. mellemdepot. I givet fald vil det være af meget begrænset varighed. Da der er tale om hele rene sten bør det dog ikke være et problem. |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?  |    | X<br>X |                   |  |
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?  |    | X<br>X |                   |  |

| Projektets karakteristika   | Ja | Nej | Tekst i ansøgning | Bemærkninger fra myndigheden |
|---|----|-----|-------------------|------------------------------|
| 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 i ansøgning |  |
|---|----|-----|-------------------|--|
| 24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?   |    |     |                   | Ingen lokalplan  |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?   |    | X   |                   | Projektet omhandler udlæg af sten under vandoverfladen og forudsætter derfor ikke dispensation fra skovbyggelinjen.                              |
| 26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?   |    | X   |                   | Det kan være nødvendigt at anvende mellemdpoter til sten hvorfra de fordeles ud på vandløbsstrækkene. I så fald kan anvendes uudnyttede arealer. |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?  |    | X   |                   |  |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?  | X  |     |                   | Størstedelen af kommunen er omfattet.  |
| 29. Forudsætter projektet rydning af skov?<br>(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.  |    |     |                   | Vandløbet er beskyttet efter § 3. Der er meddelt dispensation. Projektet forventes ikke at medføre ændringer for vandløbsnære arealer.           |
| 32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?  |    | X   |                   |  |

| Projektets placering   | Ja | Nej | Tekst i ansøgning   |
|--|----|-----|---|
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.   |    |     |   |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).    |    |     |   |
| 35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?    | X  |     |   |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?  | X  |     |   |
| 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   |   |
| 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   |   |
|  |    |     | Vandløbet gennemskærer en fredning. Fredningen omhandler bestemmelser vedr. bebyggelse, terrænændringer og beplantning. Projektet vurderes ikke at falde under disse bestemmelser.        |
|  |    |     | Se restaureringstilladelse, hvor der er foretaget habitatvurdering.   |
|  |    |     | Projektet har til formål at forbedre vandmiljøet i vandløbet ved at ændre de fysiske forhold. De fysiske ændringer har dog udelukkende lokal karakter og vil ikke påvirke vandkvaliteten. |
|  |    |     | Projektet vil ikke ændre grundvandsforekomsten eller vandmiljøet/-kvaliteten negativt.  |
|  |    |     | Der er registreret jordforurening på en enkelt ejendom nær det midterste stræk. Projektet vil ikke påvirke området.   |
|  |    |     | Der er risikoområder op- og nedstrøms projektområdet. Da projektet ikke påvirker vandstanden forventes områderne ikke at blive påvirket.  |

| Projektets placering   | Ja | Nej | Tekst i ansøgning |  |
|--|----|-----|-------------------|--|
| 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? |    |     |                   | Der arbejdes kun inden for normal arbejdstid og entreprenør gøres opmærksom på evt. naboer til projektet med henblik på at være opmærksom på evt. gener. |

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

Dato: \_\_\_13/9-2022\_\_\_\_\_ Bygherre/anmelder: \_\_Mette Thornholm for Halsnæs Kommune\_\_\_\_\_

### 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.



## Officielle noter

<sup>1)</sup> 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.