



Att. Esben Husted Kjær
Randers Kommune
Miljø, Natur og Landbrug
Odinsgade 7
8900 Randers

Randers Kommune
Miljø Natur og Landbrug
Odinsgade 7
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515
Direkte

Martin.Bjork.Christensen@randers.dk
www.randers.dk

Dato: 05-12-2022 /Journalnummer: 06.02.03-G00-1-22

Høring af forslag til udvidelse af sandfang i Rismølle Bæk ved Gimming Kirkevej

I forbindelse med indsats om mindskning af sandvandring i Rismølle Bæk fremsender Randers Kommune hermed i høring af forslag om udvidelse af sandfang ved Gimming Kirkevej. Projektet påvirker matrikel Torsmark, Linde, 2b og Gimming By, Gimming, 10d.

Offentliggørelse

Projektet offentliggøres d.d. på kommunens hjemmeside under høringer og afgørelser i henhold til § 15 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v. (BEK nr. 834 af 27. juni 2016).

Høringsperioden for vandløbs sagen er 4 uger. Såfremt der er bemærkninger til projektet, skal disse skriftligt fremsendes til Randers Kommune, Natur og Miljø, Laksetorvet, 8900 Randers C eller og mail: overfladevand@randers.dk

Efter offentlighedsfasen skal projektet endelig godkendes efter vandløbsloven. Efter godkendelsen er der 4 ugers klagefrist, inden projektet må udføres. En eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Realisering af projektet kræver, at der kan meddeles en dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3 jf. § 65 stk. 2 (Lovbekendtgørelse 2022-10-04 nr. 1392 om naturbeskyttelse) og i tilladelsen efter vandløbslovens § 17 (Lovbekendtgørelse 2019-11-25 nr. 1217 om vandløb)

I høring forslag til afgørelse:

Tilladelse til udvidelse af sandfang ved Gimming Kirkevej i Rismølle bæk

Randers Kommune meddeler tilladelse til at udvide sandfanget ved Gimming Kirkevej i Rismølle bæk. Dispensation gives jævnfør naturbeskyttelseslovens § 65 stk. 2

(Lovbekendtgørelse 2022-10-04 nr. 1392 om naturbeskyttelse) og i tilladelsen efter vandløbslovens § 17 (Lovbekendtgørelse 2019-11-25 nr. 1217 om vandløb)

Der gives tilladelse til følgende

- Sikring af ind- og udløb under Gimming Kirkevej. Indløbssiden reetableres således at vandløbet ikke kan erodere ved siden af rørbroen. Udløbssiden sikres med sten indtil 3 meter nedstrøms udløbet i regulativmæssig bundkote og bredde.
- Sandfanget udvides ensidigt mod nord til at have dimensionerne: længde 30 m, bundbredde 3,5 m og indtil 1,0 m under regulativmæssig bundkote. Anlæg mod nord etableres 1:1.
- Jord fra udvidelse af sandfang og gammelt oplæg spredes i lavningerne på marken umiddelbart mod nord. Materialet planeres og større sten indsamles.
- Udløbet fra sandfanget sikres med stentærskel på 1 m i længde og etableres i regulativmæssig bundkote og bredde.
- Der må ikke ske udledning af sand og løse materialer i forbindelse med anlæg af sandfanget.
- Randers kommune afholder anlægs- og driftsudgifter til sandfanget.
- Afgørelsen kan først udnyttes, når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klager.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter at afgørelsen er meddelt.

Projektbeskrivelse og formål

Projektet har til formål at etablere et effektivt sandfang som vil mindske sandvandringen nedstrøms. Sandfanget udvides ensidigt mod nord til at have dimensionerne: længde 30 m, bundbredde 3,5 m og indtil 1,0 m under regulativmæssig bundkote. Anlæg mod nord etableres 1:1. Ind- og udløb ved Gimming kirkevej sikres med sten og der anlægges deslige en stentærskel ved udløbet af sandfanget i regulativmæssig bundkote og bredde. Det forventes at der skal laves 3 meter stensikring mellem Gimming Kirkevej og starten af sandfanget, samt 1 meter stensikring ved udløbet af sandfanget. Sandfanget forventes at skulle tømmes 1-2 gange om året eller potentielt oftere hvis behovet skulle vise sig. Sandfang tømmes typisk når det er over 2/3 fyldt og sandet lægges til afdrypning ved siden af sandfanget, dog uden for 2 meter bræmmen.

Sandfanget ønskes udvidet primo 2023. Beskrivelse af udvidelse kan ses i Bilag 1.

Det vurderes ikke at der nuværende er andre miljøskånsomme muligheder for at dæmpe sandvandringen.

Eksisterende forhold

Rismølle bæk er klassificeret som offentligt vandløb og afvander til Randers Fjord. Strækningen er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 og er målsat til at skulle have god økologisk tilstand i nuværende vandområdeplan.

Det nuværende sandfang er funktionelt, men mangler den volumen som gør at sandet bundfælder effektivt i sandfanget. Der er deslige et spulehul efter rørbroen ved Gimming Kirkevej, som gør at sand aflejres længere nedstrøms i sandfanget end tiltænkt. Vandløbet er tidligere blevet oprenset for sand på strækningen nedstrøms hvor sandfanget ønskes udvidet.

I 2022 er Rismølle bæk blevet restaureret, hvor der er blevet udlagt grusbanker og skjulesten.

Afvandingsforhold

Afvandingsforholdene vil være uændret som følge af udvidelsen af sandfanget. En afledt effekt vil dog være at der fremtidigt vil være mere stabile bundforhold på de nedstrøms strækninger med mindre risiko for at sandvandring dækker gydebanker og udløb fra markdræn.

Drift

Sandfanget drives af Randers Kommune som en del af det offentlige vedligehold af Rismølle Bæk. Sandfanget tømmes efter behov, sandsynligvis 1-2 gange årligt.

Miljømålsætning - vandområdeplaner

Nuværende har vandområde o8823 dårlig økologisk tilstand (Tabel 1). Vandområdet som ligger længere nedstrøms med udløb til Randes Fjord har ukendt tilstand.

På trods af den dårlige tilstand for fisk i Basisanalysen vandområdeplaner 2021-2027, er der i 2019 registreret 3 stationer med god tilstand og to med ringe tilstand i Rismølle bækken på DTU Aqua's ørredkort: kort.fiskepleje.dk (ørredkort)
Det er forventningen at mindskelse af sandvandring i bækken vil have en positiv indvirkning på tilstanden for fisk.

Sandfangets påvirkning på bentiske invertebrater og makrofytter vurderes af være neutral til positiv, da en lang række arter finder levested på vandløbsbund med groft materiale.

Tabel 1 Basisanalyse for vandområdeplaner 2021-2027.

Vandområde:	o8823	o9925
	Tiltag beliggende i vandområde	Tiltag beliggende opstrøms vandområde

Foreløbige miljømål for samlet økologisk tilstand:	God økologisk tilstand	God økologisk tilstand
Samlet økologisk tilstand:	Dårlig økologisk tilstand	Ukendt
Økologisk tilstand makrofyter:	Ukendt	Ukendt
Økologisk tilstand bentiske invertebrater:	Moderat økologisk tilstand	Ukendt
Økologisk tilstand fisk:	Dårlig økologisk tilstand	Ukendt

Okker

Området er klassificeret som værende i middel risiko for okkerudledning.

Det vurderes dog ikke at der er øget risiko for okker udledning ved udvidelse og efterfølgende drift af sandfanget, da vandstanden forbliver uændret.

Naturbeskyttelsesloven og Habitatdirektiv

Beskyttet natur

Som tidligere nævnt er Rismølle Bæk, samt enkelte af de vandløbsnære arealer beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3. Projektet forventes ikke at ændre omgivende natur som ligger længere nedstrøms, men vil skabe ny og forbedret vandløbsnatur i det naturfattige projektområde. Projektet vil ikke være i konflikt med eksisterende naturinteresser.

Natura-2000

Projektområdet er ikke beliggende i et habitatområde og der er ca. 7,5 km i luftlinje til nærmeste habitatområde: nr. 14, Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord. Det vurderes at projektet har en neutral indvirkning på dette.

Bilag 4 arter

Der er ikke registreret bilag 4 arter i området, men det vurderes at det er sandsynligt at odder kan forekomme i Rismøllebækken. Grundet gravearbejdets relativt lille omfang og den positive påvirkning på specielt ørreths gydemuligheder vurderes det, at projektet har neutral til positiv indvirkning på Rismøllebækken som habitat for odder.

Vurdering af virkning på miljø

Projektet er omfattet af Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)), bilag 2 nr. 10, f – Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb. Kommunen skal efter modtagelse af ansøgning i medfør af bekendtgørelsens § 21 bilag 2 vurdere, om anlægget på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet, så der skal udarbejdes en miljøvurderingsrapport.

I afgørelse af xxxxx har Randers Kommune meddelt, at det aktuelle projekt ikke antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet, og at der ikke skal udarbejdes en miljøvurderingsrapport.

Begrundelse for afgørelsen

Samlet set vurderes det, at udvidelsen af sandfanget vil have en positiv miljømæssig effekt på naturtilstanden i vandløbet da den nuværende sandvandring mindskes betydeligt. Den nuværende sandvandring er særligt problematisk i forhold til ynglesuccesen for fisk og for invertebrater som er afhængige af hård/grov bund i dele af deres livscyklus. Effektiv fjernelse af sand i ét punkt, vil give mere stabile bundforhold nedstrøms, hvor det alternativt kan være krævet at oprense sand på længdestrækninger i stedet.

Orientering af Museum Østjylland ved fund

Der kan i området være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejde skal man orientere sig om museumslovens §§ 25-27. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om sandsynligheden for fund af arkæologisk betydning samt information om de finansieringsmæssige forhold. Yderligere oplysninger om loven kan findes på Slots- og Kulturstyrelsens hjemmeside.

Findes der under jordarbejdet spor af fortidsminder skal arbejdet straks standses i det omfang det berører fortidsmindet. Fundet skal straks anmeldes til museet.

Spørgsmål herom kan rettes til **Museum Østjylland** Museum Østjylland, Arkaeolog@museumoj.dk

Ejerforhold

På strækningen findes to bredejere. Det er dog kun på den ene bred at udvidelsen vil finde sted. Denne lodsejer har accepteret projektet.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside randers.dk d. xxxxx. Der er fire ugers klagefrist på afgørelsen, jf. klagevejledningen i bilag 2.

Denne afgørelse tilsidesætter ikke eventuelle servitutter og privatretlige aftaler. Der er med denne afgørelse ikke taget stilling til anden lovgivning

Hvis der er spørgsmål, er du velkommen til at kontakte mig på tlf. nr. 20379322 eller mail mbch@randers.dk

Med venlig hilsen

Martin Bjork Christensen

Kopi sendt til:

Ejer af matrikel Torsmark, Linde, 2b og Gimming By, Gimming, 10d.

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Museum Østjylland, Arkaeolog@museumoj.dk

Danmarks Naturfredningsforening – lokal, dnranders-sager@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening – national, natur@dof.dk

Dansk Botanisk forening Jylland, dbf.oestjylland@gmail.com

Miljøstyrelsen mst@mst.dk

Fiskeristyrelsen mail@fisk-st.dk

Danmarks Naturfredningsforening, christian@halgreen.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk og lokalenhed, Jankarnoe@gmail.com

Dansk Fritidsfiskerforbund, e-mail: formanden@fritidsfiskerforbundet.dk

Randers Sportsfisker klub, formand@randerssportsfiskerklub.dk

Friluftsrådet, oestjylland@friluftsradet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk

Bilag

Bilag 1 – Skitse over udvidelse af sandfang.

Bilag 2 - klagevejledning (medfølger ved endelig afgørelse)

Bilag 1 - Skitse over udvidelse af sandfang.



Figur 1 Udvidelse af sandfang. Grøn markering: sikring med sten, samme kote som regulativmæssig bund. Rød markering: udvidelse af sandfang til bredde 3,5 m, længde 30 m, 1,0 m under regulativmæssig bund. Brinkanlæg 1:1. Gul markering: afgravning af tidligere oplæg, tykkelse 0,3 – 0,5 m. Orange markering: planering af op- og afgravet jord.