

Tobias Brødsgaard Knudsen

Fra: Britt Bjerre Paulsen <BBP@spiras.dk>
Sendt: 17. august 2026 11:22
Til: vand; Tobias Brødsgaard Knudsen
Cc: Karsten Juhl; beapost@live.dk; tshsom@gmail.com
Emne: Ansøgning om regulering til brinksikring i Bjerndrup Mølleå
Vedhæftede filer: Signaturbevis.txt

Til Aabenraa Kommune, att. Tobias Brødsgaard Knudsen.

På vegne af Tobias Hansen, Kådnervej 10, 6200 Aabenraa, der ejer matr. 107 Bjerndrup, Klipleve, søges hermed om tilladelse til at brinksikre et sving i Bjerndrup Mølleå, ved "den røde bro", af hensyn til broens stabilitet.

Begrundelsen for ønsket om at brinksikre er, at vandløbet gnaver i brinken ved broens nord-ende, og ændrer på den retning, som vandet løber under broen med. I den "uvildige tilstandsvurdering", som Aabenraa Kommune har rekvireret i 2026 til vurdering af broens tilstand og anbefalinger til vedligeholdelse, foreslås jf. pkt. 5.4 en brinksikring med marksten, hvor der er sket erosion ved broindløb og udløb. Se foto og beskrivelse af erosion ved broens nordside fra bilag til rapporten.



Element	3	Skråninger
Tilstand	5	/ +
Skadebeskrivelse	SØ og NV-hjørne, skråningsbeklædning er udskredet og underskyllet. Erosion ved vandspejl. SV-hjørne, svær erosion bag endevæg og fløj.	

Tidligere (i 1990'erne og 00'erne) har vandløbets forløb været nogenlunde vinkelret på broen ved gennemløbet, og nu har vandløbet taget en sving mod nord, så det kommer under broen i en skæv vinkel.

Se billede med baggrundsfoto fra 2024 fra beskrivelse fra Aabenraa Kommune i mail til Bent E. Albrechtsen i 2025:

Rød linje: 1993

Lilla linje: 2008

Blå linje: 2015



Broen er vigtig som tilkørselsvej til ejendommen matr. 304 Bjerndrup, Kliplev, Visgårdvej 3, som ejes af Yvonne Damm og Bent Albrechtsen. Der er søgt om tilladelse til renovering af broen, så den kan godkendes til færdsel med 2 tons akseltryk svarende til kørsel med personbiler hen over broen.

Men hvis vandløbet fortsætter med at gnave i brinken i svinget mod nord, så kan broens fundament blive undermineret.

Det er derfor ønsket at brinksikre med marksten i svinget, svarende til et areal på ca. 16-20 m², op ad brinken. Ifølge regulativet for Amtsvandløbet Bjerndrup Mølleå skal der være et vandslug under broen på 2,80 m. Det sikres i forbindelse med udlægningen af marksten, at der fortsat er en bundbredde på 2,8 m i svinget.

Det er muligt, at brinksikringen vil berøre et lille areal af kommunens ejendommen, idet kommunen ejer vejen, der har matrikel 398 Bjerndrup, Kliplev. Det forventes ikke at kommunen bidrager til brinksikringen.

Der anvendes lokale marksten, i størrelsen ca. 10 – 60 cm til opbygning af brinken. Idet stenene både lægges over og under vandet vil de bidrage med forskellige levesteder og skjulesteder for smådyr under vandet, siddeplads til småfugle og insekter over vandet, og voksested for bentiske alger, og dermed ”græsningsområde” for smådyr og småfisk, der spiser alger på sten. De vil derved bidrage til større variation i det fysiske miljø i vandløbet.

Forhåbentlig vil brinksikringen føre til at der eroderes mindre i brinken lige akkurat i svinget, og dermed mindre sandtransport til gydebankerne som er udlagt for nogle år siden nedstrøms den røde bro.

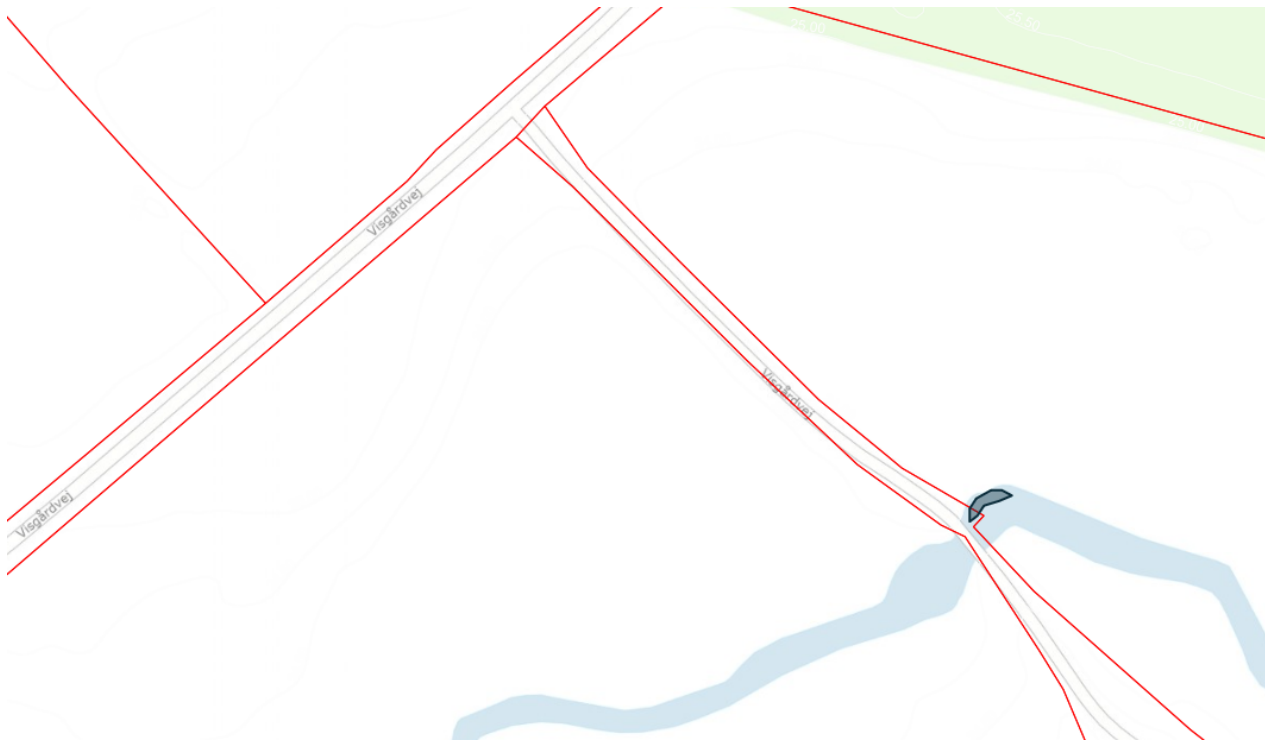


Udgiften til brinksikringen deles af de tre parter, der har interesse i det – Bent Albrechtsen, Tobias Hansen og Morten Juhl, der har ejendommen Vrå (Bajstrupvej 14), der også bruger vejen og broen til personbilstransport. Udgiften forventes ikke at blive stor, da arbejdet kan udføres med egne maskiner og lokale marksten.

Det er planen at udføre brinksikringen i sensommeren 2026, i en tør periode, hvor det er muligt at køre ned til vandløbet uden at lave skader eller sidde fast.

Der vedlægges et udfyldt VVM-screeningsskema.

Hvis der er spørgsmål til ansøgningen, kan undertegnede kontaktes.



Med venlig hilsen

Britt Bjerre Paulsen
Miljø- & naturrådgiver

D: +45 6161 7993
T: +45 7320 0000



Aabenraa | Jens Terp-Nielsens Vej 13 | 6200 Aabenraa
www.spiras.dk



Vi gør opmærksom på, at denne e-mail kan indeholde fortrolige oplysninger. Hvis du ved en fejltagelse har modtaget e-mailen, beder vi dig venligst informere afsender om fejlen ved at bruge svar-funktionen. Samtidig beder vi dig slette e-mailen i dit system uden at videresende eller kopiere den. Vi passer godt på dine data - [læs vores persondatapolitik](#).