



## Hjørring Kommunes vurdering i forhold til projektets påvirkning af beskyttet natur

Hjørring Kommune har besigtiget projektområdet og lavet en vurdering af hvad realiseringen af projektet vil betyde for nærliggende naturbeskyttede arealer.

Hjørring Kommune vurderer at realisering af projektet ikke kræver dispensation i forhold til naturbeskyttelseslovens § 3, fordi tilstandsændringen vil være under bagatelgrænsen, da naturtyperne i forvejen har en meget dårlig naturtilstand pga. næringsstofbelastning.

1. Søerne ved Mosbjerg Dambrug er slamdepoter. De lever lige præcis op til at være beskyttet, men vegetationen er helt domineret af tagrør, hvor der er vådt og høje næringskrævende urter i mosen lige omkring, hvor det er mere tørt (stor nælde, kulsukker, rørgræs, agertidsel). Naturtilstanden er så dårlig, at en tilstandsændring med lavere vandstand ikke betyder noget.
2. Brinkerne på begge sider af Uggerby Å er registreret som eng. I virkeligheden er der mere tale om mose. Skråningerne er så stejle og vegetationen så næringsberiget, at det kun lever op til at være beskyttet natur ganske få meter fra åen. Vegetationen er domineret af tagrør, gul iris, rørgræs, mjøddurt og lidt længere oppe vild kørvel, kulsukker, agersnerle, stor nælde og agertidsel. Igen er naturtilstanden så dårlig at en vandstandssænkning ikke betyder noget. De planter der er afhængige af vand, vil blot vokse lidt tættere på åen.
3. Arealet hvor tilløbet (Grårup Bæk) skal slynges igennem er ikke beskyttet natur. Det drejer sig om en mark, der har ligget brak siden 1995. Krattet med gråpil har en vis værdi, men de er ikke ældre end 25 år. Der vil kun blive fjernet det højst nødvendige af pilekrattet forbindelse med at bækken vil få et slynget forløb. Marken er ved at udvikle sig til eng og overdrev.
4. Søerne ved Mosbjergvej 303. Søerne er rester af en å-slynge som er blevet afsnøret i 60'erne. I dag består den tidligere å-slynge af tre søer med lav vandstand med mose omkring med dårlig naturtilstand (domineret af rørgræs, kulsukker, agertidsel og stor nælde). Der er en tør vold mellem søerne og Uggerby Å. Det vurderes at en vandstandssænkning på ca. 50 cm i åen ikke vil give en markant tilstandsændring af søerne, og derfor ikke vil kræve en dispensation.