
From: Bjarne Persson (BJP) [BJP@NIRAS.DK]
Sent: 10. juli 2018 14:44
Subject: RE: Tude Å - Budget vedr. bevarelse af
Attachments: KvælstoffjernelseVedOmløb.pdf

OK, du har ret - det er ændret.

Med venlig hilsen

Bjarne Persson
Biolog

.....
NIRAS

Sortemosevej 19, 3450 Allerød
www.niras.dk
Telefon 4810 4200, Fax 4810 4300
Direkte 4810 4427, Mobil 30169296
bjp@niras.dk

Sent: 10 July 2018 14:31
To: Bjarne Persson (BJP)
Subject: SV: Tude Å - Budget vedr. bevarelse af

Hej Bjarne

Jeg har nu gennemlæst notatet – rigtig fint!

I afsnit 2.3 skrive I at reduktionen er 0,7 ton N/år, kan du ikke skrive at det er 0,76 ton N/år for eller tror jeg at vi taber vores politikere (altså at 0,30 minus 1,06 er lig med 0,76).

Venlig hilsen



Center for Miljø Plan og Teknik
Natur Vej og Trafik
Dahlsvej 3, 4220 Korsør



TEAM DANMARK
ELITEKOMMUNE

Fra: Bjarne Persson (BJP) [mailto:BJP@NIRAS.DK]
Sendt: 10. juli 2018 13:45

Cc: Peter Ebsøe (LPE) <LPE@NIRAS.DK>
Emne: FW: Tude Å - Budget vedr. bevarelse af

Peter og jeg har nu været igennem diverse beregninger af konsekvenserne af Sportsfiskernes forslag.

Med hensyn til kvælstoffjernelsen er der regnet med at Tude Å ledes uden om vådområdet i marts, april og maj.

Kvælstoffjernelsen i vådområdet i Lillevejlen og Sortessvælg reduceres med ca. 1,06 ton N/år mens Kvælstoffjernelsen i Storvejlen i den permanente Sø forøges med ca. 0,3 ton N/år. Den samlede effekt er en reduceret kvælstoffjernelse på ca. 0,7 ton pr. år. (se vedhæftede notat).

De økonomiske følger af forslaget:

I forbindelse med inspektion af Næsby Slusebro i 2014 er der udarbejdet budget for nødvendige arbejder til sikring af acceptabel funktions- og trafikikkerhedsmæssig stand. Se notat "Tude Å projektet, Inspektion af Næsby Slusebro, April 2014".

Budgettet, eksklusiv stemmeværk er kr. 3.680.000,- i 2014 priser. Det giver 3.913.000,- i 2018 priser.

De eksisterende porte og rammer skal udskiftes med porte, der kan holdes lukket i en stor del af året. Prisen på disse porte inkl. Rammer og lukkemekanisme vurderes til kr. 200.000,- pr. låge, i alt kr. 2.000.000,-. I forbindelse med udskiftningen af portene skal åen tørholdes på begge sider af Næsby Slusebro. Spunsning mv. vurderes at koste ca. kr. 500.000,-.

Derudover vil der være rådgiverudgift på ca. kr. 100.000,- til projektering og kr. 150.000,- til fornyet ansøgning i henhold til vandløbsloven.

De samlede udgifter vil således beløbe sig til kr. 6.663.000,-.

Der kan dog spares et beløb på ca. kr. 600.000,- på projektet vedr. omlægningen af Tude Å, da man især slipper for lukning af det eksisterende forløb af Tude Å, samt etablering af smoltdiger og 14 hydrauliske forbindelser på tværs af digerne.

Rigtig god ferie når du når dertil.

Med venlig hilsen

Bjarne Persson
Biolog

.....
NIRAS
Sortemosevej 19, 3450 Allerød
www.niras.dk
Telefon 4810 4200, Fax 4810 4300
Direkte 4810 4427, Mobil 30169296
bjp@niras.dk

Med venlig hilsen

Peter Ebsøe
Chefkonsulent, Civilingeniør

.....
NIRAS
Sortemosevej 19, 3450 Allerød
www.niras.dk

Telefon 4810 4200, Fax 4810 4300
Direkte 4810 4539, Mobil 2948 3572
lpe@niras.dk

Læs/tilmeld dig NIRAS' nyhedsbrev Forsyning, Miljø & Anlæg på
<http://www.niras.dk/Aktuelt/Nyhedsbreve/NFMA.aspx>