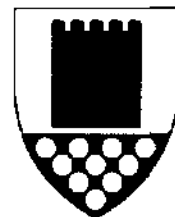


RØNDE KOMMUNE

CENTRALFORVALTNINGEN



Århus Amt, Natur og Miljø
Lyseng Allé 1
8270 Højbjerg

Sagsbehandler: AGF

☎ 87918712

Journalnr.:

Dato: 5. maj 2006

NATUR OG MILJØ
- 8 MAJ 2006

Bemærkninger til planen om et bioethanol anlæg på Studstrupværket.

Elsam har planer om at opføre et bioethanol anlæg i forbindelse med Studstrupværket. Anlægget skal producere bioethanol på basis af korn.

Spildevandet fra anlægget tænkes rensat biologisk og derefter udledt til Kalø Vig. Den udledte kvælstof- og fosformængde forventes at blive henholdsvis 5.840 kg og 1.095 kg pr. år.

Kystområdet Kalø Vig med tilhørende småvige er udlagt med en skærpet målsætning i amtets regionplan, da der er knyttet en række naturvidenskabelige interesser til Kalø Vig. Blandt andet findes der vigtige raste og fourageringspladser for vandfugle. På grund af et lille vandskifte og lagdeling af vandmasserne er området meget sårbart overfor tilførsel af næringsstoffer der kan forøge algeproduktionen.

Den skærpede målsætning er givet til områder, der i særlig grad skal beskyttes mod kulturpåvirkninger. Den skærpede målsætning betyder, at dyre- og plantelivet eller de fysiske forhold slet ikke må være påvirkede af menneskelige aktiviteter, herunder spildevandsudledning, fysiske påvirkninger, forurening fra dyrkning af jorden eller fra lokale forureningskilder gennem luften. Områderne skal kort sagt være i naturtilstand.

I bunden af Kalø Vig ligger desuden EU habitatområde nr. 230 "Kaløskovene og Kalø Vig". Målsætningen for de internationale naturbeskyttelsesområder er, at sikre en gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte.

Miljøtilstanden i hele området er påvirket af forhøjede tilførsler af næringsstoffer hvilket medfører øget hyppighed af iltsvind. Og plantevegetationen er påvirket af den nuværende næringsstofftilførsel i form af reduceret dybdeudbredelse og øget vækst af enårige grønlager og påvækstager.

Århus Amt har gennem de seneste år arbejdet målrettet på at nedbringe næringsstofbelastningen af Kalø Vig. Dels gennem skrappe krav til udledning fra rensningsanlæggene i området og dels gennem en særdeles restriktiv praksis overfor udvidelser af landbrugsproduktionen.

Hovedgaden 77
Postboks 75
8410 Rønde

Tlf. 87 91 87 91

Fax 87 91 87 87
CVR 39 76 81 19
Giro 6 46 17 43

raadhuset@roende.dk
www.roende.dk

Senest har Århus Amt i 2005 færdiggjort et vandmiljøplan II projekt i Følle Bund for at reducere næringsstofpåvirkningen af Kalø Vig.

Det vil derfor være helt i strid med amtets nuværende administration af forholdene i Kalø Vig og forsøget på at forbedre naturforholdene i Kalø Vig.

Rønde Kommune må derfor protestere kraftigt imod ideen om at der kan tilføres en så stor enkelt forøgelse af næringsstofftilførslen til Kalø Vig.

Århus Amt og Elsam opfordres derfor til enten at finde en alternativ placering af bioethanol anlægget, hvor anlægget ikke vil udlede spildevand til en så følsom recipient som Kalø Vig. Eller at sikre at spildevandet behandles i et lukket anlæg, så der ikke bliver afledning af næringsstoffer til Kalø Vig.

Med venlig hilsen

Allan Gyldendal Frederiksen
Miljøtekniker