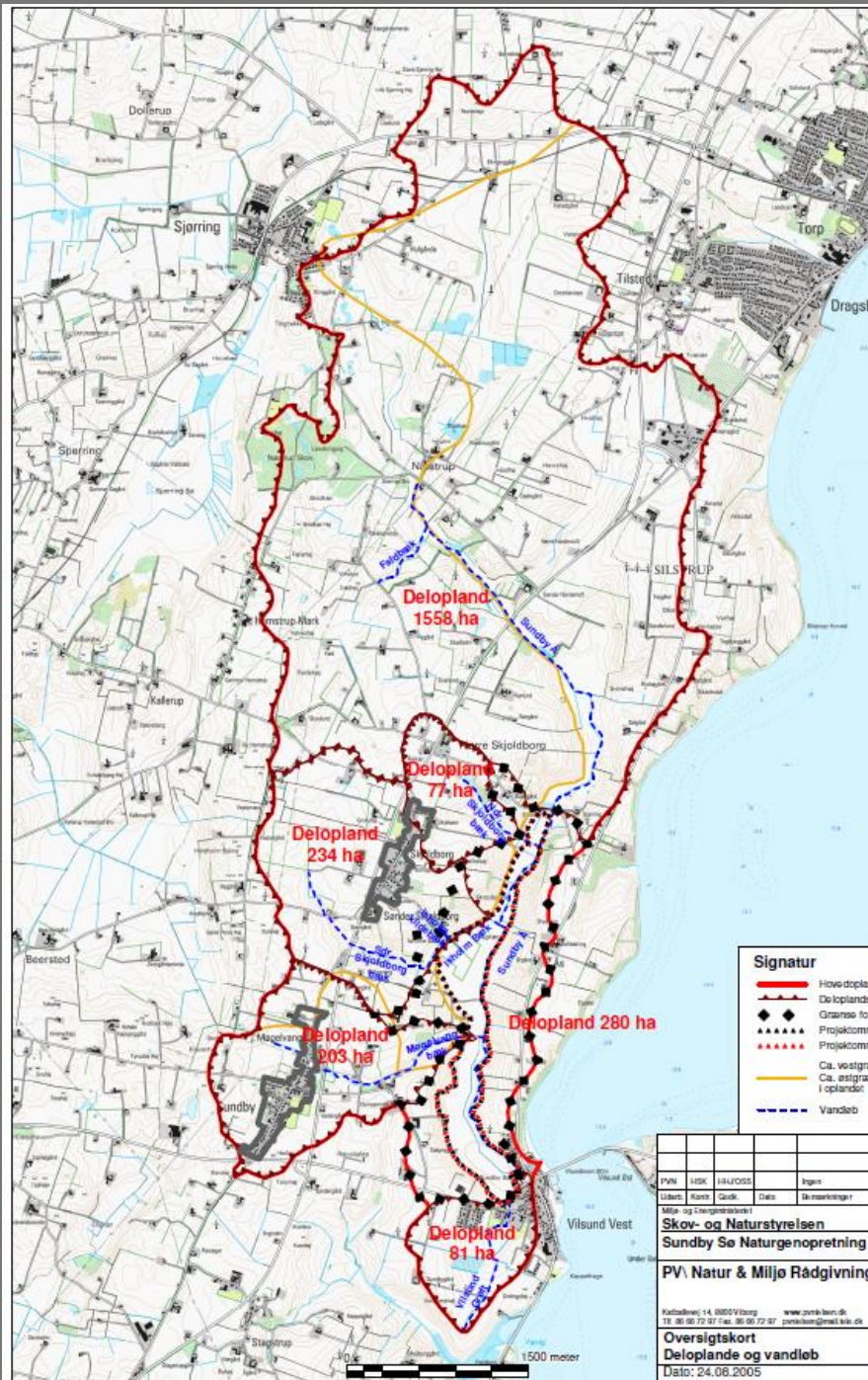


Biologi og naturudvikling vådområdeprojekter



Sundby Sø





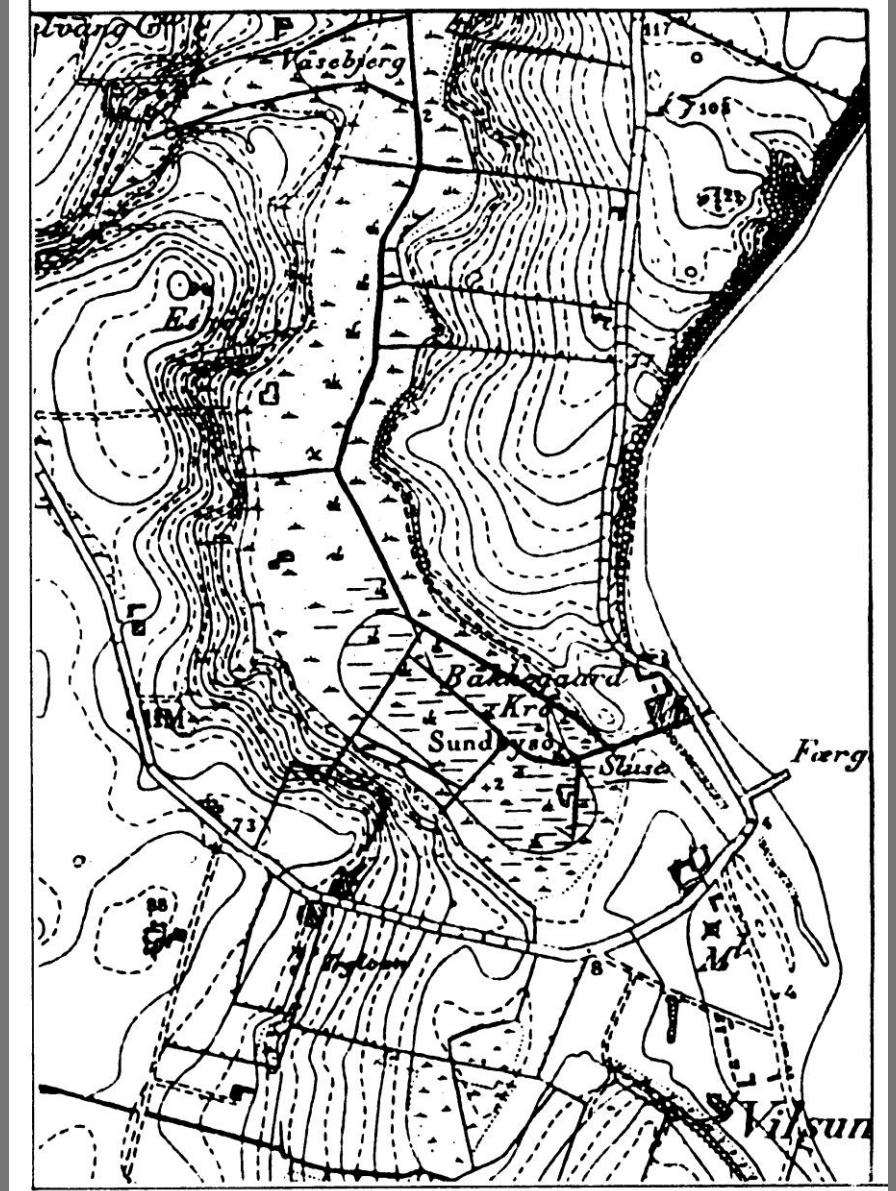
Signatur

- Hovedopland Sundby A, 2.438 ha
- Deloplandsgrænse
- Grænse for det næste projektopland
- Projektområde II
- Projektområde I
- Ca. vestgrænse for øverv. lørjord og
- Ca. østgrænse for øverv. sandjord i oplandet
- Vandleb

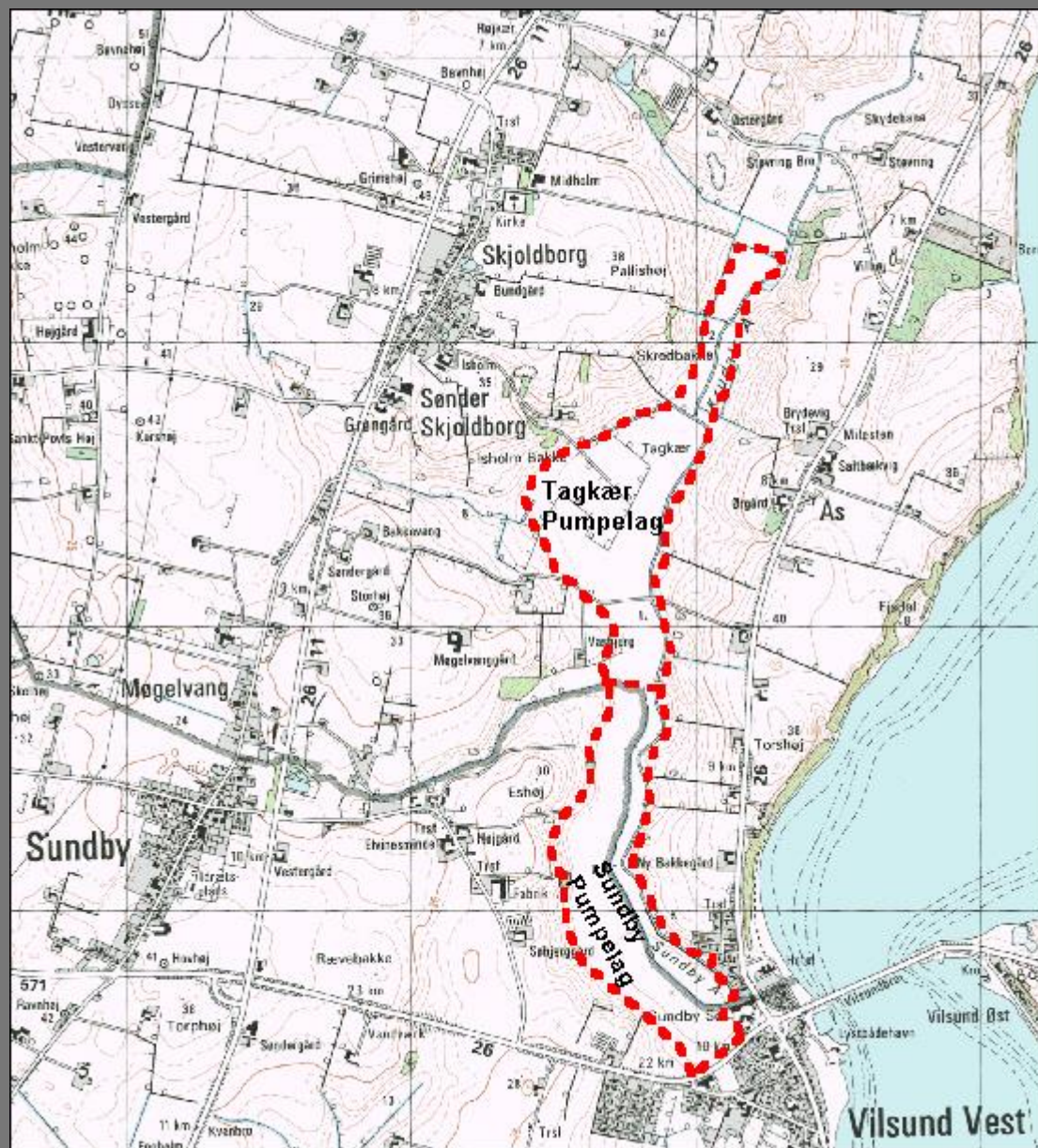
PVN	SEK	JHU/OS	Figur	A
Løbet	Kort	Guld	Dato	Revisorer
Miljø- og Energiministeriet				
Skov- og Naturstyrelsen				
Sundby Sø Naturgenopretning				
PV Natur & Miljø Rådgivning				
Fælledvej 14 8800 Viborg		www.pvn.dk		
Tlf. 86 96 72 97 Fax. 86 96 72 97		pvn@pvn.dk		
Oversigtskort			J.Nr. 2128	
Deloplande og vandleb			Målforshold: 1:30.000	
Dato: 24.06.2005			Bilag 1.0	



Sundby Sø
ca. 1882



Projektgrænse
Sundby- og
Tagkær
Pumpelag
ca. 80 ha



- Højvandssikring



- Dige

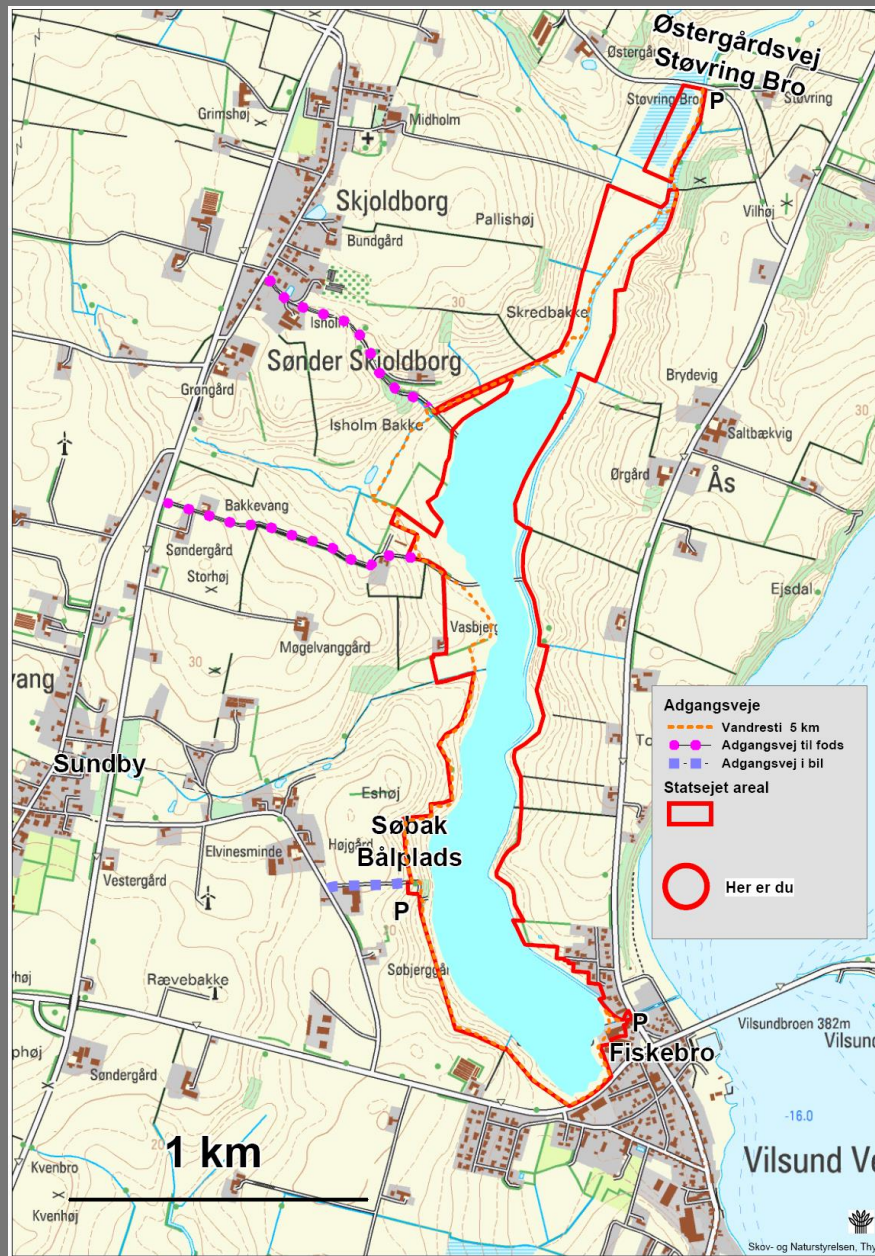


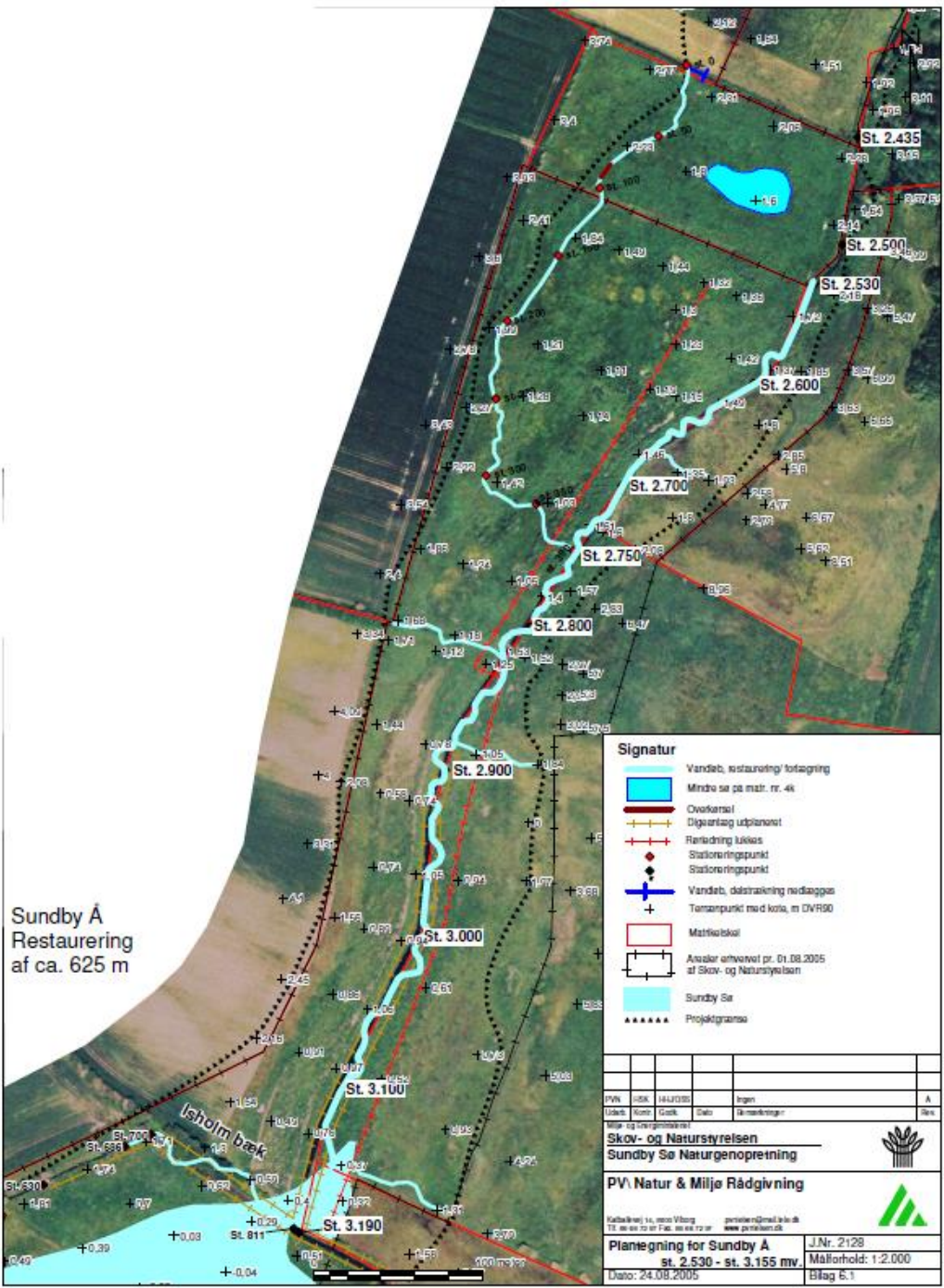
- Lavvandspumpe
Sundby



- Lavvandspumpe
Tagkær







Sundby Å
 Restaurering
 af ca. 625 m

- Signatur**
- Vandløb, restaurering/forsegling
 - Mindre sø på matr. nr. 46
 - Ovrerkørsel
 - Digtelæg udplaneret
 - Rensning lukkes
 - Stationsringepunkt
 - Stationsringepunkt
 - Vandløb, dalskræning nedlægges
 - Tætningspunkt med kote, m DVR90
 - Matrikelkote
 - Arealer erhvervet pr. 01.08.2005 af Skov- og Naturstyrelsen
 - Sundby Sø
 - Projektgrænse

PVN	USA	HAJ/OSB	ingen	A
Udsæd	Kont	Geot	Dato	Skema/tegning
Skov- og Naturstyrelsen Sundby Sø Naturgenopretning				
PV Natur & Miljø Rådgivning				
Koldehøj 14, 8200 Viborg per@pvnatur.dk Tlf. 86 66 12 12 Fax. 86 66 12 12 www.pv-natur.dk				
Planlægning for Sundby Å st. 2.530 - st. 3.155 mv			J.Nr. 2128 Målestofhold: 1:2.000	
Dato: 24.08.2005			Bilag E.1	

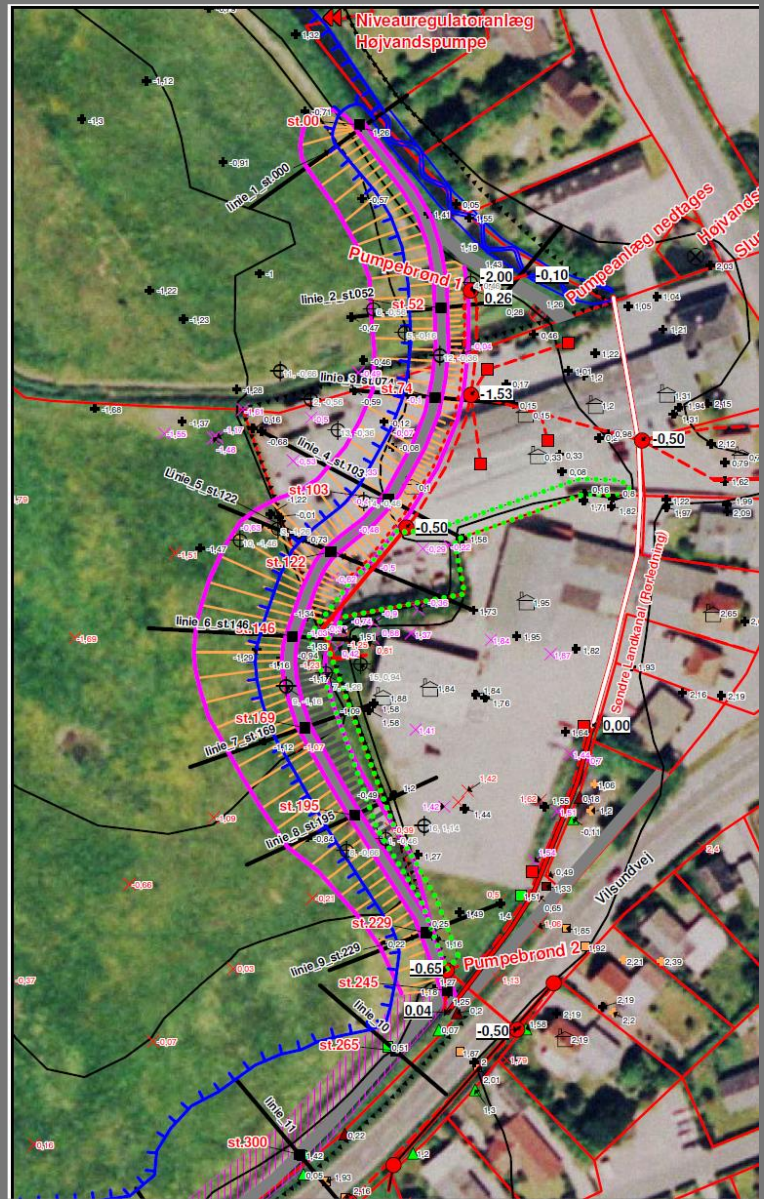




Sundby Sø Projekt

- Dige
- Stem
- Stryg



























Sundby Sø

Forventninger

Miljø

- 90 ha landbrugsjord ud af drift

Mindre udledning af gødningsstoffer og pesticider

- Færre næringsstoffer til Limfjorden

Den tilførte kvælstofmængde til søen er på 85 t/år.

Omsætningen i søen og på engene vil nedsætte kvælstofudledning til fjorden med 30 t/år.

Fosforudledning til fjorden vil reduceres med 250 kg P/år.



Sundby Sø

Forventninger

Natur og friluftsliv

- Et mere varieret landskab
- Rigere plante, -insekt- og dyreliv - næringsrig sø
- Rigere fugleliv

- Bedre muligheder for at komme ud i naturen



Velkommen til Sundby Sø



Den 45 hektar store Sundby Sø med omgivende våde enge er skabt ved et naturgenopretningsprojekt, gennemført af Skov- og Naturstyrelsen i samarbejde med private lodsejere. Formålet har været at skabe et naturområde med gode livsbetingelser for planter, dyr, fugle og fisk og med gode muligheder for naturoplevelser og friluftsliv. Projektet har desuden den virkning, at tilførslen af næringsstof til Limfjorden nedsættes.



Forhistorien

Landskabet er dannet under sidste istid. De store bakkedrag på begge sider af søen er morænebakker, som er skubbet op af isen, og dalen er skabt af den smeltvandstrøm, som førte smeltvandet bort fra isanden.

Indtil udtørringen var der i den lavest liggende del af området en naturlig sø, som i perioder stod i direkte forbindelse med Limfjorden.

Siden 1882, hvor udtørringen af Sundby Sø begyndte, og helt frem til 2008 har dalen været tørlagt ved dræning og pumping.

Naturgenopretningsprojektet

Det første initiativ til projektet blev taget af lodsejerne i Sundby Pømpelag i 1989.

Af forskellige tekniske, økonomiske og juridiske årsager kom projektet til at strække sig over næsten 20 år, og først i efteråret 2008 var den nye sø en realitet.

Kulturhistorien

En gammel kirkesti har via en kampestensbro forbundet Ås med Skjoldborg. Sten fra broen ligger nu ved vandreruten, hvor en lille tavle fortæller historien.

Naturen i området

Genskabelsen af Sundby Sø har nærmest bevirket en eksplosion af fuglebestanden. Gråand, blishøne og gråstrubet

lappedykker hører til de talrigeste ynglefugle i søens første år. Græssende kreaturer søger for en varieret engflora og gode ynglemuligheder for vadefugle som viben og dobbeltbekkasin. Odderen ses jævnligt ved søens bredder, og talrige fiskehejrer vidner om, at der er også et liv under overfladen. Af hensyn til havøreden er søens tilløb blevet ført tilbage til snoede forløb og forsynet med gydebanker.

Velkommen i naturen !

En vandrerute går gennem hele projektområdet langs østsiden af søen. Ruten, som er ca 5 km lang, er markeret med gule pile på røde pæle.

Der er adgang til stien i begge ender samt ved Søbak (indkørsel umiddelbart nord for det tidligere Sunwill), hvor der også er anlagt en lille rastepads med borde, bænke og bål- og grillplads.

Stien går på både private og statsjede arealer. Stien går enkelte steder på korte stræk igennem kreaturhegn. Vis hensyn ved passage. Færdsel i området er kun tilladt til fods, og hunde skal føres i snor.

Sejlsel er ikke tilladt, men det er tilladt at fiske fra bredden eller fra fiskeplatformen ved Vildsund.



Skov- og Naturstyrelsen
Thy
Tlf. 97 97 70 88
www.skovognatur.dk/thy









Planter























Fisk



Uddrag journal 12-10-2014 HSK

Talt med lystfisker der oplyser, at han har kunnet fange 20-30 havørreder i Sundby Sø.

Opgang og gydning er også konstateret.

Havvørredbestandens skæbne var et stort emne ved søens etablering og til stor bekymring for vandløbs og fiskefolket.

Vores beregninger i forprojektet konkluderede, at bestanden ville kunne overleve.

Det synes at være bekræftet!

En parallel historie kan fortælles omkring etableringen af Tissingvig og Redsted Bæk.

Også her er konstateret havvørred her længe efter søens etablering.

Det bemærkes, at det er tilfældige observationer og ikke egentlig prøvefiskeri,

- men alligevel!!!!

Man skal huske at fejre!!!



Fugle – fra dofbasen

122 arter registreret i perioden 2008-2016

Lille Lappedykker
Toppet Lappedykker
Gråstrubet Lappedykker
Sorthalset Lappedykker
Skarv
Fiskehejre
Knopsvane
Sangsvane
Sædgås
Kortnæbbet Gås
Grågås
Canadagås
Bramgås
Nilgås











Pattedyr



Mennesker



Mail fra nabo til Tissingvig

07-06-2016

Ellers er der meget livligt på broen.

Der bliver fisket meget og fanget mange store ørreder. 3 kg, 4 1/2 kg.

Det er hyggelige og søde unge der tilbringer aften efter aften ,
med god og filosofisk snak og seriøst fiskeri.

Odderne kommer ofte til broen og løber lidt rundt
og i mørkningen kan vi høre dem plaske.

De små sivsangere og dets fætre og kusiner kører nonstop kærlighedssange
så det er en fryd, døgnet rundt.

Så, jo tak, vi har det rigtigt fint her ved søen.

Kom ind og få en kop kaffe, når din vej falder forbi.

Bedste hilsner Dorte.



