

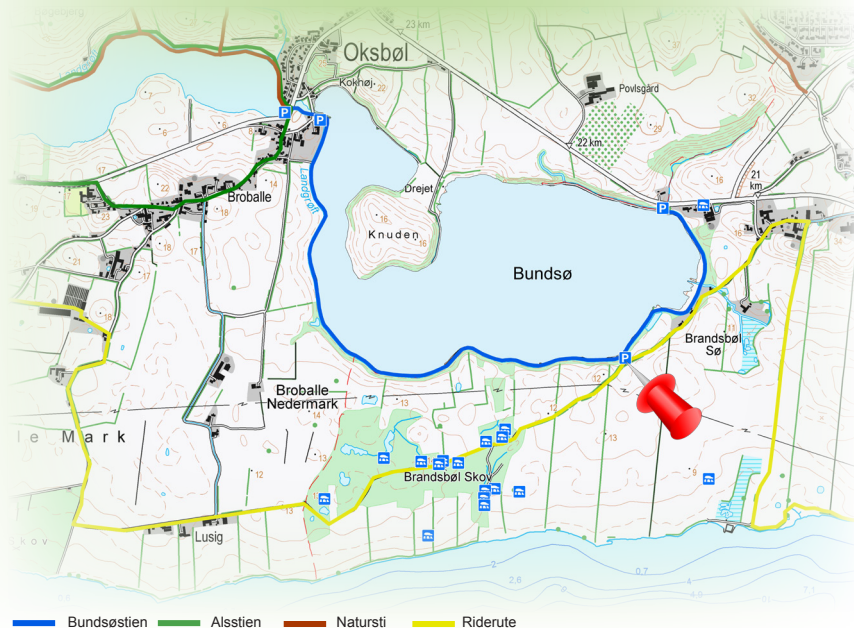
## Indvielsen

Borgmester Erik Lauritzen indvier Bundsø kl. 15.00.

Efter velkomst og taler er der mulighed for at møde Museum Sønderjylland, der vil fortælle om de mange fund gennem tiderne. I er også velkomne til at gå en tur i området.

Sønderborg Kommune er vært med grillpølser, øl og vand.

Turforslag: Følg Bundsøstien til Oksbøl og nyd den flotte udsigt. I Oksbøl er det muligt at fortsætte ad Alsstien til de øvrige genskabte søer Mjels Sø og Oldenor. Eller gå ad Riderute Als til Brandsbøl Skov, som er en spændende gammel alsisk bonde-skov med mange fortidsminder.



## Indvielse af vådområde Bundsø

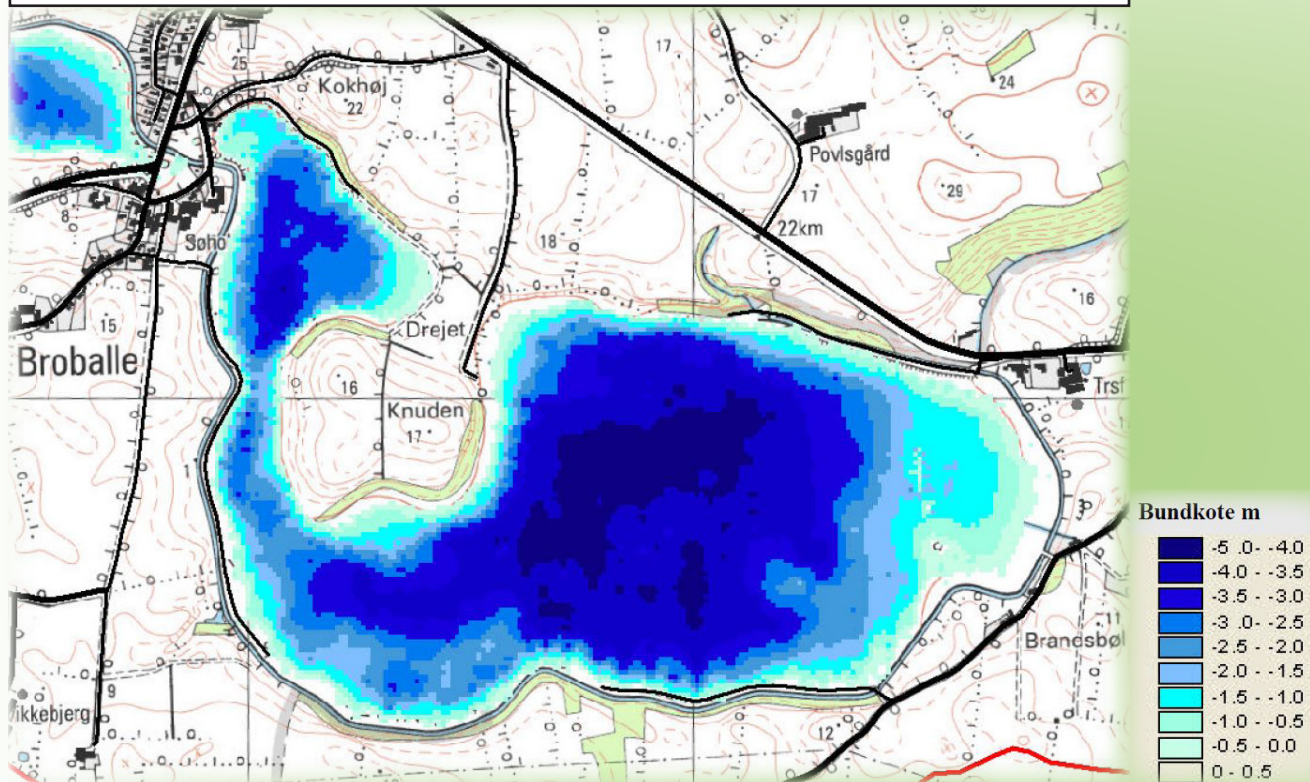


Fredag den 24. april 2015  
kl. 15.00

# Vådområdeprojekt Bundsø

Kortet viser det naturlige vandspejl, når vandet er færdig med at stige. Vandspejlet vil komme til at ligge i samme højde som nabosøen Mjels Sø.

Vådområdet er projekteret og gennemført af Sønderborg Kommune med støtte fra EU's landdistriktmidler og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri.



## Nøgletal om projektet

- Samlet kvælstofreduktion: 18 tons N/år
- Samlet projektareal: 153 ha
- Vandoverfladeareal: 130 ha ved kote 0
- Middeldybde: 2,5 m
- Volumen: 3,3 millioner m<sup>3</sup>
- Middelopholdstid: ca. 500 døgn
- Ny natur som eng og sump: 23 ha
- Samlet udgift: 23.495.000 kr.
- Antal lodsejere: 25 stk.

## Hvorfor vådområdeprojekter?

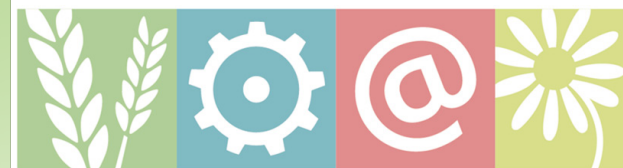
Vådområdeprojektet Bundsø er en del af en større indsats på landsplan, der har til formål at skabe et renere og mere artsrigt kystvand ved at fjerne kvælstof fra vandmiljøet.

Dette vådområde skal reducere udledningen af kvælstof til Allsund, Als Fjord og Aabenraa Fjord.

Ved at etablere søer eller våde enge fjerner vådområdeprojekter kvælstof fra næringsrigt dræn- og åvand. Den lange opholdstid af vandet i Bundsø medfører, at kvælstoffet i form af nitrat når at blive omdannet til atmosfærisk kvælstof inden udløb til kystvandene.

Områdets biologiske værdi forøges, da der opstår store sammenhængende naturområder langs søens bredder.

## Landdistrikter



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:  
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

