

Søopmåling

I Dansk Søopmåling ApS har vi specialiseret os i multibeam og singlebeam opmåling af havne, sejlrender, klappladser, og lavvandede områder, men kan også udføre egentlig off-shore opmåling.

Vores mangeårige erfaring på området sikrer vores kunder en korrekt opmåling og evt. mængdeberegning og dermed korrekt afregning af mængder.

Vi foretager uvildige opmålinger, leverer veldokumenteret kvalitetskontrol og letlæselige kort.

Vi råder over det mest moderne udstyr der passer til enhver opgave, og kan bl.a. udføre opmålinger af lavtvandsområder med mobilt udstyr, der kan håndteres af én mand med det specialbyggede opmålingsfartøj QuickSurvey (singlebeam).

Til de mere krævende opgaver bruges fartøjet Opmåleren, som er en 45 fods trimaran fra Finnspeed. Opmåleren bruges til at udføre de mest krævende opgaver med meget udstyr, og til at opmåle kystnære områder, fjorde osv. Opmåleren har kun en dybgang på 0,5 meter hvilket gør fartøjet ideelt til at gå ind på lave dybder, samtidig med at trimaran skroget sikrer at fartøjet ligger stabilt under opmålingen.

Landmåling

Dansk Søopmåling ApS udfører tillige egentlig landmåling i tilknytning til søopmålingsopgaver. Vi har opbygget en stor ekspertise med entreprenørafsetning og opmåling, hvor vi sætter en ære i at gennemføre opgaverne hurtigt og effektivt.

Dansk Søopmåling ApS er fuldt opdateret i forhold til udviklingen inden for området - og dette bliver ajourført, både hvad angår ny teknologi og kurser til medarbejderne. Kvalitetssikring er indarbejdet som en fast del af de daglige rutiner således at vi leverer vores kunder et kvalitetssikret produkt.



Firmaet

Dansk Søopmåling ApS har kontor i Randers.

Firmaets målsætning går ud på at yde hurtig, effektiv, og seriøs kvalitetslandmåling til en fair pris, og derved skabe tilfredse kunder.

Arbejdsområder

- Multibeam
- Singlebeam
- Kystsikring
- Mængdeberegning
- Havne- og fjord opmåling
- Landmåling

Indehaver

Kim Jæger
Landmålingstekniker
20 års erfaring i branchen





Referencer

Dansk Søopmåling ApS udfører detaljerede multibeam og singlebeam opmålinger med specialbyggede fartøjer.

Vores primære arbejdsområder er:

Fjorde og kystnære områder:

- Med vores specialbyggede fartøjer, har vi det optimale udstyr til kortlægning af å-løb, søer, fjorde og kystnære områder. Her kan vi bl.a. kortlægge dybder, samt mudderlag etc.

Under tidligere projekter har vi brugt følgende udstyr:

- Multibeam/Singlebeam
- Pinger
- Sidescanner
- Magnetometer

Nedenstående er et lille udsnit af de opgaver vi har udført.

Vindmølleprojekt:

- Ansvar for placering af 48 vindmøller i Sveriges Største Havvindmøllepark, Lillgrund ved Malmø
- Kontrolmåling af 30 havvindmøllefundamenter i Kentish Flats, England.

Naturgenopretnings projekt:

- Opmåling af bundforløb. Opmåling blev foretaget fra vores egen opmålingsbåd, i områder ved minimal vanddybde anvendte vi vores specialbyggede opmålingsfartøj.
- Opmåling af diger og terræn med RTK GPS for mængdeberegning til jorddisponering.

Opmåling af havne, sejltreder og klappladser:

- Opmåling af havne på sjælland og i jylland, samt i Sverige.
- Ekkolodsmåling for mængdeberegning og som kontrol og dokumentation for udførte uddybningsarbejder.
- Opmåling af sejltreder for at fastslå ændrede dybdeforhold.
- Opmåling af klappladser.

Kystsikring:

- Opmåling til kystsikring ved den jyske vestkyst.

