

## Landmåling

I Jysk Landmåling ApS har vi specialiseret os indenfor nogle få kerneområder. Vi har opbygget en stor ekspertise med entreprenøraftsætning og opmåling, hvor vi sætter en ære i at gennemføre opgaverne hurtigt og effektivt. Ligeledes har vi specialiseret os i sporopmåling, hvor vi ved hjælp af moderne udstyr og metoder kan løse opgaver langt mere effektivt end ved traditionel opmåling.

Jysk Landmåling ApS er fuldt opdateret i forhold til udviklingen inden for området - og dette bliver ajourført, både hvad angår ny teknologi og kurser til medarbejdere.

Til opgaveløsning anvender vi moderne en-mands betjente Leica TS30 totalstationer samt Leica Viva GPS modtagere. Til sporopmåling anvender vi GEDO computerstyret skinneopmålingsystem. Til databehandling af data anvendes bærbare PC'er udstyret med LandCAD, TopoCad og AutoCad Civil.

Jysk Landmåling ApS har indarbejdet kvalitetssikring som en fast del af de daglige rutiner. Alle instrumenter kontrolleres og kalibreres med faste intervaller. Forberedelse, udførelse og dokumentation af vores opgaver sker efter nøje fastlagte procedurer. Hermed opnåes en ensartet opgaveløsning, der sikrer vores kunder et homogent og kvalitetssikret produkt.

## Søopmåling

Jysk Landmåling ApS udfører tillige søopmåling. Det udstyr, der anvendes, kan betjenes af en enkelt person og muliggør nøjagtigheder ned til 5 cm. Udstyret er mobilt og kan monteret på større fartøjer, således egentlig off-shore opmåling kan udføres. Det er således muligt at foretage søopmåling såvel off-shore, i kyst- og havneområder som i søer og å-løb. Ligeledes kan vi tilbyde opmåling af lavt-vands områder med specialbygget opmålingsfartøj.

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

Vi tager uvildige opmålinger og levere en veldokumenteret kvalitetskontrol og letlæselige kort.



### Firmaet

Jysk Landmåling 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

- Vejafsætning
- Mængdeberegning
- As-build måling
- Sporopmåling
- Netmåling
- Detailopmåling
- Bygningsafsætning
- Paspunktmåling
- Søopmåling

### Indehaver

Kim Jæger  
Landmålingstekniker  
20 års erfaring i branchen





## Referencer

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

### Randers Regnskov, ny domén:

- Kontrol af netmåling samt afsætning af støbeforme, mure og indre anlæg.
- As-build måling af udført arbejde samt KS og dokumentation.

### Vindmølleprojekt:

- Ansvarlig for placering af 48 vindmøller i Sveriges største havvindmøllepark.

### 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.

### Udvidelsen af landevej:

- Netmåling og afsætning af vejforløb og kloakering m.v.
- Opmåling og mængdeberegning samt dokumentation og KS. Projektforløb ca. 18 måneder.

### Paspunktsmåling for Banestyrelsen:

- Paspunktsmåling og måling af wingpoints med RTK GPS på strækninger på sjælland og i jylland.

### Sporopmåling:

- Opmåling med vores computerstyrede skinneopmålingssystem i forbindelse med sporfornyelse og nyanlæg i hele hovedstadsregionen. Projektforløb ca. 12 måneder.

### Opmåling af havne, sejlrender og klappladser:

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

### Kystsikring:

- Opmåling til kystsikring ved den jyske vestkyst.

