



Befæstelses- kortlægning

Tak og hvem er vi

Vi kommer fra Remote Sensing i kontoret Jordobservation i Styrelsen for Dataforsyning og effektivisering.

Sådan deler vi tiden og emnerne:

Mogens Skov: 10 minutter om, baggrunden for befæstelsesdata i SDFE, samt om at få fat i data.

Ask Holm Carlsen: 20-25 minutter om, hvordan befæstelsesdata som prototypen er lavet (indtil videre).



Indsatsområder

I SDFEs 2020-strategi er nævnt 6 indsatsområder, hvor især 3 af dem er tæt knyttede til arbejdet med befæstelsesdata.



Nye, frie geodatatjenester kan bygges på baggrund af eksisterende grunddata.

Anvendelse



SDFE har i stigende grad fokus på anvendelse af AI og ønsker derigennem at styrke muligheden for at generere nye frie data ved smart genbrug af eksisterende, frie geodata.

Hvis kommuner og forsyninger skal have et bedre beslutningsgrundlag, når der foretages investeringer i klimatilpasning, vandforvaltning og anlægsarbejder, er der behov for et ensartet beregnings- og beslutningsgrundlag. Altså et grundlag, som hver bruger ikke selv skal beregne.



Styrelsen for
Dataforsyning og
Effektivisering

Hvorfor befæstelsesdata?

Initieret i GeoDanmarks
Produktionsforum

Demonstrationsprojekt

Vi har i AI-processen brugt
geodanmark_ortofoto, og
efterfølgende brugt objekttyperne
Bygning og Sø, for at minimere
støj

Geo | Danmark
- det fælles datagrundlag



FORSIDE / AKTIVITETER / ARBEJDSPROGRAM

Arbejdsprogram

GeoDanmark vil med foreningens strategi for 2018-2022 bidrage til at sætte fokus på værdi, som den offentlige sektor kan opnå ved at anvende GeoDanmark-data. Dette arbejdsprogram beskriver de aktiviteter i foreningen, der konkret sættes fokus på i 2020-2021, med henblik på at bringe GeoDanmark nærmere foreningens strategiske mål.

“Flere skal udnytte datamuligheder

“Vi styrker de offentlige dataeksperter

“Viden skal deles mellem forvaltninger i hele Danmark

GeoDanmarks aktuelle arbejdsprogram gælder for perioden april 2020 – december 2021. GeoDanmarks arbejdsprogram 2022-2024 sætter fokus på de aktiviteter i foreningens

Adgang til data

SDFE-LABS forventes lanceret her i november måned med befæstelsesdata i Leaflet applikation.

Også tilgang via URL:

<https://api.dataforsyningen.dk/service?servicenamne=befaestelse&version=1.3.0&token=<eget token>>

Download:

Download af 10x10 km tiles fra FTP-server inkl. farveopsætning (.qml)

<ftp://ftp.kortforsyningen.dk/SDFE-LABS/BEFAESTELSE/>

Vi forventer at udvikle løbende på datasættet i resten af året, og vil gerne præsentere de løbende forbedringer i SDFE-LABS.

Kontakt gerne: mos@sdfе.dk

