

# GeoGIS - krav og vejledninger

dato	ændring	af
2026-02-11	<ul style="list-style-type: none"> <li>smårettelser af stavefejl o.l.</li> </ul>	
2025-08-26	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teksten "Analysedata (via indlæsning af standat fil-data fra laboratoriet)." er ændret til "Analyseprøver og analysedata inkl. feltmålinger" da det er mere retvisende i forhold til at standat-filer ikke længere anvendes</li> </ul>	Tom Birch Hansen

## Introduktion

Her fremgå information om brugen af GeoGIS til de rådgivere som arbejder for Region Midtjylland.

Indholdsfortegnelse
<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Introduktion</a></li> <li><a href="#">Hvad skal registreres</a></li> <li><a href="#">Hvordan skal data indsamles, håndteres og afleveres?</a></li> <li><a href="#">GeoGIS version</a> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Tom database</a></li> <li><a href="#">Flere versioner af GeoGIS på samme maskine</a></li> </ul> </li> <li><a href="#">Webservice adgang til RMs drift-GeoGIS-database</a></li> <li><a href="#">Vejledninger</a></li> <li><a href="#">Jupiter synkronisering</a></li> <li><a href="#">Navngivning af boringer og prøvepunkter</a></li> <li><a href="#">Præcisionskrav for indmåling af boringer og prøvepunkter</a></li> <li><a href="#">Dokumentationsrapport</a></li> <li><a href="#">Andre sider</a></li> </ul>

## Hvad skal registreres

I Region Midtjyllands GeoGIS skal alle, de for undersøgelsen tilhørende digitale felldata, registreres. De digitale felldata omfatter følgende overordnede emner:

- Boringsstamdata, herunder navn, DGU nr., datoer, dybde, koordinater, metode, udførende, formål m.m.
- Jordprøver og geologisk beskrivelse.
- Prøvetagningspunkter/prøver.
- For hvert prøvepunkt skal der bl.a. være oplysninger om koordinatet for prøvepunktet, metoden og prøvetager.
- Filterrør, herunder koordinatoplysninger.
- Gruskastning og afpropning.
- Sløjfningsoplysninger og boringsanvendelse på boringer som ikke sløjfes
- Pejledata

For nærmere uddybning se [GeoGIS felter der skal udfyldes](#)

## Hvordan skal data indsamles, håndteres og afleveres?

For overordnet arbejdsgang omkring registrering af digitale data,, hvem gør hvad og hvornår, se siden

[Diagram for dataindsamling og datahåndtering for rådgivere](#)

**Vær særlig opmærksom på følgende**

- Data skal præcist afspejle den/de udførte undersøgelser, hvilket f.eks. betyder, at der ikke må mangle data, og at der ikke må stå dublerede data (f.eks. må der ikke stå samme prøvepunkter eller prøver registreret flere gange med forskellige navne).
- Nye prøver der udtages fra et eksisterende prøvested (f.eks. indeklimateprøver) skal registreres på det eksisterende prøvepunkt i GeoGIS.
- Rådgiver skal kontrollere laboratoriets aflevering af analysedata og at disse ikke er mangelfulde. Rådgiver skal tage kontakt til laboratoriet hvis der er fejl og mangler i analysedata.
- Der kan på lokaliteten findes eksisterende data i regionens GeoGIS. Disse må ikke overskrives, og der skal tages hensyn til disse ved navngivning af nye borer og prøvepunkter.
- Fra 2023: Excel/papir rekvisitioner og STANDAT-filer må ikke anvendes. Dataudvekslingen med laboratoriet er erstattet af anvendelsen af DMP's Stanlab-systemet.
- Fra 2023: Som udgangspunkt skal rådgiver arbejde direkte i regionens GeoGIS database (via webservices) ifm dataindtastning. Arbejde i en lokal GeoGIS-database kan evt. ske på delopgaver omkring digitalisering. I så fald skal dette aftales med regionen.

## GeoGis version

Rådgivere, som arbejder for regionen, skal benytte følgende version af GeoGis:

**GeoGIS version**

Nyeste officielle Geogis2020 version fra Rambølls hjemmeside [Kan hentes via dette link](#) - se øverst på siden for seneste officielle version (beta udgaver fremgår nederst)

Når ny officiel version tages i brug, skal evt. eksisterende lokale databaser opdateres via databaseopdatering funktionen.

**Aktuelt anvender regionen version:**

20.04.37

I særlige tilfælde kan det være nødvendigt, at der anvendes en betaversion. Dette vil i givet fald blive meldt ud.

## Tom database

Hvis rådgiver undtagelsesvis skal arbejde via en lokal access-GeoGIS-database, skal en tom database oprettes. Herefter skal projekter, der skal arbejdes på, importeres fra regionens GeoGIS. Bemærk at brug af lokal GeoGIS database kræver særlig aftale med regionen og kun kan ske undtagelsesvis på delopgaver.

## Flere versioner af GeoGIS på samme maskine

Det er muligt at installere forskellige versioner af GeoGis på samme maskine, såfremt man ønsker fortsat at kunne benytte anden version til andre opgaver. Se hvordan på siden [GeoGIS konfigurationsfil og netværksinstallation](#)

## Webservice adgang til RMs drift-GeoGIS-database

Se [Webservice adgang til RM database - for rådgivere](#)

## Vejledninger

Der henvises til de fællesregionale vejledninger om brugen af GeoGIS, på <https://miljoe.atlassian.net/wiki/spaces/DFVPUB/overview>

## Jupiter synkronisering

Se [DGU-numre og Jupitersynkronisering](#)

## Navngivning af borer og prøvepunkter

Se siden [Navngivning af borer og prøvepunkter og nummerering af filterrør](#)

## Præcisionskrav for indmåling af borer og prøvepunkter

Se siden [Præcisionskrav ved stedfæstelse af prøvepunkter og borer](#)

## Dokumentationsrapport

Se siden [GeoGIS dokumentationsrapport \(kontrolrapporten\)](#)

## Andre sider

[Forureningsundersøgelse - Tidsfrister](#)