

Til Landmænd

Vejledning i upload af GISdata til Dansk Markdatabase

I denne vejledning gennemgås de væsentligste skærmbilleder i uploadprogrammet til Dansk Markdatabase. Med datauploadprogrammet kan du lægge GIS-data (fx optegnede marker fra f.eks. landmåler) op i Dansk Markdatabase.

Installation af datauploadprogrammet:

For at kunne uploade data, skal du hente datauploadprogrammet fra Oversigtssiden i Dansk Markdatabase. Gå enten ind på adressen:

<http://www.lr.dk/system/applikationer/fieldmanagement/overview.asp>

eller du kan gå ind via www.markkort-online.dk og klikke på **START PROGRAMMET**.



Gå til oversigtsbilledet og klik på menupunktet: **Hent pc program til upload af markdata** (ca. 1,5 MB). Under installationen kan du sige 'Næste' til alle billeder. Når installationen er afsluttet, vil uploadprogrammet ligge her: Start/programmer/Bedriftsløsning/hjælpeværktøjer/Dansk Markdatabase – dataupload.


Der vil også være et ikon på Skrivebordet.

Bemærk:

Næste gang kan du gå direkte til datauploadprogrammet f.eks. via ikonet.

Brug af programmet:

Først skal du indtaste dit Landbrugsinfo login. Når dette er indtastet, trykker du OK og kommer videre til **Vælg bedrift**.

1. Her klikker du for at angive oplysninger om de GIS filer, du ønsker at uploade.
2. Under Type vælges hvilken type data og hvilket filformat dine markkort findes i. Markkort kan uploades fra enten tab-filer (MapInfo, AgroGIS) eller fra shp-filer. Shapefiler (shp) kan dannes fra bl.a. programmerne Kemira Loris og Næsgård Markkort.
3. Når du har fundet filen kan du her se stien. Ved udpegning af tab-filer og shp-filer skal der være flere filer til stede med samme navn men forskellige extensions (efternavne) i samme mappe udover selve *.tab eller *.shp filen. Uploadprogrammet checker at alle filer er til rådighed.
4. Du skal fortælle programmet i hvilken kolonne det finder de marknumre, som du har givet markpolygonerne i tegneprogrammet. Ud fra markpolygonernes numre kan markkortet blive knyttet sammen med markdata fra BEDRIFTSLØSNING i Dansk Markdatabase.
5. Projektionen læses automatisk fra tab-filer, men skal angives for alle andre filformater. Det vil sige hvilket koordinatsystem der er brugt til kortkoordinaterne. Standard i Dansk Markdatabase er "UTM zone 32 (ED50)", og der sker en omregning fra andre koordinatsystemer til dette under import til markdatabasen. Optegninger baseret på markblokkort og orthofotos vil normalt være i standarden "UTM zone 32 (ED50)". GPS-data er som regel altid "Længde/bredde (WGS84)" og skal stå som decimalgrader (dd,dddd). Optegninger fra T0-kort eller landinspektøropmålinger kan i nogle tilfælde være i System 34 eller System 45. Kontakt Landscentret, hvis du er i tvivl.
6. Tryk på  for at udpege flere GIS-filer til den samme upload.

Upload af øvrige GIS-filer:

Følgende forhold skal du være opmærksom på, når du uploader de øvrige GIS-filer:

Generelt for alle typer GIS-filer:

Det er vigtigt, at du laver en sigende beskrivelse til hver enkelt fil, da det vil være beskrivelsen du vil genfinde i Dansk Markdatabase.

En fil med GIS-data må kun indeholde data for én jordbrugsvirksomhed. Hvis f.eks. analyseresultater for jordprøver leveres fra laboratoriet med flere virksomheder i samme fil, så skal filen opdeles i en fil for hver virksomhed.

Jordprøver:

- Efternavnet på filen er *.ddh.
- Husk at indtaste prøvetagningsdatoen
- Projektionen er ofte "Længde/bredde (WGS84)"

Ledningsevнемålinger (EM 38):

Der findes 2 typer:

EM 38 DOS-målefiler (Dansk Geofysik) har filnavnet *.38g

EM 38 Psionmålefiler stiller ikke krav til filnavn.

For begge typer af filer er det vigtigt at indtaste måledatoen.

Projektionen er som regel "Længde/bredde (WGS84)" for begge filer.

Udbyttekort (Fieldstar):

Filnavnet er *.fsy.

Husk at vælge høstår.

Projektionen er som regel igen "Længde/bredde (WGS84)".

