

|                                                       |           |            |
|-------------------------------------------------------|-----------|------------|
| Grunddata i fremtidens IT-forretninger til landbruget | Ansvarlig | BOO        |
|                                                       | Oprettet  | 11-12-2014 |
|                                                       | Side      | 1 af 2     |
| Projekt: 5863                                         |           |            |

**DSIJ 2014**

## Tema: Grunddata i fremtidens IT-forretninger til landbruget

Indtryk indsamlet af Bo Overgaard, Videncentret for Landbrug fra Erfadag afholdt på KU Life, Frederiksberg den 22. september 2014.

Grunddata (se def.) og datadrevet udvikling er interessant for landbruget da der findes mange forretningsmuligheder inden for dette felt. Der er op mod 800 mio. kr. at hente inden for feltet og en del af disse er i landbruget. Derfor også digitaliseringsstyrelsen og fødevarestyrelsen mødt op for at give deres version af det datadrevede fødevareerhverv.

Virksomheder, universiteter og styrelser var samlet for at sætte hinanden stævne omkring udnyttelse af frie data, nærmere bestemt Grunddata, til udvikling af landbruget. Målet var at blive inspireret til datadrevet udvikling, samarbejde og skabe nye relationer til udvikling af landbruget.

Digitaliseringsstyrelsen har den koordinerende rolle i arbejdet med at tvinge Grunddata igennem. De opfordrer bl.a. til at nedsætte et kontaktudvalg der kan ses på hvor og hvilket grunddata der med fordel kan for at gøre landbruget mere datadrevet og høste effekterne heraf.

Fødevarestyrelsen arbejder med data som en ressource, hvilket vil sige at den skal udvikles og nurses ligesom medarbejdere og andre assets i organisationerne. Der var ligeledes fokus på informationsforvaltning – at data bruges og vedligeholdes med en value chain for øje i brugen.

Et af dagens kodeord var *benefit map*, et værktøj til at afgøre hvordan man indløser effekterne af et givent forslag inden for datadrevet udvikling fra visioner til leverancer. Fødevarestyrelsen arbejder efter fokus på sikkerhed, sundhed og vækst inden for fødevarer. Digitaliseringsstyrelsen arbejdede aktivt med benefit maps ved integration af Grunddata programmet og i organisationer hvor anvendelse af disse.

Udover styrelsernes præsentationer var der præsentation af VFLs brug af data til at skabe portalen landmand.dk. Portalen samler landmandens samarbejdspartneres data til ham så han med en adgang kan se relevant virksomhedsdata ét sted.

Scalego vist med kobling af geodata og nedbør hvordan vand fra skybrud vil opfører sig ved forskellige lokaliteter. Ved hjælp af stort kendskab til massiv databehandling af statisk og dynamisk data har de skabt en forretning oven på de frie grunddata.

Mjølner Data præsenterede potentielle løsninger af Big Data og Mobileløsninger samt hvordan dette kunne præsenteres i en kontekst hvor landmænd også kunne bruge løsningerne. Adgangen til Big Data på mobile platforme gør den daglig brug af offentlig grunddata mere værd for brugeren.

### **Definition af grunddata**

Grunddata er grundlæggende data om enheder af central betydning for samfundet. Grunddata er autoritative, idet alle offentlige myndigheder som udgangspunkt skal benytte disse datasæt i forvaltningen, hvor det er relevant, og sikre, at ændringer i oplysninger opdateres i disse datasæt. Derved registreres grunddata kun ét sted, genbruges af alle offentlige myndigheder og udgør et fælles forvaltningsgrundlag for den offentlige sektor

### **Produktion og vedligeholdelse af data**

- Grunddata skal være relevante for flere offentlige myndigheder
- Grunddata skal være fælles anvendelige
- Grunddata skal være veldefinerede og kvalitetssikrede
- Grunddata er tilstrækkeligt komplette og korrekte til de væsentligste anvendelser af data
- Grunddata tilknyttes en entydig og stabil identifikation
- Grunddatas dataformat er i overensstemmelse med den fælles datamodel
- Ansvar for grunddatas kvalitet og vedligeholdelse er klart placeret
- Grunddata opdateres kun ét sted
- Produktion og vedligeholdelse af grunddata sker effektivt

### **Tilgængelighed og anvendelse**

- Grunddata kan anvendes som defineret i de fælles vilkår for grunddata
- (juridisk tilgængelige)
- Grunddata kan anvendes uden betaling for rettigheder til data (økonomisk tilgængelige)
- Grunddata kan tilgås via Datafordeleren (teknisk tilgængelige)
- Alle offentlige myndigheder skal, pr aftale