

# DATA- OG INFORMATIONSFLOW & KVALITETSSIKRING - UDFORDRINGERNE

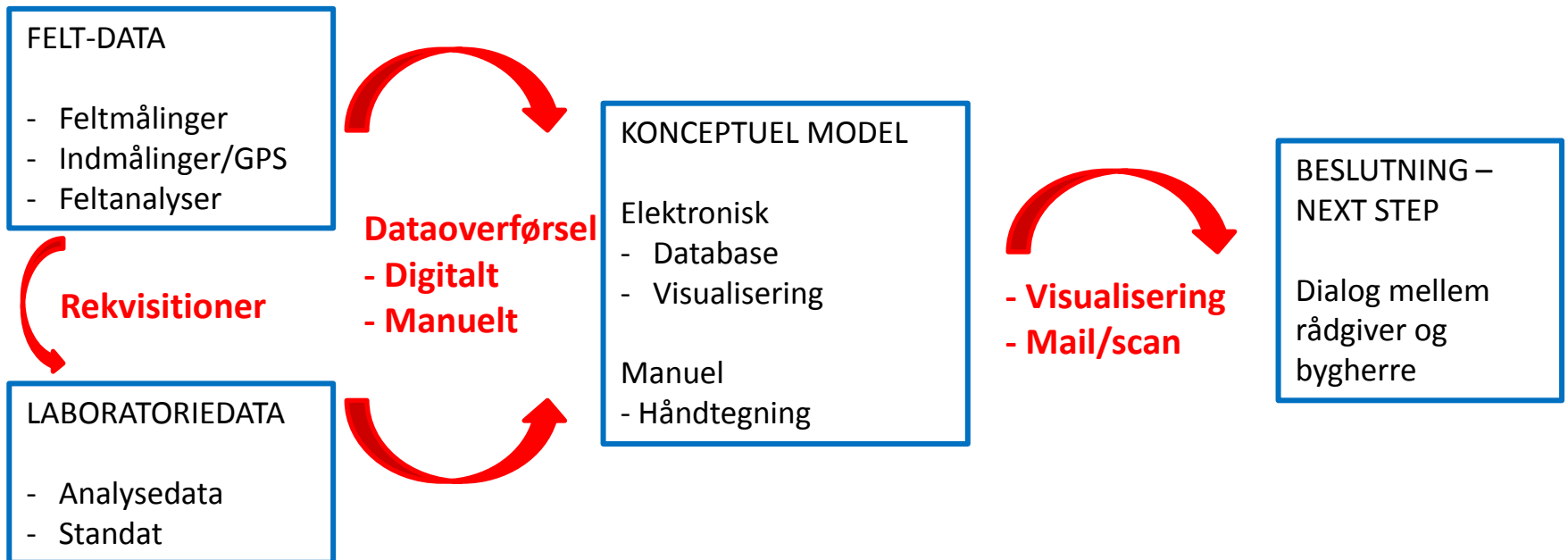
CHARLOTTE RIIS, NIRAS

WORKSHOP 1: DYNAMISKE UNDERSØGELSER

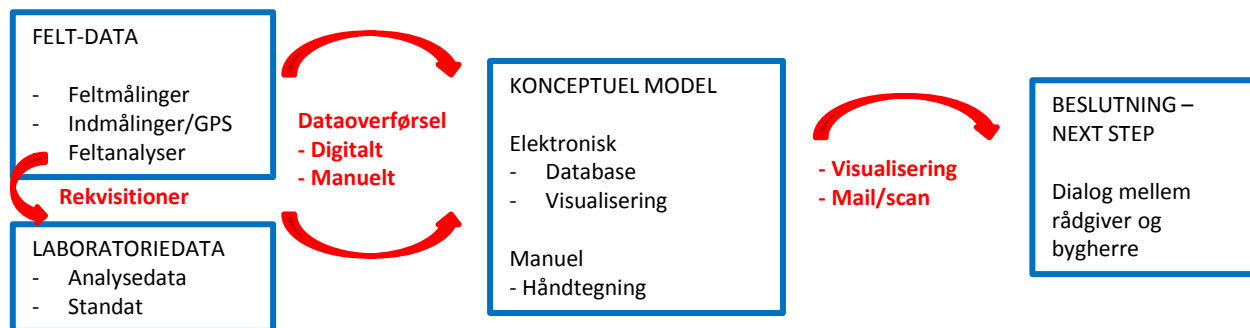
ATV VINGSTED-MØDE

10. marts 2015

# TYPISK DATA- OG INFORMATIONSFLOW



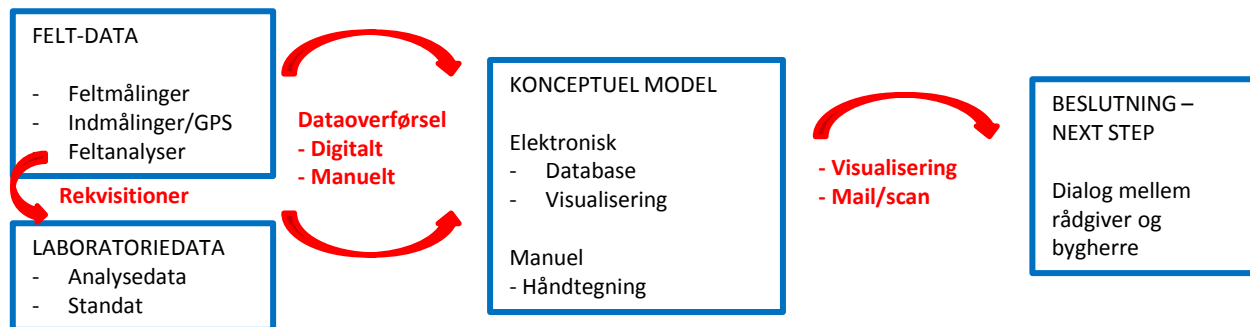
# DATA- OG INFORMATIONSFLOW – UDFORDRINGER KVALITETSSIKRING



## Kvalitetssikring

- Indtastning af data + overførsel mellem dataformater/-baser
- Løsning? Dataflow i samme system: Felt – Lab – database – visualisering – dialog
- Tolkning og visualisering i digital model
- Jo hurtigere det skal gå, jo mere pres på kvalitetskontrol
- Kombination af manuel og digital model?

# DATA- OG INFORMATIONSFLOW – UDFORDRINGER MODELVÆRKTØJ



## Valg af modelværktøj: Forventninger

- Geogis
- Rockworks
- GeoScene
- GeoDin
- EVS
- Etc. ....
- Kompatibelt med systemer, hvori data lægges ind
- Skala, relevant for forureningsspredning
- Visualisere pænt, klart og fleksibelt
- Delbart med bygherre og kolleger

## Udfordringer

- Specialiserede værktøjer kræver specialiserede projektmedarbejdere – ikke de samme som beslutningstagere
- Valg af fælles system i branchen
- Skal det opdateres dagligt?