

Revideret april 2015

---

## Revideret aftalegrundlag vedr. GD3 Vandforvaltning og klimatilpasning

Med aftale om grunddataprogrammets fra oktober 2012 samarbejder kommunerne, regionerne og regeringen om et kvalitetsforbedringsprojekt med sigte på at forbedre datagrundlaget for de offentlige opgaver vedr. vandløb, søer og klimatilpasning. Kvalitativt bedre nationale data er tidligere blevet stillet i udsigt til bl.a. klimatilpasningsplanerne.

Baggrunden er behovet for mere detaljeret planlægning og regulering i relation til vandløb og søer, og som følge af klimaforandringernes konsekvenser i form af øget nedbør og stormflod. Det har skabt behov for fælles grunddata, der kan skabe sammenhæng mellem forskellige myndigheders vandløbsdata på tværs af administrative grænser samt behov for at kunne modellere vandets strømning på jordoverfladen.

Delprogrammets aftalegrundlag revideres nu således, at dets umiddelbare potentiale realiseres. Det sker ved at etablere det grundlæggende landsdækkende referencedatasæt for vandløb og søer i regi af GeoDanmark samt opdatere den hydrologiske højdemodel. Dette vil udgøre fundamentet for evt. at overveje en udvikling, hvor grunddata udover referencedata også omfatter fagdata, hvor der er udviklet fælles referencesystemer og redigeringsmoduler for ajourføring af data og hvor dataforpligtelserne lovreguleres.

Konkret etableres nedenstående datasæt.

### **Landsdækkende referencedatasæt for vandløb og søer**

- A. Miljøministeriet, NaturErhvervstyrelsen, Danske Regioner og kommunerne etablerer et landsdækkende, fællesoffentligt referencedatasæt, der beskriver referenceidentifikation og geometri for søer og vandløb, og som for vandløb afspejler det sammenhængende vandløbsnetværk ved brug af oplysninger om rørlægning for de mest væsentlige vandløb. De mest væsentlige vandløb tilføjes strømningsretning. Dette baseres på en specifikation, som i en passende proces aftales med de fagmedarbejdere, der skal anvende data.
- B. Etableringen af datasættet sker ved at Miljøministeriet, Naturerhvervsstyrelsen, kommunerne og Danske Regioner
  1. sammenstiller, kvalitetssikrer og tilretter GeoDanmarks datasæt for vandløb og søer med relevante data og datakorrektioner fra Naturstyrelsens vandløbstema, fra udarbejdelsen af randzonekortet og fra den nye Danmarks Højdemodel (GD4)

2. kvalitetssikrer efterfølgende frem til 3. kvartal 2016 datasættet i forhold til kommunale data baseret på en specifikation, som i en passende proces aftales med de fagmedarbejdere, der skal anvende data
- C. Miljøministeriet og kommunerne indgår i regi af GeoDanmark aftale om, at datasættet lagres i GeoDanmarks database.
- D. Datasættet distribueres via den fællesoffentlige datafordeler som frie data.
- E. Data vedligeholdes af GeoDanmark, når funktionalitet er fuldt etableret og aftalt i forbindelse med den nye systemunderstøttelse af GeoDanmark.

### **Grunddata til understøttelse af klimaindsatser – den hydrologisk tilpassede højdemodel**

- A. På baggrund af en brugerundersøgelse og en vurdering af gevinster træffer parterne endelig beslutning om opdatering af den landsdækkende hydrologisk tilpassede højdemodel.
- B. Miljøministeriet etablerer på baggrund heraf datasættet, som lagres og drives i en database i Geodatastyrelsen og gøres tilgængeligt som frie data i 2016.
- C. Parterne iværksætter i 2015 en undersøgelse af de tekniske og administrative muligheder for og omkostninger ved løsninger til løbende ajourføring af den hydrologisk tilpassede højdemodel med særlig fokus på koordinerede brugersnitflader og systemmæssige relationer. Undersøgelsen afsluttes i 1. kvartal 2016.