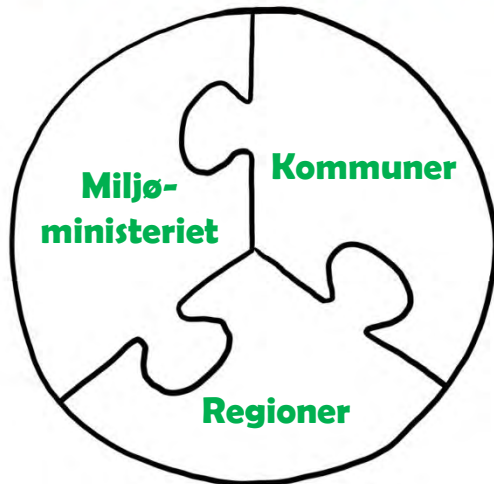


Agenda

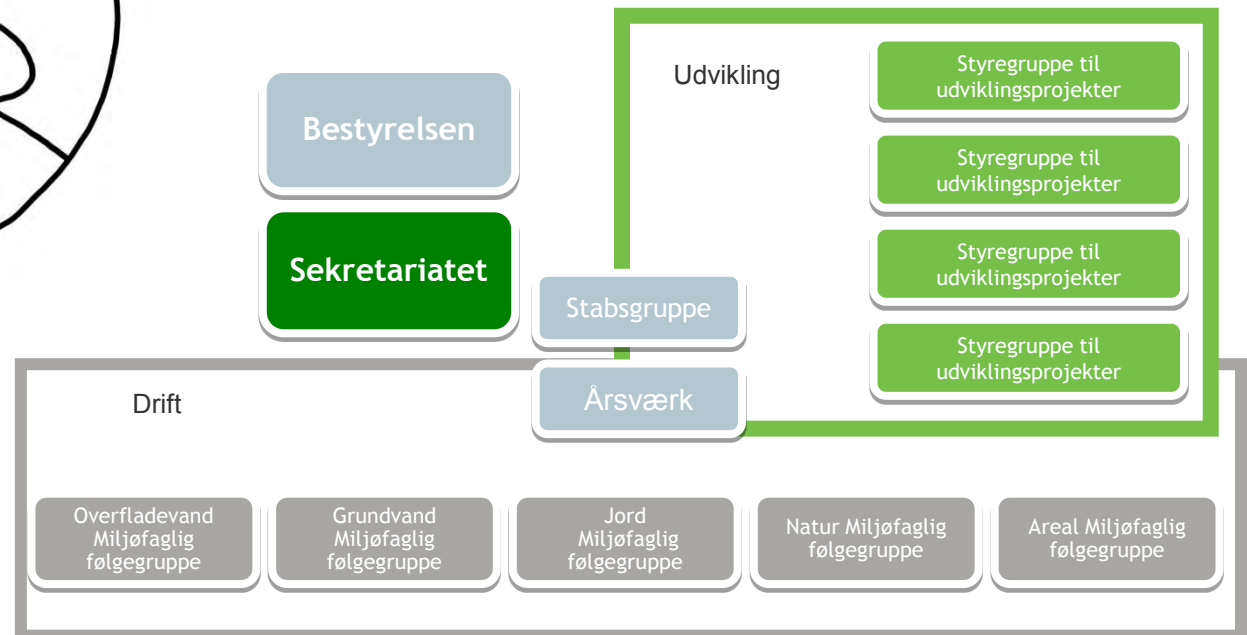
- > Hvem står bag Miljøportalen?
- > Miljøportalens opgaver
- > Den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi
- miljøområdet
- > Hvordan kan Videnscenter for Landbrug
bidrage til Miljøportalen?
- > Spørgsmål

Hvem er Miljøportalen?

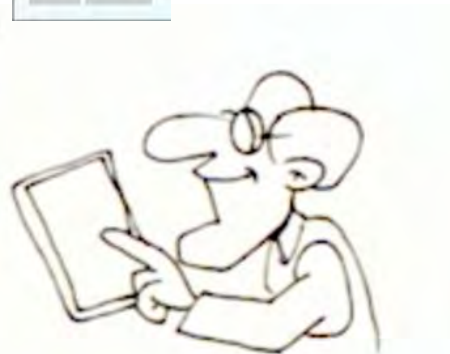
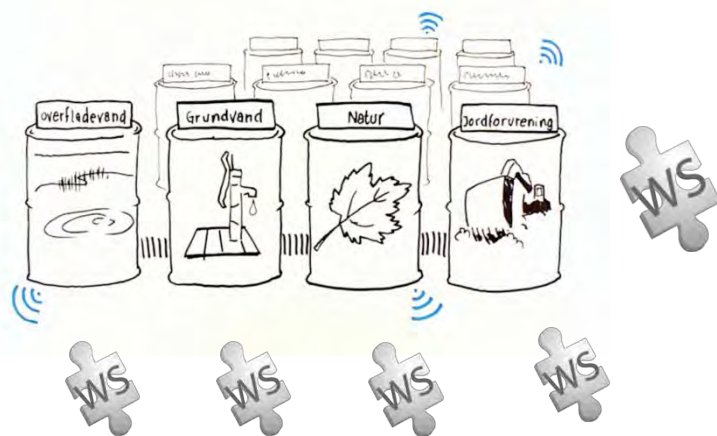
Danmarks Miljøportal





Organisering

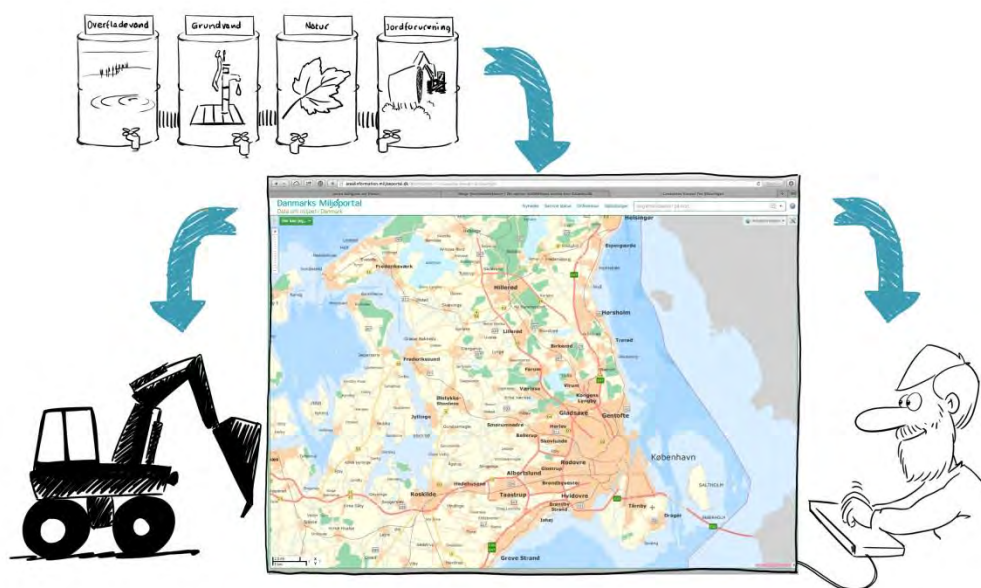


Miljøportalens opgave



Fællesoffentlig digitaliseringsstrategi - miljø

- > 8.1 Let adgang til Miljødata  Danmarks Miljøportal
- > 8.2 Digitalt overblik over planområdet
- > 8.3 Kvalitet og deklARATION  Danmarks Miljøportal
- > 8.4 Lettere virksomhedskommunikation på miljøområdet



Let adgang til Miljødata

1. Præsentere prioriterede miljødata

2. Aftaler med parter indenfor og udenfor DMP-fælleskab

3. Anvende prioriteringsmodel og cost benefit analyser

4. Vedligeholde FODS 8.1's oversigter fremadrettet

5. Link oversigter på DMP's site til andre parter's miljødata

6. Sammenstille miljødata på tværs af DMP's databaser

7. Abonnement for "nye miljødata for mit geografiske område"

8. Søgemaskinefacilitet, der søger på tværs af alle aktører på miljøområdet

Miljøportalens forretningsmodel



Initiativ 2-4

2. Aftaler med parter indenfor og udenfor DMP-fælleskab

Dette er nuværende praksis i Miljøportalen, hvor der altid udarbejdes dataansvarsaftaler ifbm. partnernes data og dataleveranceaftaler ifbm. eksterne parters data.

3. Anvende prioriteringsmodel og cost benefit analyser

Miljøportalen fortsætter med at anvende DMPs forretningsmodel, også i forbindelse med optagelse af nye temaer på DAI.

4. Vedligeholde FODS 8.1's oversigter fremadrettet

Materialet er et øjebliksbillede og kan inddrages af de miljøfaglige følgegrupper, som kan benytte oversigterne i det videre arbejde og i kommunikationen med interessenterne.

Initiativ 5-8

5. Link oversigter på DMP's site til andre parters miljødata

I Miljøportalens dialogbaserede FAQ henvises til hvilke eksterne webservices, som Arealinformation trækker på.

6. Sammenstille miljødata på tværs af DMP's databaser

Dette sker pt. i begrænset omfang på Arealinformation.

7. Abonnement for "nye miljødata for mit geografiske område"

Dette kræver en større analyse. Langt fra alle data i Miljøportalen har geografiske koordinater

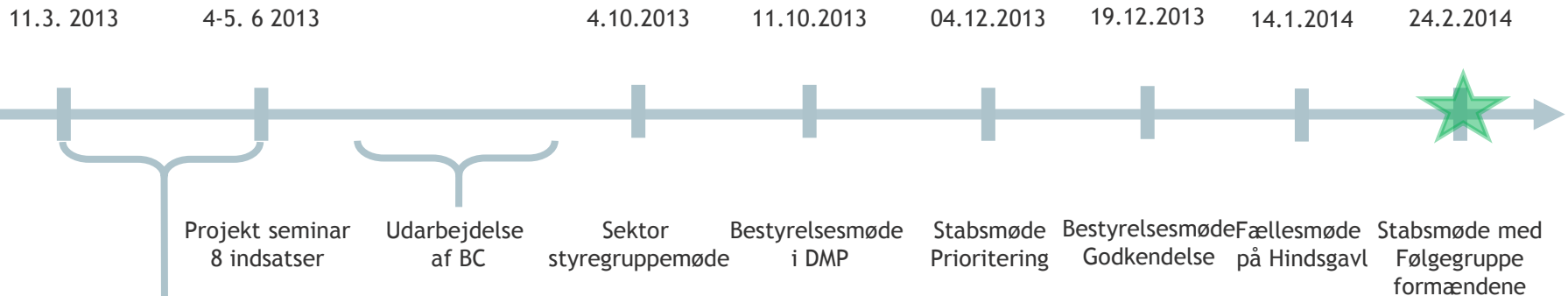
8. Søgemaskinefacilitet, der søger på tværs af alle aktører på miljøområdet

Det skal undersøges nærmere.

Præsentere prioriterede miljødata - initiativ 1

- Formål med projektet er at give en central tilgang og større tilgængelighed af ajourførte data på natur- og miljøområdet. Dette vil give nytteværdi ift. 'sagsbehandling' /opgaver på området. Eksempelvis kan der spares tid, fordi brugerne får hurtigere overblik over eksisterende data og forudsætninger.

Overlevering til Danmarks Miljøportal



5 Interessent møder:
 DN
 FRI
 DI
 Landbrug og fødevarer
 Miljøøkonomiske råd

- Udgangspunktet er de over 400 ønsker til datasæt fra FOD's 8.1 projektet, der er prioriteret og udgør en liste på ca. 230 datasæt
- Øjebliksbillede fra 2013, der blev overdraget til DMP ultimo 2013
- DMP har i første omgang prioriteret liste på ca. 50 datasæt der arbejdes med i 2014
 Overskrift → afklaring

Forudsætninger

- **Løsningsmodeller i Arealinformation (DAI):**
 - **Model 1:** Data ligger fysisk i DAI, følger DAI's datamodel og editeres via DAI. Data kan downloades fra DAI og data udstilles via DAI-service
 - **Model 2:** Data eksporteres fra kildesystem en gang dagligt til skyen. Geoserver udstiller WMS/WFS. På DAI vises data via WMS/WFS. Fra DAI er der via service forbindelse tilbage til skyen, hvorfra der kan trækkes rapporter og data. De WMS/WFS som DAI trækker på kan også benyttes af eksterne brugere
 - **Model 3:** Data ligger fysisk i eksternt system, som udstiller WMS/WFS. På DAI vises data via WMS/WFS. Der er ikke mulighed for at downloade data via DAI. Eksterne brugere kan kun benytte WMS/WFS, hvis det eksterne system udstiller og giver tilladelse til brug

Eksempel på model 2 - Døgnvandføring

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark

Nyheder Service status Driftsstatus Vej

Bruge kortet Søge og finde Koordinater og mål Andre værktøjer

Panorer Zoom Ind Zoom ud Opstarts område Hele området Foregående kortudsnit Næste kortudsnit Street View Information (punkt) Målforskel: 1: 104.456 + Vis kortudsnit for bogmærke

Google Positionsinformation Information & Funktioner

Resultat(er) (1) Her kan jeg... Skibsted

<< Vis historik Vis valgte >>

Juster resultatet | Tabel oversigt | Udvælg alle Fravælg alle

Stationsnummer: 14000020 (Døgnvandføring)
Stednavn: 50 M NS SIEM SKOVVEJ
Seneste måling: 0,0111
[Vis dataoversigt](#)

Oversigt - data på stationen

Stationsnr	Stationsnavn	Stationens lokalitet	Stationsejer
14000020	50 M NS SIEM SKOVVEJ	REFSKÆR BÆK	Miljøcenter Aalborg

Vandføringsmålinger for stationen, døgnmiddelværdier (m3/s) [Hent data for grafi](#)

VandfoeringCSV.csv [Skrivebeskyttet]

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	Stationsnr	Stationsnr	Stationen	Stationsej	GeoZone	Xutm	Yutm	Dato	Paramete	Resultat	Enhedsna	Kvalitetss	Kvalitetsstatu
2	14000020	50 M NS S	REFSKÆR	Miljøcent		32	562354	6295472	#####	Vandførin	0.020	m3/s	Soft Const Godkendt
3	14000020	50 M NS S	REFSKÆR	Miljøcent		32	562354	6295472	#####	Vandførin	0.017	m3/s	Soft Const Godkendt
4	14000020	50 M NS S	REFSKÆR	Miljøcent		32	562354	6295472	#####	Vandførin	0.014	m3/s	Soft Const Godkendt

2008-01-01 2010-01-01 2012-01-01

Afhængigheder og grænseflader

- Interne dataleverandører (DMPs egne systemer)
- Dataleverandører parterne (De parter hvor der udarbejdes en dataansvarsaftale)
- Eksterne dataleverandører (De parter hvor der udarbejdes en dataleveranceaftale)
- Projekter i DMP eks. PULS og Rotter
- DMP drift og releaseplaner for Danmarks Arealinformation

Afklaring af datasæt

- **Uddybning og afklaring udføres så den endelige prioritering kan foretages**
 - Dataejer/dataansvarlig, ophavsret
 - Datagrundlag og oprindelse
 - Hvad omhandler data, hvilke behov imødekommer de ift. a) Myndigheder b) offentligheden
 - Andet: opdatering, kvalitetssikring, geografisk
 - Økonomi ift. etablering og årlige udgifter

Projektorganisering

Styregruppe (Stabsgruppen):

Birgitte Pahl, Danmarks Miljøportal
Bjarne Falk, KTC
Nikolaj Sveistrup, KL
John Ryan Pedersen, Reg. Midtjylland
John Flyvbjerg, Reg. Hovedstaden
Henrik Pind G. Jørgensen, Miljøministeriet

Projektgruppe (Følgegruppen for Arealinformation):

Eva Due (formand), Syddjurs Kommune
Jens Ole Bach, KL
Sophie Hohwü-Christensen, Miljøministeriet
Henrik Larsen, Miljøministeriet
Poul Haugaard, Region Nordjylland
Projektleder: Kaja A. Hansen

Andre

Årsværk fra Miljøministeriet
De miljøfaglige følgegrupper for
Natur, Jord, Overfladevand og Grundvand

Status for nye temaer i 2014

- Temaer der er kommet på i 2014
 - Luft
 - VVM redegørelser (plansystem)
 - Vandførings og vandstandsdata
 - Indvindingsoplande udenfor OSD (Områder med Særlige Drikkevandsinteresser)
 - Igangværende påbud JFL (JordForureningsLoven)
 - Naturregistreringer (VVM o.a.)
 - HNV (Områder med høj naturværdi)
 - Renseanlæg (udledningsspunkt og målested) (projekt)
- Temaer der er på vej
 - Kommuneplanretningslinjer (ca. 20 temaer fra Plansystemet)
 - Rapporter om jordforanstaltninger
 - Fiskedata i vandløb (inkl. fagdata)
 - Novanaovervågning hav profilmålinger (inkl. fagdata)
 - Novanaovervågning vandløb vandplanter (inkl. fagdata)

Hvordan kan Videnscenter for Landbrug bidrage til Miljøportalen?

Hvor mener I effektiviseringspotentialiet ligger i at få flere data på Danmarks Arealinformation?

Konkrete forslag?



Hvor kan man holde sig orienteret

- Miljoeportal.dk
- Nyhedsbrev (tilmelding på forsiden af miljoeportal.dk)
- Facebook: <https://www.facebook.com/#!/miljoeportal>
- LinkedIn: Danmarks Miljøportal