

Kære GIS-administratorer og brugere af services fra Danmarks Arealinformation.

Danmarks Miljøportal har lavet ændringer i Danmarks Arealinformation (DAI) som berører alle temaer som kommer fra Arealinformation.

Den nye version ligger nu i test.

1. Nye url'er til alle temaer

Danmarks Arealinformation **indeholder en ny version af alle vores services og url'er til temaerne**, samt ændringer i vores frontend.

Pga. af ændringer i service^[1], skal I forvente at skulle tilpasse opsætninger op imod de nye services.

2. Ændringer i WFS-services

For nogle af temaerne er der sket ændringer af de felter, som kommer med WFS-services.

ESRI har med en opgradering af WFS udeladt/ændret en del af felterne, som bliver udstillet med WFS-servicen. Dette skete for at tilpasse WFS-servicen til ESRI's opfattelse af OGC-standarden, dog desværre uden at tænke hele vejen rundt i forhold til brugerne. Danmarks Miljøportal og ESRI har i denne uge holdt 3 dages workshop, hvor ESRI blev opmærksomme på problemet og ESRI har lovet at lave en patch i nærmeste fremtid.

I mellemtiden har Danmarks Miljøportal valgt at lave nogle work arounds for at udstille de samme felter i samme format som før opgradering af Danmarks Arealinformation, da Danmarks Miljøportal vurderer, at dette ikke på nuværende tidspunkt kan undværes hos Danmarks Miljøportals parter. **Men det gode ved opdateringen af Danmarks Arealinformations services er, at de nu udstilles som WFS 2.0., hvilket mange af jer har efterspurgt.**

Alle temaer, som redigeres via Danmarks Arealinformation, ligger i den nye service "DAIdb". Der er felterne OBJECTID, Objekt_id, Version_id, Shape.STArea, Shape.STLength som forsvandt fra standard-WFS-servicen og som vi har tilføjet igen via views. Dog vil Danmarks Miljøportal på sigt gerne gå over til at bruge den standard, som bliver leveret med ArcGIS Server.

3. REST-services

REST-services fra Danmarks Arealinformation indeholder stadigvæk alle de gamle felter (også dem som ESRI har fjernet fra WFS), samt at der blev tilføjet nogle nye felter til ovennævnte work arounds. Det er felterne Length, Area og ID.

^[1] Ændringerne af vores services blev varslet 2 gange i løbet af det sidste halve år og I finder en oversigt over de nye services i vores seneste varsling:

[http://www.miljoportal.dk/Nyt/Sider/Nyheder/Konkretisering-af-ændringer-i-services-fra-Danmarks-Arealinformation\(DAI\).aspx](http://www.miljoportal.dk/Nyt/Sider/Nyheder/Konkretisering-af-ændringer-i-services-fra-Danmarks-Arealinformation(DAI).aspx)

4. Editservicen er uændret.

I kan finde Danmarks Arealinformations services fra TEST her:

<https://arealinformation.test.miljoeportal.dk/gis/rest/services>.

5. Danmarks Arealinformations brugergrænseflader

Danmarks Miljøportal har ændret Danmarks Arealinformations brugergrænseflade fra en Silverlight-version til en HTML5-version på visningssiden. Det betyder, at brugerne kan tilgå Danmarks Arealinformation fra alle slags browsere og platforme. Det gælder for visningssitet (<http://arealinformation.test.miljoeportal.dk>).

Sitet kører nu med kryptering som https: <https://arealinformation.test.miljoeportal.dk> – en ændring som også har været efterspurgt af nogle af jer.

Edit-sitet er stadig uændret! Det kører p.t. videre på den gamle Silverlight-baserede software, da HTML5-versionen ikke har alle de nødvendige editeringsfunktioner endnu.