Danmarks Miljøportal Data om miljøet i Danmark



Indholdsfortegnelse

| Introduktion | . 2 |
|---|-----|
| Login | . 3 |
| Login via Danmarks Miljøportals brugerstyring | . 3 |
| Login med NemId | . 4 |
| Navigering | . 4 |
| Analyse | . 8 |
| Find adresse / sted | . 8 |
| Vælg lag | . 9 |
| Se kommunegrænser | 10 |
| Klik på kortet | 10 |
| Signaturer | 10 |
| Abonnement | 11 |
| Brugerdefineret abonnement | 12 |
| Kommune abonnement | 15 |
| Dine abonnementer | 15 |
| Hvornår får jeg besked om mine abonnementer? | 17 |
| Kontakt Danmarks Miljøportal | 18 |

Data om miljøet i Danmark

Introduktion

Arealnotifikation er en tjeneste fra Danmarks Miljøportal, som stilles gratis til rådighed for brugerne, med henblik på, at disse kan holde sig opdateret med ændringer i eller nye registreringer af data i følgende temaer i Danmarks Arealinformation:

- Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse
- Status på Boringsnære beskyttelsesområder
- Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse
- Beskyttede vandløb
- Beskyttede naturtyper
- Søbeskyttelseslinjer
- Åbeskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer
- Kirkebyggelinjer
- Områdeklassificering (jordforurening)
- Igangværende påbud JFL.
- NATURA 2000 Fuglebeskyttelse
- NATURA 2000 Habitatområder
- Ramsar områder
- Natur- og vildtreservater

Linket til Arealnotifikation er: Arealnotifikation

Sitet bør fungere på alle moderne browsere, men sitet er specielt vel testet med nyere versioner af Chrome og Edge.

Vejledningen er ment som hjælp til den ikke-tekniske bruger og er ikke en support til f.eks. tredjeparter som ønsker at integrere med arealdata.

Vejledningen er heller ikke en oplæring i hvordan man opdaterer data i Danmarks Arealinformation og giver heller ingen beskrivelse af, hvornår man kan forvente at se ændringer eller hvad der gør at ændringer sker.

Hovedformålet med vejledningen er ene og alene at forklare potentielle brugere, hvordan de kan finde frem til ønsket funktionalitet, hvordan brugerfladen skal forstås, og hvilke ting de skal være opmærksomme på i forbindelse med brugen af systemet.

Spørgsmål af mere faglig natur er ikke fokus for dette dokument.

Dokumentet vil være opdelt i 4 hovedområder.

Login: Hvordan du logger ind.

Navigering: Hvordan du finder rundt på sitet og beskrivelse af almindelige knapper og funktioner.

Analyse: Beskrivelse af de funktioner som kan bruges, når du blot vil analysere data fra Danmarks Arealinformation.

Data om miljøet i Danmark

Abonnement: Beskrivelse af hvordan du kan opsætte abonnementer for udvalgte områder og blive informeret når der sker ændringer indenfor disse områder.

Login

For at logge ind skal du ganske enkelt bare trykke på "Kom i gang" knappen på sitets forside.



Login via Danmarks Miljøportals brugerstyring

For at logge ind på Arealnotifikation er det nødvendigt, at du enten har en adgang til Danmarks Miljøportals Brugerstyring. Hvis ikke du gennem dit myndighedsarbejde har et login til Danmarks Miljøportal, kan du henvende dig til dine egne administratorer for Danmarks Miljøportal, for at få adgang.

Den første side du vil støde på, er login-siden. Denne vil se ud som nedenfor vist.



Data om miljøet i Danmark

Du vil her kunne vælge at logge på. "Anden organisation" - betyder at du har en brugerkonto registreret hos Danmarks Miljøportal, som kan bruges til at logge ind med. Med brugernavn og adgangskode.

Efter første gang at have logget ind, skal du godkende vilkår, før du sendes videre til din personlige sidevisning.

Login med Nemld

"Nem Log In" - du kan logge ind ved brug af både NemLog-in medarbejdercertifikat eller ved brug af personligt NemLog-In.

Den første side du vil støde på, er login-siden. Denne vil se ud som nedenfor.



Du skal nu vælge at logge ind via NemLog-In. Efter dette valg vil du se skærmbilledet hvor du kan vælge typen af NemLog-In du vil benytte.

Efter første gang at have logget ind, skal du godkende vilkår, før du sendes videre til din personlige sidevisning.

Navigering

Navigering i systemet er generelt ligetil, da al funktionalitet stort set findes indenfor din personlige sidevisning. Forneden vil du se et eksempel på den hjemmeside, du ser, når du logger ind første gang.

Data om miljøet i Danmark





1. I øverste højre hjørne vises dit brugernavn ved siden af en knap med pil, der benyttes til at logge ud af sitet.

Hjælp

Vilkår

2. I topmenuen kan du finde et link til Danmarks Miljøportals supportside, såvel som link til de vilkår du accepterede, da du loggede ind første gang.



Find adresse...

- 3. I "Find adresse" boksen til højre under dit brugernavn, kan du indtaste en adresse, du er interesseret i og kortet vil herefter zoome ind på det ønskede sted.
- 4. Du kan enten bruge adressefeltet beskrevet foroven eller du kan bruge din mus til at navigere hen til et ønsket sted på kortet. Kortet bruger samme standarder som f.eks. Google Maps til at navigere. Det vil sige:
 - a. For at zoome ind og ud på kortet placerer du cursor i centrum af det område du er interesseret i og bruger herefter musens rullehjul til at zoome ind og ud.
 - b. En alternativ måde at zoome ind er ved at placere cursor på kortet og dobbeltklikke på venstre museknap.

Data om miljøet i Danmark

c. For at flytte fokus på kortet placerer du cursoren på kortet, trykker på venstre museknap og holder den nede mens du herefter trækker kortet op og ned eller til siderne, til du finder det ønskede fokus.

| In It. | 91 | | | | 10.00 | | |
|---|---|--|---|---|---|---|---------------|
| Lag: Beskyttede na | turtyper (1) | ∧ Kom | nmunegrær | iser | × | | |
| 5. I boksen ' grafiske s steder på funktione | 'lag" kan du ignaturer, de kortet. Vi he rne i denne l | beslutte l er placere enviser til boks. | hvilke lag o es oven på I næste kap | ler skal vises kortet for at pitel om "An | s på kortet. vise inforn alyse" for u | Lag refererer til nationer om forskel uddybende forklarir | lige 1g af |
| ∧ Signatur | er | | | | | | |
| Dine abon | Alle | | | | | | |
| Beskytteden | aturtyper Eng | | | | | | |
| F | | | | | | | |

- ∧ Signaturer
 Dine abonnementer Alle
 Beskyttede naturtyper
 Eng
 Hede
 Mose
 Mose
 Overdrev
 Strandeng
 Sø
 Beskyttede vandløb
 Vandløb
 Grundvandsbeskyttelse
 Indsatsplaner
 Boringsnær beskyttelse
 - 6. Signatur-boksen forklarer hvad de forskellige viste lag og farver på kortet betyder. De udstillede signaturer i denne boks afhænger af hvilke lag du har aktiveret for kortet. I eksemplet foroven er det "Beskyttede naturtyper", "Beskyttede vandløb", "Grundvandsbeskyttelse" og "Boringsnær beskyttelse", der er blevet aktiveret og derfor vises de relevante signaturer, der har med disse lag at gøre. Som du kan se, vises øverst i signaturforklaringen også signaturfarven for dine abonnementsområder.



Data om miljøet i Danmark

7. Hvis du bruger systemet på en mobil, så kan du med fordel bruge plus- og minusknapperne til at zoome ind og ud på kortet.



8. Hvis du vil modtage opdateringer, når der sker ændringer på dine abonnementer, så skal du indskrive din mail i dette felt. Senere i dette dokument forklares abonnementsfunktionen yderligere.

| Din email: Email er påkrævet Modtag email Modtag opdateringer på alle abonnementer |
|---|
| Dine abonnementer |
| OPRET NYT ABONNEMENT |
| OPRET NYT KOMMUNEGRÆNSE ABB. |

9. Du kan oprette to forskellige typer abonnementer. Der henvises til dokumentationen om abonnements-funktionen senere i dette dokument.

Data om miljøet i Danmark

Analyse

I dette afsnit forklarer vi hvordan du bruger "Find adresse" feltet, "Signaturer" og "Lag"-boksen til at analysere data på kortet.



Analysefunktionerne kan i starten drille, men når du først lærer følgende logikker, så er det ikke svært.

Find adresse / sted

Systemet er ikke beregnet til at skabe et overblik over hele Danmark eller større landsdele på en gang. Som første skridt bør du derfor navigere hen og zoome ind på kortet til det sted der har din interesse.

En god måde at gøre dette hurtigt på, er ved at skrive en adresse i "Find adresse" feltet. Dette sikrer at du både zoomer ind og navigerer hen til et sted på kortet på én gang. Du kan også navigere og zoome ind ved brug af din mus, som beskrevet tidligere i kapitlet om navigering.

Som du kan se forneden, så vil aftegnede områder (de farvede og skraverede geometrier på kortet) for dine valgte lag begynde at dukke op, når du har zoomet ind til det niveau hvor lag aktiveres. Da der findes tusindvis af forskellige informationer for hvert lag på kortet, så er det nødvendigt, at du zoomer *nok* ind på kortet. Vær dog opmærksom på, at nogle lag har meget få aftegnede områder, så det kan være svært at finde geometrier for disse lag.



Data om miljøet i Danmark

Vælg lag

I den første rullemenu i lag-boksen er kun" Beskyttede naturtyper" som udgangspunkt aktiveret og det vil derfor være dem du som det første ser, efter at have zoomet ind. Du kan dog vælge at se andre lag og endda flere lag samtidigt, ved at vælge fra listen.

| Skjold | Y// | Pøt Strandt | у |
|-------------------|--|-------------|-------------------------|
| bel | Beskyttede naturtype | | |
| 7 | Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse | | and |
| Karup | Status på Boringsnære beskyttelsesområder | | iy. |
| irode | Aftaler for grundvandsbeskyttelse | | |
| $\langle \rangle$ | Beskyttede vandløb | | |
| Klej | Søbeskyttelseslinjer | | |
| 7 | Åbeskyttelseslinjer | | rænser 🗌 Matrikel 🗌 🖌 🗙 |
| tion | Closedanceselisten | | |

Lad os f.eks. se hvad der sker hvis vi ændrer viste lag fra "Beskyttede naturtyper" til "Beskyttede vandløb".



Data om miljøet i Danmark

Se kommunegrænser

Hvis du samtidigt ønsker at se kommunegrænser på kortet, for helt præcist at vide, hvor de beskyttede områder er placeret i forhold til kommunegrænsen, så kan du slå dette til i lagboksen.

"Kommunegrænser" vil vise sig som sorte streger på kortet.



Klik på kortet

Når et lags geometrier vises på kortet, så vil du kunne klikke på kortet med din venstre musetast (enkeltklik) og se flere informationer om hvad præcist, der findes på et punkt på kortet.

| | Kommur | negrænse | |
|--------------------------|-----------|-----------------|--|
| | Kom | mune | |
| | Høje-T | aastrup | |
| | Beskytt | et natur | |
| Temanavn | Oprettet | Sidst tilrettet | Objekt ID |
| Beskyttede naturtyper | 6/12/2010 | 15/12/2016 | 45D00306-5352- 11E2-81B5- 00155D01E765 |

Signaturer

Lagenes aftegnede områder er vist i forskellige farver og forskellige typer skravering. Selv indenfor samme lag kan der være forskellige farver der indikerer en yderligere kategorisering af

Data om miljøet i Danmark

laget. De viste signaturer i signatur-boksen afhænger af de lag du har aktiveret. For beskyttede naturtyper findes der eksempelvis 6 forskellige signaturer.



Abonnement

Hvis du ønsker at holde dig løbende orienteret omkring de ændringer, der sker indenfor et specifikt område, så kan du vælge at abonnere på dette område. Det kan for eksempel være orientering om, hvad der sker i din kommune, hvad der sker på dine matrikler eller hvad der sker i et naturområde du er interesseret i.

Husk at indskrive din email og sætte hak i "modtag email" tjekboksen, for at modtage mails på dine abonnementer.



Du kan oprette 2 forskellige typer abonnementer.

Data om miljøet i Danmark



Brugerdefineret abonnement

Denne type abonnement tillader dig at aftegne eller uploade Zipfil med det præcise område på kortet, du ønsker at holde dig orienteret om. Tryk på "OPRET NYT ABONNEMENT"-knappen for at sætte dette op.

Funktionen er nem at bruge.



- 1) Først giver du abonnementet et navn.
- 2) Derefter vælger du det tegneredskab (form) du vil benytte.
- 3) Endeligt så aftegner du det område på kortet, du er interesseret i.

Data om miljøet i Danmark

Hvis du vælger en firkant som din form så trykker du på kortet, hvor du vil starte det ene hjørne. Herefter trækker du firkanten ud fra dette hjørne, og dobbeltklikker for at markere det modsatte hjørne, når firkanten har den ønskede form. Hvis du vælger en cirkel som form, så dobbeltklikker du, hvor centrum af cirklen skal være, og trækker ud til kanten af cirklen, hvor du dobbeltklikker for at afslutte.

Når du vælger fritegning som tegneredskab (den tredje knap under "Vælg form" foroven), så vil du skulle klikke for hvert yderpunkt i en geometri og afslutte geometrien, ved at klikke på samme punkt som du startede.



Ønsker du at abonnere på et område du allerede har som GIS-fil, kan du benytte den fjerde mulighed og indlæse en Zipfil med polygonet, du ønsker som område.

Når du benytter denne metode vil systemet åbne din computers dokumentbibliotek/stifinder.

Du kan nu markere og angive "Åbn" for at indlæse din GISfil til systemet som abonnementsområde.

Du skal være opmærksom på at systemet kun vil modtage filer af typen GeoJson, TAB, GML, eller Shapefile. For at kunne lægge filen på, skal det være pakket i en Zipfil.

Data om miljøet i Danmark

| Arealnotifikation | Åbn | | | |
|---|--|--|---|---|
| | ← → ∽ ↑ 🖡 > Denne pc > Dokumenter > Ny mappe | | ٽ ~ | , ○ Søg i Ny mappe |
| | Organiser • Ny mappe | | | III • 🔲 |
| Din email: test@miljoeportal.dk@ Modtag email Modtag opdateringer på alle abonnementer | Overførsler * Navn Dokumenter * Blinder * Baggrunde til nv Bling | Ændringsdato 25-04-2023 06:29 31-01-2023 11:14 25-04-2023 06:29 | Type ZIP-komprimeret ZIP-komprimeret ZIP-komprimeret | Størrelse ma 157 KB ma 355 KB ma 428 KB |
| Dine abonnementer | Brugerseminar R Faggruppeatbeic OreDrive - Person | | | |
| Abonnementsnavn: * Giv abonnementet et unikt navn Thy | Denne pc 3D-objekter Elideder Pokumenter | | | |
| Vælge form: | Musik Overforster Sivivebord Wideoer JOSDisk (C) | | | |
| Annuller Gem | ✓ F-DREV(F) ✓ B03S505 (\prod | | | |
| | Filnavn: | | ~ | Compressed (zipped) Folder (*.: Åbn Annuller |
| | Thisled Morse Morse | lykobing M | | Vesthimmerlands Horrow |

Du vil se dit område tilføjet efter ca 6 sekunder, afhængigt af hvor stort polygon du er i færd med at indlæse.

| Abonnementsnavn: * Giv abonnementet et unikt navn | | | | |
|--|----------|-----|--|--|
| Thy | | | | |
| Vælge form: O 🛛 🖍 | Ð | | | |
| | Annuller | Gem | | |
| | | | | |

Husk at gemme dit polygon som abonnement.

Herefter går der ca. 6 sekunder igen afhængigt af hvor stort dit polygon er, som du har indlæst.

Du kan efter ca 15 sekunder genopfriske siden, hvis det ikke dukker op som abonnementsområde.

Data om miljøet i Danmark



Du har på denne måde mulighed for at indlæse og abonnere på multipolygoner.

Kommune abonnement

Denne type abonnement tillader dig at vælge en kommune du ønsker at holde dig orienteret om. Tryk på "OPRET NYT KOMMUNE ABONNEMENT"-knappen for at sætte dette op. Her er det kun kommune du skal vælge. Abonnementet vil få samme navn som kommunen.

Dit abonnementsområde er nu hele kommunens areal, inklusive kommunegrænsen.

| Dine abonnementer | |
|---------------------------|------------|
| Kommune: * Albertslund | • |
| Anr | nuller Gem |

Dine abonnementer

De abonnementer du har oprettet, vil blive vist under "Dine abonnementer".

Data om miljøet i Danmark



Klik på et abonnement for at navigere hen til det på kortet. Du har mulighed for at skjule dit abonnementsområde

Du kan også slette et abonnement og for brugerdefinerede abonnementer, <u>som du selv har</u> <u>aftegnet i kortet</u>, kan du endda redigere dem.



OBS! Du kan ikke redigere dit eget indlæste GIS abonnement. Du bliver derfor nødt til at rette geometrien i et andet system hos dig selv eller i QGIS, danne en Zipfil på ny og indlæse den med de relevante abonnerede lag.

Data om miljøet i Danmark

Hvornår får jeg besked om mine abonnementer?

Når der sker ændringer på dine abonnementer, så vil du modtage en mail med links til disse ændringer. Databasen tjekker en gang i døgnet om der har været ændringer og sender mails ud en gang i døgnet.

Der kan derfor være op til 24 timers forsinkelse på fra en ændring sker, til du får en mail.

Du kan forvente at få mail, når der er nyligt oprettede polygoner i dine abonnerede lag, når et polygon i dit abonnementsområde slettes, og når et polygon skifter attributter.

| Opdatering fra Arealnotifikation |
|--|
| 3/4/2020 Hej |
| Der er sket ændringer indenfor følgende arealer du abonnerer på i Arealnotifikation: Abonnement for Høje-Taastrup: Ændring 1 på laget Kirkebyggelinjer Abonnement for Høje-Taastrup: Ændring 2 på laget Søbeskyttelseslinjer Abonnement for Høje-Taastrup: Ændring 3 på laget Beskyttelde naturtyper |
| (Klik for at åbne i Arealnotifikation) |

Tryk på det link du er interesseret i, og sitet vil blive åbnet og du vil blive navigeret hen til den nye/ændrede geometri.

TIP! Hvis du arbejder i en myndighed kan det være en fordel at angive <u>Noreply@miljoeportal.dk</u> som anerkendt afsender af mails, så ikke disse notifikationer ender i SPAM filter.

Hvordan sletter jeg min bruger?

- 1) Du logger ind, som du har gjort før.
- 2) Du sletter alle dine abonnementer
- 3) Endeligt så fjerner du din mail.

Hermed vil systemet ikke længere have personlige informationer gemt om dig.

Kontakt Danmarks Miljøportal

Vejledninger og korte introduktionsvideoer:

Danmarks Miljøportals Help Center

Hvis du har spørgsmål er du velkommen til at kontakte Danmarks Miljøportal

Du kan <u>Sende en e-mail</u>

Du kan besøge Danmarks Miljøportals hjemmeside