

Vejledning GeoFA plugin

Installation af pluginet i QGIS

For at hente pluginet skal du gøre således i QGIS:

1. I menuen "Plugins", klik på 'Administrér og Installér Plugins'
2. Søg efter GeoFA i den viste dialog
3. Klik på GeoFA i listen
4. Klik på 'Installér Plugin'

The screenshot shows the QGIS interface with the 'Plugins' menu open. The 'Administrér og Installér Plugins...' option is highlighted with a red box and a '1'. The search results for 'GeoFA' are shown, with 'GeoFA' selected and highlighted with a red box and a '3'. The 'GeoFA' plugin details window is open, showing the 'Installér Plugin' button highlighted with a red box and a '3'. The 'GeoFA' plugin details window contains the following text:

GeoFA

Gratis og let adgang til GeoFA (Geografiske Fagdata i GeoDanmark) i QGIS.
Free and easy access to GeoFA (Geographical Professional Data in GeoDanmark) in QGIS.

See english version below.

Geografiske Fagdata i GeoDanmark (GeoFA) er en frivillig samling af fællesoffentlige data, som vurderes at have værdi på tværs af kommunegrænser – både for myndig frivilligt for myndigheder at benytte databasen til opbevaring og udstilling af data – dermed kan nogle data være ufuldstændige. Data er gratis for tredjepart at hente

Dette plugin gør det let at indlæse alle GeoFA's data i QGIS. Når pluginet er installeret vises menuen GeoFA, hvorfra du kan tilføje GeoFA-data såsom friluftsdta, sko

Bemærk når der udfyldes en kolonne med en kodeværdi (f.eks. oprindkode), behøver man ikke at udfylde den tilhørende kodetekst (f.eks. oprindelse) – det bliver autc

Har man et brugernavn og en kode, kan man editere i ens eget data i lagene, hvilket gøres under indstillinger > GeoFA > Brugernavn og kode. Her kan man vælge ent redigere i GeoFA-databasen eller "Testmiljø" for at oprette og redigere i testmiljøet.

Hvis man mangler sit login eller skal oprettes som ny bruger, bedes man sende en mail til support@geopartner.dk, hvor man i emnefeltet skal skrive "GeoFA brugeroph

Dette plugin er udviklet af [Geopartner](#) og [GeoDanmark](#).

English Version:

Geographical Professional Data in GeoDanmark (GeoFA) is a voluntary collection of joint public data, which is considered to have value across municipal boundaries - is voluntary for authorities to use the database for storage and display of data - thus some data may be incomplete. Data is free for third parties to download and u

This plugin makes it easy to load all of GeoFA's data into QGIS. Once the plugin is installed, the GeoFA menu is displayed, from which you can add GeoFA data such facilities to the map.

Note that when filling out a column with a code value (e.g., origin code), one does not need to fill out the corresponding code text (e.g., origin) - it will be automa

If one has a username and a code, one can edit one's own data in the layers, which is done under settings > GeoFA > username and code. Here one can choose eit in the GeoFA database or "Test environment" to create and edit in the test environment.

This plugin is developed by [Geopartner](#) and [GeoDanmark](#).

Kategori Plugins
Tags [danish](#), [dansk](#), [danmark](#), [denmark](#), [wms](#), [wfs](#), [wcs](#), [open data](#), [geofa](#), [geodanmark](#), [geopartner](#)
Mere info [hjemmeside](#) [bug tracker](#) [kode repository](#)
Forfatter GeoFA
Installeret version 0.1

Opgrader Alle

Installér Plugin 3
Luk Hjælp

Opsætning af brugernavn og kode til GeoFA plugin

Plugin'et kan godt bruges uden at have adgang til brugernavn og kode, dog har man så kun adgang til at få vist lagene og ikke editerer i lagene. Indstillinger til pluginet findes ved at:

1. Åbn pluginets indstillinger. Dette kan gøres ved en af følgende måder
 - A. Klik på fanen 'Indstillinger' og tryk på 'Indstillinger...'
 - B. Søg efter GeoFA i søgefeltet i nederste venstre hjørne af QGIS og dobbeltklik på søge resultatet GeoFA (Indstillinger)'

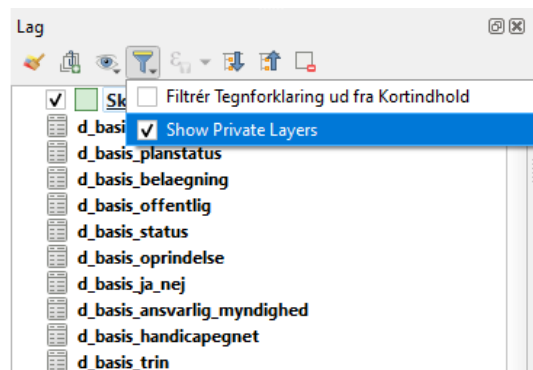
For at ændre brugernavn og adgangskode samt lagopsætning gøres følgende (se næste side):

2. Indtast brugernavn og kode i boksen som vist på billedet, hvis der trykkes og holdes på knappen, "Vis" så kan man se den indtastede adgangskode.
3. Hvis man har indtastet brugernavn og adgangskode, så har man mulighed for at tilgå WFS-T lag, dvs. lag der er mulige at editerer. Hvis ikke vil man ikke have mulighed for at tjekke denne boks af.
4. Denne tjekboks kan tjekkes af hvis man ønsker adgang til lagene i testmiljøet.

Hvis man allerede har tilføjet GeoFA lag så vil datakilden blive opdateret afhængig af de indstillinger der ændres. Hvis man ønsker at have forskellige lag med forskellige datakilder, så kan man omdøbe laget i lagpanelet, f.eks. kan "Skoledistrikter" omdøbes til "Skoledistrikter (WFS-T)".

OBS! Ens brugernavn og kode vil stå som klartekst i datakilden til ens lag, så man skal ikke dele QGIS projekter til eksterne partnere hvor lag er tilføjet med brugernavn og kode.

Når et lag er valgt, så indlæses det sammen med en række domæneværditabeller. Disse domæneværditabeller er gjort private og kan ses ved at trykke på "Filter legend".



project_default — QGIS

Projekt Redigér View Lag Indstillinger Plugins Vektor Raster Database Mesh Datafordeler Dataforsyningen

Brugerprofiler
Stilartsstyring...
Brugerdefinerede Projektioner...
Genvejstaster...
Brugerdefineret Opsætning...
Indstillinger... 1A

Browser

Søg adresse, stednavn, postnummer, matrikel m.m.

Favoritter

\\hvmfil01\sag\2022\2208630\120-G
C:\Users\hbl\Desktop
C:\Users\hbl\OneDrive\Geopartner\
S\
Spatiale bogmærker

Lag

Zoom to Coordinate

Indstillinger

GeoFA (Indstillinger) 1B

Processeringsalgoritmer

Geometri ud fra udtryk

Coverage of Categories

Geodesic transformations

Geodesic flip and rotate

Define Georeference for Rasters

Export WRF Geogrid Binary Format

Import WRF Geogrid Binary Format

Gradient Vectors from Surface

Georeference with Coordinate Rasters

Single Coordinate Transformation

Change Longitudinal Range for Rasters

Geographic Distances (Pair of Coordinates)

Tilføj attributter ud fra geografisk overlap

Direct Georeferencing of Airborne Photographs

Indstillinger — GeoFA

GeoFA

Brugernavn
kom751

Kode
..... 2

Vis

WFS-T (muligt at editere) 3

Testmiljø 4

GeoFA plugin er udviklet af [Geopartner](#)

OK Annuller Hjælp

geofa

Koordinat 58333,6104333 Skala 1:5879265 Forstørrelsesglas 100% Rotation 0.0° Udtegn EPSG:25832

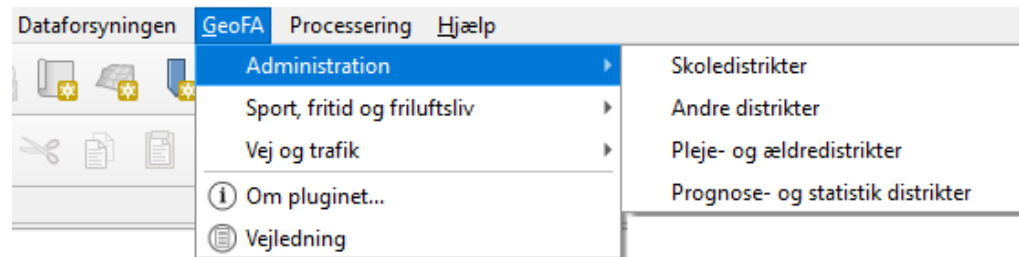
Oprettelse af bruger

Hvis man mangler sit login eller skal oprettes som ny bruger send mail til support@geopartner.dk, i emnefeltet skrives "GeoFA brugeroplysninger"

Anvendelse af pluginet

Når pluginet er installeret er menuen GeoFA blevet tilføjet øverst i QGIS. Denne menu indeholder GeoFA temaer.

Et datasæt tilføjes til lagpanelet ved at klikke på det ønskede lag i menuen:



Datasæt fra GeoFA kan også fremsøges fra søgefeltet i nederste venstre hjørne af QGIS, og datasæt tilføjes ved at klikke på søgeresultatet:

