

# Filudtræk (GeoDanmark Ortofoto)

Siden beskriver filudtræk, der udstilles på Datafordeleren fra GeoDanmark Ortofoto.

Få en introduktion til **Filudtræk på Datafordeleren**, hvis du har brug for en generel og mere teknisk indføring i principperne bag filudtræk på Datafordeleren.

- Guides til GeoDanmark Orto filudtræk
  - Hent et prædefineret filudtræk
- Generelt for Ortofoto filudtræk
  - Prædefinerede filudtræk
    - GeodanmarkOrtofoto125cm (12,5 cm)
    - GeodanmarkOrtofoto10cm (10 cm)

### Sideinformation

Oprindelig kilde	Datafordeleren
Forfatter	Datafordeleren
Oprettet	Mar 02, 2020
Version	2.1
Ændret	Jan 10, 2024
Sidehistorik	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se sidehistorik</li></ul>

## Guides til GeoDanmark Orto filudtræk

[Til toppen](#)

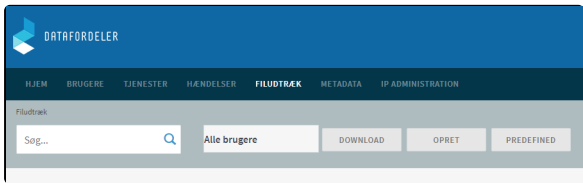
Disse guides forudsætter, at du via [datafordeler.dk](#) har oprettet en webbruger og en tilknyttet tjenestebruger, som skal anvendes til at bestille filudtræk.

Du kan finde guides til, hvordan du opretter en webbruger og tjenestebrugere på Datafordelerens hjemmeside <https://datafordeler.dk/vejledning/brugeradgang/>

## Hent et prædefineret filudtræk

Når du har oprettet et abonnement på et prædefineret filudtræk, vil du modtage det senest oprettede filudtræk.

Vælg FILUDTRÆK i den øverste menu, vælg herefter PREDEFINED



Der fremkommer en liste med alle de faste udtræk, som Datafordeleren udstiller.

Du kan sortere i alle de udtræk, der udbydes, ved fx at fremsøge de udtræk, der vedrører GeoDanmark Ortofoto.

Eksemplet viser søgeresultatet for en søgning på orto.

Vælg et sigende visningsnavn.

Markere det ønskede udtræk og klik NÆSTE

Navn	Version	Register
GeoDanmarkOrtofoto10cm		GeoDanmarkOrto

### Visningsnavn

Visningsnavn er filnavnet til dit udtræk. Datafordeleren supplerer selv navnet med dato og tidspunkt for udtrækket.

Fx: "Testforsoeg\_21\_20200315141312"

Datafordeleren skifter selv eventuelle mellemrum ud med "\_" og danske bogstaver ud med omskrivninger (aa, æ eller oe), når den genererer din fil, men det får du ikke at vide.

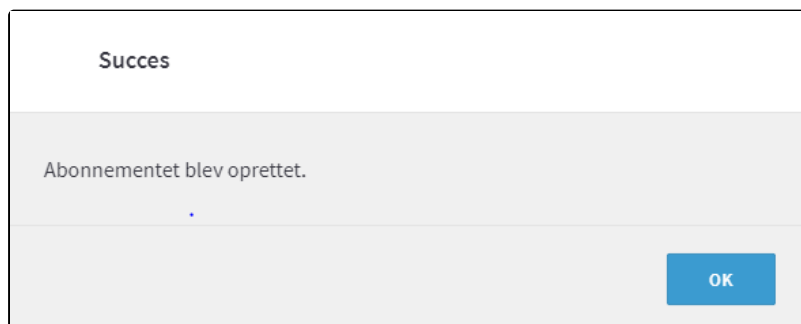
Fx: "Forårsortofoto 2020" ændres i udtrækket til: "Foraarsortofoto\_2020".

Datafordeleren tjekker ikke her, om der er andre ulovlige tegn i navnet. Hvis dette er tilfældet, får du det først at vide, når du har hentet filen, så anvend KUN: Danske bogstaver, tal og mellemrum.

Acceptér ved at klikke GEM

Du modtager en bekræftelse på, at dit abonnement er oprettet.

Klik på OK



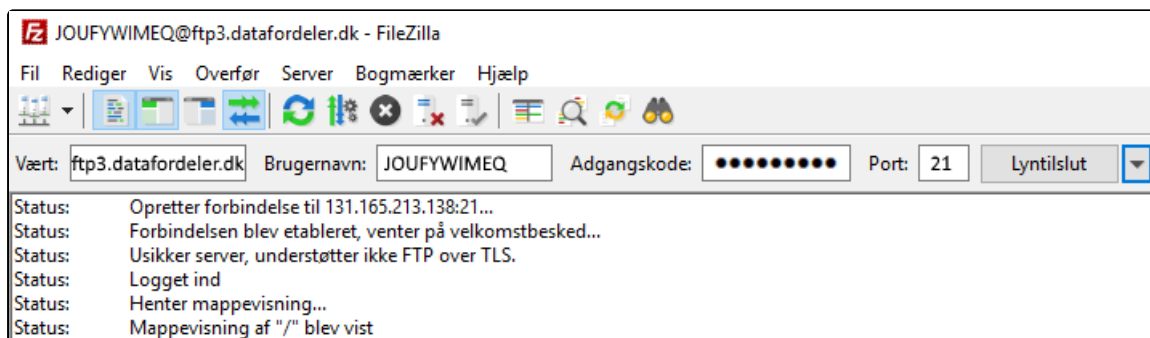
Når Datafordeleren har produceret dit filudtræk, modtager du en email, som oplyser, at du kan hente dit filudtræk på Datafordelerens FTP-server.

Et eksempel på en email fra Datafordeleren.



For at kunne hente filer fra en FTP-server, skal du have installeret en FTP-klient på din PC (eksempel på gratis løsninger: FileZilla, CoffeCup Free FTP, WinSCP).

Du skal bruge adressen på FTP-serveren, som er angivet i mailen, du har modtaget. I din FTP-klient skal du også angive dit tjenestebrugernavn og adgangskode foruden portnummer, som er 21.



Filudtrækkene bliver udstillet i mappe med en ZIP-fil for hver af de 10\*10 km tiles, som du har udvalgt, når du unzipper filen vil den indeholde en række 1\*1 km blokke.

Abonnementet på et PRÆDEFINERET udtræk har et fast interval på mindst 1 år, så du en mandag senest kl. 04.00 om mindst 1 år vil modtage nyeste udtræk genereret tidligt mandag morgen.

Et sådan abonnement er uhensigtsmæssigt, så vi anbefaler, at du sletter dit abonnement så snart, at du har modtaget dit filudtræk.

[Til toppen](#)

## Generelt for Ortofoto filudtræk

Optagelsestidspunkt for ortofotos er om foråret før løvspring.

Data opdateres årligt i løbet af 4. kvartal.

<b>Registrernavn i Selvbetjeningen</b>	GeoDanmarkOrto
<b>DLS version</b>	1.16
<b>Adgangsniveau</b>	Kendt bruger – der skal oprettes en webbruger og tjenestebruger med brugernavn og adgangskode

## Prædefinerede filudtræk

GeoDanmark Ortofoto kan hentes som et landsdækkende udtræk i opløsningen 12,5 cm og 10 cm.

- GeodanmarkOrtofoto125cm svarer til, at hver pixel repræsenterer et areal på 12,5\*12,5 cm på jordoverfladen
- GeodanmarkOrtofoto10cm svarer til, at hver pixel repræsenterer et areal på 10,0\*10,0 cm på jordoverfladen

## GeodanmarkOrtofoto125cm (12,5 cm)

GeoDanmark Ortofoto kan downloades som et landsdækkende udtræk i opløsningen 12,5 cm.

Det landsdækkende udtræk er opdelt i 10\*10 km tiles i 4 kanals-ecw-filer (R,G,B,NIR)

Tjenestenavn	GeodanmarkOrtofoto125cm
Tjenestevisningsnavn	GeoDanmark ortofoto 12,5 cm
Navn på Datafordeler.dk	Geodanmark Ortofoto 12,5 cm Prædefineret
Tjenesteversion ("udgave" i Selvbetjeningen)	1.0.0
Format	ECW (ECW)
Minimumsinterval for abonnement	Årligt
Lagringstid for udtræk	7
Arkiveringstid	7
Forventes klar	Mandag 04:00:00

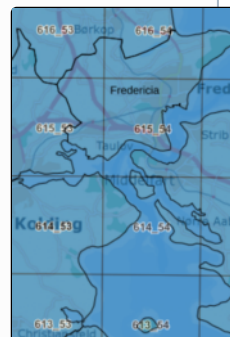


#### HJÆLP TIL AT IDENTIFICERE NAVNE PÅ 10\*10 TILES

Nedenstående viewer viser et kortudsnit af Danmark hvor der er mulighed for at vælge Topo eller Ortofoto (10cm og 12,5cm), samt mulighed for at tilføje kommunegrænser.

Du har mulighed for at zoome ind på kortet og identificere navne på de 10\*10 km tiles i filudtrækket, som du ønsker downloadet.

**Viewer til at identificere navne på 10\*10 km tiles**



#### Projektioner

Projektion	Beskrivelse
25832	UTM Zone 32 ETRS89

## GeodanmarkOrtofoto10cm (10 cm)

[Til toppen](#)

GeoDanmark Ortofoto kan downloades som et landsdækkende udtræk i opløsningen 10 cm.

Det landsdækkende udtræk er opdelt i 10\*10 km tiles i 4 kanals-ecw-filer (R,G,B,NIR)

Tjenestenavn	GeodanmarkOrtofoto10cm
Tjenestevisningsnavn	GeoDanmark ortofoto 10 cm
Navn på Datafordeler.dk	Geodanmark Ortofoto 10 cm Prædefineret
Tjenesteversion ("udgave" i Selvbetjeningen)	1.0.0
Format	ECW (ECW)
Minimumsinterval for abonnement	Årligt
Lagringstid for udtræk	7
Arkiveringstid	7

Forventes klar	Mandag 04:00:00
----------------	-----------------

Projektioner

Projektion	Beskrivelse
25832	UTM Zone 32 ETRS89

---