

## December i GeoFA



### **Vil du hjælpe julemanden ud på en vandretur spækket med en masse seværdigheder og rekreative naturoplevelser?**

Kære GeoFA-kontaktperson.

Nu er julemanden her, og han vil gerne kigge på nogle naturoplevelser sammen med jer!

Vi kigger nærmere på følgende friluftsfaciliteter:



Vandreruter (5)



Rekreativt naturområde (2041)



Seværdigheder  
(Fauna, Flora, Geologi)  
(2191, 2201, 2211)

Har du spørgsmål eller gode input til nyhedsbrevet, så skriv endelig til os på: [GeoFAsupport@geodanmark.dk](mailto:GeoFAsupport@geodanmark.dk).

## Nyhedsbrevet indeholder:

1. Indsigt i og status på dataregistreringen af faciliteter i GeoFA
2. Hvor anvendes disse data og gevinsterne
3. Hyppige fejl i datasæt - gode råd til datavask
4. Styrk dine datakompetencer - GeoFA og grunddata kurser/workshops af GeoDanmark
5. Tips og tricks i øvrigt

Er indholdet relevant for din kollega, leder eller en helt tredje? Videre send da mailen, hvorefter tilmelding til nyhedsmailen kan ske [her](#).

---

## 1. Indsigt i og status på dataregistreringen i GeoFA

### Hvordan er dine data?:

På Confluence kan du få et overblik over eksisterende friluftsdato for denne måneds faciliteter. Følg nedenstående link:

[Årshjul: Gode friluftsdato - hele året - GeoDanmark-samarbejdet - Klimadatastyrelsens dokumentation](#)

**Via ovenstående link kan antal registreringer pr. facilitetstype pr. kommune hentes, og alt data indenfor hver facilitetstype i årshjulet kan også hentes.**

Data registreret af kommunerne i alt og af Naturstyrelsen:

- **I alt 4402 registrerede vandreruter af 23.558 km. Heraf 787 / 3.564 km af Naturstyrelsen.**
- **I alt 129 registrerede rekreative naturområder.**

- **Registrerede seværdigheder af kommuner/(naturstyrelsen) i alt; fauna: 75/(1), flora: 198/(67), geologi: 65/(6)**

*Husk:* Du har altid mulighed for selv at undersøge omfanget af data gennem GeoFA-webkortet [her](#). Og har du glemt, hvordan du bruger kortet? Se da [denne](#) korte video.

**Hvordan kan du hæve din datakvalitet? Læs endelig videre!**

## 2. Hvor anvendes disse data og gevinsterne

Udbredelse af kendskabet til områder der har særlige biologiske og geologiske seværdigheder, kan være med til at vække nysgerigheden for brugere i alle aldre. Desuden er rekreative naturområder og vandreruter i rivende udvikling i det danske landskab i de kommende år. Derfor er det særligt vigtigt, at sikre sig at det udstillede data sørger for at oplevelserne lever op til forventningerne.

Til inspiration for at forbedre datakvaliteten, kan du her læse den meget fine beskrivelse om den magiske [Klokkefrøsti](#), som er registreret af Svendborg Kommune:

*"Stien er markeret med små skilte og følger små asfaltveje, skovstier, trampestier langs levende hegn eller strandbredden. Undervejs oplever du storslåede landskaber med skov, mark, eng og flotte kik til Storebælt. Ruten går tæt forbi vandhuller med klokkefrøer og på stille og lune dage i maj, juni og juli kan man her høre deres sælsomme kvækken. Det lyder som kirkeklokker i det fjerne. Klokkefrøstien er markeret med piktogramskilte, så det er let at finde rundt, når du går på ruten."*



Billede af en klokkefrø

*Gennemvaskede data kan i særdeleshed understøtte et øget forbrug af alle de mange skønne faciliteter. Udenlandske turister anvender også data som disse, og chancen for at de benytter faciliteterne nær dig, afhænger i høj grad af tilgængelige data! **Husk at GeoFA-data sidste år blev set af næsten 1.3 mio. unikke besøgende på [www.udinaturen.dk](http://www.udinaturen.dk)** 😊*

*Friluftsdatabaser kan anvendes og udstilles til intern brug hos myndigheder som grundlag for arealforvaltning og planlægning generelt, samt til udstilling i diverse*

*turisme- og outdoor-løsninger. Det fælles sprog og databasen kan gøre det lettere at udarbejde udbudsmateriale og at udbyde opgaver sammen med f.eks. nabokommunen. Eftersom data ligger frit tilgængelige for alle, bruges data også i diverse eksterne løsninger, f.eks. Udinaturen, som havde 1.276.393 unikke besøgende i 2023 og Vestkyst-app'en med 70.000 besøgende i 2023. Vi kender ikke det fulde omfang af, hvor data udstilles og eksponeres til potentielle turister og tilflyttere til jeres kommune.*

### 3. Hyppige fejl i datasæt - gode råd til datavask



*Billedet er taget i Svanninge Bakker på Sydfyn, også kaldet de Sydfynske Alper.*

#### Generelt:

- Tjek om der er billeder tilknyttet faciliteterne. **F.eks. hvilke særlige seværdigheder der måtte være på vandreruten, eller et billede af den særlige flora, fauna eller geologi.**
- For størst mulig **inklusion**: Udfyld tilgængelighedsinfo for faciliteterne.
  - Handicapegnet\_kode (handicap\_k) er en forældet måde at arbejde med tilgængelighedsinformation på. Anvend i stedet nye felter til tilgængelighedsinformation. Disse udfyldes lettest gennem Indtasteren på [www.udinaturen.dk](http://www.udinaturen.dk).
- Af hensyn til udenlandske turister er det smart at udfylde attributterne for tysk/engelsk oversættelse!

#### Vandreruter (5):

- Indtast længde på ruten under 'længde' - bemærk det er i km og ikke m.
- Udfyld endelig undertype, hvis vandreruten er tilknyttet en. Vær opmærksom på, at du ikke registrerer/opdaterer en sti, der allerede findes i systemet. Eksempelvis er [Spor i landskabet](#) dataansvarlig for **alle** deres ruter i GeoFA, så

det er ikke en GeoFA-opgave der skal varetages af kommunerne.

- Indtast sværhedsgrad under *svaerhed\_k*, som er en attribut der er udviklet særligt til vandreruter, MTB og cykelruter. Er ruten '*Meget let*', '*Let*', '*Middel/Moderat*' eller '*Svær/udfordrende*'?
- Udfyld den primære belægning under *belaeagn\_k*
- Og til sidst er det uhyre vigtigt at få udfyldt tilgængelighedsinformation som nævnt ovenfor, da der er udviklet mange forskellige muligheder for at registrere tilgængelighedsinformation for netop vandrestier (se den førnævnte **Klokkefrøsti**, som et eksempel på udfyldt tilgængelighedsinformation, under 'Oplysninger om tilgængelighed')

### **Rekreativt naturområde (2041):**

- Definitionen af dette punkt er: "*Naturområde hvor borgere kan opholde sig og rekreere. Fordybelsessted.*" Nogle af disse områder er også stillezoner.
- Udfyld beskrivelse/lang\_beskrivelse, så der kommer mere information om hvad området tilbyder, og eventuelle faciliteter i nærheden.
- Udfyld ansvarlig organisation, så der vides hvem der er ansvarlig for vedligeholdelse af området i virkeligheden.

### **Seværdigheder (Fauna (2191), Flora (2201), Geologi (2211)):**

- Definitionen af disse punkter er - med eksempler:
  - **Fauna:** "*Seværdighed indenfor dyreriget*" - en sjælden frø?
  - **Flora:** "*Seværdighed indenfor planteriget*" - en sjælden orkide?
  - **Geologi:** "*Geologisk seværdighed*" - en randmoræne?
- *Der er også kommet en ny kategori: **Astro (2251): "Område uden lysforurening, hvor der er særlig mulighed for at opleve mange himmellegemer i den mørke del af døgnet"***
- Udfyldelse af beskrivelse er uhyre vigtigt for særlig denne kategori, for at der bliver beskrevet hvad der gør seværdigheden særlig - og hvilken unik seværdighed det drejer sig om.
  - For flora og fauna, kan det være særligt relevant at udfylde særlig relevant information for seværdigheden såsom hvilke måneder flora blomstrer, hvornår dyrene har parringsæson (så man skal holde sig væk) eller hvornår man kan høre klokkefrøerne ;-).

---

## **4. Styrk dine datakompetencer - GeoFA og grunddata kurser/workshops af GeoDanmark**

# Kommende medlemstilbud

Klik på de enkelte link herunder for at tilmelde dig webinarer eller kurser:

28.01.2026 - 29.01.2026

GeoFA master class 2026

Sted: Comwell Bygholm Park, Schüttesvej 6,  
8700 Horsens

Kontakt: Tue Hylby Lindqvist

26. FEBRUAR 2026

Kursus i GeoFA-friluftsdato 2026

Sted: Comwell Bygholm Park, Schüttesvej 6  
8700 Horsens

Kontakt: Elin Willum Dannerbo

Bliv klogere på din data og hvad der ligger af data udbudt under GeoDanmark paraplyen. Hold dig løbende opdateret på nye kurser/workshops via dette link: [Kurser og workshops - geodanmark](#). Udbuddet opdateres løbende i takt med at ny data, nye lag og temagrupper frigives - alt sammen for at styrke dit datagrundlag og planlægning.

## 5. Tips og tricks i øvrigt

Hvordan vil du udarbejde gode facilitetsbeskrivelser?

Klik [her](#) for en kort guide til netop dette

Skal du skabe data i Qgis? Følg da link [her](#) til en videoguide.

Klikker du [her](#), vil du blive ført til en video, som er fra GeoDanmark-webinaret "Upload og tilknyt billeder", der blev afholdt den 27. april 2021.

- Miple Salkuviene fortæller om tilknytning af billeder på udata.dk
- Martin Høgh fortæller om tilknytning af billeder via GeoFA-editoren
- Jesper Gaardboe fortæller om tilknytning af billeder i relation til GeoFA-specifikationen

### GeoDanmark

Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

[Fremeld nyhedsbrevet](#)

[Læs mere om GeoDanmark her](#)  
[Her kan du se vores aktivitetskalender](#)

