

## Redegørelse for

# Specifikationsforum 2023

Arbejdsopgaver fremgår af forummets kommissorium samt GeoDanmarks arbejdsprogram.

## Forummets sammensætning

Brian Hansen Damsgaard, Fredericia Kommune (formand)

Tyge Pontoppidan Jensen, Københavns Kommune

Hanne Christensen, Hillerød Kommune

Lars Ellebjerg, Hvidovre Kommune

Kurt Forbech Toft, SDFI

Charlotte Bjerregaard, SDFI

Zine Lange, Vurderingsstyrelsen indtrådt ultimo november

Svend Elgaard, Vejdirektoratet

Jette Kristensen, Andel

Laurids Rolighed Larsen, NIRAS

Jens Gottlieb, KL/GeoDanmark (Sekretariatsbetjening)

## Møder i årets løb

| Jan | Feb | Mar | Apr | Maj | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dec |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | 6   | 7   | 18  |     |     |     |     | 5   |     | 7   | 1   |
|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

## Resumé

Specifikationsforum har i løbet af 2023 afholdt i alt 5 heldagsmøder med fysisk fremmøde og ét virtuelt møde.

Specifikationsforum har også i 2023 været en del begrænset i sit arbejde. Specifikationsforum blev primo 2021 af GeoDanmarks bestyrelse bedt om ikke at gå videre med arbejdet omkring Specifikation version 7.0, indtil bestyrelsen har fastlagt den strategiske retning for det fremadrettede arbejde med GeoDanmark Specifikationen.

På bestyrelsesmødet d. 12. november 2021 blev det besluttet at nedsætte en ny projektgruppe til at videreføre dette arbejdet hen i mod at få fastlagt en strategiske retning. Specifikationsforum har været repræsenteret i denne gruppe ved Specifikationsforums formand.

Som en del af arbejdet skulle gruppen komme med anbefalinger til "oprydning" i GeoDanmark grunddatas objekttyper og attributter. Disse anbefalinger til "oprydning" blev forelagt bestyrelsen på bestyrelsesseminaret 26. august 2022, hvor bestyrelsen tiltrådte projektgruppens anbefalinger til oprydning.

For nuværende afventer Specifikationsforum en plan for implementering af den fysiske oprydning af data i GeoDK. Specifikationsforum vil sideløbende konsekvensrette Specifikationen i henhold til de gennemførte ændringer i data.

På baggrund af projektgruppens anbefalinger godkendte bestyrelsen på bestyrelsesmødet 2. juni 2023 retningslinjerne for GeoDanmark grunddata og principperne for arbejdet med supplerende data.

Projektgruppen udarbejdede efterfølgende et opsamlingsnotat for Strategiprojektet for GeoDanmark grunddata herunder anbefalinger til fremtidssikring af datamodellen for GeoDanmark grunddata med en fleksibel model, der lettere kan tilpasses nye forretningsmæssige behov, uden at det får betydning af datamodellen. Opsamlingsnotatet samt et forslag til, hvordan det videre arbejde med Specifikation 7.0 kan organiseres og et bedste bud på økonomi og ressourcer hertil blev forelagt bestyrelsen på deres møde d. 1. november 2023. Bestyrelsen besluttede at igangsætte arbejdet henimod Specifikation version 7.0 herunder ny datamodel.

For nuværende afventer Specifikationsforum en plan for det fremadrettede arbejde med implementering af Specifikation 7.0. Under hele processen har Specifikationsforum fulgt projektgruppens arbejder tæt, og Specifikationsforum har kontinuerligt arbejdet med at afdække behov for ændringer i Specifikationen på baggrund af projektgruppens ideer og anbefalinger. Specifikationsforum er derfor klar til gå et spadestik dybere i arbejdet med Specifikation 7.0, så snart at grundlaget for arbejdet er på plads.

Det begrænsede beslutningsråderum har betydet, at Specifikationsforum i 2023 primært har behandlet ændringsønsker til GeoDanmark Specifikationen og ændringer af valideringsregler i GeoDK's regelmotor, der ikke har betydning for GeoDanmark grunddatas datamodel. Det vil sige fejlrettelser samt tilretninger af regler og registreringsinstrukser samt andre tekstmæssige og skematiske ændringer uden betydning for datamodellen. Ændringsønskerne er primært fremkommet på baggrund af erfaringer fra produktion af GeoDanmark grunddata, anvendelse af GeoDK samt afledt anvendelse af GeoDanmark grunddata.

Sideløbende med det "almindelige" Specifikationsarbejde, har en gruppe af Specifikationsforums medlemmer (Laurids Rolighed, Tyge Pontoppidan og Brian Damsgaard) arbejdet med udarbejdelsen af en mere brugerrettet udgave af GeoDanmark Specifikationen. På nuværende tidspunkt er den tekniske del af arbejdet stort set afsluttet, og arbejdsgruppen er gået i gang med at berige den brugerrettede Specifikation med billede materiale.

På baggrund af arbejdet med den mere brugerrettede Specifikation, herunder ændring i formuleringer og struktur, tilpasses den "almindelige" Specifikation, fremadrettet kaldet "produktions-specifikationen", så der bliver overensstemmelse imellem formuleringerne og genkendelighed i strukturen i de to specifikationer.

Vi forventer at udgive den første udgave af den brugerrettede i forbindelse udgivelsen af Specifikation version 6.0.2 indeholdende konsekvensrettelserne lavet på baggrund af den foranliggende dataoprydning.

## Leverancer

Forummets forventede samt opnåede leverancer i punktform ifølge kommissoriet:

- Behandling af indkomne forslag til ændringer i Specifikationen
- Behandling af indkomne forslag til ændring af valideringsregler i GeoDK's regelmotor

Forummets forventede samt opnåede leverancer i punktform ifølge arbejdsprogrammet:

- Formanden har deltaget i arbejdsgruppen omkring anbefalinger for den fremtidige strategiske retning for GeoDanmark Specifikationen.

## Målsætning for det kommende år

Specifikationsforum forventer i løbet af 2024 at udgive Specifikation version 6.0.2 med ændringer, der kan implementeres uden ændring af den eksisterende datamodel, inklusive konsekvensrettelserne lavet på baggrund af den foranliggende dataoprydning

Sideløbende med dette arbejde, vil det alt overskyggende fokus for Specifikationsforum i 2024 være på at få startet arbejdet med Specifikation 7.0 godt op igennem et tæt og solidt samarbejde med de øvrige fora. En af de første store opgaver for Specifikationsforum i det kommende år vil være en grundig afdækning af anvendernes fremadrettede ønsker og behov til GeoDanmark grunddata. På baggrund af denne behovsafdækning og allerede behandlede ændringsforslag med behov for ændring af datamodellen, vil Specifikationsforum efterfølgende indstille til bestyrelsen hvilken ændringer på objekttype- og attributniveau, der anbefales implementeret på grunddata i Specifikation 7.0. Samt en anbefaling til hvilke ændringsønsker og behov, der med fordel kan understøttes som supplerende data eller med GeoFA.

## Ressourceforbrug

Med en forventning om at det store arbejde med Specifikation 7.0 startes op primo 2024, må der forventes et ekstraordinært stort behov for at trække på medlemmerne af Specifikationsforums ressourcer i 2024 og 2025.