

# GeoDK release note for release 1.7.1 til Produktion

## Indhold

<b>1 Overordnede oplysninger .....</b>	<b>3</b>
<b>2 Beskrivelse af releasen .....</b>	<b>4</b>
2.1 Overordnet beskrivelse .....	4
2.2 Release test .....	4
2.3 Indhold af release .....	5
2.4 Ikke indeholdt i releasen, Kendte fejl / Workarounds .....	9

## 1 Overordnede oplysninger

<b>Service/System:</b>	Editor og administrator klienten
<b>Nyt release nummer:</b>	1.7.1
<b>Nuværende release nummer:</b>	1.6.1
<b>Release Type:</b>	Leverance til Prod
<b>Release termin:</b>	Release til prod. 24/4 2019

## 2 Beskrivelse af releasen

### 2.1 Overordnet beskrivelse

Releasen til Prod

- Implementering af ændringsanmodninger
  - Æ32 Visning af dispensationer i GeoDK
  - Æ33 Dispatch af sager
  - Æ35 Kopiering af objekter
  - Anden del af ændringsanmodning 37 Validering af godkendte objekter
- Udvidet antal baggrundskort i GeoDK Editor-klienten
- Fejlrettelser

### 2.2 Release test

Leverandøren har testet denne version, og kunden har testet denne version på Test-EXT inden idriftsættelse.

## 2.3 Indhold af release

### Æ32 Visning af dispensationer i GeoDK

Detaljevisningen er tilføjet information om, hvorvidt der på det udpegede objekt findes en (evt. flere) aktiv(e) dispensationer for objektet. Formålet med informationen er, at det står tydeligt for brugeren, at der er noget der (måske) bør rettes op.

### Æ33 Dispatch af sager

Forbedret fordeling af sager i forbindelse med godkendelse. Den nuværende praksis hvor en tilfældig person i brugerens autoriserende organisation tildelses sagen er ændret til:

1. *Valg af godkendende organisation.* Brugeren kan ved send til godkendelse, vælge godkendende organisation med en følgende typer: SDFE eller Automatisk.  
Ved valg af værdien Automatisk, udleder GeoDK selv en relevant autoriserende organisation ud fra geografien på sagens kladdeobjekter. Om muligt en kommune, ellers SDFE. Default er brugerens egen autoriserende organisation. Organisationsvalg gemmes på sagen til senere brug.
2. *Valg af godkendende bruger.* Brugeren kan ved send til godkendelse, vælge godkendende person ud fra en af følgende værdier: StandardGodkender eller en valgt person.  
StandardGodkender betyder at sagen overdrages til den person i den valgte organisation, som aktuelt har sagsfordeler-rollen (se nedenfor). Der kan kun vælges en specifik person, såfremt brugeren også har angivet en specifik organisation.
3. *Sagsfordeler.* For hver af de autoriserende organisationer (SDFE og kommuner) er der en sagsfordeler, som modtager sager til godkendelse såfremt der ved send til godkendelse er valgt godkendende bruger= StandardGodkender (se ovenfor). For hver af de autoriserende organisationer vil der altid være en og kun en bruger med sagsfordeler-rollen, default den alfabetisk første. Der er ingen særlig mailafsendelse til sagsfordeleren.
4. *Skift af sagsfordeler.* Enhver bruger kan til enhver tid overtage dispatcher/sagsfordeler-rollen ved valg i GeoDK-Editorklientens brugeropsætning (Rettigheder og roller). Dertil kan brugeradministratoren tildele rollen via brugeradministratorskærmbilledet. Dispatcheren behøver ikke have godkender-retteligheder.
5. *Se sager indenfor egen organisation.* I GeoDK's Editorklient udvides Filtrering på SAGSANSVARLIG med værdien: Egen Organisation.  
Ved valg af dette, vises kun sager hvor sagsansvarlig er indenfor egen organisation. Dette muliggør "polling" på sager, der skal til godkendelse.

## Æ35 Kopiering af objekter

I GeoDK har vist sig to tilfælde, hvor en kopiering af eksisterende objekt, vil lette arbejdsgangen for brugerne. Det drejer sig om:

### Håndtering af konflikt, 1.

Når årsagen til en konflikt er, at et eksisterende Geodanmark-Objekt (fejlagtigt) er slettet, og SDFE modtager en ajourføring fra en producent, som retter det slettede objekt. Her kan man pt ikke på en enkel måde, anvende det (af producenten) rettede objekt til et nyt objekt. Ved at kopiere det ændrede kladdeobjektet til et nyt objekt (med nyt id), bliver det enkelt at løse opgaven med at lave et nyt objekt på basis af et kladdeobjekt, der er ændret.

### Håndtering af konflikt, 2

Når årsagen til en konflikt er, at et eksisterende Geodanmark-objekt er ændret, og SDFE modtager en ajourføring fra en producent, som sletter det rettede objekt, udvides konflikthåndteringen således, at der bliver 2 valgmuligheder: gennemfør sletning / fortryd sletning.

## Anden del af Æ37 Validering af godkendte objekter

GeoDK Editorklienten udvides med en mulighed for at tilføje en markeringsgeometri til urlen; fx: "?markering=WKT.

Den komplette url kan ved inspektion af fejl på objekt, og rette i en eksisterende sag fx se ud som:

[https://editor.services.geodanmark.nu/sager/1234/objekter/2443123234/?markering="LINESTRING\(564116.8 6243673.2, 564112.89 6243673.41, 564113.01 6243664.39\)".](https://editor.services.geodanmark.nu/sager/1234/objekter/2443123234/?markering=)

eller ved inspektion af fejl på objekt, og rette i en eksisterende

sag [https://editor.services.geodanmark.nu/sager/ny?markering="LINESTRING \(564116.8 6243673.2, 564112.89 6243673.41, 564113.01 6243664.39\)"](https://editor.services.geodanmark.nu/sager/ny?markering=)

Denne markeringsgeometri bliver automatisk lagt ind i en ny lagtype "markeringsgeometri". Samtidigt zoomes ind til markeringen. Såfremt der i URL'en samtidigt er angivet et objekt, vælges dette objekt.

Tilføjelsen gør det muligt at udføre følgende arbejdsgang:

- Teste én regel og eksportere resultatet
- Importere i et regneark og konstruere en kolonne med link til objekt og markeringsgeometri for fejlen
- For hver valideringsfejl kan du nu dybt-linke til GeoDK Editorklienten til det valgte objekt og med en markering af, hvor fejlen findes. Samtidigt kan regnearket anvendes som en tjek liste.

"markeringsgeometri" laget styres svarende til det eksisterende lag "hjelpegeometri". Dvs. der tilføjes en ny række i "KORT"-drop-down menuen under "Hjelpegeometri" med 2 knapper bag en burger-menu: "Zoom til data" og "Ryd data" – men ikke "Indlæs data", idet data indlæses automatisk fra URL'en.

Når GeoDK Editorklienten kaldes med en URL, hvor der er angivet en markerings-WKT, vil laget Markeringsgeometri indeholde denne geometri.

Hvis der er geometri i laget "markeringsgeometri", kan du benytte denne geometri til at oprette nye objekter (nyt menupunkt under geometri : "Benyt geometri fra markeringsgeometri")

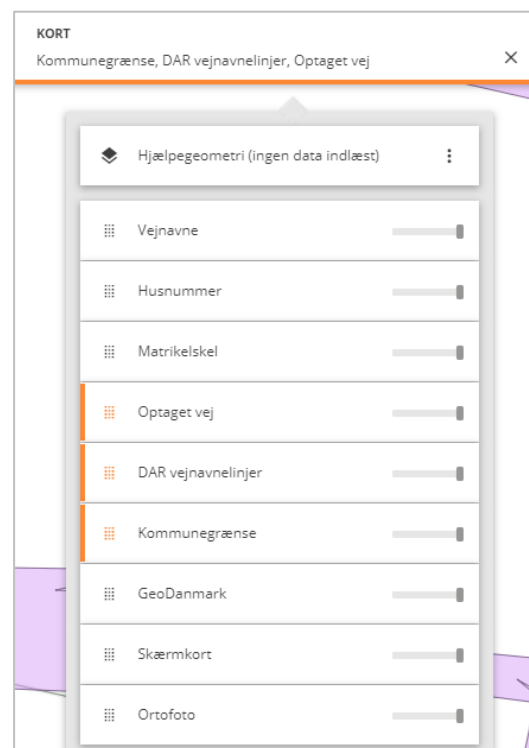
Markeringsgeometri-laget tændes automatisk, når du har angivet det i URL'en. Markeringsgeometri persisteres ikke i databasen.

#### Udvidet antal baggrundskort i GeoDK Editor klienten

Antallet af baggrundslag er udvidet med:

- Kommunegrænse
- DAR vejnavnelinjer
- Optaget Vej

For nogle vil det betyde at præferencer for layoutet er ændret, og opsætning af lag skal foretages igen. Den nye rækkefølge ses her:



## Fejlsager

Følgende registrerede sager er rettet og released til Prod

ServiceNow nr	Fejltekst	Beskrivelse
CS0636831	fejl ved import med følgende fejlmeddelelse "Attributten RegistreringFra er angivet men det tilhørende ObjektId mangler"	Forbedrede fejlbeskeder er implementeret med release 1.7.1
CS0615459	Genvalidering fejlede uventet	Problematik i forhold til objekter der overtræder systemkrav, når en validering splittes op i tiles. Validering af systemregler er nu gjort til et selvstændigt skridt i valideringsmotoren, således at validering af alle andre regler først starter, når det er kontrolleret at alle objekter overholder systemkrav.
CS0561923	Opslag i sagsoversigten tager lang tid på Test-EXT	cache_aktivitet_seneste havde forkert type, og er rettet til. Aggregering og chaching er rettet til.
CS0469063	Sag 15145 Kan ikke komme i kontakt med "konflikt" bygning - har genetableret slettet bygning som var årsagen til konflikten	Work around er tidligere kommunikeret, og det er som er tilbage er en del af ændringsønske Æ35 "kopiering af objekter", som er implementeret med denne version 1.7.1
CS0432701	Test-ext: Sag 987 - Sandklitter editering. Skal være nemmere at gennemgå og rette fejl	Der er lavet den ændring at man kan disable kvik-validering. Problemet ved den løsning er at man skal kunne finde fejlene. Når man har ændret sandklitten første gang, skal man finde de fejl der så er nu. Fordi når man har rettet en fejl, har objektet ændret sig og så skal man validere for at finde de fejl der så er (tilbage og evt. nye). Og man retter en fejl af gangen. Man skal eksportere de fejl der er, og med 2. del af ÆA37 kan der markeres i kortet, og derefter vil man kunne steppe igennem alle fejl og rette dem en af gangen.



## 2.4 Ikke indeholdt i releasen, Kendte fejl / Workarounds

Nedenstående fejl og ændringer er planlagt til fremtidige releases

Servicenow nr	Fejltekst
CS0654693	Mail notifikationer skal genbesøges
CS0654681	Kan ikke se eller redigere organisation
CS0648134	Problemer med forbindelsen til serveren
CS0556703	GeoDanmark sagsnr. 52612 - fejl vedr. objekt udenfor kommuneområde
CS0530154	Sag 2611 - man kan kun se kommuneområder når man benytter "Der berører udpeget flade". Afventer ny MAP-fil