

Geo | Danmark

– det fælles datagrundlag

Listevinduet

8. juni 2021

Ny funktion - Listevindue

- Formål;
 - At kunne gennemgå en liste af objekter (bygninger, Æup el.)
 - At kunne gennemgå en liste af fejl på objekter i en sag
 - Lave liste ud fra sagsobjekter/lave egen liste pba. egne ID'er
- Eksempler;
 - Gennemgang af fejl på eksisterende sag
 - Bygningsgennemgang pba. foreløbige bygninger - sagsobjekter
 - Udpegningspunkter – sagsobjekter
 - Bygningsgennemgang pba. egen liste – bedre overskrifter
 - Udpegningspunkter pba. egen liste med markering – bedre overskrifter
- Se [veiledning](#) s. 86

Liste ud fra objekter på sagen

The image shows two screenshots of a mobile application interface. The left screenshot displays the 'TILKNYT OBJEKTER TIL SAGEN' screen, where users can select object types and specific objects to add to the case. The right screenshot shows the 'OBJEKTER PÅ SAGEN' screen, where users can filter objects and create a task list. A red diagonal watermark is overlaid on both screenshots, reading 'Tilknýt alle foreløbige bygninger' and 'Tilknýt sagens objekter til opgaveliste'.

Navngiv listen

The screenshot shows a dialog box titled 'Opret ny opgaveliste'. It contains a confirmation message: 'Der oprettes en ny opgaveliste med sagens objekter, der vises. Giv opgavelisten et navn.' Below the message is a text input field with the label 'NAVN *' and the text 'Foreløbige bygninger liste' entered. At the bottom of the dialog are two buttons: 'Fortryd' and 'Opret'.

* Lav tilsvarende øvelse med ÆUP punkter, linjer og falder

Listevinduet



1. Her kan man udskifte sin liste med en anden
2. Såfremt slået til, vises kun uløste "opgaver"
 1. Hvis man hurtigt lige klikker sig gennem listen, forsvinder alle
3. Bruges til "prøvetagning" – f.eks. tag hver 5.
4. Hvis man vil finde specifik ID eller overskrift (del af)
5. Eksporter listen til KOMMA-separeret fil *
6. Slet opgaveliste
7. Sorter efter opgave ID nummer
8. Sorter på Objekt ID
9. Selve listen 😊

*KOMMA separeret betyder i Excel DANSK udgave – at der anvendes semikolon
Pr. 15. juni, finder GeoDK selv ud af om der er tale om KOMMA eller SEMIKOLON separeret.

Listegennemgang

Det kan være svært at se hvad der egentlig sker på billedet

Start med at klikke på en nabobygning og se om du kan erkende bygningens status

OPGAVER (50 AF 3858)

- 497 - Bygning - 1008791567
- 498 - Bygning - 1008791568
- 499 - Bygning - 1008792190
- 500 - Bygning - 1008793168
- 501 - Bygning - 1008793298
- 502 - Bygning - 1008793411
- 503 - Bygning - 1008793511
- 504 - Bygning - 1008793512
- 505 - Bygning - 1008793573
- 506 - Bygning - 1008793637
- 507 - Bygning - 1008793730
- 508 - Bygning - 1008795005
- 509 - Bygning - 1008795146

Bygning
OBJEKTID: 1008793637
84,89 m²
AREAL

EDITER

- Attributter >
- Geometri >
- Historik >

OBJEKT

- Slet Bygning
- Opdel Bygning >
- Kopier Bygning >
- Sammenlæg Bygning >

← Forrige Næste → Gem ændringer

532714,97 6220335,95 5 m

Blå betyder "under nedlæggelse"
Gul betyder "Projekt godkendt"
Grøn betyder "under anlæg"
Rød betyder "Endelig" "Anlagt"

Er attributteringen rigtig?
Juster – og gå videre

NB: der vinges/afvinges hver gang man klikker på en linje
Der vinges af, når man stepper fremad og bagud – der afvinges aldrig.

Derfor – vær opmærksom på symbolet, når du gennemgår listen

Live

Der omstilles til Københavns senderen



Videregående: Lav din EGEN liste – Bygning

Udtræk

Jeg ønsker en liste med ALLE foreløbige bygninger UDEN BBUUID, som er større end 25 m²

”Listen” skal vise; Bygningstype, BBRAktion, geometristatus – samt Status som beskrivelse

Man *kan* downloade alle bygninger i egen kommune og f.eks. lægge dem i database og lave SQL (Alternativt i QGIS/MI/ArcGIS med Filter og nye attributter)

Kopiere resultat til Text editor, erstat ALLE ”tabs” med ”komma” og gem som txt fil - Gå til mappe og ændre til csv.

Alternativt efter 15. juni – kopier til Excel og gem som CSV

Importer liste i GeoDK VIGTIGT – indtil 15. juni - listen skal være KOMMA-separeret.

<https://editor-test-ext.services.geodanmark.nu/sager/12049>

```
SELECT [OBJECTID] as Id
, CONCAT(bygningsty, '-',
BBRAktion, '-', g_status) AS Titel
, status AS Beskrivelse
, '' As Bbox
, '' as Markering
, 1 as OpgavestatusId
, id_lokalid as ObjektId
, '' As ObjektId
, '' As ValideringsregelId
, '' As OpgavestatusSidstAendret
```

```
FROM
[test_silk].[dbo].[GeoDanmarkudpegn
ing_2021_Bygning]
where g_status='Foreløbig' AND
BBRUUID = '' AND GEOM.STArea(>25
```

The screenshot shows a text editor window with a list of building records. The records are separated by tabs. A search and replace dialog box is open over the text, with the search field empty and the replace field containing a comma. The dialog box has buttons for 'Find næste', 'Erstat', 'Erstat alle', and 'Luk'. There are also checkboxes for 'I markering', 'Baglæns retning', 'Søg kun på hele ord', 'Forskil på store og små bogstaver', and 'Forfra når slutningen er nået'.

Id	Titel	Beskrivelse	Bbox	Markering	OpgavestatusId	ObjektId	ObjektId	ValideringsregelId	OpgavestatusSidstAendret
1	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), SDFE	--	geokoderen.dk/BBR					
2	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
3	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
4	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
5	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
6	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
7	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
8	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
9	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geok					
10	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
11	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
12	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
13	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
14	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
15	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					
16	2019-Bygning-BBR	(geokoderen.dk), Silkeborg kommune	--	geo					

Videregående: Lav din EGEN liste - udtræk

Jeg ønsker en liste med Udpegningpunkter

”Listen” skal vise; Årstal for UDP, tema, Kilde, – samt beskrivelse og evt., BBRUID som beskrivelse

Man *kan* downloade alle Udpegningspunkter i egen kommune og f.eks. lægge dem i database og lave SQL (Alternativt i QGIS/MI/ArcGIS med Filter og nye attributter)

Kopiere resultat til Text editor, erstat ALLE ”tabs” med ”komma” og gem som txt fil - Gå til mappe og ændre til csv

Efter 15. juni – kopier blot til Excel og gem som CSV ☺

Importer liste i GeoDK **VIGTIGT – indtil 15. juni - listen skal være KOMMA-separeret**

<https://editor-test-ext.services.geodanmark.nu/sager/12047>

```
SELECT ID1 as Id
, CONCAT(aar, '-', objType, '-', kilde) AS Titel
, CONCAT(virk_akt, ' - ', kommentar) AS
Beskrivelse
, '' As Bbox
, CONCAT('"MULTILINESTRING((' , GEOM.STX-10, '
', FORMAT(GEOM.STY, 'R'), ', ', GEOM.STX-10, '
', FORMAT(GEOM.STY-10, 'R'), ', ', GEOM.STX, '
', FORMAT(GEOM.STY-10, 'R'), '), (', GEOM.STX+10, '
', FORMAT(GEOM.STY, 'R'), ', ', GEOM.STX+10, '
', FORMAT(GEOM.STY+10, 'R'), ', ', GEOM.STX, '
', FORMAT(GEOM.STY+10, 'R'), '))"' ) AS Markering
, 1 as OpgavestatusId
, id_lokalid as ObjektId
, '' As ObjektId
, '' As ValideringsregelId
, '' As OpgavestatusSidstAendret

FROM
[test_silk].[dbo].GeoDanmarkudpegning_2021_UdpegningPunkt_undervisning
```

1	Id	Titel	Beskrivelse	Bbox	Markering
2	1	2019-vindmoelle-SDFE-GV	SDFE -		MULTILINESTRING((547458 6225563.49,547458 6225553.49,547468 6225553.49),(54
7	6	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Skatteforvaltningen - geokoderen.dk/BBRUUID/f1828ba5-085e-4b9a-85de-04ef495bb8e8		MULTILINESTRING((539227 6221483.25,539227 6221473.25,539237 6221473.25),(53
14	13	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	SKAT - geokoderen.dk/BBRUUID/178292fe-5911-4bf4-97ab-b98c50f2d5a1		MULTILINESTRING((534284 6229115.71,534284 6229105.71,534294 6229105.71),(53
17	16	Større bygningsområde	Silkeborg Kommunes planafdeling		MultiLineString ((534434.66054291580803692 6225387.52052322588860989, 53442
18	17	BRO ændring	Silkeborg Kommunes Vejfdeling - vi flyttede broen :-)		LineString (534486.65662959159817547 6224575.15813375264406204, 534435.2722
19	18	Opret den nye vej og nedlæg stierne	Silkeborg Kommunes Vejfdeling - Endelig kom vi af med den ekstra asfalt		MultiLineString ((534513.57225092954467982 6224516.4331417428329587, 534569

Regler for egne lister

https://www.geodanmark.dk/downloadFile.php?file=https://www.geodanmark.dk/wp-content/uploads/2019/10/GeoDK-Editorklient-Brugervejledning_1.14.pdf

Navn	Type	Obligatorisk	Beskrivelse
Id	Heltal	Nej	Indholdet benyttes ikke, da id tildeles af systemet
Titel	Tekst	Ja	Beskrivelse af opgaven i fritekst. Bør ikke være for lang aht. klienten
Beskrivelse	Tekst	Nej	Lang beskrivelse af opgaven. Anvendes til at specificere opgaven i detaljer
Bbox	Tekst	Nej	Boundingbox for det sted der ønskes zoomet til når opgaven vælges.
Markering	Tekst	Nej	WKT med Geografisk markering af opgaven (kan godt være multigeometri)
OpgavestatusId	Heltal	Nej	Lang beskrivelse af opgaven. Anvendes til at specificere opgaven i detaljer. "1" (default) = ikke gennemgået, "2" = gennemgået
ObjektId	Heltal	Nej	Id for GeoDK objektet, hvis opgaven vedrører ét objekt
ObjektIder	Streng	Nej	Hvis opgaven vedrører flere objekter, en streng med en liste af disses ider adskilt af komma.
ValideringsregelId	Heltal	Nej	Reference til valideringsregel, der kan være ophav til opgaven
Opgavestatus-SidstAendret	Dato	Nej	Indholdet benyttes ikke, da feltet automatisk vedligeholdes af systemet

Videregående: Importer i GeoDK

ForeløbigBygningUBBRUIDv3.csv
ForeløbiaRvvinatUBBRUID v1.CSV

Tryk på "vis opgaveliste" – importer nu listen og der er nu en liste med mere info i titel og beskrivelse – som ellers skal findes i attributvisningen

Desuden er der markeret omkring det der skal undersøges

The screenshot shows the 'OPGAVER (15 AF 15)' section of the GeoDK application. On the left is a dark sidebar with navigation options: Sagsdetaljer, Aktiviteter (2), Fejl (0), Objekter (15), Opret nyt objekt, Tilknyt objekter, Eksporter, Importer, and Skjul opgaveliste. The main area displays a list of tasks with checkboxes and dropdown menus.

Task ID	Description	Status
9479	2019-vindmoelle-SDFE-GV	Completed
9480	2019-vindmoelle-SDFE-GV	Completed
9481	2019-vindmoelle-SDFE-GV	Completed
9482	2019-vindmoelle-SDFE-GV	Pending
9483	2019-vindmoelle-SDFE-GV	Pending
9484	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending
9485	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending
9486	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending
9487	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending
9488	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending
9489	2020-Bygning-BBR (geokoderen.dk)	Pending



LiNE

Afslutning

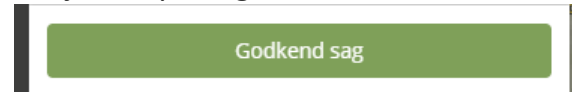
The screenshot shows a web application interface for case management. It is divided into three main sections:

- OBJEKTER PÅ SAGEN (Cases):** Located on the left, it contains sections for 'NYE OBJEKTER (0)', 'SLETTEDE OBJEKTER (1)', 'ÆNDRERE OBJEKTER (1)', and 'UÆNDRERE OBJEKTER (0)'. A red '1' is placed at the bottom of this section.
- Central Navigation Menu:** A dark sidebar with options like 'Sagsdetaljer', 'Aktiviteter', 'Fejl', 'Objekter', 'Opret nyt objekt', 'Tilknyt objekter', 'Eksporter', 'Importer', and 'Vis opgaveliste'. A red '2' is placed at the bottom of this menu.
- FEJL PÅ SAGEN (Errors):** Located on the right, it shows 'KONFLIKTER (0)', 'OVERTRÆDELSER - BLOKERENDE (1)', 'OVERTRÆDELSER - KARANTÆNE (0)', 'OVERTRÆDELSER - DISPENSEREDE (0)', and 'OVERTRÆDELSER - ADVARSEL (0)'. The 'BLOKERING' error message is highlighted: "BLOKERING - 46684792. UdpegningPunkt skal have geometristatus='Endelig' og status='Anlagt'".

1: tjek at det ser rigtigt ud
– er der det antal slettede og ændrede objekter?

2: Ret fejl – ny regel vedr. geometristatus og status for Udpegningspunkt

- Kan evt. ændres vha. "ret værdi for alle objekter på sagen"



- HUSK at godkende sagen