

GeoDK i den kommunale hverdag

Best Practice Bygninger

Geokoderen -> GeoDK

- oprettelse af ny bygning
- oprettelse af udpegningspunkt
- tilbygning
- fjerne bygning
- solceller på jord

Opfølgning i GeoDK

Best Practice Vejmidter

DAR <-> GeoDK

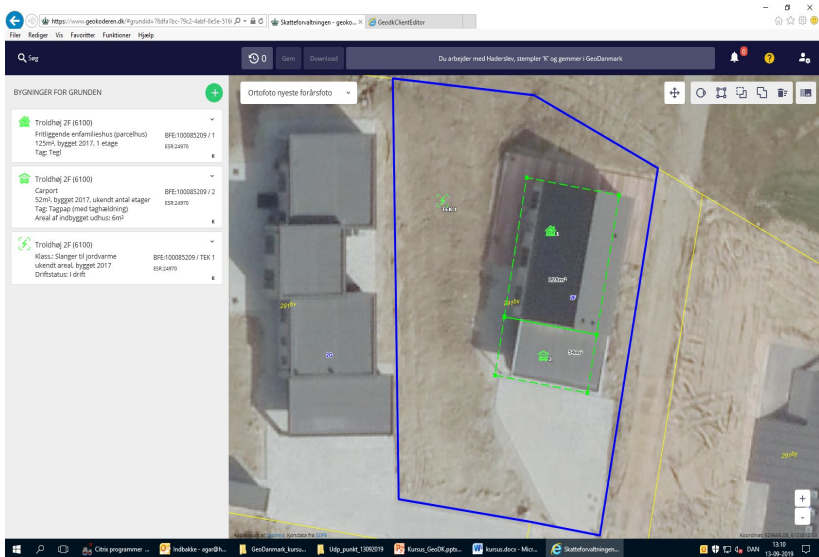
Opfølgning i GeoDK

Visualisering på skærmkort og forvaltningstjeneste

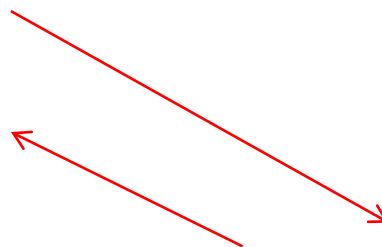
Årlig udpegning

Sø – vandløb – kyst/havn

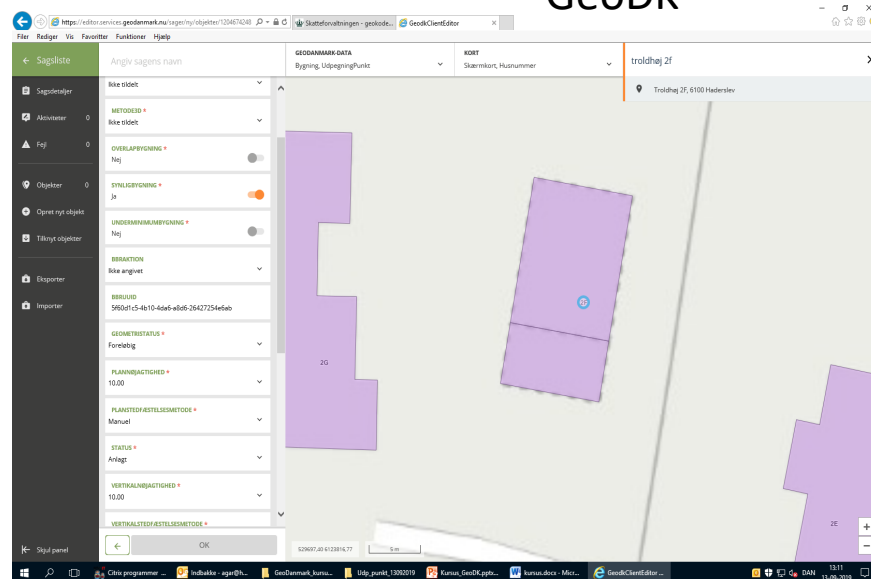
OP3



Geokoder



GeoDK



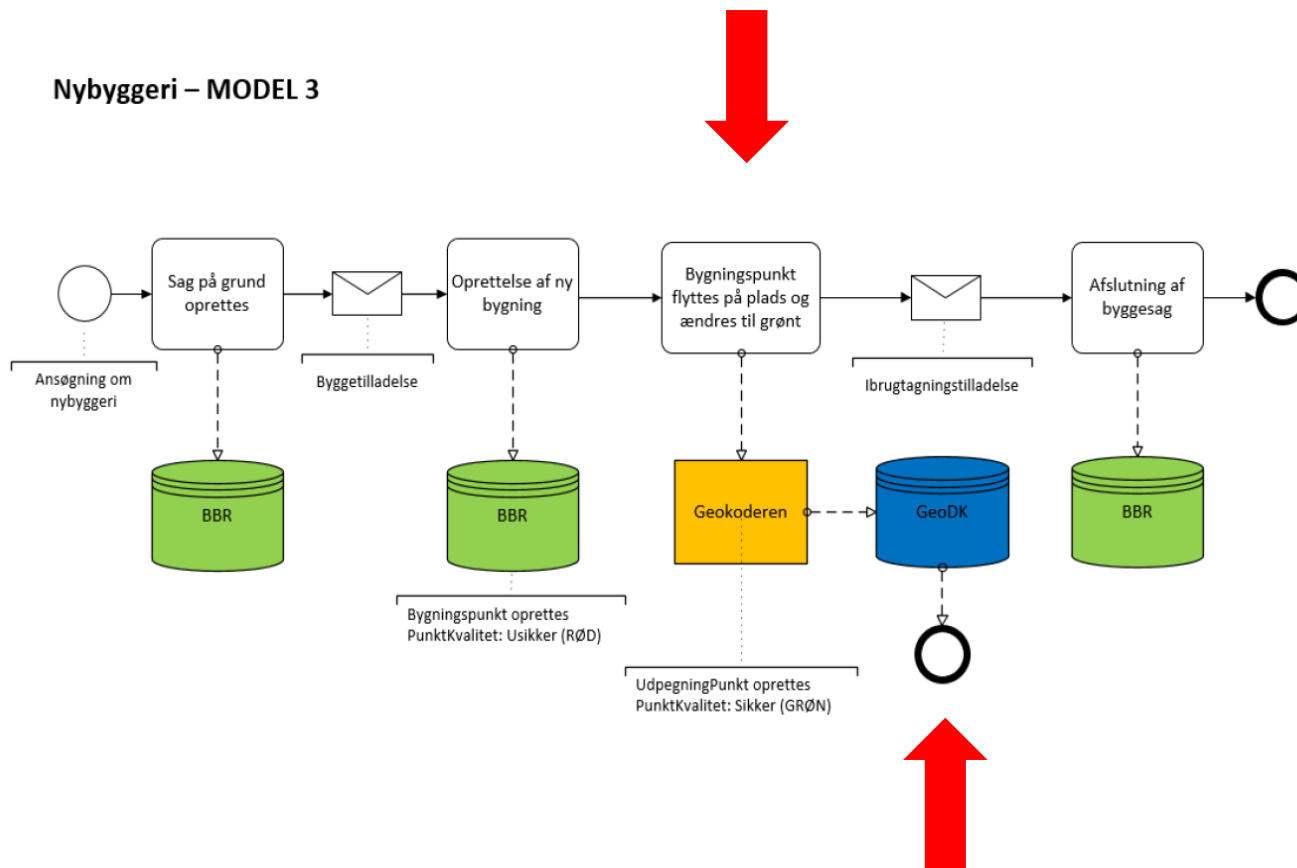
<https://www.geodanmark.dk/anvend-geodata/vedligehold-og-produktion/ajourfoering/>

Overblik over aktiviteter i geokoderen

B Y G N I N G		MODEL 1 Optimal proces	MODEL 2 Lavere ambitionsniveau	MODEL 3 Forpligtelse iht. GeoDanmarks forretningsmodel
	Nybyggeri	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 4	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved afslutning af byggesag i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 6	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 8
	Ny sekundær bygning (ingen byggetilladelse)	Registrering af foreløbig bygningsgeometri ved anmeldelse fra ejer. Foreløbig bygningsgeometri tegnes i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 10		UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved anmeldelse fra ejer. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 12
	Nedrivning <u>uden</u> efterfølgende nybyggeri	Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved nedrivningstilladelse. Se side 14		Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved færdigmelding. Se side 16
	Nedrivning <u>med</u> efterfølgende nybyggeri	<i>Systemerne understøtter pt. ikke 'Best practice', hvor foreløbig geometri skal tegnes oven i eksisterende geometri</i>		Geometri for nedrevet bygning markeres til slet og UdpegningPunkt for ny bygning oprettes med bedst mulig placering ved byggetilladelse. Se side 18
Ændring af bygning	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 20		Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved ibrugtagningstilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 22	

<https://www.geodanmark.dk/wp-content/uploads/2019/04/Best-Practice-for-bygninger-ver.-1.0-1.pdf?x49099>

Nybyggeri – MODEL 3





GeoDanmark interface showing a map and a sidebar with property information.

BYGNINGER FOR GRUNDEN

	Kølleavinget 9 (6100)	
	Fritliggende enfamiliehus (parcelhus)	BFE:100087778 / 1
	169m², bygget 2019, 1 etage	ESR:25007
	Tag: Cementsten	
	Kølleavinget 9 (6100)	
	Carport	BFE:100087778 / 2
	67m², bygget 2019, ukendt antal etager	ESR:25007
	Tag: Tagpap (med taghældning)	
	Areal af indbygget udhus: 30m²	

Ortofoto nyste forårsfoto Klik for at ændre indstillinger

Ændringer på grunden:
• Oprettede/opdaterede udpegningspunkter: 1

GeoDanmark validering OK

Windows taskbar: Citrix programmer..., Indbakke - agar@h..., GeoDanmark_kursu..., Udp_punkt_13092019, Kursus_GeoDK.ppts..., kursus.docx - Micr..., Skatteforvaltningen...

System tray: DAN 13-09-2019 12:22

https://editor.services.geodanmark.nu/sager/ny/objekter/1206209188

Skatteforvaltningen - geokode... GeodkClientEditor

Objekt ATTRIBUTTER

- AKTION *
Ny
- ÅR *
2019
- FORETAGET *
NY
- KILDE *
BBR (geokoderen.dk)
- NUMMER *
0
- OBJTYPE
Bygning
- GEOMETRISTATUS *
Foreløbig
- PLANNØJAGTIGHED *
10.00
- PLANSTEDFÆSTELSESMETODE *
Manuel
- STATUS *
Anlagt
- VERTIKALNØJAGTIGHED *
10.00

528239.50 6123391.15 10 m 24

13:00 13-09-2019

services.geodanmark.nu/sager/ny/objekter/1206209188

ter Funktioner Hjælp

Angiv sagens navn

- PLANSTEDFÆSTELSESMETODE *
Manuel
- STATUS *
Anlagt
- VERTIKALNØJAGTIGHED *
10.00
- VERTIKALSTEDFÆSTELSESMETODE *
Manuel
- VIRKNINGFRA *
12.06.2019 11:46:32
- FORRETNINGSPROCES
Løbende ajourføring
- KOMMENTAR
geokoderen.dk/BBRUID/05f5f94-273b-472d-9086-
- TEMPID
05f5f94-273b-472d-9086-ee44ed6b757
- VIRKNINGTIL
- REGISTRERINGFRA
24.06.2019 10:37:59
- REGISTRERINGSAKTOER
bruger af geokoderen.dk
- VIRKNINGSAKTOER
Haderslev kommune

Skjul panel OK

Årstal 2020 – efter flyveslut, - tjek

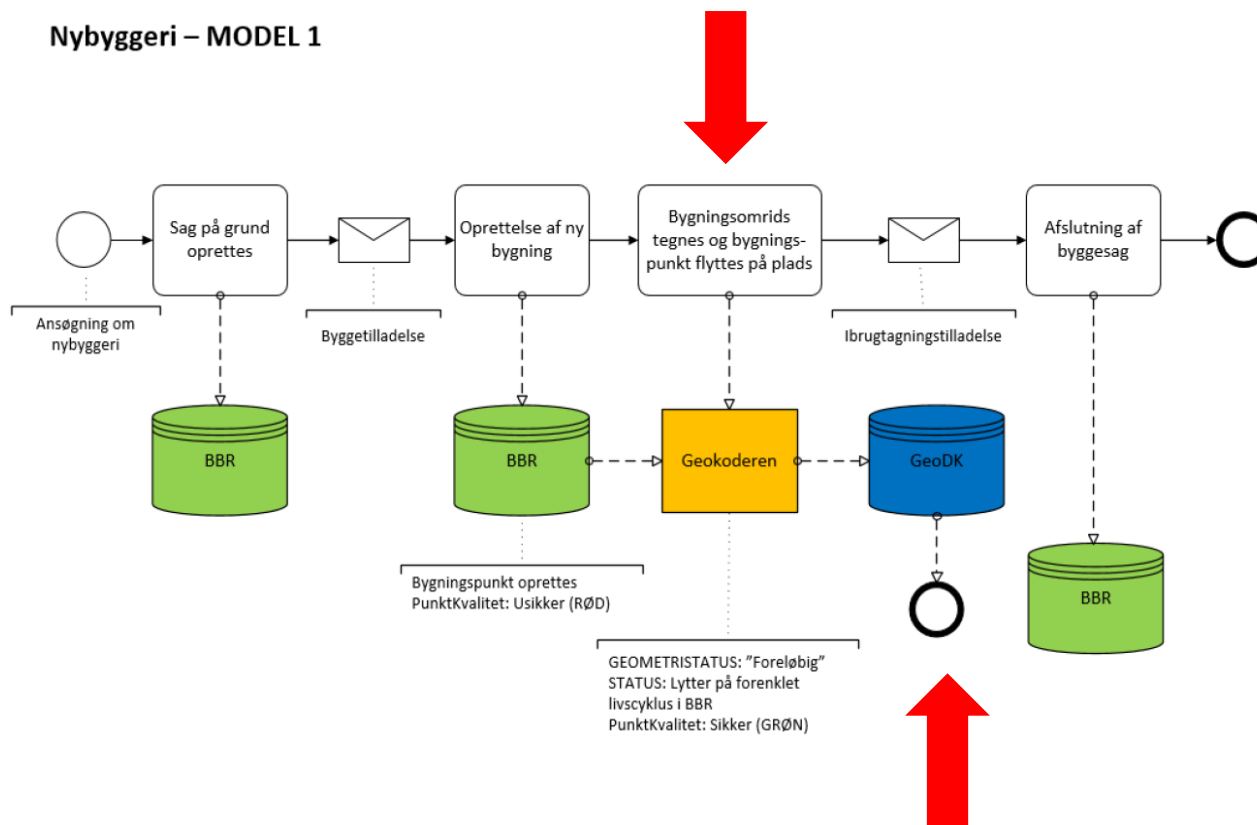
Anne Grete Rasmussen, SydKort
26. sept. 2019

Overblik over aktiviteter i geokoderen

B Y G N I N G		MODEL 1 Optimal proces	MODEL 2 Lavere ambitionsniveau	MODEL 3 Forpligtelse iht. GeoDanmarks forretningsmodel
	Nybyggeri	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 4	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved afslutning af byggesag i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 6	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 8
	Ny sekundær bygning (ingen byggetilladelse)	Registrering af foreløbig bygningsgeometri ved anmeldelse fra ejer. Foreløbig bygningsgeometri tegnes i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 10		UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved anmeldelse fra ejer. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 12
	Nedrivning <u>uden</u> efterfølgende nybyggeri	Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved nedrivningstilladelse. Se side 14		Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved færdigmelding. Se side 16
	Nedrivning <u>med</u> efterfølgende nybyggeri	<i>Systemerne understøtter pt. ikke 'Best practice', hvor foreløbig geometri skal tegnes oven i eksisterende geometri</i>		Geometri for nedrevet bygning markeres til slet og UdpegningPunkt for ny bygning oprettes med bedst mulig placering ved byggetilladelse. Se side 18
	Ændring af bygning	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 20		Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved ibrugtagningstilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 22

<https://www.geodanmark.dk/wp-content/uploads/2019/04/Best-Practice-for-bygninger-ver.-1.0-1.pdf?x49099>

Nybyggeri – MODEL 1



Browser address bar: <https://www.geokoderen.dk/#grunddata/75df81bc-79c2-4abf-8e5e-516>

Skatteforvaltningen - geoko... GeodkClientEditor

Sag 0 Gern Download Du arbejder med Haderslev, stempler 'K' og gemmer i GeoDanmark

BYGNINGER FOR GRUNDEN

- Troldhej 2F (6100)
Fritliggende enfamiliehus (parcelhus) BFE:100085209 / 1
125m², bygget 2017, 1 etage
Tag: Tegl
- Troldhej 2F (6100)
Carport BFE:100085209 / 2
52m², bygget 2017, ukendt antal etager
Tag: Tagpap (med taghældning)
Areal af indbygget udlus: 6m²
- Troldhej 2F (6100)
Klass: Slanger til jordvarme
ukendt areal, bygget 2017
Driftstatus: I drift BFE:100085209 / TEK1
ESR:24970

Ortofoto nyeste forårsfoto

Browser address bar: <https://editor.services.geodanmark.nu/sager/ny/objekter/1204674248>

Skatteforvaltningen - geokode... GeodkClientEditor

Sagsliste

Angiv sagens navn	GEODANMARK-DATA	KORT
Ikke tildelt	Bygning, UdpægningPunkt	Skærmbkort, Husnummer

Objektets metadata:

- METODE3D: Ikke tildelt
- OVERLAPBYGNING: Nej
- SYNLIGBYGNING: Ja
- UNDERMINIMUMBYGNING: Nej
- BBRAKTION: Ikke angivet
- BRUUIID: 5f60d1c5-4b10-4da6-a8d6-26427254e6ab
- GEOMETRISTATUS: Foreløbig
- PLANNØJAGTIGHED: 10.00
- PLANSTEDFÆSTELSEMETODE: Manuel
- STATUS: Anlagt
- VERTIKALNØJAGTIGHED: 10.00
- VERTIKALSTEDFÆSTELSEMETODE

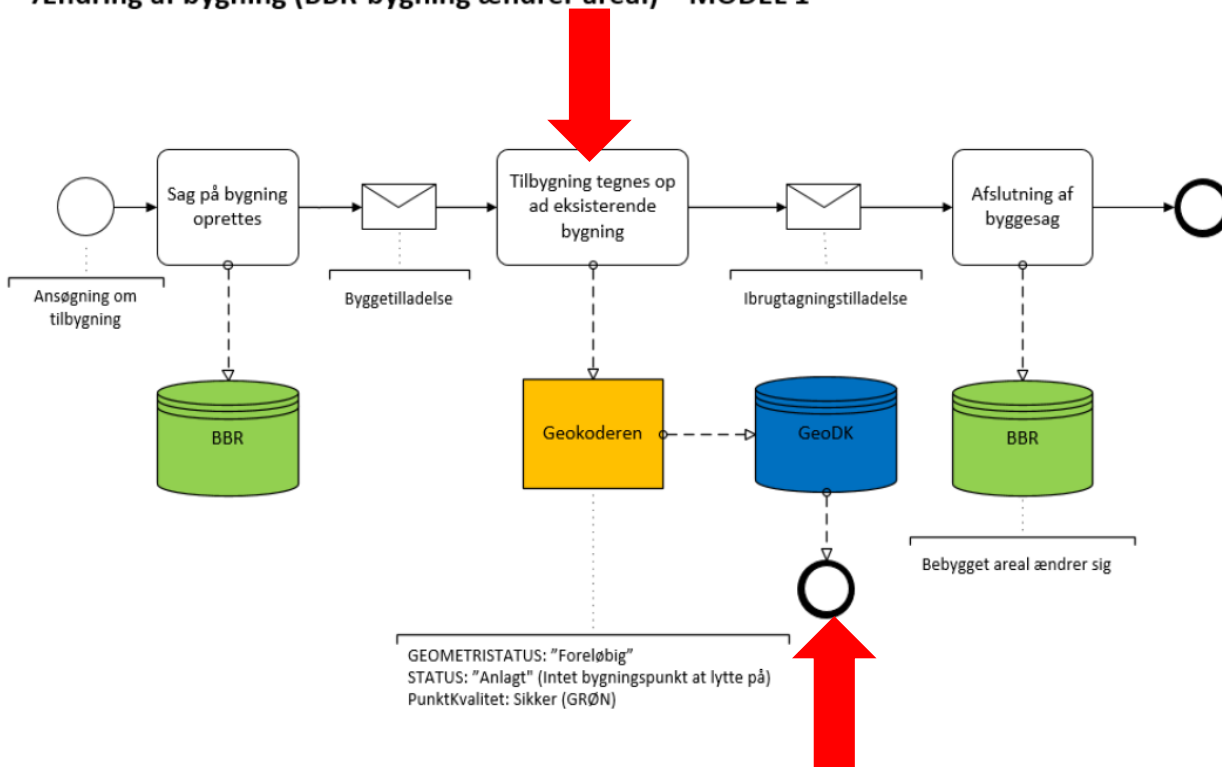


Overblik over aktiviteter i geokoderen

B Y G N I N G		MODEL 1 Optimal proces	MODEL 2 Lavere ambitionsniveau	MODEL 3 Forpligtelse iht. GeoDanmarks forretningsmodel
	Nybyggeri	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 4	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved afslutning af byggesag i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 6	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 8
	Ny sekundær bygning (ingen byggetilladelse)	Registrering af foreløbig bygningsgeometri ved anmeldelse fra ejer. Foreløbig bygningsgeometri tegnes i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 10		UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved anmeldelse fra ejer. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 12
	Nedrivning <u>uden</u> efterfølgende nybyggeri	Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved nedrivningstilladelse. Se side 14		Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved færdigmelding. Se side 16
	Nedrivning <u>med</u> efterfølgende nybyggeri	<i>Systemerne understøtter pt. ikke 'Best practice', hvor foreløbig geometri skal tegnes oven i eksisterende geometri</i>		Geometri for nedrevet bygning markeres til slet og UdpegningPunkt for ny bygning oprettes med bedst mulig placering ved byggetilladelse. Se side 18
Ændring af bygning	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 20		Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved ibrugtagningstilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 22	

<https://www.geodanmark.dk/wp-content/uploads/2019/04/Best-Practice-for-bygninger-ver.-1.0-1.pdf?x49099>

Ændring af bygning (BBR-bygning ændrer areal) – MODEL 1



Stenderupvej 23, 6100 HADERSLEV

Ortofotoflyfoto

Grund: Stenderupvej 23 (6100)
Nøsting 4: KORNSLO PÅ 300 KBM OG ENSLAGEBEHOLDER PÅ 150 KBM
Nøsting 5: CYLINDERHOLDER PÅ 1650 OG 3000 KBM OPDRET MHV 1986 OG 1997
Nøsting 6: KORNSLO PÅ 1137 KBM OPDRET 1999
Nøsting 8: 3 STYK JARLEYNDEDE OULETÅNS FRA 1950 ER GRAVET OP
Nøsting 24: Der er manglende dokumenter i bygning 11/21602

Stenderupvej 23 (6100)
Stuehus til landbrugsjendom 236m², bygget 1978, 1 etage
Tag: Fibercement, herunder asbest (bølge- eller skiferternit)
Nøsting 1: HØBØGÅRD

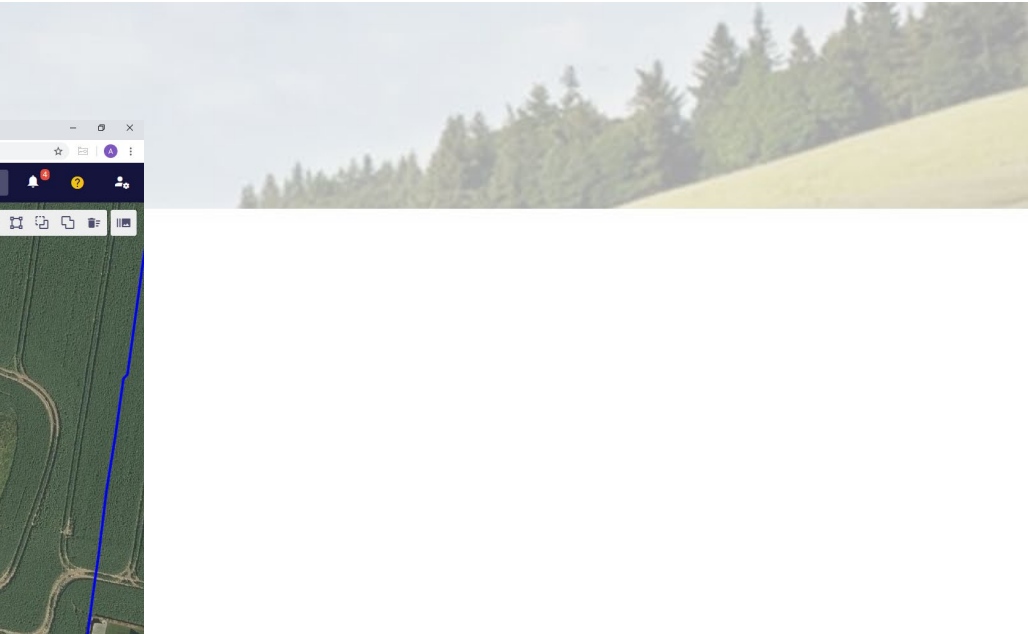
Stenderupvej 25 (6100)
Fritliggende enfamiliehus (parcelhus) 90m², bygget 1990, 1 etage
Tag: Fibercement, herunder asbest (bølge- eller skiferternit)
Nøsting 1: ARBUDERRØD

Stenderupvej 23 (6100)
Svinestald 1470m², bygget 1973, 1 etage
Tag: Fibercement, herunder asbest (bølge- eller skiferternit)
Nøsting 3: 13 SVINESTALD
Nøsting 42: Anvendelseskode ændret af Skatteforvaltningen i forbindelse med registrering af erhvervsbygninger

Stenderupvej 23 (6100)
Garage (med plads til et eller to køretøjer) 65m², bygget 1986, ukendt antal etager
Tag: Built-up

Stenderupvej 23 (6100)
Svinestald
Nøsting 6: HØBØGÅRD

GeoDanmark validering OK



BBRUUID
Ikke angivet

GEOMETRISTATUS *
Foreløbig

PLANNØJAGTIGHED *
10.00

PLANSTEDFÆSTELSESMETODE *
Manuel

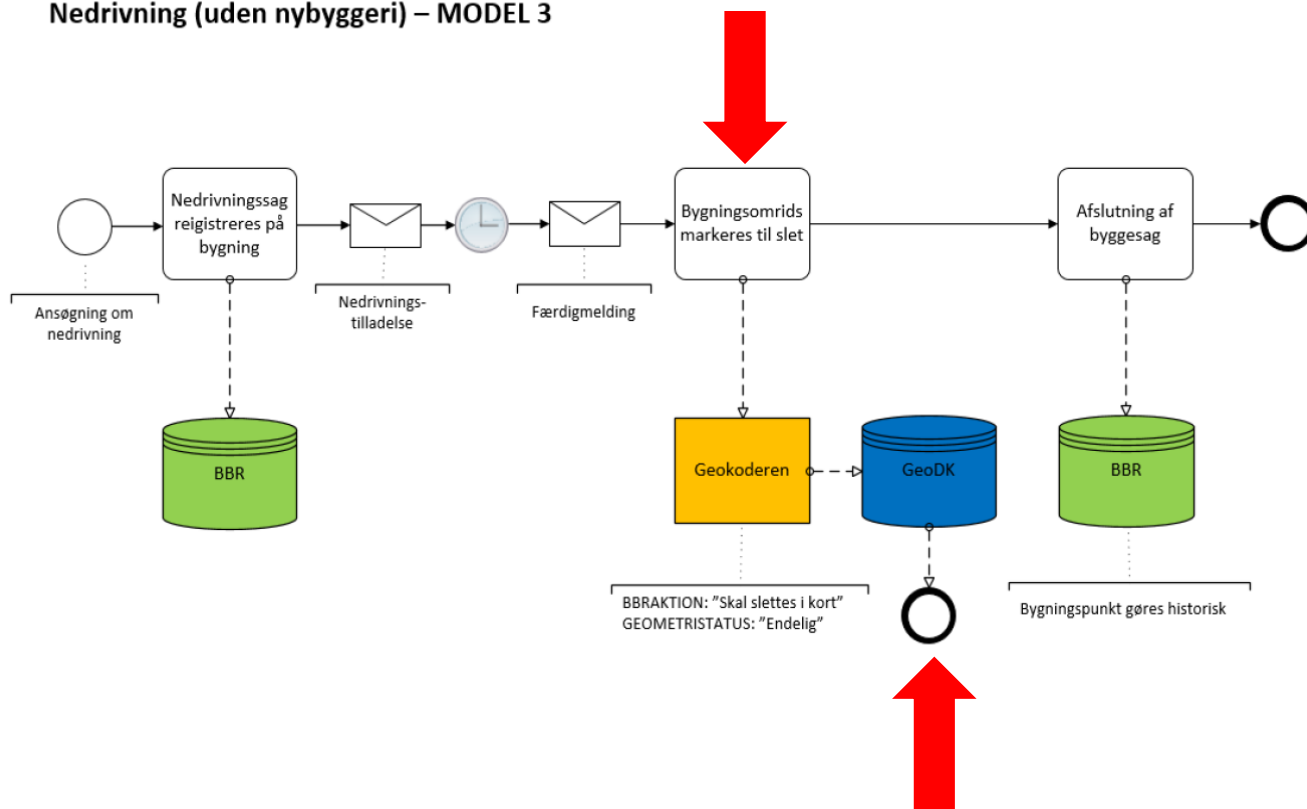
STATUS *
Anlagt

Overblik over aktiviteter i geokoderen

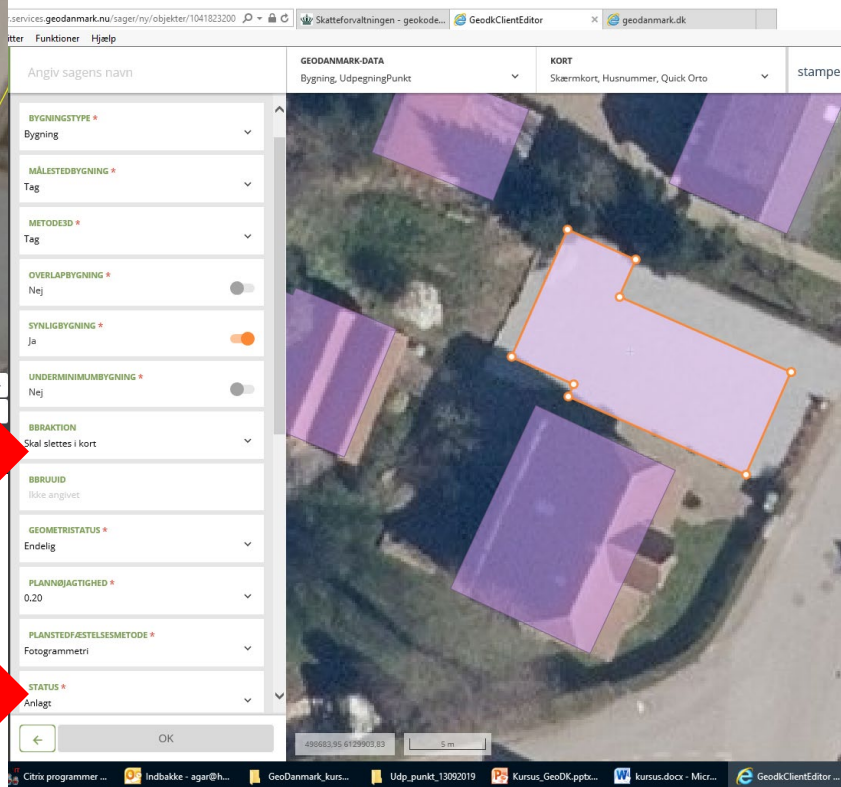
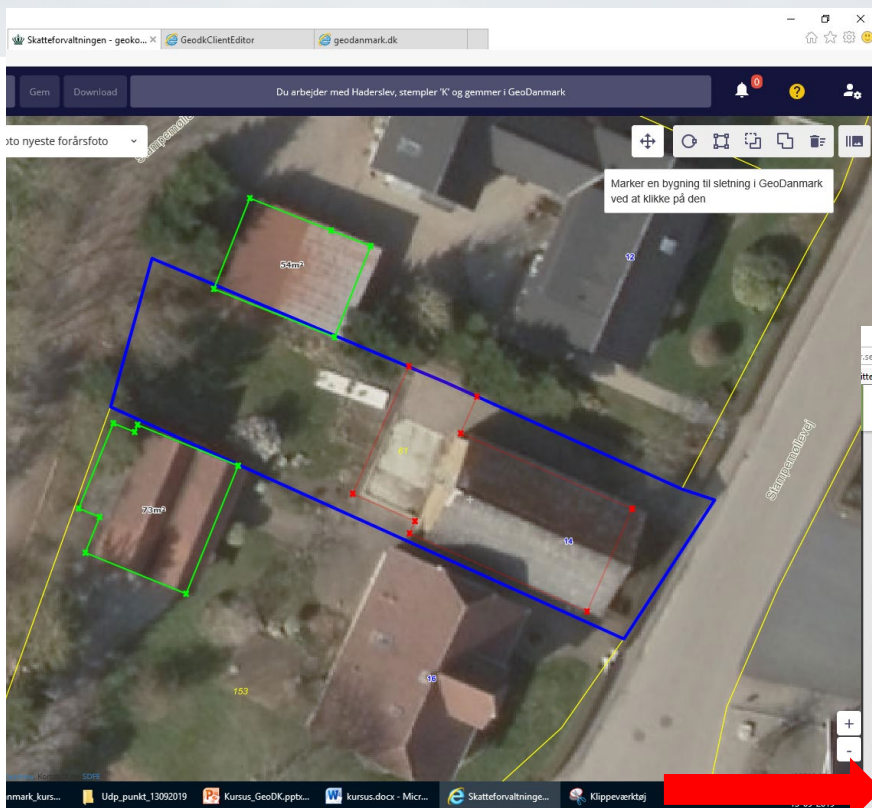
B Y G N I N G		MODEL 1 Optimal proces	MODEL 2 Lavere ambitionsniveau	MODEL 3 Forpligtelse iht. GeoDanmarks forretningsmodel
	Nybyggeri	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 4	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved afslutning af byggesag i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 6	UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved byggetilladelse. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 8
	Ny sekundær bygning (ingen byggetilladelse)	Registrering af foreløbig bygningsgeometri ved anmeldelse fra ejer. Foreløbig bygningsgeometri tegnes i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 10		UdpegningPunkt oprettes med korrekt placering ved anmeldelse fra ejer. Ingen ny foreløbig bygningsgeometri i GeoDK. Se side 12
	Nedrivning <u>uden</u> efterfølgende nybyggeri	Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved nedrivningstilladelse. Se side 14		Bygningsgeometri 'markeres til slet' i Geokoderen ved færdigmelding. Se side 16
	Nedrivning <u>med</u> efterfølgende nybyggeri	<i>Systemerne understøtter pt. ikke 'Best practice', hvor foreløbig geometri skal tegnes oven i eksisterende geometri</i>		Geometri for nedrevet bygning markeres til slet og UdpegningPunkt for ny bygning oprettes med bedst mulig placering ved byggetilladelse. Se side 18
	Ændring af bygning	Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved byggetilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 20		Foreløbig bygningsgeometri tegnes ved ibrugtagningstilladelse i Geokoderen, som gemmer den i GeoDK. Se side 22

<https://www.geodanmark.dk/wp-content/uploads/2019/04/Best-Practice-for-bygninger-ver.-1.0-1.pdf?x49099>

Nedrivning (uden nybyggeri) – MODEL 3



Ændring undervejs: i stedet for BBR-aktion vil "skraldespanden" sætte status "under nedlæggelse"



https://www.geokoderen.dk/#grundid=1cb1a6e2-727e-4421-bd25-037ac1ee7c13+kommune=510

SpatialManager 1.0.2 - basis Skatteforvaltningen - geoko...

Søg

Du arbejder med Haderslev, stempler 'K' og gemmer i GeoDanmark

BYGNINGER FOR GRUNDEN

- Kongevej 5A (6510)
Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (vandret adskillelse mellem enhederne) BFE:5182028 / 1
246m², bygget 1880, 1 etage ESR:729
Tag: Tegl
Areal af indbygget udhus: 15m²
Notatlinie 1: Lejlighed på 1. sal kræver lovliggørelse, da der ikke findes tegningsmateriale. Kommer senere K
- Kongevej 5A (6510)
Garage (med plads til et eller to køretøjer) BFE:5182028 / 2
36m², bygget 1950, ukendt antal etager ESR:729
Tag: Tegl M

Ortofoto nyeste forårsfoto

1074m² 517 41m² 6m² 44m² 231 261m² 517 41m² 6m² 44m² 231

13:28 25-10-2019

GeodkClientEditor - Microsoft Edge
https://editor.services.geodanmark.nu/sager?filter%5BansvarligBrugerId%5D=*%26filter%5BsagsstatusId%5D=1

STATUS	OPRETET AF	SAGSANSVARLIG	SORTERING	
Kladde	Alle	Alle	Ændret dato	
Alle	6340		2	3
Kladde	er sidst ændret i går		Aktiviteter	Ændringer
Afventer godkender	2970	1 Afvigelse	2	1
Slettet	er sidst ændret i går		Aktiviteter	Ændringer
Afventer genvallidering	3480		2	4
Afventer system-godkendelse	er sidst ændret i går		Aktiviteter	Ændringer
System-godkendt og afsluttet	4990		2	9
	er sidst ændret i går		Aktiviteter	Ændringer
Geokoderen - Bildsøvej 9H, 4200	#328848 er hos Ulla Estrup og er sidst ændret i går		2	2
			Aktiviteter	Ændringer
328847, FOTamandaseptima, 22.10.2019 kl 15:53	#328847 er hos FOTamandaseptima og er sidst ændret i går		1	0
			Aktiviteter	Ændringer
Geokoderen - Christianshedevej 46, 7441	#328841 er hos Jette Nystrup og er sidst ændret i går		2	1
			Aktiviteter	Ændringer
Geokoderen - Bøgedal 25, 8643	#328839 er hos Tina Jørgensen og er sidst ændret i går	4 Afvigelse	2	6
			Aktiviteter	Ændringer
Geokoderen - Trindhøjvej 99, 7080	#328828 er hos Britta Eskildsen og er sidst ændret i går		2	3
			Aktiviteter	Ændringer

Solceller på jord

Du arbejder med Haderslev, stempler 'K' og gemmer



Angiv sagens navn

GEODANMARK-DATA
Bygning, TekniskAnlægFlade

KORT
Skærmkort, Husnummer

hyrup bygade 65



TekniskAnlægFlade

OBJEKTID: 1204147249

11.22 m²
AREAL

TER

Attributter >

Geometri >

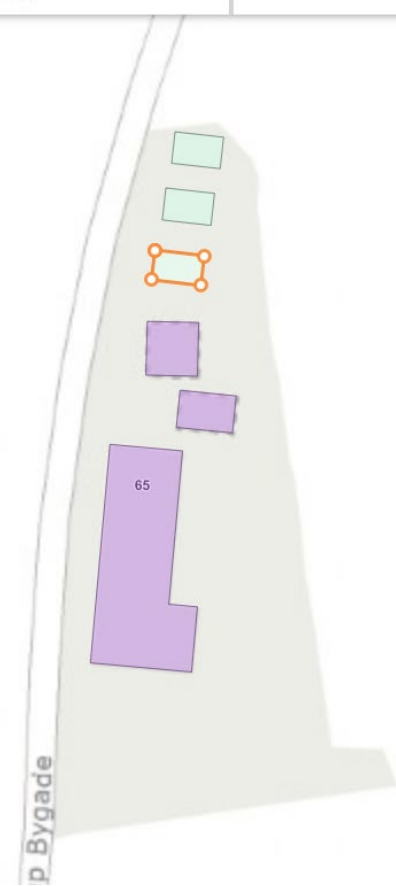
Historik >

IEKT

Slet TekniskAnlægFlade

Opdel TekniskAnlægFlade >

Kopier TekniskAnlægFlade >



Solceller på jord

- I FOT5 var det objekttype Bygning – NU (spec6) er det ”teknisk anlæg flade” (TAF)
- Men – der er ikke sket en konvertering af ”gamle data”, - så det er kun nye fra 2018-produktionen.
- De bygninger, som har BBR-uuid, som fortæller at det er Solceller på jord: de er flyttet til TAF
- Der er begrundet mistanke om at GeoDanmark-bygninger, som er bygningstype ”andet” er solceller på jord.
- Der er også begrundet mistanke om at der findes rigtig mange uden BBR-uuid
- Geokoderen ændres **10. marts 2020** så TAF kan oprettes og ses – (vaskeopgaver)

Opfølgning i GeoDK som følge af Geokoderen:

- Hvad skal producenten se på?

Kun Bygning og Vejmidte er omtalt her, men øvrige objekttyper følger reglerne opstillet her for Vejmidte.

Objekttype	Attributter						
	status				geometristatus		Bygning BBRaktion
	Projekt godkendt	Under anlæg	Anlagt	Under nedlæggelse	Foreløbig	Endelig	Skal slettes i kort
Bygning							
Bygning							
Bygning							

Link <https://www.geodanmark.dk/brugeradgang/aendringsudpegning-saadan-goer-du/>

Kommunal forbrænder – bygninger EFTER Quickorto og INDEN produktion

Ad. 1 - BBRAKTION:

GeoDK - default "Ikke angivet"

Geokoder – bruger knappen "Markér til slet" som i GeoDK tildeles attributten "Skal slettes i kort"

BBRAKTION

Skal slettes i kort

Ikke angivet

Skal i BBR

Skal ikke i BBR

Mangler afklaring

Skal slettes i kort

Hvordan anvendes attributten

Denne attribut anvendes kun i Geokoderen (UFST/kommuner) og angiver om en bygning skal slettes.

Hvad gør producenten

Bygninger angivet med attributten "BBRAKTION" - "Skal slettes i kort" gennemgås af producenten, der kontrollerer om bygningen stadig eksisterer.

Dette udføres kun for udpegede bygninger der er angivet med "Ja" i attributten "SYNLIGBYGNING".

Et "Nej" i denne attribut indikerer en underjordisk bygning/anlæg og denne kan ikke ajourføres fotogrammetrisk.

Hvad skal kommunen før data sendes til producent

Før data klarmeldes til producent, gennemgår kommunen "BBRAKTION" - "Skal slettes i kort" ved sammenligning med årets Quickorto.

Hvis pågældende bygning kan ses i Quickorto OG attributten "REGISTRERINGFRA" er ældre end 1 år fra flyvedato, bør der ske en validering ift. BBR/Byggesag.

1) Såfremt BBR/Byggesag indikerer at bygningen skal nedrives, men at dette endnu ikke er udført, bibeholdes attributten "Skal slettes i kort". Udpegningen videreføres til næste års ajourføring.

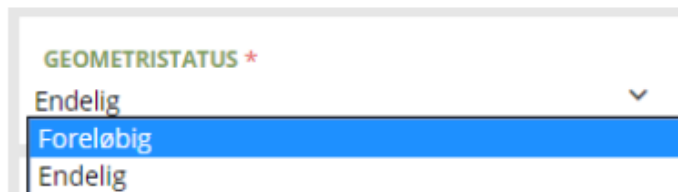
2) Såfremt BBR/Byggesag indikerer at bygningen ikke er nedrevet eller at byggesagen er henlagt, skal attributten ændres til "Ikke angivet".

Ad. 2 - GEOMETRISTATUS:

GeoDK - default "Foreløbig" ved ny bygning

Geokoderen – default "Foreløbig"

Producent - tildeler værdi "Endelig" ved reg.



GEOMETRISTATUS *

Endelig

Foreløbig

Endelig

Hvordan anvendes attributten

Denne attribut anvendes hvis en bygning oprettes i GeoDK ud fra projekttegninger eller via Geokoderen, hvor en nyregistreret bygningsgeometri er unøjagtig og derfor tildeles attributten "Foreløbig".

Hvad gør producenten

Alle bygninger med "GEOMETRISTATUS" - "Foreløbig" og "STATUS" "anlagt" gennemgås af producenten og denne foretager en ny geometrisk registrering for bygningen og ændrer "GEOMETRISTATUS" til "Endelig".

Hvis en bygning ikke findes i fotoet, bibeholdes attributten "Foreløbig" og udpegningen videreføres til næste års ajourføring.

Hvad skal kommunen før data sendes til producent

Før data klarmeldes til producent, gennemgår kommunen de bygninger der har attributten "Foreløbig" OG "VIRKNINGFRA" ældre end 1 år fra flyvedato, og foretager en validering ift. BBR/Byggesag.

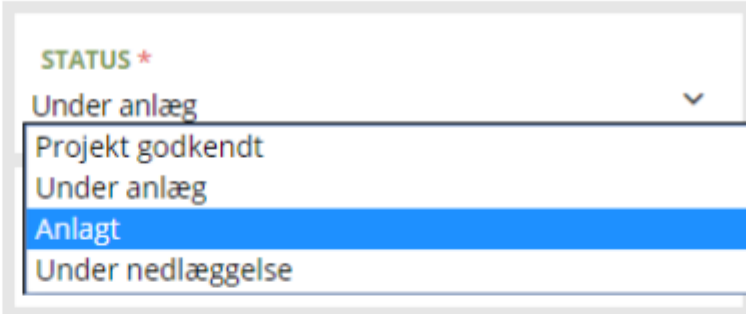
- 1) Bygninger med "GEOMETRISTATUS" - "Foreløbig" bibeholdes til næste års ajourføring, såfremt BBR/Byggesag indikerer at bygningen stadig er under opførelse.
- 2) Bygninger med "GEOMETRISTATUS" - "Foreløbig" slettes, såfremt BBR/Byggesag indikerer at byggeriet ikke gennemføres.

Ad. 3 - STATUS:

GeoDK - default "Anlagt" (forslag om at defaultværdien ændres til "Under anlæg")

Geokoderen - "Anlagt" eller "Under Anlæg" ud fra bygningens livscyklus i BBR

Producent - tildeler værdi ift. spec.



STATUS *

Under anlæg

Projekt godkendt

Under anlæg

Anlagt

Under nedlæggelse

Hvordan anvendes attributten

Denne attribut angiver status på en bygnings "liv" og attributten skifter værdi afhængig af byggesagens livscyklus i BBR.

Hvad gør producenten

Producenten tildeler bygningen attributten "Anlagt", når det skønnes at bygningen er endelig opført, ellers bibeholdes attributten som angivet.

Hvad skal kommunen før data sendes til producent

Før data klarmeldes til producent, gennemgår kommunen alle objekter der ikke har attributten "Anlagt" og opdaterer eventuelt denne.

Info:

SDFE kan udfærdige en årlig liste for bygninger med attributværdier der er forskellig fra "Anlagt" og som ikke har ændret værdi i 3 år eller mere.

Kommunal EFTERbrænder – efter produktion

GeoDK - default "Ikke angivet"

Geokoderen - tildeler UUID ved geokodning

Producent - bruger eksisterende ved reg.

Kommune efterbrænding (se ad. 2)

BBRUUID

Ikke angivet

Ad. 2 - BBRUUID:

GeoDK - default "ikke angivet"

Geokoderen - tildeler UUID ved geokodning

Producent - bruger eksisterende ved reg.

BBRUUID

7033BD97-639E-4F98-ADF8-E8D0410A5047

Hvordan anvendes attributten

Denne attribut skaber en entydig reference mellem GeoDK og BBR (BBR-geokodning).

Hvad gør producenten

Ved nye bygninger:

Hvis der er lavet et udpegningspunkt hvor der i attributten "KOMMENTAR" er angivet en UUID eller hvis der er lavet en bygning med en "GEOMETRISTATUS" - "Foreløbig" og attributten "BBRUUID" er udfyldt, så overføres uuid'en til den nye bygningsflade.

Ved tilbygninger:

Hvis der er lavet et udpegningspunkt eller en bygning med "GEOMETRISTATUS" - "Foreløbig", hvor attributten "BBRUUID" ikke er udfyldt, så lægges den nye bygning sammen med den eksisterende bebyggelse, såfremt den eksisterende bygning har en UUID og denne bibeholdes.

Hvad skal kommunen efter modtagelse af ajourførte data

UFST udarbejder lister som skal gennemgås og rettes via Geokoderen.

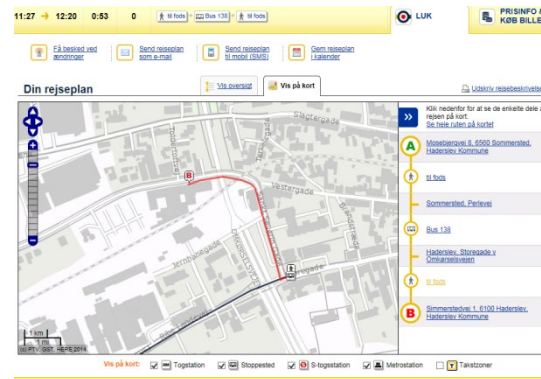
SDFE udarbejder tilhørende vejledninger.

Vedligehold af GeoDanmark vejmidter Hvorfor? Og hvorfor er aktualitet vigtig?

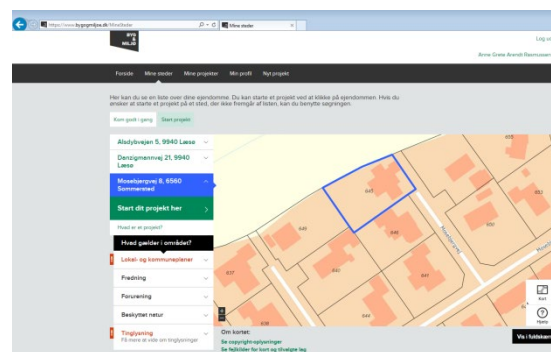


1-1-2

rejseplanen



Selvbetjeningsløsning
f.eks. BOM



Best practice Veje – <https://www.geodanmark.dk/anvend-geodata/vedligehold-og-produktion/ajourfoering/>

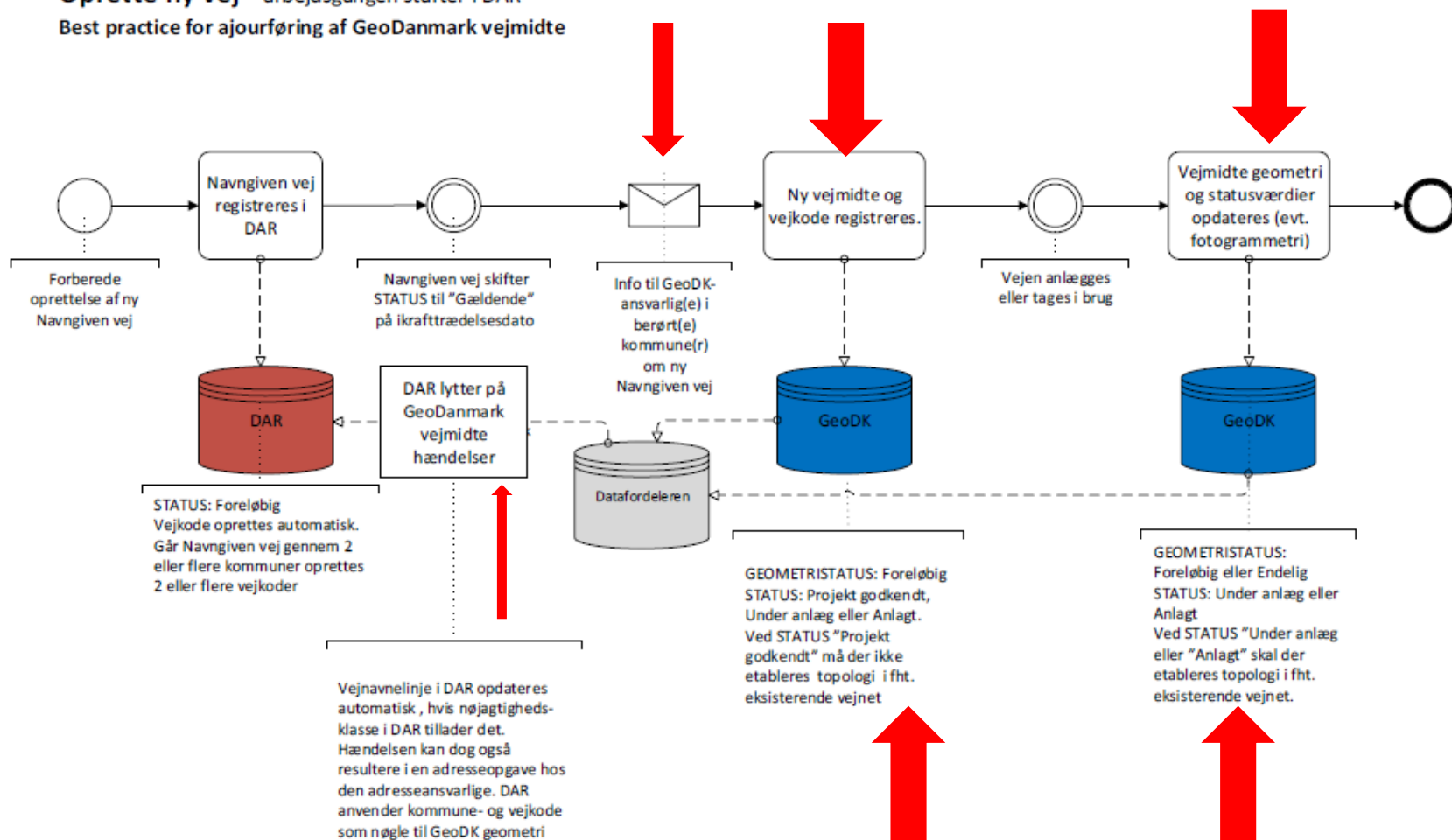
Forskellige arbejdsgange

Der kan være forskellig praksis i kommunerne for ajourføring af vejkode i GeoDanmark i forbindelse med oprettelse og ændring af navngiven vej i DAR. Arbejdsgange kan afhænge af den kommunale organisering, eller hvor data først skal bruges. Der er i denne best practice beskrevet 6 forskellige arbejdsgange med udgangspunkt i, hvad der skal ajourføres, og om ajourføringsprocessen starter i DAR eller i GeoDanmark. Hver arbejdsgang er kort beskrevet og illustreret med en processkitse.

Opgavetype	Arbejdsgang starter i DAR	Arbejdsgang starter i GeoDK
Oprette ny vej	Navngiven vej oprettes i DAR, evt. inden den fysiske placering er fastlagt. Se s. 4	Vejmidter oprettes først i GeoDK og vejkode påsættes senere. Se s. 6.
Ændre udstrækning af navngiven vej inden for en kommune	Navngiven vej og den tilknyttede vejnavnelinje ændres. Se s. 8	Vejen ændres i GeoDK og vejens beliggenhed ajourføres automatisk i DAR. Se s. 10.
Ændre udstrækning af navngiven vej på tværs af kommunegrænse	Ændring af en navngiven vej gennem flere kommuner berører flere vejkode. Se s. 12.	
Nedlægge Navngiven vej	Navngiven vej nedlægges og vejkode gøres inaktiv. Se s. 14.	

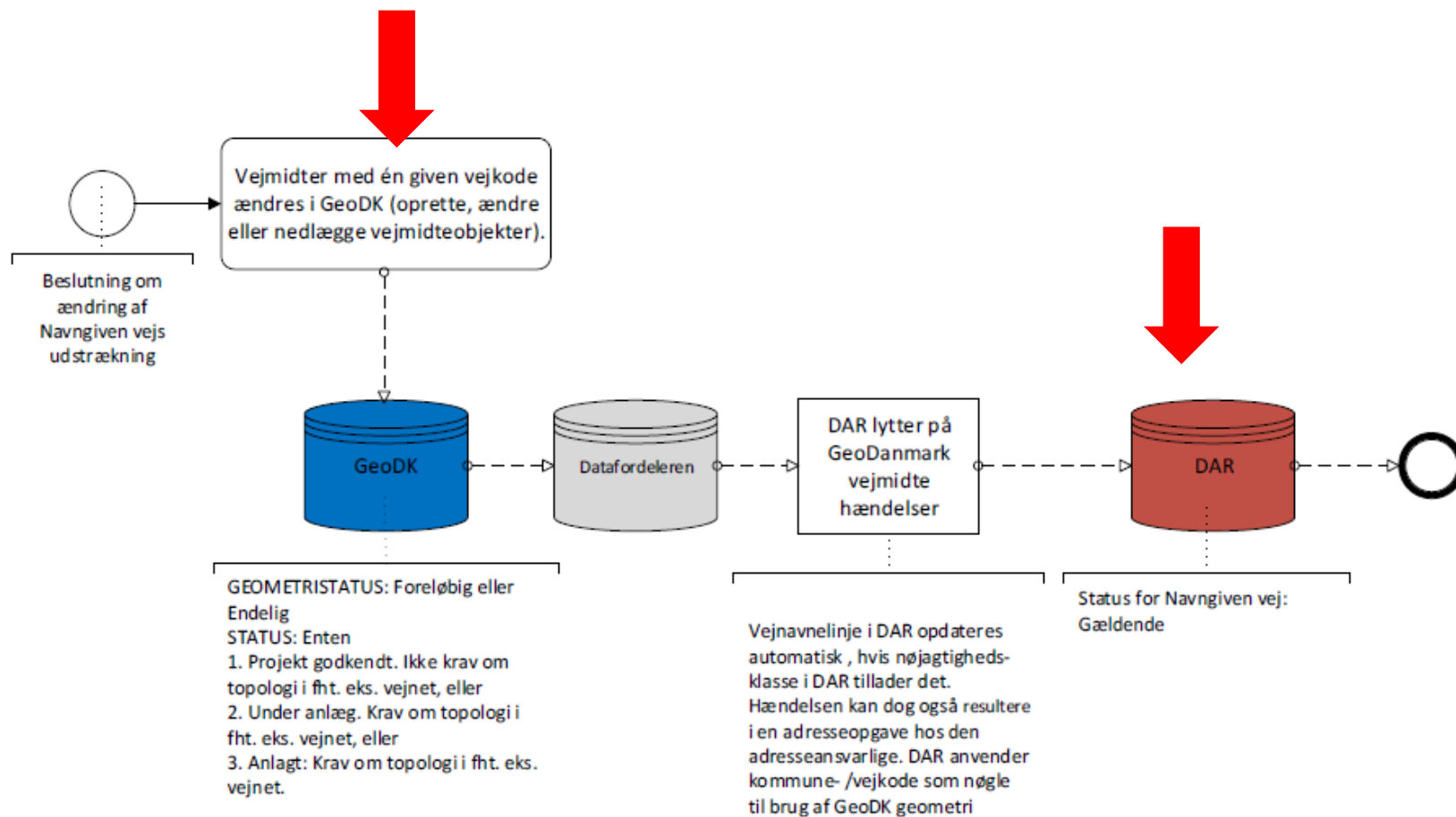
27. maj 2019
Version 1.0

Oprette ny vej – arbejdsgangen starter i DAR
Best practice for ajourføring af GeoDanmark vejmidte



Ændret udstrækning af Navngiven vej indenfor en kommune – arbejdsgangen starter i GeoDK

Best practice for ajourføring af GeoDanmark vejmidte

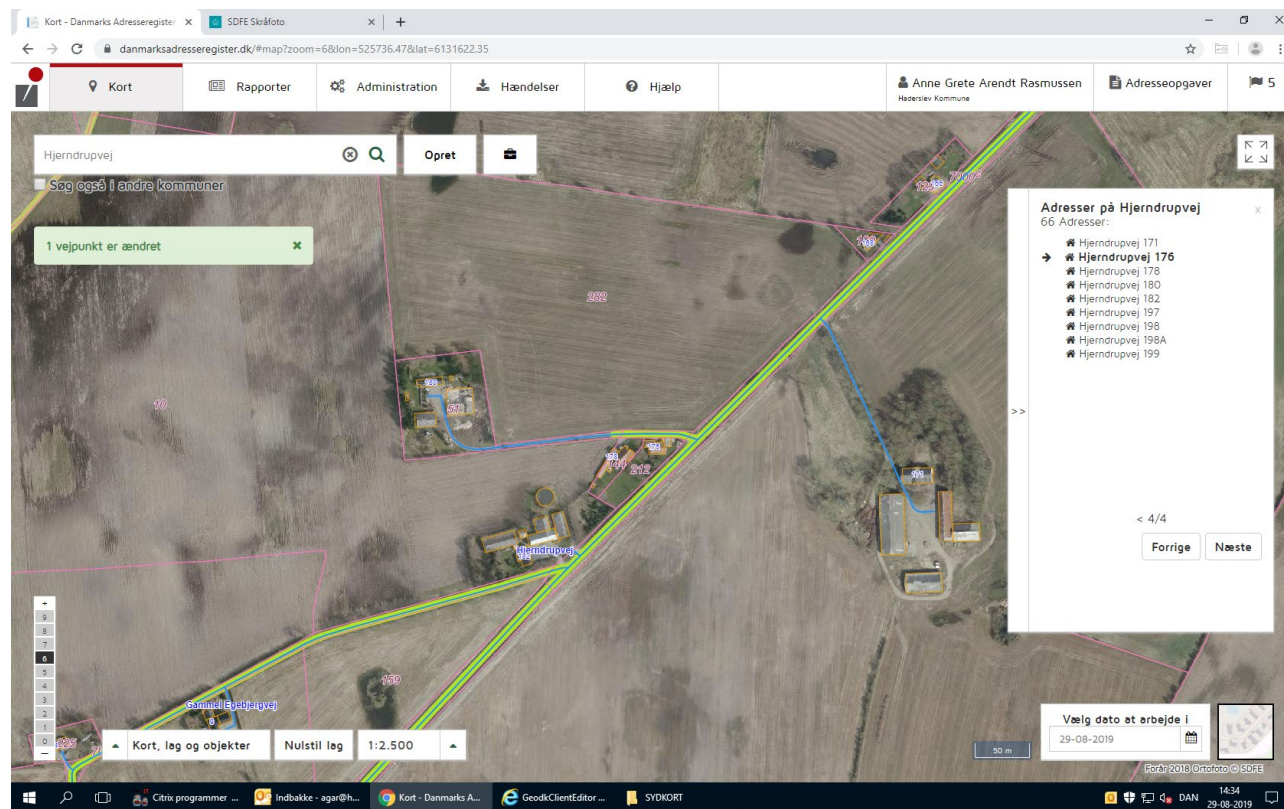


Grønmarkerede veje
"gode til vejpunkt" !!!

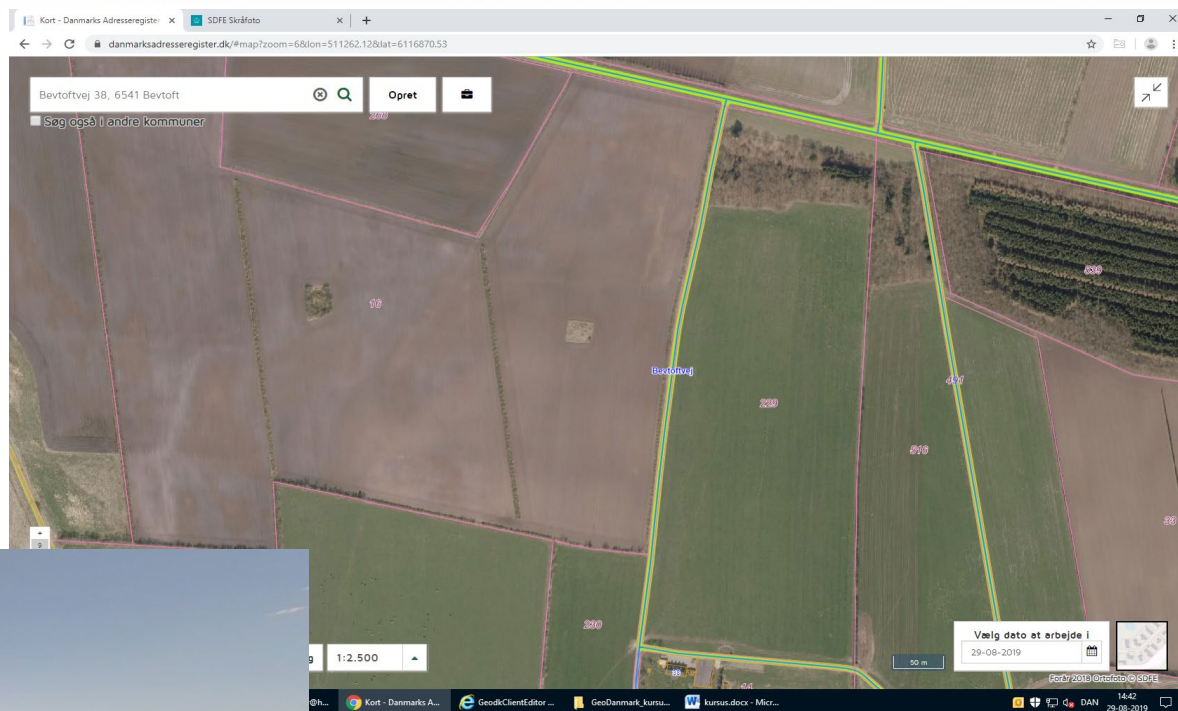
Adgangsvej: ikke grøn
Lille vej og større: grøn

MEN:
FOT5: adgangsvej kun
til 1 ejendom

Spec6: adgangsvej til
flere ejendomme



Vejpunkter på Alfarvej



GeoDanmark-data er oprindeligt lavet ud fra en teknisk specifikation med **Kartografisk** sigte

DAR (Danmarksadresser) anvender GeoDanmark-data på en måde det ikke oprindeligt var skabt til

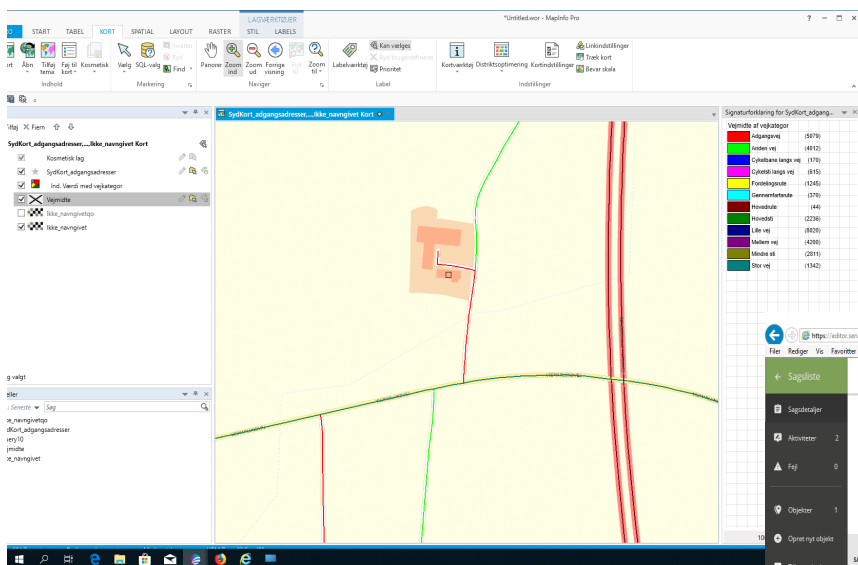
Vejadministrationssystemer arbejder med fokus på vejdrift

Begrebet Vejklasser har forvirret - idet det optræder både i Vejadm OG i GeoDanmark, - men er ikke det samme.

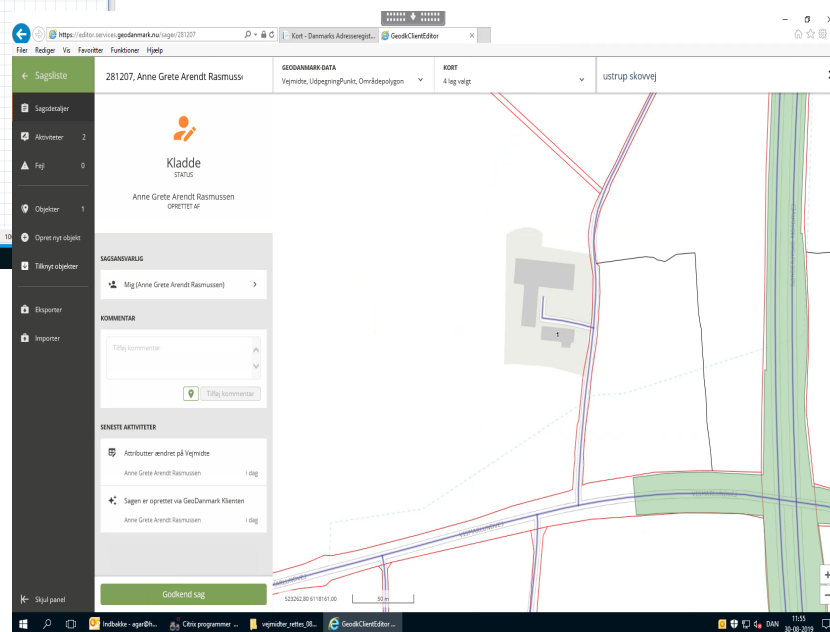
Derfor er Spec 6 ændret, så **Vejklasse** ikke optræder, men **Vejkategori**

Det giver sommetider forvirring – der er ikke en eviggyldig sandhed, - man må afveje **OG DET MÅ I GERNE (dog: hold jer fra statsvejene)**

Nogle veje optræder kun som adgangsveje – ikke hensigtsmæssigt (AGR-mening)



Skærmkort:
Vejnavne ikke på adgangsveje



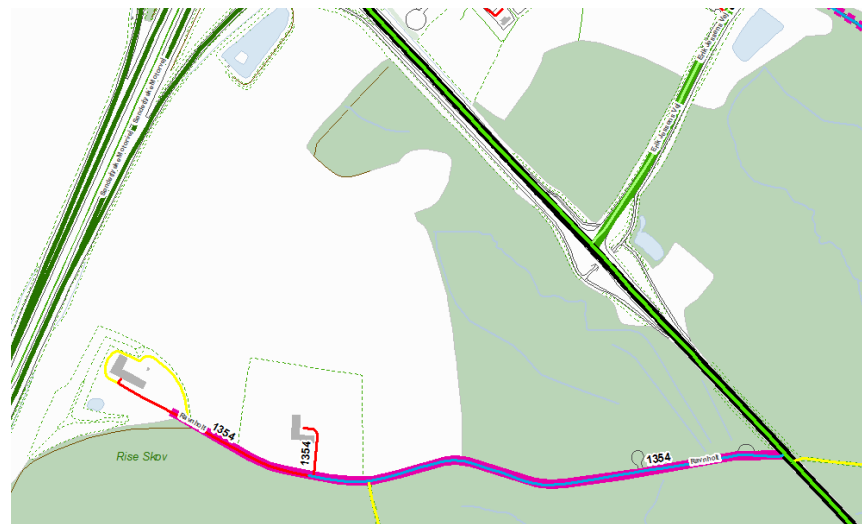
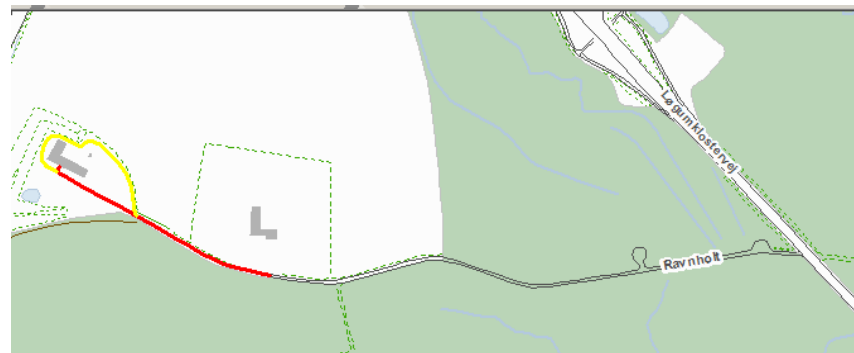
Eksempler på udfordringer med vejmidter

Eksempel

Udmatrikuleret vej, Ravnholt, er i GeoDanmark opdelt i lille vej og adgangsvej.

I Vejman er vejen registreret som vejklasse 4.
Bør lille vej ikke følge denne afgrænsning af vejklasse 4?

I DAR går vejmidten helt hen til "indgangsdøren" – er det standard?



Gennemgang af GeoDK-vejmidter efter ajourføring "Efterbrænding"

Attribut	Ændringsudpegning		Totalajourføring
	Ved oprettelse af "Udpegning" i GeoDK (punkt/linie/flade)	Ved oprettelse af geometri i GeoDK som "Foreløbig" *	Producenten finder selv og ajourfører nye eller ændrede objekter

Trafikart	Kontrol		Kontrol
Vejkategori	Kontrol		Kontrol
Vejkode	påføres	Kontrol	Kontrol

<https://www.geodanmark.dk/anvend-geodata/vedligehold-og-produktion/ajourfoering/>

Når Quick-orto er klar for det efterfølgende år

Geometristatus Foreløbig Endelig	Udvalg alle med Geometristatus "Foreløbig"
Status Projekt godkendt Under anlæg Anlagt Under nedlæggelse	For objekter med Geometristatus "Foreløbig" og attributterne; "Projekt godkendt" "Under anlæg" "Under nedlæggelse" valideres og rettes til evt. ny gældende Status



Objekttype	Attributter						
	status				geometristatus		Bygning BBRaktion
	Projekt godkendt	Under anlæg	Anlagt	Under nedlæggelse	Foreløbig	Endelig	Skal slettes i kort
Vejmide							

Visualisering skærmkort (farvet/dæmpet) ~~samt forvaltningstjenest~~

Objekttype	Geometri-status	Status	BBR-aktion	Farvet Skærmkort	Dæmpet Skærmkort
Bygning	Endelig	Anlagt		Orange uden outline	Grå uden outline
	Endelig	Projekt godkendt		Orange uden outline	Grå uden outline
	Endelig	Under anlæg		Orange uden outline	Grå uden outline
	Endelig	Under nedlæggelse		Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline
	Endelig		Skal slettes i kort	Orange uden outline	Grå uden outline
	Foreløbig	Anlagt		Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline
	Foreløbig	Under anlæg		Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline
	Foreløbig	Projekt godkendt		Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline
	Foreløbig	Under nedlæggelse		Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline
	Foreløbig		Skal slettes i kort	Orange med stiplet outline	Grå med stiplet outline

Vejmidte	Endelig	Anlagt		Vises (visualisering afhængig af trafikart og vejkategori)	Vises (visualisering afhængig af trafikart og vejkategori)
	Endelig	Under nedlæggelse		Vises (stiplet linje)	Vises (stiplet linje)
	Foreløbig	Anlagt		Vises på samme måde som "endelig"	Vises på samme måde som "endelig"
	Foreløbig	Under anlæg		Vises (stiplet linje)	Vises (stiplet linje)
	Foreløbig	Projekt godkendt		Kun motorvej og motortrafikvej (stiplet linje)	Kun motorvej og motortrafikvej (stiplet linje)
	Foreløbig	Under nedlæggelse		Vises (stiplet linje)	Vises (stiplet linje)

Årlig Udpegning

Objekttype	Årlig udpegning	Løbende ajourføring i GeoDK
Bygning, Vindmølle og TekniskAnlægFlade	1A – side 3	1B – side 8 
Vejmidte	2A – side 9	2B – side 13 
Vandløbsmidte	3A – side 14	3B – side 17
Sø	4A – side 18	4B – side 20
Opgradering af OP1 til OP3	5A – side 21	-
Havn og Kyst	6A – side 23	-

<https://www.geodanmark.dk/brugeradgang/aendringstudpegning-saadan-goer-du/#1499259042689-e1955dd0-4c88>

Årlig Udpegning

https://editor.services.geodanmark.nu/sager/ny

GeodkClientEditor

Filer Rediger Vis Favoritter Funktioner Hjælp

Sagsliste Angiv sagens navn

Kladde
STATUS

Anne Grete Arendt Rasmussen
OPRETET AF

SAGSANSVARLIG

Mig (Anne Grete Arendt Rasmussen)

KOMMENTAR

Tilføj kommentar

Tilføj kommentar

SENESTE AKTIVITETER

Ingen

Godkend sag

GEO-DANMARK-DATA

- UdpegningFlade, UdpegningLinje, Udpegning...

KORT

Skærmkort, Husnummer

Søg

- Vejmidte TRAFIK
- TekniskAnlægFlade TEKNIK
- Bygværk TEKNIK
- Parkering TEKNIK
- Parkeringsområde DIVERSE
- UdpegningFlade DIVERSE
- UdpegningLinje DIVERSE
- UdpegningPunkt DIVERSE
- Områdepolygon DIVERSE2

Flere

523507,20 6102644,00 200 m

14:34 17-09-2019

Årlig udpegning - linje

The screenshot shows the GeoDanmark editor interface. The top navigation bar includes 'Filer', 'Rediger', 'Vis', 'Favoritter', 'Funktioner', and 'Hjælp'. The main interface is divided into several sections:

- Sagsliste:** A sidebar on the left with a search field 'Angiv sagens navn' and a search icon. It contains a list of actions: 'Sagsdetaljer', 'Aktiviteter' (0), 'Fejl' (0), 'Objekter' (0), 'Opret nyt objekt', 'Tilknyt objekter', 'Eksporter', and 'Importer'.
- OBJEKT ATTRIBUTTER:** A central panel with a dropdown menu for 'Årlig udpegning - linje'. The form contains the following fields:
 - AKTION *:** Ny
 - ÅR *:** 2019
 - FORETAGET *:** NY
 - KILDE *:** 0510
 - NUMMER *:** 2
 - OBJTYPE:** Vejmide
 - GEOMETRISTATUS *:** Foreløbig
 - PLANNØJAGTIGHED *:** 10.00
 - PLANSTEDFÆSTELSESMETODE *:** Manuel
 - STATUS *:** Anlagt
 - VERTIKALNØJAGTIGHED *:** 10.00
- Map:** A map view showing a building footprint, a road labeled 'SØNDERYSKE MOTORVEJ', and another road labeled 'Bramdrup Vestergade'. A red line segment is visible on the map.
- Bottom Panel:** Contains a scale bar (100 m), a coordinate field (526595,20 6127358,80), and a scale control (+/-).

At the bottom of the screen, the Windows taskbar is visible with several open applications: Citrix programmer..., Indbakke - agar@h..., kursus.docx - Micr..., Visualisering skær..., Kursus_GeoDK.ppt..., GeoDKClientEditor..., GeoDanmark_kurs..., and Klippeværktøj. The system tray shows the time as 14:48 on 17-09-2019.

Årlig Udpegning vandløb - linje

Korrekt:

Linje tegnet hvor vandløb mangler.



Lige så let at oprette foreløbig geometri

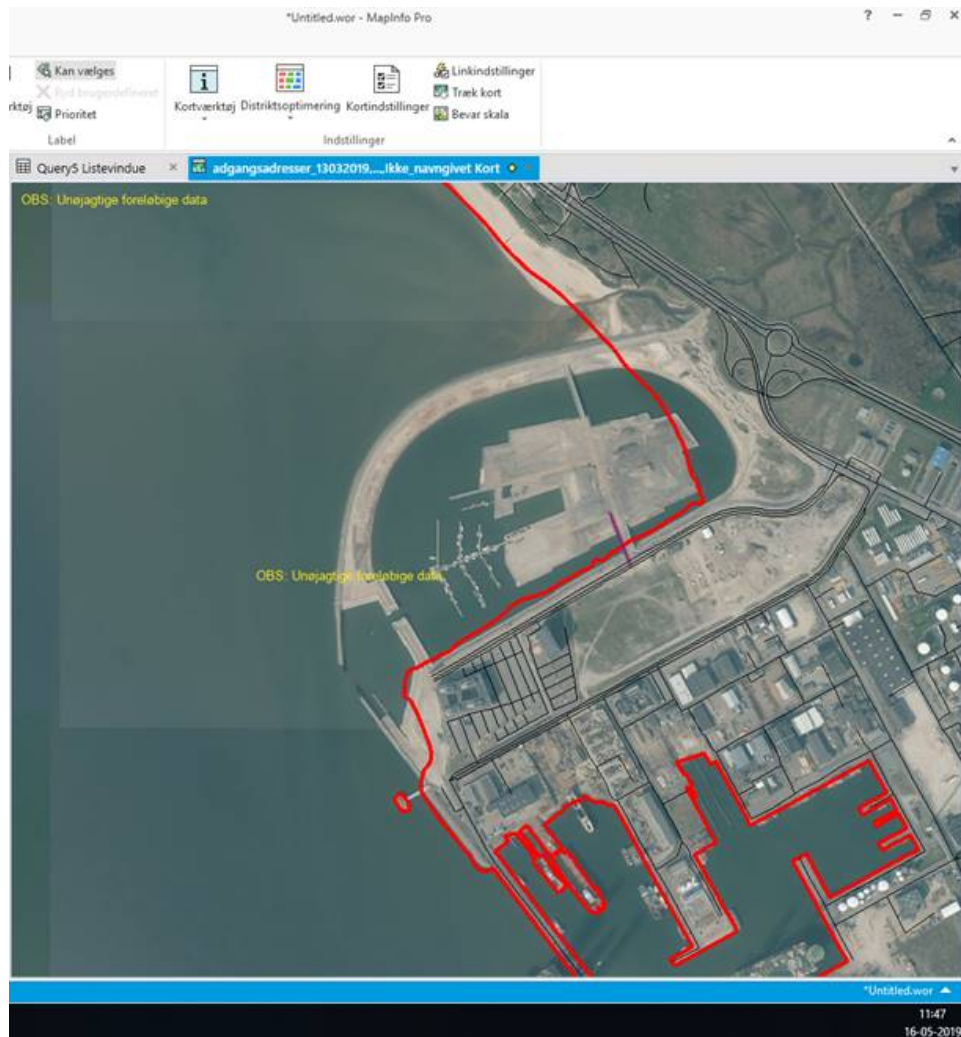
Og så slipper man for at undgå æ-ø-å

HUSK at rydde op – hvis andre vandløb er nedlagt samme sted

Årlig udpegning SØ

- Punkt (SØ under 1.000 m²)
- Flade (SØ over 1.000 m²)

Årlig udpegning – kyst/havn



UdpegningsFlade – eksempel omraadepolygon

The screenshot displays the GeoDK Client Editor interface. The main window shows an aerial map with a purple polygon highlighting a residential area. The sidebar on the left contains a list of actions, with 'Importer' highlighted by a red arrow. The 'OBJEKT ATTRIBUTTER' section is expanded, showing the following details:

Attribut	Value
AKTION *	Ny
ÅR *	2019
FORETAGET *	NY
KILDE *	0621
NUMMER *	1
OBJTYPE	omraadepolygon
GEOMETRISTATUS *	Foreløbig
PLANNØJAGTIGHED *	10.00
PLANSTEDFÆSTELSESMETODE *	Manuel
STATUS *	Anlagt
VERTIKALNØJAGTIGHED *	10.00

The bottom of the interface shows a Windows taskbar with various open applications, including Citrix program, Indbakke - agar..., Ikke-navngivet..., kursus.docx - M..., Visualisering sk..., Kursus_GeoDK.p..., GeoDKClientEdit..., GeoDanmark_k..., and Klippeværktøj. The system clock indicates 15:00 on 17-09-2019.

SLUT