JAR – Øvelse nr. 3

GIS-søgning

Regionsvejledning

Version 5.0, juni 2020

Region Hovedstaden

Region Syddanmark

midt regionmidtjylland

REGION SJÆLLAND

REGION NORDJYLLAND

JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

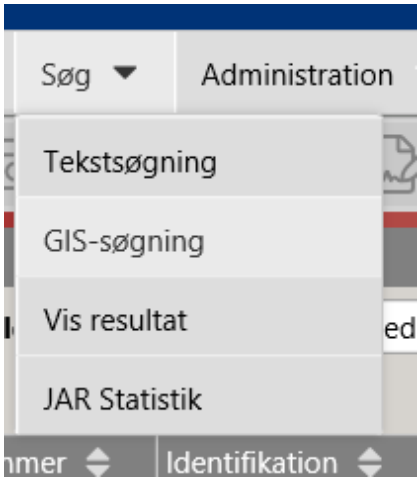
Øvelse ID: 3	**Øvelsesemne: GIS-søgning**
Øvelsesbeskrivelse: Gør dig i stand til at fremsøge lokaliteter i forbindelse med forespørgsler.	

Formål: At søge oplysninger vedrørende en ejendom via GIS. Øvelsen består af følgende: • Start GIS-søgning op • Find lokaliteter ved at zoome eller søg på specifik adresse/matrikel • Find lokaliteter ved at udpege dem eller ved at tegne et polygon • Vis data vha. ”Vis lokaliteter” eller ”Vis lokaliteter på kort”.	**Resultat:** Du har fundet oplysninger på relevante ejendomme. **Tips:** Husk at slå alle statusflader til (både godkendt og kladder), når du har fremsøgt den ønskede lokalitet eller ejendom.

Forudsætninger og afhængigheder:

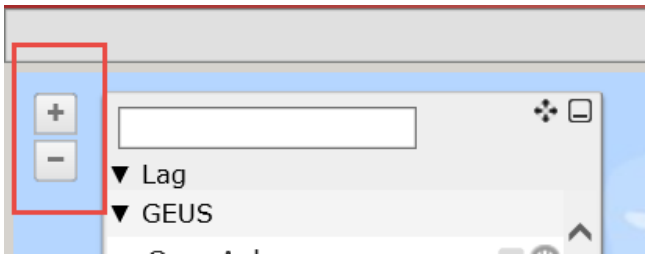
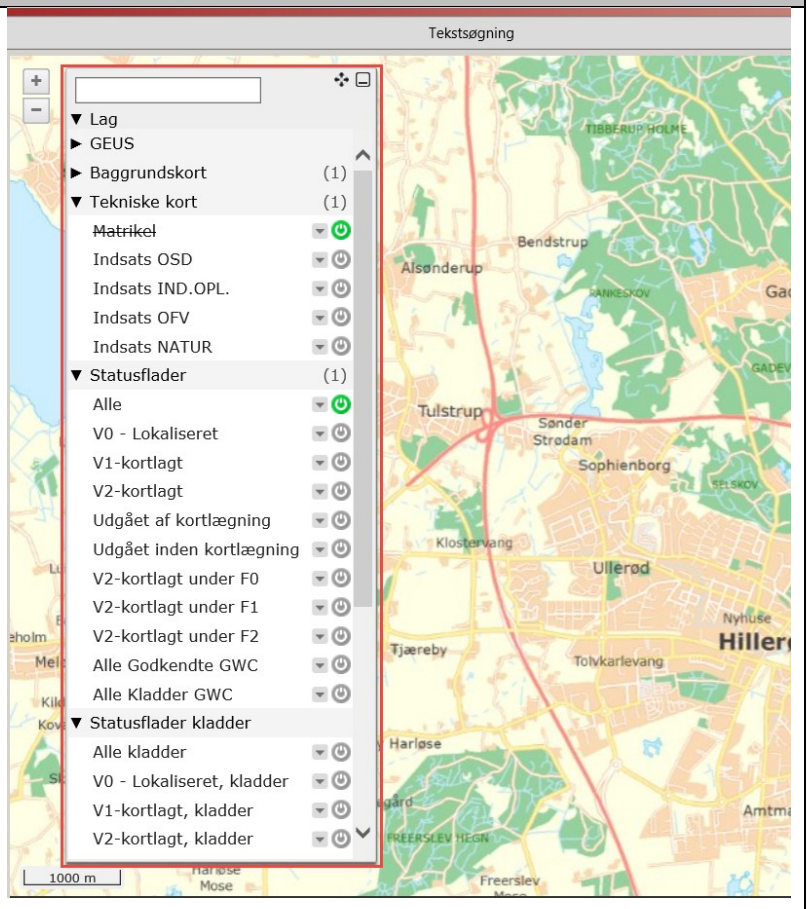
- Du har en pc med netadgang.
- Du har adgang til JAR

Øvelsesdata:

Step	Aktion	Forventet resultat:
	GIS-søgning	
1.	I Stamdataskærmbilledet vælges ”Søg” og ”GIS-søgning”:  Som udgangspunkt vises JAR-fladerne **ikke** i GIS-kortet. Det anbefales at vente med at tænde for JAR-flade-lagene, indtil der er zoomet ind på et mindre område eller fremsøgt en specifik adresse.	Skærmbillede med startopsætning af GIS-kort vises:

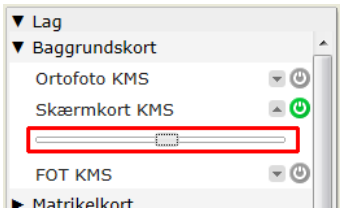
JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

	Zoom i GIS-kortet	
2.	Du zoomer ind/ud i kortet ved at scrolle med musen eller bruge +/- til venstre i kortet. Alternativt kan du zoome ind ved at holde shift-knappen og venstre-klik på musen nede samtidig med, at der tegnes et område med musen. Kortet flyttes ved at holde venstre-klik ned på musen og flyt rundt med kortet.	
	Styring af lag i GIS-kortet	
3.	Visningen af lagene i GIS kan tilpasses ved at klikke på ikonerne og , som er til højre for hvert lag. betyder, at laget er tændt, og betyder, at laget er slukket. Imens laget indlæses vises ikonet . Lagene er inddelt i temaer, f.eks. *"Baggrundskort"*, *"Tekniske kort"*, *"Statusflader"* og *"Statusflader kladder"*. For at se alle valgbare lag under et tema klikkes på temaets navn. Når temaet er foldet ud vises ikonet til venstre for temaerne.	
	Visning af alle JAR-flader i GIS-kortet	

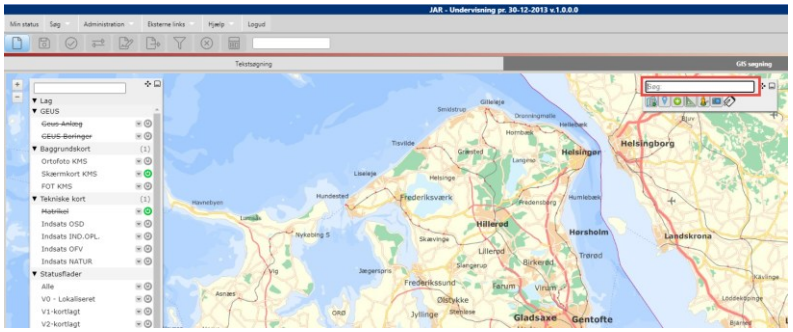
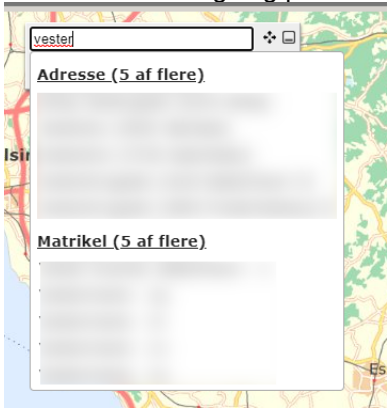
JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

4.	Som udgangspunkt vises JAR-fladerne **ikke** i GIS-kortet. Det anbefales at vente med at tænde for JAR-flade-lagene, indtil der er zoomet ind på et mindre område eller fremsøgt en adresse. Når du tænder for JAR-fladerne, er det MEGET vigtigt at huske at tænde for to lag: **"Alle"** under temaet *"Statusflader"* OG **"Alle kladder"** under temaet *"Statusflader kladder"*.	
	Gennemsigtighed på lagene	
5.	Ved at klikke på den lille pil til højre for hvert lag kan du justere gennemsigtigheden på lagene. Under laget ses nu en slider, som kan køres frem og tilbage og derved gøre laget mere eller mindre gennemsigtigt.	
	Find adresse, matrikel og lokalitet med søgefeltet i GIS-kortet	

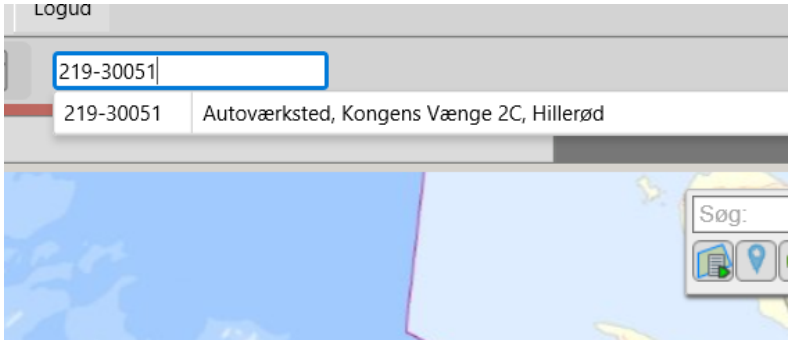
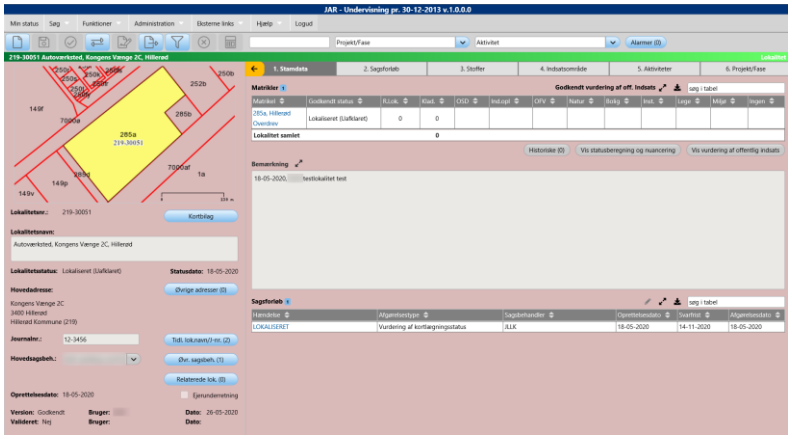
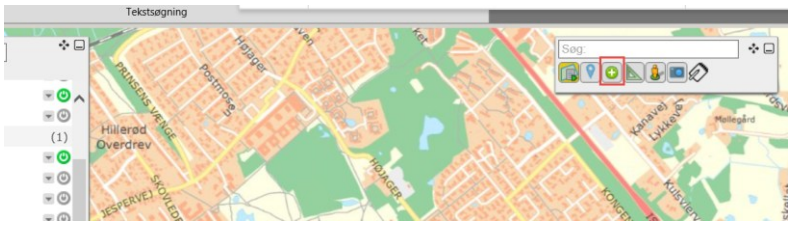
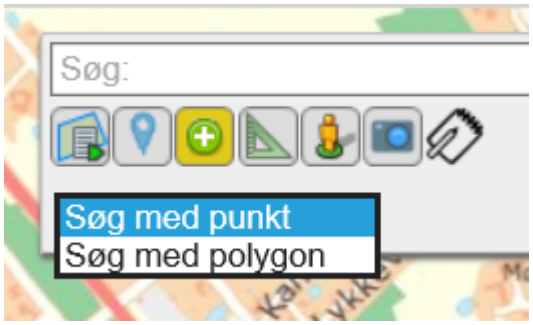
JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

6.	For at søge i GIS-kortet bruges søgefeltet til højre i GIS-kortet. Når der skrives i søgefeltet, søges der efter: - Lokalitetsnavn/lokalitetsnummer - Alle adresser i regionen - Alle matrikelnr./ejerlav i regionen. Hvis der f.eks. skrives *"Vester"* i søgefeltet, så finder søgningen mere end 5 adresser og 5 matrikler: (Hvis du ikke var i uddannelsesmiljøet, ville den formentlig også finde mere end 10 lokaliteter) Listen med fundne søgeresultater konkretiseres i takt med, at teksten i søgefeltet præciseres. Nu søges på *"Vester Mø"*, og listen med fundne resultater er nu blevet kortere: Når du kører musen ned over de fremsøgte forslag, zoomer JAR ind på kortet, så du kan se, om det er den lokalitet, adresse eller matrikel, som du ønsker. **HUSK at slå alle JAR-fladerne til, når du har zoomet ind (se step 4).**	 Resultater ved søgning på *"vester"*:  Resultater ved søgning på *"vester Mø"*:

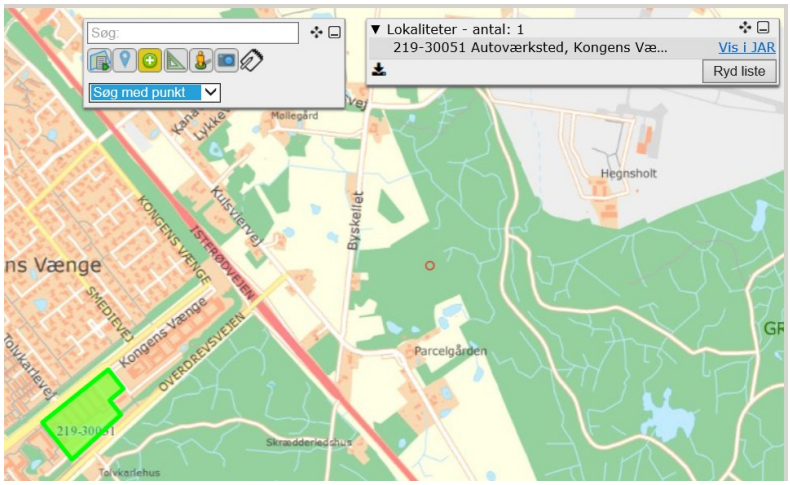
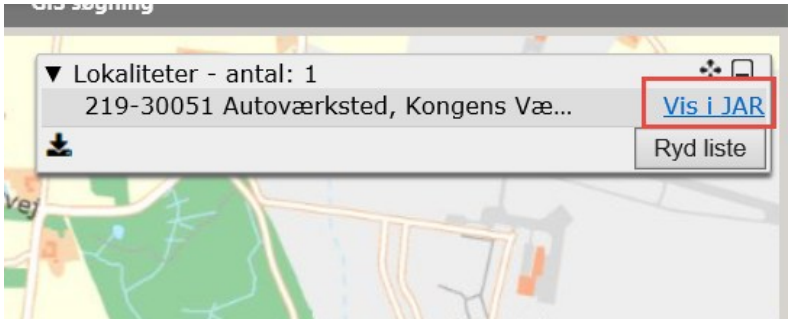
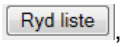
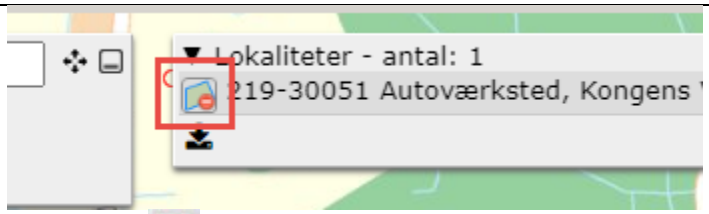
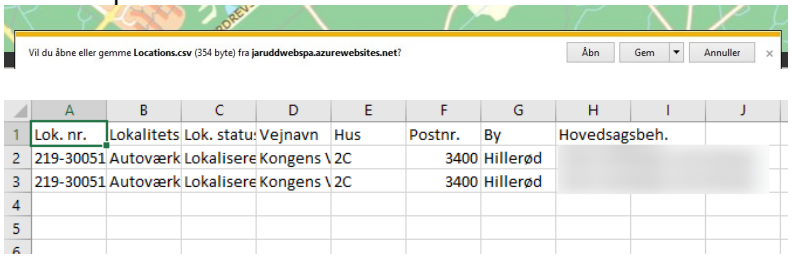
JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

	Vis fremsøgt lokalitet i JAR – Stamdata	
7.	Hvis du gerne vil se den fremsøgte lokalitet i JAR, så er den hurtigste måde pt. at skrive lokalitets-nummeret i **JAR**s søgefelt og trykke "Enter" på tastaturet:	 Lokalitetens stamdata-faneblad vises nu: 
	Udvælg lokaliteter i GIS-kortet	
8.	Du har mulighed for at udvælge lokaliteter til en søgeliste. Ved at klikke på får du mulighed for at søge i et punkt eller med et polygon: - Hvis du vælger *"Søg med punkt"*, skal du klikke med musen på de lokaliteter, du vil overfører til søgelisten. - Hvis du vælger *"Søg med polygon"*, skal du tegne et polygon omkring de lokaliteter du ønsker overført til søgelisten. Dobbeltklik ved endt markering (Tegn ikke for store flader, da det kan tage lang tid). De valgte flader markeres med et	 

JAR øvelse nr. 3, GIS-søgning

Version 5.0, juni 2020
JAR 4.0.0

	grønt omrids i kortet og overføres til søgelisten til højre i GIS-kortet. OBS: Søgelisten vises først, når der er udpeget en eller flere lokaliteter.	
9.	Ved at klikke på *"Vis i JAR"* til højre for lokalitetsnavnet i søgelisten vises lokaliteten i JAR.	
10	En lokalitet kan slettes fra søgelisten ved at klikke på til venstre for lokalitetsnavnet. Hvis der istedet klikkes på  , så fjernes alle lokaliteterne på søgelisten, og vinduet med søgelisten forsvinder)	 Bemærk at ikonet først kommer frem når du holder musen henover
11	Fra søgelisten i GIS-kortet kan du udtrække lokaliteterne til en csv-fil ved at klikke på	Efter klik på downloades en csv-fil med resultaterne