



Vejledning til brug af MiljøGIS ved ansøgning om tilskud til "Sammenhængende arealer i Natura 2000-områder".

September 2018.

Denne vejledning beskriver hvordan der skal tegnes kort til ansøgning om tilskud til Sammenhængende arealer i Natura 2000-områder.

The screenshot shows the MiljøGIS web application interface. At the top left, it says "Miljø- og Fødevareministeriet Miljøstyrelsen". The main title is "Ansøgning om skovtilskud for private" with a subtitle "Der er åbent for indtegning af ansøgninger." and links for "Vejledning" and "Kontakt". Below the title is a search bar with "Søg..." and a search icon, and a field for "Skift Ejendomsnummer".

On the left side, there is a vertical menu with various layers and filters:

- Ansøgning om tilskud (2018) til: 0/7
- Skov med biodiversitetsformål
- Husdyrhegn, skov med biodiversitets-
- Læhegn, ansøgt 2018
- Vildthegn - læhegn, ansøgt 2018
- Urørt skov, ansøgt 2018
- Sammenhængende arealer, ansøgt
- Indberetning læhegn
- Tilsagn 2017 0/5
- Stelletag 0/21
- Tilskud til sammenhængende arealer
- Fredede områder
- Natura 2000 områder
- Beskyttede naturtyper
- Beskyttede vandløb
- Skovrejsningsområde, vedtaget
- Indvindingsoplade uden for OSD,
- Drikkevandsinteresser, vedtaget
- Beskyttede sten- og jorddiger
- Matrikler med Ej.Nr
- Matrikelkort (online)
- Fredskov
- HNV Skov større end 8
- HNV Skov
- Naturtilstand
- Skovnaturtyper Natura 2000
- Kvælstofretention
- Markblok (Gældende)(WFS)
- Markkort 2017 (WFS)

The main area is a map of Denmark with various geographical features and labels for cities and regions. A vertical scale bar is on the left side of the map.



Introduktion.....	3
Hvordan åbnes MiljøGIS?	3
Opret din ansøgning i MiljøGIS.....	3
Fremsøg din ejendom og klargør kortet.....	4
Slå de lag/temaer til, der er nødvendige.....	5
Du skal indtegne dit areal meget præcist.....	8
Egne matrikler	8
Arealer med andre tilskud	8
Sådan tegnes mest præcist.....	8
Tegne i eget GIS program og oploade til MiljøGIS.....	9
Snap-funktionen	9
Sådan tegner du et areal i din ansøgning	9
Sådan ser du arealets størrelse	12
Sådan tegner du flere arealer i din ansøgning.....	13
Hvordan ændres det tegnede areal, hvis der ligger noget, der ikke er tilskudsberettiget?	14
Dette skal du indsende et print af til Miljøstyrelsen, når du søger om tilskud til sammenhængende arealer i Natura 2000-områder.....	18



Introduktion

Dette er en vejledning til dig, der vil søge om tilskud til sammenhængende arealer, og som ikke allerede ved hvordan man søger om tilskud i MiljøGIS.

MiljøGIS er et elektronisk kortværktøj, hvor man kan se forskellige oplysninger på et kort, og man kan måle og tegne på kortet.

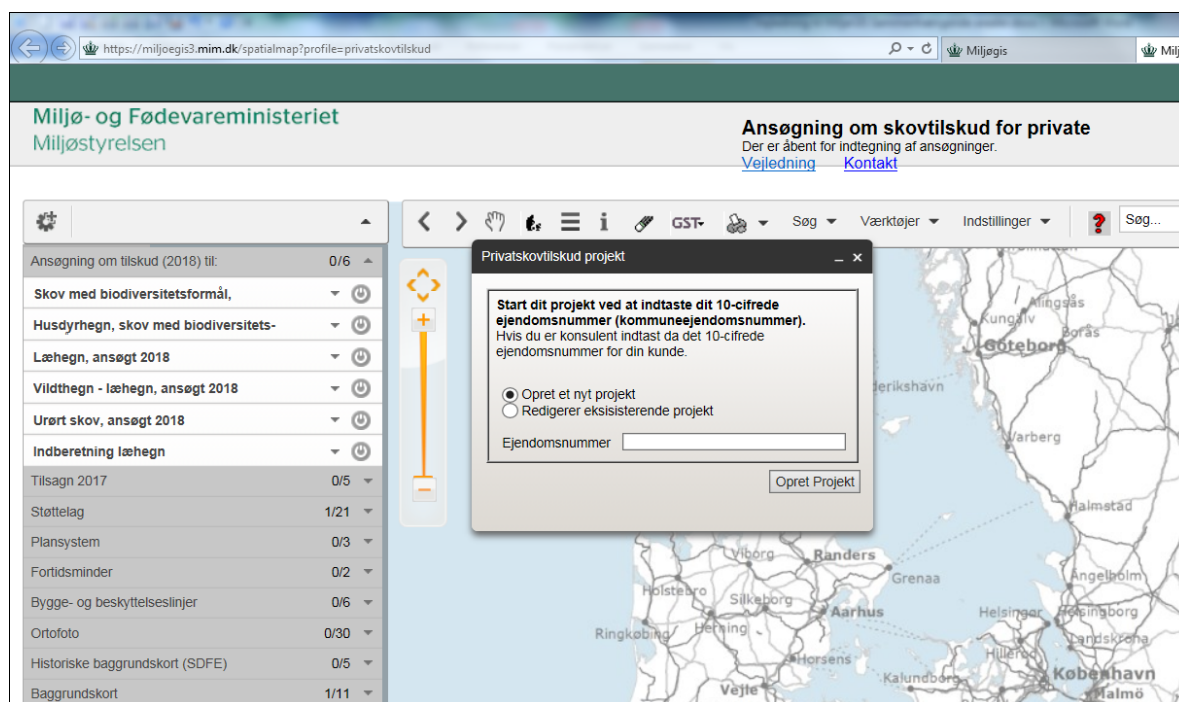
I MiljøGIS skal du tegne arealet/arealerne i din ansøgning, du skal give dem navne, og du skal til sidst lave et print af dine indtegnede arealer, som du indsender sammen med din ansøgning om tilskud.

Vi fortæller om, og viser billeder af, hvad du skal gøre, og hvor du finder de knapper, der skal klikkes på.

Hvordan åbnes MiljøGIS?

Du åbner MiljøGIS ved at klikke [her](#), eller du kan indsætte følgende i din browser:

<https://miljoegis3.mim.dk/spatialmap?profile=privatskovtilskud>, og du får følgende billede:

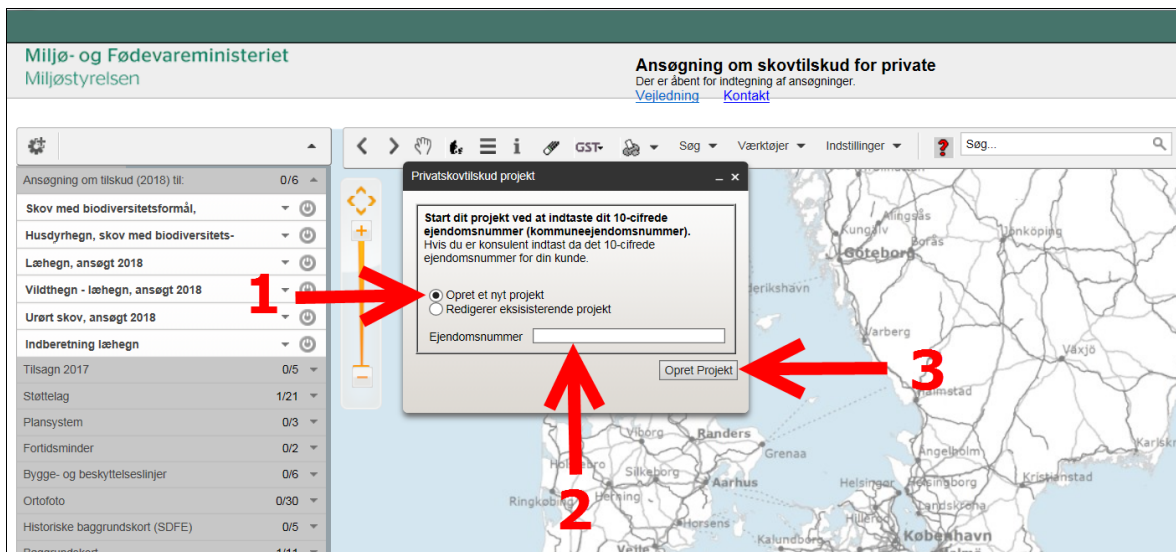


Opret din ansøgning i MiljøGIS.

Du skal nu oprette din ansøgning, tryk i feltet "opret et nyt projekt" ved pil 1 (billede herunder).

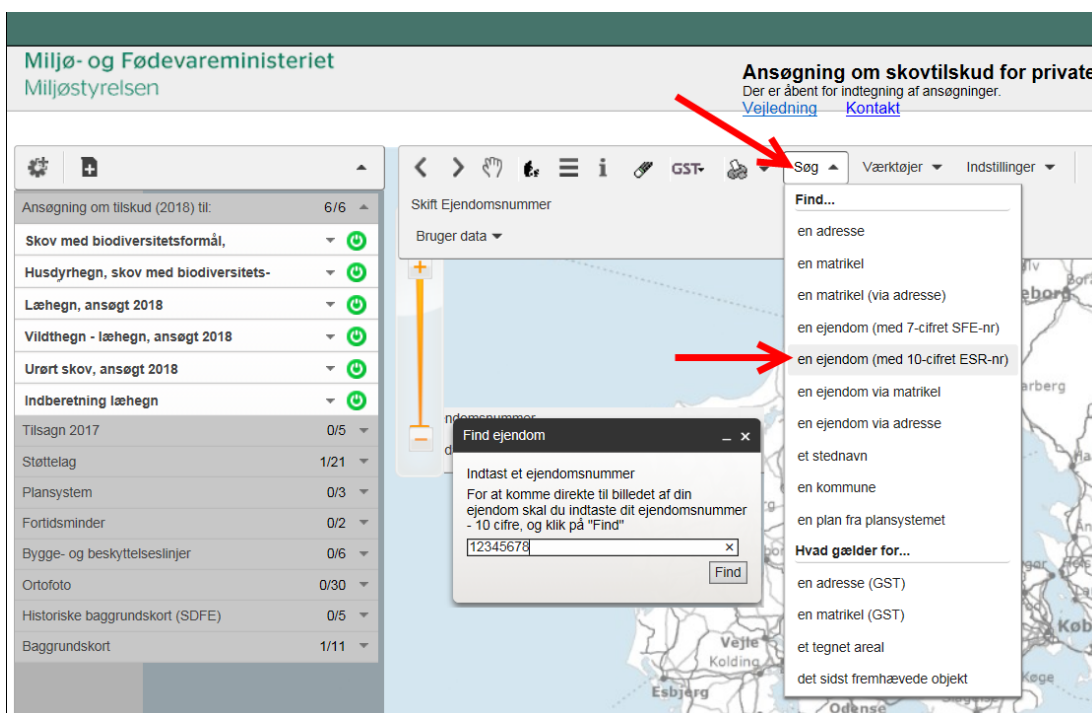
Du skal nu indtaste dit ejendomsnummer i feltet ved pil 2. Hvis du ejer flere ejendomme, indtaster du det ejendomsnummer, du ønsker at søge fra.

Når du har indtastet dit ejendomsnummer, klikker du på knappen "opret projekt", ved pil 3



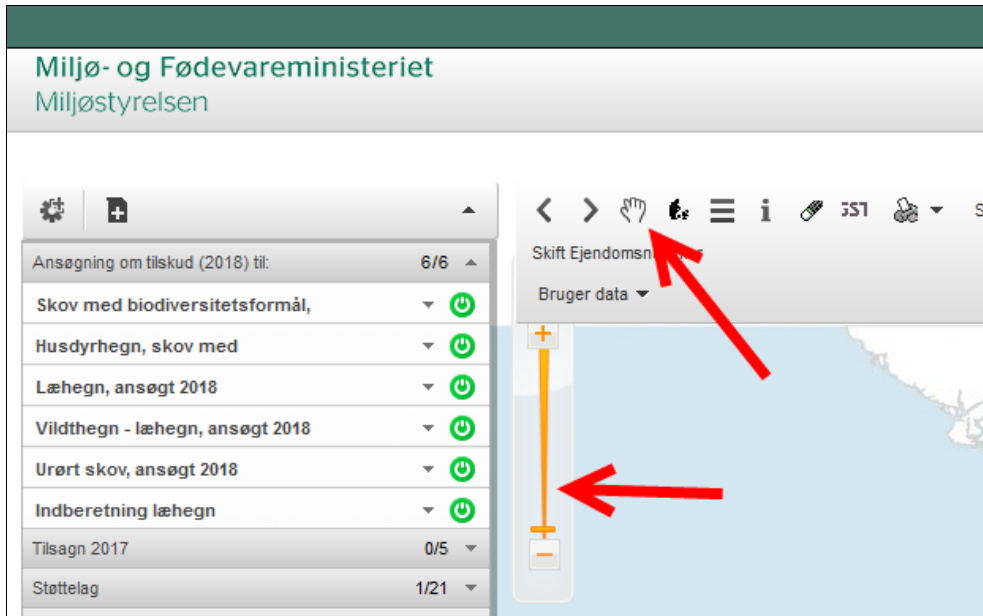
Fremsøg din ejendom og klargør kortet

Du kan nu fremsøge din ejendom ved at klikke på søg, find ejendom, indtast ejendomsnummer:



Du zoomer ind ved at bruge skalaen i venstre hjørne. Du kan også holde shift-knappen nede, samtidig med at du trækker en firkant på kortet, der hvor du gerne vil zoome ind.

Du kan flytte kortet, hvis du klikker på knappen med hånden, og bagefter tager fat i kortet og flytter det.



Slå de lag/temaer til, der er nødvendige

I menuen til venstre skal du vælge hvilke lag/informationer, du skal se på kortet, når du skal tegne dit areal. Grøn knap betyder, at et lag er tændt, grå betyder slukket.



De mørkegrå bjælker viser overskrifter for en gruppe af lag, som du kan folde ud ved at klikke på den grå trekant her:

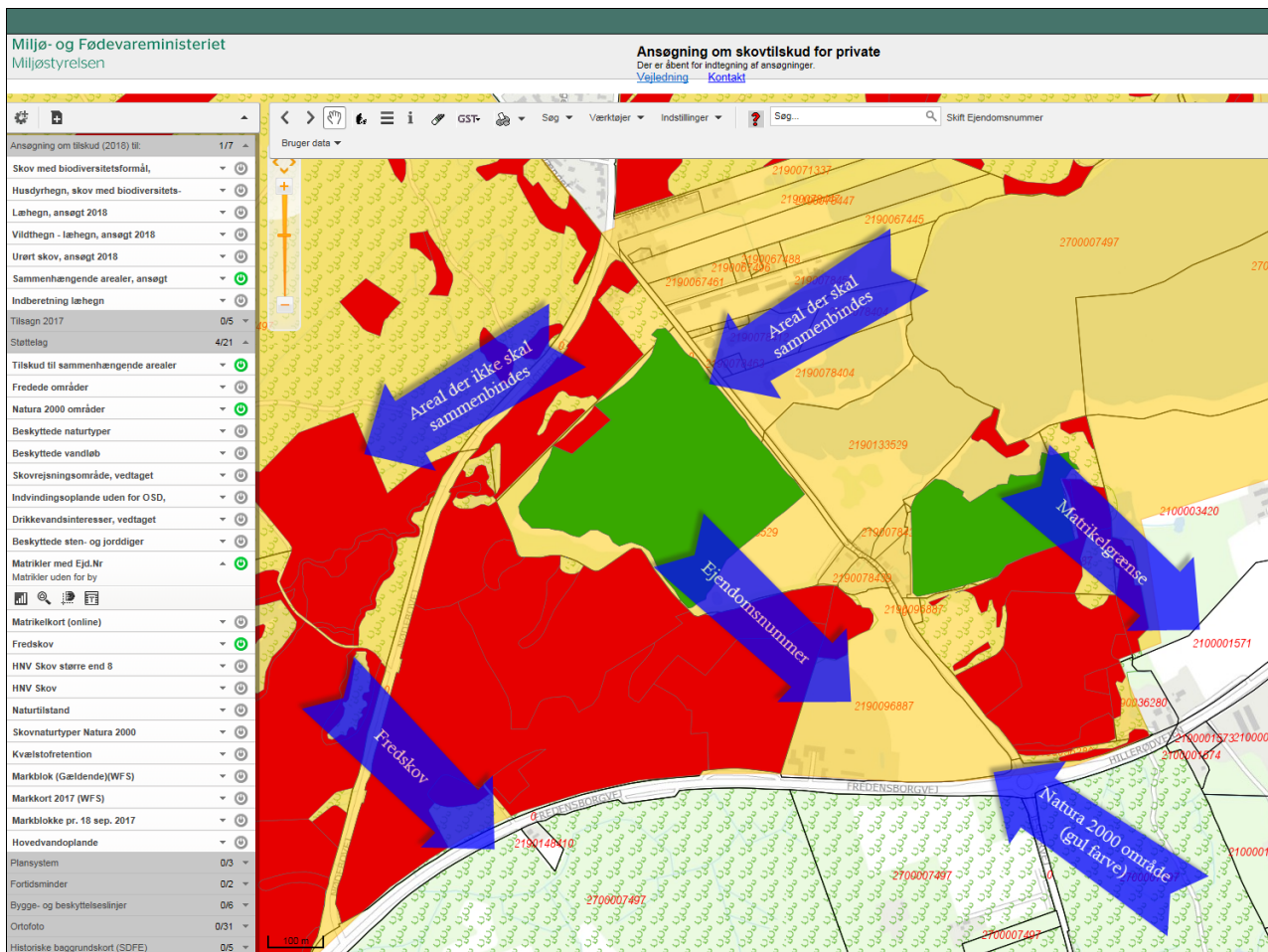


Tænd for lagene, som er vist på figuren herunder:



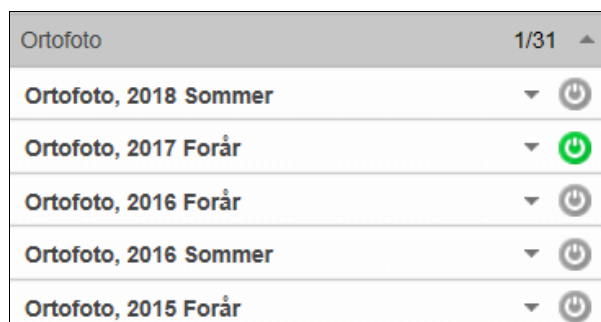
Ansøgning om tilskud (2018) til:	1/7	▲
Skov med biodiversitetsformål,	▼	⏻
Husdyrhegn, skov med biodiversitets-	▼	⏻
Læhegn, ansøgt 2018	▼	⏻
Vildthegn - læhegn, ansøgt 2018	▼	⏻
Urørt skov, ansøgt 2018	▼	⏻
Sammenhængende arealer, ansøgt	→	⏻
Indberetning læhegn	▼	⏻
Tilsagn 2017	0/5	▼
Støttelag	4/21	▲
Tilskud til sammenhængende arealer	→	⏻
Fredede områder	▼	⏻
Natura 2000 områder	→	⏻
Beskyttede naturtyper	▼	⏻
Beskyttede vandløb	▼	⏻
Skovrejsningsområde, vedtaget	▼	⏻
Indvindingsoplande uden for OSD,	▼	⏻
Drikkevandsinteresser, vedtaget	▼	⏻
Beskyttede sten- og jorddiger	▼	⏻
Matrikler med Ejd.Nr	→	🔒
Matrikelkort (online)	▼	⏻
Fredskov	→	⏻
HNV Skov større end 8	▼	⏻

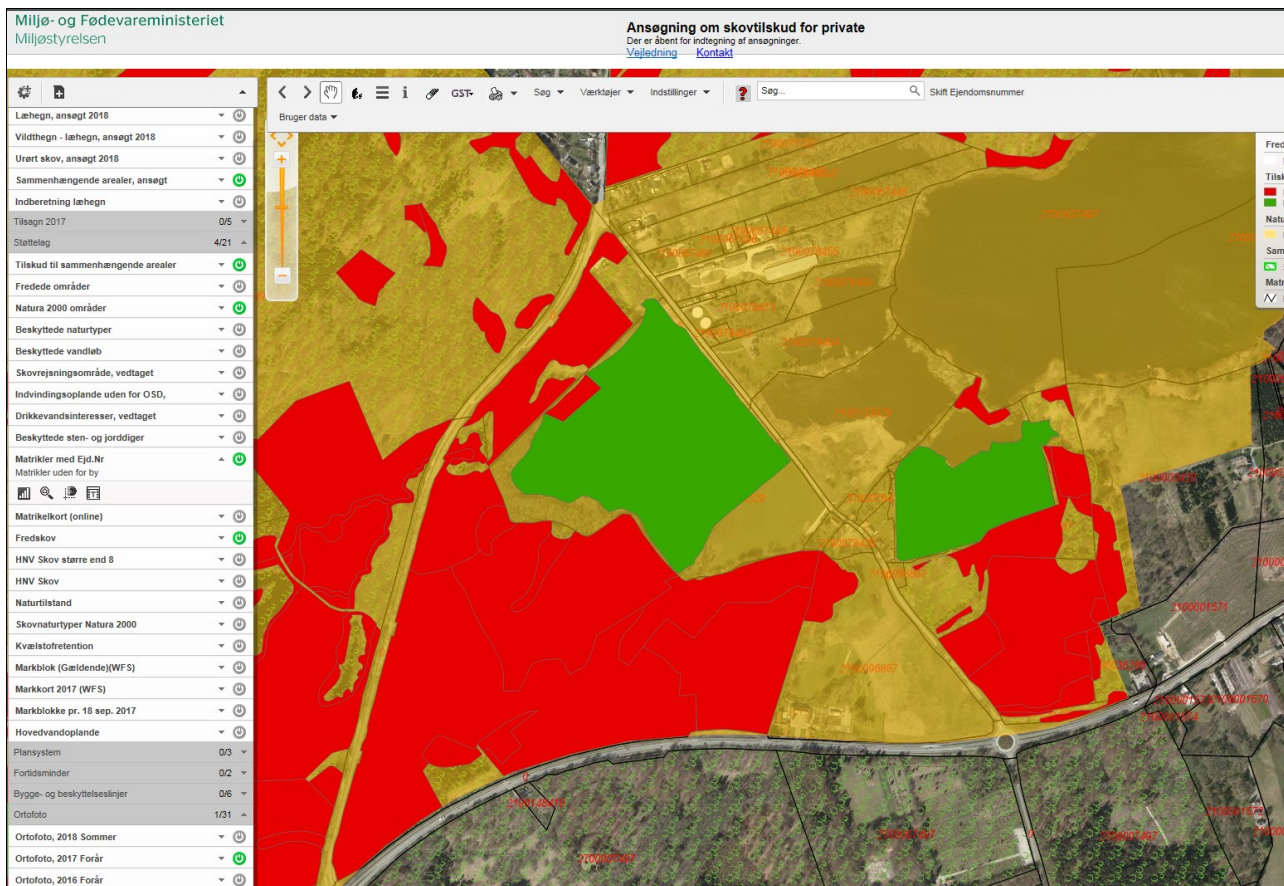
Når lagene er tændte, ser man arealerne der skal sammenbindes med grøn signatur, andre naturtyper, der ikke kan ekstensiveres eller sammenbindes med rød signatur, matrikler med ejendomsnumre, arealer med fredskovspligt (grøn skovsignatur) og Natura 2000-områderne vises med gul signatur.



Hvis du vil have et luftfoto (ortofoto) som baggrund, finder du det i den grå bjælke/menu til venstre.

Klik på den lille grå trekant for at få vist alle lag under ortofoto, og vælg det år du ønsker at se.





Du skal indtegne dit areal meget præcist

Egne matrikler

Du må kun tegne indenfor dine egne matrikler, **uanset** hvordan dine marker ligger i forhold til "naboens" på matrikelgrænserne, på luftfoto eller kort. Det er fordi matrikelgrænserne er det juridisk gyldige grundlag, som Miljøstyrelsen tinglyser kravene på.

Hvis du har tegnet på andres matrikler uden samtykke, som beskrevet ovenfor, vil Miljøstyrelsen enten bede dig om at tilrette din ansøgning, eller du vil modtage et afslag. Hvis du mener, at matrikelgrænserne ligger forkert, må du søge dem berigtigede **inden** du ansøger om tilskud til sammenhængende arealer i Natura 2000-områder.

Arealer med andre tilskud

Det er vigtigt, at grænserne til andre matrikler med andre tilskud ikke overskrides, når du tegner dit areal, fordi mange tilskud kun må gives én gang på det samme areal. Du kan f.eks. ikke modtage tilskud til MVJ og tilskud til sammenhængende arealer samtidig, og du risikerer derfor at skulle tilbagebetale dit tilskud.

Sådan tegnes mest præcist

For at kunne tegne præcist i MiljøGIS, er det en god ide at zoome meget ind, der hvor du vil tegne.

Tegne i eget GIS program og uploade til MiljøGIS

Du kan også vælge at uploade GIS filer fra eget program. Hvis du ønsker det: se hvordan i denne [vejledning](#) fra side 5.

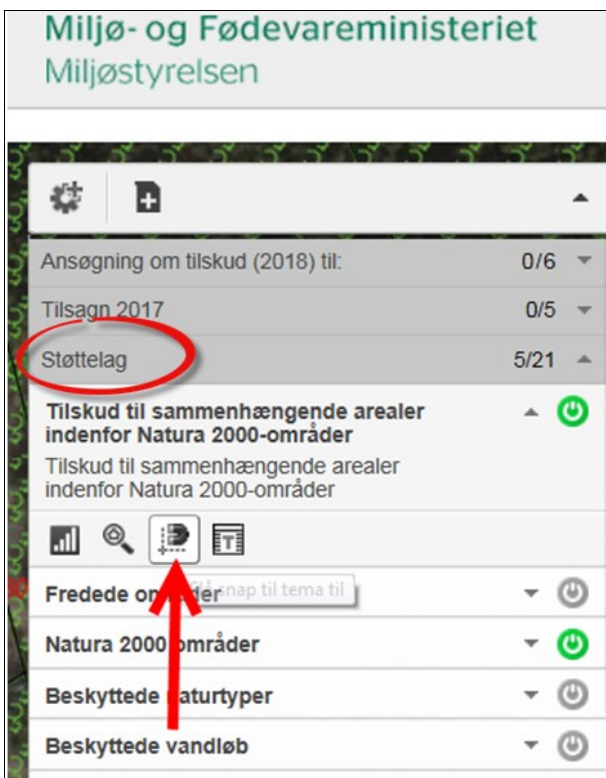
Snap-funktionen

Der findes en tegnefunktion, der kan hjælpe dig med at tegne præcist til en grænse, f.eks. din matrikelgrænse, uden at tegne over. Funktionen hedder "Snap".

Du kan snappe til alle lag i MiljøGIS under hvert af de "støttelag", som du vil kunne snappe til.

Herunder ser du, hvordan man skal slå snap til for "sammenhængende arealer". Der klikkes på overskriften for det lag, du vil kunne snappe til, så det åbner sig, og derefter på knappen markeret med pil herunder.

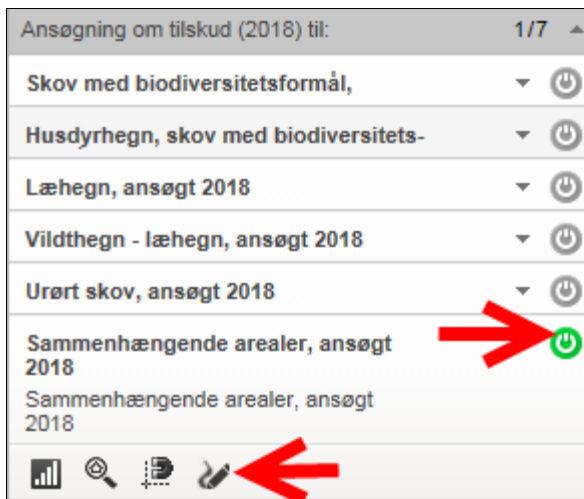
Klik på andre overskrifter for at slå snap til for øvrige lag, der kan være relevante for dig, f.eks. matrikelgrænse, Natura 2000 grænsen og fredskov m.v.



Sådan tegner du et areal i din ansøgning

I eksemplet herunder er der slået snap til for matrikelgrænser og for Tilskud til sammenhængende arealer. Der indtegnes et areal, som ønskes tilskud til.

Du klikker på "rediger tema", som du finder under bjælken "ansøgning om tilskud (2018) til":



Vælg "ny"



Du skal nu navngive dit areal som i tabellen under "bemærkning", se figuren herunder. De resterende tomme felter i tabellen udfyldes automatisk, når du har tegnet, og klikket på "gem".

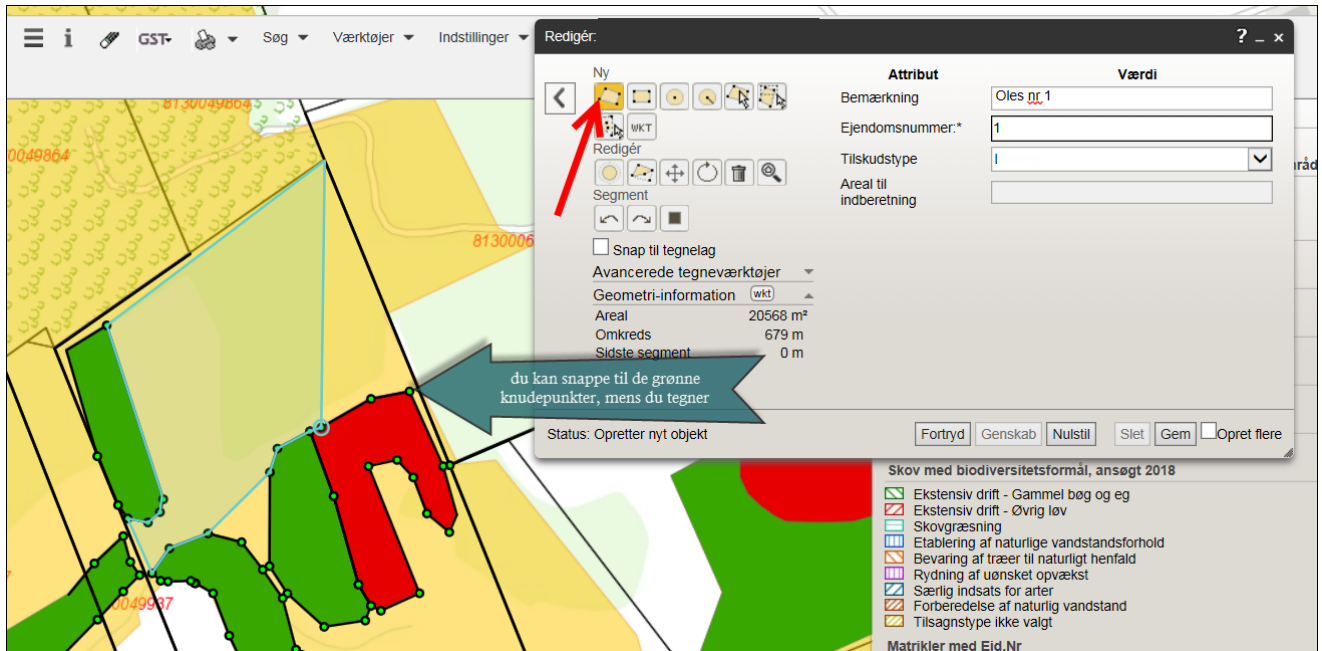
For at tegne dit areal: tryk på "ny" (tegn en polygon), markeret med rød pil herunder:



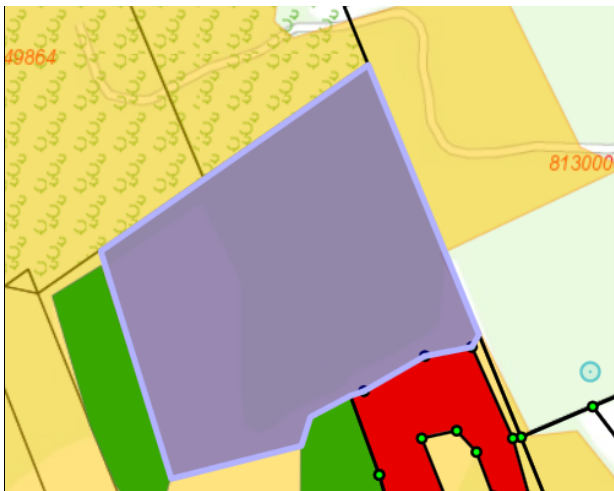
Når du tegner, er kanten af din tegning markeret med lys blå som herunder.

Du snapper til de lag, du har slået snap til for, ved at røre de grønne knudepunkter eller på kanten af laget, og klikke på dem. Selv om du har slået snap funktionen til, kan du også altid vælge at afsætte punkter uden for de grønne knudepunkter.

Når du er færdig, dobbeltklikker du med musen for at færdiggøre dit areal.



Herunder ses det færdige indtegnede areal. Hvis du er tilfreds, tryk på "gem". Hvis du vil slette og tegne på ny, tryk på "fortryd".



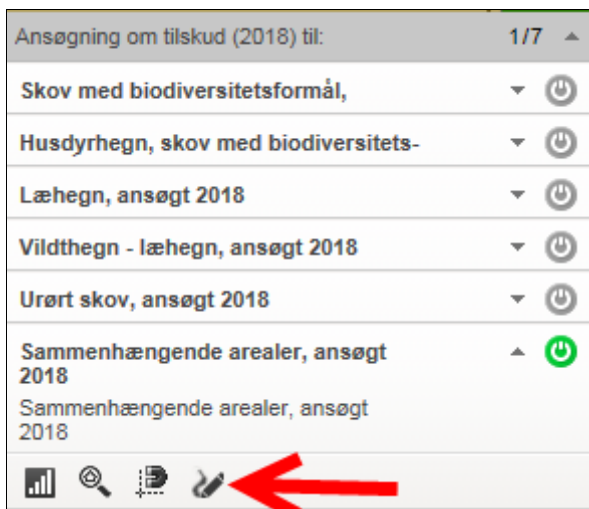
Når du har klikket på gem, beregnes arealets størrelse automatisk. Husk at hvert areal skal være mindst 1 ha.

Arealet er nu indtegnet og gemt.



Sådan ser du arealets størrelse

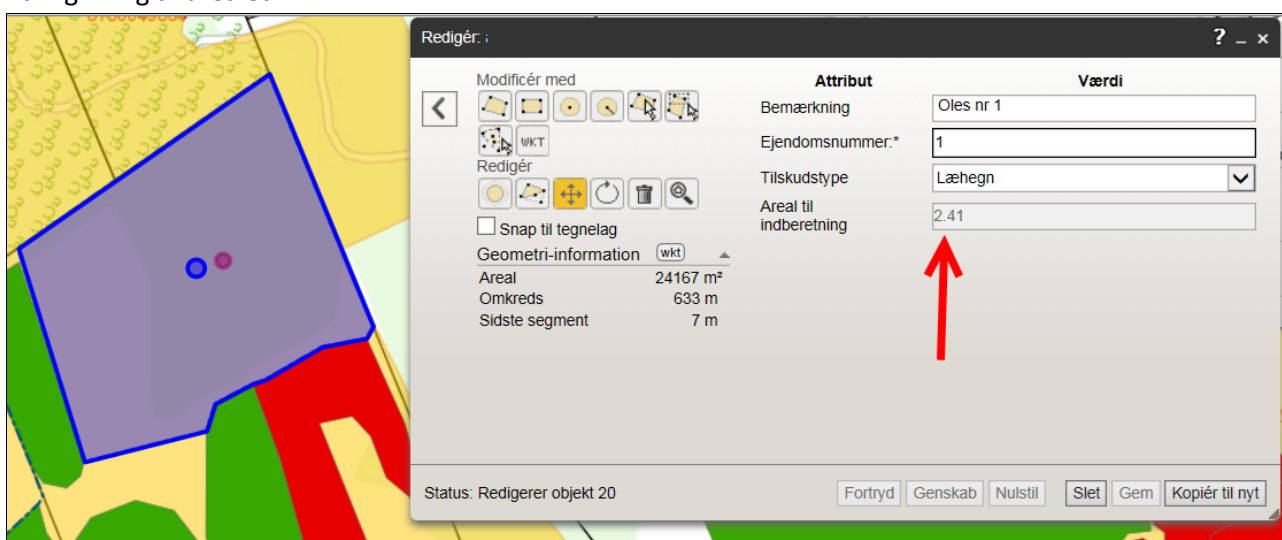
Du klikker på "rediger tema" under "ansøgning om tilskud (2018) til" her:



Du klikker på "udvælg til redigering" og klikker så på det indtegnede areal på kortet.

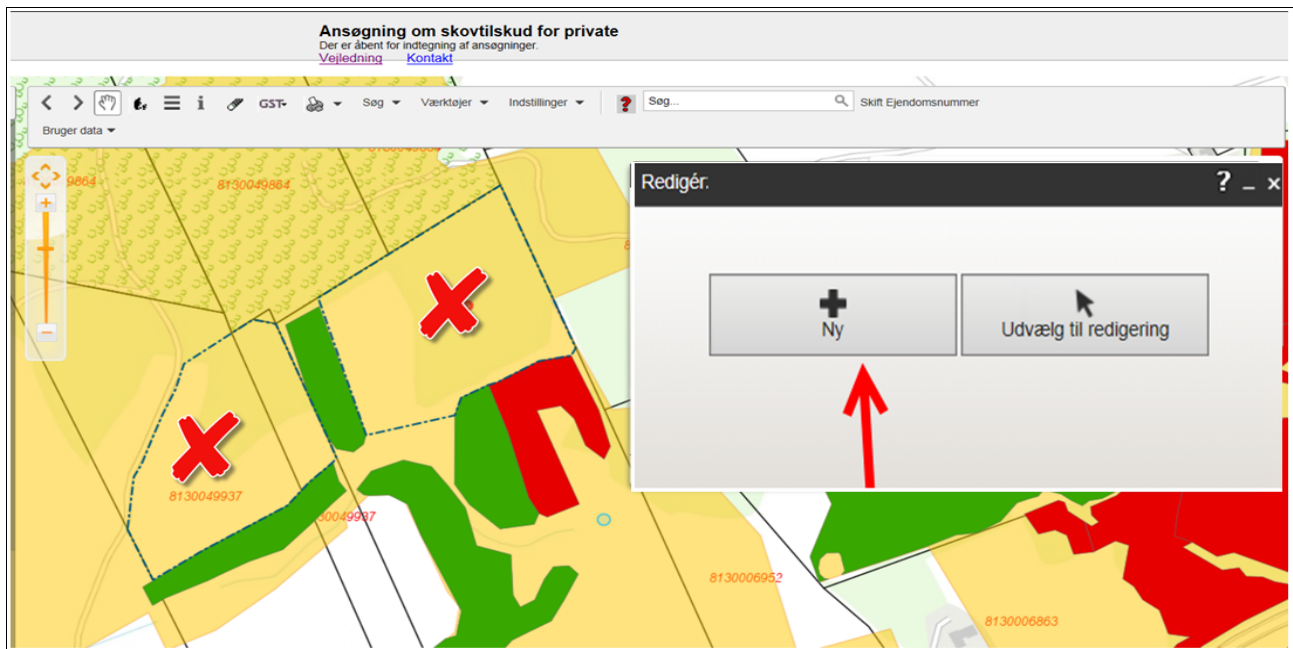


Derefter kommer tabellen, der hører til arealet frem igen, hvor du kan se arealets størrelse og din egen navngivning af arealet.

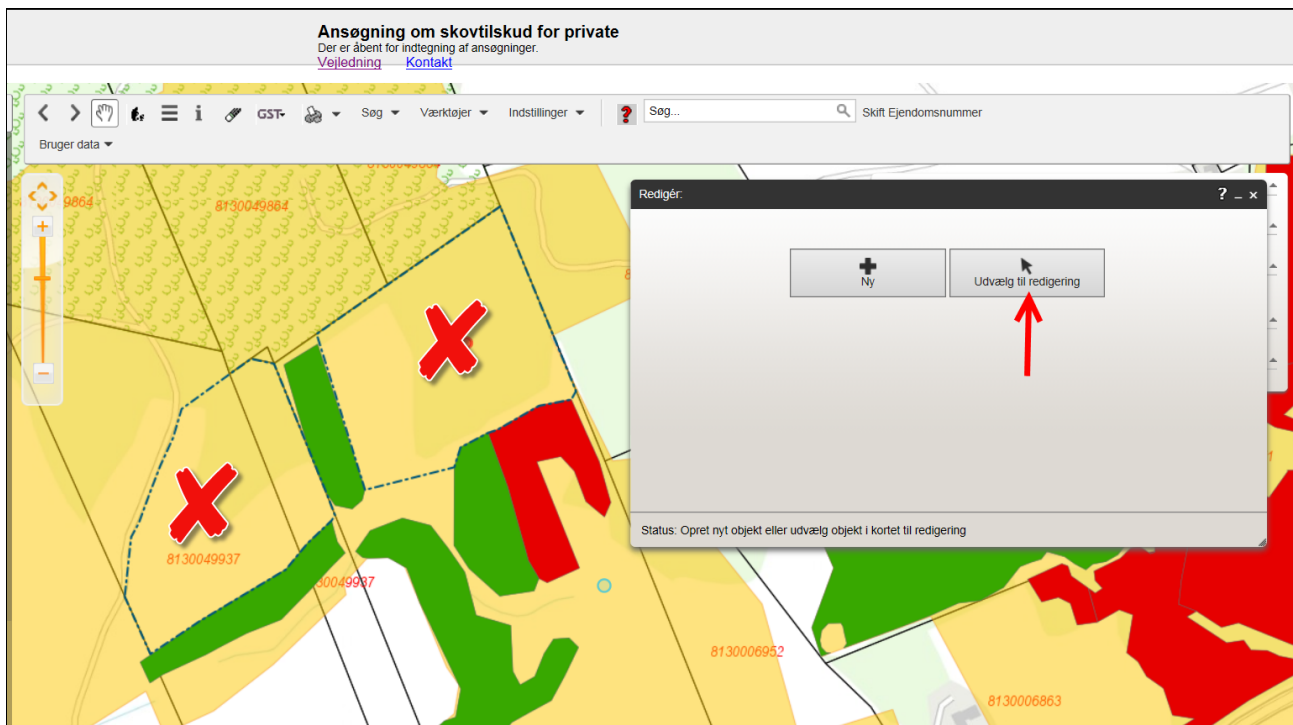


Sådan tegner du flere arealer i din ansøgning.

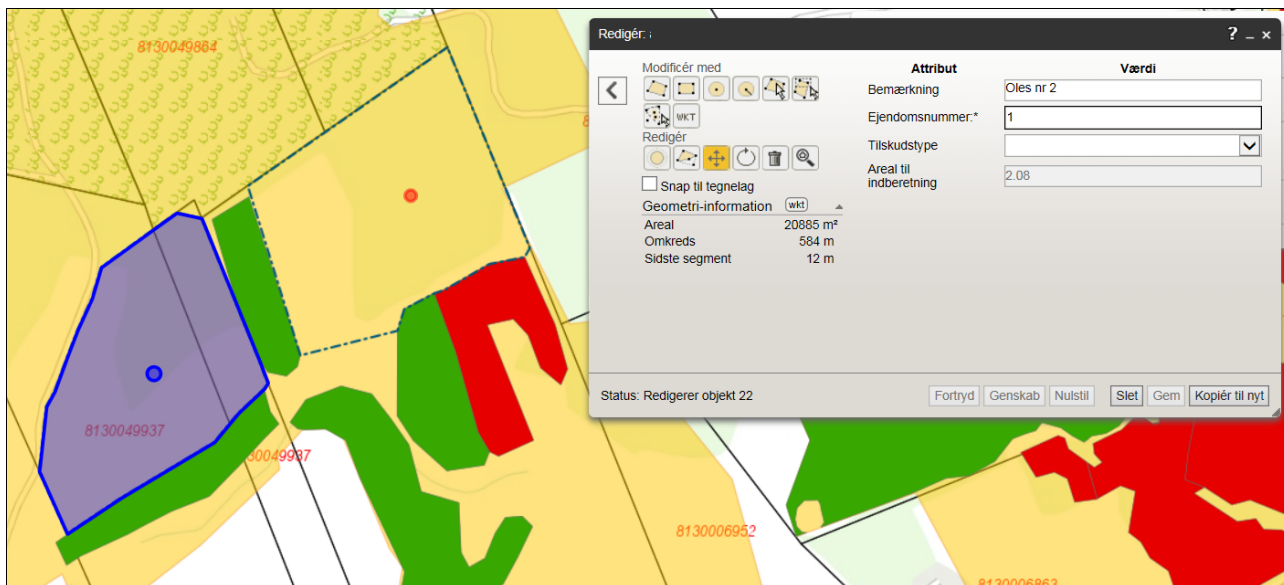
Der tegnes som beskrevet tidligere, dvs. klikkes igen på "ny", og du tegner. Herunder ses de to arealer med stiplede kant, der nu er i ansøgningen.



Hvis du vil se oplysningerne om hvert areal, klikkes på "udvælg til redigering" og derefter på arealet.



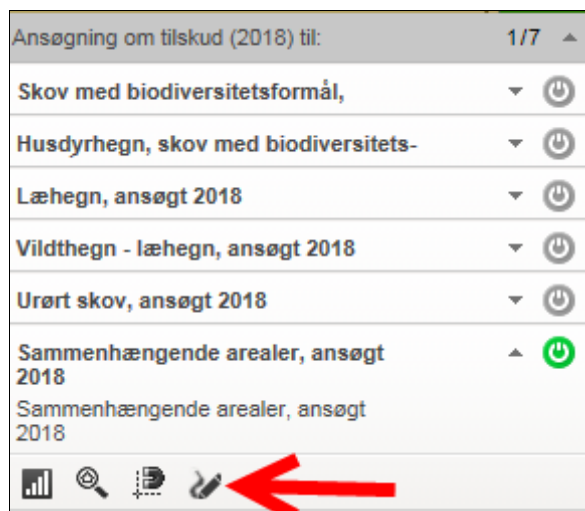
Herunder ses hvad der er registreret for "Oles nr. 2". Arealet er 2,08 ha.



Hvordan ændres det tegnede areal, hvis der ligger noget, der ikke er tilskudsberettiget?

Princippet er, at man tegner et nyt areal oveni det allerede indtegnede, og klipper det væk, der ikke skal med.

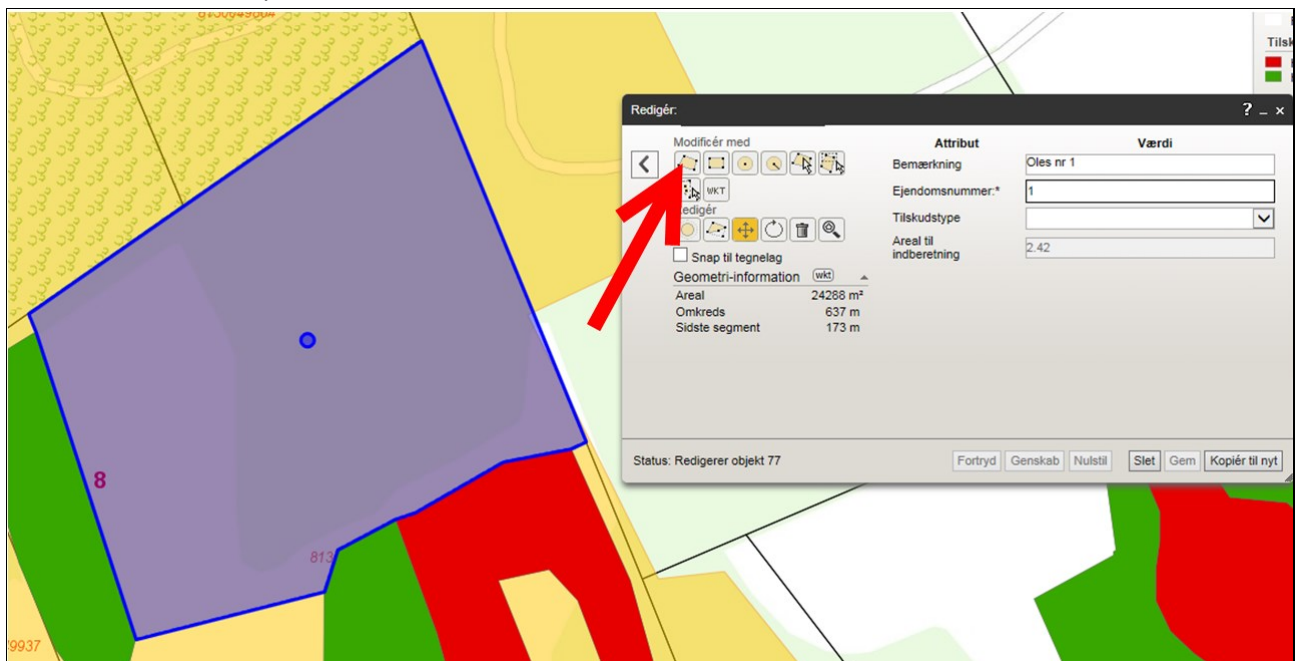
Du skal klikke på "rediger tema" under ordningen, som herunder.



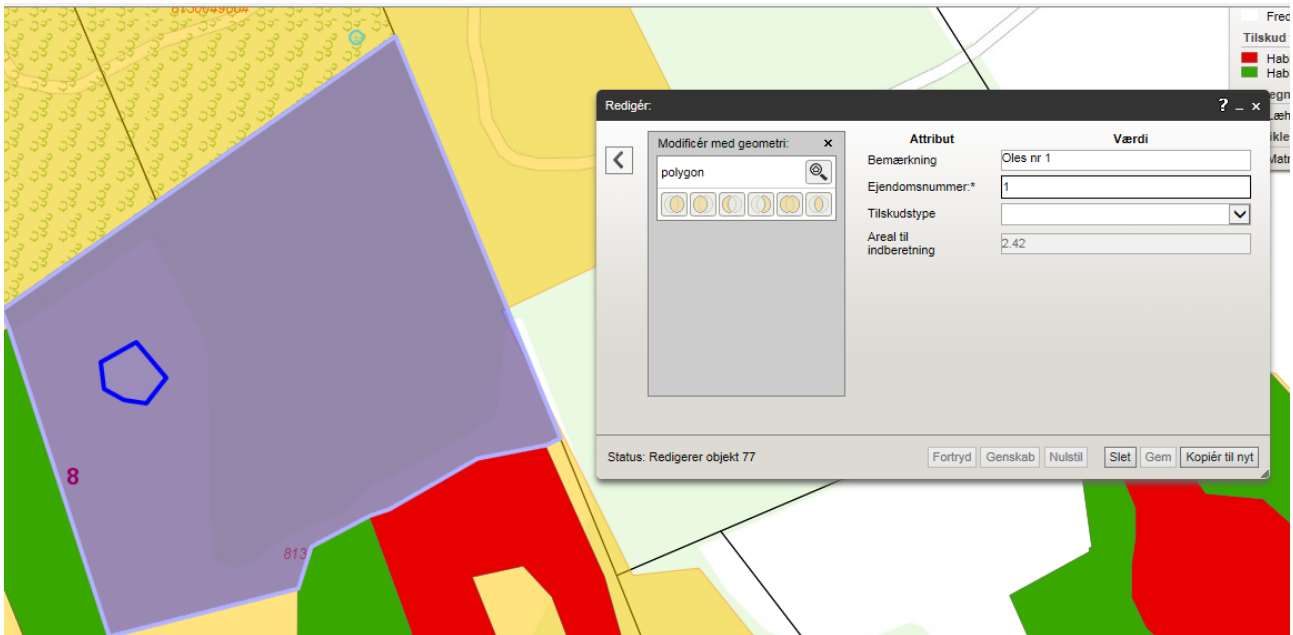
Herefter klikker du på udvælg til redigering:



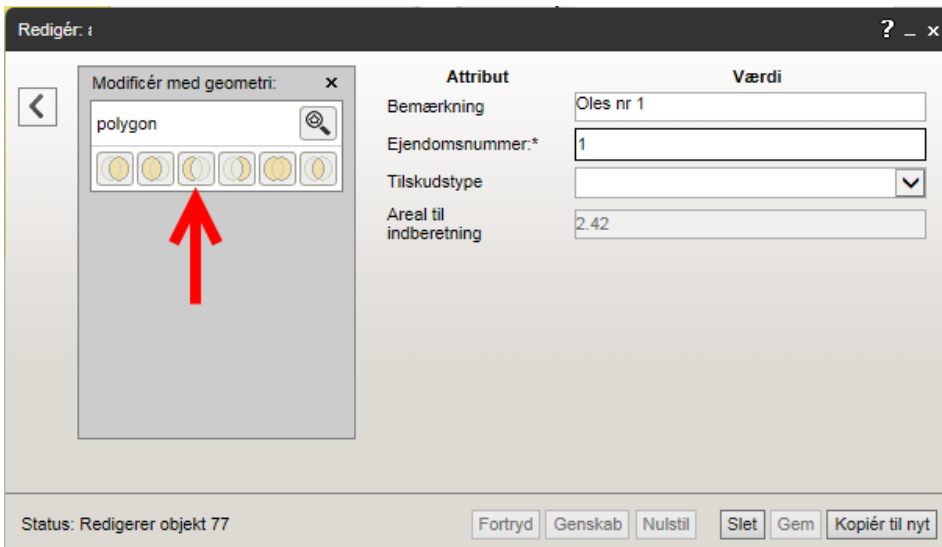
Og klikker på det areal, du skal klippe et hul i. Arealet markeres med mørkeblå. Nu klikkes der på "modificer med", markeret med pil herunder.



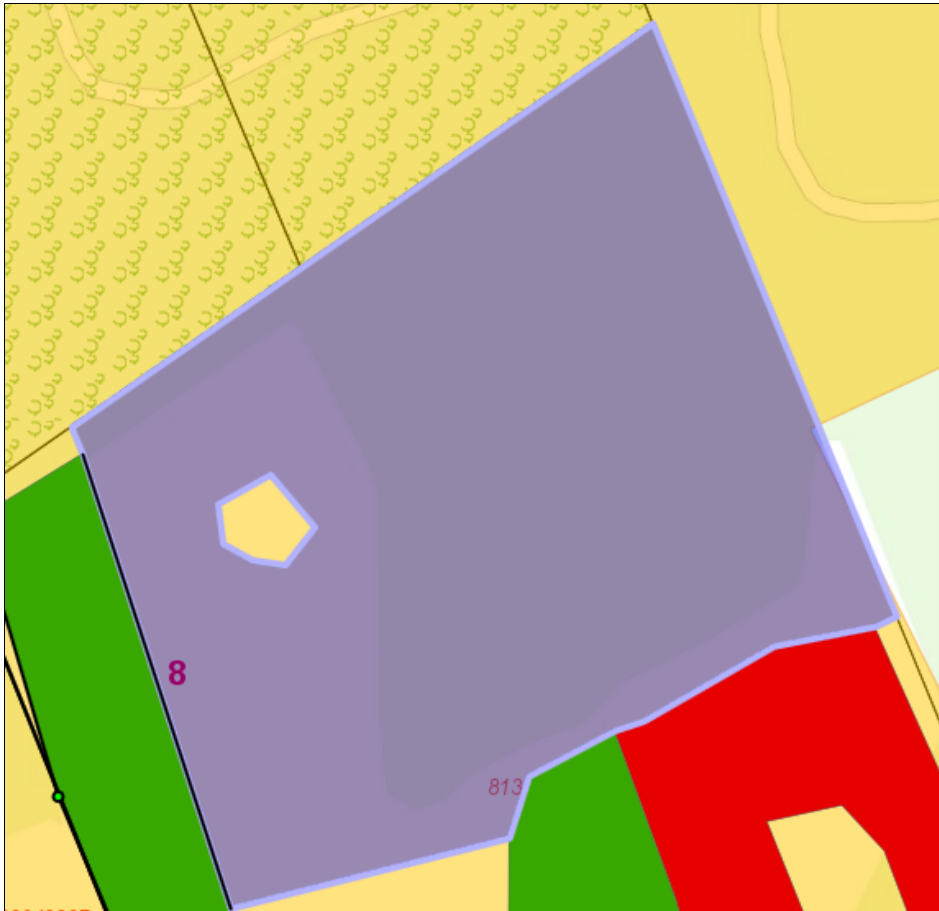
Nu kan du tegne et nyt areal oveni "Oles nr. 1", som herunder. Når du afslutter tegningen med dobbeltklik, kommer der et nyt vindue frem:



Nu klikker du på "beskær eksisterende med denne", markeret med rød pil herunder:



Derved klippes den del ud, du har tegnet, som det ses herunder.



Hvis du er tilfreds, tryk "gem".

Arealets nye størrelse beregnes automatisk, og du kan se det her, når du har igen klikket på "udvælg til redigering" og på arealet:

Redigér:	
Attribut	Værdi
Bemærkning	Oles nr 1
Ejendomsnummer:*	1
Tilskudstype	
Areal til indberetning	2.39

Geometri-information	
Areal	23957 m ²
Omkreds	706 m
Sidste segment	17 m

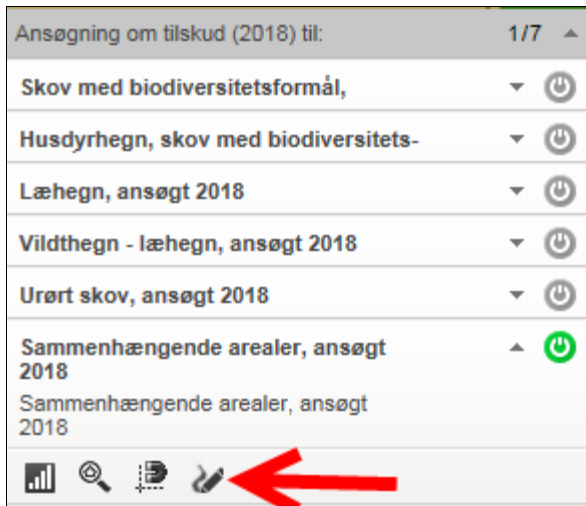
Status: Redigerer objekt 77

Buttons: Fortryd, Genskab, Nulstil, Slet, Gem, Kopiér til nyt

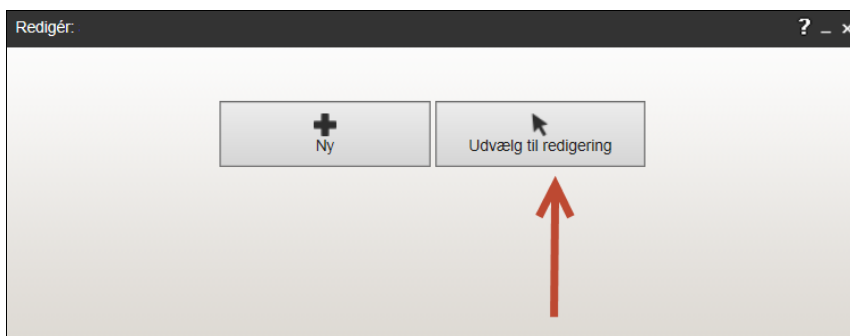
Dette skal du indsende et print af til Miljøstyrelsen, når du søger om tilskud til sammenhængende arealer i Natura 2000-områder

Du skal lave et print, hvor man kan se arealet og tabellen med arealets navn og størrelse.

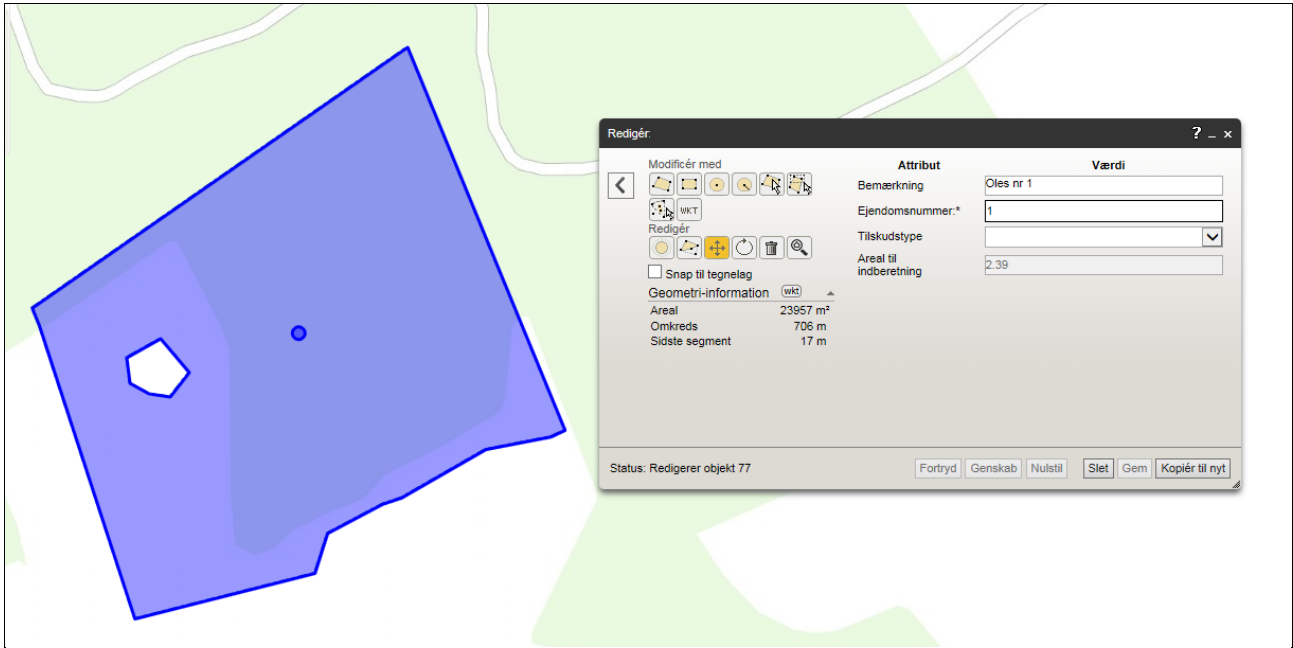
Du skal klikke på "rediger tema" under "ansøgning om tilskud (2018) til", som vist herunder.



Herefter klikker du på "udvælg til redigering":



Og klikke på arealet, så oplysningerne kommer frem i tabellen:



Du kan udskrive skærbilledet således:

Tryk på "PrtScn" ("PrintScrn") på tastaturet på din pc/lav et screendump. Derved taget et billede af din skærm. Du skal indsætte billedet i et tomt word-dokument, som du gemmer som en pdf-fil. Pdf-filen vedhæfter du din ansøgning som bilag. Det er vigtigt, at vi kan se både arealet og tabellen, så vi er sikre på, at det er dit areal, vi behandler ansøgningen for.

Dit areal er nu registreret, og du kan gå videre med at udfylde dit ansøgningskema.