

# Manual for bruk av tjenesten ARTSKART.

Versjon 1. RH 30.1.08

Artskartet er en ny, viktig tjeneste fra Artsdatabanken. Det viser all tilgjengelig databaseinformasjon om karplanter, sopp, moser, lav, fugler og sommerfugler. Flere organismegrupper kommer i forbindelse med oppdateringer.

Artskart inneholder mange millioner poster. Det som er interessant for oss er funn av trua arter på rødlista, slik at vi ikke skader slike forekomster. Det er sentralt dersom vi skal følge Levende Skog.

Denne manualen skal vise hvordan man får tak i riktig informasjon.

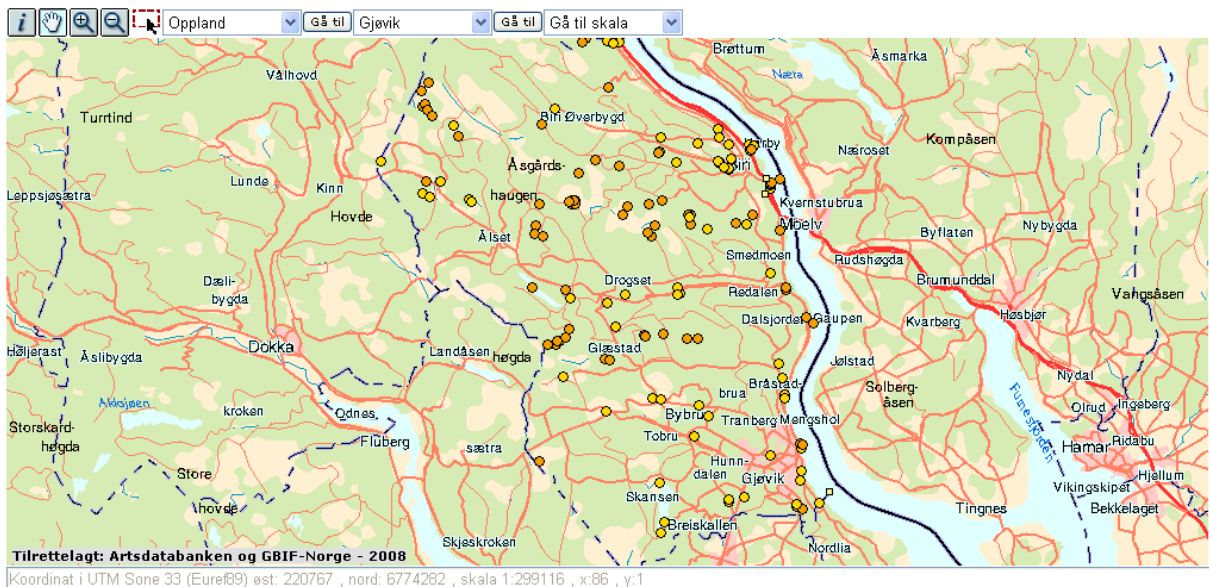
- 1) Gå inn på <http://artskart.artsdatabanken.no/>
- 2) Bruk fanen "Søk". *Glem de andre fanene foreløpig.*
- 3) Søk data fra kommune: velg fylke og kommune (i dette eksemplet Oppland, Gjøvik).  
*Ikke fyll inn i flere rubrikker under.*
- 4) Til høyre på siden velges rødlistekategori. Ta bort kryssene foran NT og LC/NA/NE (disse artene er ikke truet)
- 5) Klikk "Vis alle poster i denne kommunen/fylket". Kartet vil vise funn av rødlistearter i kommunen din.

The screenshot shows the Artskart web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for "Søk", "Artstre", "Kart", "Objektinfo", and "Om tjenesten". The "Søk" tab is active. Below the navigation bar, there is a search area with dropdown menus for "Oppland" and "Gjøvik", and a button "Vis alle observasjoner i denne kommunen/fylket". Below this, there is a section "Søk etter enkeltarter, grupper o.l." with a dropdown menu for "Alle grupper" and input fields for "Vitenskapelig navn" and "Norsk navn". There is also a checkbox "Søk bare etter arter med stedfestede observasjoner" which is checked. Below this, there are three numbered steps: "1) Velg arter/grupper i søkeresultatet", "2) Utvalg", and "3) Trykk her for å se utvalget". To the right of the search area, there is a "Kategorier" panel with a list of red list categories and checkboxes. The categories are: RE (Regionalt utdødd), CR (Kritisk truet), EN (Sterkt truet), VU (Sårbar), NT (Nær truet), DD (Datamangel), and LC/NA/NE (Ikke på Rødlista). The checkboxes for RE, CR, EN, and VU are checked, while the checkboxes for NT, DD, and LC/NA/NE are unchecked.

**Kategorier**

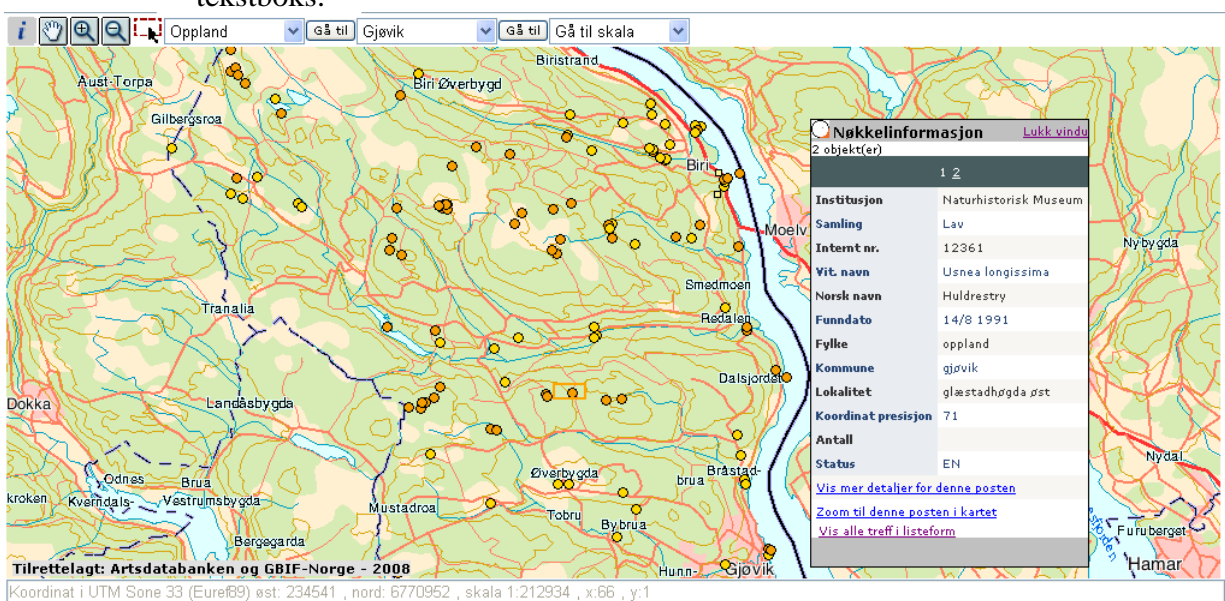
<input checked="" type="checkbox"/>	RE	Regionalt utdødd
<input checked="" type="checkbox"/>	CR	Kritisk truet
<input checked="" type="checkbox"/>	EN	Sterkt truet
<input checked="" type="checkbox"/>	VU	Sårbar
<input type="checkbox"/>	NT	Nær truet
<input checked="" type="checkbox"/>	DD	Datamangel
<input type="checkbox"/>	LC/NA/NE	Ikke på Rødlista

- 6) Du får et kart med prikker. Fargen på prikken viser rødlistestatus, se forklaring øverst til venstre på siden.

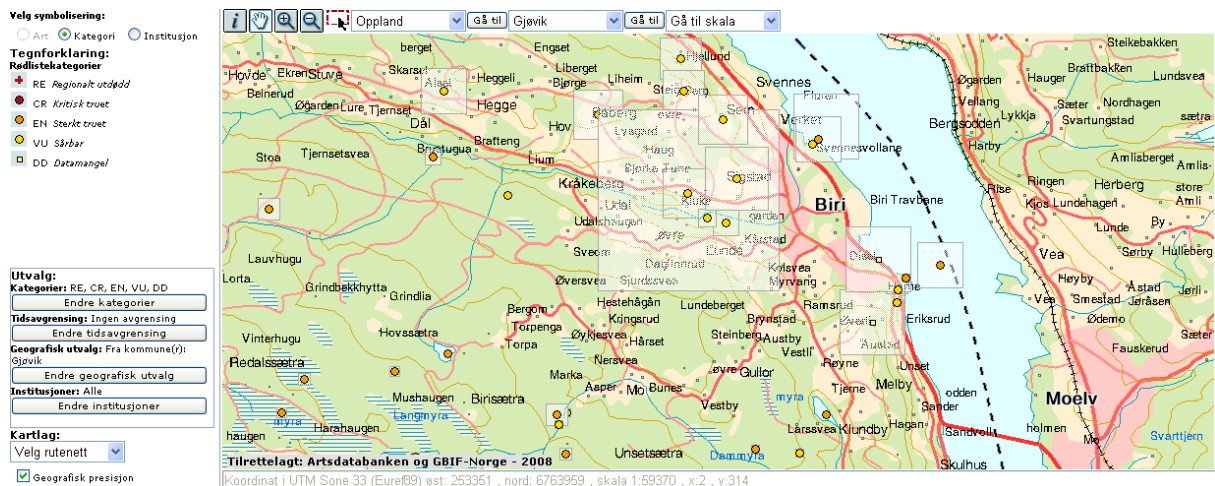


- 7) Knappene over kartet brukes slik:

- *i* – knappen brukes til å få fram informasjon om hvert funn. Klikk *i* og klikk så på prikken. Da kommer en tekstboks som vist under.
- Hånd-knappen benyttes til å flytte kartet.
- Pluss-knappen er zoom inn. Man definerer området som skal zoomes inn ved å holde inne venstre mustast på kartet og dra.
- Tilsvarende med minus-knappen. Her er det en feil i programmet som gjør at man ofte zoomer ufrivillig mye ut.
- Rødstipla firkant. Da definerer man et område på kartet med klikk og dra. All informasjon om funn innafor det definerte området kommer i en egen tekstboks.



- 8) På venstre del av skjermbildet er det mange valg. Det viktigste for oss er ”Geografisk presisjon”.
- 9) Klikk ”geografisk presisjon”. Et nytt kart kommer fram med presisjonsrammer rundt hvert funn. Vi ser at noen funn har liten eller ingen firkant rundt seg. Dette er funn med stor geografisk sikkerhet. Funn med stor firkant rundt seg er ofte gamle funn med dårlig stedfesting. (Erfaringen tilsier at presisjonen på disse unøyaktige funnene også kan være enda større enn vist på kartet. Likevel kan det være at lokalkunnskap lett kan avgjøre hvor funnet er gjort, ganske nøyaktig. Klikk derfor i-knappen for å sjekke.)



- 10) Til venstre på siden er det mange valg (se under). Vi har spesielt bruk for ”geografisk presisjon” samt å kunne velge visningskart. (Du kan prøve deg fram med de andre valgene etter hvert dersom du er interessert.)

**Utvalg:**

**Kategorier:** RE, CR, EN, VU, DD

**Tidsavgrænsning:** Ingen avgrænsning

**Geografisk utvalg:** Fra kommune(r):

Gjøvik

**Institusjoner:** Alle

---

**Kartlag:**

Velg rutenett

Geografisk presisjon

Marker usikre og menneskespredte

Verneområder

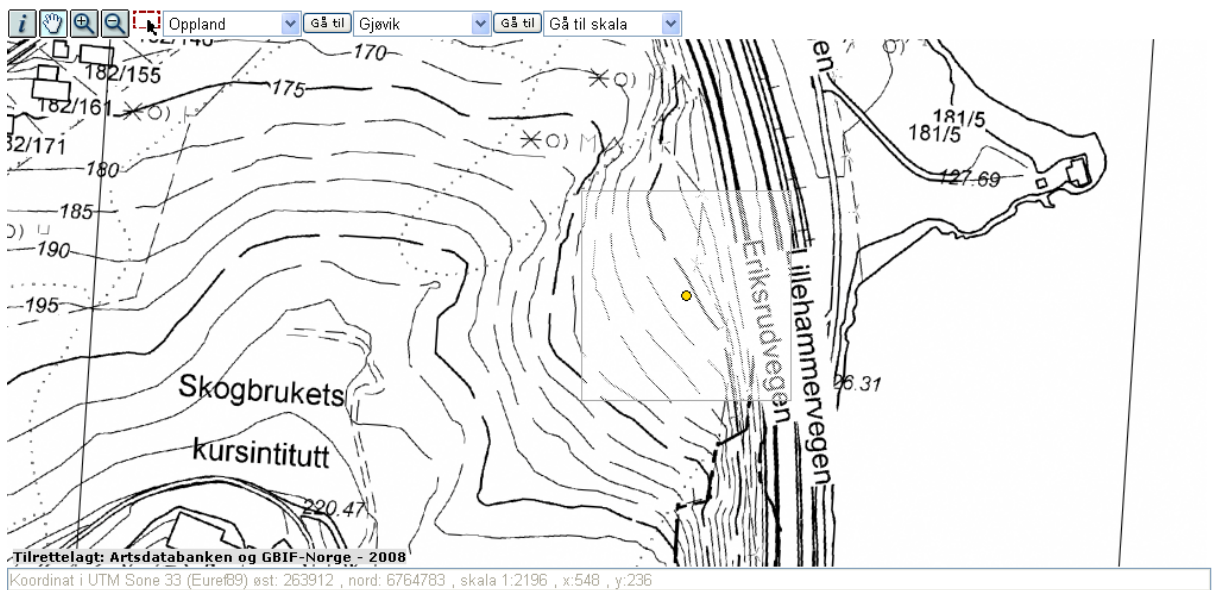
Topografisk rasterkart

Topografisk kart

Gråtone kart

Norge i Bilder

11) Under er det vist et rasterkart hvor funnet jeg er interessert i er vist med presisjonsramme.



12) Under er det vist ca tilsvarende utsnitt med kartvisningen "Norge i bilder". Jeg har klikket på en prikk med i-knappen for å få fram informasjon om et funn (det med oransje ramme rundt). Jeg har fjernet presisjonsrammen for å se bedre.



13) I tekstboksene ligger store mengder info som ikke vises. Dette kan man klikke seg fram til ved å bruke linkene i boksen. *Dette er egentlig info for spesielt interesserte*, men finner kan være interessant. Under ser vi at det er Tor Erik Brandrud som er finneren. Han kan evt gi nærmere muntlig info om funnet og hva slags skjøtsel skogen der tåler.

#### Databaseinformasjon



Institusjon: [Naturhistorisk Museum](#)  
Samling: **Sopp**  
Internt nr: **168191**

#### Taxonomi:

Vitenskaplig navn: **Cortinarius saporatus**  
Norsk navn: **Skrentslørsopp**  
Rike: **Fungi**  
Rekke: **Basidiomycota**  
Klasse: **Basidiomycetes**  
Orden: **Agaricales**  
Familie: **Cortinariaceae**  
Slekt: **Cortinarius**  
Art: **saporatus**  
Underart:

Status Rødlista 2006: EN  
Vurdering i Rødlista 2006: [Vurdering for Norge](#)

#### Funnopplysninger:

Type objekt: **Specimen**  
Finner/samler: **Brandrud, Tor Erik (TEB 41-97)**  
Funn dato: **21.9.1997**  
Notater: **Helt unge eks. (TEB)**

#### Sted:

Kontinent/Hav: **Europe**  
Land: **Norway**  
Fylke: **OPPLAND**  
Kommune: **GJØVIK**  
Lokalitet: **Gjøvik: Biri, Eriksrud NR, nordre del Rik rasmarkslindeskog**

#### Georeferanse:

Lengdegrad: **10,640078**  
Breiddegrad: **60,945691**  
Geografisk presisjon(m): **71**  
min Høyde: **160**  
max Høyde: **200**  
MGRS koordinat: **NN 888 578**  
Koordinat kilde: **E**  
Høyde kilde: **E**  
Skala 1:30000



14) Dersom dere lurer på:

- Artens økologi/livskrav
- Presisjon for funnet
- Sikkerhet
- Skogskjøtsel på funnstedet
- Hva arten tåler og ikke tåler av inngrep
- Annet

**TA KONTAKT MED BIOLOGEN!**

**Han vet ikke alt, men han vet i alle fall hvor kunnskap finnes.**