



Brukerveiledning

Enkelt søk i Naturbase

Versjon 23. februar 2015

1. Innledning

Denne veiledningen beskriver bruken av funksjonen Enkelt søk i Naturbase.

Enkelt søk gir en enkel tilgang til data i Naturbase. Bruk av funksjonen gir treff i form av lister, og det er mulig å eksportere alle data for områdene i en slik liste.

Enkelt søk kan også brukes for å få tall for hvor mange forekomster som er registrert av en naturtype eller lignende. Denne funksjonen er både den enkleste og mest presise vegen til slik informasjon om forekomster i Naturbase.

Hovedgrunnen til at Enkelt søk gir mest presis informasjon er at denne funksjonen gir treff per unik ident i Naturbase (Naturbase-ID). Naturbase kart gir treff for hvert enkelt kartobjekt, og vil dermed gi to treff for et område som består av to separate flater. Statistikk fra Naturbase kart må derfor justeres for dette, men dette er ikke nødvendig ved bruk av Enkelt søk.

Mer informasjon om datasettene som er gjort tilgjengelig for Enkelt søk i Naturbase finner du via www.naturbase.no.

2. Bruk av Enkelt søk i Naturbase

2.1 Beskrivelse av funksjonalitet

Enkelt søk i Naturbase åpnes fra www.naturbase.no.

Enkelt søk i Naturbase - velg tema og kriterier

Naturvernområder
 Foreslåtte naturvernområder
 Statlig sikra friluftslivsområder
 Helhetlige kulturlandskap
 Viktige naturtyper

Du starter funksjonen med å velge datasett. Miljødirektoratet vil etablere nye datasett i Enkelt søk når dette er aktuelt. Antall tilgjengelige datasett vil dermed være dynamisk.

Enkelt søk i Naturbase - velg tema og kriterier

Naturvernområder
 Foreslåtte naturvernområder
 Statlig sikra friluftslivsområder
 Helhetlige kulturlandskap
 Viktige naturtyper

▼
 ▼

[Vis 2896 treff](#)

Når datasett er valgt, åpnes en meny med valgmuligheter. Du kan velge mellom fylke og en viktig parameter per datasett. For «Naturvernområder» er denne parameteren «Verneformer».

Du vil også se et trefftall nede til venstre etter at datasett er valgt. I dette tilfellet får du treff på det totale antallet objekter i datasettet. Trefftall for alle søk vil endres ved endringer i datainnholdet i datasettet.

Datasettet Viktige naturtyper inneholder så mange objekter at det ikke er mulig å vise alle samtidig. Ved valg av datasettet vil du se et trefftall på 9998 objekter, men det reelle antallet er nesten 10 ganger så stort. For dette datasettet må du derfor velge videre for å få et fornuftig resultat.

Enkelt søk i Naturbase - velg tema og kriterier

Naturvernområder
 Foreslåtte naturvernområder
 Statlig sikra friluftslivsområder
 Helhetlige kulturlandskap
 Viktige naturtyper

▼
 ▼
 ▼

[Vis 188 treff](#)

Etter valg av fylke, gir Enkelt søk mulighet til å velge kommune. I dette tilfellet viser trefftallet hvor mange områder i datasettet Naturvernområder som finnes i Akershus fylke.

Ved klikk på «Vis 188 treff» lastes trefflista for søket. Alle trefflistene i Enkelt søk returnerer fire kolonner med viktige parametere for det aktuelle datasettet.

Enkelt søk i Naturbase - velg tema og kriterier

Naturvernområder
 Foreslåtte naturvernområder
 Statlig sikra friluftslivsområder
 Helhetlige kulturlandskap
 Viktige naturtyper

Akershus ▼
 Alle kommuner ▼
 Verneformer ▼

188 TREFF

[Vis alt](#) [Last ned i excel](#)

Områdenavn ↕	Totalareal (daa) ↕	Verneform ↕	Kommune ↕
Østerud	0	naturminne	Hurdal
Ellingsrud	0	naturminne	Ski
Kinn	0	naturminne	Lørenskog
Vilberg	0	naturminne	Eidsvoll
Eidsvoll prestegård	250	naturreservat	Eidsvoll
Stubberud	461	naturreservat	Eidsvoll
Hølvannet	5592	naturreservat	Aurskog-Høland
Triungsvann	563	naturreservat	Bærum
Dalbo	14	naturreservat	Bærum
Jongsåsveien	1	naturminne	Bærum
Linlandveien	1	naturminne	Asker
Jølsen	43	naturreservat	Fet
Ekebo/Eikheim	51	naturminne	Nesodden

En av kolonnene, som regel Områdenavn, vil ha aktive lenker knyttet til innholdet. Disse lenkene leder til faktaark for det aktuelle området i Naturbase. Der får du all informasjon om området og et kartutsnitt som kan manøvreres.

Alle overskriftene kan sorteres. Klikker du på for eksempel «Områdenavn», vil trefflista lastes på nytt med områdenavn sortert alfabetisk.

Funksjonen «Vis alt» åpner en visning av alle data som følger hvert område i trefflista. Denne åpnes i en ny fane og er formatert som en tabell. Overskriftene kan sorteres på samme måte som overskriftene i trefflista.

Funksjonen «Last ned i excel» starter nedlasting av alle data som følger hvert objekt i trefflista. Den nedlastede filen åpnes som et regneark og kan lagres som en arbeidsbok i Excel eller tilsvarende programvare.

Ønsker du nedlasting med sortering etter en bestemt parameter, klikker du først på «Vis alt» og sorterer lista. Deretter klikker du på «Last ned i excel».

2.2 Tips ved nedlasting av data til regneark

Filformatet ved nedlasting er Unicode-tekst, men filene kan ikke lagres i dette formatet uten at vesentlig funksjonalitet går tapt. Filene må lagres som Excel-arbeidsbok eller tilsvarende.

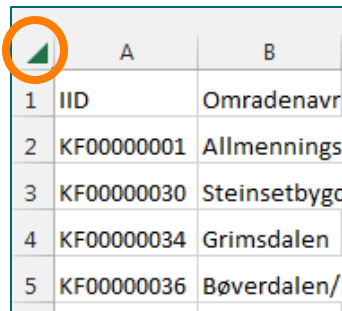
Flere av datasettene inneholder felt med mye tekst. Dette kan skape problemer med å åpne filer som er lastet ned og lagret som arbeidsbok i Excel eller tilsvarende programvare. Dette skyldes at Excel tilpasser radhøyden slik at felt med mye tekst gis stor radhøyde. Dermed blir filene tunge å åpne og tunge å manøvrere etter åpning. Er filene store nok, vil ikke Excel håndtere dem i det hele tatt. Disse problemene kan oppstå allerede ved nedlasting av om lag 500 områder.

For å omgå dette kan du sette en fast radhøyde i den nedlastede fila før lagring som Excel-arbeidsbok eller tilsvarende. Fila vil åpne seg med denne radhøyden, og ei fil med flere tusen naturtypeobjekt åpnes lett og er lett manøvrerbar.

NB! Denne operasjonen er kun utprøvd i Excel, og det er ikke kjent om annen tilsvarende programvare støtter dette.

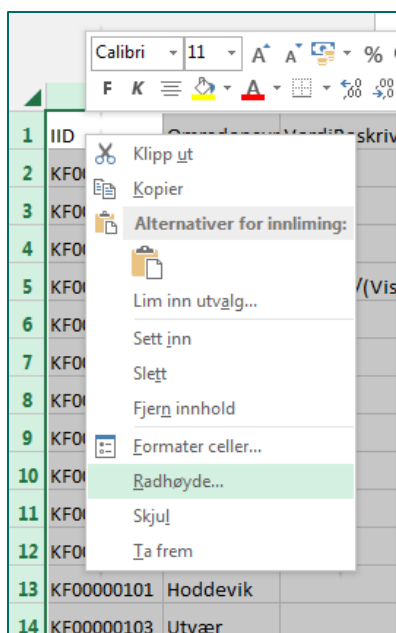
Framgangsmåte:

1. Merk alt ved å klikke i hjørnet øverst til venstre.

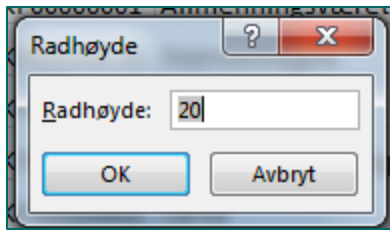


	A	B
1	IID	Omradenavr
2	KF00000001	Allmennings
3	KF00000030	Steinsetbygd
4	KF00000034	Grimsdalen
5	KF00000036	Bøverdalen/

2. Høyreklikk i det merkede området og velg «Radhøyde». Det kan ta inntil et par minutter før feltet der du kan sette radhøyden blir tilgjengelig.



3. Sett en radhøyde på for eksempel 20 eller 25 og klikk OK. Radene i regnearket justerer seg i forhold til valgt radhøyde.



4. Fila kan nå lagres som Excel arbeidsbok eller tilsvarende, og den lar seg lett åpne.

Ved senere åpning og redigering av fila, kan du justere kolonnebredder for å få tekstfelt bedre formatert, og du kan merke alt og velge tilpassing til beste radhøyde, slik at fila totalt sett blir slik du vil ha den.