

Bruerveiledning- opplasting av MiS-data til Sbase2



Innhold

Tilgang til løsningen.....	2
Faner i tjenesten.....	2
Opplasting av filer.....	2
Statistikk.....	2
Historikk.....	2
Brukerinformasjon.....	2
Feilmeldinger og tips.....	3
Hjelpemidler.....	3
Brukerstøtte.....	4

Tilgang til løsningen

Alle godkjente aktører kan laste opp data i tjenesten. Brukernavn og passord er personlig, ta kontakt med Landbruksdirektoratet support@landbruksdirektoratet.no for å få opprettet en bruker.

Faner i tjenesten

Opplasting av filer

Filene som skal lastes opp, må være zip'et til én leveranse. Nærmere beskrivelse om selve leveransen og krav til denne finnes i spesifikasjonen (se under «Hjelpemidler» lenger ned). Hvis et kartleggingsområde inneholder forskjellige verdier for enkelte egenskaper, slik som kartleggingsområde_status, må de forskjellige kartleggingsområdene lastes opp i to leveranser.

Når filen er lastet opp, velg «Start kontroll». Datasettet kontrolleres da både teknisk og innholdsmessig. Hvis kontrollen ikke går igjennom, vil det komme opp feilmeldinger som beskriver problemet. Feilene må rettes opp før dataene kan lastes opp på nytt. Se under «Feilmeldinger og tips» for håndtering av enkelte feilmeldinger. Kontrollen stopper av og til opp før alle kontroller er gjennomført. Det kan derfor komme nye feil når dataene lastes opp etter oppretting.

Hvis alt er ok etter kontrollen, vil informasjon om opplastingen vises, og knappen «Lagre» være aktiv. Når lagringen er OK, sendes en fullstendig rapport til brukeren, og en link til prosjektet i Kilden er tilgjengelig.

Statistikk

I denne fanen er alle prosjekter som er lastet opp tidligere av aktuell bruker listet opp, med tilhørende dato for opplasting, intern JobbID, ev. prosjektnavn, ansvarlig for opplastingen, og antall opplastede objekter. Under «Ekstra informasjon» finnes en enkel rapport på hva som er lastet opp, samt link til fullstendig rapport på csv- og Excel-format, og lenke til visning i Kilden.

Prosjekter som blir slettet i etterkant, vil ikke vises i statistikken.

Historikk

I historikken finnes all aktivitet som er utført av aktuell bruker. Hendelser som blir registrert, er opplasting av data/registrering av jobb, sjekk av data og lagring av data, samt resultat for de enkelte hendelser. Under «Ekstra informasjon» vises rapporter for de enkelte hendelser.

Brukerinformasjon

Under brukerinformasjon er BrukerID, firma og navn på bruker tilgjengelig. Endringer her må meldes til gisdrift@nibio.no. Det samme gjelder hvis man har behov for nytt passord.

Feilmeldinger og tips

Feilmelding: Kartlagt område har ugyldig geometri

Mulig løsning:

- Hvis filen er laget i ArcMap, er løsningen å kjøre en sjekk i QGIS.
- Fremgangsmåte i QGIS:
 - o Velg Vektor – Geomtriverktøy – Sjekk gyldighet
 - o Behold alle valg som ligger default, og trykk OK
 - o Opptil tre nye kartlag vil vises i kartlagslista
 - Ugyldig resultat
 - Gyldig resultat
 - Feilmelding
 - o Kartlaget feilmelding vil oppgi hva problemet er med geometrien
 - o Rett feilen(e) i det opprinnelige kartlaget, og sjekk gyldighet på nytt.

Feilmelding: livsmiljøflate(r) finnes utenfor kartlagt område

(ev. livsmiljølinje(r), livsmiljøpunkt(er) eller nøkkelbiotopflate(r))

Mulig løsning:

- Sjekk for om aktuelt område ligger utenfor kartleggingsområde i eget GIS-verktøy. Feilen kan komme av at klipping mot kartleggingsområde gir små avvik som fanges opp av systemet.
- Fremgangsmåte i QGIS:
 - o Velg Vektor – Geoprosesseringsverktøy – Differanse
 - o Inndatalag: livsmiljøflate (eller tilsvarende)
 - o Overlagringslag: kartleggingsområde
 - o Velg «Kjør»
 - o Kartlaget Differanse viser hvor inndatalaget ligger utenfor overlagringskartlaget
- Løsning:
 - o Trekk grensene for inndatalaget litt inn fra kartleggingsområdet, ev. vurder å utvide kartleggingsområdet litt.

Hjelpemidler

All informasjon rundt opplasting av data finnes hos NIBIO:

<https://www.nibio.no/tjenester/opplasting-av-mis-data?>

Tilgjengelige ressurser:

Spesifikasjon for leveranse av MiS-data

Dette er spesifikasjonen for leveransen, med tilhørende bakgrunnsinformasjon. Dokumentet inneholder alle kodetabeller som skal benyttes.

Spesifikasjon for konvertering av livsmiljøer

Spesifikasjon utarbeidet i forbindelse med overgang til SBASE2, som beskriver konvertering av objekter kartlagt etter «gammel MiS» ved revisjon av miljøregistreringer.

Kodelister

Alle kodelister foreligger i csv-format.

Tomme shapefiler

Shapefiler uten innhold, med alle definerte egenskaper, ligger tilgjengelig til nedlasting.

Brukerstøtte

Ved tekniske spørsmål, kan NIBIO kontaktes via natalia.baydakova@nibio.no. Ikke send zip-filer med i eposten, den vil da bli stoppet i karantenefilteret til NIBO.

Ved faglige spørsmål, kan Landbruksdirektoratet via turid.trotscher@landbruksdirektoratet.no kontaktes.