



Fylkesmannen i Vest-Agder

Rekartlegging av naturtyper i skog i Vest-Agder 2015.

Konkurransesgrunnlag

DEL 2 KRAVSSPESIFIKASJON

1 Kravspesifikasjon



Tekniske krav til kartlegging og leveranse

- Kartleggingen skal skje etter Miljødirektoratets håndbok 13 og SOSI-standard versjon 4.1.
- Data skal leveres på SOSI- eller shape-format og skal være kvalitetssikret etter SOSI-standard. Krav til denne kvalitetssikringen er listet opp i Miljødirektoratet sine kvalitetssikringssider (se lenke under).
- Data skal være klare for import til Naturbase. Dette innebærer at kart-fil er feilfri samt at egenskapsdataene følger Miljødirektoratets krav til innhold og områdebeskrivelser.
- Egenskapsdata skal leveres på tabellform i excelark etter standard som er beskrevet på Miljødirektoratets kvalitetssikringssider. Egenskapsdataene skal følge direktoratets siste retningslinjer over hvilke overskrifter som skal inngå i områdebeskrivelsen. Dette innebærer nå blant annet at områdebeskrivelsen skal deles opp i egne kolonner per overskrift. Se kvalitetssikringssidene for oppsett og retningslinjer for dette.
- Alle lokaliteter som er besøkt og registrert i felt skal dokumenteres med digitale bilder i jpg-format. Disse skal legges ved forsendelsen som vedlegg og merkes med ID brukt i egenskapstabellen. Bilder skal kunne brukes i faktaarket i Naturbase, samt til nettsaker på Fylkesmannen i Vest-Agders nettsider i saker som omhandler det bestemte området eller den bestemte naturtypen. Annen bruk avklares.
- Dataene må inneholde registreringer av artsgrupper som er relevante/viktige for identifisering eller verdisetting av naturtypelokaliteter. Relevante grupper er eksempelvis karplanter, insekter, sopp, moser og lav. Detaljerte henvisninger til hva som er relevant for de ulike naturtypene henvises det til faktaark i Håndbok 13.
- Dataene må inneholde registreringer av utformingstyper jf. utformingstabell beskrevet i faktaark i Håndbok 13 og eventuelt vegetasjonstyper etter NINA temahefte 12 (Fremstad) eller Naturtyper i Norge (NiN).
- Registreringer av arter skal legges inn i Artsdatabankens Artskart, enten via Artsobservasjoner eller via andre databaser koblet opp mot Artskart. Det skal legges spesielt vekt på rødliste- og svartelistearter.
- Kartlagt areal skal registreres etter de kravene som er stilt i håndbok 13, kap. 7. I denne sammenhengen vil det holde å rapportere hvilke områder fra tabellen som er besøkt.
- Sletteliste for lokaliteter som ikke lenger innehar kvaliteter som naturtype etter håndbok 13 skal leveres. Fylkesmannen ønsker at det lages et merknadsfelt i den tabellen som forklarer hvorfor lokaliteten skal slettes.



Fylkesmannen i Vest-Agder

Fremstad, Eli. 1997. Vegetasjonstyper i Norge. – NINA Temahefte 12: 1-279

Oppdatert versjon av DN-håndbok 13, Kartlegging av naturtyper, finnes her:

http://www.dirnat.no/publikasjoner/handbok_13/

Lenke til nye faktaark vil bli sendt ut så fort denne er klar.

Registreringsskjema og eksempeldatasett mm. finnes på DN sine kvalitetssikringssider:

http://dnweb12.miljodirektoratet.no/nb_kvalitetssikring/bm_kvalitetssikring/BM_Forside.asp

SOSI-standarder er beskrevet på Statens kartverk sine sider:

<http://www.statkart.no/sosi/>

Naturbase:

<http://www.naturbase.no>

Artskart:

<http://artskart.artsdatabanken.no>

Artsobservasjoner:

<http://www.artsobservasjoner.no>

Naturtyper i Norge (NiN):

<http://www.naturtyper.artsdatabanken.no/>