

Kvalitetssikring af kontrolovervågningsdata - Habitatnaturtyper

Tjekket Fejl Fremgangsmåde/forklaring

► *Nedenstående tjek er obligatoriske i forbindelse med kvalitetssikring af data indsamlet under kontrolovervågningen af 3270 & 6430* ◀

Forberedelse af data

Der foretages udtræk af data og GIS fra Naturdatabasen i regneark (Hent aktivitet; Hent som fil/Hent geometrier). Herfra tjekkes ved mere end 15-20 registreringer. Ved færre registreringer kan KS foretages direkte i registreringerne

Lokalitet

Korrekt punkt for T0 for NOVANA-stationen

Er naturtypen ikke tilstede langs 100 m strækningen indtastes der ikke en forekomst i Naturappl

Stamdata

Inventør(er)

Dato og år

Indsamlingsformål skal være NOVANA

Angivelser

Det skal tjekkes, at alle felter er udfyldt, idet et tomt felt som udgangspunkt repræsenterer en ugyldig værdi

Korrekt punkt for dokumentationsfelt

Kontroller at angivelsen af naturtypens udstrækning er begrænset til en smal bræmme (1-5 meter)

Det tjekkes, at angivelser for dækningsparametre er opgivet i m².

Tjek at vegetationshøjde er korrekt angivet

Kontroller at der overensstemmelse mellem vegetationshøjden og at forekomsten skal vokse vokse frit i højden uden græsning eller slåning

Kontroller at "Samlet dækning af invasive arter" kun indeholder artsregistreringer omfattet af definitionen i den tekniske anvisning.

Artslister

Forberedelse af data: Artslisten tilføjes naturtype, invasivstatus, evt.

Ellenbergværdier og artsscorer

Efter hver enkelt indtastning tjekkes at antallet af arter i indtastningen passer med antallet på feltskema.

Der skal altid være indtastet arter i dokumentationsfeltet.

Samlet artsliste gennemgås i pivottabel fra dataudtræk for åbenlyse slåfejl (fx syren i stedet for alm syre).

Væsentlig forekomst af tørbundsplanter på vandløbstilknyttede naturtyper.

Alle artslister gennemgås for sjældne arter og disse tjekkes.

Løsfund af dyrearter skal ikke stå på artslisterne, f.eks fund af bilag IV-arter som padder, odder mm

Bemærkningsfelter

Tjek tekst i bemærkningsfelter.

Koordinaten tjekkes på kort

Vegetationsmålinger efter plademethoden angives i m

Kun hvis der er anvendt papirskemaer

Tørbundsplanter kan sagtens forekommme indenfor dokumentationsfeltet, men tjekkes.

Disse kan indleveres særskilt i Naturappl som "Generelle artsfund"

Må kun indeholde relevante informationer for den konkrete overvågningsaktivitet og aldrig personoplysning som ejerskabsforhold eller mistanke om overtrædelser af beskyttelsesbestemmelser

Kvalitetssikring af kontrolovervågning - Bilagsarter

Tjekk Fejl Bemærkning/handling et

► *Nedenstående tjek er obligatoriske i forbindelse med kvalitetssikring af data indsamlet under kontrolovervågningen af vandløbstilknyttede arter* ◀

Forberedelse af data

Der foretages udtræk af data og GIS fra Naturdatabasen i regneark (Hent aktivitet; Hent som fil/Hent geometrier). Herfra tjekkes ved mere end 15-20 registreringer. Ved færre registreringer kan KS foretages direkte i registreringerne

Lokalitet

Korrekt objekttype tilknyttet indtastningen – flader/punkter

Geometrien under "Lokalitet" afgrænser enten undersøgelsesareal, typisk når der skal angives yderligere geometri. Eller geometrien viser afgrænsningen af bestande/undersøgelsesområde

Korrekt navngivning uden dubletter

Stamdata

Inventør(er)

korrekt dato og år

Indsamlingsformål skal være NOVANA

Fotos og filer

Tjek at fotos er korrekt navngivet og at filnavn er korrekt

Overvågningsdata/angivelser

Tjek at geometri for fundsangivelse er korrekt

Vær opmærksom på at bestandsareal, artsfund mv. er korrekt afgrænset.

Tjek at alle felter og relevante tjekbokse er udfyldt

Vær især opmærksom på ikke obligatoriske felter

Tjek at korrekt art er valgt

Gælder ikke alle registreringer

Tjek at der er overensstemmelse mellem de udfyldte felter

Såfremt der er angivet f.eks. Græsning bør vegetationen ikke også være høj

Bemærkningsfelter

Tjek tekst i bemærkningsfelter

Må kun indeholde relevante informationer for den konkrete overvågningsaktivitet og aldrig personoplysning som ejerskabsforhold eller mistanke om overtrædelser af beskyttelsesbestemmelser

Kvalitetssikring af kortlægningsdata - kortlægning af habitatnaturtyper

Tjekket Fejl Fremgangsmåde

► *Nedenstående tjek er obligatoriske i forbindelse med kvalitetssikring af data indsamlet under kortlægningen af 3260, 3270 & 6430* ◀

Forberedelse af data

Hent aktiviteter: Der foretages download af GIS (Hent Geometrier), udtræk af data fra naturdatabasen i regneark (Hent som fil) og generering af pivot-tabel (Se evt. bilag 3 "vejledning i udvalgte teknikker")

Geografi

Korrekt objekttype tilknyttet indtastningen – flader/punkter

Korrekt navngivning uden dubletter

At navngivning for flade og tilhørende punkt(er) passer sammen (og omvendt)

Ingen overlap (hverken mellem lysåbne-, skov-, sø- eller marin-polygoner)

Manglende flader: Mistænkelige "huller" i flademaet tjekkes

Manglende flader/punkter: at alle flader har et punkt tilknyttet og omvendt

Ingen forekomst af tekniske gaps

Tjek for geometrifejl som fragmenter, der skal fjernes

Tjek for topologiske fejl som self-intersections

Info

Inventør(er)

Dato og år

Indsamlingsformål skal være NOVANA

Strukturdata

Tjek om StedNavn har det rigtige format

I nye kolonner tjekkes om der er 12 tegn i StedNavn vha. funktionen LÆNGDE() samt filter eller evt. HVIS()

Tjek om StedNavn starter med "3-'enhedsnummer'" ved at tage de 4 tegn længst til venstre vha. funktionen VENSTRE() og sammenligne vha. HVIS()

I nye kolonner findes de første 12 tegn i Dok.felt-navn vha. funktionen VENSTRE() og der sammenlignes med StedNavn vha. funktionen HVIS()

I nye kolonner tjekkes om der er 17 tegn i Dok.felt-navn vha. funktionen LÆNGDE() samt filter eller evt. HVIS()

I nye kolonner findes de 4 tegn længst til højre vha. funktionen HØJRE() og der sammenlignes med angivet naturtypekode vha. funktionen HVIS()

Marker alle celler vedrørende vegetationsstrukturer -> Ctrl G -> Speciel-> tomme celler-> ok (markerer alle de tomme celler), farv dem røde (evt. fremsøg dem vha filter)

Tjek om StedNavn stemmer overens med første del af Dok.felt-navn

Dok.feltnavn skal være StedNavn + firecifret naturtypekode

Naturtypeklassifikation (overensstemmelse mellem angivet naturtype og navngivning af dok.felt (sidste 4 cifre)

Vegetationsstrukturer skal være udfyldt

Hydrologi skal være udfyldt

Naturtypekarakteristiske strukturer skal være udfyldt

Artslister

Forberedelse af data: Artslisten tilføjes naturtype, invasivstatus og evt.

Ellenbergværdier og artsscorer

Efter hver enkelt indtastning tjekkes at antallet af arter i indtastningen passer med antallet på feltskema.

Der skal altid være indtastet arter i dokumentationsfeltet

Samlet artsliste gennemgås i pivottabel fra dataudtræk for åbenlyse slåfejl (fx syren i stedet for alm syre).

Væsentlig forekomst af tørbundsplanter på vandløbstilknyttede naturtyper.

Alle artslister gennemgås for rødlistede og andre sjældne arter og disse tjekkes.

Tørbundsplanter kan sagtens forekomme indenfor dokumentationsfeltet, men tjekkes.

Anvend evt. tabelopslag fra artsscoreregneark og tjek arter med høje artsscorer

Invasive arter tjekkes: Kun arter på listen i TA'en skal med, øvrige slettes

Løsfund af dyrearter skal ikke stå på artslisterne, f.eks fund af bilag IV-arter som padder mm

Disse kan indleveres særskilt

Naturtyper

Ikke-genkortlagte polygoner/dele af polygoner: Kan det skyldes fejlfortolkning af TA/habitatnøgle/-beskrivelser?

GIS-overlapsanalyse

Forekomster, hvor der er et skift i naturtype i fht. seneste kortlægning: Tjekkes at det ikke er en fejl.

GIS-overlapsanalyse

Bemærkningsfelter

Tjek tekst i bemærkningsfelter

Må kun indeholde relevante informationer for den konkrete overvågningsaktivitet og aldrig personoplysning som ejerskabsforhold eller mistanke om overtrædelser af beskyttelsesbestemmelser