



Målgruppe ASV

Taksonomisk klassifisering

RDP Classifier

In-House DB*

• Klassifisering til minimum 80% konfidens

Artsnivå

Ikke artsnivå

Kontroll av synonymer mot
NorTaxa⁹

Clustering OTUs[†]

Vurdering av
database dekning

Vurdering om markør
kan skille arter

Vurdering av konfidens for artsklassifisering

HØY

- bestemt til artsnivå
- >80% av norske arter i slekten finnes i databasen
- markør skiller på artsnivå

MODERAT

- bestemt til et artskompleks ELLER
- 50-80% av norske arter i slekten finnes i databasen
- markør skiller på artsnivå

LAV

- Ikke bestemt til artsnivå ELLER bestemt til artsnivå OG
- <50% av norske arter i slekten finnes i databasen ELLER
- markør skiller ikke på artsnivå

DÅRLIG

- <50% av norske arter i slekten finnes i databasen OG
- markør skiller ikke på slekt nivå

* in-house databasen er basert på COI Classifier v5.1 databasen fra Porter & Hajibabaei (2018) tillegg over 7000 offentlige referansesekvenser fra norske arter

† Operational Taxonomic Unit (OTU): de novo clustering gjennom vsearch med 97% likhet

⁹ NorTaxa, nedlastet 13.02.2025

Prosess

Database

Sekvenser