

# CV

## Johan Karlsson

Djursholm · 070-675 49 23 · johan@kombagis.se

LinkedIn: [linkedin.com/in/kombagis](https://www.linkedin.com/in/kombagis)

---

## Profil

Biolog och GIS-analytiker med över 7 års erfarenhet av geodata och satellitbaserad analys inom naturvård, markanvändning och klimatprojekt. Arbetar med att ta fram beslutsunderlag för planering, uppföljning och restaurering av landskap. Särskilt fokus på spårbarhet, dokumentation och reproducerbara analyser i projekt med långsiktigt hållbarhetsperspektiv.

---

## Erfarenhet

### GIS-analytiker | Komba GIS

2023–pågående

- Tar fram geospatiala analyser och kartunderlag för miljö- och naturprojekt
- Bygger strukturerade analysflöden från datainsamling till färdig leverans
- Säkerställer spårbarhet genom dokumentation och metadata

### GIS-analytiker (fjärranalys) | KAYA Climate Solutions

2023–2026

- Identifierade och avgränsade områden för återbeskogning (ARR)
- Analyserade satellitdata för markanvändning och vegetation
- Tog fram beslutsunderlag till projektutveckling och klimatmodeller

### GIS-analytiker | OpenForests

2020–pågående

- Bearbetade stora geodata- och satellitdataset
- Följde förändringar i vegetation och markanvändning över tid
- Visualiserade resultat för beslutsfattare utan GIS-bakgrund

### Handläggare / Projektuppföljning | SIWI

2017–2023

- Koordinerade revisioner och kvalitetssäkring av projektdata

- Säkerställd struktur, transparens och spårbarhet i rapportering
  - Samverkade med internationella projektteam och finansiärer
- 

## Kompetenser

GIS & analys: QGIS · ArcGIS Pro · Google Earth Engine  
Datahantering: PostgreSQL/PostGIS · SQL · datakvalitet  
Fjärranalys: satellitdata · tidsserier · markanvändningsanalys  
Arbetsätt: reproducerbara analyser · dokumentation · metadata  
Övrigt: Python (grund) · Excel

---

## Utbildning

MSc Primate Conservation  
Oxford Brookes University

Magister i biologi (zoologi)  
Stockholms universitet

---

## Övrigt

Språk: Svenska (modersmål), Engelska (flytande)  
Körkort: B