



# Sara Sundin

**Junior GIS-utvecklare (miljö) | Python & FME i ArcGIS/QGIS | GitHub Copilot | Examen 2026**

Stockholms län | Resarö, Vaxholm | 073-396 12 51

Född: 2001 06 04 [sara.sundin@telia.com](mailto:sara.sundin@telia.com)

LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/sara-sundin-23b564237/>

GitHub <https://github.com/sarasundin/GIS-Portfolio#readme>

## PROFIL

Jag drivs av att förvandla komplex miljödata till tydliga geografiska insikter. Min passion för kartor sträcker sig utanför datorskärmen – som aktiv orienterare i Waxholms OK har jag en naturlig och praktisk förståelse för navigation och geografiska samband.

Just nu slutför jag min kandidatexamen i miljövetenskap vid Stockholms universitet samtidigt som jag fördjupar mig i GIS-automatisering. Genom att kombinera domänkunskap inom miljö med Python-utveckling och AI-stöd från GitHub Copilot skapar jag effektiva lösningar för geografisk analys. Jag har praktisk erfarenhet av fältarbete från Norconsult, där jag även utvecklade en GIS-manual för nybörjare. Mitt nästa steg är att integrera FME i min verktygslåda för att bemästra avancerad datatransformering.

## TEKNISK KOMPETENS

- **GIS-programvara:** ArcGIS Pro, ArcGIS Online, QGIS.
- **Programmering & Verktyg:** Python (ArcPy/PyQGIS), Git/GitHub, VS Code, GitHub Copilot.
- **Metodik:** Geografisk analys, miljöanalys, skapande av GIS-manualer, jordanalysprovtagning.
- **Övrigt:** Microsoft Excel (expert), Word, Power Point.
- **Körkort & Certifikat:** B-körkort, HLR-certifikat.

## RELEVANT GIS- & MILJÖERFARENHET

### GIS & Python-utveckling (Självständiga projekt) | Jan 2026 – Nu

- Fokus på att bygga automatiserade skript för miljöanalys.
- Utvecklar Python-baserade verktyg för GIS-analys med stöd av VS Code och GitHub Copilot.
- Implementerar versionshantering via GitHub för att säkerställa strukturerade kodprojekt.

### Praktik Miljö | Norconsult | Okt – Dec 2022

- Genomförde jordanalysprovtagning, dokumentering och sammanställning av rapporter i fält.
- Utvecklade en intern GIS-manual för nybörjare för att effektivisera arbetsflöden.

### **Ungdomsledare (Wildcamp) | Waxholms OK | 2014 – 2023**

- Roll som chef, gruppleddare/projektledare under 9 år.
- Ansvar för planering och pedagogiskt ledarskap för barn och ungdomar.
- Praktisk tillämpning av kartförståelse och navigation i fält.

### **ARBETSLIVSERFARENHET**

#### **Systembolaget (Extra) | Vaxholm & Vallentuna | Jan 2025 – Nu**

- Kassaarbete, ID-kontroll, lagerhantering och kundmöten med fokus på noggrannhet.

#### **Restaurangbiträde / Foodtruck (Extra) | Juni 2025 – Nu**

- Ansvar för öppning, stängning, kassa och matförberedelser.

#### **Backpacking Asien & Oceanien | 2024 – 2025**

- Sex månaders självständig resa genom Thailand, Bali, Vietnam, Australien och Japan.

#### **Assistent & Nanny | KW Model Management AB | 2023 – 2024**

- Självständigt arbete med ansvar för strukturering och planering av dagliga aktiviteter.

#### **Extra personal | Förskolan Lär | Aug 2024 – Nov 2024**

- Stödperson för individer med funktionsnedsättning.

#### **Assistent & Anteckningsstöd | Stockholms universitet | 2020 – 2022**

- Administrativt stöd och koordinering av dagliga uppgifter för studenter.

#### **Butiksmedarbetare | Petterssons Grund | 2020 – 2021**

- Ansvar för kassa, kundservice samt öppning och stängning av butik.

#### **Modell | Nouveau Model Agency | 2018 – 2019**

### **UTBILDNING**

- **Kandidatexamen i Miljövetenskap** | Stockholms universitet | **2020 – 2026 (Förväntad)**
- **Geografisk analys och visualisering i GIS (15 hp)** | Stockholms universitet | **2026**
- **GIS-introduktion & GIS 2 (15 hp)** | Göteborgs universitet | **2025 – 2026**
- **Python för GIS (7,5 hp)** | Luleå tekniska universitet | **2026**
- **Naturvetenskapsprogrammet** | Stockholms Idrottsgymnasium | **2017 – 2020**

### **FRISTÅENDE KURSER**

- **GitHub Foundations & GitHub Copilot for Python** | Microsoft/GitHub | **2026**
- **FME Essentials** | (Planerad)
- **ArcGIS Pro, ArcGIS Online** (Planerad)

## REFERENSER

- **Cia Fochsen** | Styrelse, Waxholms OK | +46 70 255 43 06
- **Karlina Kaune** | Chef, KW Model Management AB | +46 70 672 93 93
- **Xxxxxxxxxx** | Chef, Systembolaget AB | +46 70 xxxxxxxx