
Sofia Bjerenius

Zoolog och naturvårdshandläggare

Gränna, Sverige | 076-628 67 62 | sofia**bjerenius**@hotmail.com

PROFIL

Jag förenar kvalificerad myndighetshandläggning med internationell erfarenhet av praktisk naturvård. Jag arbetar med biotopskydd och tillsyn på Länsstyrelsen och har tidigare prövat CITES-tillstånd på Jordbruksverket. Min erfarenhet omfattar biologiska och juridiska bedömningar samt artåterinföring, ekologisk övervakning och restaurering av ekosystem på Nya Zeeland.

KOMPETENSER

Myndighetsarbete: Biotopskydd, tillsyn, CITES och artskydd.

Naturvård: Artövervakning, invasiva arter och restaurering av ekosystem.

Analys: Webb-GIS, ekologisk analys och vetenskaplig rapportering.

ARBETSLIVSERFARENHET

Naturvårdshandläggare

Länsstyrelsen [län]

[ÅÅÅÅ-MM] - pågående

Enheten för naturskydd och tillsyn

- Handlägger ärenden om biotopskydd och tillsyn av värdefulla naturmiljöer.
- Analyserar geografiska underlag i webb-GIS och bedömer ärenden utifrån relevanta regelverk.
- Vägleder företag, organisationer och privatpersoner i hur naturvårdsregler ska tillämpas.

Handläggare inom CITES och artskydd

Jordbruksverket

[ÅÅÅÅ-MM] - [ÅÅÅÅ-MM]

- Prövade tillstånd för import, export och handel med skyddade arter enligt CITES och handlade ärenden enligt artskyddsförordningen.
- Granskade och bedömde biologiska och juridiska underlag i ärenden om hotade arter.
- Gav företag, organisationer och privatpersoner vägledning om artskyddsregler.
- Samverkade med Tullverket, Naturvårdsverket, SVA och EU-organ i nationella och internationella samordningsprocesser.

Arbetade även med växtskyddsrådgivning vid Växtskyddsenheten.

Krisorganisation vid aviär influensa

- Arbetade i den nationella krisorganisationen vid utbrott av aviär influensa, med smittspårning, riskbedömning och fältinsatser.
- Hanterade ärenden om biosäkerhet, djurhälsa och restriktionszoner i samverkan med myndigheter, veterinärer och fältpersonal.

ARBETSLIVSERFARENHET

Conservation Ranger

Zealandia Wildlife Sanctuary, Nya Zeeland

[ÅÅÅÅ-MM] - [ÅÅÅÅ-MM]

- Genomförde fältinsatser för artåterinföring, restaurering av ekosystem och bekämpning av invasiva arter.
- Övervakade fåglar, sötvattenfisk och vegetation och samlade in ekologiska data.
- Planerade och genomförde naturvårdsprojekt tillsammans med rangerassistenter och volontärer.
- Medverkade i utbildningsinsatser om biologisk mångfald och bevarande och samverkade med statliga myndigheter och ideella organisationer.

UTBILDNING

Systematik och biodiversitet

Göteborgs universitet

[Startår] - [beräknat slutår]

Pågående studier

Kandidatexamen i zoologi

Queen Mary University of London

[Startår] - [examensår]

School of Biology

FORSKNINGSPROJEKT

Fladdermöss och biologisk mångfald på Borneo

Analyserade akustiska inspelningar av fladdermöss på Borneo för att undersöka sambanden mellan avskogning, artutbredning och biologisk mångfald. Projektet fokuserade på regnskog som omvandlats till jordbruksmark.

METODER OCH ARBETSSÄTT

- Biologiska och juridiska bedömningar samt analys av geografiska underlag i webb-GIS.
- Ekologisk datainsamling, artövervakning och analys av akustiska inspelningar.
- Vetenskaplig rapportering, projektarbete och rådgivning i naturvårds- och artskyddsfrågor.

SPRÅK

Svenska och engelska.