

Chloé Berclaz

*Maîtrise universitaire ès
Sciences en comportement,
évolution et conservation*

Route du Pafouer 31
3975 Randogne
☎ 079/604.90.41
✉ berclaz.chloe@bees-vs.ch
08.12.1991



Expériences professionnelles

- janv. 2019 **Biologiste, co-fondatrice du bureau d'étude, BEES Sàrl.**
auj Chargée de projet en lien avec les espèces néophytes, expert avifaune et botanique, gestion de la communication et des employés.
- mai -sept. 2018 **Collaboratrice scientifique en botanique, Service de l'agriculture, Châteauneuf,** Contrôle de biodiversité pour l'office des paiements directes, Détermination sur le terrain de la qualité floristique (QII) des prairies et pâturages et des alpages. Contrôle de la mise en place de mesures paysagères dans différents alpages. Valorisation des résultats et saisie des données.
- mars-juill. 2017 **Collaboratrice scientifique en ornithologie, Station ornithologique, Sempach,** Projet d'étude de l'influence des activités de loisir sur l'utilisation de l'espace chez les oiseaux; Capture d'oiseaux, baguage et pose d'émetteurs radio, observation du comportement, suivi par télémétrie. Cartographie des haies et bosquets. Saisie et enregistrement exact des données.
- août 2015 **Stagiaire dans le groupe d'Alexandre Roulin, Université de Lausanne,** Projet d'étude de la dynamique au fil du temps du comportement de quémande et de la négociation entre frères et sœurs dans une fratrie de chouette effraie, Capture, transport et soins aux jeunes, mise en place des simulations en conditions contrôlées. Écoute des enregistrements, saisie et transcription exact des données. Contrôle des nichoirs durant la saison.

Parcours académique

- 2017 **Cours de détermination des mammifères suisse, Société suisse de Biologie de la Faune, Sion.**
- 2015–2017 **Maîtrise universitaire ès Sciences en Comportement, évolution et conservation, Université de Lausanne.**
- 2012–2015 **Baccalauréat universitaire ès Sciences en biologie, Université de Lausanne.**
- 2015 **Cours herpétologie du Karch, Lausanne, Reptiles de Suisse.**
- 2014 **Conception de paysages forestiers durables, International Summer School, Université d'Helsinki,** Étude théorique et pratique de la gestion durable des ressources forestières en adéquation avec la biodiversité et l'économie.
- 2008–2011 **Maturité Fédérale, Les Buissonnets, Sierre.**
- 2006–2008 **Lycée-Collège, la Planta, Sion.**

Projets principaux

- Travail de master **Sélection de l'habitat du merle à plastron dans les Alpes suisses et implication potentielle des changements climatiques**, *Université de Lausanne et de Bern*, Analyse de sélection d'habitat durant la saison de reproduction du merle à plastron *Turdus torquatus alpestris*.
- Projet de semestre **Choix de l'hôte lors du processus d'infection**, *Université de Lausanne*, Analyse de préférence du vecteur de malaria *Culex pipiens* lors du choix de l'hôte, *Parus major*, par l'intermédiaire d'odeurs provenant de plumes collectées sur le terrain.

Langues

- Français langue maternelle
Anglais niveau C1, très bonne maîtrise écrite et orale
Allemand niveau B2, bonne maîtrise écrite et orale
Italien niveau A1, connaissances de bases

Compétences informatiques

- ArcGIS, QGIS Modélisation spatiale: connaissances de bases
R Statistiques: bonnes connaissances
Populus Biologie des populations: bonnes connaissances
Bureautique Word, Excel, Power Point, Latex, MathLab: bonnes connaissances

Autres expériences

- nov.-avr. 2021 **Remplaçante de biologie**, *EPP-ECG*, Ecole de commerce et de culture générale, Sierre.
Cours de biologie générale, et travaux pratiques, évaluation des élèves durant le semestre selon le programme officiel
- mars-juin. 2019 **Remplaçante de mathématique**, *EPP-ECG*, Ecole de commerce et de culture générale, Sion.
Cours de mathématiques générale, algèbre et géométrie, évaluation des élèves durant le semestre et préparation des examens de diplôme.
- oct.-nov. 2018 **Remplaçante ponctuelle**, *niveau 3H à 8H*, Écoles primaires, Canton du Valais.
Suivi normal du programme scolaire.
- janv.-avr. 2018 **Remplaçante en classe d'appui**, *niveau 3H à 8H*, Ecole primaire, Sion.
Suivi des élèves en difficultés scolaires et des élèves présentant des troubles spécifiques d'apprentissage, mise en place de programmes adaptés et préparations des cours et des évaluations.

Activités extra-professionnelles

- Sports Équitation, équitation éthologique, randonnées en montagne, yoga
Intérêts Photographie, jardinage, bénévolat dans des refuges