

SOLINE BARENTIN

06.33.18.19.27 ◊ soline.barentin@live.fr
8, Rue des Arbousiers ◊ 34000 MONTPELLIER
Permis B

INGÉNIEURE AGRONOME

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Étude de l'impact des ongulés sauvages sur les propriétés du sol

Avril-Septembre 2018

Stage à l'UMR Citeres (CNRS) et l'Université de Tours – Projet COSTAUD

- Gestion d'un projet scientifique
- Mesures sur le terrain (inventaires floristiques et faunistiques, mesures hydrologiques et pédologiques, récoltes d'échantillons, prises photographiques pour documentation, etc)
- Analyse des données, rédaction d'un rapport et d'un article scientifique

Projet d'aménagement d'un camping dans un contexte de forte salinité

Février-Mars 2018

- Quantification du problème : analyse de salinité, inventaire floristique, etc.
- Propositions d'amélioration : espèces végétales adaptés, gestion du drainage et de l'irrigation, etc.

Étude interdisciplinaire du bassin versant de l'Orb

Septembre 2017

- Étude hydrologique, pédologique et écologique du bassin (mesures et inventaires sur le terrain)
- Étude cartographique

Étude de la perte en carbone et en azote des litières foliaires durant la décomposition

Stage au Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive (CEFE) – Projet FunDivEurope

Mai-Juillet 2017

- Gestion d'un projet scientifique
- Analyse des données, rédaction d'un rapport et d'un article scientifique

Étude de faisabilité d'une sectorisation sanitaire du Bassin de Thau

Mars-Décembre 2016

Stage ouvrier agricole

GAEC du Pont de l'Arche

Octobre 2015, Juillet-Août 2016

Organisation de journées de sensibilisation du handicap – Club Agr'handi

2015-2018

- Organisation et animations de réunions, gestion de budget, contact de partenaires, etc.

FORMATIONS ET ÉTUDES

Diplôme d'ingénieur en agronomie – Montpellier SupAgro

Septembre 2015 - Octobre 2018

- Spécialisation : Eau-Sol-Environnement (ESE)
- Parcours Agro-écologie (Semestre 8)
- Dominante Gestion Durable des Ressources Naturelles (Semestre 7)

Classe Préparatoire BCPST (Biologie Chimie Physique Sciences de la Terre)

2012-2015

Baccalauréat S - Mention Très Bien

Juin 2012

Formations complémentaires : Cours en ligne - Massive Open Online Courses (MOOC)

- Dynamique des paysages, Des Rivières et des Hommes, Biodiversité et changements globaux, Botanique, Herbes folles

LANGUES ET INFORMATIQUE

Langues

Français : langue maternelle
Anglais : lu, écrit et parlé couramment (Cambridge niveau C1)
Allemand : niveau scolaire (B1)

Informatique

Bureautique, LaTeX, Hydrus (modélisation de mouvements hydriques dans le sol)
R (logiciel de statistiques), Qgis et ArcGis (logiciels de SIG)

CENTRES D'INTÉRÊTS ET LOISIRS

Randonnées en nature, observations naturalistes (flore, ornithologie), photographies amateur
Adhérente au Conservatoire d'espaces naturels du Languedoc-Roussillon