

Stephen LEROY

FONCTION

Ingénieur écologue. Expert Flore, Habitats, Zones Humides au GERA depuis avril 2013

FORMATION INITIALE

Master 2 Ecologie spécialité Gestion et Evolution de la Biodiversité 2011-2012 - *Université Lille 1* (59)

Master 1 Ecosystèmes, agrosystèmes et développement durable spécialité Aménagement du Territoire – *Université de Picardie Jules Vernes* (80)

FORMATION CONTINUE

2025 - Formation méthode nationale d'évaluation des fonctions des zones humides V2 - *BIOTOPE*

2024 - Niveau intermédiaire des Bryophytes - *Université Limoges*

2023 - Reconnaissance des sphaignes et intérêt dans la gestion des tourbières- *Université Limoges*

2023 - Première approche des Bryophytes - *Université Limoges*

2023 - Les bases de la pédologie appliquée à la caractérisation des zones humides Niveau 2 - *Elisol/Solenvie*

2022 - Formation oiseaux des terres niveau 2 approfondissement – *LPO*

2018 - Les bases de la pédologie – Les sols de zones humides en Gironde - *Solenvie*

2018 - Formation à la méthode d'évaluation des fonctions des Zones Humides - *Cerema*

2015 - La communication orale dans tous ses états - *CECA Formation*

Depuis 2014 – Membre actif de la Société Linnéenne de Bordeaux – Sorties naturalistes (commissaire de sortie), conférencier, rédaction d'articles scientifiques

HABILITATIONS

2023 – Sauveteur Secouriste du Travail – SST *Croix Rouge Française*

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

-  Conservatoire des Espaces Naturels de Picardie (CEN Picardie) : élaboration des plans de gestion du coteau calcaire d'Hangest-sur-Somme et du marais de Bray-les-Mareuil (80)
-  Association pour le Développement de la Recherche et de l'Enseignement sur l'Environnement : chargé du suivi et de la cartographie phytosociologique de la Réserve Naturelle Nationale de Vesles et Caumont (02)
-  Conservatoire Botanique National de Bailleul (59) : formation en Phytosociologie sigmatiste

DOMAINES D'INTERVENTION

Botanique, phytosociologie, zones humides

-  Réalisation des inventaires floristiques (flore « ordinaire », flore patrimoniale, flore exotique envahissante)

- ✚ Identification et cartographie des habitats naturels, semi-naturels et anthropiques (QGis)
- ✚ Définition et délimitation des zones humides (critères botanique et pédologique)
- ✚ Traitement des données et analyse des enjeux floristiques, phytoécologiques et de zones humides
- ✚ Evaluation des impacts sur la flore et les habitats naturels ; définition des mesures d'évitement, de réduction ou compensatoires et de leur accompagnement

Expertises diverses

- ✚ Réalisation de pré-diagnostics, diagnostics, suivis écologiques (après travaux)
- ✚ Etablissement de plans de gestion de mesures compensatoires
- ✚ Suivis de mesures compensatoires

Etudes règlementaires

- ✚ Evaluation environnementale/étude d'impact
- ✚ Dossiers de demande de dérogation exceptionnelle à l'interdiction de destruction d'espèces et d'habitats d'espèces protégées (dit dossier « CNPN » ou DEP)
- ✚ Dossiers Loi sur l'eau
- ✚ Evaluation des incidences Natura 2000