



Philippe Frin
124 rue de Belphaget
44150 Saint Géron
06 02 14 89 50
43 ans – Marié – 3 enfants

Compétences :

Diagnostic de territoire

- Inventaires floristiques, cartographie des habitats naturels et études phytosociologiques
- Inventaires faunistiques : amphibiens, reptiles, mammifères, avifaune, entomologie
- Inventaires de terrain (inventaires faune-flore-habitats, réseau hydrographique, fossés, maillage de haies, cultures, pratiques culturelles...)
- Délimitation et caractérisation des zones humides (analyse floristique, pédologique, habitats)
- Recherche de l'origine des polluants à l'échelle des bassins versants (sources, nature, comportements dans les milieux aquatiques)

Études techniques et élaboration de projets

- Diagnostic et propositions de gestion des milieux naturels (plans de gestion, documents d'objectifs,...)
- Diagnostic et propositions d'aménagements de bassins versants (problèmes d'érosion, d'inondations, de pollutions...)
- Diagnostic et propositions d'actions dans le cadre de l'entretien et l'aménagement des rivières (problèmes d'érosion, d'inondations, d'envasement...)
- Étude d'impact de projets d'aménagements et de documents d'orientation (ZAC, PLU,...)
- Étude d'incidence Natura 2000

Gestion de projet

- Evaluation des besoins aux vues des problématiques et des contraintes humaines, techniques et financières
- Organisation de la concertation
- Evaluation des faisabilités, chiffrage des coûts, programmation
- Réponse aux appels d'offres (élaboration de notes techniques, de méthodologies et du chiffrage dans le cadre des réponses aux appels d'offres)

Assistance, suivi et encadrement de chantier

- Assistance à la rédaction de « Dossiers de Consultation aux Entreprises » (prescriptions particulières environnementales, calendrier d'intervention, modalités de suivi, définition des bio-indicateurs, ...)
- Définition de l'état de référence des milieux et populations d'espèces avant travaux
- Suivi et encadrement des travaux (participation aux réunions de chantier, encadrement et formation des intervenants, ...)
- Suivi des mesures compensatoires, des aménagements et des milieux naturels restaurés, créés ou préservés (analyse des résultats des suivis, propositions d'adaptations, rédaction des rapports de suivis, ...)
- Définition de plans de gestion simplifiés des milieux naturels et semi-naturels restaurés, créés ou préservés
- Suivi des populations d'espèces et des formations végétales post travaux

Systèmes d'information géographique (S.I.G.)

- *Photo-interprétation*
- *Structuration des données*
- *Levées de terrain*
- *Analyse multicritères*
- *Réalisation de cartographie*

Encadrement

- *Encadrement de techniciens et de chargés d'études en CDD*
- *Accompagnement des collaborateurs (milieux naturels et cours d'eau)*

Parcours professionnel

Depuis août 2016	Création de Biophilum – structure de conseils, d'études et de formations en environnement
Février 2001 à Juillet 2016	Chargé d'études – Bureau d'études X.HARDY environnement
Février à septembre 2000	Technicien en aménagement de rivière – société SALIX (57)
Juillet à septembre 1999	Agent technique qualifié ; service environnement – Conseil Général de Gironde (33)
Janvier à avril 1995 Juillet à Décembre 1994 Juillet à Août 1993 Juillet à septembre 1992	Agent d'entretien, service espaces verts – Ville de Saint-Méen-le-Grand (35)

Formation

2013 : **Master** Sciences, Technologies, Santé à finalité Recherche et **Professionnel** – Mention Ecologie, Environnement, Spécialité **Zones humides, continentales et littorales** : écologie, éco-ingénierie, bio-indicateurs – Université d'Angers - parcours Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)

2004 : Module « **Comment délimiter une zone humide** » sous la responsabilité pédagogique de M. Bernard Clément - **Université de Rennes 1 – niveau Master**

2003 : **Stage de phytosociologie** (définition des communautés végétales) et d'analyse des paysages animé par P. Julve, Docteur en Ecologie végétale

1998 - 1999 : **Brevet de Technicien Supérieur Agricole « Gestion et Protection de la Nature option gestion des espaces naturels »** – LEGTA du site des Barres (45) - **Mention bien**
Formation Professionnelle continue

1993 – 1994 Brevet de Technicien Supérieur Agricole « Technico-commercial option végétaux d'ornement »

1991-1992 Brevet de Technicien Agricole « distribution et Commercialisation – Services ; produits horticoles » LEGTA du Mené (35) – Mention assez bien

1989 – 1990 Brevet d'Etudes professionnelles Agricoles « Horticulture sous option production florale » - LEGTA du Mené (35) – Mention assez bien