

Ingénieure environnement et SIG

9 ans d'expérience en bureau d'études environnement

• Compétences

- Inventaires de zones humides
- Diagnostics de cours d'eau
- Elaboration de plans de gestion des cours d'eau et zones humides
- Montage de contrats de rivière
- Conception / création de bases de données numériques et géoréférencées
- Traitements et analyses spatiales sous SIG

• Formation

Ingénieure écologue

2007 - 2008 : **Master II Pro « Systèmes d'Information Géographique pour la Gestion et la Gouvernance des Territoires »** - Univ. Montpellier - Mémoire : « La donnée au service de l'aménagement du territoire » (Communauté d'Agglomération de Montpellier - 34)

Ingénieure SIG

2004 - 2007 : **IUP « Ingénierie des Milieux Aquatiques et Corridors Fluviaux »** - Univ. Tours - Mémoire : « Impact de la gestion piscicole sur la végétation aquatique des étangs de la Dombes » (ONCFS-01)

2002 - 2004 : **BTSA « Gestion et Protection de la Nature » Spé. Gestion des Espaces Naturels** - LEGTA Le Chesnoy-les-Barres (45)

• Expérience professionnelle

Ingénieure chargée d'études

Depuis 2008, ingénieure à CESAME :

- Inventaire de zones humides (pré-cartographie, investigations de terrain, cartographie, caractérisation et analyse fonctionnelle)
- État des lieux - diagnostic de cours d'eau
- Élaboration de plans de gestion en faveur des cours d'eau et zones humides
- Élaboration de contrats de rivière

Ingénieure SIG

- Conception et création de bases de données (ACCESS, OpenOffice Base)
- Traitement et analyses spatiales sous SIG (Mapinfo, QGIS, connaissances sous ArcGis) sur de nombreuses études de CESAME
- Mise en forme des résultats : élaboration de cartes thématiques, édition de fiches de synthèse
- Mise en oeuvre des catalogues de métadonnées

Références *

ETAT DES LIEUX, DIAGNOSTIC ET ELABORATION DE PLANS DE GESTION EN FAVEUR DES COURS D'EAU, ELABORATION DE CONTRATS DE RIVIERE

- 2016 : Etude préalable au contrat de rivière - Etude hydro-morphologique des cours d'eau du bassin versant de l'Aix
Client : Communauté de Communes des Vals d'Aix et Isable
- 2015-2017 : Élaboration du Plan Pluriannuel de Restauration Physique du Calavon-Coulon et ses affluents
Client : SIRCC (84)
- 2014-2015 : Élaboration du dossier définitif du contrat de rivière de la Gisèle et des fleuves côtiers du Golfe de St-Tropez
Client : Communauté de Communes du Golfe de St-Tropez (83)
- 2012-2015 : Élaboration du dossier définitif du contrat de rivière Ouvèze Provençale
Client : SMOP (84)
- 2012 : Etude préalable au contrat territorial – Etat des lieux diagnostic de restauration et d'entretien des cours d'eau et de valorisation des potentiels du bassin versant Besbre amont
Client : Communauté de Communes de la Montagne Bourbonnaise (03)
- 2008-2010 : Etude préalable au contrat de rivière Lignon du Forez – Etat des lieux et diagnostic éco-géomorphologique des cours d'eau du bassin versant
Client : SYMILAV (42)

INVENTAIRES DE ZONES HUMIDES ET ELABORATION DE PLANS DE GESTION

- 2012-2014 : Inventaire à grande échelle - Inventaire des zones humides du département de la Loire et du territoire du SAGE Loire en Rhône Alpes
Client : Conseil Général de la Loire (42)
- 2012-2014 : Inventaire à grande échelle - Inventaire des zones humides du département des Pyrénées Orientales
Client : Conseil Général des Pyrénées Orientales (66)
- 2011-2012 : Etude prospective – Inventaire complémentaire des zones humides sur le territoire du Syndicat des Trois Rivières (46 communes)
Client : Syndicat des Trois Rivières (42-07)
- 2010-2011 : Etude préalable au contrat de rivière Ondaine-Lizeron - Inventaire des zones humides à l'échelle du territoire
Client : Saint-Etienne Métropole (42)
- 2009 : Etude préalable au contrat de rivière Guiers - Connaissance et propositions de gestion des milieux aquatiques et humides remarquables du bassin versant
Client : SIAGA (38-73)

CONCEPTION / CREATION DE BASES DE DONNEES, TRAITEMENT ET MISE EN FORME DE L'INFORMATION

- 2012 : Etude préalable au contrat de rivière Furan - Suivi qualitatif des eaux du bassin versant
Client : Saint-Etienne-Métropole
- 2012 : Etude préalable au contrat de rivière sur les bassins versants de la Mare, du Bonson et petits affluents – Etude éco-géomorphologique
Client : Communauté d'Agglomération Loire-Forez (42)
- 2010 : Etude préalable au contrat de rivière Lignon du Forez - Etude de la ressource quantitative sur le bassin versant
Client : SYMILAV (42)
- 2010 : Délimitation des Zones de Prémption au titre des Espaces Naturels Sensibles (bords de Loire, étangs et tourbières)
Client : Conseil Général de la Loire (42)
- 2009 : Etude préalable au contrat de rivière Eyrieux - Suivi qualitatif des eaux du bassin versant
Client : SIEC (07)
- 2008-2009 : Elaboration du Document d'Objectifs du site Natura 2000 « Lignon, Anzon, Vizézy et affluents »
Client : SYMILAV (42)
- 2008-2009 : Elaboration du Document d'Objectifs du site Natura 2000 « Milieux aquatiques et alluviaux de la Loire »
Client : Conseil Général de la Loire (42)
- 2009 : Suivis ornithologiques sur trois sites éoliens : Ally-Mercoeur, Saint Agrève, Saint-Etienne de Lugdarès
Client : BORALEX
- 2008 : SAGE Loire en Rhône Alpes : études préalables à l'élaboration du SAGE, volets « ressource quantitative » et « gestion des eaux pluviales »
Client : Conseil Général de la Loire (42)
- 2008 : Etude préalable au contrat de rivière Semène - Suivi qualitatif des eaux du bassin versant
Client : SICALA de Haute-Loire (43)
- 2008 : Etude préalable au contrat de rivière Lignon du Forez - Suivi qualitatif des eaux du bassin versant
Client : SYMILAV (42)

* liste non exhaustive