



## Maël LELIEVRE

Ingénieur écologue et fauniste  
*Sp. Biodiversité et écologie du paysage*



### Présentation

Titulaire d'un Master en Conservation et Restauration des Écosystèmes, Maël LELIEVRE est ingénieur écologue pluridisciplinaire. Naturaliste passionné depuis plus de 15 ans, il est avant tout spécialiste de la Faune d'Europe occidentale, et a travaillé pendant 4 ans sur plusieurs programmes de conservation d'espèces en voie de disparition, en France et à l'étranger (Afrique du Nord, Moyen-Orient, Asie centrale...). Son expérience dans plusieurs bureaux d'études lui a permis de se former par la suite sur plusieurs domaines de compétences : Génie écologique, diagnostic et restauration des milieux aquatiques, géomatique, agri-écologie, aménagement et assistance à maîtrise d'ouvrage...

Il dispose d'une solide expérience dans l'expertise du fonctionnement écologique des paysages et dans la construction de projets de territoire autour de cette thématique (trame verte et bleue, schéma de cohérence écologique territorial...)

Illustrateur et photographe animalier, ses travaux participent à l'établissement de nombreux rapports et supports de communication à destination du grand public.

### Compétences & domaines d'expertises

- ✓ Gestion de projets (pilotage et coordination)
- ✓ Expertises faunistiques (amphibiens, reptiles, oiseaux, mammifères, insectes dont odonates, orthoptères et lépidoptères)
- ✓ Fonctionnement écologique (écologie du paysage, enjeux de biodiversité, réservoirs biologiques et corridors écologiques, éléments de fragmentations, cartes TVB...)
- ✓ Plans de gestion et de conservation
- ✓ Cartographie et SIG (approches multiscalaires, traitements, modélisations)
- ✓ Communication (animation, concertation...)

### Profil professionnel

**Expérience : 9 ans**

#### Carrière

- Co-fondateur de GEREKO (depuis 2013)
- Dervenn Conseils et ingénierie (2011-2013)
- Reneco Wildlife Consultants (2008-2011)

#### Qualification et formation

- Master « Conservation et restauration des écosystèmes », Université de Metz, 2006
- Maîtrise « Biologie des organismes et de populations », Université de Rennes, 2004
- Licence « Biologie des Organismes », 2004

#### Principaux clients

- États & Ministères
- Centre de recherche
- Conseils départementaux
- Parcs Naturels Régionaux
- Agglomérations & métropoles
- Communautés de Communes
- Communes
- Sociétés privées (électricité, aménagement...)

### Références (extrait)

#### Plans de gestion d'espaces naturels et diagnostics écologiques

- Étude de connaissance écologique du territoire sur les 12 communes de Toulouse Métropole intégrées en 2011 - *Toulouse Métropole* (2016-2017)
- Réalisation du DOCOB de la Zone de Protection Spéciale (ZPS) FR4213813 « Ried de Colmar à Sélestat, Haut-Rhin » *DREAL Alsace* (2015-2016)
- Diagnostic et définition du plan de gestion de la zone humide du marais des Ulèzes - *CDC du Pays de l'Herbasse* (2015-2016)
- Étude de définition de la valorisation de l'Espace Naturel du Lachens - *Département du Var* (2014-2015)
- Étude du fonctionnement écologique et des enjeux environnementaux de 5 communes - *Le Mans Métropole* (2013-2015)
- Plan de gestion du Bois de Bretous - *Communauté Urbaine de Bordeaux* (2013-2014)
- Réalisation d'un diagnostic écologique et proposition d'aménagements en faveur de la biodiversité sur 2 sites de captage d'eau potable - Le Pecq (73) et Morsang-sur-Seine (92) - *Société Lyonnaise des Eaux* (2011-2013)

#### Expertises de bassins versants, rivières et zones humides

- Réalisation du plan de gestion des cours d'eau des bassins versants de la Véore et de la Barberolle - *SMBV Véore, Drôme* (2015-2017)
- Hiérarchisation des zones humides des BV de Joyeuse-Chalon-Savasse - *CA Valence-Romans Sud Rhône-Alpes* (2014-2015)
- Élaboration du nouveau programme de restauration et d'entretien du Bas-Verdon - *PNR du Verdon, Alpes-de-Haute-Provence & Var* (2013-2014)
- Diagnostic écologique du ruisseau de la Faucillette - *Mairie de la Flèche (72)* - (2011-2012)

#### Études d'impact et d'incidences

- Évaluation des incidences Natura 2000 du Programme National de la Forêt et du Bois - *Ministère de l'Agriculture et de la Forêt* (2015-2016)
- Réalisation d'un diagnostic faune/flore dans le cadre des travaux de réfection de la fosse de dissipation aval du barrage de Mallemort sur la Durance - *Électricité de France* (2014)
- Inventaire flore/faune dans le cadre de la restauration de la prise d'eau de Mercuel - *Électricité de France - Haute-Savoie* (2013)
- Étude préalable à la réalisation d'une ZAC de 30 ha - *Société d'aménagement et de développement d'Ille-et-Vilaine* (2012)
- Étude d'impact liée à l'implantation d'un champ photovoltaïque (6 sites) - *Société ARMORGREEN* (2011-2012)
- Étude d'impact environnemental liée au projet de LGV Bretagne-Pays de la Loire (35-53-72) - *Société Réseau Ferré de France* (2011-2012)
- Réalisation d'un diagnostic agri-écologique sur 130ha - *Projet de compensation écologique lié au projet d'aéroport de NDM (44)* - (2011-2013)

#### Communication et animation

- Concertation avec les acteurs locaux pour la définition d'un plan de gestion concerté des zones humides - *Alpe d'Huez* (2016-2017)
- Organisations et animations d'ateliers thématiques dans le cadre de la réalisation du DOCOB « Ried de Colmar à Sélestat » (2015-2016)
- Permanences publiques et animations d'ateliers de travail pour la co-construction de la Trame Verte et Bleue de Le Mans Métropole (2014)