

PROJET DE PARC EOLIEN DE LA BRIE DES ETANGS

SUR LES COMMUNES DE BAYE ET DE CHAMPAUBERT (51)

> Cahier n°4 – Noms et qualités des auteurs [AU-6.12]

SAS Société d'Exploitation de la Brie des Etangs

97 allée Alexandre Borodine

Immeuble Cèdre 3

69 800 Saint Priest

TABLE DES MATIERES

CHAPITRE 1. BUREAU D'ETUDE PAYSAGERE D'IMPACT ET DE DANGER : ATER ENVIRONNEMENT	7
CHAPITRE 2 BUREAU D'ETUDE ACOUSTIQUE : SOLDATA	12
CHAPITRE 3 BUREAU D'ETUDE ECOLOGIQUE : BIOTOPE	14
CHAPITRE 4 REALISATION DES PHOTOMONTAGES : PICTURES & CO	25

CHAPITRE 1. BUREAU D'ETUDE ATER ENVIRONNEMENT

ETUDE PAYSAGERE
ETUDE D'IMPACT
ETUDE DE DANGERS

- ETUDE PAYSAGERE

Mathilde HUOT

Paysagiste DPLG



Concepteur paysagiste (diplômée de l'école nationale supérieure du paysage de Versailles).

Paysagiste DPLG du CAUE de l'Oise (3 ans).

Spécialisée dans les études d'expertises paysagères ainsi que la conception et l'étude d'espaces publics, elle maîtrise les problématiques paysagères, énergétiques et urbaines, à différentes échelles.

Ses domaines d'expertise sont :

- ☞ Les énergies renouvelables ;
- ☞ Aménagements urbains et paysagers ;
- ☞ Les documents de planification territoriale (PLU, PLUi, SCoT ...).

Dans les activités suivantes :

- ☞ Expertise paysagère des Dossiers de Demande d'Autorisation d'Exploiter (DDAE) ;
- ☞ Rédaction du volet paysager de la Demande d'Autorisation Unique ou du Permis de Construire ;
- ☞ Évaluation paysagère de projets urbains ;
- ☞ Communication (élus locaux, population, Services de l'Etat) ;
- ☞ Suivi de l'instruction et de l'autorisation de projets.



03 60 40 67 16



mathilde.huot@ater-environnement.fr



38 rue de la croix blanche
60680 GRANDFRESNOY



www.ater-environnement.fr

- **ETUDE D'IMPACT**
- **ETUDE DE DANGERS**

Elise WAUQUIER

Responsable de projets ENR



Ingénieur agronome spécialisation Territoires Et Ressources, Politiques Publiques et Acteurs - TERPPA (diplômée de Montpellier Sup Agro).

Bénéficiant d'une expérience de trois ans en tant que chef de projets photovoltaïques et trois ans en tant que développeur de projets méthanisation, elle maîtrise parfaitement le déroulement d'un projet en Energies Renouvelables, depuis son développement jusqu'à son autorisation.

Ses domaines d'expertise sont :

- ☞ Les énergies renouvelables ;
- ☞ Connaissance des acteurs et des politiques publiques ;
- ☞ Agronomie.

Dans les activités suivantes :

- ☞ Rédaction de Demande d'Autorisation d'Exploiter une ICPE, de Permis Unique, de Permis de Construire, de Certificat de Projets, de dossiers de défrichement ... ;
- ☞ Évaluation environnementale de projets ;
- ☞ Communication (élus locaux, population, Services de l'Etat) ;
- ☞ Suivi de l'instruction et de l'autorisation de projets.



Audrey MONEGER

Responsable de projets ENR



Ingénieur en Chimie et Procédés (diplômée de l'Institut National des Sciences Appliquées de Rouen).

Engagée dans la lutte contre le changement climatique et le développement durable, elle a cœur d'œuvrer en faveur de projets respectueux de l'environnement.

Ses domaines d'expertise sont :

- ☞ Les énergies renouvelables ;
- ☞ Le développement durable ;
- ☞ La chimie verte.

Dans les activités suivantes :

- ☞ Rédaction de Demande d'Autorisation Unique, de Permis de Construire, de Certificat de Projets, de dossiers de défrichement, de dossiers de loi sur l'eau ... ;
- ☞ Évaluation environnementale de projets ;
- ☞ Communication (élus locaux, population, Services de l'Etat) ;
- ☞ Suivi de l'instruction et de l'autorisation de projets.



CHAPITRE 2 BUREAU D'ETUDE ACOUSTIQUE :

SOLDATA



David SLAVIERO

Ligne directe : +33 4.42.82.43.74
david.slaviero@soldata-acoustic.com



Responsabilités actuelles

Responsable Agence Marseille 15 ans d'expérience
Ingénieur Responsable de projets Expert
Réfèrent technique et responsable de projets sur le marché de l'Energie

Principales réalisations

Pilotage et réalisation de nombreuses missions allant du simple constat réglementaire à la définition de plans d'actions de réductions sonores de sites industriels, avec contexte de plaintes. Suivi des travaux

Pilotage et réalisation d'études vibratoires dans le cadre de chantiers de travaux

Exemples représentatifs :

- Acteur dans la mise en place d'une procédure novatrice de suivi réglementaire de gros site industriel.
- Etude prévisionnelle d'impact vibratoire du chantier de contournement L2 à Marseille.
- Mise en place des évolutions et suivi des méthodologies d'analyse dans le secteur de l'éolien.
- Acteur commercial sur le marché de l'Energie et des Eco-Industries. Suivi de grands comptes (RTE et ERDF, E.ON, DEGREMONT, GAMESA, NORDEX, ABO WIND, WKN, ...).

Parcours & Formation

Depuis 2009 : Responsable agence Marseille
1999-2009 : Ingénieur chez Soldata Acoustic (anciennement Acouphen et Acouphen Environnement)

Diplômé IUT Génie Civil de Villeurbanne (1996) - Option Travaux public et Aménagement.

Diplômé Ecole National d'Ingénieurs de Saint-Etienne (ENISE) (1999) - Génie Civil option Environnement.

Habilitation électrique – Sécurité entreprises intervenantes N2 – Travail en hauteur – Sauveteur Secouriste du Travail

Trilingue Français - Italien - Anglais

Janvier 2015

CHAPITRE 3 BUREAU D'ETUDE ECOLOGIQUE :

BIOTOPE



BOSSARD Carine

CHARGÉE D'ETUDES BOTANISTE

Née le 30 Mai 1990
Nationalité française
Permis B

cbossard@biotope.fr

Expérience professionnelle

Mars 2015	Chargée d'études Botaniste à l'agence Biotope Nord-Est.
Activités	<ul style="list-style-type: none"> - Préparation et réalisation d'expertises de terrain lors de diverses études : inventaires de la flore, habitats et zones humides pour des études d'impact et pré-diagnostic ; suivi d'espèces protégées dans le cadre de mesures compensatoires ; étude et cartographie de la végétation des milieux forestiers du site Natura 2000 « Plateau des mille étangs » ; état des lieux des connaissances pour la mise en place d'un plan régional de conservation de la Gesse des Marais en Alsace. - Analyses de données et cartographie sous QGIS. - Rédaction de textes, de rapports et de notes de synthèse. - Réalisation de recherches documentaires sur les thèmes d'études. - Réalisation de prises de vue photographiques lors des études.
Juillet 2014 à Février 2015	Service civique au Conservatoire Botanique National méditerranéen de Porquerolles à l'antenne Languedoc-Roussillon.
Activités	<ul style="list-style-type: none"> - Aide de terrain aux botanistes pour les relevés floristiques et phytosociologiques sur le territoire d'agrément. - Récoltes de semences d'espèces végétales protégées pour des mesures compensatoires. - Saisie et géolocalisation de données floristiques dans la base de données SILENE (QGIS).
Avril 2013 à Septembre 2013	Stage de Master 2 dans une collectivité territoriale SMISA (01) : <i>Hierarchisation des pelouses sèches du site Natura 2000 « Pelouses à Orchidées, habitats rocheux du Revermont et des gorges de l'Ain » selon leur état de conservation et leur potentialité en terme de gestion pastorale.</i>
Avril 2012 à Juin 2012	Stage de Master 1 dans le laboratoire GECCO (49) : <i>Caractérisation de la structure végétale des prairies de fauche afin de mieux comprendre le patron d'installation des territoires du rôle des genêts dans les Basses Vallées Angevines, zone humide d'importance internationale.</i>
Mars 2011 à Mai 2011	Stage de Licence 3 dans le laboratoire CEFÉ (34) : <i>Caractérisation des traits racinaires d'espèces herbacées dominantes dans les prairies du Causse du Larzac.</i>

Formation

2013	Master Écologie des Ressources Naturelles et Développement Durable - Université Catholique de l'Ouest à Angers (49) <i>« Acquérir des connaissances et compétences approfondies dans les différents domaines de l'environnement ; Apprendre à gérer les problématiques environnementales [...] orientées vers le gestion des milieux naturels et anthropisés » Source : www.uco.fr</i>
2011	Licence Biologie Fonctionnelle de la Plante - Université 2 de Montpellier (34) <i>« Acquérir les bases fondamentales requises pour comprendre le fonctionnement des organismes végétaux et leurs capacités d'adaptation à l'environnement. » Source : offreformation.univ-montp2.fr</i>

Compétences

Langue maternelle	Français
Autres langues	Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen. Espagnol : niveau scolaire.
Compétences informatiques	Usage courant des logiciels de bureautique (Word, Excel, PowerPoint). Usage courant des logiciels de cartographie (ArcGIS, QGIS). Usage du logiciel de statistique (R).
Formations	Formation sur le logiciel QGIS au sein du CBN méditerranéen en 2014. Semaine botanique avec l'équipe du CBN méditerranéen dans les Bouches-du-Rhône (13) en 2014 : relevés floristiques des zones non inventoriées dans le département. Formation sur les pelouses sèches avec le CEN Rhône-Alpes antenne de l'Ain (01) en 2013 : habitats naturels et espèces végétales.

**CAVALIER FRANCOIS**

**CHARGE D'ETUDES
FAUNISTE (OISEAUX,
MAMMIFÈRES, AMPHIBIENS,
REPTILES) ;**

SUIVI DE CHANTIER

Né le 28 octobre 1986 - Nationalité française
Permis B

fcavalier@biotope.fr

**Expérience
professionnelle**

Depuis janvier 2011
Activités

mars-août 2010

juillet-août 2009

avril-mai 2008 & juin-juillet
2007

avril - juin 2005

juin - août 2003

juin 2002

Chargé d'études Fauniste à l'agence BIOTOPE – GREET Nord – Littoral (Rinxent-62)
Expertises ornithologique, mammalogique et herpétologique ; Suivi de chantier.

Stagiaire à BIOTOPE-GREET Nord Littoral – Chef de projets adjoint – expert fauniste

Stagiaire à BIOTOPE-GREET Nord Littoral – Expert fauniste

Stagiaire de l'association Cap Ornis Baguage – Suivi de métapopulation et de nidification du Moineau domestique (*Passer domesticus*)

Stagiaire à EDEN 62 – Inventaires amphibiens, oiseaux et réalisation d'un plan de gestion.

Stagiaire à la DDAF des Bouches du Rhône – Lutte contre les incendies de forêts

Stagiaire à l'ONF – Régénération naturelle du Hêtre (*Fagus sylvatica*) en forêt de Guînes

Formation

2009-2010

2008-2009

2006-2008

2004-2006

Master 2 Gestion de la Biodiversité et des Ecosystèmes Continentaux – Université Lille 1

Master 1 Conservation et Restauration des Ecosystèmes – Université de Metz (semestre 1)

Echange CREPUQ : Maîtrise en Gestion de la faune et de ses habitats – Université de Québec à Rimouski (semestre 2)

Licence 3 Sciences de la Vie : parcours Ecologie et Aménagement – Université de Metz

BTSA Gestion Protection de la Nature option gestion des espaces naturels – Charleville-Mezière

Compétences

Langue maternelle

Autres langues

Compétences informatiques

Compétences scientifiques

Réseau naturaliste

Français

Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen

Espagnol : lu, écrit, parlé ; niveau moyen

Usage courant des logiciels de bureautique classique (Word, Excel, PowerPoint),
Usage courant des logiciels de cartographie (ARCGIS, Qgis)

Bagueur agréé par le Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris
Participation au programme de Suivi Temporel des Oiseaux Communs depuis 2006
Participation au suivi de la migration en mer depuis le Cap gris nez (62).
Participation à l'Atlas des oiseaux nicheurs du Nord Pas de Calais (2010-2015)

Membre de la délégation des bagueurs du Nord – Pas-de-Calais
Membre du Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord – Pas-de-Calais

Références

(voir pages suivantes)



KIPPEURT Laure

CHEF DE PROJET ENVIRONNEMENTALISTE

Née le 28 Janvier 1985

lkippeurt@biotope.fr

Nationalité française

Pemis B

Expérience professionnelle	
Novembre 2010	<p>Chef de projet environnementaliste à l'agence Biotope Nord-Est.</p> <p>Secteurs d'activité concernés : <i>Environnement : Etude de la Biodiversité, Evaluation Environnementale, Aménagement du territoire, Expertise réglementaire, Développement durable, Communication institutionnelle.</i></p>
Septembre 2008 à Septembre 2010	<p>Chargée de mission du Schéma Départemental des Espaces Naturels Sensibles de Meurthe-et-Moselle (SDENS) au Conseil Général 54 – <i>Coordination et suivi des différents prestataires, Conduite de réunions et de Comités de pilotage, Animations, Consultations auprès des différents acteurs de préservation de l'environnement (administrations et associations), suivis technique et financier.</i></p> <p>Activités : <i>- Participation à l'étude du Schéma de Cohérence Territorial-Sud 54 : définition de secteurs à enjeux environnementaux et définitions de points noirs.</i> <i>- Participation à la réflexion prospective menée par le Parc Naturel Régional de Lorraine, sur le devenir du salix à l'horizon 2010.</i> <i>- Référente environnement dans la sous-Commission Communale d'Aménagement Foncier de Clayeures (54).</i> <i>- Participation à l'étude des Zones Humides menée par l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse.</i></p>
Janvier 2008 à Septembre 2008	<p>Stage de Master Forêt, Agronomie et Gestion de l'Environnement (2^{ème} année) dans le bureau d'étude Biotope : <i>Etude de la Biodiversité du Grand Nancy, Etat des lieux – Propositions de stratégies d'actions.</i></p>
Eté 2007	<p>Stage dans l'entreprise Airlor en collaboration avec l'INRA de Champenoux : <i>Etude des effets de l'ozone sur la végétation dans le département des Vosges et plus particulièrement au niveau du Parc Naturel Régional – Etablissement d'une carte des effets.</i></p>
Avril 2007 à Mai 2007	<p>Stage de Master Forêt, Agronomie et Gestion de l'Environnement (1^{ère} année) dans l'association Neomys : <i>Description, Caractérisation et évolution de la population de Crapauds verts de la région du Warndt – Relation avec les sites miniers.</i></p>
Eté 2006	<p>Stage au Conseil Général 54 : <i>Contribution au projet de réhabilitation de la décharge de Bertrichamps – ENS de la Tourbière de la Basse Saint-Jean (54).</i></p>
Formation	
2008	<p>Master Forêt, Agronomie et Gestion de l'Environnement, spécialité Conservation et Restauration des Ecosystèmes (Université des Sciences Henri Poincaré de Nancy)</p>
2006	<p>Licence Science du Vivant, mention Biologie des Organismes et des Ecosystèmes (Université des Sciences Henri Poincaré de Nancy)</p>
Compétences	
Langue maternelle - Autres langues	<p>Français - Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen</p>
Compétences informatiques	<p>Usage courant des logiciels de bureautique (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, FreeMind) Usage courant des logiciels de cartographie (MapInfo, Qgis)</p>
Formations	<p>Formation d'habilitation à l'expertise du Grand Hamster (ONCFS Alsace) – 2011, 2013, 2014 Journée des opérateurs Natura 2000 (DREAL Lorraine) - 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 Formation sur l'évaluation des Incidences Natura 2000 et Etudes d'Impacts (DREAL Franche-Comté) – Juillet 2011 Formation Natura 2000 sur l'outil SUDOCO (DREAL Lorraine) – Août 2011</p>
Affiliation à des associations	
	<p>Membre de l'association Neomys (durant 2 années) Membre du Groupement d'Etude des Mammifères de Lorraine (durant 2 années) Membre de l'association Lorraine Energies Renouvelables (durant 5 années)</p>

**Manon BATISTA****EXPERT CHAUVES-SOURIS**

Née le 30 mai 1990
Nationalité française
Permis B

mbatista@biotope.fr

Expérience professionnelle

Depuis Mars 2016

Chargée d'études Chiroptérologue - Biotope Agence Nord Est (54)

Février - Octobre 2015

Chargée d'études Chiroptérologue - LPO Drôme (26)

- Inventaire et suivi de colonies en milieu bâti et cavemicole, étude d'habitats de chasse par radiopistage et acoustique, capture, inventaire de gîtes arboricoles, proposition de mesures d'aménagement pour la conservation de colonies

Février - Août 2014

Chargée d'études Mammalogue - GREGE (33)

- Suivi de l'efficacité des passages à faune de l'A63 pour les mammifères semi-aquatiques et les petits carnivores par piège photographique et piège à empreinte, proposition d'améliorations techniques et méthodologiques

Formation

2015

Formation à la capture des chiroptères (en cours) - MNHN/GCRA

Formation à l'identification acoustique des chiroptères - GCP

2012 - 2014

Master Expertise Ecologique et Gestion de la Biodiversité – Université Aix-Marseille

2011-2012

Licence Biologie des Populations et des Ecosystèmes – Université Aix-Marseille

2009-2010

DUT Génie Biologique spécialité Génie de l'Environnement – Université Orléans-Tours

Compétences

Langue maternelle

Français

Autres langues

Anglais : lu, écrit, parlé niveau moyen

Espagnol : notions

Compétences informatiques

Usage courant des logiciels de bureautique (Word, Excel, PowerPoint, Acrobat Lightroom)

Usage courant des logiciels de cartographie (ArcView, QGIS)

Compétences techniques

Maîtrise de l'identification des chauves-souris à l'aide de détecteurs d'ultrasons Hétérodyne et à Expansion de temps (Pettersson D240 X) et de logiciels d'analyse informatique (SonoChiro, Batsound)

Identification et suivi des mammifères terrestres par piège photographique, piège à empreinte, indices de présence et capture

Identification des amphibiens à vue et au chant

Connaissance en identification des reptiles



AGOU Pierre

CHARGE D'ETUDE BOTANISTE – HABITATS
PHYTOSOCIOLOGUE
FORMATEUR

né le 13/10/1964

Nationalité française

Pernis B

pagou@biotope.fr

Expérience professionnelle

Depuis Avril 2012
Secteurs d'activité concernés

Chargé d'études à l'agence Centre-Bourgogne de BIOTOPE

Inventaires floristiques, Analyses phytosociologiques, Cartographies d'habitats naturels, Inventaires et Cartographies de zones humides, Evaluations environnementales.
Formation et tutorat : Encadrement des experts en méthodologie et analyse des habitats naturels.
Cellule méthode flore et habitats : Définition de méthodologie de travail.

Mai 2011 à Décembre 2011

Chargé d'études à l'agence Nord-Est de BIOTOPE

Inventaires floristiques, Analyses phytosociologiques, Cartographies d'habitats naturels, Inventaires et Cartographies de zones humides, Evaluations environnementales.

Avril 2004 à Mai 2009

Responsable du Service Scientifique et Coordinateur des Réserves Naturelles Nationales de Bourgogne, Conservatoire des Sites Naturels Bourguignons

- Négociation, recherche d'études (réponses à appels d'offres), montage de dossiers, suivis, contrôle d'un plan de charge annuel de 8 chargés de missions à temps plein.
- Encadrement de toutes les études et Documents d'objectifs Natura 2000). Organisation et animation des comités de pilotage.
- Expert scientifique pour la région Bourgogne des MAEi
- Diagnostics Pré-MAE dans les exploitations.
- Montage et suivis des budgets d'investissements des réserves naturelles nationales

Avril 1994 à Avril 2004

Chargé de mission, Conservatoire des Sites Naturels Bourguignons

- Expertises botaniques
- Analyses phytosociologiques
- Réalisations de plans de gestion
- Suivis scientifiques
- Chargé de mission des LIFE Loire et Tourbières
- Chargé d'études du LIFE Forêts et Habitats associés de la Bourgogne calcaire.
- Etudes préparatoires aux Documents d'objectifs et Documents d'objectifs des sites Natura 2000.
- Nombreux travaux de synthèses sur la Bourgogne
 - Interprétation pour la Bourgogne des habitats de Corine Biotopes
 - Déclinaison des habitats de la Directive « Habitats » pour la région Bourgogne.
 - Mise en place de la liste des habitats déterminants bourguignons pour le programme ZNIEFF I.

- 1993-1994 Chargé d'études au Laboratoire d'écologie de l'Université de Dijon.
Analyse des ZNIEFF du cours de la Saône pour le syndicat mixte Saône-Doubs
- 1992-1993 Chargé d'études au Conseil Régional de Bourgogne en collaboration avec la DIREN de Bourgogne.
Analyse des ZNIEFF et création de la méthode de hiérarchisation des ZNIEFF de Bourgogne.
- 1987 à 1989 Botaniste et chargé d'études à la Société Botanique de l'Ardèche.

Formation

- 1992 D.E.S.S. Espace Rural et Environnement, Université de Dijon
Ecologie, Climatologie, Hydrologie, Pédologie, Aménagement du territoire, Droit de l'environnement, Economie de l'environnement, Agronomie
- 1991 *Maîtrise de climatologie, Université de Dijon.*
- 1990 *Licence de Géographie physique, Université de Dijon.*
- 1984 *B.T.S. Protection de la Nature, Neuvic (19)*

Compétences

Langue maternelle	Français
Autres langues	Anglais : lu, parlé, écrit : niveau moyen
Compétences informatiques	Usage courant des logiciels de bureautique classiques (Word, Excel, Access, PowerPoint, Illustrator, Photoshop) Usage courant des logiciels de cartographie (Map info, QGis)
Connaissances des milieux naturels	Depuis 2007 - Membre du Conseil Scientifique Régional de Bourgogne (spécialité Botanique et Phytosociologie).
International	Grand intérêt pour les voyages, à la découverte des peuples, des cultures et des milieux naturels. 2 voyages par an en autonomie totale. Afrique : Maroc, Algérie, Tunisie, Lybie, Egypte, Côte d'Ivoire, Burkina Faso, Gabon, Tanzanie. Asie : Jordanie, Syrie, Inde, Sri Lanka, Myanmar, Thaïlande, Laos, Cambodge, Philippines Amériques : Etats-Unis, Venezuela, Guadeloupe Europe : Espagne, Portugal, Grande-Bretagne, Belgique, Luxembourg, Allemagne, Autriche, Croatie, Serbie, Slovénie, Bosnie, Macédoine, Monténégro, Albanie, Grèce, Turquie. Océanie : Nouvelle-Calédonie.



ROUSSEL Thomas **CHEF DE PROJET - EXPERT
ENTOMOLOGISTE, BATRACHOLOGUE,
HERPETHOLOGUE**

Né le 25 mai 1974- Nationalité française
Permis B troussel@biotope.fr

Expérience professionnelle

depuis Mai 2004 Activités	Chef de projet et Expert entomologiste, mammalogue, ichtyologue, mallacologue, batrachologue et herpétologue BIOTOPE Développement commercial : rencontre de partenaires, propositions commerciales Rédaction de plans de gestion, de prédiagnostics Expertises naturalistes, Etude de la Biodiversité, Evaluation environnementale, Dossier de dérogation.
Mai 2003 à Août 2003 Activités	Chargé d'études entomofaune et herpétofaune au Parc naturel régional de Lorraine Inventaires insectes, reptiles et amphibiens, cartographie des habitats. Rapport de synthèse.
Février-Mars 2003 Activités	Chargé d'études batrachofaune pour l'Association NEOMYS Inventaires amphibiens dans le cadre d'une étude d'impacts.
Mai 2000-Décembre 2002 Activités	Chargé d'études entomofaune au Département Santé Forêt Suivi de populations d'insectes. Rapport de synthèse
Septembre 1998-Avril 2000 Activités	Entomologiste et herpétologiste au Parc naturel régional de Lorraine Inventaires insectes, reptiles et amphibiens, cartographie des habitats.

Formation

2008	Formation d'habilitation à l'expertise du Grand Hamster (ONCFS Alsace)
2008	Formation interne sur les mollusques, les mammifères, les poissons de la Directive Habitats et les Ecrevisses dans le cadre d'un renforcement des connaissances (Biotope)
2002-2003	Maîtrise de Biologie des Populations et des Ecosystèmes (Université Nancy I)
2001-2002	Licence de Biologie des Organismes (Université Nancy I)

Compétences

Langue maternelle	Français
Autres langues	Allemand : lu, écrit, parlé ; niveau moyen Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen
Compétences informatiques	Systèmes d'Informations Géographiques : usage courant de MapInfo et de QGIS Usage léger des Systèmes de gestion de bases de données (Access) Usage courant des logiciels de bureautique classique (Word, Excel, PowerPoint)
Réseau naturaliste	Depuis 1995 – Membre de la SFO (Société Française d'Odonatologie) Depuis 1995 – Membre de la SLE (Société Lorraine d'Entomologie) Depuis 1997 – Membre de la SHF (Société Herpétologique de France)
Connaissances des milieux naturels hors métropole	Forêt équatoriale amazonienne (forêt de plaine, forêt de pente, marais) : deux séjours en Guyane française : inventaires amphibiens et insectes. Sénégal (savane, brousse, littoral) : une étude en 2009 (Plan de gestion de l'Aire Marine Protégée du Bamboung) : inventaire insectes, reptiles et amphibiens Etude d'impact en vue de la création d'une route longeant le Lac d'Ohrid (Macédoine) - 2015



Matthieu GUYOT

Expert avifaune
Expert chiroptère
Expert mammifère

Né le 9 avril 1978 – Nationalité française
Permis B
mguyot@biotope.fr

Expérience professionnelle

Depuis Janvier 2011

Chargé d'études (BIOTOPE, agence Biotope Nord-Est)
Milieux naturels : Expertises naturalistes.

Avril 2010-Août 2010

Chargé d'études ornithologique, Association Némops, Meurthe et Moselle.
- Actualisation des données ZNIEFF pour la Meuse et proposition de nouvelles zones
- Prospections faune diverses.

Juin 2007-Avril 2010

Conservateur de Réserve Naturelle, Conservatoire des Sites Lorrains.
- Mise en place et application de protocole de suivi de l'avifaune (RNR et ZPS)
- Rédaction et application du plan de gestion
- Rédaction de rapports et de bilans annuels
- Participation aux inventaires faune/flore
- Proposition de suivis scientifiques.
- Animation nature et de réunion
- Rencontre des acteurs
- Encadrement de stagiaires

Mai 2007

Chargé de mission conservation, CEBC-CNRS de Chizé, Deux Sèvres.
Cartographie des aires de busards et mise sous protection
Capture et marquage d'œdicnèmes criards (marquage coloré).

Mars - Avril 2007

Chargé d'études faunistiques, Airelles, Nord Pas de calais
Réalisation d'expertises écologiques (inventaires de terrain, cartographie) pour l'implantation de parcs éoliens.

Août-Septembre 2006

Chargé de gestion zones humides, Parc du Marquenterre, Baie de Somme, Picardie
- Réalisation des travaux de gestion sur le parc : entretien des chemins, fauches des prairies et des roselières, pose de clôtures, proposition d'aménagements réalisables sur le parc.
- Participation aux inventaires, baguage, suivis faunistiques et floristiques.

Mars 2004 – Juillet 2006

Guide-Naturaliste, Parc du Marquenterre, Baie de Somme
- Animation tout public sur le parc, animation d'ateliers découverte pour les scolaires (mare, botanique, gestion des milieux).
- Animations sur les chants et conférence sur le baguage. Ethologie, inventaires faunistiques (méthode des IPA).
- Bagueage des cigognes, d'anatidés et de laridés.
- Mise en place des programmes STOC et SPOL du muséum de Paris sur les passereaux, saisie et analyse des données.
- Accueil, encadrement, formation des stagiaires et des saisonniers.
- Suivi et gestion des milieux (niveau et salinité des bassins).

biotope.fr

Formation

- 2013
Formation d'habilitation à l'expertise du Grand Hamster (ONCFS Alsace)
- 2008
BTSA Gestion et protection de la nature, option gestion des espaces naturels, par correspondance
« Domaine de la gestion des écosystèmes ou de leur préservation (conservation d'habitats et d'espèces à forte valeur patrimonial, pratique de gestion »
- 2004
Formation Professionnelle Garde-Nature en alternance au sein de Picardie-Nature, Picardie.
« Acquérir de solides bases dans la gestion des milieux naturels, utilisation du matériels de gestion, application de la réglementation »

Compétences

- Langue maternelle
Français
- Autres langues
Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau scolaire
- Compétences informatiques
Passport bureautique (PCIE): Word, Excel, Access, PowerPoint, Internet, FrontPage, Publisher, Photoshop, CartoExploreur et DMAP (logiciels de cartographie).
Notion sur Arcwiew, Mapinfo, QGIS
- Compétences scientifiques
Bagueur agréé par le Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris
Membre du Comité d'Homologation Régional de Lorraine
Membre de la délégation des bagueurs de Lorraine et de Picardie
Membre de la Société d'Etudes et de Protection des Oiseaux de Moselle
Participation et mise en place de différents programme de suivis avifaunistiques : Halte migratoire, STOC, ACROLA.
Connaissance en Amphibiens, Odonates et Botanique.
Membre de l'association des Torcols (protection et mise en valeur de notre patrimoine naturel local).
- Autres activités dans le cadre associatif
Prospection dans le cadre de la création d'une ZPS en Baie de Somme (Marouettes sp. Gorge-bleue à miroir, Busard des roseaux, Martin-pêcheur d'Europe).
Collecte de données pour l'atlas régionaux des micro-mammifères et des amphibiens de Picardie
Réalisation d'un barrage à batraciens dans le cadre du Festival international animalier d'Albert (Somme)
Cartographie des reprises de canards bagués en Picardie en collaboration avec P.TRIPLET,
Directeur de la Réserve Naturelle Nationale de Baie de Somme.
Participation aux opérations anti-braconnage du Bruant Ortolan avec la LPO et Guy JARRY (Septembre 2006).
Formation d'aides bagueurs en Lorraine et Picardie.



DEHAYE mickael

**EXPERT FAUNISTE (OISEAUX,
MAMMIFÈRES, AMPHIBIENS,
ODONATES ,RHOPALOCERES ET
ORTHOPTERES)**

Né le 25 janvier 1984 - Nationalité française
Permis B

mdehaye@biotope.fr

Expérience professionnelle

Depuis Avril 2012

Expert Fauniste à l'agence BIOTOPE – GREET Nord – Littoral (Rinxent-62)
Milieux naturels : Expertise naturaliste, Etude de la Biodiversité, Evaluation environnementale, Aménagement du territoire, Expertise par radar, Expertise offshore, Suivi écologique, Gestion de projet, Etudes d'impact (projets éoliens, autres infrastructures...).

Juillet 2011- Septembre 2011

Expert Fauniste à l'agence BIOTOPE – GREET Nord – Littoral (Rinxent-62)

Juin 2010-octobre 2010

Chargé d'étude faune pour picardie nature.

Avril 2009-juillet 2009

Chargé d'étude ornithologiste pour picardie nature

Formation

BTS gestion et protection de la nature à Tilloy les Mofflaines
BTA gestion de la faune sauvage à Abbeville

Compétences

Langue maternelle

Français

Autres langues

Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen

Allemand : notion

Compétences informatiques

Usage courant des logiciels de bureautique classique (Word, Excel, PowerPoint), Notions sur MAPInfo

Compétences scientifiques et autres activités dans le cadre associatif

ornithologue
pratique assidue du seawatching.
Participation aux enquêtes du GON pour les oiseaux nicheurs et hivernants.



Frédéric CALOIN

Expert fauniste (oiseaux, mammifères, amphibiens, orthoptères, rhopalocères, odonates...)

Né le 28 juin 1978 - Nationalité française

Permis B

fcaloin@biotope.fr

Expérience professionnelle

Depuis Juillet 2009

Expert Fauniste à l'agence BIOTOPE – GREET Nord – Littoral (Rinxent-62)

Milieux naturels : Expertise naturaliste, Etude de la Biodiversité, Evaluation environnementale, Aménagement du territoire, Expertise par radar, Expertise offshore, Suivi écologique, Gestion de projet, Etudes d'impact (projets éoliens, autres infrastructures...).

Octobre 2001- Juillet 2009

Secteurs d'activité concernés

Agent d'animation en environnement puis animateur qualifié pour la commune d'Etaples sur mer, Pas de Calais, France.

- Encadrement de groupes tout public dans le cadre de sorties ou d'ateliers nature.
- Encadrements de chantiers volontaire tout public
- Suivis et inventaires sur la Réserve Naturelle Nationale de Baie de Canche
- Divers projets communaux (corridors biologiques, renaturation)
- Travail sur Plan de gestion et d'interprétation, schéma d'accueil

Formation

2001

Maîtrise « Biologie des Populations et des Ecosystèmes » Université du littoral de Calais.

Formation continue

Janvier 2009

La trame verte et bleue et corridors biologiques en Nord Pas de Calais, CNFPT - Conservatoire botanique de Bailleul, Bailleul, 2 jours

Mai 2009

La gestion différenciée dans les espaces naturels, CNFPT – Conseil Général du Nord, Grande-Synthe, 4 jours

Juin 2009

La flore du Nord Pas de Calais niveau 1, CNFPT – ALFA, Wimereux, 4 jours

Compétences

Langue maternelle

Français

Autres langues

Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen

Espagnol : notions

Compétences informatiques

Usage courant des logiciels de bureautique classique (Word, Excel, PowerPoint), Notions sur ARCGIS et logiciel de traitement photos

Compétences scientifiques
Autres activités dans le cadre
associatif

Bagueur agréé par le Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris

Membre de la délégation des bagueurs du Nord – Pas-de-Calais

Membre du Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord – Pas-de-Calais et Responsable de la Section Engoulevent (de Hardelot à la Baie d'Authie)

Participation au programme de Suivi Temporel des Oiseaux Communs depuis 1998

Photographe naturaliste

CHAPITRE 4

REALISATION DES PHOTOMONTAGES :

PICTURES & Co

Jean-Christophe Genton
Ingénieur INSA / Photographe

● **Pictures and Co**

Créateur et gérant depuis 2005

- **Activité ENR**

Partenaire de + de **100** projets sur l'ensemble du territoire national pour Gamesa, Juwi, JPÉE, Abo-Wind, EDPR, Quadran, An Avel Braz, Valeco

- **Activité Presse**

Photographe d'agences de presse US et UK : Allaction, Spread Pictures, Zuma Press, Starfile, ...
Secteur : Entertainment, Événementiel.

● **Groupe ALTEN (conseil en ingénierie)**

Directeur de Business Unit

● **Thales Alenia Space**

Ingénieur projet : satellites et engins spatiaux