

Species

*Expertise
Faune
Flore*

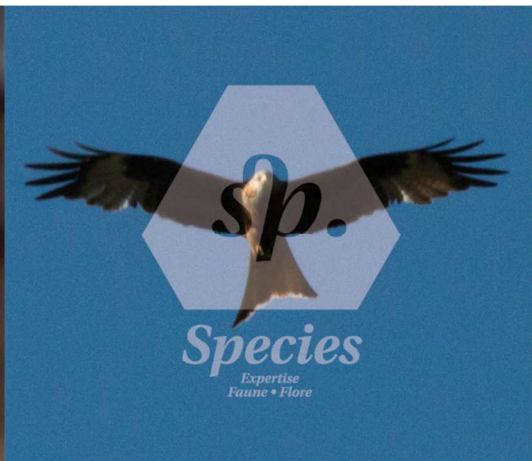
sp.

Frédéric Jussyk / Emma Albrecht

Mél : fjussyk.species@gmail.com / ealbrecht.species@gmail.com
Tél : 06 17 77 62 79 ou 03 81 47 13 31

Adresse : 21 Av de la Vaite
25000 Besançon (France)

SIRET: 514 113 570 00014.



Expertise Faune Flore

Gestion des Milieux Naturels

Inventaires Faunistiques et Floristiques, Délimitation et restauration de Zones Humides
(flore et habitat, pédologie)

Suivis de Chantier, création de biotopes de substitution, passages à faune

Expertises écologiques, plans de gestion et de conservation

Etudes d'impacts (volet faune et flore), repérage environnemental, mesures de réductions ou de compensations, aménagements écologiques des ouvrages, études d'incidence Natura 2000, dossiers CNPN...

AMO (rédaction de cahier des charges, suivi de dossier réglementaire)

Interventions dans des formations et colloques...

Secteur principal d'intervention : Franche-Comté et Nord-Est.

Clients : *Species* intervient pour des Collectivités locales, DDT, DIR, DREAL, SNCF, SYSTRA, RTE, VNF, PMA, Ville de Besançon, ANDRA, Bureaux d'études, Mandataires privés...



Références Récentes

Par domaines d'interventions

Plus de 20 années d'expérience dans l'expertise faune et la gestion des milieux naturels, avec pour spécialité l'ornithologie et l'herpétologie, les mammifères.

ÉTUDES D'IMPACTS, DIAGNOSTICS PRÉALABLES ET EXPERTISES MILIEU NATUREL

Projets ferroviaires—ligne nouvelle RFF/ligne existante SNCF

LGV Rhin Rhône : études des oiseaux et batraciens en Franche-Comté et Bourgogne du projet LGV Rhin-Rhône sur la bande DUP (lot A 70 km x 0,5 km de long 2003-2012). Recensement des colonies de blaireaux. Etudes complémentaires de l'avifaune sur la ligne existante de Devecey + Projet de 2 Haltes ferroviaires. Etude amphibiens, reptiles et avifaune du tronçon Villers les Pots/Genlis. Etude faune et flore de la station électrique des Torcols. Suivi de la population d'amphibiens dans les mares et bassins proches de la LGV dans le cadre du Bilan Loti (2006-2012).

Expertise des amphibiens, reptiles et oiseaux sur l'ancienne voie ferrée Belfort-Delle (RFF 2012).

Expertise des amphibiens, sur voie ferrée de la Mouillère à Besançon (SNCF 2013).

Suivis des oiseaux, mammifères, amphibiens/reptiles, sur voie ferrée autour de Vesoul et autour de Ronchamp (SNCF 2013-2014).

Inspection du pont ferroviaire/routier de la Gibelotte à Besançon – recherche de chiroptères (CAGB 2014).

Diagnostic écologique de la gare de Mulhouse-ville (SYSTRA 2014).

Repérage de nids d'oiseaux sur le viaduc d'Andelot-en-Montagne dans le Jura (SNCF 2015)

Sauvetage de Salamandres tachetée aux abords de la voie ferrée à Blaisy en Côte d'Or (SNCF 2015).

Expertise des oiseaux, mammifères, amphibiens/reptiles et suivis de chantier sur 4 sites en Haute-Saône et 4 sites autour de Baume les Dames dans le Doubs (SNCF 2015).

Suivi de la Pie-grièche écorcheur à Amblans et Ronchamp et du Sonneur à ventre jaune à Genevreville (Haute-Saône, SNCF 2015-2016).

Expertise des oiseaux, mammifères, amphibiens reptiles sur une vingtaine de sites en Haute-Saône, Doubs et Jura (SNCF, 2016).

Modernisation de la ligne Paray le monial – Diagnostic écologique (Chiroptère inclus), (SNCF, 2016).

Diagnostic faune (Chiroptère inclus) et suivis de chantier sur 6 sites tranchées rocheuses autour de Baume les Dames dans le Doubs (SNCF, 2017)

Ligne 850 000 de Dijon à Vallorbe, remplacement de l'aqueduc de Belmont (39), (SNCF, 2017)

Tranchée de la tête amont du tunnel de Souillerot (39) – diagnostic écologique, (SNCF 2017)



Projets routiers, THNS

Boulevard Beure à Besançon, (DREAL Franche-Comté 2011), aménagement de l'Axone, THNS à Montbéliard (PMA 2010-2017), BHNS à Besançon (CAGB, 2014) ...

Etude d'impact, Expertise faune-flore, Suivi de collision faune, Suivi passage à faune.

Problématiques d'interactions infrastructures/petite et grande faune (LGVRR, Voie des Mercureaux, RN59, forêt de Chaux, Bv Beure...) : suivi d'ouvrages (OH, OH-MIXTE ou passage spécifique) et propositions d'aménagements, suivis de collisions, pose de pièges photos, de barrière-piège ...

Expertises et suivis de la reproduction et des migrations d'amphibiens dans le vallon des Mercureaux à Besançon (pose de barrières pièges), amélioration des OH; (DREAL FC : 2010-2014).

Projets éoliens

2012 : Etude de la faune, de la flore et des habitats de la forêt du Hollard (25) pour OPALE

2013 : Expertise de l'avifaune migratrice (post et pré-nuptiales) et nicheuse ; projet nord Haute Saône sur trois sites (OPALE).

2013 : Expertise du Milan royal portant sur la zone du projet éolien "Rougemont-Baume"

Expertise sur le Circaète à Quingey (OPALE).

2016 : Etude du Milan royal portant sur la ZDE située sur les communes de Terre de Chaux, Valoreille et Belleherbe (OPALE). Diagnostic écologique flore/habitats pour le projet éolien Mont de Villey (OPALE).

2017 : Diagnostic flore/habitats pour le projet éolien des trois cantons dans le Doubs (OPALE). Diagnostic de la faune y compris Milan royal (hors chiroptères) et la flore sur le projet éolien dans la forêt de la Joux dans le Jura (OPALE).

2017-2018 : Diagnostic écologique pour le projet éolien du Bois de la Vaivre à Velesmes-Echevanne (ENERGREEN)

2018 : Etude complémentaire portant sur les espèces à enjeux pour le projet éolien de la forêt de la Joux (OPALE) ; Etude du Milan royal sur les communes d'Arguel, Fontain et Merey-sous-Montrond (OPALE) ; Etudes complémentaires Milan royal et suivi de nids sur le projet éolien des Trois cantons (OPALE)

Projet éolien Champsevraive - pré-diagnostic et diagnostic flore/habitat, amphibien (F FEVE pour ENERGREEN, 2018)

Installations classées

Projet CIGEO ANDRA 2013-2014 : expertises des mammifères (grande et petite faune) : pose de pièges-cages, pièges photos, comptage aux phares, relevés des indices à différentes saisons (dpt 55 et 52).

Projet ITE ANDRA 2014- 2015 : expertises des mammifères (grande et petite faune) : relevés des indices dans la neige et saisie des données SIG (dpt 55 et 52).

Réalisation d'un diagnostic de la faune et la flore et étude d'incidences Natura 2000 dans le cadre du projet de centrale à enrobés sur la commune de Mantry (39) SAPRR/INGEROP 2014.

Etude faune-flore (chiroptères inclus) pour l'implantation de réseaux d'eau entre Bure et Gondrecourt-le-Château (ANDRA, 2015).

Réalisation d'un dossier de demande d'autorisation d'exploiter une installation de stockage de déchets non dangereux à Chagny (71) – étude complémentaire sur les chiroptères (SMET, 2015).

Diagnostic écologique (chiroptères inclus) pour la création d'une microcentrale électrique sur l'Allan à Montbéliard (ID'RO, 2016).



Suivi de parcs éoliens

Suivi environnemental du parc éolien de Vaite (25) – suivi de l'avifaune (SILVA pour INNERGEX, 2018)

Suivi environnemental du parc éolien de Rougemont 1 (25) – suivi de l'avifaune et des chiroptères (SILVA pour INNERGEX, 2018)

Suivi environnemental du parc éolien de Rougemont 2 (25) – suivi de la mortalité, de l'avifaune et des chiroptères (SILVA pour INNERGEX, 2018)

Projets Urbains (ZAC, écoquartier, équipements)

Etude faune- flore pour le projet d'éco-quartier de l'Arsenal à Dijon (21) (ARTELIA 2012), projet de ZAC de Beaugard à Longvic (21), Marsannay la Cote (ARTELIA 2013), ZAC Europolys à Autechaux (Syndicat Mixte de la Zone de l'Echangeur d'Autechaux/Baume-les-Dames 2013), Portes de Vesoul à Besançon (Grand Besançon 2013), Complexe aquatique à Sochaux (PMA), ZAC de Rochefort sur Nenon (ARTELIA 2013), projet d'éco-quartier des Vaites à Besançon (2010-2012), des Portes de Vesoul (Grand Besançon, 2013).

Etude faune-flore pour la ZAC de la Craie à Héricourt (SOCAD, 2013), Etude faune flore pour le PLU de Ruffey-le-château (2013), Réalisation d'une mission de conseil pour l'aménagement de zones vertes sur le site de Castorama dans la ZAC Valentin Sud à Besançon (2014).

Aménagement d'une zone d'activité économique à Genlis (21) – Etude faune flore + étude chiroptères (ARTELIA, Communauté de Communes de la Plaine Dijonnaise, 2014).

Aménagement d'une zone d'activité économique à Granges-Narboz (25 ; JDBE 2014).

Expertise de l'avifaune sur l'ancien aérodrome militaire de Lure (SYMA AREMIS, ECOTER 2014).

Etablissement d'un état initial sur l'avifaune protégée dans un rayon de 4km autour de l'ancien aérodrome militaire de Lure (SYMA AREMIS, 2015).

Etude faune-flore (chiroptères inclus) en vue de la création d'une piste cyclable le long du Doubs entre Les Prés de Vaux à Besançon et Chalezeule (GRAND BESANCON, 2015).

Etude faune-flore (chiroptères inclus) de la ZAC de l'échange à Vaux les Prés (SMAIBO, 2016)

Projet d'installation d'un pylône à Montbarrey (39), Etude faune flore, évaluation des incidences NATURA 2000 (Free, 2017)

Pré étude sur le site de Brico Dépôt à Chevigny Saint Sauveur (21) (Eurodépot, 2017)

Elaboration d'un diagnostic environnemental préalable à un aménagement du Parc des Forges et du centre nautique à Pontarlier (CC Grand Pontarlier, 2018)

Renouvellement urbain de l'îlot Saint Pierre – Recherche des gîtes à chiroptères (Territoire 25, 2018)

Carrières

Etude d'impact faune et flore et dossier CNPN du projet d'extension de carrière Courroux à Perouse (90) ; 2011-2013.

Etude faune et flore : projets de carrières sur Achères, Poissy et Carrières sous Poissy (GSM 2004-2006).

Réseaux

Pré-diagnostic écologique pour l'implantation d'un réseau RTE en Saône et Loire – Etude sur les Chiroptères (2015-2016).

Pré-diagnostic écologique pour une modification de l'alimentation électrique de Parize et de Saint Pierre le Moûtier – Etude sur les Chiroptères (RTE 2017)

Pré-diagnostic écologique pour le projet de CHAMPVERT – ST ELOI, de remplacement de trois lignes aériennes – Etude sur les Chiroptères (RTE 2018)



Aménagements de cours d'eau

Etude de la faune et de la flore, notice d'incidence Natura 2000 dans le cadre de travaux de réfection de berges sur le Bief Bateau et sur la Loue à Lods (INEXIA/SNCF 2012).

Effacement d'ouvrages hydrauliques sur le ruisseau du Mansvillers 70 (Melisey et Belonchamp) – Pré-diagnostic (ARTELIA, 2015).

Restauration de trois annexes hydrauliques de la Clauge sur le secteur Goux / Villette-lès-Dole - Etude zone humide (ARTELIA, 2016).

Cartographie des habitats sur trois stations du ru de Voivre 70 (FdP70, 2016).

Effacement d'ouvrages hydrauliques sur le ruisseau du Mansvillers 70 (Melisey et Belonchamp) – Diagnostic amphibiens (FdP70, 2016).

Projet d'effacement du barrage Jacquot sur la Morthe en Haute-Saône (commune de GY) – Repérage faune flore habitat (ARTELIA, 2016).

Inventaire faune/flore dans la zone des projets de restauration du Dessoubre (SMIX Dessoubre, 2017)

Étude de restauration du secteur aval de la Reverotte – Etude flore habitat (SMIX Dessoubre, 2017)

Restauration de la qualité physique de la Varaude à Noiron sous Gevrey et de la Vouge à Aubigny en Plaine (ARTELIA, 2017)

Communes de Fort-du-plasne et de la Chaumusse – Réfection du Pont sur la Lemme – diagnostic écologique (CG39, 2017)

Renaturation et la restauration morphologique de l'Auxon sur la commune de Franxault (SIA, 2018)

Restauration du cours d'eau La Furieuse sur la commune de La Chapelle sur Furieuse – Repérage faune (EPTB Saône Doubs, 2018)

ÉTUDES NATURA 2000, INVENTAIRES ZNIEFF, PROPOSITIONS D'AMÉNAGEMENTS ET DE SUIVIS

Expertise Natura 2000

Expertise des amphibiens du site NATURA 2000 Vallée de la Lanterne (70) EPTB Saône-Doubs-2013.

Expertise de l'avifaune du site NATURA 2000 Vallée de la Lanterne (70) BCD-Environnement-2012.

Suivi des amphibiens, des insectes et de la flore protégée du site NATURA 2000 Marais de Saône (25) 2011-2017.

Inventaire des amphibiens de la zone Natura 2000 "forêt de Chaux" (39)-Grand Dôle 2010.

Etudes d'incidences Natura 2000 à Mantry (39), pour les projets routiers... Etude des amphibiens sur le site Natura 2000 de la Bresse Jurassienne dans le cadre de l'animation du document d'objectif (CPIE Bresse Revermont, 2016).

Expertises Znieff

Inventaire ZNIEFF de 10 mares (dpt 39, 25). (DREAL FC 2010). Inventaire ZNIEFF de 16 mares et étangs (dpt 70, 25). (DREAL FC 2013). Inventaires ZNIEFF de 7 mares et étangs (dpt 70, 25, 90). (DREAL FC, 2016).

Inventaires ZNIEFF de 4 zones humides (dpt 70,25,39). (DREAL FC, 2017). Inventaires amphibiens et reptiles sur 21 sites (dpt 70, 25, 39). (DREAL BCF, 2018)

Autres Inventaires

Plan de gestion du site dédié à la biodiversité à Roye (70) – Etat initial (SNCF, 2016)

DOSSIERS CNPN/ÉTUDES ZONE HUMIDE

RD1 à Auxon, gare LGV(25). Projet d'extension de carrière Courroux à Perouse (90) Aménagement de l'Axone à Montbéliard, projet THNS du PMA. Projets d'éco-quartier des Vaites à Besançon, (25), à Rochefort sur Nenon (39), ZAC d'Héricourt (70), ZAC Granges Narboz (25), Complexe aquatique à Sochaux, RN59 déviation de Châtenois (2011-2012), Projet THNS, raccordement de l'Axone (PMA 2010-2013). Projet de step à Mézilles (89), Etude des zones humides pour le PLU de Ruffey-le-château (2013). CNPN et étude zone humide pour une piste cyclable à Chalezeule (2015). Diagnostic zone humide à Marchaux dans le Doubs (JDBE, 2015). Diagnostic zone humide sur la ZAC de l'échange à Vaux les Prés (SMAIBO, 2016).



SUIVI DE CHANTIERS FAUNE-FLORE, MESURES COMPENSATOIRES

LGV Rhin-Rhône Branche Est : Suivi des amphibiens et de l'avifaune en phase chantier, définition et suivi de la création de mares, suivi des passages à faune, captures de sauvegarde dans le cadre du bilan LOTI (RFF).

Suivi de l'avifaune, des amphibiens/reptiles, sur voie ferrée autour de Vesoul (SNCF 2013/2014).

Suivi de chantier des amphibiens sur la voie des Mercureaux à Besançon (DREAL 2010-2018).

Suivi de la mise en œuvre des mesures compensatoires faune et flore : Projet de raccordement de l'Axone à l'échangeur Montbéliard Centre pour accès direct à l'Autoroute A36, Projet THNS Cadencité (PMA 2014 - 2015).

Suivi de chantier amphibien pour l'usine Fiday Gestion (Chassey-lès-Scey, 2014).

RN57 -Étude d'incidence faune flore habitats des mesures compensatoires du remblai "plaine Doubs" (DREAL FC, 2016).

Evaluation des mesures compensatoires suite à l'extension du site de stockage de déchets de l'usine Fiday gestion à Chassey-lès-Scey (70) (Fiday gestion, 2016-2018).

Suivi de la Salamandre tachetée en phase travaux et exploitation sur la voie de la Mouillère à Besançon (SNCF, 2016, 2017).

Suivi des mesures compensatoires de la station d'interconnexion et de compression de gaz sur la commune d'ETREZ (01) – Suivi des Chiroptères (GRTgaz, 2016, 2017, 2018).

Suivi de chantier ciblé sur le Sonneur à ventre jaune sur la voie ferrée à Genevreuille 70 (SNCF 2017).

Suivi des amphibiens sur le parc des Gravilliers (CC Grand Pontarlier, 2017-2018).

Création d'une piste cyclable entre les Prés de Vaux et Chalezeule, suivi écologique en phase chantier (CAGB, 2018).

Réalisation d'aménagements compensatoires pour une population de salamandres tachetées aux Mercureaux (DREAL BFC, PMM, 2018)

Régénération de deux murs de soutènement sur la tranchée de Mieville (70) – suivi en phase chantier (SNCF, 2017-2018)

Ligne Dijon Vallorbe - PRA de la Joux Km 423+296: Pré-diagnostic écologique et suivi de chantier (SNCF, 2018)

Aménagement de l'Ecoquartier des VAITES BESANCON – dossier CSRPN et suivi en phase chantier (Territoire 25, 2018)



MATÉRIEL DE TERRAIN

- ◆ Jumelles 8x et 10x, jumelle vision nocturne
- ◆ Longues vues monoculaire Kite SP82 et Bushnell Elite
- ◆ Longue vue binoculaire Swarovski BTX 95
- ◆ Digiscopie
- ◆ Appareils photo numérique (reflex, bridge, compact)
- ◆ Enregistreur numérique Edirol R-05,
- ◆ Détecteur à ultrason Pettersson D240X
- ◆ Enregistreur d'ultrasons longue durée batlogger M + strongbox
- ◆ 1 Batcorder + kit éolienne ; 2 GSM Batcorder
- ◆ Hydrophone
- ◆ Filet à papillons
- ◆ Épuisettes à batraciens, à poissons
- ◆ Tarière pédologique
- ◆ Confection d'abris artificiels pour la petite faune
- ◆ Loupe binoculaire
- ◆ Canoë + équipement de plongée (prospection rivière et lac)
- ◆ VTT (prospection grand territoire)
- ◆ Podomètre
- ◆ GPS
- ◆ 5 Pièges photographiques
- ◆ Pièges cages micromammifères
- ◆ Tente affut
- ◆ Barrière-piège (300ml) et 50 seaux



MÉTHODOLOGIE

Relevés phytosociologiques. Pratique régulière d'IPA, plans quadrillés, IKA, affut, écoute des chants et cris diurnes et nocturnes (oiseaux, amphibiens, mammifères), technique de la repasse, captures au filet et à l'épuisette, confection d'abris artificiels pour la petite faune...

Amphibiens : pose de nasse, suivi de population par capture-marquage recapture (CMR), utilisation d'hydrophone, aménagement d'ouvrage petite faune, création de mares

Reptiles : pose de plaques-refuges

Chiroptères : utilisation du détecteur à ultrason et de l'enregistreur en continu pour les périodes d'activité et de transit, recherche de gîtes pour les périodes d'estive et d'hibernation

Travail en réseau avec d'autres partenaires (BET et indépendant chiroptères, phytosociologie, entomologie).

Dans un souci de développement durable, afin de participer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre, et dans un souci d'exhaustivité dans la réalisation des expertises nous privilégions, lorsque cela est possible, les prospections à pied et à VTT, un hébergement sur place et les études locales.



CURRICULUM VITÆ DE FRÉDÉRIC JUSSYK

Itinéraire professionnel



- >Juillet 2009 Ingénieur écologue indépendant, (AFIE), gérant de **Species**
- 2001-2009 Chef de projet ALISEA – Versailles (78) responsable de l'Agence de Besançon (25)
- 1999-2001 Chargé d'études Ecolor – Fénétrange (57)
- 1994-1999 Chargé d'études Environnement en bureaux d'études (AERU, ACTE, SECANE, Central Environnement)
- 1990-1994 Assistant Chargé d'étude (stages et CDD : BRGM, DIREN CA, GERBE, GEOGRAM, MDPA)

Formation initiale et continue

- 2016 Stage Flore des zones humides (station universitaire du Limousin 2016)
- 2016 Stages de phytosociologie : diversité et dynamique des pelouses calcaires et végétation forestières calcicoles (Société Botanique du Centre Ouest)
- 2015 Formation chiroptères & ouvrages d'art (CPEPESC FC)
- 2014 Flore des zones humides (CPIE BRENNE)
- 2010-2012 Formations chiroptères : comptages de colonies de reproduction et d'hivernage, pose de filets et capture, analyse et reconnaissance des ultrasons, suivis dans des ponts (CPEPESC Franche-Comté)
- 2009 Formation correspondant Hamster commun ONCFS Alsace
- 2008 Indice de biodiversité des étangs et des mares : IBEM (Ecole d'ingénieur de Lullier, Suisse)
- 2007 Diplôme Universitaire « techniques de recensement d'oiseaux » (Université de Dijon)
- 2001 Stages de formation herpétologique (AFIE 2001, SHF/CSL 2001)
- 1999 - 2000 Stages de formation : Flore des Alpes suisses (UP Mulhouse)
- 1993 Stage de formation à l'animation LPO
- 1993 DESS "Sciences de l'Environnement" (Université Louis Pasteur de Strasbourg)
- 1990-1992 DEUG, Licence et Maîtrise de Sciences Naturelles (Université des Sciences de Reims)

Langues

Pratique de l'anglais et de l'espagnol

Activités péri-professionnelles

Membre du Conseil Scientifique du CEN Franche-Comté, expert herpétologie
Membre de la Commission Départementale de la Nature des Paysages et des Sites, formation spécialisée de la Nature (CDNPS Nature)
Depuis 1990 : Membre de nombreuses associations naturalistes du nord-est de la France : SHF, SESNER (Reims), LPO FC, LPO CA, Société Botanique FC, Association Française des Ingénieurs écologues (AFIE)...
Participation à des enquêtes nationales ou régionales sur l'avifaune : rapaces nicheurs de France, Milan royal, PGG, programme STOC EPS, oiseaux d'eau hivernants. Animation dans des parcs urbains...
Suivis bénévoles de chiroptères pour la CPEPESC Franche Comté
Visites naturalistes de nombreux espaces protégés en Afrique, Madagascar, Amérique du sud, Amérique centrale, Asie... Observation de la faune et de la flore terrestre et marine. Photographie naturaliste.

CURRICULUM VITÆ DE EMMA ALBRECHT

Itinéraire professionnel

Chargée de missions environnementales, bureau d'études *Species*



Formation initiale et continue

2015	Formation chiroptères & ouvrages d'art (CPEPESC FC)
2015	Stage GRAND-EST "Ultrasons et Chiroptères" 2015 niveau 2 (CPEPESC Lorraine)
2014	Identification et écologie acoustique des Chiroptères - phase informatique et méthodologique- Stages Initiation et perfectionnement dispensés par Michel Barataud et Yves Tupinier Formations chiroptères : comptages de colonies d'hivernage (CPEPESC Franche-Comté)
Mars à Septembre 2013	Stage de Master 2 : « Etude des amphibiens sur le site Natura 2000 de la vallée de la Lanterne dans le cadre de l'animation du document d'objectif » réalisation des inventaires, identifications des enjeux – 7 mois F. JUSSYK
2012-2013	Master 2 Gestion des écosystèmes anthropisés, mention B, Université de La Rochelle
Avril à Juin 2012	Master1 : « Biodiversité et activités humaines : contextes de pressions humaines sur les espaces à enjeux » – réalisation d'une carte du littoral français des impacts cumulés (ArcGis Qgis et R) – 8 semaines Littoral, ENvironnement et Sociétés (LIENSs) - UMR7266 – P. MARTY
2011-2012 Avril-Mai 2011	Master 1 Science pour l'environnement, Université de La Rochelle Stage Licence 3 : « Rapport de synthèse sur les actions menées pour la protection des Salamandres tachetée sur le chantier des Mercureaux à Besançon » – aide au suivi, proposition de mise en place de structures adaptées – 3 semaines DREAL Franche Comté au service Transports, Mobilité, Infrastructures – D. CHAPUIS
2008 – 2011	Licence Biologie option écologie, mention AB, Université de Franche-Comté

Langues

Pratique de l'anglais