



Naturaliste Cordiste

BIDAT Matthieu

Né le 17 octobre 1985

Nationalité française

Permis B

mbidat@rupea.net

06 07 43 05 14

2 rue de l'Université 26400 Beaufort sur Gervanne

Expérience professionnelle

Depuis 2016

Activités

Entreprise individuelle : RUPEA - Naturaliste Cordiste

Diagnostic, suivi et cartographie flore et habitat.

Accompagnement scientifique et faunistique.

Accès et travaux en hauteur.

Mai-Aout 2017

Activités

Contractuel au Conservatoire Botanique National Alpin (CBNA) – Gap-Charance

Missions liées à la conservation des éléments rares et menacés de la flore sauvage et des habitats naturels, ainsi que les programmes européens auxquels participe le CBNA.

2012-2016

Activités

Chargé d'études botaniste au Bureau d'étude Biotopie Rhône-Alpes-Auvergne

Diagnostic flore et habitat d'études d'impacts sur l'environnement.

Cartographie d'habitats pour la mise en œuvre de Document d'objectif Natura 2000.

Suivi des mesures compensatoires et de renaturation.

2010-2011

Activités

Chargé de mission à l'Emirat Center for Wildlife Propagation (ECWP) - Maroc.

Prospection botanique et phytosociologique des systèmes steppiques du plateau Oriental.

Collecte de données faunistiques (Ornitho, Herpéto, Entomo).

Suivi de la végétation des mises en défens de l'ECWP.

Mars à Août 2009

Activités

Chargé d'étude au Parc National de la Vanoise (PNV).

Inventaire des Zones Humides de l'Aire Optimale d'adhésion du Parc National de la Vanoise.

Intégration des zonages dans la base de données Agence de l'eau et des PLU Savoie.

Formations

2016

Suivi et obtention du Certificat de Qualification Professionnelle (CQP1) Cordiste avec Atoutcorde (Vercors -38)

Capacité à évoluer en travaux en hauteurs, équipement, sécurisation et secours en hauteur.

2006-2009

Bachelor « Gestion de la Nature » à l'Ecole d'Ingénieurs de Lullier, (Suisse-GE).

Ecologie fondamentale, Agronomie, Technique d'aménagement et d'entretien, Génie végétal,

Gestion différenciée, Cartographie (SIG).

2004-2006

BTSA Gestion et Protection de la Nature à l'Institut de l'Environnement et des Technologies de Lyon. Option : Gestion des Espaces Naturels.

Compétences

Linguistiques

Anglais : lu, écrit, parlé ; niveau moyen

Espagnol : lu, écrit, parlé : bon niveau

Arabe dialectal marocain : parlé : niveau débutant

Compétences informatiques

Usage courant des logiciels de bureautique classiques Mac ou PC.

Usage courant des logiciels SIG et de mise en page (Qgis, Map Info, Arcgis, pack Adobe).

Autres compétences

Bonne connaissance des milieux naturels et des flores alpine, méditerranéenne, atlantique et continentale ; bonne pratique des flores saharienne et tropicale.

Connaissances en Bryologie, Ornithologie, Chiroptérologie et Entomologie.

Références

Missions naturalistes cordistes

2024 : **Prestations de diagnostics en lien avec le patrimoine routier et leurs abords en Savoie.** Col du Banchet, RD36, Ayn (73). Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des pentes et falaises. Travail en collectif d'indépendants (représenté par Verticalia). Accord-cadre à bons de commande avec Epoque pour le CD73.

2024 : Prospection sur corde et en binôme des parois autour du Pont de Saint-Joseph, Annot (04). Expertise et Inventaires Milieux naturels. Avec Asselia. DIR Med.

2024 : Expertises falaises Clue de Barles (04). Expertise et Inventaires Milieux naturels - Assistance à maîtrise d'ouvrage. Avec Asselia.

2024 : Prospection sur corde et en binôme des sites EDF du Brezou. Expertise et Inventaires Milieux naturels. Balisage des stations d'espèces protégées de Labarthe (*Myosotis balbisiana*). Avec Asselia. EDF

2024 : Etude d'incidence - Inventaire Flore/Habitats en milieu vertical RD94 - Travaux de purges à Villeperdrix. Expertise et Inventaires Milieux naturels - Assistance à maîtrise d'ouvrage. Accord-cadre à bons de commande avec MTDA pour le CD26.

2024 : **Inventaire Flore/Habitats en milieu vertical RD539 - Travaux de purges à Lus la Croix Haute (26).** Expertise et Inventaires Milieux naturels - Assistance à maîtrise d'ouvrage. Accord-cadre à bons de commande avec MTDA pour le CD26.

2024 : Recherche des potentialités de gîtes chiroptères - RD361 - Pont du Tram (St Jean en Royans-St Laurent en Royans) Expertise et Inventaires Milieux naturels - Assistance à maîtrise d'ouvrage. Accord-cadre à bons de commande avec MTDA pour le CD26.

2024 : Recherche des potentialités de gîtes chiroptères - RD51 – St Barthélémy de Vals. Expertise et Inventaires Milieux naturels - Assistance à maîtrise d'ouvrage. Accord-cadre à bons de commande avec MTDA pour le CD26.

2024 : EDF Marcillac - rénovation conduite forcée. Diagnostic écologique. Prospection sur corde des parois de la conduite et balisage de l'Orpin hérissé. Avec Asselia et Ecosphère.

2024 : **SNCF Pyrénées orientales : Diagnostic écologique dans le cadre de l'équipement et de la sécurisation des pentes du Fort Libéria à Fuilla (66).** Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des pentes et falaises. Travail en binôme d'indépendant (Inventaire vertical, RUPEA). Sous-traitance Hélène Chevallier / Atelier des cimes

2023 : **Balisage floristique de *Biscutella rotgesii* en corde sur roche amiantifère.** Accès, équipement, sécurisation de l'espace et du personnel, expertise – Défilé de l'Inzecca (Corse) avant travaux de sécurisations. Sous-traitance pour Biotope avec Robin Sombardier (Lez'arts Aériens).

2023 : Inventaire bryologique des falaises de Gypse d'un ENS communal. Formation à l'identification des espèces étudiées puis prélèvement sur corde et en binôme. (Inventaire verticale, RUPEA). Sous-traitance CBNA pour la commune de Champ sur Drac (73).

2023 : **Suivi de *Hormathophylla saxigena* dans les Gorges de l'Ardèche.** Intervention en binôme avec Inventaire vertical. Conseil Départemental de l'Ardèche

2023 : Diagnostic écologique dans le cadre de l'équipement et de la sécurisation du Barrage de Labarthe dans les gorges de la Truyère (12). Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des pentes et falaises. Cartographie. Travail en binôme d'indépendant (Asselia, RUPEA). Sous-traitance ADEV Environnement

Missions naturalistes
cordistes
(suite)

2023-2024: Evaluation d'incidence Natura 2000 dans le cadre de l'inscription au PDESI de la pratique de l'escalade sur la commune de Saint-Vallier-de-Thiey (06). Accès, sécurisation, relevés de la végétation et de la faune des pentes et falaises dans le cadre d'un aménagement d'un site d'escalade. Conseil Départemental des Alpes-Maritimes, sous-traitance Biotope.

2023-2024: Evaluation d'incidence Natura 2000 dans le cadre de l'inscription au PDESI de la pratique de l'escalade sur le site du Baou de Saint-Jeannet (06). Accès, sécurisation, relevés de la végétation et de la faune des pentes et falaises dans le cadre d'un aménagement d'un site d'escalade. Conseil Départemental des Alpes-Maritimes, sous-traitance Biotope.

2023 : Diagnostic écologique dans le cadre de la protection contre les éboulements rocheux, Entrevaux (04) - Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des pentes et falaises de la citadelle. Travail en binôme d'indépendant (Saxicola, RUPEA). Sous-traitance Biotope

2021-2023 : Travaux de sécurisation des pentes et falaises de la vallée du Buëch de long de la ligne SNCF (05). Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats. Travail en binôme d'indépendant (Inventaire verticale, RUPEA). Sous-traitance Ecosphère pour SNCF.

2022 : Inventaires en falaises - Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des pentes et falaises du Mont Gros - Secteur de Bon Voyage à Nice (06) avant travaux de sécurisations. Travail en binôme d'indépendant (Saxicola, RUPEA). Sous-traitance Biotope

2022 : Diagnostic écologique sur corde et en binôme, des pentes et falaises de 2 sites sur la station de Gourette. Accès, sécurisation Expertise faune, flore et habitats des secteurs difficiles d'accès. Evaluation environnementale pour le projet de via ferrata dans le cadre de la restructuration du domaine skiable de Gourette (64). Sous-traitance pour Biotope avec Robin Sombardier (Lez'arts Aériens). Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques.

2022 : Evaluation d'incidence Natura 2000 dans le cadre de l'inscription au PDESI de la pratique de l'escalade sur le site du Viaduc du Caramel à Castillon (06). Accès, sécurisation, relevés de la végétation et de la faune des pentes et falaises dans le cadre d'un aménagement d'un site d'escalade. Conseil Départemental des Alpes-Maritimes, sous-traitance Biotope.

2021 : Identification et cartographie de la flore patrimoniale en falaise. ENS des Gorges du Nan (Cognin-les-Gorges, 38). Accès, équipement, Expertise flore des falaises. Travail en binôme d'indépendant (Inventaire verticale, RUPEA).

2020 : Diagnostic écologique de Pene Sarrière. Accès, sécurisation Expertise faune, flore et habitats des secteurs difficiles d'accès de cette arête rocheuse. Evaluation environnementale pour le projet de via ferrata dans le cadre de la restructuration du domaine skiable de Gourette (64). Sous-traitance pour Biotope. Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques.

2020 : Balisage avant chantier en falaise de l'Orpin hérissé. Entretien de la conduite forcée de Marcillac (19), Gorges de la Dordogne. Intervention pour EDF hydro, avec ENCIS et la société Gauthier.

2020 : Cartographie des espèces patrimoniales des parois du Miroir de Faille 2ème inventaire floristique 10 ans après sécurisation. Accès, équipement, Expertise flore des falaises. Travail en binôme d'indépendant (Inventaire verticale, RUPEA). Commune de Sillingy (74).

Missions naturalistes
cordistes
(suite)

2020 : Travaux de sécurisation des aménagements extérieurs du tunnel de l'Épine (73) - Etude d'incidences environnementales. *Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des falaises au-dessus du Tunnel*. Travail en binôme d'indépendant (Inventaire verticale, RUPEA). Sous-traitance Ecosphère pour AREA.

2019-2020 : Inventaires en falaises - *Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des secteurs difficiles d'accès de la Colline du Château de Nice (06)* avant travaux de sécurisations. Travail en binôme d'indépendant (Saxicola, RUPEA). Sous-traitance Biotope

2020 : Pré-diagnostic écologique de la falaise du CHU de Nice (06). *Accès, équipement, Expertise faune, flore et habitats des secteurs difficiles d'accès*. Travail en binôme d'indépendant (Saxicola, RUPEA). Sous-traitance Biotope

2019 : Diagnostic écologique dans les Gorges de la Dordogne. *Accès, sécurisation Expertise faune, flore et habitats des secteurs difficiles d'accès des abords de la conduite forcée*. UP Centre. Aménagement de Marcillac (19). Sous-traitance pour ADEV.

2019 : Accès, repérage et mise en défens d'espèces patrimoniales sur le chantier de sécurisation du conduit d'adduction de la prise d'eau des 3 fontaines. (RUPEA-Inventaire vertical). EDF, Sainte-Foy-Tarentaise (73).

2019 : Assistance pour la pose de 10 nichoirs (Moyen-duc, Chouette hulotte, passereaux, chiroptères) et dans le cadre de mesures d'accompagnement de l'aménagement écologique du Parc Jean-Pierre Jousseume à Chelles (77). Sous-traitance Biotope

2019 : Accompagnement pour le contrôle de présence de chiroptère dans 21 nichoirs disposés dans le cadre de mesures compensatoires de l'extension de Village nature, Villeneuve-le-Comte (77). Sous-traitance Biotope.

2019 : Accompagnement par accès sur corde dans la réalisation de mesures du suivi écologique de restauration physique du Briançon à Thézier (30). *Prospection des cavités de 5 arbres, Pose de 15 nichoirs pour chiroptères*. Sous-traitance CIAE.

2019 : Prospections de présence de chiroptères dans les cavités arboricoles de 20 arbres et installation de systèmes anti-retour avant abattage dans le cadre de l'aménagement de l'aménagement de l'A4 dans la forêt de Brumath (67). Sous-traitance Biotope

2018-2023 : Suivi des études environnementales sur la sécurisation des bords de la RD93 au niveau du Déroit de Saillans (26). *Application des mesures de réduction, de suivis des espèces à enjeux et d'accompagnements sur le chantier*. Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art).

2018 : Diagnostic écologique de la végétation rupestre, dans le cadre du projet de franchissement du défilé du Portalet en Vallée d'Aspe. *Accès, sécurisation et relevés de végétation et cartographie des pentes et falaises. Rédaction et présentation des résultats*. Co-traitance avec Biotope. Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques.

2018 : Installation de dispositifs acoustiques d'inventaire de chiroptères (RUPEA) *Repérage et pose de dispositif préparé par Les-Snats sur perche en canopée (1 arbre équipé)*. Contexte : *étude d'impact éolien sur les populations de chiroptères (Deux sèvre-79)*

2018 : Accompagnement technique et scientifique d'une opération de baguage de Gypaète barbu au nid, sur le massif du Bargy, avec ASTER, Conservatoire des Espaces Naturels de Haute-Savoie.

2018 : Installation de dispositifs acoustiques d'inventaire de chiroptères (RUPEA) dans le cadre d'étude d'impact éolien. *Repérage et pose de dispositif préparé par Biotope à 100 m sur mâts de mesure (1 mât équipé)*. Sous-traitance avec Biotope pour Abowind (89).

Missions naturalistes
cordistes
(suite)

2017 : Cartographie et inventaire floristique des zones escarpées de la montagne de l'Épine au sein de la réserve naturelle régionale du lac d'Aiguebelette (RUPEA avec Robin Sombardier-Lez'arts Aériens).

Accès, sécurisation et relevés de végétation et cartographie des pentes et falaises. Rédaction et présentation des résultats. CEN Savoie, Communauté de commune du Lac d'Aiguebelette.

2017 : Etat initial de la flore en falaise avant sécurisation (RUPEA-Inventaire vertical)
Prospection, repérage et marquage de la Primevère du Piémont en amont d'un accompagnement lors de la sécurisation, pour réaliser des mesures d'évitements en phase chantier. Aval du barrage de Tignes, EDF.

2017 : Etude d'incidence Natura 2000 du projet Vertical'Sambuy (RUPEA)
Accès, sécurisation, relevés de la végétation et de la faune des pentes et falaises dans le cadre d'un aménagement d'un site d'escalade, d'une via ferrata et d'une via vertige type cordata. Évaluation d'incidence dans formulaire simplifié, saisie des relevés et cartographie des espèces patrimoniales et habitat. Station de la Sambuy, PNR des Bauges.

2017 : Bilan stationnel de l'Iberis du Bugey (CBNA)
Accès, sécurisation et application de protocoles d'état initial et de suivis. Relevé de végétation. Nantua, Conseil Départemental de l'Ain.

2017 : Collecte de matériel génétique sur aire abandonnée de Gypaète barbu (RUPEA)
Projet LIFE GypHelp, Parc National de la Vanoise, Aster (CEN Haute-Savoie)

2017 : Prospection des chiroptères dans les interstices dans bâtis (RUPEA)
Accès, sécurisation et prospection des façades d'un vieux mur de soutènement Villerupt (54), EPFL, sous-traitance avec Biotope.

2017 : Installation de dispositifs acoustiques d'inventaire de chiroptères (RUPEA)
Repérage et pose de dispositif préparé par Biotope sur perche en canopée (7 arbres équipés) et sur mâts de mesure (2 équipés). Contexte : étude d'impact éolien sur les populations de chiroptères. Sous-traitance avec Biotope pour les localités et aménageurs éoliens suivant (36-NEON, 67-Aaltpower, 55-52-WKN, 26-89-05-EOL-RES).

2017 : Inventaire complémentaire de la Réserve Naturel des Gorges de Daluis, LPO PACA.
Repérage et prospection de cavités en falaises favorables aux chiroptères hivernants (MACHAR).

2017 : Expédition MACHAR, Parc Naturel de la Forêt de Makira, WCS Madagascar.
Repérage et prospection d'arbres favorables aux orchidées épiphytes (MACHAR).

2016 : Extension de Tontarelli, Zone industrielle de Bommelscheuer (Luxembourg) –
Repérage et prospection d'arbres à cavités favorables aux chiroptères hivernants (Biotope).

2016 : Evaluation Stratégique environnementale du réseau de métro automatique du Grand Paris (75) - Repérage et prospection d'arbres à cavités favorables aux chiroptères hivernants (Biotope).

2016 : Mise en œuvre des mesures de compensation du projet de site portuaire du Pouzin, CNR (07) - Choix des arbres et poses de gîtes à avifaune et chiroptères (Biotope).

2015 : Aménagement de la Cité internationale universitaire de Paris (75) - Repérage et prospection d'arbres à cavités favorables aux chiroptères hivernants (Biotope).

2015 : Mise en œuvre des mesures de compensation du projet Leclerc SOCARA (69) - Choix des arbres et poses de gîtes à chiroptères (Biotope).

2015 : Etudes d'impacts d'installation Eolienne, à la Chomette (43) - Observation de zone de vol et recherche d'aires de Milan royal depuis un mât de mesure (Biotope).

Documents d'Objectifs Natura 2000

2014 : Mise en œuvre des mesures de compensation et d'accompagnement sur la RD 290 dans les gorges de l'Ardèche (07). *Étude de caractérisation et positionnement phytosociologique de la Corbeille d'argent et cartographie de 8 falaises (Biotope).*

2024-2025 : Cartographie des habitats naturels et des espèces floristiques des sites de Pomerols, de la montagne de Chabre et de Lure (FR8201694 et FR8201695). *Expertise botanique, réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Co-traitance Inventaire vertical. Syndicat Mixte du Parc naturel régional des Baronnies Provençales.

2021 : Cartographie des milieux alluviaux de la haute et moyenne vallée de la Drôme (FR8201683 et FR8201684) dans le cadre de l'élaboration du Document d'Objectifs Natura 2000. *Expertise botanique, réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Communauté des Communes du Diois. Sous-traitance Ecosphère.

2021 : Révision du document d'objectifs et de la cartographie des habitats naturels du site Natura 2000 FR 8201676 "Sables du Tricastin". *Expertise botanique, réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Direction départementale des territoires de la Drôme. Co-traitance Inventaire vertical, RUPEA, LPO.

2020 : Complément de cartographie des habitats naturels et semis-naturels et des espèces Végétales du site Natura 2000 du site FR 8201669 « Rompon, Ouvèze, Payre ». *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Groupements d'indépendant (Studio naturalis, Inventaire vertical, RUPEA). Commune du Pouzin (07).

2018 : Précision de la cartographie des habitats dans 3 zones d'études des sites Natura 2000 au sein du Parc naturel régional du Vercors (Combe de la Vernaison, Plateau du Vellan, Combe Male, Plateau de St Suppière). *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Groupements d'indépendant (MLR environnement, Inventaire vertical, RUPEA).

2015 : Etude et cartographie des milieux forestiers sur le plateau des mille étangs - PNR des Ballons des Vosges - *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels (Biotope).*

2013 : Inventaire et cartographie des habitats naturels du site Natura 2000 "Les Frêtes/Massif des Glières" (74) - *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels (Biotope).*

Inventaires et diagnostics écologiques

2024 : **Réalisation d'inventaires floristiques de 4 sites espaces naturels sensibles** départementaux de la Drôme. Plateau d'Ambel (Ombrière), Alpage de Font d'Urle (Bouvante), Montagne du Sapey (Aucelon) et Parc de Lorient (Montéléger). Co-traitance avec le Conservatoire Botanique National Alpin et inventaire vertical. Département de la Drôme

2024 : Évaluation patrimoniale et appui à la conservation de la Forêt de Saint-Pancrace et falaises du Savel Communes de Suze, Cobonne et Gigors et Lozeron dans le cadre d'un Dossier de préfiguration à un ARRÊTÉ DE PROTECTION DE BIOTOPE. *Expertise faune, flore et habitats. Propositions de mesures.* Avec Lysandra et Maxime Zucca. PNR du Vercors.

2024 : Etudes environnementales des travaux de conservation du réseau de fort du massif de l'Authion. *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels.* Sous-traitance pour Sylvatrop. Parc national du Mercantour.

2024 : Volet Naturel de l'étude d'impact – Projet de création d'une centrale photovoltaïque – Ferrassières (26). *Expertise botanique.* Sous-traitance Asselia.

2023 : Diagnostic des mares et des haies de 8 communes dans le cadre de l'étude «Marathon de la Biodiversité» de la CCVD. Prospection et cartographie. Présentation des résultats. Avec Lysandra et Maxime Zucca. Communauté de Communes du Val de Drôme en Biovallée.

2023 : Cartographie de la végétation et évaluation de l'état de conservation des pelouses d'altitude de 3 alpages de Maurienne. Parc National de la Vanoise. Co-traitance avec Inventaire vertical.

2020-2024 : Etudes environnementales de la reconstruction du pont de la Vière sur la RD539, dans les Gorges des Gâts. Glandage (26). Diagnostic écologique : *Expertise faune, flore et habitats. Propositions de mesures. Suivi et accompagnement de chantier.* Groupements d'indépendants (Saxicola, RUPEA). Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art)

2022 : Diagnostic écologique dans le cadre de la protection contre les éboulements rocheux sur la RD539, dans les Gorges des Gâts. Treschenu-Creyers (26). *Expertise faune, flore et habitats.* Groupements d'indépendants (Saxicola, RUPEA). Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art)

2022 : Diagnostic écologique dans le cadre de la protection contre les éboulements rocheux sur la RD 195 Commune Les Tonils (26). *Expertise faune, flore et habitats.* Groupements d'indépendants (Saxicola, RUPEA). Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art)

2022 : Etude botanique du site du rebord méridional du Vercors. Reproduction des relevés sur des placettes historiques dans les alpages et analyses de l'évolution de la végétation. PNR du Vercors.

2020-2022 : Etudes environnementales de la reconstruction du pont sur le ruisseau de Villefranche sur la RD546, Séderon (26). Diagnostic écologique : *Expertise faune, flore et habitats. Propositions de mesures. Suivi et accompagnement de chantier.* Groupements d'indépendants (Saxicola, RUPEA). Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art)

2019 : Diagnostic écologique des Travaux de protection contre les instabilités rocheuses sur la RD135, au niveau de la commune d'Aucelon (26). *Expertise faune, flore et habitats.*

Inventaires et
diagnostics
écologiques
(suite)

Groupements d'indépendants (Saxicola, RUPEA). Conseil Départemental de La Drôme (Direction des déplacements Service Etudes et Travaux /Pôle Ouvrages d'Art)

2019 : Diagnostic phytosociologique aux seins de délaissés agricoles sur trois communes (Alixan, Chabeuil, Montélier - 26). Groupements d'indépendants (Inventaire vertical, RUPEA). Projet Feder porté par la LPO Drôme.

2018-2021 : Cartographie des habitats naturels de 18 communes dans le cadre des Atlas de Biodiversité Communale (ABC) pour Valence Romans Agglo et le Parc naturel régional du Vercors. *Expertise botanique, inventaire et réalisation de relevés phytosociologiques, cartographie des habitats naturels. Edition d'atlas cartographique, vulgarisation et transmission des données au public.* Groupements d'indépendants (Emmanuelle Bournay - Cartographie, Inventaire vertical, RUPEA).

2019 : Etude écologique de Donzère-Mondragon. Inventaire floristique complémentaire autour du barrage de Donzère (26-07). Sous-traitance pour Ecosphère.

2019 : Inventaires niveau CNPN flore patrimoniale et invasives, cartographie des habitats naturels. 2 sites : réhabilitation du pont suspendu de Mallemort et création d'une véloroute le long de la RD20 à Coudoux pour le Conseil Départemental (13). Sous-traitance pour Naturalia.

2019 : Inventaire flore patrimoniale et invasives afin de disposer des données écologiques spatialisées les plus récentes pour organiser l'itinéraire technique dans le souci du moindre impact écologique, dans le cadre des travaux de dragage de la confluence Durance-Rhône pour la CNR (13). Sous-traitance pour Naturalia.

2019 : Inventaires macrophytes aquatiques en canoë afin d'actualiser les données du projet de passe à poissons du seuil de la Courtine, Confluence Durance-Rhône CNR (13). Sous-traitance pour Naturalia.

2019-2024 : Mesures environnementales en faveur de la Grassette à grandes fleurs sur la Haute Chaîne du Jura. *Suivi des stations impactées, Etude des populations des abords de la RNN.* Pays de Gex Agglo (01).

2018 : Etude d'impacts de l'aménagement d'itinéraire piéton et VTT sur le domaine skiable du Col de la Faucille (Jura). *Expertise botanique et cartographie des habitats.* Groupements d'indépendants (MD-Environnement et Mélica (Natura Scop), RUPEA)

2017-2018 : Opération de transplantation d'espèces végétales protégées – TELT (Tunnel Euralpin Lyon Turin) (73) – Contribution à la récolte des bulbes de *Tulia raddii* et d'*Allium scorodoprasum* et de *Gagea villosa* et transplantation en placettes de suivis (Biotope, CBNA, RUPEA).

2017 : Contractuel au Conservatoire Botanique National Alpin :

- Application des protocoles EVALUFLORE sur des espèces alpines rares, menacées et de la Directive Habitats. *Festuca amethystina, Dianthus superbus, Carex glacialis, Sesleria ovata, Trifolium saxatile* (CBNA).

- Application des protocoles FEDER de niveau 1, 2 et 3 sur les plantes messicoles. Etude de la perméabilité des pratiques agricoles à la Biodiversité dans la plaine de Valence (Rovaltain-26), du Haut-Diois (26) et Bièvre(38) (CBNA).

- Bilan stationnel d'espèces alpines rares, menacées. *Isolepis fluitans, Polygala pedemontana, Eriophorum gracile*, (CBNA).

- Inventaire Combe à neige au sein de la Réserve Naturelle Nationale des Hauts Plateaux du Vercors (CBNA).

Inventaires et
diagnostics
écologiques
(suite)

- Suivi de la revégétalisation de la Romanche (38) (Irstea – CBNA).
- Suivi des stations de Jonc squarreux au sein du PNR Vercors (38) - (CBNA).
- Participation à étude sur l'évolution spatiale et temporelle de la régénération séminale des plantes alpines, animé par les jardins Botaniques Royaux de Kew (CBNA).

2012-2015 : Dossiers CNPN - TELT (Tunnel Euralpin Lyon Turin) – (73) - Expertise botanique et cartographie des habitats, contribution à l'élaboration des mesures compensatoires ; réalisation et application d'un protocole de déplacement d'espèces protégées ; et suivi de chantier écologique. Inventaire de la bryoflore protégée (BIOTOPE).

2012-2015 : Suivis naturalistes sur 5 ans des travaux de réactivation de la dynamique fluviale des marges du Rhône sur 3 sites expérimentaux : Cornas, Petite Ile et Roubion (07-26) Année 1 – Compagnie nationale du Rhône (CNR) - Suivi floristique, adaptation méthodologique et cartographie des habitats naturels.

2013 - 2015 : Travaux de confortement de berges dans la vallée de l'ALAGNON (15) - Expertise botanique et cartographie des habitats et suivi de chantier écologique.

2012-2015 : Mise en place d'une veille écologique sur le territoire du Parc industriel de la Plaine de l'Ain (PIPA) (01) - Expertise botanique et cartographie des habitats.

2012 -2015 : Suivi des mesures compensatoires du projet A719 Gannat/ Vichy (03) - Expertise botanique et suivi scientifique

2014 : Mise en œuvre des mesures de compensation et d'accompagnement sur la RD 290 dans les gorges de l'Ardèche (07). Étude de caractérisation et positionnement phytosociologique de la Corbeille d'argent et cartographie des falaises.

2012-2014 : Etudes environnementales dans le cadre du Projet 2 Loire-RTE. Projet d'implantation d'une ligne à très haute tension (42-43) - Expertise botanique et cartographie des habitats

2014 : Etude de caractérisation des zones humides prioritaires du bassin versant de l'Yerres pour le SYAGE (77) - Inventaire et cartographie des zones humides

2014 : Projet de réalisation d'un Center Parcs (39 et 71) pour Confluence. Inventaire de la bryoflore protégée. Inventaire et cartographie des zones humides.

2013 : Liste des manquements possibles des aspects faune flore du dossier de demande de dérogation pour la destruction d'espèces et d'habitats d'espèces animales protégées pouvant motiver un avis négatif de la commission faune du CNPN (03) - Contre-expertise Flore

2013 : Aménagement de la RD 120 entre Prentegarde et Montvert (15) - Expertise botanique et cartographie des habitats

2013 : Edition de l'ouvrage "Guide de randonnée nature le long du Rhône" – Inventaire naturaliste, parcours des circuits de randonnée, photographie et rédaction des descriptions naturalistes des itinéraires.

2013 : Recueil, analyse et interprétation de données écologiques et naturalistes relatives

**Inventaires et
diagnostics
écologiques
(suite)**

à une zone humide de bas-fonds (74) - Inventaire et cartographie des zones humides

2013 : Diagnostic faune flore des Aéroports de Lyon-Bron et Lyon St-Exupéry (69) – Expertise botanique et cartographie des habitats

2012 : Etude d'impact du projet de site portuaire du Pouzin, CNR (07) - Expertise botanique et cartographie des habitats

2012 : Aménagement des rives de la Saône du Grand Lyon (69). AMO Biodiversité et suivi environnemental du chantier - Expertise botanique et cartographie des habitats

2009 : Inventaire des zones humides du Parc National de la Vanoise (73) - Caractérisation phytosociologique, cartographie et évaluation de la valeur patrimoniale des zones alluviales de l'Arc en Haute Maurienne.

2008 : Suivi des mesures de gestion de la Berce du Caucase pour Raymond Delarze Bureau d'études biologiques (Canton du Valais - Suisse).

2006 : Réactualisation des plans de gestion des sites de la prairie humide de Pont Chabrol (Craponne) et des landes de Sorderattes (Francheville) (69)- Expertise botanique et faunistique, cartographie des habitats et mise en place des mesures de gestion.

Missions en Afrique du Nord

2015 : Etat initial de l'embouchure de l'Oued Chbika dans le Sahara Occidental (Maroc).
Cadre : Etude d'impacts avec le service internationale Biotope.

2011 : Prospection phytosociologique, recherche spécifique et description des habitats du Massif de Debdou (Guercif, Maroc).

2011 : Mise en place et application d'un protocole d'évaluation des ressources végétales disponibles pour l'Outarde houbara – *Chlamydotis undulata* (Missour, Maroc).

2011 : Caractérisation des habitats du barrage de Zelmou pour l'inscription aux sites Ramsar (Bouarfa, Maroc)

2010 : Prospection phytosociologique, recherche spécifique et description des habitats du plateau du Rekkam (Tendrara, Maroc).

2010 : Finalisation de l'étude de l'aire de répartition de *Lycium intricatum* subsp. *pujosii* dans la moyenne vallée de la Moulouya (Missour, Maroc)

Réseau et Publication

Article

Chambouleyron, M. ; Bidat, M. ; Ibn Tattou, M ; Molero, J. ; Montserrat, J-M ; Pyke, S. & Leger, J-F. 2016. Contribution à la connaissance de la flore vasculaire du Maroc oriental : plaine de Lamrija et revers nord des monts de Debdou, Bulletin de l'Institut Scientifique de Rabat, 16p.

Chambouleyron M., Bidat M. & Léger J.F. 2014. *Centaurea ibn-tattoui*, a new narrow endemic species from north-eastern Morocco. Phytotaxa 174 (3) : 157-164.

Chambouleyron M., Bidat M. & Léger J.F. in prep. *Sarcocapnos crassifolia* subsp. *simplicifolia*, a new narrow endemic subspecies from north-eastern Morocco. Annales Botanici Fennici xx : x-x.

Réseau naturaliste

Echanges avec des Conservatoires botaniques nationaux (CBNA, CBNMC) ;
Connaissance du réseau associatif en Rhône-Alpes, Auvergne.

Correspondances avec de nombreux naturalistes internationaux lors de voyages : Suisse, Espagne, Grèce, Maroc, Roumanie, Norvège, Laos, Madagascar, Colombie, Argentine, Chili, Antilles...

Rencontre et échanges avec structures naturalistes internationales :

- Grupo de Botanica Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira (Colombie) ;
- Reserva Provincial La Payunia, Universidad en Malargüe, Mendoza (Argentine) ;
- Pha Tad Ke Botanical Garden (Laos) ;
- Institut Scientifique de Rabat (Maroc) ;
- Conservatoire et jardin botanique de la Ville de Genève (Suisse).