



**Olivier Montavon**  
Ecologue faunisticien  
symbiosom@protonmail.com  
06 59 69 00 73

## Références

2010 – 2014 : **Latitude UEP**  
2014 – 2020 : **Ecosphère**

### Etudes réglementaires

#### Eolien

**2017-2019.** Projet éolien « Ravery » (9 mats, 350 ha) - Département de la Côte d'Or (21) – Volet milieux naturels de l'étude d'impact-Valeco Ingénierie. *Coordination, inventaires de la faune protégée et à enjeux écologiques, rédaction de l'étude d'impact (diagnostique, enjeux, impacts, mesures).*

#### Infrastructures linéaires (routières, ferrées, électriques)

**2017-2018.** Projet de mise à 2x2 voies de la RCEA entre Montmarault (03) et Digoïn (58). *Participation aux inventaires faunistiques (ponctuels sur 70 km : Chiroptères, Oiseaux hivernants, Mammifères terrestres protégés, insectes).*

**2016-2017.** Mise à jour de l'inventaire faune-flore du projet d'aménagement de l'A45 entre Lyon et Saint-Etienne (69-42) -Vinci Construction. *Volet chiroptères (Inventaires, recherche de gîtes, rédaction).*

**2016-2017.** Etude d'impact écologique, d'incidence Natura 2000 et dossier de dérogation espèces protégées pour l'élargissement de l'autoroute A46 sud entre les nœuds de Ternay et de Manissieux (69) -Vinci Autoroutes (ASF). *Participation aux inventaires et analyse du contexte faunistique (Rapaces nocturnes, Oiseaux hivernants, Castor d'Eurasie, Amphibiens, Reptiles, Chiroptères, recherche de gîtes).*

**2014-2015.** Inventaire faunistique pour le contournement routier "Anneau des Sciences" de Lyon ouest (100 ha) - Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction.*

**2014 -** Inventaire des amphibiens du contournement routier de Roybon (38) - Commune de Roybon. *Coordination, inventaires, rédaction.*

**2013.** Projet de plateforme ferroviaire à Grenay (38). Etude herpétologique complémentaire (30 ha) - DREAL Rhône-Alpes. *Coordination, inventaires herpétologiques, rédaction, concertation.*

**2012.** Projet Haute-Durance P3 : Création d'une ligne aérienne 250 000 V entre l'Argentièrre et Briançon (35 km) et mise en souterrain d'une ligne 63 000 V entre Briançon et Serre-Barbin (05). Volet Naturel de l'Etude d'Impact et Evaluation Appropriée des Incidences Natura 2000 - RTE PACA. *Inventaires des chiroptères et des insectes, rédaction des volets faunistiques de l'étude d'impact, concertation.*

**2012.** Projet Haute-Durance P3 : Mesures additionnelles. Mise en souterrain partielle de la ligne 63 000 V entre l'Argentièrre et Briançon (05). Volet Naturel de l'Etude d'Impact et Evaluation Appropriée des Incidences Natura 2000 - RTE PACA. *Inventaires des chiroptères et des insectes, rédaction des volets faunistiques de l'étude d'impact, concertation.*

**2012.** Projet Haute-Durance P5 : Mise en souterrain d'une ligne 63 000 V entre Embrun et l'Argentièrre (35 km) (05). Volet Naturel de l'Etude d'Impact et Evaluation Appropriée des Incidences Natura 2000 - RTE PACA. *Inventaires des chiroptères et des insectes, rédaction des volets faunistiques de l'étude d'impact, concertation.*

**2012.** Expertises préalables à la réalisation de travaux de restauration de la ligne électrique Brou-Cluse (69) – RTE. *Inventaires faunistiques.*

**2012.** Expertises, étude d'incidences et dossier de demande de dérogation vis-à-vis des espèces protégées préalables à la réalisation de travaux de restauration de la ligne électrique Joux-St Georges (69) – RTE. *Inventaires faunistiques*

**2011.** Complément d'inventaire de l'Agrion de Mercure à Andrézieux-Bouthéon (42) dans le cadre de la réfection d'une voirie – Conseil Général de la Loire. *Coordination, inventaires odonotologiques, rédaction.*

**2010.** RN 82 : aménagement à 2x2 voies entre Neulise et Balbigny (42). Evaluation préliminaire des incidences Natura 2000 - DREAL Rhône-Alpes. *Compléments d'inventaires des populations de Triton crêté, rédaction de l'EAIN.*

## Autres projets d'aménagement

**2015-2016.** Etude d'impact écologique, évaluation Natura 2000 et diagnostic du patrimoine arboré pour le projet immobilier du site de la Clinique Saint Vincent de Paul à Lyon (69) - Vinci Immobilier. *Volet chiroptères (inventaires, recherches de gîte, rédaction du diagnostic).*

**2015.** Dossier de dérogation espèces protégées et plan de gestion des sites compensatoires de la ZAC Maison Neuve à Villeurbanne (69) – Grand Lyon (Métropole de Lyon) /OPAC du Rhône (LMH). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction du dossier CNPN, concertation.*

**2015.** Prédiagnostic faunistique du site Ostérode à Rilleux-la-Pape (69) - Métropole de Lyon. *Volet chiroptères et entomologie (inventaires, recherches de gîte, rédaction).*

**2014.** Expertise faunistique d'une parcelle de l'arboretum de Villeurbanne (69) - Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction.*

**2014.** Réalisation d'inventaires écologiques complémentaires pour le projet de ZAC de Corbèges et Taches à Corbas (69) - Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction.*

**2013-2014.** ZAC du Parc technologique II - « Porte de l'Isère » à Vaulx-Milieu - Etude faune/flore - Société d'Aménagement du Rhône aux Alpes (SARA). *Inventaires faunistiques.*

**2013.** Aménagement du secteur des 120 Toises à Pont-de Claix (38) - Inventaires faune/flore au titre des espèces protégées - Isère Aménagement. *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction du diagnostic, analyses des impacts, propositions de mesures (en concertation avec la LPO 38 dans le cadre du plan de sauvegarde du Crapaud calamite).*

**2012.** Projet de ZAC des Plaines (42), complément au dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées de novembre 2011 (40 ha) - Chiroptères, reptiles et insectes – Société d'Équipement et de Développement de la Loire (SEDL). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction du dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées, concertation.*

**2012.** Expertise préalable à la création d'un lotissement à Genas (69) - Ville de Genas. *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction (diagnostique, impacts, proposition de mesures).*

**2012.** Projet de ZAC Actival. Les Olmes (69). *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique.*

**2011.** Projet de complexe sportif et projet SAS Parc de la Gouyonnière à Andrézieux-Bouthéon (42). Dossier de demande de dérogation vis-à-vis des espèces protégées – Commune d'Andrézieux-Bouthéon et SAS parc de la Gouyonnière. *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction du dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées, concertation.*

**2011.** ZAC Côte Granger à Lorette. Dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées – Commune de Lorette (42). *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction du dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées, concertation.*

**2010.** ZAC du Levant à Balbigny (42). Etude du milieu naturel – SEDL, Commune de Balbigny *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction des volets faunistiques du diagnostic.*

**2010.** ZAIN "Opéra Parc" à Andrézieux-Bouthéon (20 ha) (42). Etude du milieu naturel – SEDL. *Coordination, inventaires faunistiques, rédaction des volets faunistiques du diagnostic.*

**2010.** ZAD à Balbigny (42). Expertise écologique préalable au positionnement d'une ZAC (150 ha) – SEDL. *Coordination, Inventaire et rédaction du diagnostic batrachologique.*

**2010.** ZAC des Corbèges et Tâches à Corbas –VNEI- Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique de l'étude d'impact.*

## Carrières

**2018-2019.** Projet d'extension et prolongation d'autorisation de la carrière de pouzzolanes à Landos (15 ha) (43) - Volet Naturel de l'étude d'impact (VNEI, dossier provisoire) – Vicat Granulats. *Coordination, inventaires de la faune protégée et à enjeux écologiques, mise à jour de l'étude d'impact (diagnostique, enjeux, impacts, mesures).*

**2014-2015.** Expertise écologique des carrières d'Hostun (26) – Sibelco. *Participation aux inventaires faunistiques (Chiroptères, Oiseaux nicheurs, Amphibiens, Reptiles, Insectes).*

**2013-2014.** Renouvellement d'exploitation et extension d'une carrière de gypse en Haute-Maurienne (73) - Volet naturel de l'étude d'impacts (VNEI) – VICAT. *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique.*

**2012-2013.** Extension de la carrière de la Fauchère à Souvigny (10 ha) (03). Volet Naturel de l'Etude d'Impacts (VNEI)– Vicat. *Coordination, inventaire de la faune protégée et à enjeux écologiques, rédaction du VNEI (diagnostique, analyses des enjeux, des impacts, propositions de mesures), concertations*



## Gestion de cours d'eau

**2015.** Inventaires écologiques préalables à la restauration du lit de l'Isère en Combe de Savoie (73) – DDT-73 (Dossier CNPN de 2016). *Inventaire du Castor d'Eurasie sur le cours de l'Isère et ses principaux affluents entre Albertville et Montmélian (150 km de berges), analyse des résultats et des enjeux, rédaction du diagnostic Castor.*

**2014-2015.** Etudes écologiques et élaboration du dossier de dérogation espèces protégées des chasses du Haut-Rhône, entre le Pont Carnot et le barrage de Sault-Brénaz (01, 38, 73) – CNR. *Inventaires faunistiques (Castor d'Eurasie, Oiseaux, Chiroptères, Amphibiens, Reptiles, Entomologie) entre Belley et Sault-Brénaz (rives 01 et 38, Rhône canalisé et vieux rhônes).*

**2014-2015.** Etude d'impact écologique des opérations de gestion sédimentaires des barrages du Rhône à l'amont de Chancy-Pougny (01, 74, Suisse) – Services Industriels de Genève (SIG). *Participation aux inventaires faunistiques (Castor d'Eurasie, Oiseaux, Chiroptères, Amphibiens, Reptiles, Entomologie).*

**2014.** Dérogation espèce protégée pour les travaux de la brèche de Neyron sur le Rhône à Crépieu-Charmy (69) – Burgéap/Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Participations aux inventaires faunistiques (Castor d'Eurasie, Chiroptères, Amphibiens, Reptiles, Entomologie).*

**2013-2014.** Opérations forestières sur les berges du canal de Miribel et du vieux Rhône - Site Natura 2000 FR 8501782 « Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - Dossier de demande de demande de dérogation vis-à-vis des espèces protégées et élaboration d'un dossier d'évaluation d'incidences Natura 2000 - Voies Navigables de France. *Expertise faunistique du patrimoine arboré (potentiels avifaune et chiroptères, recherche de gîtes).*

## Assistance à Maîtrise d'Ouvrage

**2019.** AMO pour l'accompagnement de l'abattage d'arbres remarquables dans le cadre du projet immobilier de la clinique Saint-Vincent-de-Paul à Lyon (69) – Vinci immobilier. *Accompagnement de chantier, rédaction de notices environnementales.*

**2016.** AMO pour la mise en œuvre des mesures écologiques forestières du projet de Center-Parc de Roybon (75 ha) (38) - SNC Roybon Cottage/DREAL AURA. *Coordination, inventaires faunistiques, conception des mesures compensatoires au titre des habitats forestiers, itinéraires de gestion des sites compensatoires, rédaction, concertation.*

**2015/2017.** AMO écologique pour la ZAC Maisonneuve à Villeurbanne (69) - OPAC du Rhône (LMH)/DREAL AURA. *Coordination, élaboration et rédaction des plans de gestion des mesures compensatoires dans le cadre du dossier CNPN. Formation du personnel gestionnaire des mesures compensatoires, animation auprès du jeune public et de professionnels de la gestion d'aménagements publics (salon Novatec).*

**2015.** AMO pour la prise en compte du Castor d'Eurasie et des plantes invasives avant travaux sur les berges du DRAC à Champs-sur-Drac (38) - Pellisard (Symbhi). *Inventaire du Castor d'Eurasie, analyse des impacts des travaux.*

**2014.** AMO en écologie pour le chantier de création du Center-Parc de Roybon (90 ha) (38) - CNC Roybon Cottage. *Recherche de gîtes arboricoles des chiroptères sur 90 ha de boisement, évaluation des enjeux, marquages pour travaux, rédaction d'itinéraires techniques adaptés, accompagnement d'abattage, contrôle sur chantier de mise en œuvre de mesures environnementales.*

**2014** – AMO pour le déplacement de reptiles et amphibiens dans le cadre de l'aménagement d'une desserte routière à Chassieu et Saint-Priest (69) - Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Participation aux déplacements des amphibiens et des reptiles.*

**2013.** AMO pour la définition des mesures compensatoires chiroptères dans le cadre du dossier CNPN du projet de mise à 2x2 voies de la RN82 (Vallon de la Revoute, 42) – DREAL AURA. *Coordination, inventaire et rédaction du diagnostic chiroptérologique, évaluation des potentialités de gîtes arboricoles, conception de mesures compensatoires favorables aux chiroptères forestiers.*

**2013.** Contournement Sud-Ouest de Vichy – AMO pour la conception de mesures compensatoires vis-à-vis des atteintes à l'espace de mobilité de la rivière Allier - Analyse des enjeux écologiques et évaluation d'incidences en partenariat avec Dynamique Hydro - CG 03. *Inventaires et analyses des enjeux faunistiques sur 3 sites en bordure de la rivière Allier.*

**2012.** AMO pour le Déplacement/création de prairies humides à Cuivré des marais et de fossés à Agrion de Mercure dans le cadre des mesures compensatoires du projet de ZAC des Plaines (42) – SEDL. *Conception des mesures.*

**2011.** AMO pour la réalisation du plan d'aménagement de la coulée verte du Malbief (mesures compensatoires amphibiens ZAC des Plaines, 42) – SEDL. *Coordination, conception des mesures compensatoires, suivi de chantier de leur réalisation.*

## Suivis écologiques

2018/2017/2016/2015. Suivis écologiques dans le cadre du dossier de demande de dérogation au titre des espèces protégées du projet de ZAC des Maisons Neuves à Villeurbanne (69). Métropole de Lyon/Lyon Métropole Habitat/Ville de Villeurbanne. *Coordination, inventaires et rédaction des rapports de suivi, restitution en comité (DREAL AURA).*

2018/2017/2016/2015. Suivis batrachologiques et odonatologiques par suite de la pollution du ruisseau de Ribes à Marcy-L'Etoile (8 km de cours d'eau) (69) – Sanofi. *Coordination, inventaires et rédaction des rapports de suivi, restitution en comité (Sanofi, associations).*

2018. Suivi faune-flore et habitats naturels du Projet Nature du Plateau des Hautes-Barolles à Saint-Genis-Laval (69) dans le cadre du plan de gestion (300 ha). Métropole de Lyon/Commune de Saint-Genis-Laval. *Coordination, suivis faunistiques, rédaction, restitution en comité.*

2018. Suivis faunistiques dans le cadre des mesures environnementales du projet d'aménagement des Rives de Saône entre Lyon et Rochetaillée-sur-Saône (8 km) (69). Métropole de Lyon. *Coordination, inventaires et rédaction du rapport de suivi.*

2018/2017. Suivis faunistiques dans le cadre des mesures environnementales du projet immobilier de la clinique Saint-Vincent-de-Paul à Lyon (69). Vinci immobilier. *Rédaction de protocoles de suivi (gîte et nichoirs), suivi de l'avifaune et des chiroptères, rédaction des rapports.*

2018/2016. Participation aux suivis scientifiques de l'opération de gestion sédimentaire du delta de Neyron (69) – GINGER-BURGEAP. *Suivis du Castor d'Eurasie, des Amphibiens, des Chiroptères et des Odonates.*

2018/2017/2016. Suivi écologique de la gestion sédimentaire du Haut-Rhône, entre le Pont Carnot et le barrage de Sault-Brenaz (01, 38, 73) – CNR. *Suivi du Castor d'Eurasie, des oiseaux hivernants et nicheurs, des insectes, rédaction.*

2018/2016. Suivi écologique des opérations de gestion sédimentaire du Rhône dans la retenue de Chancy-Pougny (Suisse, 01, 74) - Services Industriels de Genève (SIG). *Suivi du Castor d'Eurasie, des oiseaux hivernants et nicheurs, rédaction.*

2013. Suivi des populations de papillons de jours de l'ENS de la vallée en Barret (69). CCVG. *Coordination, mise en place d'un protocole de suivi, suivi de terrain, rédaction du rapport de suivi, restitution en comité.*

2013. Arasement des atterrissements du lit de l'Isère en Savoie - Suivi de la Petite massette et du Castor d'Eurasie. DDT 73. *Suivi du Castor d'Eurasie, assistance de terrain pour le suivi de la Petite massette.*

2012/2013. Suivi des mesures compensatoires amphibiens dans le cadre du projet de ZAC des Plaines – SEDL. *Coordination, conduites des suivis faunistiques, rédaction des rapports de suivi.*

2011-2012. Suivi de la Petite massette et de l'Agrion de Mercure sur la Durance (site de Sainte-Anne 04 et 05) – EDF. *Suivi de l'Agrion de Mercure, assistance de terrain pour le suivi de la Petite massette.*

2011. Vallon du Murinand. Expertise écologique - Carrière Buffin TP à Ampuis (69). *Suivi de la Salamandre tachetée et de l'Ecrevisse à pattes blanches.*

2010. Carrière de Chateaubourg (07). Etude des chiroptères, suivi 2010 – Cemex. *Participation aux inventaires chiroptérologiques, assistance de terrain à Y. Tupinier.*

## Plans de gestion d'espaces naturels

2016-2017. Plan de gestion du Projet Nature du plateau des Hautes-Barolles à Saint-Genis-Laval (300 ha) (69) – Période 2018-2022 – Métropole de Lyon/Commune de Saint-Genis-Laval. *Coordination, rédaction, concertation.*

2014. Inventaires faunistiques du Projet Nature du plateau des Hautes-Barolles à St-Genis-Laval (69) - Grand Lyon (Métropole de Lyon). *Coordination, inventaires de la faune à enjeux écologiques, rédaction, concertation.*

2013-2014. Evaluation et renouvellement du plan de préservation et d'interprétation de l'ENS de l'étang Manin et zone humide du Rivier (10 ha) - Commune d'Apprieu - CG38. *Réalisation de l'évaluation du plan de gestion 2008-2012.*

2013-2014. Réalisation de notices de gestion sur 13 zones humides du plateau Devès, inscrites en Espaces Naturels Sensibles - CG43 - 2013/2014. *Inventaires et rédaction des diagnostics faunistiques des plans de gestion.*

2011-2012. Plan de préservation et d'interprétation de l'ENS départemental "Marais de Bourg d'Oisans" (25 ha) (38) – Conseil Général de l'Isère (gestionnaire : Avenir). *Coordination, inventaires de la faune à enjeux écologiques, rédaction, concertation.*

2011. Plan de préservation et d'interprétation de l'ENS local "Coteaux de Saint-Roch" (20 ha) - commune de la Balme-les-Grottes (38), Conseil Général de l'Isère (gestionnaire : Lo Parvi). *Coordination, inventaires de la faune à enjeux écologiques, rédaction, concertation.*

**2011.** Site expérimental de compensation de Sainte-Anne sur le cours de la Durance (Le-Poët, Valnernes, Vaumeilh (04 et 05). Plan de gestion – EDF. *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique du plan de gestion, participation à l'élaboration des mesures en faveur de la faune.*

**2011.** Plan de préservation et d'interprétation de l'ENS du « Mas des Béroudières » – Commune de Saint-Didier-de-Bizonnes, CG 38. *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique du plan de gestion, participation à l'élaboration des mesures en faveur de la faune.*

**2011-2012.** Plan de gestion de l'ENS de la « Vallée en Barret » – CG 69. *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique du plan de gestion, participation à l'élaboration des mesures en faveur de la faune.*

**2011.** Plan de gestion du Projet Nature « Basse vallée de l'Yzeron » - Commune de Francheville, CG 69. *Inventaires et rédaction du diagnostic faunistique du plan de gestion, participation à l'élaboration des mesures en faveur de la faune.*

**2010.** Etang d'Anglefort (01). Etudes des Odonates. *Participation à l'inventaire des odonates, assistance de terrain à D. Grand.*

## Plan de sauvegarde d'espèces

**2013.** Plan Local de Sauvegarde de l'Œdicnème criard (une quinzaine de communes, 69 et 38) – Grand Lyon, Région Rhône-Alpes. Comité de pilotage : Grand Lyon/DREAL RA/CCEL/CAP/LPO 69/APIE. *Coordination, rédaction, concertation.*

## Etat initial de l'environnement des PLUs

**2012.** Commune de Meys (69), Commune de Sarcey (69), Commune de Saint-Laurent-de-vaux (69), Commune de Bourg-de-Péage (26), Commune d'Eveux (69), Commune d'Albon (26), Commune de Ponchara-sur-Turdine (69).

**2010.** Commune de Corcelles-en-Beaujolais (69) et Commune de l'Arbresle (69).

## Publications

**2016.** « L'arbre, refuge de biodiversité » - Le Cercle des arboristes n°9

**2016.** « Saving the midwife toad in Lyon » - The Geographer, autumn 2016 - Royal Scottish Society of Geography. En collaboration avec Brian D'Arcy.

**2013.** « Approche phytosociologique de l'habitat du Cuivré des marais » – Zones humides infos n°75-76.