

William TACHON
28/09/1984 (37 ans)
06 68 01 50 06
wtachon@gmail.com
www.natura-scop.org
www.melica-ecologues.com



- *Ecologue naturaliste* -

FORMATIONS INITIALES

- 2010 : Bachelor of Science HES SO en Gestion de la Nature, Lullier, Canton de Genève (Suisse)
- 2006 : BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature), IET, Vaise (69)
- 2004 : BAC STAE (Sciences et Technologies de l'Agronomie et de l'Environnement), Cibeins, Misèreux (01)

HABILITATIONS-FORMATIONS

- 2020 : Expertise échantillonnage pour prélèvement ADN Environnemental (SpyGen)
- 2010 : Certificat de Société Botanique Suisse Niveau I, Lullier, Canton de Genève (Suisse)

PRINCIPALES COMPETENCES AU SEIN DE MELICA



Réalisation d'études environnementales

- Recherches bibliographiques,
- Inventaires et suivis naturalistes,
- Diagnostics écologiques (milieux naturels, zones humides),
- Dossiers réglementaires (délimitation de zones humides, CNPN, PLU...),
- Etudes d'impacts (partie environnementale),
- Etudes de revitalisation des milieux naturels,
- Mesures écologiques en milieu construit.



Démarchages, suivi et relationnel

- Établissement de devis,
- Suivis de commandes,
- Présentations de projets et d'études,
- Organisations et animation de réunions,
- Rédaction de rapports et de synthèses.



Maîtrise des outils informatiques

- Outils SIG : Qgis
- Logiciels bureautiques : Suite Office, Scribus, Gimp.

ETUDES REALISEES PAR MELICA



Plans de gestion

- Évaluation du PPI 2006-2011 et élaboration du nouveau PPI 2014-2024 « ENS du marais des Seiglières et Marais Chauds » pour la commune de Saint-Martin-d'Uriage (38) – 2015.
- Élaboration du nouveau plan de gestion 2016-2020 du Marais du Vernais et Grand Marais, sous-traitance pour Grontmij/AMETEN pour le SIBG/Communauté de communes porte de DromArdèche - Saint Barthélémy-de-Vals (26) – 2016.

- 🍷 Diagnostic écologique et préconisations de gestion sous les lignes électriques pour la Réserve Naturelle des Isles du Drac (38) – 2016.
- 🍷 Elaboration d'un plan de gestion environnementale et bocager de l'ENS « Bocage bressan du Sougey » pour la CA3B (01) – 2018.
- 🍷 Elaboration d'un plan de gestion des zones humides des sources du Charalon et du Lagau, en sous-traitance à AMETEN pour la Communauté d'Agglomération Privas Centre Ardèche (07) – 2019.
- 🍷 Elaboration du plan de gestion écologique 2019-2029 des mesures compensatoires ponctuelles – Déviation de Pringy – 2ème Tranche – Liaison RD14-RD1201 Nord (74) - Sous-traitance pour AMETEN pour le Département de Haute-Savoie – 2019.



Délimitation zones humides – critère « végétation »

- 🍷 Projet de bâtiment industriel, sous-traitance à KAENA pour Vinci Immobilier, commune de Meylan (38) – 2013.
- 🍷 Projet d'agrandissement de la STEP de Saint-Bonnet, sous-traitance à EVINERUDE pour la commune de Châteauneuf-de-Galaure (26) – 2013.
- 🍷 Projet de lotissement « le village du bois », sous-traitance à KAENA pour Sarl Atelier GROLL - Saint-Julien-de-Ratz (38) – 2013.
- 🍷 Projet de pôle d'innovation technologique Isiparc, sous-traitance à KAENA pour la commune de Saint-Ismier (38) – 2013.
- 🍷 Projet immobilier - sous-traitance pour AMETEN pour Edouard Denis – Filières (74) – 2019.
- 🍷 Accompagnement des communes de Saint Etienne Métropole et du syndicat intercommunal du Gier Rhodanien dans l'intégration de la préservation des cours d'eau et des zones humides dans leur document d'urbanisme, cotraitance avec PROGEO pour Saint Etienne Métropole (42-69) – 2015 à 2019.



Expertise faune-flore-milieux naturels

- 🍷 Evaluation des incidences faunistiques et floristiques dans le cadre d'un projet de réfection du tablier d'un pont et de la création temporaire d'un passage à gué, sous-traitance à EVINERUDE pour le Conseil Général de la Drôme - Saint-Andéol (26) – 2013.
- 🍷 Etude phytosanitaire/sécuritaire des arbres et étude écologique dans le cadre de l'élaboration d'un Guide de gestion paysagère du Parc de Rocheplaine pour FONCIA Echirolles – Saint Egrève (38) – 2014.
- 🍷 Compléments d'inventaires Faune/Flore - Etude de faisabilité du PS 73/7 dans le cadre de l'élaboration du dossier d'examen au cas par cas, sous traitance à AMETEN pour VINCI Autoroutes – Réseau COFIROUTE - Vierzon (18) – 2014.
- 🍷 Compléments d'inventaires faune/flore - Projet de passage à grande faune supérieur du Bas Bry, sous traitance à AMETEN pour VINCI Autoroutes – Réseau COFIROUTE - Sorigny et Villeperdue (37) - 2015.
- 🍷 Inventaires faunistiques à la confluence de la Cance dans la cadre de dragages d'entretien, sous traitance à EVINERUDE pour la CNR (Compagnie nationale du Rhône) – Andance et Sarras (07) – 2015.
- 🍷 Inventaires faunistiques ciblées sur le lucane cerf volant et sur le grand capricorne dans le cadre de l'élaboration d'un dossier CNPN pour la suppression du passage à niveau à Meysse (07), sous traitance à EVINERUDE pour le Département de l'Ardèche – 2015.
- 🍷 Inventaires faunistiques des espèces protégées dans le cadre des travaux d'aménagement de l'Isère – Tranches 2 et 3 – Lot 7 pour le SYMBHI – Barraux (38) – 2015.
- 🍷 Assistance technique pour la réalisation du plan de gestion de la zone humide du site de l'Etournel pour le montage d'opérations de restauration d'habitats naturels humides pour le Parc Naturel Régional du Haut-Jura (01) – 2016.
- 🍷 Assistance technique pour une étude préalable de restauration de la continuité écologique, sous-traitance à Eau&Territoires pour la Communauté de Communes du Pays de Saint-Marcellin (38) – 2016.
- 🍷 Inventaire faune-flore-habitats & proposition de mesures préalable à l'aménagement de l'île Girodet pour la commune de Bourg-Lès-Valence (26) – 2017.
- 🍷 Inventaire des arbres gîtes potentiels - Déviation de Pringy – 2 ème Tranche - Liaison RD14 – RD1201 NORD (74) – sous-traitance pour AMETEN pour le Département de Haute-Savoie – 2017.
- 🍷 Expertise écologique (partie entomologique) – Itinéraire piéton et VTT au col de la Faucille pour la Communauté de Communes du Pays de Gex (01) – 2018.
- 🍷 Expertise faune-flore-milieux naturels – Projet de canalisation - sous-traitance à GERE – Ingénieurs consultants – Clonas-sur-Varèze et Saint-Clair-du-Rhône (38) – 2018.
- 🍷 Assistance technique pour une étude de faisabilité pour la restauration physique du Guimand – volet milieu naturel – sous-traitance à PROGEO pour la Communauté d'agglomération Valence Romans Agglo (26) – 2018.

- 🍷 Expertise faune-flore-milieu naturel pour le projet d'aménagement du lit et des berges du Gier à Saint-Romain-en-Gier pour le Syndicat mixte du Gier Rhodanien (69) – 2019.
- 🍷 Expertise faune-flore-milieu naturel pour le projet de parc de loisirs MADMAZE et de création de gîtes pour MADMAZE – Larnas (07) – 2019.
- 🍷 Inventaire faune-flore-habitats & proposition de mesures préalable au projet de restauration de la continuité écologique du Morbier – Seuil du Saut du Bois pour la Communauté de Communes Dombes Saône Vallée – 2019
- 🍷 Compléments d'inventaire faune-flore-habitat - Projet de canalisation de gaz - Clonas-sur-Varèze et Saint-Clair-du-Rhône (38) – sous-traitance pour GERE A - Ingénieurs Ecologues – 2020.
- 🍷 Actualisation de l'inventaire des espèces végétales protégées et/ou patrimoniales - Projet de microcentrale hydroélectrique du nid d'aigle – Mizoen (38) – sous-traitance pour ECCEL Environnement – Cabinet LIEBIG – 2020.
- 🍷 Inventaire faune-flore-habitats & proposition de mesures préalable au projet d'aménagements en cœur de la station du Col de la Faucille et à Mijoux (01) - Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) – 2020/21
- 🍷 Inventaires naturalistes préalables aux travaux et propositions de mesures - Projet de restauration morphologique de l'Ouvèze - Tronçon aval du seuil de Mûre – Flaviac et Saint-Julien-en-Saint-Alban (07) - Communauté d'Agglomération Privas Centre Ardèche (CAPCA) – 2020/21.
- 🍷 Assistance technique pour une étude de faisabilité pour la restauration hydromorphologique et la prévention des inondations du torrent de la Pérouse en aval du gué des Fontaines - Thodure et Viriville (38) – sous-traitance pour Eau & Territoires - Syndicat Isérois des Rivières Rhône Aval (SIRRA) - 2020/21.
- 🍷 Diagnostic environnemental pour l'aménagement de la voie verte « Via Valserina » (Prémanon à Chézery-Forens) - Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) - 2020/21.
- 🍷 Diagnostic environnemental dans le cadre de l'aménagement du carrefour giratoire de l' Arsenal sur la commune de Chirens (38) pour le Département de l'Isère - 2020/21.
- 🍷 Inventaires faune, flore et habitats et préconisations de gestion et suivi sur le site archéologique d'« Alba Helviorum » - Alba-la-Romaine (07) – MuséAl – 2021/22.
- 🍷 Inventaire Habitat-Faune-Flore et propositions de mesures dans le cadre de la création d'un lycée et d'une gare routière à Gex (01) -Groupe SERL – 2021/22.
- 🍷 Inventaires faune, flore et habitats et propositions de mesures dans le cadre d'un projet de construction de logements, d'une salle des fêtes et d'infrastructures sportives pour la commune de Thoiry (01) – 2021/22.
- 🍷 Projet de piste bleue de VTT sur le domaine skiable de Crozet et Lélex (01) pour la Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) – 2021/2022.



Pré diagnostic

- 🍷 Pré diagnostic faunistique - Projet d'extension d'une zone d'activités, sous-traitance à EVINERUDE pour AUCHAN - Epagny (74) - 2013.
- 🍷 Pré diagnostic faune/flore/milieu naturel - Projet d'aménagement de villas, sous-traitance à AMETEN pour SCI MAHAYANA GOLFE – Grimaud (83) – 2015.
- 🍷 Pré cartographie des milieux naturels de l'Arve, du Risse, du Foron et de la Menoge – Etude dans le cadre de l'élaboration d'un contrat de territoire des sites alluviaux du bassin versant de l'Arve, sous-traitance à OXALIS pour le syndicat mixte d'aménagement de l'Arve et de ses affluents (SM3A) – 2016.
- 🍷 Pré diagnostic - Pistes de VTT sur le domaine skiable de Crozet et Lélex (01) pour la Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) – 2020.
- 🍷 Pré-diagnostic faune-flore-habitats - Projet d'aménagement de logements sur l'OAP du Maniglier - Pontcharra (38) - Groupe Pierreval – 2020.
- 🍷 Pré-diagnostic faune-flore-habitats - Projet de construction d'un EHPAD - Viviers (07) - Communauté de communes Du Rhône aux Gorges de l'Ardèche (CC DRAGA) - 2021



Etude d'impact – Etat initial de l'environnement

- 🍷 Diagnostic environnemental dans le cadre d'une opération de restauration de l'espace de régulation hydraulique de Moulin Ravier sur l'Arly en sous-traitance Eau & Territoires pour la Communauté de Communes de la Région d'Albertville (Co.RAL) – UGINE/Cohennoz (73) – 2014.
- 🍷 Complément VNEI pour le projet de lotissement d'entreprises, sous-traitance à AMETEN pour 6ème Sens Immobilier, Genas (69) – 2016.
- 🍷 Etude environnementale de la RD 199, Col de la Bataille, PR9+860 à 10+200 pour le Département de la Drôme Bouvante (26) – 2017.



Notice d'incidences Natura 2000

- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant les sites périphériques ZPS FR 8212012 « Ile de la Platière » et le SIC FR 8202008 « Vallons et Combes du Pilat Rhodaniens » dans le cadre de la construction de la zone d'activités de la plaine pour la communauté de communes Porte de DromArdèche – Anneyron (26) - 2015.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le site SIC FR8201758 – « Lignon, Vizezy, Anzon et leurs affluents » - Dossier de régularisation technique et réglementaire concernant la construction de deux enrochements en bordure du Moingt, sous-traitance à REALITES Environnement pour DERICHEBOURG-PURFER – Montbrison (42) – 2015.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le site SIC FR8201758 – « Lignon, Vizezy, Anzon et leurs affluents » - Projet de renouvellement de l'unité de traitement des eaux usées de l'aire de service du Haut Forez Sud (A89) – Commune les salles (42) – 2016.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le site SIC FR8201682 – « Rebord méridional du Vercors » - Etude environnementale de la RD 199, Col de la Bataille, PR9+860 à 10+200 à Bouvante (26) pour le Département de la Drôme – 2017.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le SIC FR8201654 – « Basse Ardèche Urgonienne » - Inventaire faune-flore-habitats & proposition de mesures préalable à l'aménagement d'un parc de loisirs à Larnas (07) pour MADMAZE – 2019.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le SIC/ZSC FR8201669 « Rompon-Ouvèze-Payre » et la ZPS FR8212010 « Printegarde » - Inventaires naturalistes préalables aux travaux - Projet de restauration morphologique de l'Ouvèze - Tronçon aval du seuil de Mûre à Flaviac/Saint-Julien-En-Saint-Alban (07) pour Communauté d'Agglomération Privas Centre Ardèche (CAPCA) – 2020/2021.
- Evaluation simplifiée des incidences au titre de Natura 2000 concernant le SIC – ZSC FR8201643 « Crêts du Haut Jura » et la ZPS FR8212025 « Crêts du Haut Jura » - Aménagements en cœur de la station du Col de la Faucille et à Mijoux (01) pour Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) – 2020/2021.



Assistance maîtrise d'œuvre (AMO)

- Contribution à l'application du PPI 2014-2024 « ENS du marais des Seiglières et Marais Chauds » pour la commune de Saint-Martin-d'Uriage (38) – 2015, 2017 à 2021.
- Prospections des milieux arboricoles, captures/relâchers de tritons, rédaction de mesures de gestion et suivi de mesures compensatoires sur la déviation de Pringy – 2ème Tranche pour le Conseil départemental de Haute-Savoie – Pringy (74) – 2017 à 2021.
- Suivi des mesures environnementales du chantier 6park pour le projet de lotissement d'entreprises, sous-traitance à AMETEN pour 6ème Sens Immobilier, Genas (69) - 2019.
- Accompagnement à la réalisation d'un plan de gestion pour la biodiversité à Saint-Martin-d'Uriage (38) – 2021/22.



Délimitation Zone humide

- Projet de création d'une nouvelle station d'épuration de type FPR dans le cadre d'un dossier loi sur l'eau, sous-traitance à Réalités Environnement pour la commune de Ciel (71) – 2016.
- Projet de création d'une retenue collinaire sur le lieu-dit « Les Chaunots » dans le cadre d'un projet agricole de plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM) pour le Haras de la Majorie et ASL d'irrigation des Chaunots – Saint-Alban-d'Ay (07) – 2021.
- Projet de création d'une retenue collinaire sur le lieu-dit « Les Seignas » dans le cadre d'un projet agricole de plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM) pour le Haras de la Majorie et ASL d'irrigation des Chaunots – Saint-Alban-d'Ay (07) – 2021.
- Etude complémentaire - Délimitation de la zone humide par le critère « sol » - Projet d'aménagement du col de la Faucille - Implantation d'activités quatre saisons sur la commune de Mijoux (01) pour Communauté d'Agglomération du Pays de Gex (CAPG) – 2021.



Notice de gestion

- Diagnostic écologique et propositions de gestion pour la conservation d'une zone humide, pour Saint Etienne Métropole dans le cadre d'une valorisation du patrimoine naturel – Commune de Saint-Héand (42) - 2017.



Synthèse bibliographique

- 👁 Analyse bibliographique faune-flore-habitat – Projet d’installation de deux centrales hydroélectriques sur la station de Serre Chevalier (Projet de Chantemerle et de Villeneuve) (05)- sous-traitance pour ECCEL Environnement – Cabinet LIEBIG - 2019.
- 👁 Analyse bibliographique faune-flore-habitats - Visite de terrain et avis argumenté sur l’étude d’impact - Projet de microcentrale hydroélectrique du nid d’aigle – Mizoen (38) – 2020.



Suivis écologiques

- 👁 Suivi de mesures compensatoires ponctuelles - Déviation de Pringy – 2 ème Tranche - Liaison RD14 – RD1201 NORD – sous-traitance pour AMETEN pour Département de Haute-Savoie – Pringy (74) - 2020/21.



Captures/relâchés espèces protégées

- 👁 Suivi de mesures compensatoires ponctuelles - Déviation de Pringy – 2 ème Tranche - Liaison RD14 – RD1201 NORD – sous-traitance pour AMETEN pour Département de Haute-Savoie – Pringy (74) - 2017.

AUTRES EXPERIENCES PROFESSIONNELLES



Document d'objectifs Natura 2000

- Contribution aux inventaires naturalistes (amphibiens, milieux naturels, avifaune), cartographie, propositions de mesures de gestion sur les espèces et habitats d'intérêt communautaire (SIC FR8201710) dans le cadre de l'élaboration du Document d'objectif du massif des Voirons, Association la CERFF pour la Commune de Boège, Saint-Cergues (74) - 2012.



Notice d'incidences Natura 2000

- Evaluation des incidences au titre de Natura 2000 concernant les sites périphériques ZPS FR1112011 "Massif de Rambouillet et zones humides proches" et le SIC FR1100796 "Forêt de Rambouillet" dans le cadre d'un projet de ZAC multi-site, GINGER Environnement et Infrastructures pour la commune de Le Perray-en-Yvelines (78) - 2012.



Etude d'impact

- Projet photovoltaïque pour JMB Solar, GINGER Environnement et Infrastructures, Saint-Martin-de-Valgalgues (30) - 2012.
- Projet routier à Vannes/Plescop (56) pour le Conseil Général du Morbihan, GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet d'allongement de l'évitement de Lépin-le-Lac (73) pour RFF, GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet de création d'un évitement à Saint-André-le-Gaz (38) pour RFF, GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet de création d'un évitement à Saint-Quentin-Fallavier (38) pour RFF, GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.



Evaluation

- Evaluation environnementale du PLU pour la commune de Riez (04), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Evaluation des continuités et des fonctionnalités écologiques du territoire et du corridor « La Grine » dans le cadre d'une évaluation environnemental d'un PLU pour la commune de Saint Hippolyte du Fort (30), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Contribution au projet d'agglomération franco-valdo-genevois sur les corridors biologiques, Association La CERFF - 2009.



Suivi de qualité des cours d'eau

- Etude hydrobiologique du rejet de l'entreprise NEXANS sur le ruisseau de l'Arroux dans la commune de Dracy-Saint-Loup (71), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.



Délimitation Zone humide

- Délimitation communale des zones humides de Montbonnot (38), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet d'ouverture à l'urbanisation pour AFU Quartier Vorge, commune de Sarras (07), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet d'extension de la ZA de l'Etang de Charles pour la communauté de communes Chaîne des Tisserands, commune de Fitielleu (38), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Délimitation d'une zone humide pour la commune de Sainte Marie du Mont (38), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.
- Projet de lotissement pour Sociétés DYNACITE OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT DE L'AIN et SARL IMPACT IMMOBILIER, commune de Saint-André de Corcy (01), GINGER Environnement et Infrastructures - 2012.



Expertise naturaliste

- Complément de connaissances sur la répartition de l'espèce Buxbaumie verte (*Buxbaumia viridis* Moug. ex Lam. et DC.) - NATURA 2000 : Mont Salève (SIC : FR8201712), Association La CERFF pour le SMS (Syndicat mixte du Salève) - 2011.
- Complément de connaissances sur la répartition de l'espèce Laineuse du prunellier (*Eriogaster catax* L., 1758) - NATURA 2000 : Mont Salève (SIC : FR8201712), Association La CERFF pour le SMS (Syndicat mixte du Salève) - 2011.
- Inventaire des milieux herbacés de la Chapelle de Chermont dans le cadre de la valorisation du patrimoine naturel communal, St Cergues (74), Association la CERFF pour la Commune de Saint Cergues - 2010.
- Suivis floristiques et faunistiques (mammifères, libellules et papillons, avifaune) dans le cadre de valorisation du patrimoine naturel de l'ENS « Etang de Montjoux » - Commune de St-Jean-de-Bournay (38) - Conseil Général de l'Isère - 2011.



Notice de gestion

- Diagnostic écologique et propositions de gestion pour la conservation d'une aulnaie marécageuse, pour le Syndicat intercommunal à vocation unique pour l'aménagement et l'entretien du Foron du Chablais-Genevois (SIFOR) – Commune de Saint-Cergues (74) - Août 2010.
- Notice de gestion du marais de Blesy - Association la CERFF pour la Commune de Saint Cergues (74) – 2015.



Suivi scientifique

- Capture, marquage et recapture (CMR) de rongeurs forestiers dans le cadre d'une étude sur un pathogène humain, le hantavirus *Puumala* pour l'institut de Recherche Agronomique (INRA) de Clermont-Ferrand-Theix – Unité épidémiologique – 2013/2014.



Animations

- Guide Nature sur l'ENS « Etang de Montjoux » - Commune de St-Jean-de-Bournay (38) - Conseil Général de l'Isère - 2011.