

**Catherine Bertone**

**Formation : Ing. Agr. EPFZ, master of sc. 2003**

**Parcours professionnel**

**Ruralis sàrl, dès 2016**, associée fondatrice

prestations dans les domaines agro-environnement, des démarches participatives, de l'AMO, du développement rural, expertises agronomiques et pédologiques.

**Municipale à Echandens, dès 2021**, en charge des dicastères de développement durable, urbanisme, domaines, forêt, vignes et déchets.

**Fondation pour les zones agricoles spéciales**, directrice depuis 2011 à temps partiel  
Planification territoriale, réalisation d'infrastructures écologiques et collectives telles que les voies d'accès, projet de coordination des réseaux d'eau et d'énergie en cours.

**Acade sàrl 2010-2015**, consultante associée

réseaux agro-environnementaux, projet d'énergie renouvelable, pollution de l'eau, de l'aménagement du territoire, pédologie et accompagnement à maîtrise d'ouvrage

**Service de l'agriculture du canton de Genève, 2004-2009**

Planification, EIE, autorisation de construire, renaturation de cours d'eau, projets transfrontaliers, soutien aux projets novateurs, améliorations foncières, station phytosanitaires, COSAC & LDK

**Références Ruralis sàrl (extraits)**

- 3<sup>e</sup> correction du Rhône, accompagnement agricole pour le Chablais vaudois : gestion de la communication, accès et transit agricole, valorisation des matériaux terreux, modification du niveau de la nappe, stratégie foncière. Groupement MandaTerre-Ruralis, dès 2017. Mandant : Etat de Vaud : DGE-R3.
- Révision de l'attribution des parcelles agricoles communales, définition de critères et démarche participative. 2022. Commune d'Yvonand
- Réalisation d'une base de donnée pour le suivi pédologique et la centralisation des informations dans le cadre de la 3<sup>e</sup> correction du Rhône. 2023. Canton de VD et VS
- Audit de la mise à jour des DCPE 694 et 698 pour l'épandage des engrais de ferme, comparaison avec les autres cantons, entretiens avec les différents acteurs, élaborations de recommandations. 2021. Mandant : DGE-Vaud.
- Concept Énergétique Territorial des zones agricoles spéciales, bilan de la consommation, des contraintes et besoins, atelier participatif avec les différents acteurs, élaboration d'un programme d'actions et de recommandations :En collaboration avec Hydro-geo environnement et 3E. 2020. Mandant OCEN (GE)
- Valorisation des déchets agricoles et évaluation des potentiels de transition vers des matériaux biodégradables en substitution aux matériaux plastiques. 2020-2023. Mandant : Etat de Genève / GESDEC.
- Stratégie de valorisation des terres pour la MP Delta - 3<sup>e</sup> correction du Rhône. Evaluation des besoins agricoles et des aspects pédologiques, concept de valorisation à grande échelle. En collaboration avec Maric SA. Dès 2020. Mandant : Etat de Vaud et du Valais : DGE-Eau et OCCR3
- Stratégie Agricole Régionale de la Broye – Projet pilote. Volet infrastructures (irrigation, drainage, accès) en lien avec les objectifs environnementaux agricoles, la protection des ressources et les filières. 2019/2020. En collaboration avec Agridea et Atelier 11a. Mandants : SAGR-FR et DGAV-VD.
- Projet de Développement Régional du Val-de-Ruz : circuits-courts et valorisation de produits du terroir. Phase de documentation. 2018/2019. Mandant : Association du PDR du Val-de-Ruz

- Planification agricole de l'Agglomération de Delémont : diagnostic agricole, démarche participative et intégrative des différents milieux et acteurs concernés, 2017-2019. Mandant : Projet d'agglomération de Delémont et Service de l'Economie Rurale du Jura.
- Diagnostic territorial agricole et Projet territorial agricole de Région Morges : Diagnostic de l'agriculture péri-urbaine, démarche participative, développement de mesures stratégiques dans les domaines d'aménagement du territoire, des accès et du transit agricole, de la cohabitation, ainsi que de mesures locales pour la sensibilisation à l'agriculture et la valorisation des produits et du terroir agricole, 2018/2019. Mandant : Région Morges.
- Infrastructures Environnementales : Evaluation de la compatibilité des mesures de promotion des espèces cibles vis-à-vis des pratiques agricoles, du cadre légal et des politiques agro-environnementales de la Confédération et des 3 Cantons, 2017. Mandat : Parcs du Doubs et du Chasseral
- Etude préliminaire et Avant-projet du Barreau routier de Montfleury : volet agricole concernant le diagnostic des exploitations touchées, l'évaluation des impacts et la proposition de mesures agricoles, Groupement Montfleury, 2015-2018. Mandant : Etat de Genève et communes.
- Influence du maraîchage sur la qualité de l'eau de l'Aire : analyses des eaux superficielles et souterraines; propositions de mesures et concertation avec les entreprises concernées, 2012, acad-HydrogeoConseil. Mandant : Etat de Genève.
- Projet AgriEnergie : Avant-projet de valorisation de la biomasse de la zone d'apport Rhône (Genève), méthanisations et compostage par un réseau de 6 sites agricoles, 2013, acad-corealis. Mandants : agriculteurs.
- Projets de remodelage de terrain en zone agricole : études ou notices d'impact, équipe pluridisciplinaire, 2010-2021. Mandants : entreprises privées.
- Réseaux agro-environnementaux et projets de renaturation, équipes pluridisciplinaires, 2010-2013. Mandants : Canton de Genève et communes.

**Formations continues :**

- Changer les comportements. SANU-Axesslab (2021)
- Comprendre les indicateurs comptables et financiers de l'entreprise, Centre Patronal (2018)
- Design éditorial, Design et formation l'école des arts appliqués (2017-2020)  
MOOC Services écosystémiques, UniGe (2016)  
Direction efficace de séance et techniques de négociation, SANU (2014/2015)
- Convaincre par la communication, HEC Lausanne (2015)
- Créer son entreprise, GENILEM (2015)
- Concepts, théories et outils genre et développement, IHEID (2012)
- Introduction à l'écotoxicologie, EPFL (2010)
- Présence et actions efficaces grâce à des techniques comportementales, Hélice & Cie et Didier Delaleu (2008)
- Parler en public, DeSens (2007)  
Gestion de projet, Viktor Bauch Sàrl (2005) Gestion stratégique I et II, SRVA (2005)

**Langues :**

- Français (langue maternelle)
- Allemand et suisse-allemand
- Anglais
- Espagnol