

REFERENCES

- Planification agricole de la commune de Vétroz : approche participative pluridisciplinaire, évaluation des aspects agricoles : irrigation, morcellement parcellaire, modernisation du vignoble, cohabitations territoriales, installations pour l'usage de produits phytosanitaires. Proposition de mesures. Groupement de mandataire : Sylvaplus-Nomad-Ruralis dès 2024. Commune de Vétroz
- Dignes intégrées – 3^e correction du Rhône. Évaluation des impacts pour l'agriculture de variantes avec et sans digues intégrées, en particulier sur les aspects : qualité des sols, production agricole, contraintes agricoles, extensification et principes d'organisation du chantier. 2025. SDANA VS & ECR VD
- Planification agricole de la commune de Fully : approche participative pluridisciplinaire, évaluation des aspects agricoles : irrigation, morcellement parcellaire, valorisation des produits du terroir, tourisme, cohabitations territoriales, etc. Groupement de mandataire : Sylvaplus-Nomad-Ruralis dès 2024. Commune de Fully
- Participation à l'élaboration de la brochure « Guide d'élimination des déchets agricole », 2025 : collecte d'information, proposition de texte, coordination de la réalisation graphique. GESDEC – Canton de Genève.
- Inventaire des entreprises faisant usage de produits phytosanitaires. Après une phase pilote, l'inventaire a été déployé à toutes les entreprises concernées du Canton ainsi qu'aux communes. Ruralis a organisé l'inventaire, réceptionné et saisi les réponses et analysés les résultats pour proposer une priorisation des contrôles. 2024-2025 DGE-Ass – Etat de Vaud.
- Valorisation des déchets verts et des déchets de cuisine : organisation des collectes et du tri dans 21 communes genevoises. Entretiens avec tous les acteurs concernés pour collecter les informations sur les pratiques communales ainsi que les transporteurs et installations de traitement. Synthèse de la situation, des difficultés rencontrées, des innovations et des expériences retenues. Organisation d'un atelier de restitution et de partage des bonnes pratiques. Proposition d'un plan d'action et de mesures. 2024-2025. GESDEC – Canton de Genève.
- Valorisation des sols du chantier de la MAGI – 3^e correction du Rhône. Identification des parcelles agricoles réceptrices, constitution des dossiers pour autorisation, participation aux appels d'offre, suivi du chantier, coordination avec les exploitants agricoles. 2023-2025. ECR – Etat de Vaud
- Workshop Géothermie Suisse. Préparation du workshop réunissant les cantons suisse en vue de la préparation du nouveau Programme TRANSFER 2026-2028. Organisation préalable d'un

REFERENCES

- sondage, synthèse et piste, présentation du programme projeté. En collaboration avec Géothermie Suisse. 2025. Géothermie Suisse.
- Biodégradabilité des fils et clips maraîchers. Collecte du matériel et collaboration avec les maraîchers concernés sur leurs pratiques, usages et besoins en vue de développer l'usage de produits biodégradables. Dès 2025. GESDEC – Canton de Genève.
 - Parc agro-urbain du campus santé de l'Hôpital de la Tour. Conception et faisabilité légale en collaboration avec la commune et les acteurs de terrain. Dès 2023. Hôpital de La Tour – Ergon SA.
 - Chantier pilote de valorisation des terres provenant de la MP Delta / 3^e correction du Rhône. Convention-modèle avec les propriétaires et exploitant, principes de dédommagement, organisation et suivi du chantier d'amélioration des sols agricoles. Groupement Maric-BEB-Ruralis. 2022-2024. Etat de Vaud DGE-R3.
 - Renaturation du Blétru : négociations foncières et évaluation besoins et contraintes pour les exploitants, évaluation des impacts et des pertes de SAU, SDA et synergies avec le réseau agro-environnemental. 2023-2025. Communes de Lully, Tolochenaz, Chigny, Denens et Vufflens.
 - Retour d'expérience sur les projets de géothermie profonde dans le canton de Vaud. Démarche participative, diagnostic de la situation, workshop, recommandations pour la filière de géothermie en Suisse. 2023-2024. Géothermie-Suisse
 - Cahier des charges du Gruyère AOP : accompagnement de l'Interprofession du Gruyère pour une compréhension commune du cahier des charges. Adaptation des outils de référence nécessaires à la branche et à la notoriété de cette production fromagère. 2023. Interprofession du Gruyère.
 - Évaluation pédologique – aéroport de Turttmann. Relevés de terrain, développement d'un concept agro-pédologique de notation des sols, synthèse des résultats. En collaboration avec Sol-Conseil. 2024. Armasuisse.
 - 3^e 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.
 - Investissements collectifs agricoles : préparation et animation de l'atelier réunissant les acteurs du Canton afin de définir les infrastructures collectives nécessaires à la filière agricole. 2023. OCAN – Etat de Genève.

REFERENCES

- Régions de montagne face au changement climatique - Moving, Horizon 2020. Co-animation d'ateliers prospectifs dans la région de la Tête de Moine pour ce projet européen en faveur de la montagne. 2023. Origin for Sustainability – Moving Horizon 2020.
- 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^e correction du Rhône. 2023. SDANA – VS et ECR – VD.
- Séminaire HAFL : organisation de visites d'exploitation et de fromageries dans le Jura suisse et français pour la haute école de Zollikofen et d'étudiants de haute école de Paris. 2022. HAFL.
- 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.
- Pollution des sols : relevés et analyses portant sur la pollution des sols dans des contextes urbains ou agricoles. Évaluation des résultats et orientation sur l'usage des surfaces. 2020 – 2023. Privés, État de Vaud et du Valais.
- 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 : État de Genève / GESDEC.
- Stratégie de valorisation des terres pour la MP Delta - 3^e correction du Rhône. Évaluation des besoins agricoles et des aspects pédologiques, concept de valorisation à grande échelle. En collaboration avec Maric SA. Dès 2020. Mandant : État 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.
- Adaptation des baux de la Bourgeoisie de Bienne. Évaluation des baux, proposition à la Bourgeoisie et aux exploitants. Remise à jour des valeurs de rendements et des fermages maximaux. 2020. Bourgeoisie de Bienne.

REFERENCES

- Création d'une Zone agricole spéciale : évaluation des sites d'implantations potentiels, évaluations légales, constitution d'un dossier d'étude préliminaire traitant notamment des aspects de surfaces d'assolement, du paysage et des intérêts de la filières de production de légumes suisse. En collaboration avec Région Morges. Dès 2020. Privés
- Structure décisionnelles de l'arrondissement forestier de la Gruyère. Évaluation du fonctionnement des dix corporations, identification des forces et faiblesses pour une proposition de réorganisation des processus décisionnels. 2020. Direction de l'arrondissement de la Gruyère.
- Concept Fourche à la Fourchette – Parc du Jura Vaudois. Appui au concept en lien avec la stratégie du parc de renforcement des liens entre le monde agricole et la population et participation aux manifestations mises en place. 2019. Parc Jura Vaudois.
- 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 : Évaluation 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
- Étude 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 : État de Genève et communes.
- Projets de remodelage de terrain en zone agricole : études ou notices d'impact, équipe pluridisciplinaire, 2010-2021. Mandants : entreprises privées.

REFERENCES

- Moyens d'enseignements LmZ – chapitres production végétale. Rédaction, relecture et traduction de ces bases d'enseignement pour la formation en agriculture. 2017 – 2019. LmZ.
- Système d'information du Patrimoine Vert du Canton de Genève : rédaction des fiches en lien avec l'agriculture – maraîchage, vergers, vigne, potagers, grandes cultures et jachères florales. 2017-2018. OCAN – Canton de Genève.
- Site agro-écologique de Forestal : expertise de la qualité et négociation tripartite - exploitantes / commune / Canton – en vue de redéfinir les bases de gestion agro-environnementales de ce site naturel. 2016-2017. OCAN – Canton de Genève.