



SILLONS & CO

BY INOSIUM

*Traçons l'avenir ensemble*

BUREAU D'ÉTUDES AGRICOLES

QUI SOMMES-NOUS ?

*Sillons & Co est un bureau d'études et d'expertise qui accompagne les acteurs agricoles et industriels dans la transition agroécologique et énergétique en proposant des diagnostics agricoles et territoriaux, des études ciblées et des conseils stratégiques au développement de filières.*

EXPERTISES RECONNUES



Agriculture  
régénératrice



Hydrologie  
régénérative



Agrivoltaïsme  
durable



Pédologie &  
gestion des sols



Concertation territoriale  
& développement local



Innovation & transfert  
de compétences

*« Décrypter au plus juste pour  
construire des stratégies robustes »*

NOS PRODUITS NOS SERVICES

**Nous proposons des prestations sur mesure adaptées aux besoins des acteurs agricoles et industriels :**

- Diagnostics
- Études stratégiques et de faisabilité
- Conseil en transition agroécologique et énergétique
- Formations professionnelles et techniques
- Accompagnement réglementaire et administratif

DIAGNOSTICS - ÉTUDES - CONSEILS  
*Votre expertise en agronomie au service des territoires*

# ALIMENTATION - EAU - TERRITOIRE

## NOS EXPERTISES



### Agriculture régénératrice

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Diagnostics d'exploitations et de filières agricoles
- Études de suivi de la valeur ajoutée des productions
- Appui des collectivités aux réponses APP / AMI
- Identification de partenariats pour la diversification des productions
- Appui à la structuration des PAT (Programme Alimentaire Territorial)



#### Outils et méthodes

- Études de cas et enquêtes socio-économiques
- Entretien avec les acteurs agricoles et territoriaux
- Outils cartographiques (QGIS)
- Études technico-économiques et performance des fermes



### Agrivoltaïsme durable

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Qualification multicritères des projets agrivoltaïques
- Évaluations des gisements collectifs et de filières
- Études Préalables Agricoles (EPA)
- Études Technico-économiques
- Conformité technique (loi APER, CDPENAF)
- Protocole de pilotage agronomique et suivi terrain
- Appui aux réponses des AMI/APP
- Guides techniques et méthodologiques par culture



#### Outils et méthodes

- Entretien semi-directif
- Modalité de co-activité agricole
- Schéma de pilotage agronomique saisonnier
- Études et suivis expérimentaux
- Traitement des données issues des capteurs
- Scénarii de production agricole avec/sans changement de sole
- Évaluation coût d'impact chantier et remédiation



### Hydrologie régénérative

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Diagnostic territorial des ressources en eau
- Design parcellaire régénératif & Keyline design
- Concertation des acteurs et des usages de l'eau
- Comptabilité environnementale et crédit eau
- Stratégies d'appropriation des nouveaux projets hydrologiques



#### Outils et méthodes

- Design et aménagement parcellaire
- Stratégie de conservation et de restauration du petit cycle de l'eau
- Formation à l'hydrologie régénérative
- Animation territoriale des projets
- Études technico-économiques (ETE) de la SOLE



### Pédologie & gestion des sols

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Diagnostic pédologique à la parcelle
- Études sur le stockage carbone et sa valorisation
- Analyse du potentiel agronomique des sols
- Méthodes et outils pour la séquestration du carbone
- Standards internationaux pour l'évaluation de la qualité des sols



#### Outils et méthodes

- Diagnostic physique, chimique et biologique
- Évaluation du potentiel agronomique
- Analyse de données, modélisation (eau, carbone)
- Animation de la fresque du sol
- Cartographie de la qualité des sols
- Mécanisme de compensation des zones humides



### Innovation & transfert de compétences

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Évaluation du potentiel des innovations agricoles
- Stratégies de déploiement et méthodologie d'adoption
- Lecture des innovations issues de la propriété intellectuelle de la concurrence
- Appui à l'installation de nouvelles pratiques et technologies



#### Outils et méthodes

- Simulation technique
- Animation de groupes de professionnels
- Matrice de compétences



### Concertation territoriale & développement local

Diagnostics - Études - Conseils - Formations

- Diagnostic territorial et analyse des besoins locaux
- Animation technique et concertation multi-acteurs
- Élaboration de stratégies d'approche territoriale
- Méthodologie de positionnement des projets agricoles
- Animation table ronde



#### Outils et méthodes

- Entretien semi-directif
- Ateliers de sensibilisation : Fresque du sol, Fresque de l'énergie
- Formation aux enjeux de l'agriculture et de l'énergie



SILLONS & CO  
BY INOSIUM



Mentions légales : SILLONS & CO by INOSIUM - SASU au capital de 1 000 €  
944 215 664 R.C.S. Saint-Étienne - SIRET : 944 215 664 00011  
Code APE : 74.90B - TVA intracommunautaire : FR42944215664  
Siège social : 143 chemin des Giraudières 42170 S'-Just-S'-Rambert

VOTRE  
CONTACT



Xavier Riveau  
@ xavier.riveau@inosium.com  
06.87.47.19.88  
www.inosium.com