

ANNEXE 1. THEMATIQUES PREFERENTIELLES

Thématique 1 : Ecosystèmes, biodiversité et ressources

Technologies du recyclage

- Exploitation durable des déchets
- Mise en réseau de systèmes complémentaires ou création d'un maillon ou d'une chaîne de procédés industriels permettant à une/des entreprise(s) de réduire considérablement ou d'éliminer totalement sa production de déchets.

Nouvelles ressources, nouveaux matériaux, nouvelles énergies, nouveaux procédés

- Exploitation durable de ressources naturelles par la création de nouveaux produits
- Mise au point de nouvelles méthodes de transformation de matières premières locales
- Création de nouveaux matériaux ou nouvelles structures inspiré(e)s du biomimétisme
- Développement d'outils de maîtrise ou de stockage d'énergie et d'utilisation d'énergies renouvelables

Santé, vulnérabilité et résilience des écosystèmes

- Développement d'outils de diagnostic, de suivi et de surveillance de l'état de santé des organismes terrestres, marins ou dulçaquicoles et de leur environnement
- Développement d'outils innovants d'évaluation et de suivi des filières d'exploitation des ressources naturelles (agriculture, forêt, pêche, aquaculture, etc.), en soutien à la gestion durable des écosystèmes

Thématique 2 : Santé, sécurité et bien être des populations

- Développement d'outils d'identification des organismes comestibles (animaux ou végétaux) pollués (pesticides, métaux lourds, etc.) ou contaminés (pathogènes, maladies infectieuses)
- Développement d'outils de surveillance et de soin aux personnes isolées (îles éloignées, vallées profondes, plongeurs, etc.)
- Développement d'outils de surveillance des risques naturels et/ou mise en place de solutions de protection des populations isolées
- Développement de mesures d'atténuation et d'adaptation au changement climatique
- Développement de techniques de culture ou d'élevage respectueuses de l'environnement dans une démarche de développement durable et équitable menant à l'autosuffisance alimentaire
- Développement de techniques de culture de plantes indigènes ou endémiques non menacées de disparition ni légalement protégées

Thématique 3 : Société

- Innovation organisationnelle/de gouvernance : innovation dans l'entreprise ou l'institution pour mettre en place des systèmes, des pratiques managériales, des outils (interopérabilité de bases de données, etc.), des structures qui favorisent son adaptation aux changements sociétaux
- Innovation réglementaire/juridique : exploration de nouveaux marchés, de nouvelles zones du droit, développement d'une pluridisciplinarité professionnelle, création de documents juridiques limpides, immédiatement opérationnels et engageants pour leurs utilisateurs, etc.
- Innovation économique : création de nouveaux produits et services, changement dans les processus de production, création de nouveaux besoins et de nouveaux marchés (notamment touristiques), transformation de l'organisation de l'entreprise et du marché, utilisation de nouvelles matières premières et/ou ressources d'énergie
- Innovation sociale : développement et mise en œuvre de nouvelles idées (produits, services et modèles) pour répondre à des besoins sociaux et créer de nouvelles relations ou collaborations dans des domaines très variés : culture, éducation, logement, vieillissement, petite enfance, lutte contre la pauvreté, exclusion, discriminations, etc.