

Tables rondes autour des living labs SOLU-BIOD

Journées scientifiques SOLU-BIOD 2025



PROGRAMME
DE RECHERCHE

SOLUTIONS
FONDÉES SUR
LA NATURE

Réseau national de living labs sur les SfN

Promouvoir la co-construction de solutions fondées sur la nature entre scientifiques et parties prenantes

- **Onze living labs** sélectionnés pour leurs **liens** déjà établis **avec les acteurs du territoire, en cohérence avec les priorités stratégiques des types de SfN** à investiguer
- Durée : Juin 2024 à Mars 2029
- Budget total du programme : **9,24 millions d'€**

2

OBJECTIF

- ✓ **transformer** en profondeur la **pratique de la recherche** et de l'innovation **sur les SfN en France**
- ✓ **faire progresser nos connaissances** sur les défis scientifiques identifiés par SOLU-BIOD
- ✓ fournir des approches et des outils pour **évaluer l'efficacité des NbS, leurs résultats sociaux, économiques et environnementaux** ainsi que leurs **effets positifs sur la biodiversité**

Les terrains d'action



SfN en
milieu côtier



SfN en
milieu urbain



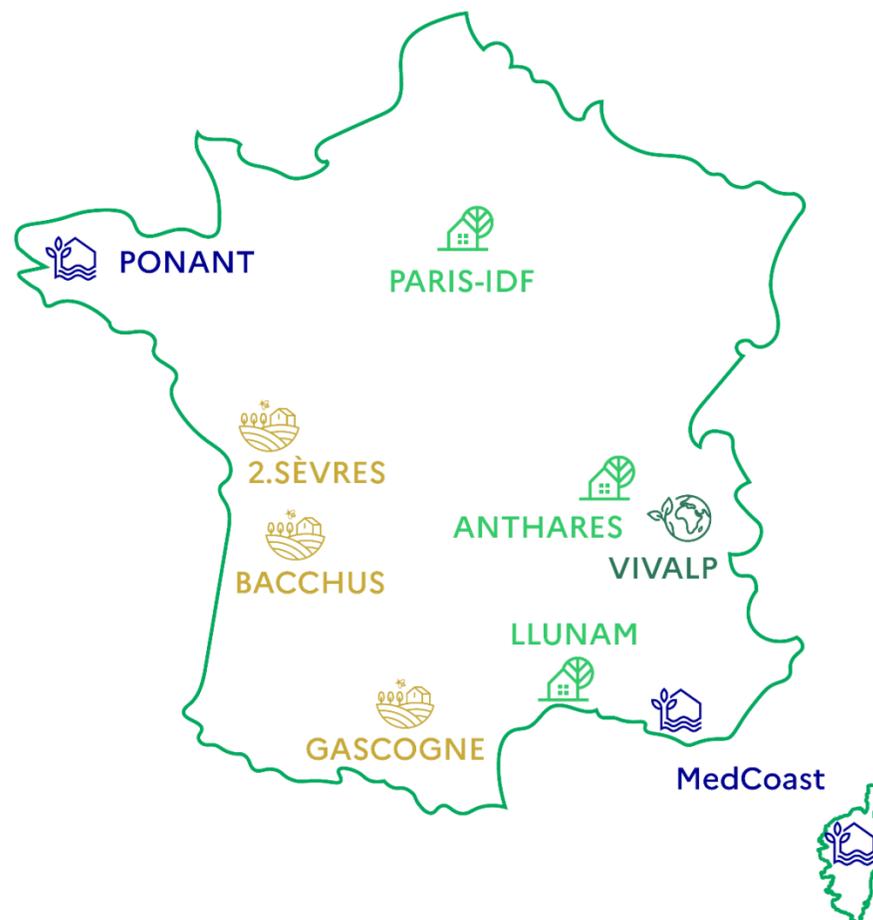
SfN en
milieu agricole



SfN dans les
aires protégées

Réseau national de living labs sur les SfN

Création d'un réseau de 11 living labs dans l'Hexagone et en Outre-mer



PRINCIPAUX MILIEUX ÉTUDIÉS

-  SfN en milieu côtier
-  SfN en milieu agricole
-  SfN en milieu urbain
-  SfN dans les aires protégées

Issu de la mobilisation de :

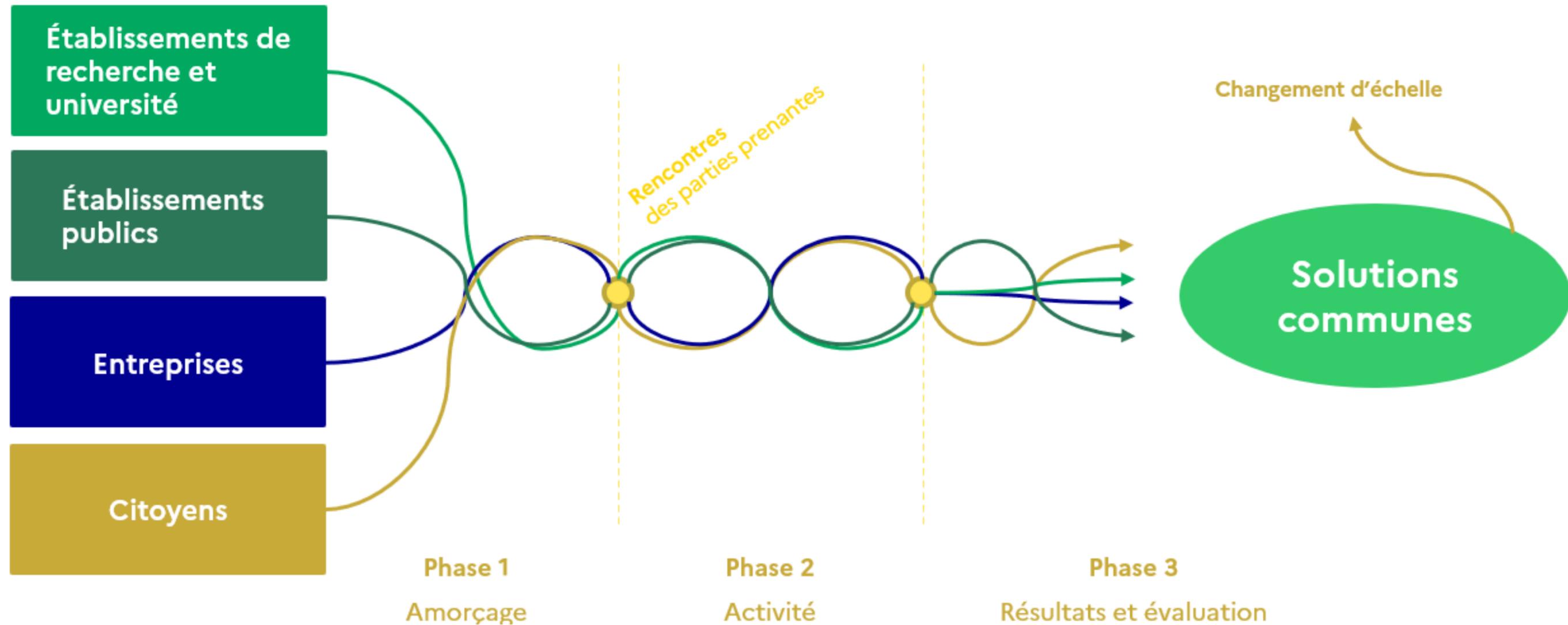
- **65** laboratoires de recherche de **38** tutelles académiques
Organismes nationaux de recherche
Universités
Établissements d'enseignement supérieur
- **150** acteurs de la société
Services de l'état, établissements publics, collectivités, aires protégées, associations, entreprises, interprofessions, citoyens...

Concept de living lab

ENOL European Network of Living Labs (non profit independent association)

- « *Les Living Labs sont des écosystèmes d'innovation ouverts dans des environnements réels basés sur une **approche systématique de co-création** par l'utilisateur qui intègre des **activités de recherche et d'innovation** dans des communautés et/ou des environnements multipartites, en plaçant les citoyens et/ou les utilisateurs finaux au centre du processus d'innovation.* »
- « ...Les laboratoires vivants (sans murs), en tant qu'**environnements d'essai et d'expérimentation réels**, favorisent la cocréation et l'innovation ouverte entre les principaux acteurs (institutions de recherche, partenaires publiques, entreprises, citoyens) du **modèle de la quadruple hélice**... »

Processus itératif



A toutes les étapes du processus de recherche : définition des priorités ; mise en œuvre ; évaluation ; transfert des résultats et des outils d'aide à la décision

Solutions fondées sur la Nature

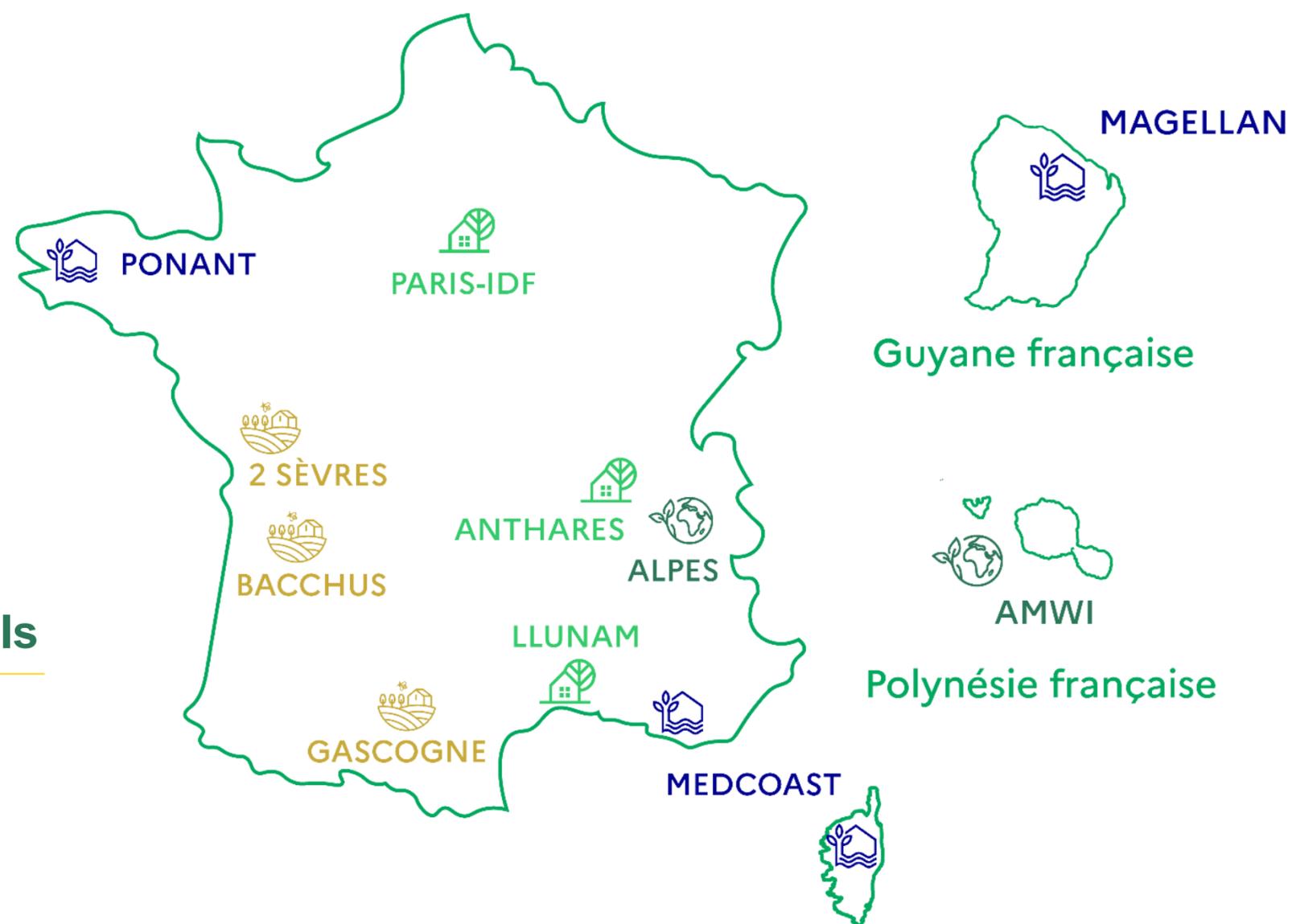
“ Actions visant à *protéger, conserver, restaurer, utiliser durablement et gérer* les écosystèmes terrestres, d'eau douce, côtiers et marins, naturels ou modifiés, afin de relever les *défis sociaux, économiques et environnementaux* de manière efficace et adaptative, *tout en apportant des bénéfices en termes de bien-être humain, de services écosystémiques, de résilience et de biodiversité.* ”

- ✓ Atténuation et adaptation
- ✓ Prévention des risques naturels
- ✓ Amélioration de la santé
- ✓ Sécurité alimentaire
- ✓ Approvisionnement en eau
- ✓ Développement socio-économique



Solutions fondées sur la Nature

✓ Prévention des risques naturels

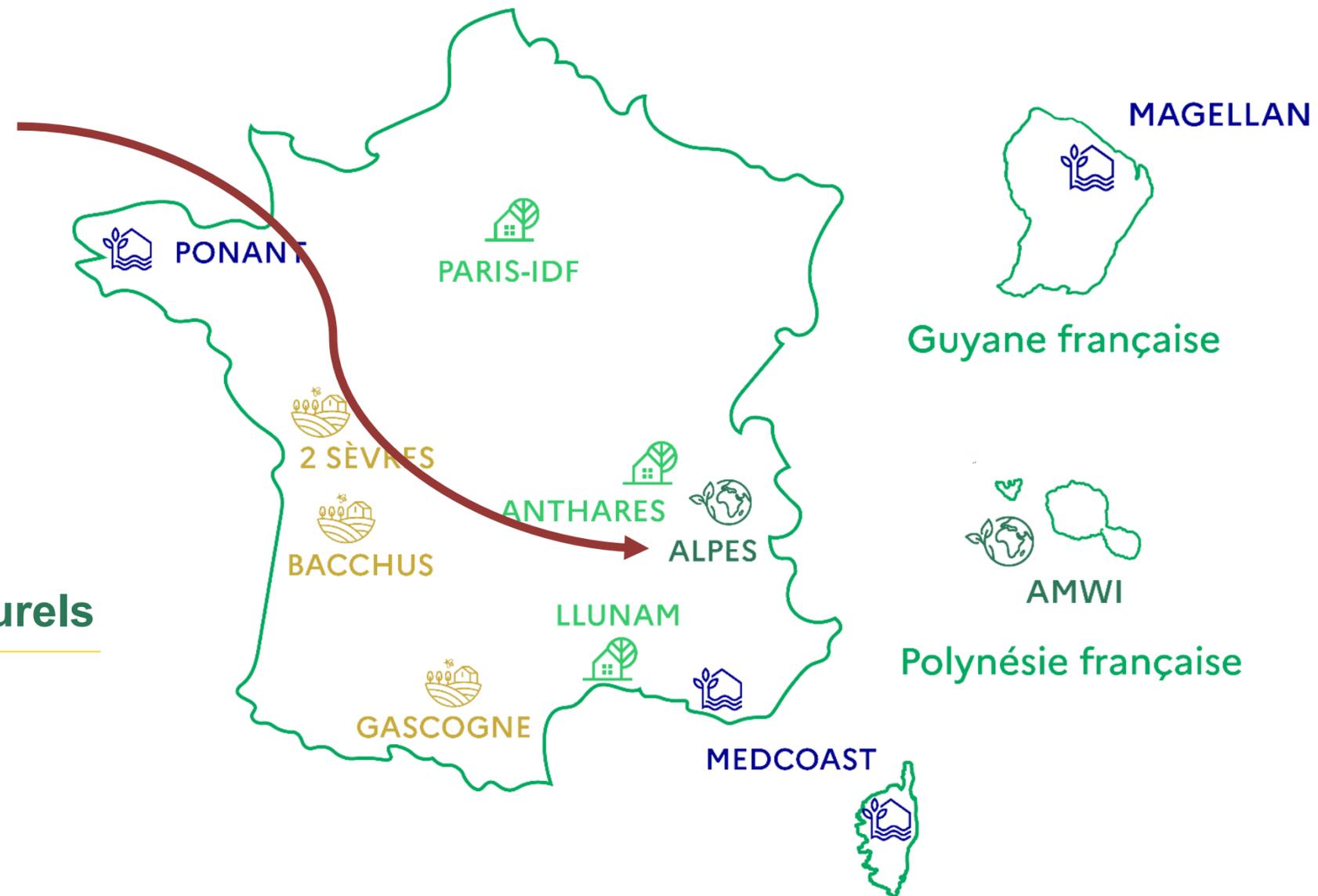


Solutions fondées sur la Nature



Restauration des
talus érodés

✓ Prévention des risques naturels

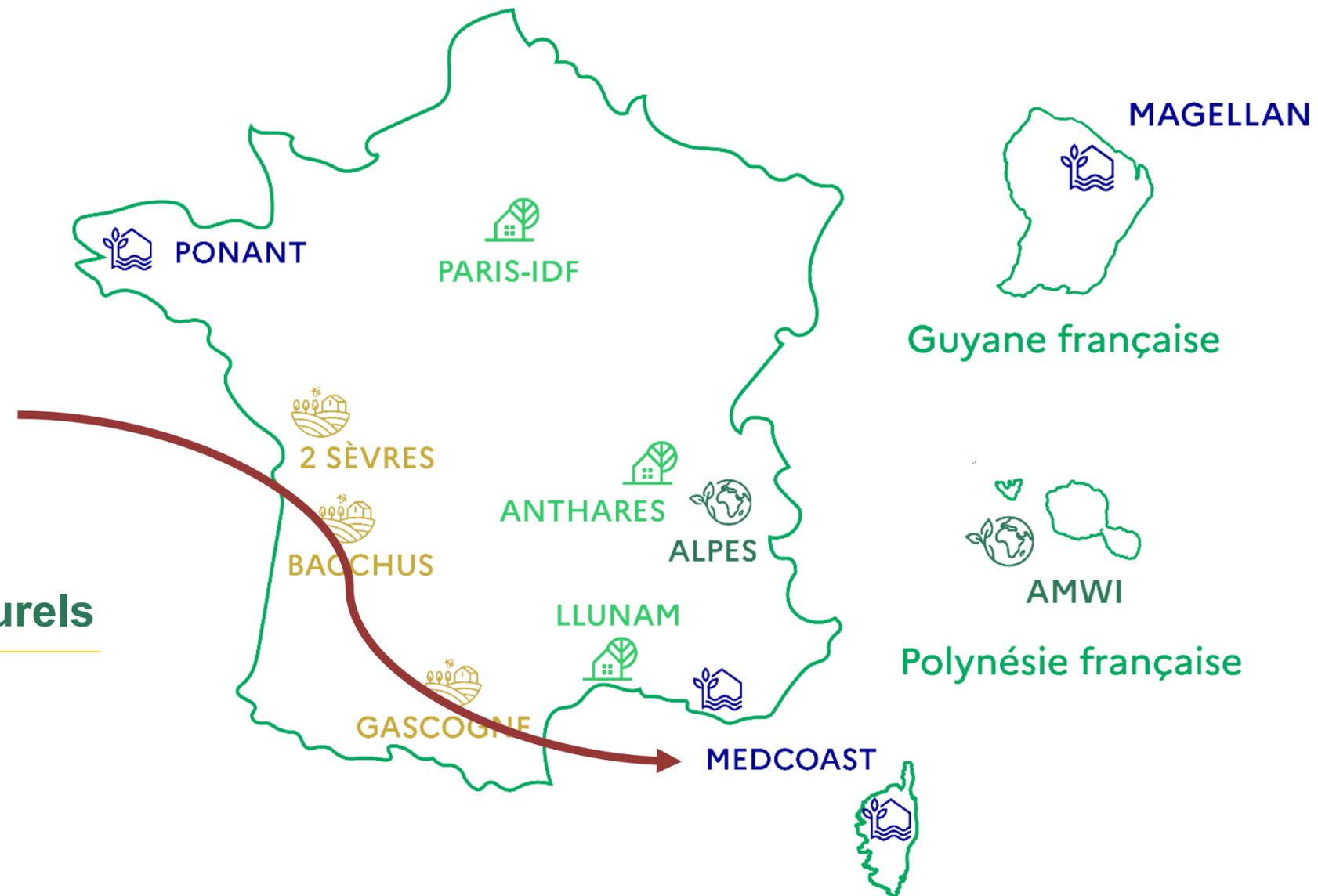


Solutions fondées sur la Nature

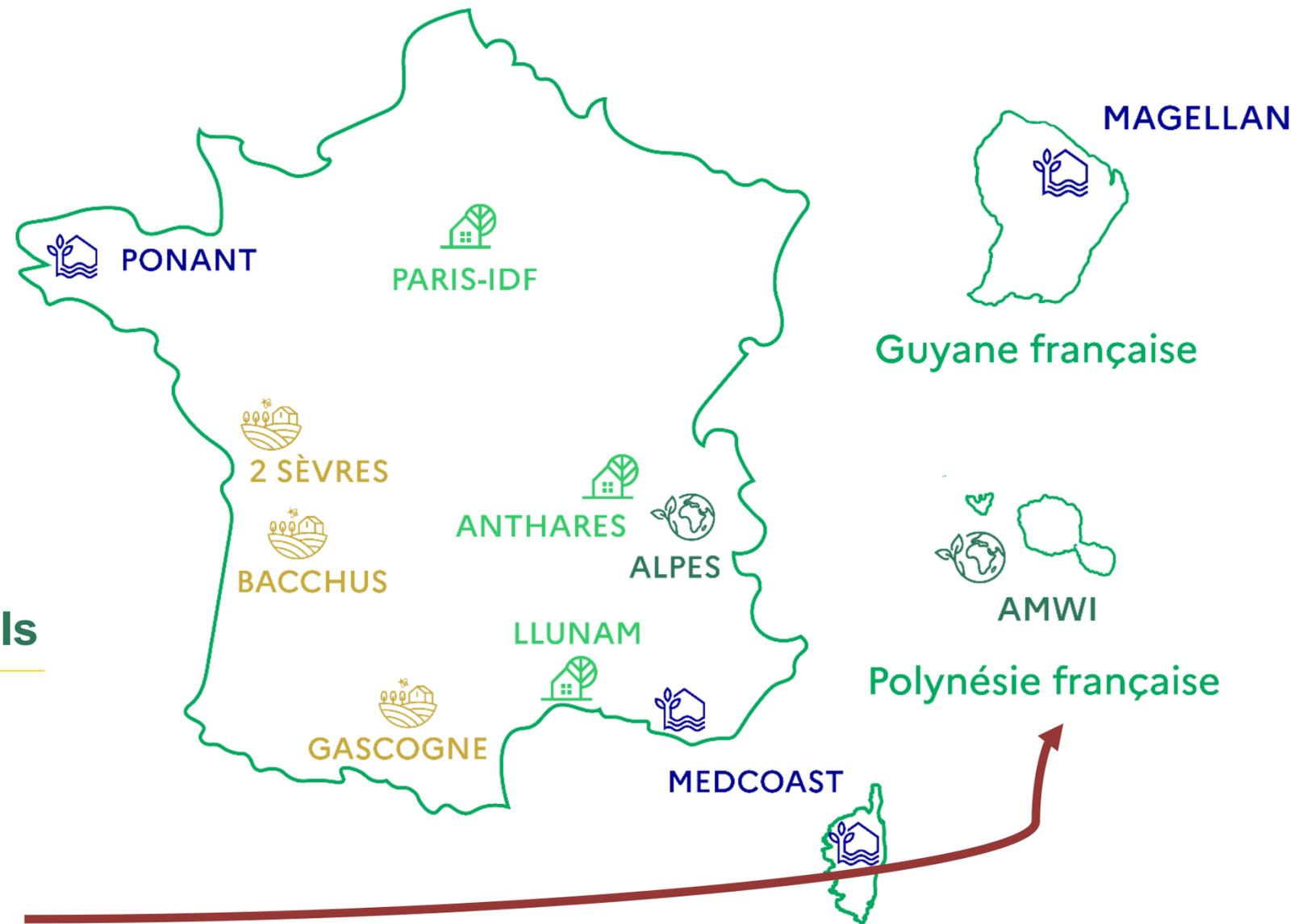


Restauration des
dunes

✓ Prévention des risques naturels



Solutions fondées sur la Nature

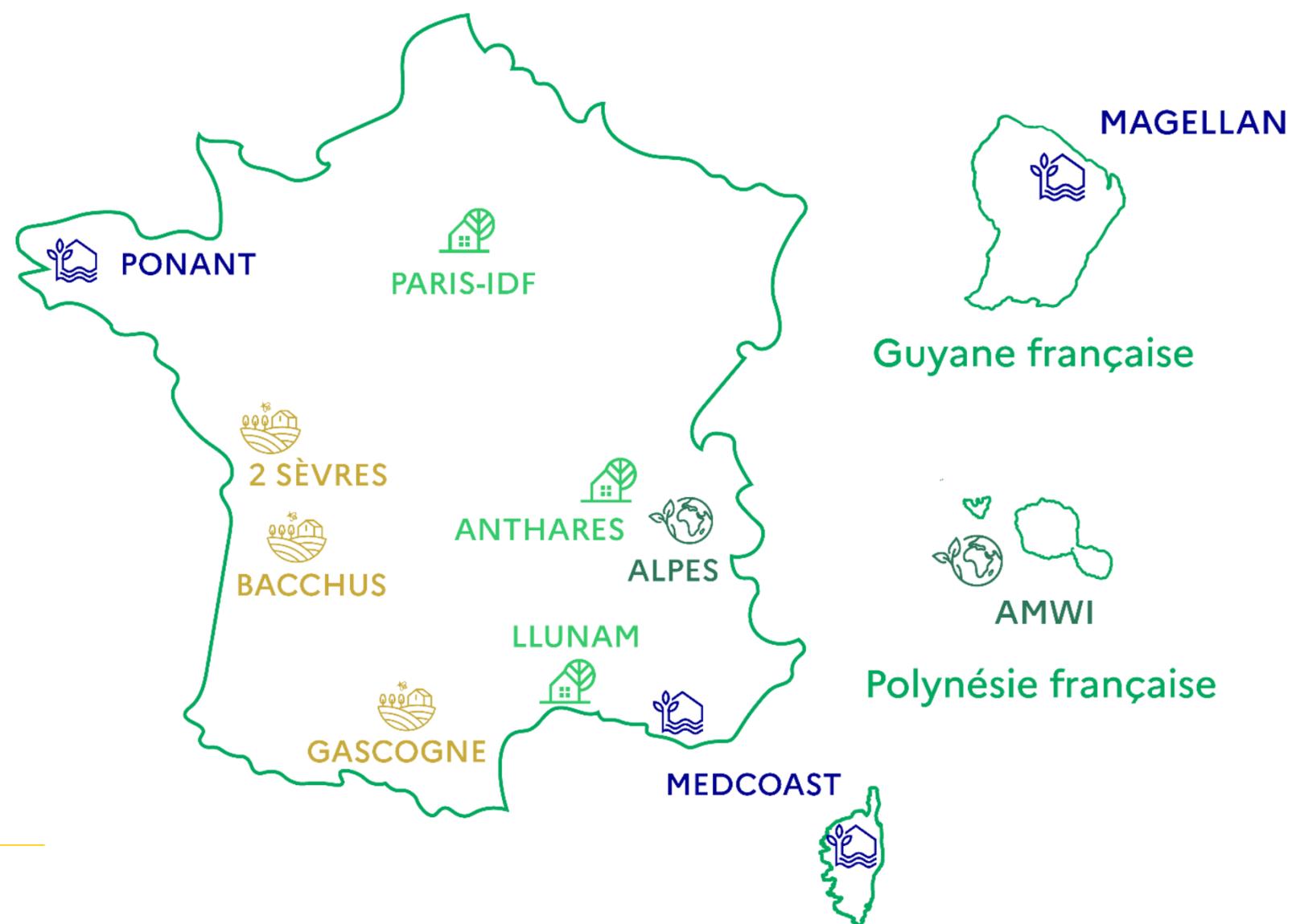


✓ Prévention des risques naturels



**Restauration des
berges de rivière et
du littoral**

Solutions fondées sur la Nature

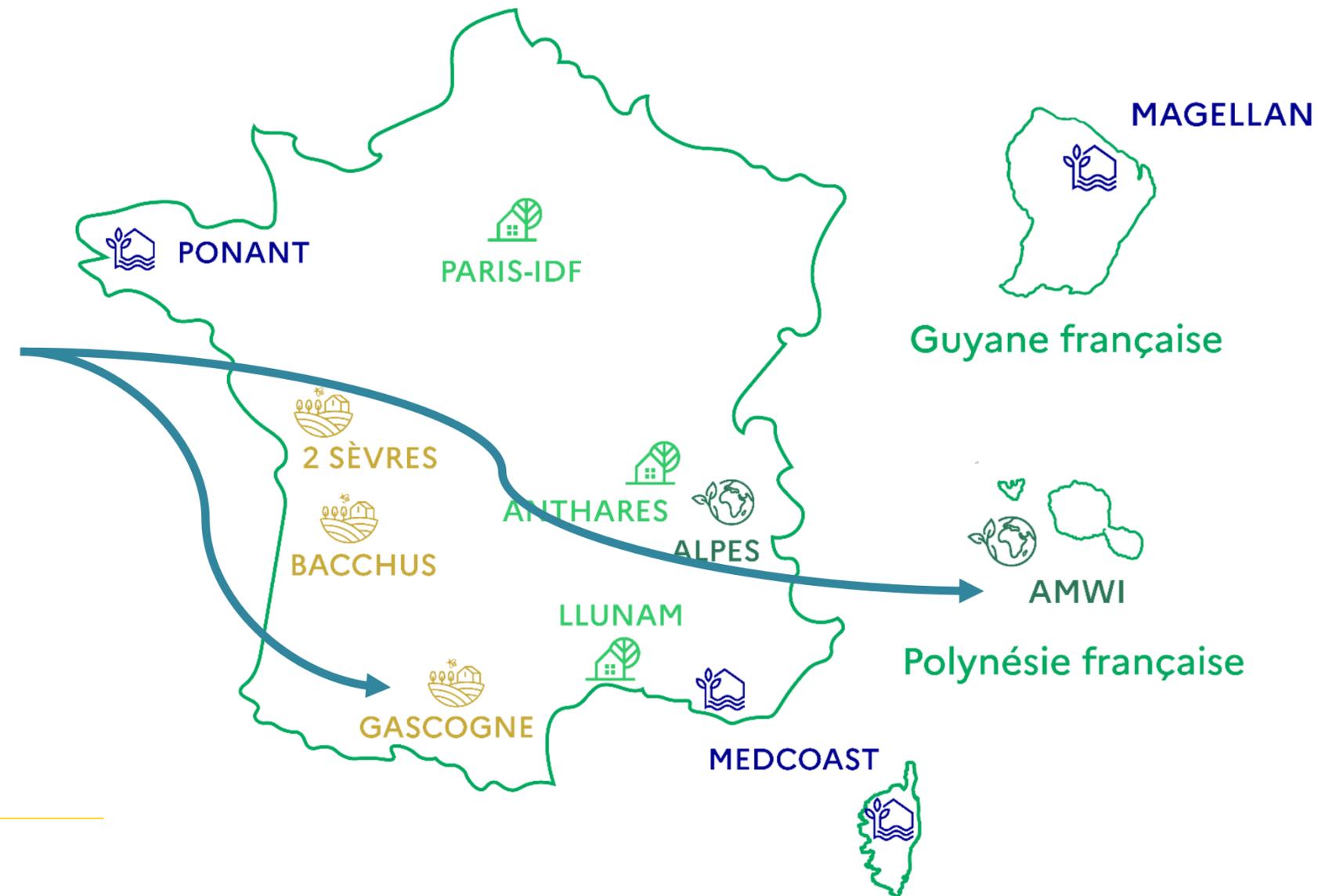


✓ Sécurité alimentaire

Solutions fondées sur la Nature



Développement
d'infrastructures
et pratiques
agroécologiques



✓ Sécurité alimentaire

Réseau de living labs

Co-construction des questions de
recherche
Recrutements d'animateur.ice.s

Identification des
terrains et des actions
Construction des
feuille de route

Développement du
suivi et de l'évaluation
des actions

Animation de réseau

Publications
Construction de
bases de données

Réalisation de
Policy Briefs
Brochures et
vidéos

**Fortes attentes sur la
quantification et la
qualification de
l'impact des Solutions
fondées sur la Nature**

Cycle de tables rondes

Table ronde - Les Living Labs à l'honneur : une méthode pour expérimenter les SfN

Table ronde - Mettre en place des SfN dans des contextes socio-culturels pluriels : les Living Labs en pratique

Les Living Labs à l'honneur : une méthode pour expérimenter les SfN



**Joana
GUERIN**

Animatrice

Co-responsable du
knowledge hub
Appropriation



**Sandra
LAVOREL**

Intervenante

Coordinatrice du
living lab VIVALP



**Julien
MARY**

Intervenant

Coordinateur du
living lab LLUNAM



**Coralie
PAUCHET**

Intervenante

Chargée de projet du
living lab Ponant



**Aurélie
VINCENT**

Intervenante

Chargée de projet du
living lab Bacchus

Mettre en place des SfN dans des contextes socio-culturels pluriels : les living labs en pratique



**Isabelle
ARPIN**
Animatrice

Coordinatrice du
living lab VIVALP



**Tamatoa
BAMBRIDGE**
Intervenant

Coordinateur du
living lab AMWI



**Annie
OUIIN**
Intervenante

Coordinatrice du
living lab Gascogne



**Vanina
PASQUALINI**
Intervenante

Coordinatrice du
living lab MedCoast



**Christophe
PROISY**
Intervenant

Coordinateur du
living lab MAGELLAN