

Innovation:

« coup de projecteur » sur

le Living Lab

- Dorian Spaak (Terre & Cité)
- Paul Leadley (C-BASC)

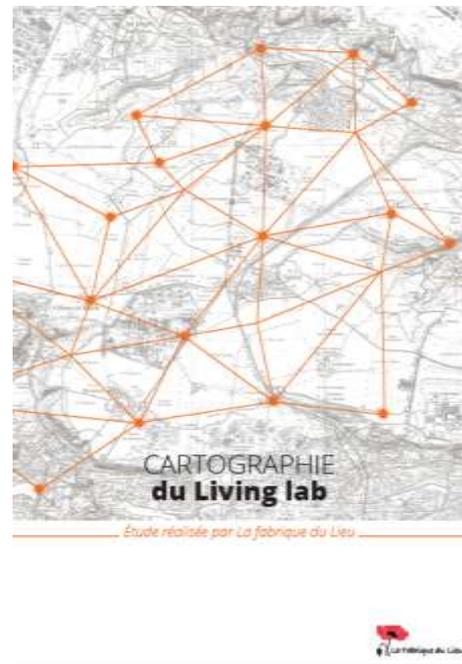
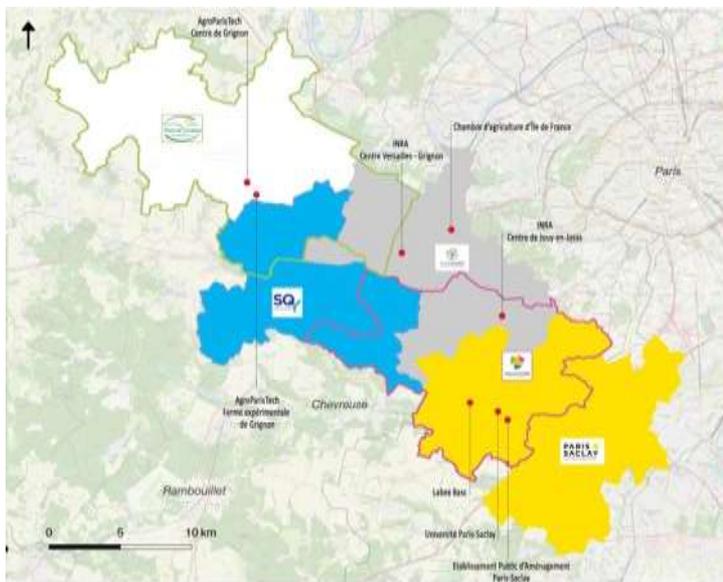
C-BASC

Living Lab - VivAgriLab



Cadre général de VivAgriLab

Projet européen de coopération avec la Plaine de Versailles : formalisation de la démarche. Livrable : cartographie du Living Lab



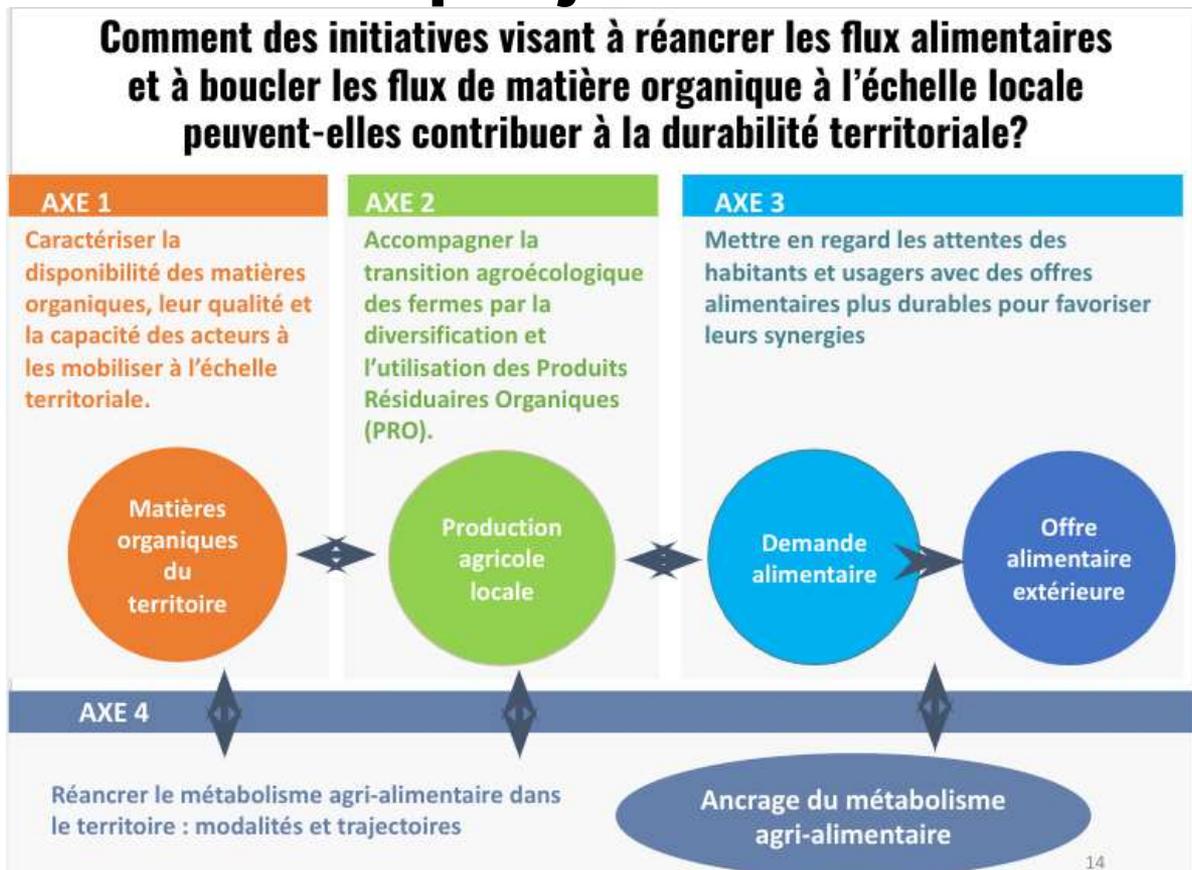
- 1) Animation de VivAgriLab
- 2) Flux-Local : un projet structurant sur 3 ans
- 3) De nombreux projets de recherche-action accompagnés
- 4) Liens avec les politiques publiques : PAT, ZPNAF, évaluation, etc
- 5) Liens avec les établissements d'enseignement supérieur et les étudiants
- 6) Projets à venir/en construction
- 7) Evènements à venir

1. Animation de VivAgriLab

- Animation de la démarche
 - 1 Copil/an
 - 1 à 2 Cotech/an
- Des évènements / ateliers de travail
- Une plateforme : <https://livinglab.terreetcite.org/?PagePrincipale>



2 Flux local : un projet structurant sur 3 ans



6. Projets à venir/en construction

ICAD - Alimentation durable en restauration collective au travail

Projet de 4 ans sur le territoire de VivAgriLab et du Living Lab. Dimension recherche et dimension participative avec ateliers et groupe de travail d'acteurs du territoire.

CLIMALEG - Adaptation au changement climatique des cultures légumières d'IDF

Le projet porte sur le périmètre VivAgriLab + région IdF, avec la Chambre d'Agriculture et le GAB.

Ravageurs - recherche de solutions pour les dégâts des corbeaux, corneilles, pigeons

Discussion avec des chercheurs sur la thématique des ravageurs pour envisager la construction d'un projet de recherche sur le sujet (corbeaux, corneilles et pigeons)

7. Evénements à venir

université PARIS-SACLAY **Terre&Cité** **OPEN SPACE AUTHORITY** **UC DAVIS** **The Nature Conservancy**

USAGE DES SOLS ET DURABILITÉ

WEBINAIRE

7 octobre, 2021 **18-20H (Paris) 9-11H (Californie)**

Les intervenant·es

En France

Yann ARTHUS-BERTRAND (Photographe, reporter, réalisateur et écologiste)

Julie TISSOT (Directrice RSE et Développement Durable, Établissement public d'aménagement Paris-Saclay)

Dorian SPAAK (Coordinateur Général de Terre et Cité)

Paul LEADLEY (Professeur d'écologie à l'Université Paris-Saclay, auteur de l'IPBES)

Damien DELAVILLE (Urbaniste, Institut Paris Région)

Nicolas CORNET (Écologue, Institut Paris Région)

Aux USA

Jennifer NORRIS (Secrétaire adjointe, Biodiversité et habitat à l'Agence des ressources naturelles de l'Etat de Californie)

Virginia JAMESON (Responsable du programme conservation et climat, Département de la conservation, État de Californie)

Louise JACKSON (Professeur émérite et spécialiste en Cooperative Extension, Université de Californie à Davis)

Andrea MACKENZIE (Directrice générale de la Santa Clara Valley Open Space Authority)

eit Climate-KIC **NATURAL RESOURCES** **Department of Conservation** **PARIS-SACLAY** **INSTITUT PARIS REGION** **Elisame** **REPUBLIQUE FRANÇAISE** **ADAMA**

- + le 18 Novembre 2022 : Un séminaire sur le stockage du carbone à l'échelle des fermes et des territoires
- + en Juillet 2022 : un voyage d'étude de 12 représentants de l'Etat de Californie
- + www.terreetcite.org/concretiser-projets/page-us/

LabEx BASC and C-BASC's role in the Living Lab project

- Help represent the research community in the construction of the Living Lab
- Work closely with partners, especially Terre et Cite, in the organization of events that promote dialog between the research community and non-academic actors
- Help coordinate participation in funding proposals
- Fund / co-fund research projects
- Communicate within and outside of BASC / C-BASC

C-BASC builds on the successes of BASC

Creating a dialog between
researchers and non-academic
actors



Using scenarios to facilitate dialog

**Regular workshops to
co-construct research since 2013**

Examples of finding concrete solutions together

- Boost local cycling of organic material to enhance soil fertility, carbon sequestration and biodiversity
- Foster agrobiodiversity (e.g., varietal mixtures) to reduce pesticide use and increase resilience to climate change.
- Identify causes of and solutions to large bird pest populations



**More than 15
co-constructed projects
at Saclay since 2013**

C-BASC builds on the successes of BASC, but is different

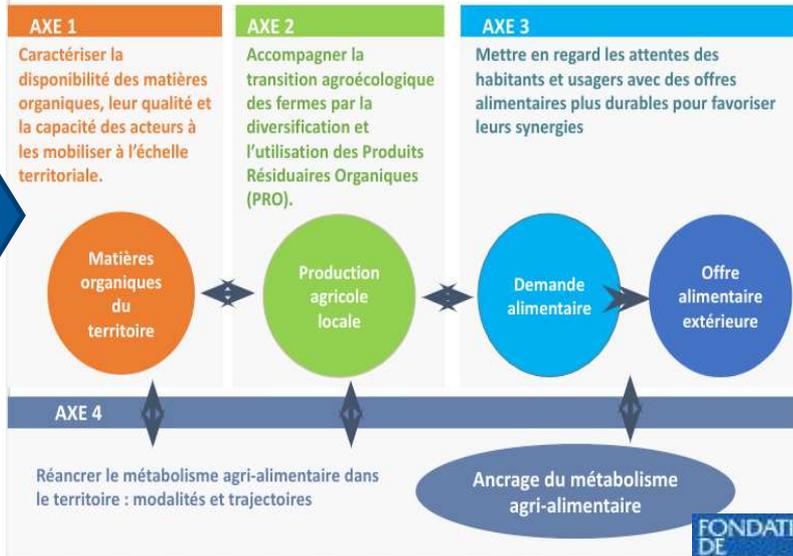
Contexte partenarial : 8 ans de co-construction



- Créer des synergies recherche/gestionnaires des espaces ouverts
- 17 juin 2013 : évènement de rencontre acteurs locaux - chercheurs
- Laboratoire d'Excellence Biodiversité, Agroécosystèmes, Société et Climat (LabEx BASC)
- Journées de travail entre acteurs tous les ans depuis 2013

Flux Local - Fond. De France

Comment des initiatives visant à réancrer les flux alimentaires et à boucler les flux de matière organique à l'échelle locale peuvent-elles contribuer à la durabilité territoriale?



C-BASC – future added values

- Help identify and participate in new funding opportunities: region (e.g., QIM Ile-de-France), businesses, foundations...EU?, ANR?
- Fund / co—fund projects with C-BASC funding
- Capitalize on tremendous opportunities to link research across ecosystem types (urban, agricultural, semi-natural), between agricultural production and food systems, and across disciplines.
- Move from co-construction of research projects to co-conception.
- Continue to create ties at regional, national and international levels to share experiences and identify commonalities and exceptions.
- Help communicate about the great work being done!