



DÉMONSTRATEUR TERRITORIAL DES TRANSITIONS AGRICOLES ET ALIMENTAIRES

Appel à Manifestation d'Interêt dans le cadre du PIA 4

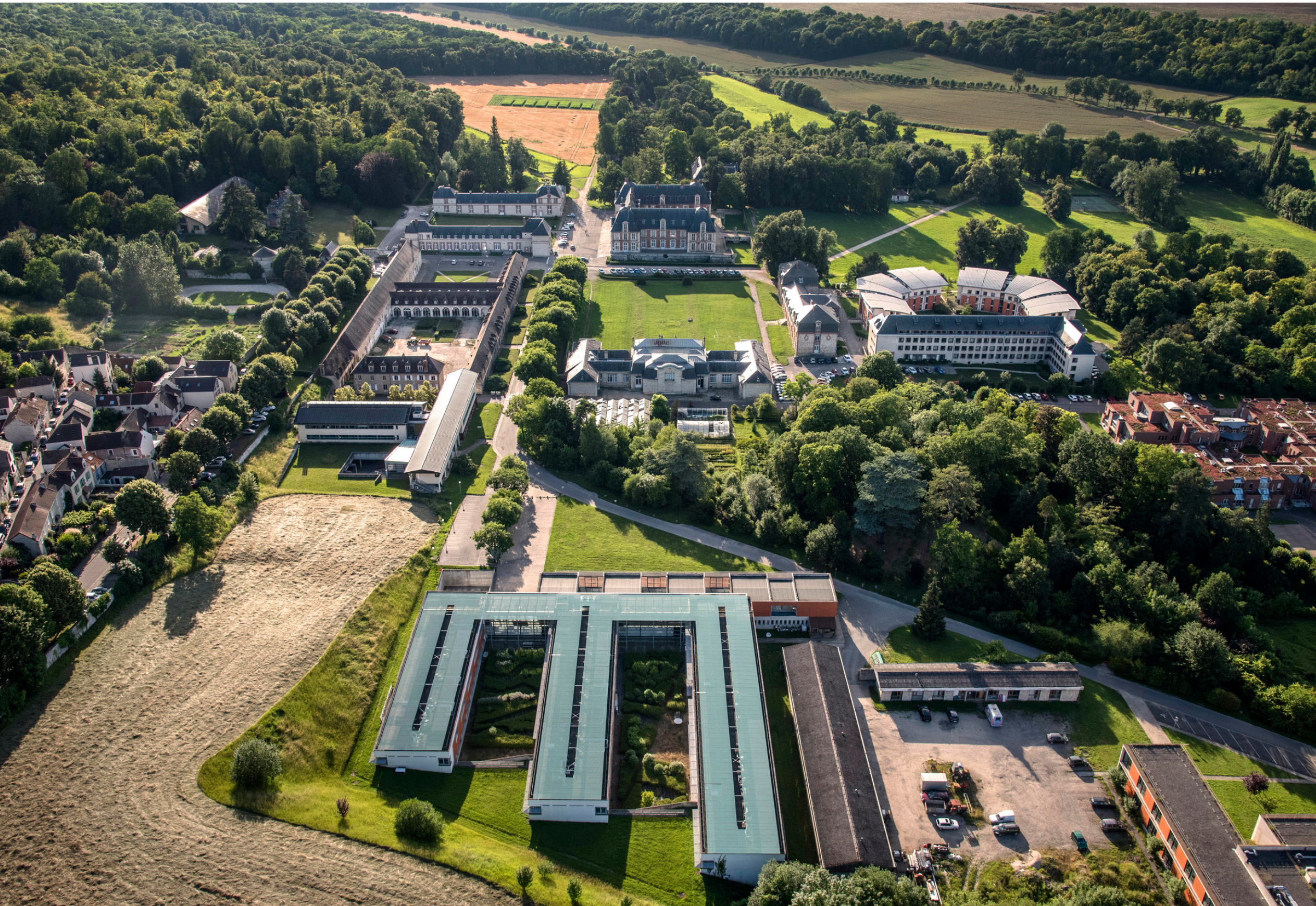
Projet

**Grignon - Territoire et Transitions
(G - T&T)**

The background is a detailed botanical illustration in a light grey or blue tone. It features several types of plants: a large, multi-headed flower cluster on the left; a tall, slender stem with a single flower at the top in the center; and a large, multi-petaled flower with a central disk on the right. The style is that of a fine-line drawing or engraving.

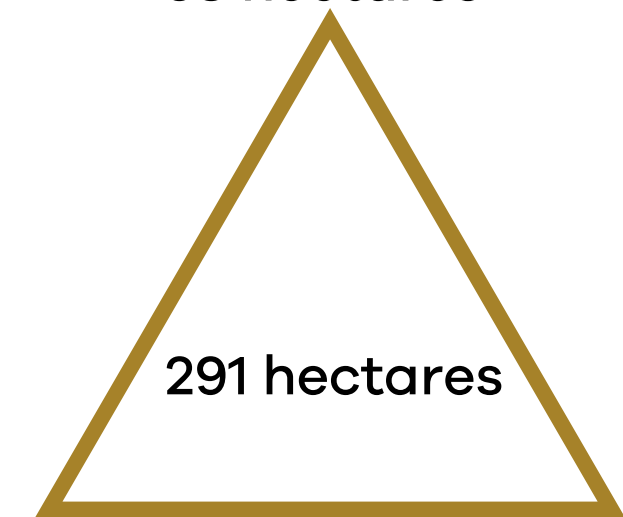
L'association Grignon 2000

Le domaine de Grignon



Ambition campus bas carbone
Parc pionnier pour la biodiversité

47 000 m² de bâtiments
concentrés sur une surface de
38 hectares



120 ha de
terres agricoles

133ha
de forêt

Grignon 2000 : la force du réseau au service d'un projet et de sa gouvernance

8000

**membres et
soutiens actifs**

150

**partenaires
professionnels**

10 M€+

Fonds propres

30

bénévoles

4

salariés

Une vision alignée avec les recommandations de la communauté AgroParisTech



AgroParisTech
Talents d'une planète soutenable

La recommandation est donc de construire l'avenir du site de Grignon comme un lieu majeur d'innovation et de transmission dédié aux transitions écologiques et notamment à leur déclinaison agricole et alimentaire. Ce lieu doit alors organiser une dimension économique basée sur l'innovation. Des liens à la recherche sont nécessaires, comme d'associer une dimension médiation (pour des acteurs variés), la prise en compte spécifique des espaces naturels, ainsi qu'une dimension associant la formation et les acteurs associés. Un rôle de tête de réseau ou de contributeur à des réseaux existants serait également justifiée.

Gilles Trystram

Professeur à AgroParisTech

The background features a detailed botanical illustration in a light grey or blue tone. It includes various plant elements: a large, multi-petaled flower cluster on the left; a central stem with several leaves and a small flower bud; and a large, daisy-like flower on the right. The style is reminiscent of a scientific or historical botanical drawing.

L'Appel à Manifestation d'Intérêts

France 2030

Contexte

La Banque des territoires, sur demande de l'État (France 2030), lance un Appel à Manifestation d'intérêt (AMI) pour la constitution de Démonstrateurs Régionaux sur les thèmes de :

- **La transition alimentaire (Stratégie ADFS)**
- **La transition agroécologique (Stratégie SADEA)**

Objectif de l'AMI : CONSTITUER UN RESEAU NATIONAL DE DÉMONSTRATEURS DES TRANSITIONS AGRICOLE ET ALIMENTAIRE

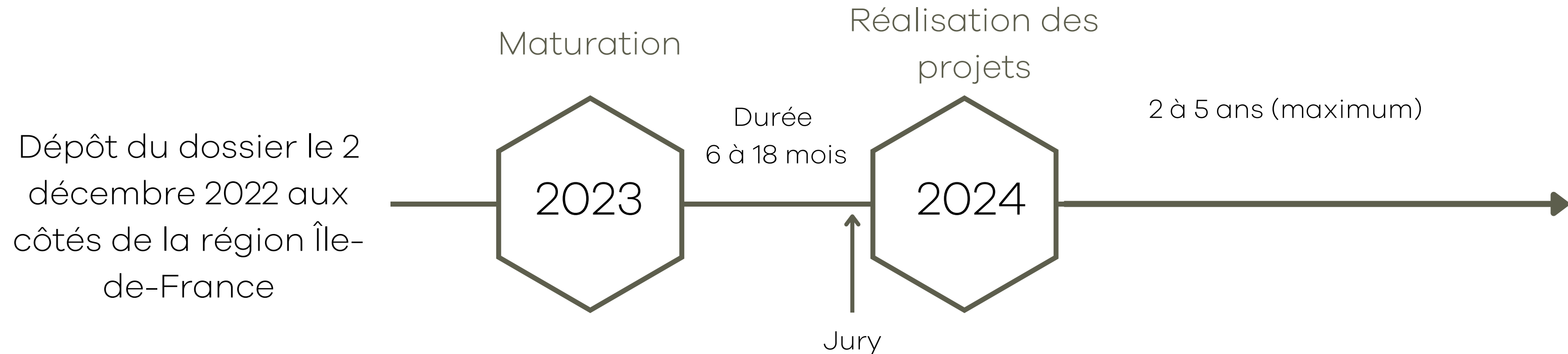
30 dossiers sont attendus

Au niveau national, un budget d'aide global est prévu de

152 M€

Le calendrier

Deux temps sont prévus pour les candidats lauréats



14,1 millions €
dont
7,5 millions €
de subvention
demandés

Critères d'évaluation

Cinq critères d'appréciation seront mis en œuvre par la Banque des Territoires pour juger les réponses des candidats

1-Mobilisation du diagnostic territorial

2-Caractère transformatif

3-Valorisation de la performance
environnementale, économique et sociale

4-Diversité des partenaires

5-Réplicabilité

La Région Île-de-France

La Banque des territoires a recommandé la constitution de dossiers «significatifs»

Le choix est donc fait de joindre notre réponse à celle de la Région Île-de-France qui met en avant quatre objectifs politiques :

A- Former, installer, accompagner et conforter une agriculture d'avenir

B- Innovation au service de la transition agro écologique

C- Vers une économie circulaire, sobre et anti-gaspillage

D- L'engagement citoyen comme levier de transition pour une alimentation et une production agricole solidaire et durable

A detailed botanical illustration background featuring various plants. On the left, there is a cluster of small flowers on a stem. In the center, a long, slender stem with a single leaf is shown. On the right, there are several larger flowers, including a prominent daisy-like flower with many petals and a central disk, and several smaller, bell-shaped flowers. The entire scene is rendered in a fine-line, etched style.

Organisation du projet

Grignon Territoire et Transition

Grignon – Territoire et Transitions

Projet comportant 12 actions concrètes avec déjà de nombreux partenaires... toujours ouvert à de nouvelles actions avec de nouveaux partenaires !

Faîtière (Coordination, gestion générale, garantie de la cohérence, communication)

Consortium : Terres Inovia, Fermes En ViE, Pour une Agriculture Du Vivant, Groupe SOS, Grignon 2000

12 actions réparties en 4 pôles

Pôle ÉDUCATION

Adeppa, Cité des sciences, Fermes de Gally, LUDOCOM, GRDF

Pôle INNOVATION

Terres Inovia, PADV, Danone, APPVPA, GRDF, Bluebees, makesense, B4C

Pôle FORMATION

Ferme En ViE, PADV, Matrice, Fermes d'avenir, Groupe SOS, GRDF, NéoFarm, Brigades Nature, ESA d'Angers

Pôle MÉDIATION

ANIA (ARIA IdF), La Coopération Agricole, Chambre d'Agriculture, APPVPA

Raison d'être de G - T&T :

G - T&T, un système d'organisation, ouvert sur son territoire,

- pour prendre conscience des réalités d'aujourd'hui, des défis de demain
- pour faire réfléchir à la place de l'humain dans la vie du territoire
- pour partager des constats, des diagnostics et des axes de progrès vertueux
- pour proposer, tester et démontrer des pratiques et des outils innovants, pertinents et efficaces.

G-T et T cherche à montrer en quoi les systèmes de l'agriculture durable peuvent contribuer à :

- la transition alimentaire (mieux nourrir les humains et garantir l'indépendance alimentaire)
- la transition énergétique (décarbonation par l'économie, méthanisation des déchets, produits et co-produits de l'agriculture,...)
- la transition agricole (nouvelles pratiques vertueuses et nouveaux concepts de gestion : mesure de la captation du CO2 dans les sols, mesure de la biodiversité au service des productions...)
- l'évolution des politiques d'aménagement des territoires (maîtrise de l'artificialisation des terres agricoles, maintien d'une « agriculture de ferme » par l'installation de professionnels...)

G - T&T est une nouvelle manière de collaborer sur un territoire, entre les différents mondes qui le composent.

Ambition de G – T&T :

Faire en sorte que G – T&T soit identifié comme un système d'organisation, fondé sur la démonstration concrète des avancées immatérielles et matérielles dans la transition agro-alimentaro-écologique. Dans un deuxième temps, identifier TetT, une fois installé dans un lieu physique, comme étant un endroit reconnu de rencontres, d'échanges et de débats permanents sur la place et les fonctions des agricultures dans les territoires qu'elles occupent.

Le démonstrateur territorial devra être pensé et progressivement réalisé comme un dispositif appelé à être reproduit, après adaptations locales, sur d'autres territoires.

Il n'existe pas aujourd'hui en France de lieu où sont organisées la rencontre permanente et la collaboration entre tous les mondes qui doivent prendre en main les transitions, notamment la transition agricole et alimentaire. Le projet G-TetT a cette ambition de démontrer la pertinence d'une telle initiative et Grignon 2000 y jouera le rôle d'assemblier.

Faire de Grignon une signature mettant en valeur les agricultures durables « à la Française »

The background is a detailed botanical illustration in a light grey or blue tone. It features various plant parts: a central stem with several leaves and a cluster of flowers; a large, multi-petaled flower head; a smaller, single flower; and various leaves and stems scattered throughout the composition. The style is reminiscent of a scientific or historical botanical drawing.

Un programme d'actions

La réponse de Grignon 2000



Education

Pilier ÉDUCATION

Cibles :

les citoyens jeunes et adultes, les enseignants des écoles, collèges et lycées

Objectif :

sensibiliser et éduquer aux défis de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement

Raison d'être :

Offrir sur le territoire, aux publics les plus larges, des enfants des écoles et collèges aux citoyens curieux et motivés, une opportunité de découvrir, grâce à un lieu largement et précisément outillé (ateliers, infrastructures,...) :

- les défis auxquels sont confrontés actuellement les territoires et ceux qui y vivent en termes d'environnement (climat, gestion du cycle du carbone, gestion de l'eau, biodiversité,...)
- les défis auxquels est confronté spécifiquement le territoire de l'Ouest Parisien
- les solutions que les filières agricoles-sylvicoles avec toutes leurs activités afférentes, peuvent dès aujourd'hui apporter (nouvelles pratiques culturelles, nouvelles technologies de transformation..)
- l'agriculture et la forêt périurbaines (grandes cultures, arboriculture, maraîchage, élevage,...)
- l'approvisionnement en produits alimentaires (circuits courts, produits issus de l'agriculture durable,...)
- les concepts de durabilité, de biodiversité,...
- l'acculturation des citoyens aux problématiques ci-dessus mentionnées

Tout cela permettra de faire émerger :

- de nouvelles manières de consommer (se nourrir de manière saine, connaître de nouveaux produits et plats, cuisiner des produits locaux en tenant compte de la saisonnalité, découvrir certains métiers de la première et de la deuxième transformation,...)
- de nouvelles manières de considérer l'espace ainsi que ceux qui y travaillent et, en conséquence, de nouveaux comportements vertueux

Pilier ÉDUCATION

Ambition

Devenir progressivement un système de référence dont les pratiques, les outils pédagogiques et l'organisation générale pourront inspirer des dispositifs similaires sur d'autres territoires

n°	Partenaire	Actions	Critères DT	Intention politique
G12	Adeppa	Créer de nouveaux outils de sensibilisation/éducation/vulgarisation au service des transitions agricoles et alimentaires territoriales et favoriser la compréhension des différents enjeux qui s'y rapportent	✓	D
à faire	Cité des sciences, GRDF, Fermes de Gally, LUDOCOM	Création de supports pédagogiques	✓	D



Innovation

Pilier INNOVATION

Cibles :

Les entreprises (jeunes pousses, TPE, PME, projets de groupes, entreprises agricoles,...), les écoles et universités (projets de jeunes diplômés,...)

Actions :

Mettre à la disposition des utilisateurs, des labos, des halles technologiques, des outils d'aide à la décision, des savoirs, des conseils, des interactions vertueuses,...

Raison d'être :

Rassembler un ensemble d'ateliers (du laboratoire à la parcelle d'essai en passant par la halle technologique) et d'outils d'aide à la décision mis à la disposition d'entreprises de toutes natures pour affiner, tester et démontrer de nouveaux processus favorisant la transition écologique des systèmes agricoles et alimentaires des territoires

- Mobiliser les Sciences et Techniques du vivant, associées aux sciences humaines (Economie, bioéconomie, histoire, sociologie, aménagement des territoires...)
- Faire face aux transformations rendues nécessaires par les effets du changement climatique maintenir les processus dynamiques nécessaires à la régénération de la biodiversité,
- Contribuer à la construction de systèmes agricoles et alimentaires durables

Outiller les agriculteurs pour accompagner la transition agroécologique des fermes et la transition alimentaire dans les territoires.

- Accompagner l'installation des agriculteurs à ceux qui souhaitent transitionner vers une agriculture du vivant
- De l'idée à l'expérimentation, mettre en place des boucles d'amélioration continue, structurer les protocoles de recherche pour assurer leur répliquabilité
- Partager et valoriser la remontée d'information dans un cadre robuste utilisable par le plus grand nombre

Accueillir les jeunes pousses industrielles qui valorisent la biomasse et s'appuient sur les principes de la bioéconomie

Pilier INNOVATION

Ambition

Devenir en 10 ans, un territoire créatif largement reconnu dans lequel les entrepreneurs innovants aimeront séjourner pour développer leurs nouveaux concepts et construire in fine des projets robustes. Grâce à des pratiques collaboratives, ce territoire verra émerger une intelligence collective unique au soutien des « résidents », de leurs équipes et de leurs projets

n°	Partenaire	Actions	Critères DT	Intention politique
G2	PADV	Construire un dispositif de recherche autour de la ferme en production	✓	B
G3 et G4	Terres Inovia	Création d'un centre de ressources techniques digitales pour l'innovation ouverte au service de la transition agroécologique Création d'un réseau d'acquisition et de partage de références sur les interactions agriculture - biodiversité	✓	B

Pilier INNOVATION

n°	Partenaire	Actions	Critères DT	Intention politique
G5	PADV	Organisation de défis d'innovation ouverte	✓	D
à faire	Makesense et Bluebees	Incubateur de projets en faveur de la transition agroécologique sur le site du Grignon	✓	B
G7	B4C	Faire des études de répliquabilité du Démonstrateur en général et des actions en particulier	✓	C
G8	APPVPA	Optimiser la gestion de la ressource en eau au regard du dérèglement climatique et du besoin en agriculture	✓	B, C



Formation

Pilier FORMATION

Cibles :

les professionnels (agriculture, industrie, conseil,...), les fonctionnaires des administrations, les élus, les journalistes, les institutions de Formation et de Recherche

Objectif :

proposer des programmes spécifiques co construits

Raison d'être :

Offrir aux organisations concernées et actives dans l'agriculture, l'alimentation, la foresterie et la gestion des espaces naturels, un lieu de transmission des connaissances, des expériences et des savoir-faire dans le domaine des sciences, techniques et pratiques des transitions nécessaires (énergie, matériaux, alimentation, pratiques agricoles et sylvicoles,...).

Mettre à leur disposition un lieu spécifiquement conçu et outillé pour la formation continuée des cadres, des dirigeants, des experts et des élus. Utiliser pour ce faire toutes les opportunités d'illustration des programmes par les démonstrateurs divers et nombreux présents sur le territoire.

Pilier FORMATION

Ambition

En partenariat avec l'enseignement supérieur des sciences de la vie (universités, Grandes Écoles,...), les Instituts de recherche et techniques, les organisations professionnelles concernées et les collectivités territoriales, construire une marque de formation continue, nationalement puis internationalement reconnue et associée à un lieu. Les thématiques essentielles seront le développement la gestion durable des systèmes : agricoles, forestiers, industriels et l'approche systémique de la gestion des territoires.

n°	Partenaire	Actions	Critères DT	Intention politique
G1	Fermes En ViE	Lever les freins pour les porteurs de projet d'installation de projets agricoles innovants pour les intégrer dans les cadres existants	✓	A
G10	Groupe SOS	Former les acteurs des transitions "agro-alimentaro-écologiques" : capitaliser et mutualiser les expériences	✓	A
G6	NéoFarm	Implantation d'une micro-ferme maraîchère NeoFarm et formation des agriculteurs	✓	B
à faire	Brigades Nature	Faire de l'entretien du site un levier social	✓	B, D



Médiation

Pilier MÉDIATION

Cibles :

Tous les acteurs des transitions alimentaire et agroécologique

Objectif :

Offrir au sein d'un écosystème bien outillé (du logement à l'environnement scientifique et technique) des lieux de rencontre, d'échange et de réflexion pour élaborer par consensus des politiques vertueuses

Raison d'être :

Offrir un espace de médiation pour favoriser, consensus après consensus, la mise en œuvre, par les acteurs économiques, politiques, administratifs et sociaux, de la transition écologique des systèmes agricoles et alimentaires.

- Mettre à la disposition des acteurs et des décideurs concernés par les transitions, un lieu symbolique, neutre et bien équipé pour concerter, échanger, débattre et négocier.
- Permettre aux participants sur site, d'entendre des spécialistes reconnus, de voir des dispositifs de démonstration qui fonctionnent et de rencontrer des professionnels engagés

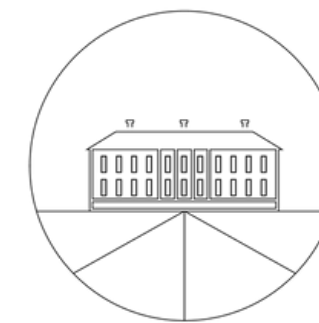
Assurer une programmation événementielle solide avec l'ensemble des partenaires impliqués dans le démonstrateur pour valoriser les résultats, partager des constats et diffuser des connaissances à l'échelle du territoire, puis du réseau de démonstrateur et idéalement à l'international.

Pilier MÉDIATION

Ambition

Pouvoir associer le démonstrateur a un lieu où s'élaborent, « en connaissance de cause », les décisions structurantes de planification et de réalisation entre les organisations citoyennes, les partenaires sociaux, les politiques, les administrations et les entreprises.

n°	Partenaire	Actions	Critères DT	Intention politique
G9	Plaine de Versailles	Soutenir une alimentation résiliente, sociale et solidaire	✓	C, D
G11	Grignon 2000	Un centre de médiation pour structurer des filières territorialisées favorisant la résilience économique et environnementale du territoire, pour une alimentation saine, durable et accessible.	✓	B, D



Nous avons hâte de pouvoir persévérer avec tous nos partenaires dans cette aventure. Un grand merci à tous ceux déjà engagés à nos côtés et merci d'avance à ceux qui vont nous rejoindre.

N'hésitez pas à nous contacter pour plus de précisions à une des adresses suivantes :

mathieu.baron@grignon2000.fr

marlene.stickel@grignon2000.fr