

Fiches CAS
DAR

2015

13 Fiches - lauréats appel à projets « transition agro-écologique »

SOMMAIRE

TITRE DU PROJET	CHEF DE FILE	Page
Eco conception d'espaces paysagers multifonctionnels pour accompagner la transition agro-écologique	EPL d' Evreux	3
Mobiliser un réseau d'acteurs autour de l'agroforesterie en grandes cultures	EPL du Cher	4
CLEMABRI – Favoriser la présence des auxiliaires en verger de clémentinier par l'implantation de haies et d'autres abris agro-écologiques	EPL de Borgo	5
Actions innovantes pour des systèmes de production performants écologiquement et économiquement et pour enseigner à produire autrement	EPL de Charente	6
Valorisation des protéagineux produits localement par l'élaboration de produits adaptés à l'alimentation humaine en vue de la commercialisation à travers les circuits courts	EPL de Meurthe-et-Moselle	7
Vers des exploitations d'élevage plus autonomes et économes	EPL des landes	8
Recherche de l'autonomie alimentaire du troupeau laitier	EPL de Poitiers-Venours	9
Vers un efficience optimale des élevages laitiers en Basse-Normandie : autonomie et économie	EPL de Vire	10
Reconception et valorisation des principes de l'agro-écologie au sein des systèmes de culture et d'élevage en favorisant l'autonomie et la biodiversité	EPL de Coconi	11
Impact agro-écologique d'un verger maraîcher	EPL des Flandres	12
Piloter le digesteur à partir d'une caractérisation des intrants et du contrôle des paramètres opératoires pour optimiser la production de biogaz et obtenir un digestat épandable avec un système limitant la volatilisation de l'azote	EPL Chambéry La Motte Servolex	13
Innovation au service du développement local et de la valorisation des produits agroalimentaires de 2ème gamme : structuration d'une filière bio et locale sur la restauration hors foyer	EPL de Valence	14
Recherche d'associations végétales nourricières performantes en agroforesterie méditerranéenne offrant aux exploitations un système de production durable	EPL d' Antibes	15

“ Eco conception d'espaces paysagers multifonctionnels pour accompagner la transition agro-écologique ”

Établissement chef de file : EPLEFPA d'EVREUX

Chef de projet : MALO Vincent

Partenaires : Ville d'EVREUX, Institut technique ASTREDHOR, CFA et le CFPPA de Seine Maritime, LPA d'OFFRANVILLE 76, CAUE 27

Objectifs :

L'EPLEFPA d'EVREUX a souhaité s'impliquer dans une démarche d'animation territoriale portant sur la mise en place d'un outil de démonstration et de vulgarisation « d'éco conceptions paysagères ». En effet, la mission de l'Atelier Technologique Horticole de l'EPLEFPA d'EVREUX consistant à accompagner la transition agro-écologique pour les métiers de l'horticulture, du paysage et de la nature nécessite que l'on renforce sa fonction pédagogique et d'outil de démonstration et d'expérimentation.

Les objectifs sont, d'une part de répondre aux attentes multiples en matière de multifonctionnalité et durabilité des espaces paysagers, et d'autre part, de contribuer à l'émergence d'une nouvelle filière consacrée au végétal local.

Actions prévues :

- 1 - Mise en place d'un plateau de démonstration-expérimentation permettant la production de références technico-économiques et environnementales territorialisées sur l'éco conception paysagère.
- 2 - Expérimentation sur l'élaboration d'une gamme de plantes locales.
- 3 - Animation d'une plateforme de diffusion et de communication à destination des acteurs du territoire.
- 4 - Initiation de nouvelles démarches pédagogiques au niveau de l'établissement et du réseau partenarial régional.

Résultats et valorisations attendus :

- Création des plateaux de démonstration et de vulgarisation d'écoconcepts paysagers.
- Élaboration de fiches techniques : aide à la décision pour la création d'écoconcepts paysagers et sur l'utilisation des plantes locales dans les espaces paysagers.
- Mise en place d'une méthodologie d'évaluation du nouveau concept paysager durable (préservation de la ressource en eau, biodiversité, protection des sols, fleurissement...).
- Élaboration de scénarios pédagogiques sur la mise en œuvre concrète du « enseigner à produire autrement ».
- Labellisation du site de l'Atelier Technologique Horticole « Eco Jardin ».
- Valorisation et diffusion : appui du réseau national « Horticultures et Paysages » DGER

“ Mobiliser un réseau d’acteurs autour de l’agroforesterie en grandes cultures”

Établissement chef de file : EPLEFPA du Cher

Chef de projet : AUBOUÉIX Christophe

Partenaires : Chambre d’Agriculture du Cher ; FDGEDA ; UD CUMA, Mission Haie Auvergne ; SCIC Berry Energie Bocage ; Cofely ; ONF ; INRA ; Nature18 ; CERCOPE ; Fédération des Chasseurs du Cher ; Pays de Bourges ; Bourges Plus ; Conseil Régional du Centre ; Conseil Général du Cher ; DRAAF Centre-Val-de-Loire ; DDT ; mairie du Subdray ; EPL de Blois

Objectifs :

- Créer et animer un réseau de partenaires mobilisés autour de la gouvernance du projet
- Mettre en place le suivi d’une parcelle d’agroforesterie en grandes cultures en lien avec la pédagogie et les professionnels pour générer des références à destination du territoire
- Communiquer les résultats et réaliser des bilans réguliers par le biais d’outils de communication adaptés aux apprenants, personnels et professionnels du territoire.

Actions prévues :

- Action 1 : Mobilisation des acteurs autour de la gouvernance du projet
- Action 2 : Mise en place d’une parcelle en agroforesterie et évaluation des impacts de son implantation
- Action 3 : Communication sur l’avancement et les résultats du projet

Résultats et valorisations attendus :

- Pérenniser un réseau de partenaires institutionnels, scientifiques et techniques agricoles en lien avec la pédagogie
- Mieux connaître les impacts de l’implantation d’une parcelle en agroforesterie par comparaison avec une parcelle témoin
- Mettre en place une stratégie et des outils de communication afin de renforcer les liens entre l’EPLFPA (personnels et apprenants) et les partenaires du territoire

“ CLEMABRI, Favoriser la présence des auxiliaires en verger de clémentinier par l'implantation de haies composites et d'autres abris agro-écologiques ”

Établissement chef de file : EPLEFPA de Borgo

Chef de projet : BOURGEOIS Nicolas

Partenaires : Centre INRA de Corse ; Centre INRA Avignon ; L'Association Régionale d'Expérimentation sur les Fruits et Légumes en Corse ; Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Bastia et l'Observatoire Agricole de la Biodiversité ; Chambre d'agriculture de Haute Corse ; Office de Développement Agricole et Rural de la Corse ; Inter Bio Corse ; Office de l'Environnement Corse le Conservatoire National Botanique de Corse

Objectifs :

La grande mission que se donne le projet est de produire des connaissances sur l'aménagement d'abris agroécologiques en verger de clémentiniers conduit en culture biologique. A cette fin, le projet vise à installer chaque année pendant 3 ans une nouvelle haie composite ceinturant un futur verger de clémentiniers labellisé agriculture biologique. Les différentes haies seront suivies pour vérifier la présence des différents auxiliaires prédateurs des ravageurs du clémentinier. La dissociation dans le temps de l'implantation du verger et de la haie se justifie par une contrainte de production : il est nécessaire d'obtenir une haie suffisamment haute pour la protection contre le vent du jeune verger. Afin de vérifier de tester l'efficacité de protection du vent par les haies, on mettra en place un suivi.

Actions prévues :

Le projet se découpe en deux actions :

- La conception et mise en place de haies multifonctionnelles brise vent et abri de faune auxiliaire.
- La conception d'un verger de clémentiniers conduit en AB associant d'autres abris agroécologiques hébergeant une faune auxiliaire.

Résultats et valorisations attendus :

Deux types de connaissances formeront les résultats du projet : méthodologiques sur la pédagogie de projet et technico-économiques, réinvesties dans la pédagogie et le pilotage de l'exploitation.

Les séquences pédagogiques de projets et les documents associés formeront des résultats utilisables et transférables. On prendra soin de répertorier les astuces méthodologiques pour faire entrer les apprenants dans une pédagogie active.

Des fiches techniques par type de haie formeront un deuxième résultat. Elles indiqueront le temps de mise en œuvre (implantation, achat, entretien), le coût des différentes implantations, la vitesse de croissance de la haie et la liste des auxiliaires abrités. L'ensemble de ces résultats sera mis en ligne sur une plateforme de transfert de technologie (www.techagrumes.fr).

“Actions innovantes pour des systèmes de production performants écologiquement et économiquement et pour enseigner à produire autrement”

Établissement chef de file : EPLEFPA de la Charente

Chef de projet : TAILLECOURS Philippe

Partenaires : Chambre d'Agriculture de Charente, Chambre Régionale d'Agriculture de Poitou-Charentes, FRCIVAM Poitou-Charentes, AgroBio Poitou-Charentes et MAB 16 (Maison de l'Agriculture Biologique de Charente), Conseil Régional de Poitou-Charentes, BNIC, Communauté d'Agglomération du Grand Angoulême, commune de La Couronne, CANOPE, Corali, Prom'Haies, exploitations des lycées agricoles de Melle, Bressuire, Jonzac et Venours en région Poitou-Charentes, station expérimentale de la noix de Creysse, INRA de Lusignan et INRA de Bordeaux, AFAF (Association Française d'Agroforesterie) et l'AFAC-Agroforesteries

Objectifs :

Impulser de nouvelles actions en faveur de l'agro-écologie sur les deux exploitations de l'EPLFPA de La Charente en système polyculture élevage afin:

- d'accompagner le projet « Enseigner à produire autrement » de l'EPLFPA
- de valoriser les actions déjà menées sur l'EPLFPA et les nouvelles actions au sein du territoire auprès des organisations professionnelles, des partenaires de l'établissement et du grand public.

Actions prévues :

- Mise en place de parcelles agroforestières et valorisation de parcelles existantes
- Les trois actions suivantes vont en partie renforcer le projet 1/3 temps ADT 2015-2018 : « Enseigner à produire autrement : circuits courts et pertinence d'une conversion en bio » que l'EPL vient d'obtenir pour la rentrée 2015 :
- Étude de la conversion à l'agriculture biologique d'une partie du vignoble produisant du Cognac sur l'Oisellerie et du troupeau bovin allaitant de Salles de Barbezieux,
- Valorisation des produits de nos exploitations agricoles via les circuits courts en zone péri-urbaine (produits viticoles et carnés),
- Valorisation pédagogique des actions menées sur nos exploitations en collaboration avec CANOPE et communication sur les méthodes utilisées pour « apprendre à produire autrement ».

Résultats et valorisations attendus :

Au terme de ce projet, nous devrions avoir la mise en place de parcelles agroforestières ; une étude de faisabilité et d'opportunité de la conversion en agriculture de l'atelier bovin allaitant réalisée en partie par les apprenants des deux lycées de l'EPL et à différents niveaux d'analyse (Bac Pro CGEA et BTSA ACSE) et d'une partie du vignoble de production Cognac. Le projet devrait également nous permettre de mieux appréhender la commercialisation en circuits courts de nos produits viticoles et carnés dans la zone péri-urbaine de l'agglomération d'Angoulême. Enfin, nous pourrions produire des documents pédagogiques et de communication externe sur les thèmes traités et les méthodes déployées pour les aborder.

“ Valorisation des protéagineux produits localement par l’élaboration de produits adaptés à l’alimentation humaine en vue de la commercialisation à travers les circuits courts ”

Établissement chef de file : EPLEFPA de Meurthe-et-Moselle

Chef de projet : NOUAIL Nicolas

Partenaires : Les établissements publics d’enseignement lorrains et notamment leurs exploitations (bio et/ou conventionnelle) et leurs ateliers de transformation, La Chambre Régionale d’Agriculture, l’Association des Industries Agroalimentaires de Lorraine (AIAL), la Coopérative Agricole de Lorraine (CAL), le Centre de Groupement des Agrobiologistes de Lorraine (CGA Lorraine), et les Grands Moulins de Paris, Les agriculteurs engagés dans des pratiques agricoles en faveur de l’agro-écologie, Les professionnels des populations cibles (EHPAD, crèches, hôpitaux...), Le réseau des professionnels de nos formations-services par apprentissage

Objectifs :

Le projet est destiné aux agriculteurs désireux de développer une activité de transformation de végétaux protéagineux au-delà de la transformation primaire habituelle (fabrication de farines). Les objectifs sont de :

- Caractériser et valoriser localement les protéagineux produits en Lorraine (pois, féverole, lentille),
- Proposer des formulations pour l’alimentation humaine à partir des produits de la transformation primaire (farines) : les recettes et procédés définis répondront aux attentes du Plan National pour l’Alimentation et du Plan National Nutrition Santé,
- Accompagner les producteurs dans leur projet de transformation des protéagineux,
- Proposer des voies de commercialisation des produits transformés en circuits courts, notamment auprès de populations-cibles (personnes âgées, enfants...) et de la Restauration Collective.

Actions prévues :

- Caractérisation des produits issus de la transformation primaire (biochimique, nutritionnelle, technologique, modes de culture...) et étude des utilisations possibles en alimentation humaine,
- Élaboration de recettes / produits finis adaptés à des publics-cibles (pains, biscuits, gâteaux, pâtes alimentaires, autres types de pâtes : pâte à tarte, à crêpes..., purées, soupes, sauces : béchamel, accompagnements..., mousses : sucrées ou salées...),
- Définition des procédés de fabrication et des essais,
- Accompagnement des agriculteurs dans leur projet de diversification « circuit court et restauration collective » (formations à la transformation, accompagnement à la commercialisation...).

Résultats et valorisations attendus :

- Développement de l’offre de produits riches en protéines végétales en alimentation humaine, notamment auprès des populations-cibles,
- Sensibilisation à la consommation de produits riches en protéines végétales,
- Présentation d’une gamme de produits réalisables et commercialisables en circuits courts,
- Mobilisation des acteurs de la production et de la transformation afin de favoriser des collaborations de filière pour valoriser les productions végétales, définir des procédés et valoriser les circuits courts.

“ Vers des exploitations d'élevage plus autonomes et économes ”

Établissement chef de file : EPLEFPA des Landes

Chef de projet : SARRAUTE Sophie

Partenaires : EPL des Pyrénées Atlantiques, EPL de Bazas, EPL de la Dordogne

Objectifs :

- Diminuer la vulnérabilité des exploitations d'élevage
- Diminuer l'érosion des sols
- Réduire les fuites de nitrates
- Diminuer l'utilisation des herbicides et autres produits phytosanitaires
- Diminuer ou rationaliser les passages d'engins

Actions prévues :

- Mise en place de couverts végétaux
- Amélioration des rations de substitution du maïs

Résultats et valorisations attendus :

- Complément aux références à acquérir dans le cadre des 2 GIEE aquitains
- Implication des enseignants et des apprenants dans les protocoles, la mise en œuvre et le suivi du projet
- Diffusion des résultats par :
 - Production de documents et d'articles dans la presse
 - Production de modules de formation
 - Organisation de journées techniques
 - Organisation d'un séminaire

“ Recherche de l'autonomie alimentaire du troupeau laitier ”

Établissement chef de file : EPLEFPA de Poitiers-Venours

Chef de projet : BOISSINOT Nicolas

Partenaires : CER Poitou Charentes, « Pays des 6 vallées ».

Objectifs :

- Améliorer l'autonomie alimentaire du troupeau laitier en lien avec le « chef de projet de partenariat » prenant ses fonctions au 01 septembre 2015.
- Augmenter la marge brute laitière pour maintenir cet élevage et montrer l'intérêt d'un système polyculture élevage dans le Poitou.
- Limiter le recours aux achats de protéines pour l'alimentation du troupeau, notamment de soja import

Actions prévues :

- - Régénération des prairies en ray-grass anglais trèfle et mise en place du pâturage cellulaire sur la parcelle. Construction d'un chemin d'accès stabilisé pour l'accès au pâturage. Mise en place d'arbres isolés pour abriter les animaux au pâturage.
- - Mise en place d'un EIE pour le calibrage des paddocks avec les élèves de BTSA, d'un EIE pour la réalisation de clôtures et de moyens de contentions avec les élèves de seconde professionnelles
- - Suivi technico-économique avec les élèves de BTSA ACSE dans le cadre de l'EPI et suivi des parcelles de luzerne par les BTSA APV.

Résultats et valorisations attendus :

- Augmentation de la marge brute de l'atelier, diminution de l'astreinte en élevage laitier avec la mise en de système de clôture « efficace ».

“ Vers une efficacité optimale des élevages laitiers en Basse-Normandie : autonomie et économie ”

Établissement chef de file : EPLEFPA de Vire

Chef de projet : TROUSSARD Jean-Luc

Partenaires : INRA de Rennes, station du Hara du Pin, CA 14, CIVAM

Objectifs :

- Étudier l'impact de l'autonomie alimentaire sur les paramètres zootechniques, sanitaires, économiques et environnementaux des exploitations des EPL du Calvados
- Impulser et participer à l'animation des territoires

Actions prévues :

- Construction et analyse de l'expérimentation autour d'un système autonome et économe
- Vulgarisation de la démarche
- Organisation de journées d'information

Résultats et valorisations attendus :

- A l'issue des 3 ans d'expérimentation et de mesure, l'exploitation doit arriver à un optimum d'autonomie tout en améliorant ses résultats économiques.

“ Reconception et valorisation des principes de l'agro-écologie au sein des systèmes de culture et d'élevage en favorisant l'autonomie et la biodiversité ”

Établissement chef de file : EPN de Coconi

Chef de projet : SOMMER Guy

Partenaires : COOPADEM (Coopérative des éleveurs de Mayotte), CAPAM (Chambre d'agriculture de Mayotte), CIRAD

Objectifs :

L'objectif est de contribuer à l'intensification écologique de l'exploitation par le biais de trois stratégies complémentaires :

- Diminuer les impacts environnementaux grâce à la valorisation des fonctions écosystémiques des plantes de services (maintien / restauration de la fertilité des sols, lutte contre l'érosion, production de fourrage ...);
- Améliorer l'efficacité des ressources par une meilleure intégration des différents systèmes de production : élevage, agroforesterie et agriculture vivrière/de rente ;
- Promouvoir des systèmes de production utilisant des ressources renouvelables et durables.

Actions prévues :

Action 1 : tendre vers une autonomie fourragère

- Introduction et test de pratiques agro-écologiques dans la production de fourrages : culture sans labour, fertilisation organique raisonnée
- Test de la production de fourrages en associations (graminées/légumineuses, légumineuses/cocotiers)
- Amélioration de la gestion de l'alimentation des bovins par le développement de techniques de conservation de fourrages

Action 2 : étudier l'autonomie en eau et électricité des poulaillers

- Étude de la faisabilité et rentabilité de l'autonomie
- Comparaison de l'effet sur les performances des animaux de différents outils de production : systèmes de traitement de l'eau de pluie, régulateurs de température des bâtiments

Action 3 : diversifier les productions en luttant contre l'érosion de la biodiversité et des sols

- Mise en place et démonstration de mesures agro-environnementales de lutte contre l'érosion
- Mise en place de nouvelles productions végétales conduites en associations
- Développement d'une filière apicole

Résultats et valorisations attendus :

- Appropriation de techniques de production agro-écologiques par les apprenants et les professionnels
- Augmentation de la biodiversité sur l'exploitation et le site de l'établissement
- Diminution de l'érosion des sols sur l'exploitation et sur l'île
- Amélioration des performances d'élevage et des rendements des cultures de l'exploitation
- Proposition de nouveaux produits à la vente
- Développement de nouvelles productions et de nouvelles techniques de production sur l'exploitation de l'établissement et chez les producteurs

“ Impact agro-écologique d’un verger maraîcher ”

Établissement chef de file : EPLEFPA des Flandres

Chef de projet : JANSSENS Erick

Partenaires : GABNOR

Objectifs :

- Réduction des intrants grâce à un système de culture innovant
- Renforcement du rôle de l’EPL dans son territoire
- Organisation d’un réseau de partenaires

Actions prévues :

- Réalisation d’un état des lieux et d’un diagnostic de l’exploitation
- Mise en place d’un verger maraîcher
- Suivi technico-économique du système
- Évaluation de ce système

Résultats et valorisations attendus :

- Effets positifs de ce verger d’un point de vue technico-économique, environnemental et pédoclimatique

“ Piloter le digesteur à partir d’une caractérisation des intrants et du contrôle des paramètres opératoires pour optimiser la production de biogaz et obtenir un digestat épandable avec un système limitant la volatilisation de l’azote ”

Établissement chef de file : EPLEFPA Chambéry La Motte Servolex

Chef de projet : PLASSAIS Isabelle

Partenaires : Irstea Montoldre, Polytech Annecy Chambéry

Objectifs :

Le projet vise donc à développer des outils de prédiction de la qualité du digestat et des performances du procédé de méthanisation en fonction des caractéristiques des intrants à des fins d’aide à la décision pour les exploitants d’unités agricoles de méthanisation. A cet effet, le digesteur du lycée agricole de La Motte Servolex, pour lequel il existe déjà un suivi, sera instrumenté et constituera à la fois un outil expérimental nécessaire au développement des innovations envisagées et un démonstrateur pour permettre leur transfert à la profession agricole

Actions prévues :

1 - Recueil d’information, acquisition de données

- Instrumentation du digesteur, implantation de capteurs adaptés au suivi du fonctionnement
- Suivi rhéologique et physico-chimique des intrants et du digestat

2 - Modélisation du fonctionnement du digesteur

- Bilan matière et bilan énergétique (production et process)
- Adaptation du brassage à la production du biogaz : brasser ce qu’il faut, quand il faut, à des fins mécaniques et physico-chimiques
- Évaluation du temps de séjour optimal, au regard des caractéristiques des intrants
- Évaluation de l’aptitude à la séparation de phase des digestats
- Caractérisation de l’épandabilité du digestat
- Évaluation de l’impact de l’optimisation du fonctionnement du digesteur sur le bilan environnemental d’une exploitation.

Résultats et valorisations attendus :

- Plusieurs types de résultats sont attendus dans ce projet. Ils incluent : (i) une base de données sur le fonctionnement du digesteur, (ii) une meilleure connaissance/maîtrise du lien entre les intrants/les conditions de fonctionnement du digesteur/les propriétés du digestat obtenu basée sur des méthodes fines de caractérisation, et (iii) une confrontation entre les données techniques liées au digesteur et le bilan énergétique et environnemental de la filière de méthanisation d’une exploitation agricole.
- Les outils développés seront présentés d’abord aux agriculteurs chez qui les essais de terrain auront été réalisés, afin de recueillir leur avis d’utilisateur potentiel avant ensuite de les diffuser plus largement, via les canaux de communication habituels (revues ciblées) mais également à l’aide de journée de démonstration, sur le site du Lycée de La Motte Servolex.
- Une formation pourra éventuellement être proposée selon les retours des utilisateurs potentiels

“ Innovation au service du développement local et de la valorisation des produits agroalimentaires de 2eme gamme : structuration d'une filière bio et locale sur la restauration hors foyer”

Établissement chef de file : EPLEFPA Valence

Chef de projet : CHALAYER Maurice

Partenaires : EPLEFPA Terre d'Horizon, Association CELABIO

Objectifs :

L'objectif du projet est d'élaborer de nouveaux produits transformés issus de l'agriculture biologique répondant aux besoins de la restauration collective hors foyer et magasins spécialisés. Cela pour permettre à un groupement de producteurs bio de l'agglomération Valence-Romans (Association CELABIO), dont font partie 2 exploitations agricoles d'EPL (Valence et Romans) de valoriser les produits de deuxième gamme.

Actions prévues :

Les actions sont prévues en 3 phases :

- Phase 1 : Travail d'enquête à réaliser auprès des producteurs bio de l'association CELABIO (dont font partie les 2 EA des 2 EPL partenaires du projet) ainsi que des représentants de la restauration collective hors foyer et de représentants de magasins spécialisés bio.
- Phase 2 : Une fois le cahier des charges défini, il s'agira de réaliser un travail de recherche/innovation permettant de répondre aux attentes des clients, tout en restant dans un processus de fabrication économiquement viable pour les producteurs.
- Phase 3 : In fine, il s'agira de tester les produits en conditions réelles d'utilisation dans les 2 restaurants scolaires des 2 EPL (Valence + Romans) et dans des magasins spécialisés, puis de transférer les process/technologies dans un atelier de transformation (Projet de partenariat avec Drôme Insertion pour la réalisation de la production).

Résultats et valorisations attendus :

Les résultats attendus, autour de la structuration de cette filière bio-locale, se situent à 3 niveaux :

- Pour les producteurs regroupés au sein de CELABIO, il s'agira d'identifier de nouvelles opportunités pour poursuivre leur développement sur la vente en restauration hors foyer, notamment par de nouveaux produits, nouveaux packagings. Pour les 2 EPL et leurs exploitations, cela permettra de renforcer leur ancrage au territoire, d'étoffer le panel de clients et d'insuffler une dynamique pédagogique forte à travers ce projet, sur la transformation et la vente.
- En terme pédagogique, il s'agira de créer une dynamique autour de ce projet porté par les producteurs de CELABIO, engagés dans une démarche projet collectif de production/transformation de produits bio adaptés à la restauration collective. Les résultats attendus sont une implication importante des équipes pédagogiques et des apprenants du LEGTA/UFA/CFPPA des 2 EPL autour de leur champ de compétence (production, transformation, commercialisation).
- Pour les restaurants collectifs partenaires de l'association CELABIO, il s'agira de pouvoir bénéficier d'une gamme plus large de produits transformés, à un prix accessible.

“ Recherche d'associations végétales nourricières performantes en agroforesterie méditerranéenne offrant aux exploitations un système de production durable ”

Établissement chef de file : EPLEFPA d'Antibes

Chef de projet : Jean-Claude BOUCAUD

Partenaires : INRA Sophia Agrobiotech, Chambre d'agriculture 06, Agribio 06, ASTREDHOR, SCRADH, INRIA

Objectifs :

- Élaboration d'une méthodologie pour le suivi d'un système de production performant en agro-écologie en plaçant les apprenants, les équipes éducatives et les partenaires au cœur du projet
- Optimisation de la performance de l'exploitation agricole de l'EPL dans un contexte socio-technico- économique difficile
- Mise à disposition des acteurs du monde agricole d'une innovation technique, scientifique et méthodologique renforçant le rôle démonstratif de l'exploitation agricole de l'EPL

Actions prévues :

- Mise en place de pratiques culturales compatibles avec les attentes agro-écologiques méditerranéennes
- Autonomie agronomique de la parcelle
- Développement d'un marché de proximité
- Intégration dans les modules pédagogiques, implication de l'ensemble des acteurs de l'EPLFPA

Résultats et valorisations attendus :

- Participation lors de manifestations pour communiquer sur la démarche et les résultats attendus et obtenus avec des visites de la parcelle
- Vente de produits bruts et transformés issus de la parcelle en agro-écologie
- Conseil et expertise auprès d'un public sensible sur la conduite culturale agro-écologique méditerranéenne
- Valorisation du projet et du partenariat au sein de la communauté éducative