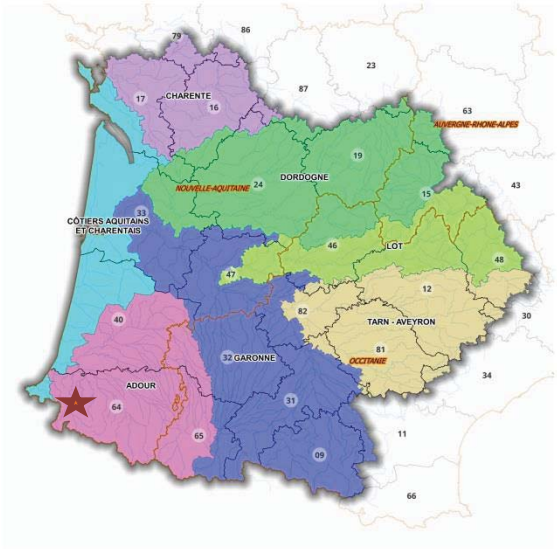
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

MILIEUX AQUATIQUES

→ POLLUTIONS DIFFUSES



Coopérative Nouste Ekilili : structuration d'une filière bas impact

Région : Nouvelle-Aquitaine
Département : Pyrénées-Atlantiques
Délégation : Adour et Côtiers
Bassins versants : La Joyeuse, le Saison et le Gave d'Oloron
Interlocuteur Agence : Catherine GIROUX

PRESENTATION DU PROJET

MAITRE D'OUVRAGE

Coopérative agricole Nouste Ekilili

PARTENAIRE TECHNIQUE

Euskal Herriko Laborantza Ganbara (pépinière de filières agricoles)

CONTEXTE ET HISTORIQUE

Euskal Herriko Laborantza Ganbara (EHLG) est une association loi 1901 de développement agricole et rural, créée le 15 janvier 2005. Elle a pour objet de contribuer au développement d'une agriculture paysanne et durable ainsi qu'à la préservation du patrimoine rural et paysan, dans le cadre d'un développement local concerté sur le territoire du Pays Basque. Au-delà de l'accompagnement des changements de pratiques culturales ou d'élevage, cela se traduit sur le terrain par un accompagnement des paysans pour construire, à travers la mise en place de filières émergentes ou de niches, des modèles économiques contribuant à l'augmentation de la valeur ajoutée sur les fermes et sur les territoires. Ces filières s'insèrent dans une logique de production visant à augmenter l'autonomie des fermes à travers la réduction de l'irrigation et des intrants ainsi que la valorisation des ressources locales.

PROBLEMATIQUE ET ENJEUX

La création de la société coopérative agricole Nouste Ekilili en 2009 résulte de la réflexion d'une dizaine de paysans, accompagnés par Euskal Herriko Laborantza Ganbara, combinant deux initiatives distinctes :

- gagner en autonomie protéique sur les fermes pour ne plus avoir recours à l'achat de tourteaux dont l'origine n'est pas maîtrisée par les éleveurs ;
- trouver une alternative à la monoculture de maïs irrigué, sur 80 ha de zones reconnues érosives, régulièrement affectées par un manque d'eau en été et/ou des pollutions par les phytosanitaires, proches de captages d'eau potable.

Cette démarche a abouti à des changements profonds des systèmes de production avec l'introduction de cultures oléagineuses (tournesol et colza) dans les rotations. Ces deux cultures permettent la production de tourteaux fermiers (auto-consommation par les éleveurs), l'huile était quant à elle, considérée comme un « sous produit » utilisé comme agro-carburant. Ce débouché s'est réduit au fil des années, amenant la coopérative et EHLG à réfléchir à une nouvelle valorisation de l'huile dès 2014.

OBJECTIFS DU PROJET

Les objectifs de ce projet sont multiples :

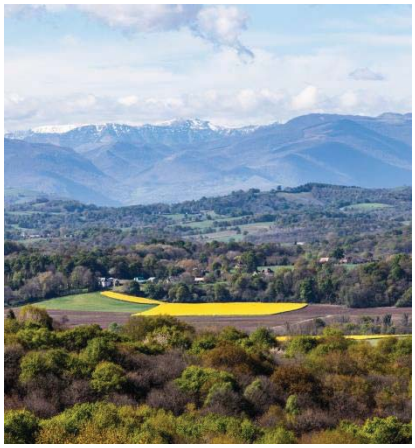
- Environnemental : supprimer l'irrigation et limiter l'apport de phytosanitaires et d'azote sur les cultures ;
- Economique : assurer la durabilité de la reconversion agronomique par une meilleure valorisation de l'huile végétale produite ;
- Ethique : valoriser les produits issus de la Terre à des fins alimentaires ;
- Sociétal : favoriser la commercialisation / consommation en circuits courts.

DESCRIPTION DU PROJET

Création et structuration d'une filière pérenne d'huile de tournesol et de colza, conventionnelle et bio, de première pression à froid, dans le secteur de l'alimentation humaine auprès des particuliers et des professionnels ainsi que pour l'alimentation animale. L'objectif est de tendre vers un modèle économique viable, dans un contexte de cultures non irriguées répondant à un cahier des charges strict (rotations des cultures, techniques de cultures simplifiées, réduction d'intrants….).



Champ de tournesols © coopérative Nouste Ekilili



Champs de colza © coop. Nouste Ekilili

COUT DU PROJET

- 70 000 €*

**non compris l'accompagnement technique par EHLG*

PLAN DE FINANCEMENT

- Agence de l'eau : 50%
- Région : 15%
- Département : 15%
- Autofinancement : 20%

DUREE DU PROJET

- 2009 à aujourd'hui

LES OPERATIONS

Il s'agissait d'étudier au préalable la faisabilité du développement d'une filière locale, rémunératrice et durable d'huile alimentaire : retour d'expérience de la conversion vers des cultures bas intrants économes en eau, étude de démarches comparables et analyse des conditions de conversion, identification des secteurs à enjeux pour développer ce type de conversion, analyse de la faisabilité technique et économique du projet…

Ensuite, un travail de prospection commerciale a été mené sur le département des Pyrénées Atlantiques auprès des EHPAD, établissements scolaires et restaurants.

Des journées techniques auprès des agriculteurs sur des zones à enjeux eau (captage d'eau potable, zones sensibles à l'érosion et aux phytosanitaires, bassins versants faisant régulièrement l'objet d'interdictions préfectorales d'irriguer…) ont été organisées pour vulgariser la production de tournesol et de colza sur ces territoires.

Un plan de communication a été mis en place pour expliquer les modes de production, les objectifs de la démarche, la composition des produits…



Presse à huile à disposition © C.Giroux-AEAG

GAINS ATTENDUS

➔ **Ecologiques**

Les techniques de couverts végétaux permettent :

- d'augmenter le taux de carbone dans le sol, ce qui augmente sa capacité à retenir l'eau,
- de diminuer le ruissellement et de favoriser l'infiltration de l'eau à la parcelle,
- de diminuer le charriage de fines, et donc de limiter le colmatage des cours d'eau,
- de réduire l'apport d'intrants (produits phytosanitaires et fertilisants minéraux) et ainsi de limiter la contamination des ressources en eau,
- d'arrêter l'irrigation et de préserver les ressources en eau : la reconversion de 65 ha de monoculture de maïs en culture de tournesol et de colza permet une économie d'eau d'environ 80 000 m3 par an.

➔ **Economiques et sociétaux**

- Gain en autonomie des exploitations en polyculture/élevage
- Favorise la consommation en circuit court d'une huile de qualité

SUIVI ET EVALUATION

15 producteurs adhèrent actuellement à la coopérative agricole Nouste Ekilili. Depuis 2017, la coopérative accueille 1 à 2 nouveaux producteurs par an (avec un engagement pour 3 ans).
Une surface totale de 65 ha est cultivée en 2019 en tournesol (45 ha) et colza (20 ha).
Près de 20 000 litres d'huile alimentaire ont été vendus en 2019 auprès de 162 clients (restauration collective, restaurants, détaillants, AMAP, particuliers…), permettant d'écouler la totalité de la production.
Le niveau de rémunération de l'huile payée aux producteurs augmente au fil des ans (4€ la bouteille de 75 cl d'huile de tournesol, 5,50€ pour l'huile de tournesol bio et 4,50€ la bouteille d'huile de colza).

CADRE REGLEMENTAIRE

- Normes sanitaires liées à la production d'un produit de consommation

INTEGRATION DU PROJET DANS LA VIE DU TERRITOIRE

Un véritable projet de territoire, porté de manière collective par un groupe d'agriculteurs et une association de développement agricole locale, qui a permis de structurer une filière dont le sous-produit est valorisé localement par la vente d'huile alimentaire.



Huile alimentaire © C.Giroux-AEAG

LES POINTS FORTS DU PROJET

- ➔ Une grande satisfaction pour les agriculteurs, qui ont gagné en autonomie par l'autoconsommation des tourteaux fermiers (plus économiques, dont la traçabilité est assurée, de meilleure qualité), en qualité de vie (rotation de cultures moins exigeante en travail, ce qui permet plus de présence auprès des troupeaux) et qui peuvent valoriser un sous-produit devenu finalement « premier produit » : une huile alimentaire plébiscitée par les consommateurs ;
- ➔ Une réelle plus-value du projet également pour les consommateurs, en leur fournissant une huile de qualité, en circuit court ;
- ➔ Des gains environnementaux indéniables : l'arrêt de l'irrigation a permis de supprimer le pompage dans la Bidouze pour alimenter la retenue collinaire, zéro intrants sur le tournesol ;
- ➔ Un projet collectif porté par un groupe d'agriculteurs particulièrement investis et convaincus, accompagnés par une association de développement agricole locale et par les financeurs ;
- ➔ Une véritable aventure humaine pour les agriculteurs engagés, qui valorisent localement leur travail ;
- ➔ Une dynamique qui perdure depuis plus de dix ans, avec l'arrivée de nouveaux adhérents qui a permis de développer une filière Bio et de nouveaux projets comme le développement d'une filière vrac.

LES INGREDIENTS DE LA REUSSITE

- Une dynamique collective et locale, portée par les agriculteurs soucieux de préserver leur autonomie ;
- L'appui par l'association EHLG dans la structuration du projet et son accompagnement dans le temps, sans laquelle le projet n'aurait pas vu le jour.

LES DIFFICULTES RENCONTREES

- Travail de prospection / commercialisation compliqué et chronophage pour les agriculteurs dont ce n'est pas le cœur de métier, notamment lorsqu'il a fallu passer des deux clients initiaux dans le cadre de la vente d'agrocarburant à plus de 160 clients pour écouler la production d'huile alimentaire ;
- Difficulté également pour les agriculteurs d'assurer le suivi juridique et administratif, pallié par l'accompagnement par EHLG.

LES PERSPECTIVES

- La finalité est de rendre la filière totalement autonome, maintenant qu'elle est structurée et qu'elle a acquis quelques années d'expérience ;
- L'objectif de la coopérative est de poursuivre le développement des ventes à hauteur de 20% par an ;
- Le modèle économique de la coopérative a permis de réaliser en 2020 l'embauche d'un salarié à mi-temps pour assurer la prospection commerciale, le suivi client, la communication et la commercialisation ;
- Une réflexion est actuellement menée sur le développement d'une filière vrac ainsi que sur la récupération des contenants, dans un souci environnemental et éthique.

SOURCES

- Entretiens avec M. PREBENDE (Président de la coopérative agricole Nouste Ekilili), M. ERBIN (agriculteur de la coopérative), Mme ATCHOARENA (animatrice EHLG)
- Rapport technique d'EHLG de février 2020

Date de rédaction : mars 2021