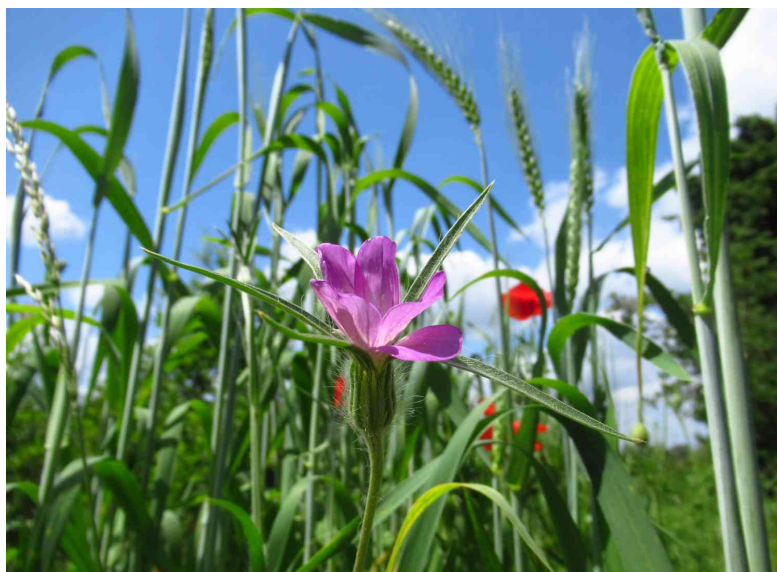




# Rapport d'activités 2025



## Table des matières

1. Introduction.....	2
2. Maison des Semences Paysannes.....	3
2.1. Céréales à paille.....	3
2.2. Mils (sorghos, millets, mils à chandelle).....	5
2.3. Autres espèces.....	8
3. Animation locale autour des semences paysannes.....	8
3.1. Groupe blé Coteaux de « Basse Garonne ».....	8
3.1.1. Transmission de connaissances et pratiques agroécologiques de régénération des sols.....	9
3.1.2. Dynamique de sélection mutualiste du mélange Mètis.....	10
3.1.3. Autres journées.....	10
3.2. Autres groupes.....	11
3.2.1. <i>Territoire du Quercy Blanc (Lot, Lot-et-Garonne, Tarn-et-Garonne)</i> .....	11
3.2.2. <i>Accompagnement dans les territoires de Hautes-Pyrénées</i> .....	11
3.2.3. Gers.....	12
3.2.4. Tarn.....	12
3.2.5. Périgord.....	12
4. Transmission et diffusion des savoirs sur la biodiversité cultivée.....	12
4.1. Sensibilisation.....	12
4.1.1. Fête des blés paysans « Sous les Grands blés la paille # 2 ».....	12
4.1.2. Autres événements.....	13
4.1.3. Actions à destination des scolaires.....	13
4.2. Les actions de formation sur la biodiversité cultivée.....	13
5. Publications.....	17
6. Actions partenariales.....	18
6.1. Réseau Semences Paysannes.....	18
6.2. La Nouvelle Aquitaine cultive la Biodiversité.....	18
6.3. Le CFPPA du lycée agricole de Sainte Livrade.....	18
6.4. Partenariats avec la recherche.....	19
6.5. Partenaires financiers.....	20
7. Vie associative.....	20

## 1. Introduction

Mètis est un collectif centré sur **la préservation et la diffusion de la biodiversité cultivée ainsi que des savoir-faire associés dans le Sud-Ouest de la France**, notamment via la conservation, multiplication, sélection et diffusion de semences paysannes de céréales, l'accompagnement de dynamiques semencières locales, la recherche participative et la formation à la ferme. L'objectif est de contribuer à construire l'autonomie alimentaire des territoires avec celles et ceux qui œuvrent en ce sens. Dans la Grèce archaïque, **la mètis est une forme de connaissance née de la pratique et de l'expérience**. Elle permet débrouillardise et capacité d'adaptation dans un contexte incertain. Marginalisée par la modernisation notamment par la rationalité techno-scientifique, elle peut s'envisager comme une qualité primordiale à développer dans les métiers artisanaux en lien étroit avec le vivant, métiers où l'observation, l'approche globale, l'empirisme mais aussi la transmission des savoirs faire et l'action collective sont centrales.

La démarche de Mètis est de propager des pratiques d'autonomie collective dans les métiers artisanaux en lien avec le vivant et l'alimentation, ce par l'essaimage de collectifs agri-ruraux conscientisés dans les territoires. Les semences paysannes, en tant que lien primordial de diffusion et d'adaptation de la plupart des espèces nourricières cultivées, constituent l'entrée privilégiée pour questionner les modes industriels de production agricole et de consommation, ainsi que notre rapport

au vivant, à la technique et au politique. Elles sont vectrices de nouvelles formes d'organisations agraires et alimentaires, dans une démarche d'agroécologie paysanne.

Mètis est une association loi 1901 sans but lucratif, membre du Réseau Semences Paysannes (RSP). A ce titre, elle est signataire de la charte du RSP. Elle est aussi membre du réseau « La Nouvelle Aquitaine Cultive la Biodiversité ». Elle a été fondée en 2020 par d'anciens salariés et militants du RSP, et par une nouvelle génération de petits paysans lot et garonnais et girondins.

## 2. Maison des Semences Paysannes

### 2.1. Céréales à paille

#### En résumé

- **111 lots** de variétés paysannes conservés sur 10 espèces; 2 jardins-collections gérés en 2025 ; une nouveau semé à l'automne ;
- **98 kg** de semences de blés paysans diffusés ;
- **18 nouvelles variétés** prospectées ;
- **23 journées collectives** autour de la gestion des collections ; soit un total de **51 bénévoles mobilisés** ;
- Une journée technique et une formation sur la collection qui ont mobilisé 16 paysannes et paysans.

En 2025, les deux jardins semés à l'automne 2024 ont été gérés, l'un sur Casseneuve (ferme de Castanhal avec 66 placettes pour une surface totale de 450 m<sup>2</sup>) et l'autre à Sigalens (domaine de Glayroux avec 73 placettes pour une surface totale 1600 m<sup>2</sup>).

Outre une dimension pédagogique (généalogie, illustration des forces évolutives), les jardins-collections permettent d'explorer de nouvelles variétés (de manière récurrente blés tendres, blés durs ; de manière intermittente orges, seigles, avoines blanches, petits épeautres, autres espèces). Ils ont aussi pour objectif de mesurer et de pré-multiplier les variétés de blés tendres et durs les plus prometteuses sur des surfaces allant de 10 à 50 m<sup>2</sup>). Elles abritent aussi la multiplication des bouquets de sélection du mélange Mètis réalisés durant les deux précédentes campagnes. L'entretien et le suivi, de la sortie d'hiver jusqu'à la moisson, de ces deux collections en 2025 a nécessité **11 journées de travaux**.

**3 journées de moissons collectives** ont été organisées : elles ont regroupé 12 personnes à Casseneuve (le 12 juillet), 10 personnes à Sigalens (le 17 juillet), 5 personnes à La Réole sur une parcelle de multiplication le 18 juillet. Sur Casseneuve, la récolte a été plutôt bonne sur une parcelle avec un potentiel autour de 15-20 qtx/ha. La très grande majorité des variétés ont eu une belle expression et n'ont pas versé. Les seigles septentrionaux se sont montrés très tardifs avec un rendement limité. Sur Sigalens, le résultat est plus mitigé : une partie de la parcelle a souffert d'hydromorphie et de battance durant une bonne partie de l'hiver. Les adventices ont été très concurrentielles (ray grass, camomille, ficaire...). Ceci étant de belles expressions variétales ont été notées dans les zones présentant une fertilité suffisante.



Photo : vue sur le jardin collection de blés paysans, Sigalens, 10 avril 2025



Photo : vue sur le jardin collection de blés paysans, Casseneuil, 21 juin 2025

Une journée « bilan campagne blés » a été organisée **le 29 septembre** : elle a regroupé 14 personnes ([voir CR](#)). Les lots de semences à multiplier ont pu être distribués à cette occasion soit **89 kg de semences** (blés tendres, petits épeautres, seigles, poulards, orges, une avoine).

**8 kg de semences de différentes variétés de blé tendres et durs** ont été diffusés dans le Sud Ouest.

**700 gr de semences** (10 échantillons) ont été diffusés à l'occasion de la foire ouest africaine des semences paysannes en décembre 2025 (voyage au Togo, voir 5.2.4. Partenariat avec la recherche). **5 kg d'un mélange diversifié Mètis** a été diffusé au collectif franco-libanais Buzuruna Juzuruna.

Ce sont désormais **111 lots de variétés paysannes sur 10 espèces de céréales à paille** (engrain, amidonnier, poulard, polonicum, turanicum, blé dur, blé tendre, orge, avoine, seigle) qui sont conservés par l'association. Parmi ceux là, **18 nouvelles variétés** ont été prospectées et mises en observations.

Mètis s'est dotée durant l'été 2025 d'une **batteuse à épis**. Un travail de métallurgie sera nécessaire pour adapter les grilles du contre batteur au battage des différentes graines gérées (céréales à paille, « mils »).



Photo : semis collectif de la collection de blés paysans, Frontenac, 4 novembre 2025

**Les 31 octobre et 4 novembre**, un nouveau jardin collection a été implanté à Frontenac en Gironde (ferme de Nicolas Saillan avec 75 placettes pour une surface de 3000 m<sup>2</sup>). Ce chantier a mobilisé 12 personnes. Malgré les bonnes conditions d'implantation avec une fenêtre météo très large, le semis a pâti d'une forte déprédation de la part des pigeons qui pullulent dans des pigeonniers abandonnés du voisinage. **4 journées de sursemis** (les 14, 21, 27 novembre et 1<sup>er</sup> décembre) ont dû être organisées pour un résultat mitigé.

La collection est organisée comme suit :

- 7 placettes de multiplication (mélange RSP, bouquets Mètis, blé dur Xeixa, mélange de blés de pays espagnol, mélange de blés du Caucase), une essai sur deux vesces en association au blé (vesce de tri, vesce commune sélectionnée). Ces placettes sont à cheval sur une zone traitée à Lifofer avant semis et sur une zone non traitée.
- 20 placettes de 10 m<sup>2</sup> avec quelques répétitions pour mesurer plus précisément le comportement des variétés prometteuses (tallage, vigueur, précocité, rendement, PMG, PS) : 2 blés durs, 10 blés tendres, 4 répétitions. Deux placettes sont notamment dédiées à l'essai « sélection sur la hauteur ».
- 14 accessions sorties des conservatoires (CRB de Clermont Ferrand et INIA) pour une première année d'observations sur 1 m<sup>2</sup> : 12 blés tendres, 2 blés durs.
- 21 variétés en observation entre 1 et 5 m<sup>2</sup> : 3 blés durs, 18 blés tendres.
- 12 placettes de 1 m<sup>2</sup> à dimension pédagogique (généalogie des blés).

Au domaine de Glayroux (Sigalens), un essai d'associations blé/légumineuses pour mieux en apprécier les effets, a été mis en place. Sur des placettes de 50 m<sup>2</sup>, plusieurs modalités ont été testées : blé/féverole, blé/féverole/vesce, blé/féverole/pois, blé seul. Il s'agirait de compter à la récolte les composantes et de faire des mesures de qualité du grain de blé.

## 2.2. Mils (sorghos, millets, mils à chandelle)

### Résultat en résumé

- **47 lots de semences** conservées sur **5 espèces de mils** ; **11,7 kg** de semences diffusées ; **7 nouvelles variétés de panis** introduites (*Setaria italica*).
- **8 journées collectives** dont une journée technique soit **un total de 10 personnes** touchées.
- **6 fermes** ont expérimenté des implantations en conditions plein champ soit près d'un hectare d'essais.
- **1 article** de synthèse de 3 ans d'essai sur le panis.

#### 2.2.1. Panis (*Setaria italica*)

L'objectif en 2025 était de se concentrer sur l'espèce millet séttaire/panis (*Setaria italica*). Une collection centrée sur cette espèce a été implantée sur la ferme des Fleurettes à Montpezat d'Agenais. Sur des placettes de 5 à 20 m<sup>2</sup>, 15 variétés de millets sétaires ont été semées début mai (le 8) à la densité de 170 graines/m<sup>2</sup>. L'idée était de semer plus tôt, le panis étant a priori moins sensible au froid que le millet commun. Un semis précoce permettrait par conséquent d'avancer la date de récolte et donc de pouvoir bénéficier de conditions plus sèches, un taux d'humidité trop élevé nuisant à la conservation du grain.

Les levées ont en général été difficiles et la densité de plantes au m<sup>2</sup> plutôt faible voire très faible. Les conditions fraîches et humides ont sans doute favorisé la prédation par les limaces. Certaines variétés n'ont pas germé (Lime spray, White Wonder). Le précédent était une culture plutôt gourmande en nutriments (courgette) : cela a sans doute fortement impacté la vigueur et le cycle de l'ensemble des variétés. Les deux canicules estivales ont certainement eu aussi un impact en termes de stress hydrique. Le port des plantes était plutôt bas, les épis petits et leur cycle plus tardif.

Les variétés les plus précoces ont été récoltées le 6 septembre (longueur du cycle 120 jours) : variété « Sable blanc » (Chine, Liaoning), variété de pays des Landes (quelques épis précoces), variété de pays espagnole d'Asturies (commune de Cangas de Narcea), variété de pays portugaise de Bragança (municipalité de Mirandela), variété Rudukes (semencier Kokopelli), variété Hells Canyon (semencier Kokopelli), variété Aukses (semencier Kokopelli). Le reste des variétés a été récolté le 18 octobre. Les rendements sont plutôt décevants. Les variétés les plus précoces seront multipliés à nouveau en 2026.

Une journée technique dédiée au panis s'est tenue **le 17 octobre** autour d'un essai paysan implanté sur la ferme Castanhal (Casseneuil) qui présentait 2 mélanges de panis et leurs composantes sur 3000 m<sup>2</sup>, le tout associé à du trèfle blanc. Cette journée a regroupé **7 personnes**. Le compte rendu fait un état des lieux des expérimentations menées sur cette espèce depuis 3 ans au sein de Mètis.

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/12/16/les-milleths-setaires-une-cereale-oubliee-pour-lagroecologie-paysanne/>



*Photo : mélange de panis (panis de Jilin au premier plan), Saint Hilaire de la Noaille, 20 septembre 2025*

Un autre essai a été conduit sur une parcelle cultivée par Charles Quinard sur la commune de Saint Hilaire de la Noaille (33) : un mélange de panis a été semé sur 200 m<sup>2</sup> le 27 mai à la volée sur une parcelle en bordure de rivière (précédent prairie naturelle). La moisson à la motofaucheuse a été réalisée le 7 octobre et les plantes andainées. Malgré une première quinzaine de septembre fraîche et pluvieuse, la quinzaine de beau et chaud dans l'après midi qui a suivi, a permis une bonne fin de maturation et limité les attaques fongiques. Le battage été réalisé le 12 octobre : la batteuse Simon Frère avec son contre batteur en bois rainuré s'est révélée peu adaptée au panis : on estime une perte autour de 30 % de la récolte. 20 kg de grains ont cependant été récoltés . On peut raisonnablement estimé le rendement autour de 15 qtx/ha.

Deux autres essais sur Bazas et Saint Exupéry n'ont malheureusement pas été couronné de succès : dans les deux cas, les panis ont eu une très mauvaise levée et les parcelles ont été rapidement envahies de panic pied de coq.

Un essai en Occitanie (Boussan/31, Comminge) a aussi été mené sur un ferme maraîchère (40 gr de deux variétés diffusés). Les semis ont été effectués en plaques mi avril et la plantation a eu lieu début

juin. Les plantes ont bien toléré les différentes canicules et ont présenté des épis long et bien remplis. La moisson a été effectuée durant la première semaine de septembre

**Au total 6000 m<sup>2</sup> auront été emblavés en panis dans les fermes (4,3 kg de semences, 17 variétés).**

Des échanges réguliers ont continué avec Gabriel Vialatte, historien en thèse à l'université Bordeaux Montaigne sur le système agro-pastoral des Landes de Gascogne au Moyen Âge. Sur l'unité INRAE de Pierroton (Cestas), il mène un essai agronomique sur petites placettes en contexte de sol landais acide avec un itinéraire technique traditionnel (densité faible à peu près 20-30 plantes par m<sup>2</sup>, culture sarclée, association avec seigle, apport de fumure ovine 15 t/ha). Mètis lui a notamment fourni 30 gr de semences de panis des Landes pour qu'il puisse mettre en place cet essai et a facilité l'accès à une batteuse pour battre ses récoltes de seigle (mis à dispo par Charles Quinard, le 20 octobre). Le 17 juin, un membre de Mètis (David Lescieux) était présent lors de la visite de l'essai mené par Gabriel.

### 2.2.2. Autres espèces de mils

Plusieurs autres espèces ont pu être semées :

- millet japonais (*Echinochloa frumentacea*) : 500 m<sup>2</sup> sur deux sites (Casseneuil et Monpezat, 47). La semence a pu être conservée et multipliée. L'espèce est une curiosité qui présente des intérêts agronomiques : précocité, rusticité. A creuser du point de vue de la transformation à la ferme avec notamment une étape décorticage.
- 3 variétés de sorgho « alimentation humaine » (*Sorghum bicolor*) ont été semées (Saint Hilaire/ Gironde, Boussan/ Haute Garonne, Rivesaltes/ Pyrénées Orientales) et une diffusé (Maquis, Moncrabeau/ Lot et Garonne). Sur les trois sites d'implantations, seule la culture sur Saint Hilaire a fonctionné. Semé à 9,6 kg/ha sur 200 m<sup>2</sup> le 27 mai, la densité de plantes a été très bonne et la culture s'est très bien développée. Une moisson manuelle a été effectuée pour sélection des individus les plus précoces la première semaine d'octobre. Sur le site de Rivesaltes, les plantes n'ont pas résisté aux deux canicules successives et à une forte concurrence hydrique de la part des adventices (sol pas assez préparé).



Photo : sorgho du Sénégal, Saint Hilaire de la Noaille, 30 septembre 2025

- Au niveau des mils a chandelles (*Pennisetum glaucum*), un mélange de mils population du Niger, et deux populations (Burkina et Liban) ont été semés sur Montpezat sur 120 m<sup>2</sup>, l'objectif étant de faire émerger une population diversifiée adaptée à nos conditions. Un autre essai d'adaptation/multiplication sur 100 m<sup>2</sup> a été mené sur Saint Hilaire avec la population du Liban. Enfin un autre essai a eu lieu sur le site de Rivesaltes avec le mil du Burkina précoce qui s'est très bien comporté en conditions très sèches ce qui confirme le potentiel de tolérance à la sécheresse de la plante. Dans nos conditions océaniques, l'humidité et les fraîcheurs automnales restent des facteurs limitants pour que la plante boucle correctement son cycle. Le panicule est une véritable éponge et les conditions humide nuisent fortement à la maturation et au bon état sanitaire du grain.
- Au niveau du millet commun, un essai avec une semence de ferme de millet blanc a été mené sur Saint Hilaire de la Noaille (semé à 25 kg/ha, récolté début septembre. Nombreuses graines au sol. 20 kg sur 200 m<sup>2</sup> soit 10 qtx/ha). 4 autres variétés ont été diffusées dans le réseau de paysans, un semis sur 500 m<sup>2</sup> n'a pas réussi (Saint Exupéry).

**Au total 2650 m<sup>2</sup> auront été semés pour un total 3,4 kg de semences diffusés, 11 variétés, 4 espèces.**

**De plus, 2 kg d'un mélange de millets communs** de la collection ont aussi été diffusés à l'occasion d'une bourse aux graines lors de l'AG du Réseau Semences Paysannes. **2 kg d'un sorgho population soudanais** a été diffusé sur la foire ouest africaine des semences paysannes en décembre 2025 (voyage au Togo, voir 5.2.4. Partenariat avec la recherche).

## 2.3. Autres espèces

2,5 kg de pois chiche paysan sarde ont été distribués sur deux fermes. Un des variétés (« moro ») a pu être récolté. Une variété paysanne basque de sarrasin, sortie des frigos de l'INIA en 2024, a été conservée en jardin : à re-multiplier en 2026.

## 3. Animation locale autour des semences paysannes

L'objet de cet axe est de créer ou de renforcer des groupes au niveau local à même de préserver sur le long terme la biodiversité des céréales. L'idée est aussi de générer de l'entraide entre petits paysans, artisans et citoyens pour de nouvelles formes d'autonomie collective. L'animation est déployée par les chargés de mission salariés et par les membres actifs de l'association sur les actions suivantes : mise en réseau, diffusion autour des pratiques et des semences, préparation journée animation (fond, forme, logistique), suivi des plan d'actions, compte-rendu, entretiens téléphoniques, réponse aux questions individuelles.

### 3.1. Groupe blé Coteaux de « Basse Garonne »

#### En résumé

- **8 journées collectives du groupe blé** qui ont mobilisé **65 personnes** ;
- Un bouquet de sélection du mélange Mètis réalisé (**2,2 kg** de semences) ;
- Appui aux membres et mise en réseau sur le territoire avec d'autres acteurs et mouvements sociaux.

Ce groupe regroupe une vingtaine de personnes actives (paysans, vignerons, boulangers et porteurs de projet, la plupart membre actifs de Mètis) sur les territoires du Sud Gironde, de l'Entre deux Mers et de l'Agenais. **Une liste mail de 82 personnes** reçoit et partage les infos sur le territoire. En 2025, plusieurs journées collectives et événements ont rythmé la vie du groupe

### 3.1.1. Transmission de connaissances et pratiques agroécologiques de régénération des sols

**De mars à juin 2025**, le collectif Mètis a accueilli Lou Peter, étudiant au Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris (MNHN), pour un stage à l'intersection de l'agronomie et des sciences sociales, autour d'une réflexion collective sur la régénération des sols cultivés. Les paysan·nes de Mètis avaient en effet commencé, les années précédentes, à s'intéresser aux plantes bio-indicatrices et à la flore spontanée comme levier pour aborder plus largement les pratiques de régénération des sols et l'agrobiodiversité. Miguel Neau, agronome et écologue spécialiste de la bio-indication par les plantes, qui était intervenu les deux derniers printemps, est revenu pour initier et accompagner le stage lors d'une **journée technique (le 19 mars 2025)** qui a réuni **8 personnes**. Voir le compte rendu

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/04/08/analyses-des-sols-et-orientation-de-la-decision-agronomique-par-la-bio-indication/>



Photo : atelier de lecture de parcelles par les plantes bioindicatrices, Frontenac, 19 mars 2025

L'objectif principal de ce stage, co-encadré par Mètis et l'anthropologue Julien Blanc, du laboratoire Eco-anthropologie (UMR 7206) du MNHN, était d'accompagner les dynamiques existantes autour de la fertilité des sols, à travers l'outil des plantes bio-indicatrices, mais aussi d'ouvrir des discussions plus

larges sur les pratiques de gestion de la fertilité et d'amélioration du potentiel des sols. A l'issue du stage, une journée technique de restitution a été organisée **le 26 juin** et un plan d'action a été dégagé pour envisager la suite. Cette journée a regroupé **10 personnes**. Voir le compte rendu

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/06/19/connaissances-paysannes-regeneration-des-sols-et-bio-indication-par-les-plantes-26-mai-2025-barie/>

Un mémoire a été rédigé par Lou et diffusé aux 10 paysans ayant participé au stage. Une synthèse du travail a aussi été rédigée.

Le plan d'action a commencé à être mise en œuvre via l'organisation d'un atelier collectif de fabrication d'un biostimulant (Litière forestière fermentée) **le 10 novembre 2025** qui a réuni **5 personnes**. 180 L de Lifofer phase solide ont été fabriqués qui seront mis à dispo des paysan.nes. La collecte de la litière forestière en amont a mobilisé 3 personnes sur plusieurs heures de collectage (36 kg environ ont été collecté). Les autres ingrédients ont pu plus aisément être regroupés (son, petit lait).

### 3.1.2. Dynamique de sélection mutualiste du mélange Mètis

**Le 7 juillet**, une formation sur la sélection a été organisée sur la collection de Casseneuil (matin) et autour d'un essai de réponse à la sélection sur la hauteur (ferme du Chaudon magique, après midi). Elle a regroupé **8 personnes**.

Une journée technique s'est tenu sur la collection de Sigalens **le 16 juillet** dans le cadre du FEADER NéoSem porté par Agrobio Périgord (voir 5.2.4. partenariat institutionnel et financier). Elle a mobilisé **7 paysans et paysannes**. Un compte rendu complet a été publié.

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/11/24/selection-mutualiste-des-bles-paysans-dans-un-reseau-de-ferme-2/>

En 2025, les paysan.nes ont réalisé plusieurs bouquets de sélection pour totaliser **2,2 kg de semences**. Le mélange issu de ces bouquets a été implanté sur le jardin collection en novembre.

### 3.1.3. Autres journées.

**Le 10 février**, une journée technique « Triage et agroécologie paysanne » a été organisée à Sigalens : elle a réuni **9 personnes** autour de la typologie des différents outils de triage (dimension, densité, forme, couleur) et de la démonstration d'un outil de finition : le trieur optique

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/04/08/triage-et-agroecologie-paysanne/>

Une journée « bilan campagne blés » a été organisée **le 29 septembre** : elle a regroupé **14 personnes** ([voir CR](#)). Ce moment a été l'occasion de revenir sur la campagne plutôt passable sur le territoire (en moyenne 10 qtx/ha) : les sols ne semblent pas s'être remis des excédents d'eau de l'année 2024 avec souvent une explosion des spontanées, telles que le ray grass, difficiles à gérer et très pénalisantes pour le blé. Les observations autour des autres plantes de la rotation ont été échangées (sarrasin notamment), les essais en cours ont été discuté (association blés légumineuses, Lifofer....) de même que les perspectives et les envies de chacun.e.

Mètis et ses membres ont participé à d'autres espaces sur le territoire :

- **Projet Récolterra** : il s'agit d'un projet agricole porté par Bordeaux Métropole en lien avec des structures alliées (AGAP, Terre de liens, Civam). Nous avons participé à une enquête territoriale au printemps dernier (**une demie journée**, un salarié et un administrateur de Mètis mobilisé). Suite à cette enquête, Mètis a été pré-sélectionné pour bénéficier d'un accompagnement. **Une demie journée de rencontre et d'échange le 17 novembre** à Mazères (un salarié et un

administrateur de Mètis mobilisé) a permis de mieux définir les contours d'un éventuel partenariat. Il s'agirait d'une aide financière émanant de la Banque des Territoires qui, dans notre cas, pourrait être fléchée à partir de 2027 sur les actions relatives à la Maison des Semences Paysannes (céréales à paille, mils) et à l'animation sur le territoire. Le conseil collégial de Mètis a validé cette perspective.

- Participation de membres de Mètis à différents collectifs de sauvegarde des terres agricoles et de lutte contre les mégaprojets.

## 3.2. Autres groupes.

### En résumé

- 3 processus paysans et artisanaux accompagnés autour des semences paysannes de blé soit une soixantaine de personnes touchés ;
- Sélection d'un nouveau mélange de blés poulards et multiplication

#### 3.2.1. Territoire du Quercy Blanc (Lot, Lot-et-Garonne, Tarn-et-Garonne)



Photo : mélange Mètis, Bélaye, 6 juin 2025

Un travail d'animation continue pour faire émerger un réseau local « blés paysans » dans le territoire limitrophe des départements du Lot, Lot-et-Garonne, Tarn-et-Garonne. Faute de mobilisation suffisante, deux tentatives pour organiser une journée collective n'ont malheureusement pas abouti. Ceci étant, une parcelle de multiplication du mélange Mètis a pu être moissonnée en 2025 (chez Marie Mouly 46140 Bélaye) et une petite collection a été implantée sur la ferme de Bonarme, à Saint-Pantaléon. Elle est composée de :

- Mélange Mètis: 1 kg (50 m<sup>2</sup> à 200 kg/ha, densité recommandée pour semis à la volée).
- Blé vêtus: petit épeautre "einkorn sonner" (100 gr), petit épeautre de provence (80 gr), blé Macha (100 gr).
- Blés tendres: Funo Grano (50 gr), Marzal de Girona (50 gr), Blanc de La Réole (20 gr), Gironde (50 gr), blé du Lot (20 gr).

#### 3.2.2. Accompagnement dans les territoires de Hautes-Pyrénées

Autour des blés paysans, Mètis accompagne une dynamique paysanne du Groupement de l'Agriculture Bio des Hautes Pyrénées (GAB 65) qui touche **une trentaine de paysans ainsi que des boulangers** sur le département. L'objectif est de développer des variétés paysannes de blés poulards (destinées à l'alimentation humaine) à fort potentiel d'adaptation face aux impacts grandissants du réchauffement climatique et des crises économiques à répétition. Mètis a signé une convention de partenariat

triannuel avec le GAB 65 définissant le rôle de chaque structure. Ainsi Mètis intervient, en collaboration avec les animateurs du GAB65, dans l'animation des échanges et le suivi des sélections à la ferme, dans l'animation de la stratégie de sélection mutualiste et de l'évaluation des qualités des blés. **Le 10 juillet** a eu une rencontre sur les sélections des poulards et la coconstruction de la suite de la stratégie avec le groupe. **Le 23 septembre** a eu lieu la réunion de préparation des semis. Des épis sélectionnés ont été semés par Mètis dans deux jardins pour réaliser des croisements au printemps 2026.

### 3.2.3. Gers

Mètis intervient depuis plusieurs années dans ce département en partenariat avec le GABB 32. Trois parcelles de multiplication ont été implantées sur Lectoure (nord du département) et sur Aubiet (est du département). Il s'agit de trois mélanges diversifiés : Mezclagne, Furat, Mètis.

### 3.2.4. Tarn

Dans ce département, Mètis a continué son travail avec l'association des moulins Astrié (AMA) autour d'un module de formation meunerie à la ferme commun entre les deux associations (voir partie 4.2.). Une journée à destination des étudiants de Purpan a aussi été organisée sur la « Ferme d'En Bidou » à Saint Paul Cap de Joux (voir point 4.1.3.).

### 3.2.5. Périgord

Les liens avec ce territoire et son GAB (Agrobio Périgord) sont anciens. Des actions de mises en réseau sont régulières notamment avec plusieurs paysan.nes boulangers périgourdiens. Le 17 septembre 2025, une rencontre à la Ferme des Gardes (Saint-Antoine-de-Breuilh, 24) a eu lieu entre Mètis et Agrobio Périgord sur les perspectives de croiser les dynamiques de régénération des sols et de sélection paysanne. Un plan d'action de collaboration a été élaboré.

## 4. Transmission et diffusion des savoirs sur la biodiversité cultivée

### 4.1. Sensibilisation

#### En résumé

- **280 citoyens et citoyennes et 50 scolaires** sensibilisés aux enjeux de la biodiversité cultivée.

#### 4.1.1. Fête des blés paysans « Sous les Grands blés la paille # 2 »

C'est sur la ferme de Castanhal en Lot et Garonne (Casseneuil) qu'a eu lieu cette année la fête de Mètis autour de la collection de blés paysans. Au programme :

- Visite guidée du jardin collection de blés paysans: 66 variétés qui retracent l'histoire des blés de la domestication à nos jours (aegilops, froments, amidonniers, petits épeautres, blés durs, poulards, seigles). Plusieurs visites ont eu lieu notamment en fin d'après midi et début de soirée.
- Tout au long de l'après midi: buvette (vin et bière artisanale bio, boissons non alcoolisées bio), coin librairie, expo biodiversité cultivée et vieux outils.
- table ronde témoignages paysans
- apéro et repas bio. Tartine de pain au levain végée ou carnée sur four mobile, dessert
- concert surprise

**120 personnes** ont bravé la canicule (plus de 40°C l'après midi !) pour assister à l'évènement tout au long de la journée et de la soirée. Une vingtaine de bénévoles ont travaillé à préparer ce moment festif qui a été un succès. Un grand merci à eux ainsi qu'à Anne Laure et Frank de la ferme de Castanhal pour



# SOUS LES GRANDS BLÉS, LA PAILLE !

#2

Fête des blés paysans 2025  
du collectif Mètis

Ferme de Castanhal,  
Casseneuil (47440)

Samedi  
21 juin  
Entrée libre

l'accueil et la préparation. Voir le [diapo photo de l'évènement](#)

#### 4.1.2. Autres événements.

Mètis est intervenu sur plusieurs événements en Lot et Garonne et Gironde.

- 18/06/2025 : intervention dans le cadre des ateliers populaires de la Maison Forte (Monbalen 47) sur l'atelier « [Comment résister à l'accaparement des savoirs ?](#) » : 30 personnes ;
- 20/06/2025 : animation d'un atelier sur la sélection participative des blés populations lors de la « [journée des céréales oubliées](#) » organisée par Purpan: 20 personnes ;
- 14/09/2025 : animation et intervention table ronde « Semences paysannes de blé » à la Foire bio de Villeneuve sur Lot (2x 1h30): 20 personnes ([voir page 15 du programme](#)) ;
- 19/11/2025 : intervention dans le cadre du [festival Alimenterre autour du film Seeds of Dignity](#) (Saint Macaire, 33) : 40 personnes
- 15/10/2025: intervention [dans le cadre du Festival Alimenterre autour du film Seeds of Dignity](#) (Saint Vincent Rive d'Olt, 46): 50 personnes.

#### 4.1.3. Actions à destination des scolaires

Le 2 juillet, une animation sur la collection de blés paysans sur Casseneuil a été proposée pour les enfants du centre social de Port Sainte Marie «Vivre mieux ensemble » : 30 enfants en ont bénéficié.

Mètis a organisé une journée sur la biodiversité cultivée sur la « Ferme d'En Bidou » à Saint Paul Cap de Joux entre Lavaur et Castres en partenariat avec l'école d'ingénieur de Purpan (Toulouse) en direction d'un groupe d'étudiants **le 30 octobre**. Au programme : atelier sur la recherche participative le matin et témoignage de paysans-praticiens membres de Pétonnelle travaillant avec les semences paysannes l'après-midi. **20 étudiants** ont assisté à cette journée.

## 4.2. Les actions de formation sur la biodiversité cultivée

### En résumé

- **8 sessions de formation. 76 personnes formés** (63 % de paysans et porteur de projet éligibles à Vivéa et de boulangers éligibles au FAFCEA ; 34% de porteurs de projet non éligibles dont la moitié ont bénéficié d'un tarif solidaire) ;
- 3 interventions en prestation sur la meunerie à la ferme (module Mètis/Association Moulins Astrié); **30 personnes formées** ;
- Taux de satisfaction global de 98,6 %;

- Ingénierie pédagogique sur la thématique meunerie et boulange avec des blés paysans autour de la place de l'expérimentation dans la formation ;
- Obtention de la **certification Qualiopi**.

Le collectif en tant qu'organisme de formation a organisé **116 heures de formation soit 8 sessions de formation** allant de 7 heures à 23 heures de formation par session. Elles ont touché **76 personnes** (paysans, boulangers, porteurs de projets, salariés de structure). Les thématiques abordées :

- Transformation des céréales paysannes à la ferme (meunerie sur moulin de type Astrié en partenariat avec AMA, panification au levain naturel, fabrication d'autres produits boulangers),
- Sélection des blés paysans à la ferme,
- Produire ses semences paysannes potagères bios.
- Conserver et sélectionner des variétés anciennes de fruitiers pour préserver la biodiversité cultivée

Mètis est aussi intervenu à 3 reprises en tant que prestataire à deux voix avec **l'association des Moulins Astrié** (Daniel Coutarel) sur la thématique « moudre ses blés paysans avec un moulin de type Astrié ». Ces formations organisées par d'autres structures de développement agricole (MAB 16, ADEAR 46, ADEART) ont réuni **30 stagiaires**.



Photo : greffe sur table, formation biodiversité fruitière, Saint Hilaire de la Noaille, 13 mars 2025

C'est en grande majorité Pierre Rivière qui intervient sur les formations. Selon les thématiques, des intervenant.es externes peuvent être sollicité.es, de même que des paysan.nes et boulangè.res accueillant les formations dans leurs installations et qui interviennent en tant qu'expert.es pour partager leur expérience. L'idée est toujours de mettre en place un dialogue entre théorie et pratique. Parmi eux, citons pour 2025 : Eric Marie, Isabelle Lauzin, Marie Couchoud, Damien Tausin, Damien Pallaruello pour les formations boulange, Jean-Marie Duthuron maître greffeur pour la thématique biodiversité fruitière, Christian Boué producteur retraité de semences potagères pour les formations semences potagères.

Les formations se déroulent dans les fermes au plus proche des installations et des problèmes de terrain. La ferme est ainsi utilisée comme un moyen pédagogique pour des mise en situations de travail (fournil, moulin), pour observer le vivant (parcelles cultivées, abords « sauvages ») et des échanges autour des moyens de production (tri meunerie, matériel de culture...). Les paysan.nes qui accueillent ses journées reçoivent une indemnisation.

Le travail d'ingénierie pédagogique sur les formations « panifier au levain naturel avec des blés paysans » s'est poursuivi notamment par :

- La création de nouvelles capsules pour compléter le document pédagogique « panifier au levain avec des blés paysans » de 110 pages : mises à jour bibliographiques (4 modules : blé, seigle,

viennoiserie, brioche), création d'un module « petit épeautre », amélioration du script avec le logiciel R pour analyser les données issue de la pédagogie par l'expérimentation avec également la possibilité de suivre les données en libre accès de météo France pour les formations agronomie et sélection. Ces scripts permettent une analyse instantanée des mesures réalisées pendant les formations pour pouvoir générer en direct une discussion collective de ces résultats qui sont analysées et consignées dans les compte-rendu exhaustif ci dessous.

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/10/16/panifier-au-levain-naturel-avec-des-farines-de-bles-et-de-seigles-paysans-compte-rendu-de-la-formation/>

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/04/07/fabriquer-du-pain-et-des-viennoiseries-au-levain-naturel-avec-des-farines-de-bles-paysans/>

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/03/17/diversifier-les-produits-boulangers-a-base-de-bles-paysans-dans-son-fournil-compte-rendu-de-formation/>

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/02/03/fabriquer-du-pain-au-levain-naturel-avec-des-farines-de-bles-et-de-seigles-paysans/>

- le travail de développement de petits outils et de dispositifs pédagogiques en lien avec les connaissances autour de la fermentation panaire. En résumé, il s'agit d'ancrer dans une pratique située l'apport des connaissances théoriques, trop souvent absconses pour la plupart des stagiaires car elles nécessitent un bagage scientifique important pour être assimilée. Le « bullographe » outil ambitionnant d'évaluer la force boulangère (indicateur W) de manière simple à la ferme, est toujours en cours de développement : s'il a fait ses preuves pour des objectifs pédagogiques, l'outil reste à affiner pour disposer de mesures robustes et répétables. Un nouvel outil a été développé : le « temps de prise de Mètis » qui mesure l'activité enzymatique d'une farine. Les procédés d'extraction du gluten (« gluten humide ») ont été détaillé, les poussimètres améliorés.
- La mise en œuvre du projet Coexpéform monté avec Cyril Firmat a permis d'analyser les relations entre production et transmission de connaissances dans le cadre des dispositifs pédagogiques utilisés par Mètis. Cyril a assisté à 2 formations relevant des thématiques boulange et meunerie à la ferme qui ont abouti à la co-construction d'une analyse lors de 2 réunions de travail. Etaient présents à la première réunion Pierre Rivière, Cyril Firmat, Eric Marie et Pierre Rivière, Cyril Firmat et Daniel Coutarel à la seconde.



Photo : mesure du « temps de prise de Mètis » sur des farines de seigle lors d'une formation, Barie, 7 octobre 2025 (Photo C. Firmat)

Les actions de formation sont soutenues principalement par le fond d'assurance formation Vivéa auquel cotisent les actifs indépendants du secteur agricole, ce à hauteur de **78% du produit total des formations**. 9 % des produits proviennent d'un autre fond d'assurance formation auquel cotise les boulangers indépendants (FAFCEA). 8 % proviennent des frais d'inscription **pour les personnes ne disposant pas de financement via un quelconque fond de formation**. Il s'agit pour l'essentiel de porteurs de projet ou de très petits cultivateurs qui n'ont pas accès à la formation pour des raisons socio-économiques (situations de précarité, projet non reconnu par les chambres d'agriculture, activité agricole non reconnue par la MSA...) et pour lequel nous proposons un tarif maximal de 80 euros la journée, modulable à la baisse selon les situations particulières. **Ce public représente 34 % des stagiaires** : 50 % d'entre eux ont bénéficié d'un tarif solidaire, soit en-deçà du tarif de 80 euros la journée. Nouveauté en 2025, Mètis a pu émarger aux OPCO des salariés grâce à la certification Qualiopi (voir ci dessous) : 4 % des produits proviennent de ces organismes.

2025 a été marquée par l'obligation faite par Vivéa aux organismes de formation non certifié de se mettre en conformité par rapport au **référentiel Qualiopi**<sup>1</sup>. Concrètement, il s'agit d'une marque qualité sanctionnant le respect d'un cahier des charges regroupant une trentaine d'indicateurs. Chaque formation doit respecter ce cahier des charges et le procès est audité par un certificateur indépendant de façon régulière sur un cycle de 3 ans. Le travail pour se mettre en règle a été plus que conséquent (**1 mois de travail salarié environ**). Les deux chargés de mission salariés se sont formés au référentiel lors de deux demie journée sur Bordeaux (formation délivrée par Alexa Rousseau, Les Éclaireurs de Connaissances). Un certificateur a été choisi (Cert'up Maïeutika) et l'audit dit « initial » a eu lieu le 11 juillet sur l'ensemble de la journée au siège social de l'association. C'est Frédéric Latour qui gère ce procès. Cette mise en conformité a permis de continuer à l'association d'émarger aux divers fonds de formation (Vivéa, FAFCEA, OPCO, ...).

1 [www.travail-emploi.gouv.fr/guide-referentiel-national-qualite](http://www.travail-emploi.gouv.fr/guide-referentiel-national-qualite)

2025 a aussi été marquée par le début d'une politique de restriction budgétaire de la part de Vivéa. Le 21 octobre, cet organisme faisait savoir qu'il allait restreindre brutalement le financement des formations pour les deux derniers mois de l'année. En cause : un prévisionnel de cotisations revues drastiquement à la baisse (- 8 millions d'euros). Mètis a été directement impacté par le non financement de ces deux dernières formations prévues en novembre-décembre (meunerie à la ferme en Gironde et brioche en Lot et Garonne). Ces deux formations ont dû être annulées et repoussées sur 2026 (**à peu près 8000 euros de manque à gagner sur l'exercice 2025**). Outre les impacts budgétaires, cette situation est inconfortable pour les inscrits qui ont souvent peu de latitude pour s'adapter étant donné les agendas personnels et professionnels chargés, ainsi que pour les animateurs qui doivent générer un surcroît de travail organisationnel (calage nouvelles dates, suivi des confirmations/désistements, nouvelle diffusion pour organiser un nouveau groupe, nouvelle demande de financement...).

## 5. Publications

**12 articles techniques** ont été publiés en 2025 (compte rendus de formation, bilan essais et collection, compte rendus techniques journée FEADER, articles dans les bulletins de la biodiversité cultivée en Nouvelle Aquitaine)

<https://collectif-metis.org/index.php/articles-techniques/>

**5 articles politiques** ont été publiés en 2025. Parmi eux, [un positionnement collectif](#) sur la marchandisation de semences paysannes dans le cadre du Matériel Hétérogène Biologique auquel Mètis a participé aux côtés d'autres membres du Réseau Semences Paysannes.

Fin 2025, Mètis s'est aussi associé à [l'initiative d'une large coalition de près de 250 organisations](#), représentant des petit.e.s agriculteur.rices, des sélectionneur.euses, des conservateur.rices de semences et des ONG environnementales, qui ont adressé une lettre commune aux ministres de l'UE leur demandant de revoir d'urgence leur position sur la proposition réforme production et réglementation semences. Cette lettre commune a bénéficié d'une large diffusion via l'amplification sur les réseaux sociaux que lui a porté la fondation Patagonia sollicitée par Mètis à ce sujet.

Une brochure sur l'alimentation du réseau InPACT Nouvelle Aquitaine a été publiée début 2025 avec un [de nos articles](#). L'article de Mètis s'intitule « Biodiversité céréalière et pain local en Gironde et Lot et Garonne ».

<https://collectif-metis.org/index.php/articles-politiques/>

Un article de presse sur le travail de Mètis a été publié (08/07/25 Sud Ouest)

<https://www.sudouest.fr/environnement/bien-manger-le-bonheur-est-dans-le-ble-paysan-25080838.php>

**4 nouvelles fiches ressources** ont été publiées en 2025. Ces fiches ont pour objectif de faire un état des lieux des connaissances pratiques et théoriques sur les savoirs et savoir-faire entourant les semences paysannes de céréales.

- Fiche 5 « Différentes stratégies de mobilisation de la diversité existante des céréales à paille »

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/11/03/differentes-strategies-de-mobilisation-de-la-diversite-existante-des-cereales-a-paille/>

- Fiche 6 « Gestion dynamique de la biodiversité en réseau des céréales à paille »

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/11/03/gestion-dynamique-de-la-biodiversite-en-reseau-des-cereales-a-paille/>

- Fiche 7 « Organisation évaluation sélection variétés avec une collection »

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/11/03/organisation-de-levaluation-et-de-la-selection-de-nouvelles-varietes-de-cereales-a-paille-avec-une-collection/>

- Fiche 8 « Organisation évaluation sélection variétés en production au champ »

<https://collectif-metis.org/index.php/2025/11/03/organisation-de-levaluation-et-de-la-selection-de-nouvelles-varietes-de-cereales-a-paille-dans-le-cadre-de-la-production-au-champ/>

**4 fiches de 2024** ont été mises à jour. :

<https://collectif-metis.org/index.php/fiches-ressources/>

Enfin un recueil de l'ensemble des dernières versions des fiches avec index et bibliographie complète a été publié: [Recueil des fiches ressources Mètis](#)

## 6. Actions partenariales

### 6.1. Réseau Semences Paysannes

Mètis a participé **aux travaux du groupe de travail recherche du Réseau Semences Paysannes (RSP)** à travers différentes réunions téléphoniques au cours de l'année. Une délégation 4 personnes a aussi participé aux rencontres nationales du groupe blé du RSP qui ont eu lieu à Puydarrieux (65) le jeudi 6 et le vendredi 7 février 2025.

Une délégation de 6 personnes a aussi été présente **aux rencontres annuelles des Moulins Astrié** qui s'est tenu dans le Gard (12 et 13 avril 2025) : Mètis a été présenté de même que son travail sur la création d'un module de formation sur la meunerie à la ferme. Enfin, deux personnes de Mètis ont représenté l'association ainsi que trois membres du sud ouest (ALPAD, BLE, GAB 65) à **l'AG du RSP qui s'est tenue en Lorraine les 2, 3 et 4 décembre.**

### 6.2. La Nouvelle Aquitaine cultive la Biodiversité

Le collectif participe à la vie du réseau « La Nouvelle Aquitaine Cultive la Biodiversité » piloté par Agrobio Périgord notamment en s'impliquant dans les réunions du comité de pilotage du réseau (physique et téléphonique). Deux articles ont été rédigés pour le bulletin régional de ce réseau

- « Bilan du stage : Connaissances paysannes, régénération des sols et bio-indication » dans le bulletin de juillet 2025
- « L'expérimentation comme espace de formation et de recherche » dans [le bulletin de décembre 2025](#)

Via ce réseau régional, Mètis adhère à [InPACT Nouvelle Aquitaine](#) qui regroupe plusieurs structures alternatives pour une autre agriculture.

### 6.3. Le CFPPA du lycée agricole de Sainte Livrade

Une première réunion a eu lieu entre Pierre Rivière et Valentin Paploray du CFPPA du Lycée agricole de Sainte Livrade le 13 novembre. L'objectif était de discuter de possibles collaboration à mettre en place en 2026, notamment **la création d'un UCARE TYPE « paysan-boulangier »** (70 heures de formation en deux semaines). Ces premiers échanges ont été très constructifs et il est prévu, sous réserve de validation par Mètis et le lycée des modalités, de mettre en place cet UCARE en 2026 ou 2027.

## 6.4. Partenariats avec la recherche

Le projet **Coexpéform** en partenariat avec Cyril Firmat (INRAE de Toulouse) a été mis en œuvre sur 2025 (voir 4.2 actions de formation). Les échanges avec Cyril continue autour de la thématique recherche simple et conviviale de la manière informelle.

L'équipe de **Mathieu Thomas au CIRAD** a postulé à un projet ANR pour travailler sur les sorghos et les blés durs. Elle a proposé à Mètis de travailler en prestation dans le cadre de ce projet nommé **Past2Eco**. Ce projet permettrait de financer pendant 5 ans notre travail de collection et de suivi dans les champs des sorghos et des blés durs. En sus, le CIRAD pourrait aussi prendre en charge des analyse (grains, diversité génétique), financer des stages de 6 mois, faciliter l'accès aux semences de blés durs et sorghos. Après évaluation collective notamment des risques de biopiraterie, l'équipé de Mètis (conseil collégial + salariés) a validé cette proposition de prestation. Le projet a été accepté et débutera en 2026. Toujours en partenariat avec le CIRAD, Mètis a été invité à **un voyage d'étude sur les associations céréales/légumineuse au Togo** dans le cadre du projet de recherche Mobidiv du 1er au 12 décembre. Trois personnes de Mètis étaient du voyage : Jean-Phi Bouix, Charles Quinard et Pierre Rivière. Le voyage a été rythmé par des visites d'universités (Lomé et Kara), des centres de formations, des ateliers de partage d'expérience sur la recherche et la sélection participative entre les participants au voyage. Nous avons découvert le Togo où les semences paysannes ont une place centrale dans l'agriculture vivrière qui est dominante dans ce pays (80 % de paysan.es). Lors d'ateliers, nous avons appris sur les méthodes de sélection participative mises en place au Niger qui sont très inspirantes pour notre travail ici en France. Mètis a pu présenter son travail sur la sélection mutualise dans le cadre de la recherche simple et conviviale que nous essayons de mettre en place. Cela a été très bien reçu, nous avons eu de nombreuses questions. Ce voyage a permis de resserrer les liens entre Mètis et la recherche française (Isabelle Goldringer, Mathieu Thomas et Michel Tubert-Delof) sur les questions de méthodologie de la sélection et plus généralement de la biodiversité cultivée et des cadres de relations entre la recherche et les organisations paysannes. Le voyage s'est terminé par les rencontres internationales des semences paysannes qui a été un grand moment de partage de nos semences (céréales de Mètis et potagères du Biaugerme) et de nos contextes politique et agricole.



Photos : délégation Mètis au Togo, décembre 2025

Des échanges et réunions ont eu lieu en fin d'année dans l'objectif de poursuivre le travail avec **Lou Peter** qui a entamé sa deuxième année de **master « Biodiversité, Écologie et Évolution » du Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN)**. L'objectif était notamment de trouver les moyens de reconduire un stage sur la thématique sol en 2026 et de réfléchir à une possibilité de thèse. Plusieurs pistes ont été évoquées dont celle du service civique. Finalement Lou a pu trouver un financement via le MNHN. Un premier cadrage du stage a été effectué et sera consolidé début 2026.

**Le partenariat avec l'ITAB** et Ambrogio Costanzo sur le cadre théorique de la méthodologie de la sélection mutualiste sur les poulards s'est achevé en 2025. Un nouveau partenariat a été mis en place pour 2026-2028 toujours sur la méthodologie de la sélection et la place des espèces sauvages sauvages dans les programmes de sélection notamment sur le pois et le chou.

## 6.5. Partenaires financiers

Le projet soutenu par la fondation Patagonia, qui soutient des organisations de base écologistes a couru jusqu'à mai 2025. Nous avons déposé une nouvelle demande sur la période novembre 2025-octobre 2026 qui nous a de nouveau été accordée. Ce soutien nous a été précieux car le dernier trimestre 2025 a été tendu d'un point de vue comptable et de trésorerie (coupes budgétaires du fond de formation Vivéa, non versement des subventions FEADER 2024).

Pour financer la dynamique sur la thématique sol, Mètis a déposé deux projets : un GIEE émergence (refusé) et une réponse Appel à projets « Agir pour préserver les terres agricoles face au changement climatique » piloté par Terre de Liens.

Via le réseau la Nouvelle Aquitaine Cultive la Biodiversité (NACBD), Mètis bénéficie d'un soutien public de la Région Nouvelle Aquitaine à travers un contrat d'objectifs globaux regroupant l'ensemble des organisations de NACBD. La subvention accordée à Mètis en 2025 a été amputé d'un quart, coupes budgétaires obligent. 2025 marquait aussi la deuxième année du programme « *NéoSEM : restaurer et développer la biodiversité cultivée dans les changements de pratiques agricoles* » financé par le FEADER. Une demande de solde intermédiaire pour l'année 2024 a été déposée : elle n'a pas abouti en fin d'année au versement de l'acompte escompté ce qui a occasionné une situation de trésorerie tendue.

Ce sont les subventions des fondations privées (Patagonia et Terre de liens) ainsi que le fond de formation Vivéa qui assurent notre trésorerie et nous permettent d'émarger à des fonds publics (Région et FEADER). En effet, les fondations nous versent entre 80 et 100 % des subventions à la signature de la convention quand la Région ou le FEADER paient respectivement après un ou deux ans et demi après le début de l'action.

## 7. Vie associative

Les échanges ont été réguliers entre les animateurs et les membres du conseil collégial pour administrer et coordonner les activités de l'association (notamment décisions politiques, décisions relatives aux appels à projet, décision relatives à la conception des jardins collection). Un conseil collégial physique s'est tenu en septembre. En 2025, les membres élus du conseil sont Nicolas Brighi (maraîcher pluriactif), Jean Philippe Bouix (vigneron et paysan meunier), Klara Le Ray (boulangère et étudiante en socio), Patrick de Kochko (ancien paysan et animateur), Marion Duquesne (boulangère), Charles Quinard (paysan), Nicolas Saillan (paysan boulanger). Outre leurs prérogatives statutaires, les membres du conseil collégial s'impliquent aussi activement dans les activités, notamment dans l'organisation et l'accueil sur les fermes des journées collectives, le fonctionnement de la maison des

semences paysannes (accueil des collections, prospection et diffusion de semences, essais...), les partenariats et la représentation.

Côté salarié, 2025 a mobilisé 2,25 ETP.

- Frédéric Latour et Pierre Rivière sur deux pleins temps en CDI (postes de chargés de mission). Ils œuvrent sur des actions relevant de l'animation technique et associative (gestion de la collection/Maison des Semences Paysannes, accompagnement collectif), de la gestion administrative, comptable et financière, de la formation/politique qualité, de la gestion de projet et des partenariats.
- Lou Peter sur un stage de 3 mois relatif à une enquête dans les fermes volontaires sur les connaissances paysannes sur les sols et les plantes bio-indicatrices. Lou a notamment produit des analyses de sol par les plantes bio-indicatrices et un travail ethnographique de qualité.

Fin 2025, Mètis compte **72 membres dont 31 membres actifs**, issus essentiellement de la paysannerie mais aussi d'autres métiers (boulangère, brasseur, traiteur...), habitant et travaillant dans les départements du 47, 33 et 24. Elle gère aussi **une liste de diffusion de 290 abonnés**, en majorité paysans et boulangers dans le grand sud ouest qui ont plus particulièrement accès aux ressources de la maison des semences. En 2025, ce sont en moyenne **372 internautes** qui naviguent mensuellement sur le site web de l'association.