

Rapport d'activités 2022 association Mètis

Table des matières

1. Introduction	1
2. Collection de blés paysans	2
3. Animation locale autour des semences paysannes	
3.1. Coteaux de « Basse Garonne » (Marmandais, Sud gironde, Entre-deux-mers)	
3.2. Partenariat Mètis et Emmaüs Le Maquis	
3.3. Autres groupes	
4. Transmission et diffusion des savoirs sur la biodiversité cultivée	
4.1. Sensibilisation	6
4.2. Les actions de formation sur la biodiversité cultivée	
4. Projets divers	
5. Vie associative & partenariats	

1. Introduction

Créé début 2020, 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 un jardin-collection de blés paysans, l'accompagnement de dynamiques semencières locales 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. Collection de blés paysans

Une année civile chevauchant le cycle de culture des céréales à paille d'hiver, 2022 a été partagée entre le jardin collection de blés paysans implanté sur la ferme de Boussac en automne 2021 et le semis du nouveau jardin à l'automne 2022. Voici les principales activités en lien avec ces travaux :

- Hiver, printemps : observations saisonnières, désherbage manuel ;
- Fin de printemps : journées portes-ouvertes (sensibilisation, formation) ;
- Eté: moisson collective à la main;
- Fin d'été début d'automne : battage et ensachage des lots ;
- Fin d'été : finalisation de la conception avec les membres de Mètis (paysans, jardiniers), un processus en fil rouge tout au long de la saison: choix des variétés, du ou des lieux d'implantation, disposition, définition des critères d'observation et des essais
- Début d'automne : prospection de nouvelles semences et diffusion des lots de semences conservés ;
- Automne : préparation du terrain et semis collectif à la main ;

2 journée associatives (7 et 22 juin) pour l'entretien de la collection à Boussac dans le Lot et Garonne ont eu lieu (désherbage). Une visite a aussi été organisée pour une classe du lycée agricole de Nérac : cette visite a débouché sur l'implantation fin 2022 d'une petite collection dans la ferme de ce lycée avec des semences provenant de Mètis.

Une journée associative de moisson collective (29 juillet) regroupant une dizaine de bénévoles et les salariés s'est tenue en août : des bouquets de chaque variété ont été récoltés en vue de ressemer ou diffuser, et le restant a été moissonné pour confectionner un grand mélange, appelé « Mesclagne ». Deux autres journées ont été organisées chez deux membres: une pour battre le mélange « Mesclagne » en Gironde le 3 août, une pour battre les bouquets en Lot et Garonne le 7 octobre. Le mélange a été distribué aux membres présents lors de la journée.

Le 7 novembre 2022, une journée associative regroupant 12 paysans et artisans a été organisée pour semer le jardin collection 2022-2023 sur la ferme d'un membre en Gironde (Nicolas à Frontenac). Elle comprend une centaine d'espèces et variétés sur 1000 m².

Le descriptif détaillé est disponible dans le lien ci dessous

https://collectif-metis.org/index.php/2022/12/27/le-jardin-collection-de-metis-2022-2023/

Son organisation poursuit trois objectifs : disposer d'un support vivant d'éducation populaire autour des blés paysans, mettre en place un essai agronomique autour de l'association légumineuses/blés, et enfin observer, conserver et diffuser des lots de semences paysannes notamment des populations issues de sélection participative au sein du RSP et de mélanges de

variétés issues de zones semi arides (adaptation au changement climatique). Une discussion s'en est suivie avec de nouveaux producteurs (maraîchers, vignerons) souhaitant cultiver des blés paysans. L'idée a été de mettre à plat les objectifs individuels et collectifs et de faire un état des lieux des besoins notamment matériels. Des propositions de mutualisations ont émergé qu'il faudra approfondir lors de prochaines rencontres. 3 producteurs sont repartis avec des semences paysannes pour emblaver de nouvelles parcelles.

A noter que deux orges paysannes en provenance de l'association Pétanielle ont été mises en observation /pré-multiplication sur la ferme d'un paysan brasseur membre (Moustous à Cours les Bains, Gironde) : orge de Kabylie et orge Chevalier.

Enfin, les 26 et 27 septembre, Mètis a participé à une rencontre de paysans et d'associations qui maintiennent des collections de céréales à l'initiative de la coopérative de Longo Maï au Mas de Granier. Le réseau Longo Maï conserve depuis près de 20 ans une importante collection de céréales issue de la banque de gène de Gatersleben en Allemagne et cherche à élargir son réseau pour assurer la renouvellement de cette collection. Pour cela 33 mélanges ont été constitués à partir de la collection dans la coopérative Longo Maï d'Ulenkrug, en vue de leur conservation et de leur multiplication. On y trouve des mélanges de blé tendre, de blé dur, d'épeautre, d'amidonnier, d'engrain et de quelques autres espèces, classés en fonction des grandes régions d'où ils proviennent. Au delà de la diffusion de ces variétés en provenance des 5 continents, la rencontre a été l'occasion de partager les expériences diverses de maintien de collections importantes de céréales. Mètis s'est engagé à renouveler 6 mélanges provenant d'Asie, du Maghreb et d'Afrique de l'est et du Caucase, ainsi qu'une espèce de blé endémique de Géorgie (Triticum Macha) et un gros mélange de plusieurs variétés d'engrain : ses lots ont été semés à l'automne 2022 dans sa collection. A noter que deux lots qui présentent des quantités plus importantes sont en multiplication chez un membre en Lot et Garonne.

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 salariés avec le concours de membres paysans 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. Coteaux de « Basse Garonne » (Marmandais, Sud gironde, Entre-deux-mers)

Ce groupe regroupe une quinzaine de paysans, de boulangers et de porteurs de projet, la plupart membre de Mètis : outre les journées dédiées à la collection, il s'est réuni à plusieurs reprises en 2022 pour mettre en œuvre le plan d'action autour de la caractérisation d'un mélange collectif de blés paysans appelé mélange Mètis. L'objectif était d'échanger sur les différences de comportement du mélange dans les champs et au fournil. Le groupe a souhaité plus précisément étudier l'impact du terroir sur l'expression des pâtes lors de la fermentation et sur le pain.

Le 31 mars 2022, le groupe s'est ainsi retrouvé à la boulangerie coopérative d'Uzeste pour comparer le comportement en panification de 5 lots-ferme de ce mélange. Le 3 avril suivant, un forum sur la thématique « *Blés paysans: l'autonomie du grain au pain* » a été organisé lors du Joyeux Marché de Préchac. Juste avant l'événement, le groupe a pu déguster les pains à l'aide d'une grille comprenant plusieurs critères (descripteurs de texture, goût, aspect). Après une présentation de la démarche expérimentale et politique (reprendre la main sur une partie des facteurs de production confisqués par l'agro-industrie pour concourir à l'autonomie alimentaire du territoire), le grand public a lui aussi été invité à déguster et comparer les pains. Enfin, le groupe s'est de nouveau réuni le 10 septembre pour une interprétation collective des résultats. Le détail des résultats est disponible sur le site web de l'association (lien ci dessous).

https://collectif-metis.org/index.php/2022/12/27/comportement-dun-melange-collectif-de-bles paysans-au-champ-et-au fournil/

Le 15 octobre, une partie des paysans du groupe s'est retrouvé au marché de La Réole pour une bourse aux semences informelle: une partie des mélanges resemés en 2022 a été enrichi de quelques kilos provenant du même mélange cultivé dans d'autres fermes. Cette pratique permet de conserver un niveau de diversité important. Lors de cette occasion, deux nouveaux producteurs ont eu aussi accès à des lots.

Le mélange Mètis circule désormais dans une dizaine de fermes sur le territoire (4 en autonomie semencière sur le mélange, 7 en multiplication). L'objectif en 2023 est notamment d'entamer une démarche de sélection mutualisée dans plusieurs fermes.

3.2. Partenariat Mètis et Emmaüs Le Maquis

La communauté Emmaüs le Maquis est un projet en construction sur la commune de Moncrabeau dans le Lot-et-Garonne porté entre autre par des personnes membres du Réseau semences Paysannes et de Mètis. Il s'agit d'un Emmaüs souhaitant baser son activité sur l'agroécologie paysanne. Cette association a notamment mis au centre de ces projets de production la mise en place d'une activité d'artisan-semencier (production de semences de légumes, d'engrais verts, d'aromatiques et de fleurs). Le Maquis a fait appel à Mètis pour l'accompagner sur la création de cette activité notamment la mise en œuvre d'une production de semences potagères sur les terres de la communauté, le développement de partenariats avec d'autres groupes pour être en mesure de produire plus de diversité variétale (groupes Emmaüs pratiquant le maraîchage, collectifs accueillant des personnes en situation d'exclusion, paysans soutenant le projet du Maquis), la création d'un catalogue, l'aménagement des locaux pour le triage, le séchage, les test de germination, le stockage, le conditionnement et l'expédition des semences. Le conseil collégial et l'équipe salariée de Mètis ont accueilli favorablement cette demande. Étant donné l'ampleur de la tâche, une fiche de poste dédiée de chargé de mission a été conçue et fléchée sur une partie du temps de travail d'un des salariés de Mètis. Une première convention a été signée entre les deux associations en juin 2022 pour démarrer ces travaux. Une réunion pour faire un premier bilan s'est tenue le 15 décembre : les activités d'animation, de mise en réseau et de transmission des savoirfaire effectués vont permettre la mise en œuvre d'une première saison de production qui pourra

démarrer en 2023 avec à terme l'édition d'un premier catalogue de semences et le début des ventes. L'ampleur de la tâche a été soulignée par les deux parties et un plan d'action a été formulé. Selon la charge de travail réelle, la convention devra être certainement actualisée.

3.3. Autres groupes.

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

Un travail d'animation a été déployé pour faire émerger un réseau local « blés paysans » dans le territoire limitrophe des départements du Lot, Lot-et-Garonne, Tarn-et-Garonne (prise de contact avec les organisations - ADEAR et AFOCG, entretiens avec les paysans...). La proposition était de se rencontrer avant les semis de l'automne pour échanger des semences paysannes de céréales à paille, les problématiques et discuter d'actions collectives possibles. Parmi les thèmes de réflexion : s'organiser pour gérer collectivement les semences (conservation, multiplication, sélection, expérimentation) ; mieux connaître les variétés paysannes, le travail des semences à la ferme et gérer les problèmes (verse, carie, charbon...) ; gérer sur sa ferme un mélange multivariétal et son débouché en farine ...

La date prévue en septembre a du être reportée pour cause d'impondérables individuels. Cette rencontre est reprogrammée pour l'automne 2023.

3.2. Interventions pour d'autres structures de développement agricole

Les membres du Mètis sont intervenus dans le cadre de formations ou de rencontres organisées par d'autres associations agricoles :

- GAB 65: préparation, intervention et animation lors d'une journée organisée le 20 septembre 2022 pour explorer des pistes de travail collectif sur les céréales populations, la meunerie et la boulange paysanne
- GABB 32 : Intervention lors de la formation « Sélection massale pour le maïs population Rouge d'Astarac » du 4 octobre 2022.
- Biocivam 11 : Intervention le mercredi 12 octobre sur une demi journée pour présenter la démarche de recherche de Mètis et animer un atelier sur l'articulation entre fin et moyens.

3.3. Animation CETAB

Pour rappel, Mètis a été mandaté par le Réseau Semences Paysannes et Agrobio Périgord en 2020 pour accompagner l'association CETAB dans la finalisation des actions prévues dans ce projet, le CETAB ne bénéficiant plus d'une animation salariée. Suite à ce travail, le membres encore actifs du CETAB ont demandé à Mètis de renouveler son animation pour faciliter la tenue de l'AG, la clôture des comptes et le suivi des décisions prises. Un animateur de Mètis a ainsi préparé en lien avec les administrateurs du CETAB les documents cadres (rapport d'activités, compte de résultat et bilan), et assuré le secrétariat de l'AG qui s'est tenue le 16 avril. A l'ordre du jour de cette AG figurait une proposition de dissolution portée par plusieurs des administrateurs. Cette disposition ayant été approuvée, Mètis a effectué le suivi de cette décision en lien avec les deux liquidateurs nommés par l'AG. Ce processus de dissolution (déclaration officielle, dévolution des actifs, fermeture des comptes) s'achèvera en 2023.

4. Transmission et diffusion des savoirs sur la biodiversité cultivée

4.1. Sensibilisation

Le 20 septembre, Mètis a animé une conférence-débat avec Jacques Caplat « Les semences paysannes pour une agriculture reliée à son territoire » dans le cadre du Festival d'Uzeste (Gironde). La conférence a été suivie par une rencontre avec le groupe blé paysan en Sud Gironde et la Boulangerie Coopérative d'Uzeste.

La conférence peut être écoutée en ligne ci dessous.

https://soundcloud.com/radio-uz/conference-semences-paysannes-groupe-ble-et-concert-devant-la-boulangerie

L'implantation d'un petit jardin collection de blé paysans au sein d'une séquence pédagogique sur les céréales a été organisé au bénéfice des élèves de l'école primaire de St Hilaire de la Noaille (Gironde). Semences, bouquets d'épis et intervention sur place ont été fournis par Mètis.

Notons enfin qu'une partie du jardin collection de Mètis a été dupliquée au lycée agricole de Nérac dans le Lot-et-Garonne : cette action fait suite à une visite des élèves et des enseignants de ce lycée organisée en juin 2022 sur la collection de Mètis.

4.2. Les actions de formation sur la biodiversité cultivée

Sur les céréales à paille, le collectif au travers de Co-actions a organisé 4,5 journées de formation sur les thématiques du « grain au pain » :

- une session de 2,5 jours sur **la panification au levain avec les blés paysans** dans les Hautes Pyrénées sur les fermes d'Eric Marie et Isabelle Lauzin, les 7, 8, 9 mars;
- une session d'une journée sur **la diversité des blés paysans** le 28 juin sur le jardin collection;
- une session d'une journée sur **la sélection des blés paysans** en partenariat avec l'INRAe du Moulon le 30 juin sur le jardin collection.

Au total, **27 paysans, boulangers et porteurs de projets formés** sur le comportement des variétés paysannes du champ au fournil et la sélection participative.

Sur les espèces et variétés potagères, 2 sessions de formations ont été organisées :

- une session de deux journées sur **la production de semences paysannes potagères bio,** en partenariat avec l'ABDEA et la communauté Emmaüs Lescar Pau, les 22 et 23 février ;
- une session de deux journées sur **la production de semences paysannes potagères bio** sur la ferme Au rythme des Saisons les 28 et 29 septembre ;

Au total, **23 maraîchers, pépiniéristes et porteurs de projets** formés sur ces thématiques.

Le collectif a organisé une journée sur la biodiversité cultivée à la ferme en partenariat avec l'école d'ingénieur de Purpan (Toulouse) en direction d'un groupe d'étudiants. Au programme :

témoignage de paysans-praticiens travaillant avec les semences paysans le matin et atelier sur la recherche participative l'après-midi. **25 étudiants** ont assisté à cette journée. Une autre intervention auprès des étudiants sur les aspects scientifiques et techniques relatifs aux programmes de sélection participative a été réalisée.

Mètis a encadré, avec Cyril Firmat de l'INRAE AGIR de Toulouse, un projet tutoré de fin d'étude répartis sur 8 semaines avec 6 étudiants de Purpan. L'objectif du projet était de recueillir des informations écophysiologiques et agronomiques sur les différentes espèces de légumineuses d'intérêt potentiel ainsi que des expériences existantes sur les associations blés légumineuses. Ce travail a permis d'alimenter une journée de formation organisée le 5 décembre sur les couverts permanents et semi permanents de légumineuses en association avec les blés paysans. 15 paysans et porteurs de projet ont participé à cette journée.

4. Projets divers

La réflexion sur les *«moyens d'agir et d'expérimenter pour renforcer l'autonomie individuelle et collective dans les activités agricoles »* a continué en 2022 de manière privilégiée avec Cyril Firmat (INRAE de Toulouse), en alliant moments de réflexion théorique et interventions conjointes auprès de groupe de paysans tout au long de l'année. L'objectif de cette réflexion est de définir et de questionner de nouvelles méthodologies pour mettre en œuvre une recherche simple et conviviale (c'est-à-dire dont les acteurs conservent la maîtrise) adaptée aux réalités paysannes, avec peu de moyens, entièrement co-construite et visant à répondre aux enjeux identifiés par une meilleure compréhension du fonctionnement des agro-écosystèmes. Cette recherche-action s'appuierait sur les connaissances produites avec la recherche académique, en association avec les savoirs des praticiens, mais aussi sur les échanges entre pairs. Une telle démarche est un champ de recherche en soi : d'un point de vue épistémologique, elle vise implique de critiquer les méthodes agronomiques classiques qui dominent la recherche agricole depuis 50 ans afin de s'en démarquer pour imaginer des alternatives.

Cette réflexion a abouti à la formulation d'une note d'intention pour présenter la démarche aux organisations avec qui Mètis travaille sur des actions ponctuelles. Les organisations suivantes dans le sud ouest ont été approchées et se sont déclarées intéressés pour y participer : CIVAM 11, GAB65, GABB32, RSP, le réseau Cultivons la Biodiversité en Nouvelle Aquitaine, CREAB, EI Purpan, ITAB. L'idée est à ce stade de co-construire une premier projet sur la base des questions pratiques des groupes mentionnés (expérimentations en cours, nouvelles questions ou questions de recherche émergente, pratiques de recherche paysannes existantes).

5. Vie associative & partenariats

3 conseils collégiaux se sont tenus courant 2022 pour administrer et coordonner les activités de l'association. En 2022, les membres élus du conseil sont Philippe Catinaud, Christophe Leroy et Marie Nadau. De nombreux points téléphoniques collectifs ou bilatéraux ont aussi été organisés regroupant membres du conseil collégial, membres actifs et salariés. Conformément au rapport

d'orientation voté lors de la dernière AG, l'année a été marquée par l'embauche en juin de Patrick de Kochko sur 30 heures/semaine sur un poste de chargé de mission essentiellement fléché sur l'accompagnement de l'activité semencière de l'association Emmaüs le Maquis. Ce poste est cofinancé par un CUI CAE. Il a été rejoint par Frédéric Latour et Pierre Rivière, embauchés à temps plein début septembre sur des poste d'animation générale. Ils œuvrent sur des actions relevant de l'animation technique et associative (gestion de la collection, accompagnement collectif), de la gestion administrative et financière, de la formation, de la gestion de projet et des partenariats.

A la fin de l'année, Mètis compte 22 membres actifs, issus essentiellement de la paysannerie mais aussi d'autres métiers (boulangère, brasseur, apicultrice, documentariste), habitant et travaillant dans les départements du 47, 33 et 24.

Le collectif a participé à la vie associative du Réseau Semences Paysannes notamment aux réunions des groupes de travail « formation » et « recherche ». En présentiel, le collectif était présent à l'assemblée générale du RSP et au séminaire recherche qu'il a organisé.

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. Deux articles ont été rédigés pour le bulletin régional de ce réseau.