// N°39 // Novembre 2020

LE JOURNAL Fermes de Figeac

LE JOURNAL D'INFORMATION DE NOTRE COOPÉRATIVE AGRICOLE

Édito

« Maintenir le lien entre ceux qui cultivent, ceux qui élèvent et ceux qui consomment : c'est l'un des enjeux de notre monde agricole pour reconnecter le vivant à tous les vivants. Pour valoriser nos paysages d'élevage, véritables capital et bien commun. Pour transmettre nos savoir-faire agricoles indispensables à notre territoire rural. Pour favoriser une alimentation de proximité source de confiance, de qualité et de lien social.

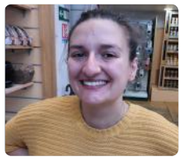
C'est un projet collectif où la diversité est une force, où chacun peut s'affirmer dans son modèle d'exploitation sans opposition à l'autre, en complémentarité.

Nous avons toujours su évoluer dans nos métiers. Aujourd'hui, nous devons non seulement être des éleveurs, des producteurs, des transformateurs parfois, faire évoluer techniquement notre activité mais nous devons aussi savoir parler de notre métier, de nos produits et savoir les vendre… C'est une véritable transition culturelle où chaque acteur du monde agricole (agriculteurs, coopératives, institutions…) a un rôle à jouer pour affirmer notre identité territoriale commune. »

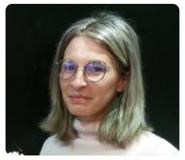
Pierre LAFRAGETTE, agriculteur à Viazac, Président de la coopérative Fermes de Figeac

Arrivées

Fermes de Figeac COOPÉRATIVE


Laura SALVAGE
conseillère vendeuse fruits et légumes au magasin de Figeac

Dominique CARCENAC
boucher vendeur au magasin de Figeac


Anne-Marie LOPES
caissière vendeuse au magasin de Figeac

Hamida BELKADI
conseillère vendeuse fruits et légumes à Figeac

Florine OLIVIER
conseillère vendeuse à Figeac

Jérémy BERNARD
responsable boucherie des éleveurs à Lacapelle

Gérard MALPIÈCE
boucher à la boucherie des éleveurs à Lacapelle

Rémy DELMAS
vendeur à la boucherie de Figeac

Maxime LAMOTHE
magasinier vendeur à Lacapelle

Melvin DISSON
magasinier vendeur à Lacapelle

Kévin AYRAL
magasinier à Sousceyrac

Jérôme PUECH
magasinier vendeur à Latronquière

Rémy COSTE
magasinier vendeur à Bagnac-sur-Célé

Lucie BACCIALONE
conseillère vendeuse à Bagnac-sur-Célé

CAP AGRI QUERCY SERVICES

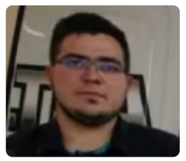
Sébastien SOLIGNAC
mécanicien à Sousceyrac

Maxime LEROUX
électro mécanicien à Lacapelle

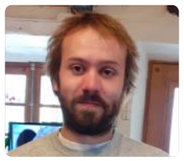
Nathalie LAPORTE
magasinière et assistante administrative à Argentat

Patrick MAITRE
magasinier élevage à Lacapelle

Julien COUAILLAC
monteur en irrigation à Montcuq


Antoine MAGNE
mécanicien à Argentat

Maxime SAINTE-MARIE
commercial élevage à Lacapelle


Pierre-Louis CROUZAT
mécanicien à Lacapelle

Jérémy BOSSUET
magasinier à Montcuq

Julien CROISE
manutentionnaire à Lacapelle

Delbard

JARDINERIE • ANIMALERIE • DÉCORATION

Maxine JEANJEAN
conseillère vendeuse à la jardinerie

Arnaud AKARID
conseiller vendeur jardinerie-animalerie

Maryne BALLINI vient également renforcer l'équipe de la jardinerie Delbard à Figeac

Héloïse ROUDERGUES
conseillère vendeuse jardinerie-animalerie

BigMat

LES BÂTISSEURS ONT LEUR MAISON

LAFARGUE

Jean Marc BRUNET
conducteur d'installation de scierie

Cédric GARNIER
conducteur d'installation de scierie et de véhicules

Pierre BARBIER
technico-commercial matériaux

Thierry SALESSE
technico-commercial matériaux

Sylvain ROSART
conducteur d'installation de scierie

Antonin LAGARDE
conducteur d'installation de scierie

Adrien BAGNAUD
conducteur d'installation de scierie

Naissances

Théa SOARES
née le 13 décembre 2019 à Rodez rejoint sa sœur Zoé et agrandit la famille de Jérôme et Élodie Soares.

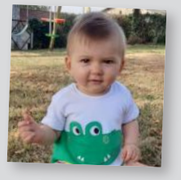
Lila BARDET
a pointé le bout de son nez le 27 janvier 2020 à la maternité d'Aurillac. Une nouvelle vie de parents qui commence pour Charlotte Brousse, technicienne agricole à Lacapelle et son conjoint Yohan Bardet.

César PALMADE
est né à Villefranche de Rouergue le 25 mai 2020 et agrandit la famille d'Alexandre Palmade, conseiller vendeur au magasin de Figeac et de sa compagne Lucie Bergès. Son grand frère Arthur est ravi !

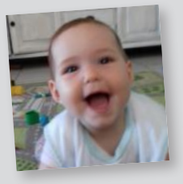
Thibault SÉGUIGNES
Franck, magasinier appro à Souceyrac, et sa compagne Aurélie Lasfargues accueillent leur premier bout de chou ! Thibault est né à Aurillac le 4 mai 2020. félicitations aux nouveaux parents !

Camille LANDES
a rejoint la tribu de Christophe Landes, chauffeur CUMA le 5 mars 2020 et de sa compagne Fabienne. Son grand frère Martin était impatient de la rejoindre à la maternité de Villefranche de Rouergue.

Arthur TIRBOIS
né le 5 avril 2019 fait le bonheur de son papa Olivier Tirbois, technicien SAV chez Cap AQS et de sa compagne Marion Grégoire.



Léo AYRAL
est arrivé le 2 novembre 2019 dans la vie de Kévin, magasinier à Sousceyrac et de sa compagne Cécile Ayral.



Lily MOTRO
Les bêtises c'est mieux à deux ! Lily, née le 19 novembre agrandit la famille de Jean, conseiller vendeur chez Delbard Figeac, de sa compagne Maria et de Will le grand frère.

Mouvements

Catherine DUMON intègre le service administratif de la coopérative à Lacapelle.

Karine HENRI

rejoint le service distribution alimentaire à Lacapelle.

Jean-Louis BOUYSSOU

rejoint l'équipe au dépôt appro et matériaux de Lacapelle.

Pierre-Louis POUJOLS

rejoint la boucherie des éleveurs à Lacapelle

Départs .....

Fermes de Figeac COOPÉRATIVE

Laetitia RIVES

conseillère vendeuse à Figeac

Emilie ALVAREZ

conseillère vendeuse à Figeac

Marie FONTANELLA

conseillère vendeuse à Figeac

Sonia MISSOUM

conseillère vendeuse à Figeac

Jonathan BILLIAU

boucher à Lacapelle

Jean Christophe VECKENS

responsable de la boucherie de Lacapelle

Régis CAVAILLE

responsable du point de vente matériaux de Latronquière

Pierre MARMANDE

chef de projet énergie

Jean-Baptiste ROLLOT

conseiller vendeur à Lacapelle

Rachel LABORIE

conseillère vendeuse à Bagnac

Clément MOULENE

boucher à Lacapelle

Sophie TERRISSE

a quitté l'atelier de découpe de Saint-Céré

Pascal NOWAK

conseiller agricole

Sylvain BAUDIN

chargé de projet photovaltaïque

Anne-Laure CANCES

chargée de mission au service énergie

Cédric FILHOL boucher vendeur à Figeac

BigMat LES BÂTISSEURS ONT LEUR MAISON

LAFARGUE

Jérôme DUFOIX

commercial matériaux

Adrien CADIERGUES

a quitté la scierie Lafargue

Lucie ALMAGRO

technico-commercial bois

Delbard JARDINERIE • ANIMALERIE • DÉCORATION

Laurie CABRIGNAC, responsable de l'animalerie

Morgane VAYRAC

vendeuse à l'animalerie

Pauline TAURAND

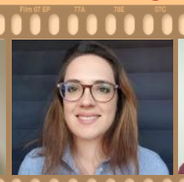
employée de jardinerie

Zoom : Service énergie et structure associée

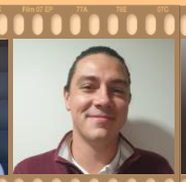
DÉVELOPPEMENT DE PROJETS PHOTOVOLTAÏQUES

Laurent CAUSSE

Frédéric LALO

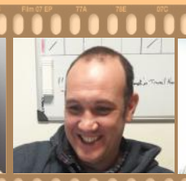


Adeline DACHARY

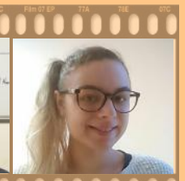


Anthony BACHELET

Maryane LAZARD

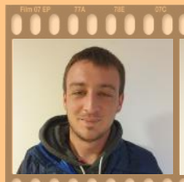


Fréderic RUBAUD

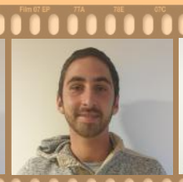


Lucie CHASTANET

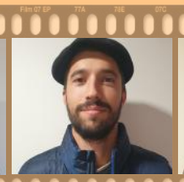
EXPLOITATION ET MAINTENANCE PHOTOVOLTAÏQUE



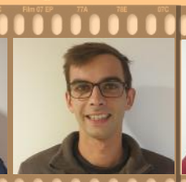
Fabien CAVARROC



Dimitri DATO

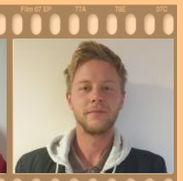


Vincent GENOT



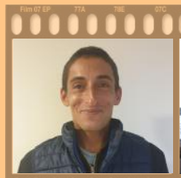
Florian BERNARDINO

Florian CHANUT



Charlie BROMLEY-HARRIS

INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE



Alexandre VAQUER

Matthieu CAZELLE

et Frédéric BELON

INGÉNIERIE MÉTHANISATION

Guillaume VIROLE

Sylvain LAFLORENCIE

BOIS ÉNERGIE SCIC BEL

Jean-Michel FERRY

NOS SALARIÉS DEVIENNENT EXPLOITANTS AGRICOLES

David TEULIERES

quitte CAP AQS Sousceyrac pour s'installer avec son frère à Sénaillac Latronquière

Loïc HUG

quitte le dépot Big Mat de Lacapelle pour s'installer au Bourg avec Simon Cipière

Rémi LAFRAGETTE

quitte la Cuma Lot Environnement pour s'installer sur l'exploitation familiale avec son frère Florent à Viazac

Benjamin ISSERTES

quitte Cap AQS Lacapelle pour s'installer sur l'exploitation familiale à Bessonies

Simon CASSAN

quitte le service énergie pour s'installer à Goudou

CAP AGRI QUERCY SERVICES

- Aurélien ARMENGOL magasinier à l'élevage à Lacapelle
- Stéphanie FERRAND secrétaire comptable à Lacapelle
- Vivien ROQUES commercial tracteurs et machines agricoles à St Cyprien
- Gérard MONTAL électromécanicien élevage à Lacapelle
- Frédéric MOREAU technico-commercial tunnels et bâtiments d'élevage à Lacapelle

Pensées pour

Stéphane Sales notre collègue de la scierie Lafargue qui nous a quitté trop tôt.
Nous adressons tout notre soutien à ses proches.

Zoom sur...

Nos engagements fruits et légumes :

Dans nos magasins, nous favorisons une coopération qui a du sens en matière d'achats, de qualité et de traçabilité. Les consommateurs nous le disent : ils veulent manger bon, sain, local et connaître l'origine des produits qu'ils achètent ou qu'ils cultivent, de la graine à la fourchette !
Pour proposer des fruits et légumes locaux, nous avons choisi de travailler avec Quercy Primeur à Capdenac-Gare. Un partenariat inédit avec un négociant local qui approvisionne l'ensemble de nos magasins de proximité en fruits et légumes frais du Lot, du Tarn et Garonne et de la région Occitanie. Sans oublier nos producteurs privilégiés en local qui nous apportent les fruits et légumes de saison : Nathalie Fiacre à Planioles (46), le GAEC de la Vallée à Saint-Parthem (12), le GAEC Vérines Frères à Belfort du Quercy (46), Jean-Marie et Coline Lacaze à Labathude (46) ou encore l'EARL Petits Fruits de Florence Taurand à Bannes (46), Thomas Rispal à Siran (15) et Les jardins d'Aujals à Saint Maurice en Quercy (46).

L'équipe du magasin de Figeac

De la graine à la fourchette !

Nos engagements orientent notre politique d'achat responsable en matière de fruits et légumes :

1. Nous savons qui produit et nous pouvons aller les voir.
2. Nos producteurs sont payés à un prix juste pour que leur activité soit durable.
3. Nous savons comment ils produisent.
4. Nos produits ont du goût et sont de qualité.
5. Nous garantissons des produits frais avec une livraison quotidienne.
6. Nos fruits et légumes sont d'abord locaux, puis français, sinon Bio pour ceux qui ne peuvent être produits en France comme les agrumes et les fruits exotiques.

Réaménagé au printemps, le magasin de Figeac illustre cette démarche éthique et créatrice d'emploi local avec deux nouvelles personnes dédiées. Dès l'entrée du magasin, les semences et bulbes jouxtent les fruits et légumes, le rayon vrac, la nouvelle gamme pour bébés, les jus et soupes… mais aussi un rayon de produits vrac qui répond à une envie de consommer plus raisonnée et plus durable.
Du vrac à déguster, avec des références de céréales, fruits et légumes secs, pâtes, riz, café, mélanges apéritifs, biscuits, chocolats ou encore fruits moelleux.
Du vrac pour faire soi-même aussi, avec du bicarbonate de soude, du vinaigre d'alcool, paillettes de savon, vinaigre ménager…

Stéphane Gérard : 05 65 40 82 71
stephane.gerard@fermesdefigeac.coop

Découvrez notre engagement fruits et légumes

Équipez-vous d'un carport !

La scierie Lafargue innove avec un aménagement extérieur en bois local idéal pour les particuliers ! Un carport fabriqué en Douglas de Pays – Classe 3 – à Aynac, sans traitement, monté sur une dalle béton. L'abri en bois peut s'équiper d'une installation photovoltaïque 3kWc en autoconsommation avec vente de surplus.
Dimensions : 5,32 x 3,12 mètres. Hauteur à la demande.

BigMat – LES BÂTISSEURS ONT LEUR MAISON – LAFARGUE

Pour plus d'info et un devis personnalisé :
Scierie Lafargue : 05 65 38 91 17

Installation d'un carport équipé d'une installation photovoltaïque 3kWc chez un particulier

CAP AQS : le site de Lacapelle double sa surface d'activité !

Nouvelle série G Valtra

Nouvel aménagement au magasin Cap AQS à Lacapelle

CAP AQS, notre filiale machinisme mutualisée avec le GROUPE CAPEL, compte aujourd'hui 50 collaborateurs. Depuis 30 ans, elle apporte un service de proximité aux agriculteurs dans l'équipement de leur bâtiment d'élevage, la vente, l'entretien, la réparation des tracteurs et du matériel agricole et enfin l'irrigation. Concessionnaire Valtra depuis 2006, CAP AQS continue à améliorer ses offres de services.
A Lacapelle-Marival, 550m² de surface supplémentaire viennent d'être inaugurés. Adhérents et partenaires étaient au rendez-vous le 14 février dernier pour découvrir le site à l'occasion de portes ouvertes. Un nouvel atelier séparé est désormais destiné à la préparation ainsi qu'à l'entretien des tracteurs neufs et du montage du matériel. Les activités soudure et meulage restent concentrées sur l'ancien atelier avec la rénovation du matériel d'occasion. Un pont roulant améliore le confort de travail des collaborateurs.

Le nouveau magasin accueille un libre-service et regroupe désormais les magasiniers agricole et élevage sous le même toit permettant ainsi davantage de polyvalence. Ce nouvel espace de vente compte également les bureaux des commerciaux et du personnel administratif, au contact direct des clients. Concernant l'extérieur, la réfection de la cour permet désormais l'exposition de matériels agricoles neufs et d'occasion et le stockage du matériel d'élevage. Du matériel forestier et cour de ferme vient diversifier l'offre CAP AQS.

CAP AGRI QUERCY SERVICES

CAP AQS Lacapelle-Marival : 06 78 36 30 43

Zoom sur...

La table des Éleveurs

une nouvelle identité pour notre restaurant

La Pescajoune de Juliette devient La Table des Éleveurs. Pour valoriser le savoir-faire de nos éleveurs de races à viande, un nouveau nom s'imposait ! Une fierté pour nous, coopérateurs, de proposer ce nouveau concept dans notre restaurant : un choix de plats carnés à la carte travaillé en lien avec la Boucherie des Éleveurs et le magasin de la coopérative.
Les assiettes des éleveurs à la carte viennent compléter la formule du midi avec des morceaux choisis d'Agneau Fermier du Quercy, le Porc Origine Montagne, le veau sous la mère Saveur Lotoise et bien sûr le bœuf des éleveurs !
A la carte également des recettes élaborées avec les produits transformés par les agriculteurs du territoire et le savoir-faire des artisans locaux : les charcuteries de l'EARL Lou Sécadou à Espeyroux (46) ou de Jacky Thamié à Aynac, les fromages de la Fromagerie Val du Mazet à Terrou (46), de la fromagerie du Val Riant à Sabadel-Latronquière (46), de Frédéric Genot à Rudelle (46) ou encore de l'EARL Espinaco Dournes à Capdenac (46). Sans oublier au dessert les glaces du GAEC Bardet Phialip à Maurs (15) et le pain de la boulangerie O Pain Perdu à Terrou (46).
Le restaurant est ouvert tous les midis du lundi au vendredi et tous les vendredis soirs, et accueille les groupes toute la semaine, midi et soir, sur réservation.

La Table des Éleveurs : 05 65 40 22 26

Nos engagements RSE

La Responsabilité Sociétale de l'Entreprise regroupe l'ensemble des pratiques que nous mettons en place dans le but de respecter les principes de développement durable, c'est-à-dire être économiquement viable, avoir un impact positif sur la société mais aussi mieux respecter l'environnement et prendre en compte les attentes de nos parties prenantes. C'est la norme ISO 26000 qui traduit notre comportement transparent et éthique autour de 7 questions centrales :

- La gouvernance et l'organisation
- Les droits de l'Homme
- Les relations et conditions de travail
- L'environnement
- La loyauté des pratiques
- Les questions relatives aux consommateurs
- Les communautés et le développement local

Stratégie achats responsables

Notre coopérative a fait le choix d'améliorer sa stratégie d'achats de manière transversale dans l'ensemble de ses activités.
Cette démarche menée avec l'aide d'un consultant externe guide nos actes d'achats et contribue à faire vivre nos valeurs coopératives. Elle formalise l'ensemble de nos engagements éthiques, sociaux et environnementaux dans une charte des Achats Responsables.
Cette charte a pour vocation d'être un cadre commun pour nos équipes achats, témoigne de notre volonté d'intégrer les principes du développement durable dans tous nos métiers et de les promouvoir dans nos relations avec nos partenaires. Elle s'appuie sur les deux valeurs suivantes :

La durabilité

- Par la participation au développement du territoire.
- En limitant notre impact sur l'environnement.
- En proposant des produits de qualité.
- En innovant pour anticiper les besoins de demain.

La loyauté

- Envers nos clients.
- Envers nos producteurs et nos adhérents.
- Envers nos fournisseurs.
- Envers nos collaborateurs.

Construction de la stratégie achats responsables au siège à Lacapelle

Grâce à cette démarche nous souhaitons améliorer nos pratiques d'achat pour qu'elles soient plus vertueuses vis-à-vis de nos adhérents, clients, producteurs et fournisseurs …. Et pour y parvenir, nous nous sommes fixés trois axes de progrès suivants :

- **Réduire les emballages** liés à nos achats,
- **Communiquer sur nos engagements** en faveur du développement durable,
- **Rencontrer nos fournisseurs** pour partager avec eux nos engagements et les intégrer à notre démarche.

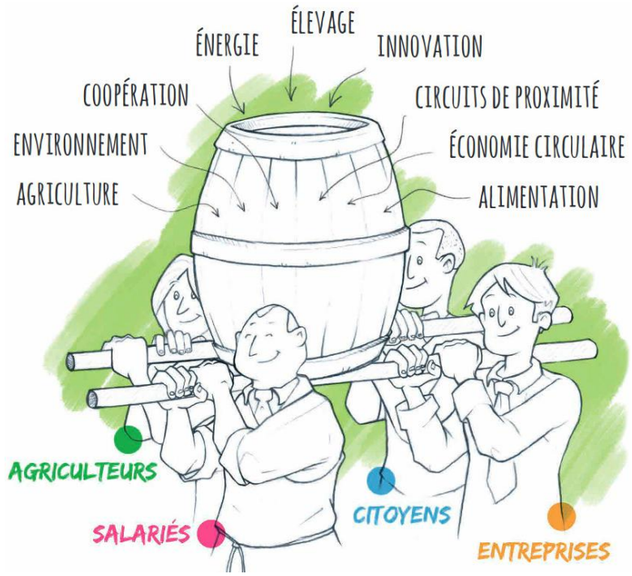
Une charte des salariés Fermes de Figeac pour mieux vivre ensemble !

Notre coopérative, par ses statuts et son ambition, n'est pas une entreprise comme les autres. Comment faire vivre au sein de notre coopérative des relations humaines empreintes de solidarité, de respect et de bienveillance qui génèrent un vrai sentiment d'appartenance et d'esprit d'équipe ?
Les représentants du CSE et du groupe de réflexion n°10 « Organisation Interne » ont souhaité se réunir pour échanger et recueillir leurs idées concernant la convivialité interservices et au sein même de l'entreprise. De cette réflexion est née la charte du bien vivre ensemble qui s'appuie sur des principes de fonctionnement qui structurent et soutiennent notre organisation interne.
Cette charte se positionne comme une base commune à tous sur le savoir-vivre et le savoir-être chez Fermes de Figeac. Remis à tous les nouveaux salariés, on y retrouve des principes, souvent de bon sens, mais

qui sont indispensables pour préserver les valeurs fondamentales de notre coopérative.

Contact

Caroline Marty : 05 65 40 82 71
caroline.marty@fermesdefigeac.coop



Mieux intégrer les nouveaux salariés

Fin 2019, la coopérative a décidé de faire un séminaire de deux jours autour du thème « l'intégration des nouveaux salariés à Fermes de Figeac ». Cette séance de travail a été encadrée et animée par Axelle Milochevitch, facilitatrice en agilité des organisations. L'occasion pour une vingtaine de salariés de la coop de se poser la question : « Pourquoi bien accueillir et intégrer les nouveaux salariés ? ».
Suite à cette séance de travail, le processus de recrutement, d'accueil et d'intégration de Fermes de Figeac a été revu. Il en ressort des engagements sur trois étapes clés :

LA PRÉPARATION DE L'ARRIVÉE DU SALARIÉ

➢ Souvent négligée la pré-intégration est une étape cruciale. Elle attise l'enthousiasme du nouveau salarié et permet d'entamer une relation positive avec l'entreprise avant même son arrivée (mail d'accueil, aménagement du poste, …)

L'ACCUEIL

➢ Objectif : mettre en confiance le salarié dès les premiers jours en lui communiquant toutes les informations et connaissances utiles à sa prise de fonction (temps convivial, suivi par un salarié tuteur, …)

LE PARCOURS D'ACCOMPAGNEMENT DU NOUVEAU SALARIÉ

➢ S'assurer dès la fin de la première semaine et ce jusqu'à la fin de la période d'essai que tout se passe bien (mesurer la progression, identifier les difficultés, partage des valeurs et de la vision, visite des différents sites …)

Mobilité : repenser nos trajets professionnels

En moyenne, un salarié Fermes de Figeac parcourt 29 km par jour pour son trajet domicile/travail, soit 2 220€ dépensés chaque année ! Cela représente 21 fois le tour de la Terre et 190 tonnes de CO^2 chaque année pour l'ensemble du personnel !

La Zoé se recharge sur prise secteur

Partant de ce constat et consciente des enjeux économiques et écologiques des trajets domicile – travail, notre coopérative tente de mettre en place des solutions innovantes pour limiter les déplacements individuels en voiture. Ainsi, Fermes de Figeac met à disposition de ses salariés une voiture de service pour les covoiturages domicile/travail avec un ou plusieurs collègues. Une manière de faire des économies en toute convivialité !
Depuis deux ans, rouler à l'électrique est également devenu une habitude chez nous. La Zoé, premier véhicule électrique de notre parc est à la disposition des salariés Fermes de Figeac pour réaliser les trajets inter-dépôts, les déplacements pour rendez-vous extérieurs et les déplacements nécessaires pour les formations des salariés. Elle a nécessité, au départ, de sensibiliser et rassurer le personnel sur son utilisation mais elle remporte aujourd'hui un franc succès :

- 10 000 km/an
- 35 km parcourus en moyenne à chaque trajet
- L'aller/retour le plus long : Lacapelle Marival – Toulouse

D'autres actions pour favoriser la mobilité professionnelle sont en projet.

LA COOPÉRATIVE DEVIENT SAS DE L'ÉCONOMIE SOCIALE ET SOLIDAIRE

Depuis 2 ans, nous travaillons à faire évoluer nos statuts pour qu'ils reflètent nos engagements dans le développement de projets de territoires qui redonnent du sens à notre agriculture. Désormais SAS à capital variable de l'Économie Sociale et Solidaire, nous réaffirmons nos principes coopératifs dans une nouvelle gouvernance : 1 homme/1 voix, un ancrage au territoire prépondérant, une mise en réserve de la majorité du résultat, une disparité des rémunérations salariales maîtrisée…

Concrètement, ce nouveau statut offre un fonctionnement en collèges :

- Un collège agriculteurs majoritaire dans la prise de décision,
- Un collège salariés et filiales,

A terme, ce statut permettra d'ouvrir le capital à d'autres acteurs du territoire avec d'autres collèges.

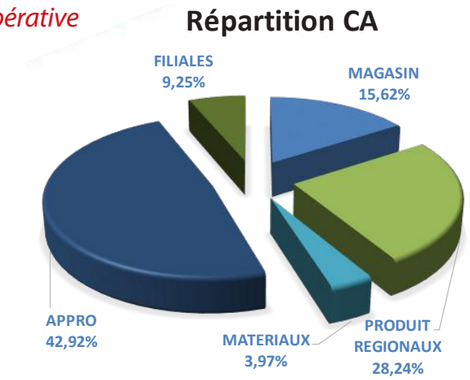
L'assemblée générale 2019 de la Coopérative à Labathude

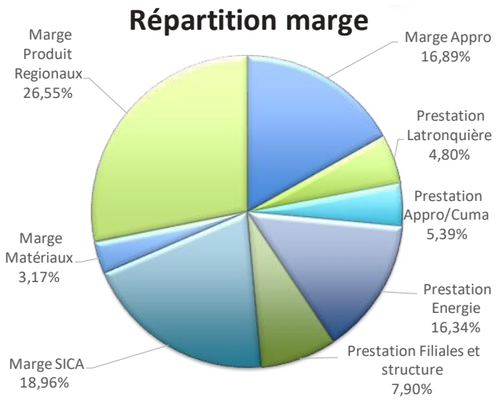
Assemblée générale 2019

Fermes de Figeac tenait ses assemblées générales ordinaire et extraordinaire lundi 9 décembre 2019 à Labathude. Plus de 80 adhérents, salariés et partenaires ont répondu présent pour dresser un bilan de l'activité annuelle et participer aux débats autour d'une table ronde sur le thème « Écouter et coopérer sur notre territoire pour répondre aux attentes de la société ».

Avec un chiffre d'affaire de 20 millions d'euros (40 millions de CA avec les filiales), la coopérative équilibre son budget et continue à diversifier ses activités à travers ses filiales matériaux, jardinerie, services aux agriculteurs, restauration et énergies renouvelables. L'approvisionnement agricole, activité majeure de la structure à 43% du CA, a connu une collecte céréales record : 5000 tonnes collectées cette année ! L'activité produits régionaux continue à progresser et représente aujourd'hui 29% du CA, grâce notamment aux rayons à la coupe (boucherie, charcuterie, fromages…). Fermes de Figeac compte aujourd'hui 108 salariés (198 salariés avec les filiales) et continue à favoriser les partenariats pour développer des activités créatrices de valeur ajoutée pour le territoire.

La coopérative





CA 2018/2019 : 20 022 K€ (+ 4,28%)

108 salariés

Marge 2018/2019 : 6 185 K€ (+ 3,72%)

et ses filiales

CAP AGRI QUERCY SERVICES — **C.A. de 15 182 K€ au 31/12/2019 — 55 salariés**

cuma lot environnement — **C.A. de 486 K€ au 30/06/2020 — 6 salariés**

Delbard — **C.A. de 2 016 K€ au 30/06/2020 — 14 salariés**

BigMat LAFARGUE — **C.A. de 2 945 K€ au 30/06/2020 — 12 salariés**

La table des Éleveurs — **C.A. de 166 K€ au 31/12/2019 — 3 salariés**

RAPPORT MORAL :

« Notre activité approvisionnement agricole, activité historique, maintient une proximité de services et de conseil. L'intérêt à l'avenir est de mutualiser le rôle des techniciens agricoles en intégrant les réseaux sur notre territoire d'action et en favorisant les dynamiques de groupe. La place de la distribution est importante. Les partenariats territoriaux qui se tissent dans le temps avec les consommateurs favorisent un lien particulier avec nos magasins. Cette relation privilégiée tient notamment à l'origine et à la qualité des produits que nos équipes savent transmettre. Le service et la proximité apportés par nos filiales s'inscrivent en totale complémentarité avec les activités Fermes de Figeac. C'est dans une logique de coopération entre filières que nous souhaitons avancer, notamment sur les activités bois énergie et les services aux agriculteurs. La prise en compte de notre empreinte environnementale est primordiale aujourd'hui. Le travail des sols et les énergies renouvelables sont de véritables leviers pour l'avenir. Quant à notre nouveau statut juridique, il conforte nos valeurs, notre ancrage, notre ouverture au territoire et à ses acteurs. »

Pierre Lafragette,
agriculteur à Viazac et Président de Fermes de Figeac

TABLE RONDE

François Léger, enseignant chercheur à AgroParisTech était venu il y a quelques semaines auditer le territoire avec ses étudiants. A la rencontre des acteurs du monde agricole mais aussi d'entreprises ou de citoyens, ils ont mené 67 entretiens et poser un constat : celui d'une agriculture conforme à l'imaginaire des citoyens et à taille humaine en Ségala. D'un métier difficile et respectable, avec de moins en moins d'agriculteurs et moins en phase avec les attentes des consommateurs. D'une incompréhension des agriculteurs face à ces changements profonds de consommation.

Des agriculteurs du secteur invités à débattre ont apporté leurs

« On a oublié la fonction essentielle des agriculteurs. Celle de rattacher tous les vivants au vivant. »

François Léger, enseignant chercheur à AgroParisTech

TÉMOIGNAGES :

« Le modèle individuel, surtout en élevage est terminé. C'est trop de contraintes. On est producteurs de viande en GAEC. C'est une organisation qui nous permet d'avoir une vie sociale à côté. On a choisi de se diversifier dans les énergies renouvelables pour améliorer notre empreinte environnementale, dans le photovoltaïque et la méthanisation en petits projets collectifs. »

Éric AMADIEU, éleveur de bovins à Gorses.

« Je suis en GAEC avec mes parents qui vont bientôt prendre la retraite. Il va falloir repenser ce système familial pour devenir plus autonome, en diminuant le nombre de bêtes. C'est très difficile de na pas être pessimiste dans le contexte actuel. Chaque fois qu'on met la radio ou la télé, on met à mal les agriculteurs. Mais nous avons un atout : notre territoire, producteur d'herbe, sur lequel on doit capitaliser pour développer l'attractivité de notre métier. »

Fabien CADIERGUES, éleveur de bovins à Anglars.

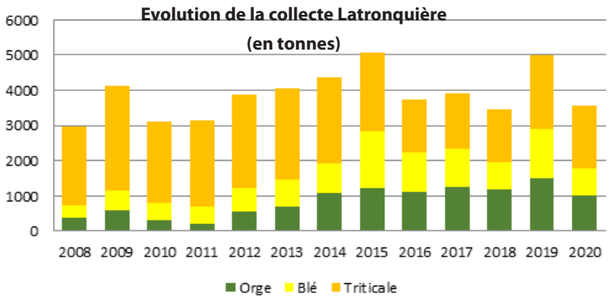
« En BIO depuis 1992, je suis en GAEC avec trois associés et nous allons transmettre la ferme dans les mois qui viennent. Six jeunes vont s'installer. On a pris le temps de poser le projet ensemble autour de trois valeurs essentielles : le respect du vivant, un projet collectif et une dynamique d'entreprise commune. Les intentions partagées sont primordiales pour la réussite en collectif. »

Serge MOULÈNE,
installé en bovin, porc fermier et céréales au Bourg.

Collecte céréales :
un service de proximité aux adhérents

Alors que 2019 aura été une année record avec 5 000 tonnes de céréales collectées, 2020 se défend avec 3 500 tonnes de céréales ramassées. On s'en sort plutôt bien ! Notre climat de moyenne montagne, l'accompagnement de nos techniciens et l'augmentation de la sole céréales permettent à nos adhérents de maintenir leur autonomie alimentaire.
Depuis 1996, Fermes de Figeac mutualise la collecte des céréales pour ses adhérents. A l'époque des premiers silos sur le site de Latronquière, la collecte était réalisée par un moulin mobile. C'est en 2000 que l'atelier collectif de mélange est créé : un outil mutualisé qui apporte une réelle plus-value aux adhérents dans la gestion de l'alimentation de leurs animaux. L'outil mutualisé fête ses 20 ans cette année !

Chargement des céréales en Big bag dans le cadre des essais variétés.



Ce service de proximité permet à la fois :
- D'avoir un stockage mutualisé favorisant la culture de céréales sur le territoire et ainsi d'être autonome,
- D'avoir une meilleure gestion de la qualité et du stockage des céréales,
- De réintégrer votre céréale dans votre aliment prêt à l'emploi à destination des troupeaux,
- De tendre vers l'autonomie en paille.

Contact *Nadine Lambret : 05 65 40 82 71*
nadine.lambret@fermesdefigeac.coop

Barème approvisionnement agricole :
le même prix pour tous nos adhérents, à conditions égales !

Depuis toujours, nos dépôts agricoles sont ouverts à tous les agriculteurs. Des avantages supplémentaires de vente sont toutefois réservés à nos adhérents :
- Quel que soit le dépôt, chacun bénéficie des mêmes avantages tarifaires selon un barème affiché.
- Le tarif *enlèvement dépôt* appliqué à certains produits restitue intégralement le coût de la livraison.
- Le programme de fidélité Coop'Sinel permet de cumuler des points sur certains produits pour profiter de services gratuits.

Le tarif le plus favorable est donc appliqué pour tous les aliments, engrais big-bag et sacs 35kg, amendements big-bag, semences, minéraux, film enrubannage, filets round baller, ficelles, sels, produits d'hygiène et nutritionnels.
- Le paiement 30 jours fin de mois ou escompte de 2% pour paiement comptant lors d'un enlèvement au dépôt ou lors d'une livraison.

Contact *Nadine Lambret : 05 65 40 82 71*
nadine.lambret@fermesdefigeac.coop

Programme Coop'Sinel :
conseils et services pour nos adhérents !

Depuis 2013, nous animons auprès de nos adhérents le programme de fidélité Coop'Sinel (Service Innovation Élevage). En cumulant des points lors de leurs achats dans nos dépôts agricoles, nos adhérents bénéficient de conseils et services gratuits apportés par les techniciens agricoles. Plus leur activité avec la coopérative est soutenue, plus le nombre de services disponibles gratuitement augmente. Analyses de fourrage, analyses de sol, cahier d'épandage avec Géofolia, analyse d'eau et de mycotoxines sont les services les plus utilisés par nos adhérents.
Sur notre site de Latronquière, l'infralyseur apporte un réel avantage pour analyser rapidement la composition des fourrages pour s'assurer de la qualité des matières premières dès leur réception et ainsi optimiser les rations.

Coop'sinel

Pensez à utiliser vos points Coop'Sinel ! Les analyses sont un plus pour vos exploitations !
Les points Coop'Sinel se cumulent sur trois ans et sont utilisés d'une année sur l'autre. En 2019, 30 694 points ont été cumulés par nos adhérents les plus fidèles. 16 000 points seulement ont été utilisés, notamment lors de la campagne d'analyse de sol qui a permis aux agriculteurs de mieux connaître la nature de leurs sols et donc de mieux piloter leur fertilisation.

DOSSIER AGRICULTURE & TERRITOIRE :
Répondre aux enjeux de demain pour et avec le territoire

Depuis de nombreuses années, Fermes de Figeac s'engage auprès de ses adhérents pour renforcer la résilience des exploitations et sécuriser leur revenu tout en limitant leurs impacts environnementaux. Aujourd'hui plus que jamais, notre agriculture doit construire des systèmes d'exploitation durables, viables et transmissibles qui rendent le métier d'agriculteur attractif. Attractif pour les futurs repreneurs, mais aussi pour le territoire et ses habitants.
Aujourd'hui, l'ensemble des acteurs agricoles sont de plus en plus conscients du besoin de repenser leurs modèles pour l'adapter aux attentes sociétales, notamment dans nos zones rurales. Les consommateurs ont aujourd'hui des demandes fortes sur les produits alimentaires en termes de qualité mais aussi en termes de sens et d'impact environnemental. Il est vital de recréer ce lien entre consommateurs et agriculteurs pour permettre à chacun de prendre part aux transitions alimentaires, énergétiques, écologiques….

Nous sommes convaincus que l'agroécologie est une réponse à ces enjeux. En maximisant les modes de production qui s'inspirent de la nature, nous pourrons valoriser des systèmes alimentaires viables et durables, respectueux des Hommes et de l'environnement.
C'est pourquoi notre coopérative cultive les partenariats avec les territoires et leurs acteurs en restant ouverte aux innovations qui permettront de continuer demain à accompagner nos adhérents de manière collective.

1/ SE DIVERSIFIER

Plantes aromatiques :
une opportunité de diversification agricole

2019 aura été l'année d'observation de cette plante aromatique bien particulière qu'est la bourrache. Au regard des indicateurs de production positifs obtenus, nous avons poursuivi l'expérimentation avec le laboratoire Nutergia en 2020. L'objectif est de créer un réseau d'approvisionnement sur le territoire pour les besoins en PPAM (Plantes à Parfum Aromatiques et Médicinales) de l'entreprise aveyronnaise en maîtrisant la production et le traitement technologique de cette essence.

Dix hectares ont été implantés en 2019 chez dix adhérents. Ce groupe « projet Bourrache » est constitué d'adhérents en recherche de diversification mais également sensibilisés à l'apiculture. La Bourrache est en effet une plante mellifère source d'alimentation des abeilles aux mois de juillet et aout alors que la période de pollinisation est achevée pour les essences locales.

Pour maîtriser la partie délicate de la dessication, nous nous sommes rapprochés de Qualisol - coopérative du Tarn et Garonne - qui dispose d'un site de triage et de séchage en capacité de traiter des lots avec de fortes proportion d'impuretés.

Fleur de bourrache

En cours de traitement, le dispositif mis en place sur les parcelles en conventionnel ou en Bio, avec un précédent prairie ou céréales, en labour ou utilisant la technique Strip Till Oekosem, avec et sans irrigation, nous permettra de comprendre rapidement les conditions de réussite.

Un projet accompagné par l'organisme de formation et développement ADEFPAT et avec le soutien de la Région Occitanie et de l'Agence de l'Eau Adour Garonne.

Contact *Pascal Nowak : 06 77 71 07 95*

Adefpat
acteurs projets territoires

2/ AMÉLIORER NOS PRATIQUES AGRICOLES

Un partenariat pour la durabilité des exploitations agricoles

Fermes de Figeac bénéficie d'un protocole d'accompagnement jusqu'en 2021 avec la plateforme agroécologique du Lycée agricole de Toulouse Auzeville. Initiée pour répondre aux attentes sociétales de plus en plus insistantes sur la réduction drastique des produits phytosanitaires en productions végétales, elle a pour objectif de « Faire mieux avec moins ».
En 2018, les essais d'implantation de maïs sur bande de semis ont abouti au développement d'une prestation de service de semis maïs sans labour avec travail en bande de semis dite « Oekosem ».
Cette prestation est réalisée par la CUMA Lot Environnement depuis le printemps 2019.
Pendant la campagne 2018/2019, trois pistes de travail ont été retenues :

- Développer la vigueur des plants de maïs à la levée pour lutter contre les ravageurs du sol (taupins)
- Sécuriser le stock fourrage et réduire le salissement des parcelles (mauvaises herbes) avant maïs en développant des couverts végétaux d'automne et une implantation en non labour.
- Réduire et moduler les doses en produits phytosanitaires par un meilleur réglage des pulvérisateurs et une maitrise des conditions d'application.

En 2020, ce sont vingt agriculteurs qui ont été accompagnés sur leurs exploitations dans la mise en place de la méthode Oekosem, soit l'équivalent de 103,5 Ha de terres sur les cinq cantons. Les conditions de semis ont été favorables dans 90% des essais maïs Oekosem et la méthode confirment plusieurs avantages :

- Une technique « tout en un » appréciée par nos adhérents,
- Des apports organiques avant semis possibles,

Travail du sol avec la méthode Stri Till Oekosem

- Une bonne structuration du sol évitant l'érosion,
- Une technique favorable au désherbage en post-levée (jusqu'à 6 à 8 feuilles),
- Une facilité de reprise des terres si l'ensilage est réalisé dans de bonnes conditions.

Ces nouvelles méthodes de travail répondent à un double objectif pour nos adhérents :

- Renforcer l'autonomie fourragère de leurs exploitations agricoles tout en réduisant les impacts environnementaux,
- Proposer des réponses aux changements climatiques en sécurisant les périodes de production de fourrages.

Des agriculteurs engagés dans la transition agroécologique

Huit exploitations adhérentes à la coopérative se sont engagées depuis 2018 dans le GIEE* « Agro'Seli incubateur de solutions agro-environnementales ». Réparties sur les 5 cantons, elles représentent toutes les variantes de production de notre territoire : bovins lait et viande, caprins, ovins… et expérimentent ensemble des solutions innovantes en matière de :

- Préservation des revenus des agriculteurs,
- Adaptation aux changements climatiques,
- Diminution des impacts environnementaux,
- Préservation de la biodiversité.

Les GIEE* sont des collectifs d'agriculteurs reconnus par l'État qui s'engagent dans un projet pluriannuel de modification ou de consolidation de leurs pratiques en visant à la fois des objectifs économiques, environnementaux et sociaux. Ces réseaux représentent une solution mutualisée pour investir le champ des possibles agricoles, notamment en matière d'agroécologie.

En 2019, ce GIEE a été doublé d'un dispositif national « Réseau 30 000 » pour essaimer les bonnes pratiques environnementales.
Fermes de Figeac accompagne ses adhérents dans ce projet. 2020 est l'année de l'identification des besoins pour les exploitations engagées. La plateforme Agro-environnementale de Toulouse Auzeville nous accompagnera pendant la durée de ce programme ambitieux, véritable tremplin vers la PAC 2023, qui permettra de proposer des solutions à l'échelle territoriale voir régionale.
Enfin, la loi Egalim prévoit des financements à destination de ce double réseau pour services écologiques rendus. A terme, les exploitations engagées ici serons en capacité d'y prétendre.

Les membres du GIEE sur le terrain

Contact *Pascal Nowak : 06 77 71 07 95*

**GIEE : Groupement d'Intérêt Économique et Environnemental*

3/ COOPÉRER, INNOVER AVEC ET POUR LE TERRITOIRE

Herbalogue

La prairie, support de dialogue à l'échelle territoriale

Pour capitaliser sur le rôle positif de la prairie et identifier les pistes d'amélioration de la résilience des systèmes herbagers en Ségala Limargue, Fermes de Figeac s'est engagé dans le projet *Herbalogue*. Ce projet a pour objectif d'expérimenter en lien avec la société civile des actions innovantes en phase avec les enjeux des décennies à venir : changement climatique, enjeux environnementaux, bien-être animal, maintien de la biodiversité, qualité des paysages.

Un dossier déposé par Fermes de Figeac a été retenu par l'ANCT* et la DRAAF Auvergne Rhône Alpes. En partenariat avec la Plateforme Agro-environnementale de Toulouse Auzeville, le GIEE Agro'seli, l'UMR des territoires (INRA Clermont Ferrand), l'objectif sera de mettre en place des actions pour la préservation du bien commun territorial qu'est la prairie tout en répondant à des objectifs de développement durable :

- Économiques : repenser la place de l'herbe face aux accidents climatiques à venir *(allongement des rotation, place des légumineuses, gestion des reports de stocks fourragers, nouveaux modes d'implantation et nouvelles espèces),*
- Sociaux et sociétaux : comprendre ce qui est perçu par le grand public pour définir en commun l'acceptabilité des innovations en agroécologie et en gestion des espaces *(architecture paysagère)*
- Environnementaux : développer et faire connaitre les actions vertueuses que le réseau des fermes du GIEE est en capacité de mettre en œuvre *(continuité écologique, période de fauche respectueuses des périodes de nidification, réduction des risques d'érosion, réduction d'usage des phytos).*

*Agence Nationale de la Cohésion des Territoires

Contact *Charlotte Brousse : 05 65 40 82 71*
charlotte.brousse@fermesdefigeac.coop

Réacteurs

Marqueurs agricoles : l'identité de notre territoire

Pour rester vivante et créatrice de valeur ajoutée, l'agriculture du Ségala Limargue doit répondre à de nombreux défis économiques et sociaux. Elle doit se réinventer sans cesse pour s'adapter de plus en plus rapidement aux évolutions de notre société. Nous sommes convaincus que les valeurs ajoutées qui façonneront le territoire de demain sont celles liées aux biens communs historiques et paysagers. Et que les agriculteurs qui le font vivre sont et seront les acteurs de cette richesse.
Conscients que ces démarches s'inscrivent dans le temps et qu'il est gage de pérennité s'il est porté en coopération, Fermes de Figeac travaillera pendant deux ans avec ses partenaires du Massif Central* et Agro Paris Tech Clermont Ferrand (sociologue, géographe, agronome, ...). Par la recherche, ce dernier nous accompagnera dans le programme Réacteurs* pour définir les marqueurs de notre territoire à travers son histoire et son paysage.

Exercice pratique : dessinez ce que vous voulez garder collectivement !

Adhérents et partenaires observent ensemble le paysage

Et si notre paysage était source d'inspiration pour identifier les marqueurs de notre territoire ?

Nous avons souhaité inviter différents acteurs du territoire à participer mardi 29 septembre à une journée d'échange pour identifier collectivement de nouveaux vecteurs de développement. Qu'est ce qui fera notre identité demain, celle de notre territoire ? Des produits alimentaires, notre savoir-vivre, l'énergie que l'on produit, notre biodiversité, nos élevages, notre patrimoine bâti, nos savoir-faire… Ces marqueurs existent-ils déjà ? Les avons-nous perdus ? Ou devons-nous les inventer ? La question est de savoir quelles sont ou seront les pépites qui donnent à notre territoire toute sa valeur.

Le temps d'une journée, nos adhérents ont partagé les particularités de notre paysage agricole, accompagnés par AgroParisTech Clermont Ferrand et avec les regards croisés de partenaires, citoyens, consommateurs, collectivités… Autour de 3 ateliers sur le terrain, ils ont pu réagir face aux réalités agricoles et paysagères de notre territoire, en dessinant parfois ce qui les interpellait le plus. Les informations récoltées lors de cette journée permettront d'alimenter le travail collectif du programme RÉActeurs et de mettre en perspective les marqueurs de notre territoire.

Contact *Nadine Lambret : 05 65 40 82 71 - nadine.lambret@fermesdefigeac.coop*

** Partenaires : Parc Naturel Régional du Morvan (58), Syndicat Mixte Est Creuse Développement (23), Communauté de Communes du Haut Allier (48).*

** Réacteurs : Réorienter, réinventer, relier l'agriculture pour les territoires et les acteurs. Une recherche action pour développer de nouveaux marqueurs agricoles en Massif Central.*

ÉCLAT

CUMA Lot Environnement : un outil au service du développement local

Epandeur à chaux

La Coopérative d'Utilisation du Matériel Agricole – CUMA Lot Environnement a été créée par les adhérents de la coopérative Fermes de Figeac en 2002 pour apporter des prestations de services innovantes et complètes aux agriculteurs du Ségala lotois : compostage, déchiquetage, semis directs… Ces prestations ne rentrent pas en concurrence avec les CUMA communales associées dans la gouvernance et sont réalisées avec du matériel innovant dans le but d'améliorer les pratiques et l'efficacité environnementale.
Développées à l'origine pour répondre à un besoin mutualisé, pour gérer des équipements de mécanisation collectifs ou encore pour permettre à des groupements d'employeurs de disposer d'une main d'œuvre complémentaire sur les exploitations agricoles, la fonction des CUMA évolue aujourd'hui. Le Ministère de l'Agriculture l'a bien compris ! En préparation de la prochaine réforme de la PAC, il a sollicité la Fédération Nationale des CUMA pour expérimenter des initiatives locales en matière d'agroécologie.

Un appel à projet baptisé *ÉCLAT« Expérimenter avec des Collectifs Locaux une Agroécologie Territoriale »* a donc été diffusé en février 2019. Le dossier présenté par la CUMA Lot Environnement a été sélectionné avec 4 autres projets parmi 38 candidatures nationales. Elle a particulièrement intéressé le comité de sélection en raison de sa capacité à tester directement dans nos magasins :

- La rémunération des plus-values environnementales : qu'est-ce que le consommateur est prêt à payer et à quel prix ?
- La possibilité d'investir dans des matériels innovants mis à disposition de l'ensemble des adhérents de Fermes de Figeac comme le semoir Oekosem.

« L'objectif de ce projet est d'imaginer et tester des solutions pour limiter les impacts environnementaux des pratiques agricoles, préserver la biodiversité et les paysages avec, comme fil conducteur, la concertation territoriale. Les sols, l'eau, la biodiversité faunistique et floristique, les paysages caractéristiques du Ségala-Limargue sont des biens environnementaux communs à tous les acteurs d'un même territoire. »
Dominique Olivier, directeur de la coopérative Fermes de Figeac

Les enjeux de ce projet visent à maintenir une agriculture durable :
Préserver et améliorer la qualité des sols pour stocker du carbone, lutter contre le réchauffement climatique mais aussi produire de façon qualitative et quantitative en…

- Augmentant les couverts végétaux dans l'assolement (érosion + fertilité),
- Augmentant la part d'agriculture de conservation dans chaque exploitation,
- Travaillant sur les rotations culturales pour augmenter la fertilité.

Préserver et augmenter la qualité et la quantité d'eau en…

- Diminuant les intrants (ex : méthanisation),
- Sélectionnant des intrants (ex : produits foliaires plutôt que racinaires),
- Augmentant la couverture des sols pour le stockage de l'eau et son rôle filtrant.

Préserver et augmenter la biodiversité, véritable identité du territoire et garante de la résilience des écosystèmes en…

- Insérant de nouvelles espèces dans l'assolement (rotation et couverts végétaux),
- Diminuant les intrants,
- Diminuant le travail du sol.

Préserver le paysage alternant fonds de vallées encaissées, bois, pentes et plateaux en…

- Limitant l'érosion par une agriculture de conservation,
- Valorisant l'entretien des espaces difficiles d'accès.

L'intégration de la CUMA Lot Environnement dans le dispositif *ÉCLAT* est un outil de communication sur les initiatives agroécologiques que prennent les agriculteurs en zone d'élevage, mais aussi une façon d'interagir avec les citoyens, les consommateurs du territoire pour les changements de pratiques agricoles soient reconnus et soutenus par tous. A ce titre, un partenariat avec la DRAAF et la plateforme agroécologique de Toulouse Auzeville va permettre de créer une réelle concertation territoriale. A l'issue des trois années du programme *ÉCLAT*, un cahier des charges de mesures agro-environnementales devrait être proposé par la CUMA Lot Environnement.
L'ensemble des expérimentations et leurs résultats seront diffusés dans le réseau CUMA mais également sur la plateforme du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation pour garantir une information fondée.

Contact *Cuma Lot Environnement : 05 65 40 82 71 - Charlotte Brousse : 06 78 95 11 64 charlotte.brousse@fermesdefigeac.coop*

**Les partenaires : Syndicat du bassin Célé- lot Médian, PETR (Pôle d'Équilibre Territorial et Rural), Groupe Consom'acteurs du magasin Fermes de Figeac à Figeac, Plateforme agro-écologique de Toulouse- Auzeville*

Énergies renouvelables :
un engagement coopératif depuis plus de 10 ans

La première centrale photovoltaïque posée par la SAES - Ségala Agriculture et Énergie Solaire - a fêté ses 10 ans. Mise en service le 15 décembre 2009, elle symbolise le début de notre engagement dans les énergies renouvelables et le développement du Service Énergie à la coopérative.
A travers des démarches mutualisées, Fermes de Figeac a fait le choix d'accompagner ses adhérents dans la diversification de leurs activités quel que soit la taille de leur exploitation. Une vraie opportunité pour le monde agricole, car les démarches collectives portées ou accompagnées par la coopérative en matière d'énergies renouvelables ont permis de lever des freins techniques, financiers et d'augmenter le revenu des agriculteurs. La transition énergétique se poursuit aujourd'hui et le monde agricole est le premier concerné par ses enjeux.

**La Luzette Énergies est constituée du développeur Valorem et de la société Ségala ENR constituée de 290 sociétaires du territoire.*

Une partie de l'équipe du service énegie

Contact *Service Énergie : 05 65 40 82 71*

2008 — **SAES**
105 agriculteurs s'engagent dans une des plus importante démarche collective photovoltaïque de France sur 190 bâtiments agricoles.

2012 — **LAES**
Lancement de l'opération collective 9kWh auprès de 200 agriculteurs adhérents à la coopérative, 301 installations réalisées au total.

2015 — **Méthanisation**
Démarrage d'un accompagnement de quatre projets de méthanisation en petits collectifs.

Projets photovoltaïques de territoire
Développement de projets collectifs avec la coopérative CAPEL - société Cap PV - et ALTITUDE - ERA – Énergies renouvelables Altitude.

2016 — **LA LUZETTE ÉNERGIES**
Mise en service du premier parc éolien lotois avec VALOREM et la société Ségala ENR représentant le territoire (110 agriculteurs et 180 habitants). Un financement citoyen et participatif hors norme entre Auvergne et Occitanie, une nouvelle opportunité énergétique pour préserver la valeur ajoutée sur le territoire.

2018 — **SCIC BEL**
La Société Coopérative d'Intérêt Collectif Bois Énergie Lot développe des partenariats durables pour l'installation de chaufferies bois et la vente de la chaleur renouvelable à des établissements locaux : 5 chaufferies bois sont aujourd'hui installées, 10 sont en prévision d'ici 2 ans, ce qui représentera 1 500 tonnes de bois local valorisé.

FIGEAC ENR
Création d'une société collective d'énergies renouvelable avec les acteurs publics et privés du territoire.

AGRI ÉNERGIES
Lancement de l'opération collective 100kWh auprès de 24 adhérents.

2020 — **MÉTHANISATION**
Début des travaux pour les quatre unités de méthanisation en petits collectifs.

L'énergie solaire :
une ressource compétitive inépuisable

Que ce soit en autoconsommation ou en vente, chacun a aujourd'hui tout intérêt à produire de l'électricité ! La parité réseau est désormais atteinte : l'énergie solaire n'est plus un luxe mais bel et bien une énergie compétitive. La baisse des coûts des technologies photovoltaïques la rend accessible et incontournable.
L'équipe photovoltaïque Fermes de Figeac est organisée pour accompagner les adhérents de la coopérative, mais aussi les collectivités, les entreprises et les particuliers qui souhaitent s'engager dans la transition écologique par l'installation de centrales photovoltaïques. Elle s'adapte à vos besoins :

- UNE OFFRE PERSONNALISÉE CLÉ EN MAIN : une centrale photovoltaïque et un dimensionnement qui optimisent les tarifs en vigueur.
- UNE OFFRE AUTOCONSOMMATION pour les agriculteurs, les entreprises et collectivités qui permet d'optimiser les surfaces inutilisées, de valoriser le patrimoine, de maîtriser le budget électricité et d'améliorer le bilan énergétique.
- LA LOCATION DE TOITURE SUR BÂTIMENT NEUF sous certaines conditions.

Bâtiment agricole de stockage équipé d'une installation photovoltaïque de 100kWc

Vous souhaitez devenir acteur de la transition énergétique ?
Pour toute demande personnalisée :

Contact *Frédéric Lalo : 05 65 40 82 71*
frederic.lalo@fermesdefigeac.coop

Le photovoltaïque résidentiel en plein essor

A l'échelle d'une maison individuelle, les avantages sont aujourd'hui nombreux pour le particulier. Concrètement cela se traduit par :

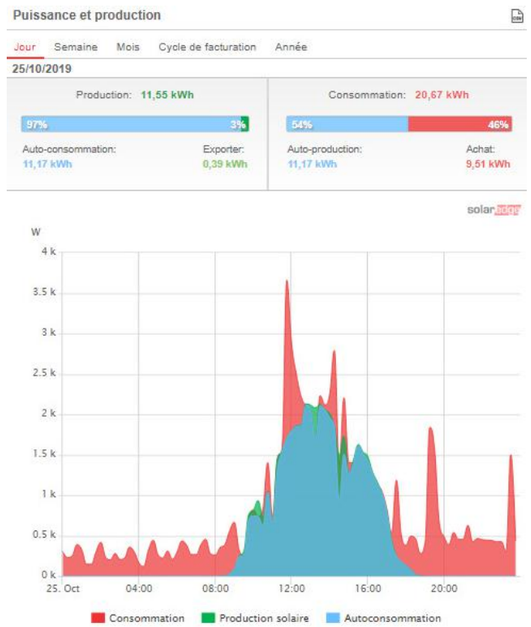
- Une réduction de la facture d'électricité,
- Davantage d'autonomie énergétique,
- Un pilotage et une régulation de la consommation d'électricité et de la production photovoltaïque pour stocker l'énergie sous forme d'eau chaude,
- Une prime de 1 170€ pour l'installation d'une centrale photovoltaïque 3kWc, soit 10 panneaux.

Pour que votre projet photovoltaïque individuel soit intéressant, votre toit doit :

- Être exposé plein Sud,
- Ne pas avoir d'ombrage (ou peu),
- Avoir une facture annuelle d'électricité supérieure à 1 000€.

C'est pourquoi dans le cadre d'une démarche groupée, nous proposons une offre clé en main 3 kWc pour les particuliers qui s'installe sur le toit de la maison, du garage, d'un carport ou tout abri de 20m². Économique et rentable à long terme, elle permet aujourd'hui à un foyer de quatre personnes d'atteindre jusqu'à 70% d'autoconsommation !

Contact *Service Énergie Fermes de Figeac : 05 65 40 82 71*



54% de la consommation d'électricité sur une journée type est couverte par la production d'une installation photovoltaïque 3kWc en auto-consommation

L'éolien garde le vent en poupe !

Parc éolien de La Luzette

Quatre ans après la mise en service du Parc éolien de la Luzette, le projet participatif hors norme construit entre Auvergne et Occitanie, porté par 180 habitants, 110 agriculteurs du territoire (Ségala ENR) en cogestion avec Valorem atteint son rythme de croisière.
Après une première année compliquée et pour des raisons de sécurité imposant l'arrêt des éoliennes pendant quatre mois et un vent timide, le fonctionnement du parc est conforme aux prévisions : les sept éoliennes érigées sur les communes de Sousceyrac-en-Quercy et Saint-Saury produisent aujourd'hui 38 000 MWh soit l'équivalent de la consommation en électricité du Grand Figeac, plus de 40 000 habitants. Et la rémunération de l'épargne citoyenne est conforme aux prévisions.
La société La Luzette Énergies, à travers son prestataire d'exploitation qui gère le parc, applique les mesures prévues dans le cadre du permis d'exploitation, notamment en matière de prévention :

- Des campagnes acoustiques en bordure du parc permettent d'enregistrer les niveaux sonores avec et sans fonctionnement des éoliennes et ce à plusieurs vitesses et directions du vent,
- Des relevés de mortalité des oiseaux permettent le suivi du comportement ornithologique avec un cabinet indépendant dédié.

Pierre-François Claux,
chargé d'exploitation de La Luzette
Énergies – Valorem

Pouvez-vous nous en dire plus sur le suivi réglementaire du parc éolien ?

« Tous les ans nous réalisons les contrôles règlementaires obligatoires sur toutes les installations comprenant les équipements soumis à contrôle : équipements électriques, équipements de protection individuelles, points d'ancrage, équipement de levage. Pour les élévateurs de personnes, une vérification est faite tous les six mois. Vestas, le fabricant des éoliennes, réalise de son côté une maintenance des éoliennes deux fois par an. Et Valémo, prestataire d'exploitation, réalise deux visites semestrielles à la suite de chaque maintenance pour vérifier la bonne réalisation des entretiens. »

De la plaquette forestière à la vente de chaleur :
la SCIC BOIS ÉNERGIE LOT

Inauguration de la chaufferie bois à l'EPHAD de Bagnac

Le bois fait l'unanimité quant à son intérêt environnemental : que ce soit dans la construction, la transformation ou en résidus recyclés, il tient une place prépondérante dans la filière énergétique. En valorisant la ressource en bois et les connexes des scieries locales, la SCIC Bois Énergie Lot développe des projets d'énergie renouvelable : remplacer le fioul par du bois local permet de garder la valeur ajoutée sur le territoire.
La dernière installation en date se trouve à Bagnac-sur-Célé. L'EPHAD Val Célé a choisi de se doter d'une chaufferies bois « clé en main » pour améliorer son réseau de chaleur. Dans cette formule d'accompagnement, la SCIC propose un cadre coopératif dans lequel elle assure les études, les travaux d'installation, l'exploitation des ouvrages et la vente de chaleur relevée au compteur. En participant aux débats et réflexions d'orientations de la SCIC, chaque bénéficiaire peut superviser le projet tout au long de son développement.
Cinq projets de chaufferies bois de 100 kW ont d'ores et déjà été accompagnés par la SCIC BEL à Martel, Biars-sur-Cère, Bretenoux, Luzech et Rocamadour. Les gestionnaires de bâtiments collectifs comme les EPHADs, importants consommateurs de chaleur et d'eau chaude sanitaire, trouvent dans ces projets bois énergie « clé en main » une opportunité de se saisir des enjeux énergétiques de manière participative. Une chaufferie de 700 kW est en cours d'installation au centre de rééducation de Montfaucon.

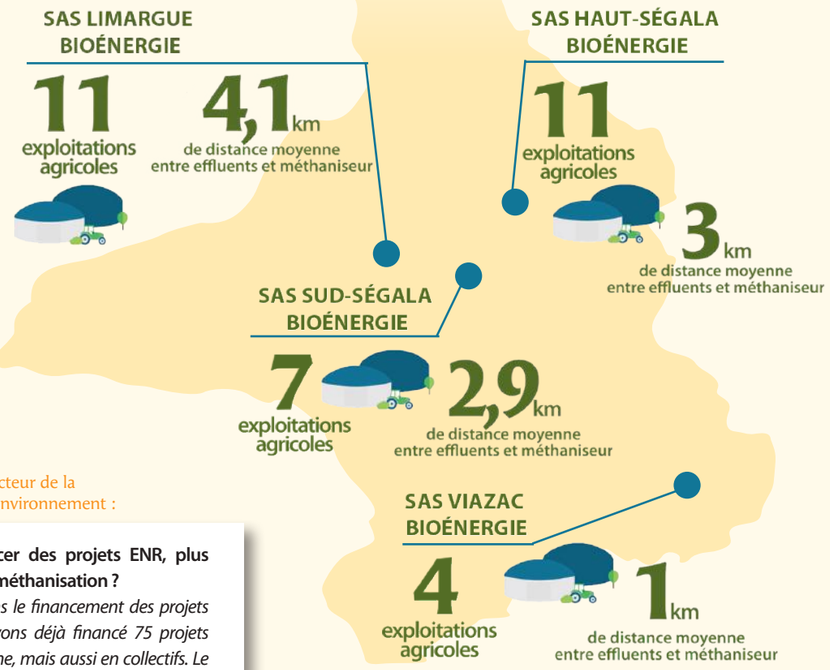
Contact *Jean-Michel Ferry, Directeur de la SCIC BEL : 06.32.04.55.25*

DOSSIER MÉTHANISATION

4 PROJETS EN PETITS COLLECTIFS SORTENT DE TERRE

La coopérative Fermes de Figeac est heureuse d'annoncer l'obtention des financements et le démarrage des travaux des 4 projets d'unités de méthanisation de Gorses, Labathude, Espeyroux et Viazac. Depuis 2007, des agriculteurs du territoire et la coopérative Fermes de Figeac réfléchissent au développement de la méthanisation. Les réflexions se sont accélérées en 2015 avec l'affectation d'une ingénierie dédiée et l'accompagnement du bureau d'études Solagro. Parmi plusieurs modèles possibles, celui qui correspondait le mieux aux attentes des agriculteurs a été choisi : la mutualisation de plusieurs petits collectifs agricoles avec une dizaine d'exploitations agricoles. Ni trop petit pour sécuriser au mieux les unités d'un point de vue technique et financier, ni trop grand pour garantir une maîtrise des outils et des décisions par les agriculteurs. 4 projets de 4 à 11 exploitations agricoles ont été développés suivant cette logique et sur les habitudes de travail liées aux CUMA existantes.

- Matières admises 100% agricoles et locales, uniquement fumiers, lisiers et matières végétales.
- 100% des fumiers et lisiers méthanisés déjà produits et épandus sur le territoire.
- Une maîtrise locale des prises de décisions avec un capital détenu à 100% par les exploitations agricoles.
- Valorisation d'effluents agricoles locaux pour produire un fertilisant vert et une énergie renouvelable.



Entretien avec Yann Guézel, Directeur de la Banque Populaire Grand Ouest Environnement :

Avez-vous l'habitude de financer des projets ENR, plus particulièrement des projets de méthanisation ?

« La BPGO fait figure de leader dans le financement des projets de méthanisation en France. Nous avons déjà financé 75 projets de méthanisation, dont la majorité de projets à la ferme, mais aussi en collectifs. Le développement des projets ENR est un vrai enjeu d'avenir, c'est pourquoi nous avons également apporté notre soutien à 18 parcs éoliens pour la majorité dans le Grand Ouest ou encore 250 centrales photovoltaïques de toutes dimensions. »

Pourquoi avez-vous décidé de soutenir les projets de l'association METHASELI Environnement ?

« J'ai tout de suite trouvé que c'étaient quatre beaux projets en cogénération, bien montés et pertinents et qu'il aurait vraiment été dommage qu'ils ne voient pas le jour à cause d'une opposition qui risquait fort de faire avorter les projets sans notre intervention. L'avenir nous donnera raison ! La démarche de progrès dans laquelle sont investis les agriculteurs qui portent ces projets depuis le début nous a conforté dans notre décision. »

Les agriculteurs répondent à vos questions sur *methaseli.fr*

Des projets subventionnés par la Région Occitanie et par l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie - ADEME.

SAS SUD-SÉGALA BIOÉNERGIE 550 000€ par la Région Occitanie et 550 000€ par l'ADEME / **SAS HAUT-SÉGALA BIOÉNERGIE** 525 000€ par la Région Occitanie et 525 000€ par l'ADEME / **SAS LIMARGUE BIOÉNERGIE** 620 000€ par la Région Occitanie et 620 000€ par l'ADEME / **SAS VIAZAC BIOÉNERGIE** 250 000€ par la Région Occitanie et 250 000€ par l'ADEME

PAROLES D'AGRICULTEURS porteurs de projets

Cédric GENOT
agriculteur au GAEC des trois sites
et Président de la SAS Haut-Ségala
Bioénergie

Sur notre exploitation, ce projet nous permet des avancées environnementales importantes sur la gestion de nos effluents mais aussi sur le bilan carbone de nos productions. La gestion de nos effluents est optimisée avec des stockages sécurisés de plus grande capacité, une meilleure répartition des épandages sur toutes les parcelles, une conservation des fertilisants et donc une importante économie sur les usages d'engrais. On passe de la gestion d'un déchet à la gestion d'un produit avec une optimisation de la fertilisation au plus proche des besoins des plantes. Ces économies d'engrais couplées à de meilleures conditions de stockages, à la production d'énergie renouvelable et au développement de couverts végétaux nous permet de réduire fortement l'empreinte carbone des productions de nos troupeaux laitiers et allaitants.

Florent LAFRAGETTE
agriculteur au GAEC du Doucet
et Président de la SAS Viazac
Bioénergie

Cette démarche sur la méthanisation nous a lancé dans une réflexion globale sur le devenir de nos exploitations agricoles. Pour notre projet, cela aura été l'occasion de travailler à la transition agroécologique de nos exploitations avec une réflexion sur les rotations culturales comme le développement de couverts d'hiver notamment mais aussi sur la réduction des usages de produits phytosanitaires et d'engrais de synthèse. De plus, nos exploitations sont à proximité de Figeac et la suppression des odeurs lors des épandages est une réelle amélioration. Ce projet nous permet également d'intégrer Rémi, mon frère, et de redonner de la dynamique de groupe au sein des exploitations.

Philippe MONCANY
agriculteur au GAEC de Lacalm
et associé de la SAS Sud-Ségala
Bioénergie

Au vu de la charge de travail et de la rémunération associée, la transmission de l'exploitation pose toujours question. Ce projet d'unité de méthanisation m'apporte des solutions sur le temps de travail avec une organisation plus efficace dans la gestion des effluents mais aussi une diversification des revenus et des économies de fonctionnement sur les achats d'engrais notamment. Enfin, ce projet permet de maintenir mon exploitation dans des démarches collectives intéressantes que ce soit en CUMA ou par ce projet d'unité de méthanisation.

Marc TILLET
agriculteur à Leyme et associé
de la SAS Limargue Bioénergie

Le développement de ce projet a été l'occasion de rompre l'isolement en se rapprochant d'autres agriculteurs du secteur, qui ont des productions et des problématiques différentes, pour travailler ensemble sur un sujet aussi passionnant que la méthanisation. Les nombreuses rencontres et tout ce travail collectif pour développer ce projet nous ont également permis de partager et d'échanger plus largement sur nos pratiques agricoles avec de nombreux axes d'amélioration qui nous sont peu à peu apparus. J'ai pu également découvrir les méthodes de travail et les logiques de réflexion rigoureuses à mettre en place pour développer un projet de cette envergure. C'est une démarche qui nous redonne envie d'innover et d'avancer.

David BOURRET
agriculteur au GAEC de La Rengue
et Président de la SAS Ségala
Bioénergie

Nous nous sommes lancés dans cette démarche avec la ferme conviction que, pour pouvoir continuer à travailler et exister demain, nos exploitations agricoles doivent répondre encore mieux aux attentes sociétales sur la production d'énergie, l'empreinte carbone de nos productions, les odeurs et la ressource en eau. Ces projets apportent des réponses à toutes ces attentes. De plus, la logistique des effluents par les unités de méthanisation et la mise en place des stockages déportés apporte un gain de temps qui nous permet de nous concentrer sur notre cœur de métier qui est l'élevage.

Les porteurs de projet, été 2019

PORTRAITS de partenaires

Fermes de Figeac

Fermes de Figeac accompagne les agriculteurs et les habitants du territoire à développer les énergies renouvelables depuis plus de 10 ans. Pour arriver à réaliser des unités de méthanisation, il aura fallu 3 démarches en 2008, 2012 puis la bonne en 2015. En 2015, la coopérative a lancé une démarche méthanisation avec le bureau d'études Solagro et l'embauche d'une ressource dédiée. Le rôle de la coopérative a donc été dans un premier temps de trouver le bon modèle : la mutualisation de plusieurs petits collectifs agricoles d'une dizaine d'exploitations agricoles. Une démarche de sensibilisation sur le territoire a été animée par la coopérative avec la rencontre d'une centaine d'exploitations agricoles. Au final, 33 exploitations se sont lancées sur 4 projets d'unités de méthanisation. La coopérative a accompagné de A à Z les agriculteurs pour la réalisation de ces projets avec un objectif de mutualisation du développement, de la réalisation et de l'exploitation de ces 4 unités. Cette mutualisation a permis d'atteindre un double objectif d'optimisation des coûts mais aussi de sécurisation technique des projets sur tous les aspects : procédés, agronomie, sanitaire, logistique, épandage, facteur humain, financier, juridique, etc… La coopérative a donc permis aux agriculteurs de définir des projets répondant à leurs attentes tout en sécurisant le développement, la réalisation et l'exploitation de projets d'une grande complexité.

Entretien avec Guillaume Virole, ingénieur méthanisation à Fermes de Figeac:

« Après une dizaine d'années passées dans l'industrie, j'ai eu l'opportunité de me lancer dans ces projets de méthanisation passionnants avec la coopérative Fermes de Figeac et de m'impliquer dans la transition écologique de mon territoire. Investit dans des associations d'animation locales, le développement de ces projets s'inscrit dans la droite ligne de mes convictions pour l'environnement et le vivre ensemble. La réalisation de ces projets va bien au-delà de mes attentes avec des avancées environnementales formidables et la pérennisation d'exploitations agricoles essentielles au maintien d'une vie dynamique sur nos communes rurales. »

Contact *Guillaume Virole : 05 65 40 82 71*
guillaume.virole@fermesdefigeac.coop

Ces projets ont des répercussions positives sur l'emploi local et la dynamique économique du territoire :

- Des retombées positives sur les entreprises locales
- La création d'une dizaine d'emplois temps plein directs non délocalisables et durables
- La pérennisation des exploitations agricoles du Ségala et du Limargue lotois à échelle humaine et donc du secteur agricole de ce territoire.

STAP Calméjane

Entretien avec Jean Lou Calméjane, PDG:

« STAP Calméjane, c'est une entreprise familiale et indépendante de travaux publics et privés avec 45 emplois temps plein direct basés à Montet-et-Bouxal dans le Lot. Nous réalisons les terrassements, voirie et réseaux divers des 4 projets d'unité de méthanisation sur le Ségala - Limargue. Dans cette période de crise économique, ces travaux d'envergure nous apportent une charge de travail sur plus d'une année et donc une sécurisation économique de l'entreprise et de ses emplois locaux. De plus, ces projets complexes et innovants permettent de valoriser le savoir-faire de nos collaborateurs et de démontrer toute l'organisation, la rigueur et la technicité de notre entreprise. »

SAES : des agriculteurs producteurs d'énergie photovoltaïque, solidaires !

Ces projets de méthanisation sont aussi l'expression concrète d'une solidarité du monde agricole sur le territoire. La société SAES (Ségala Agriculture et Energie Solaire), portée par 105 agriculteurs et exploitant 109 centrales photovoltaïques installées sur les bâtiments agricoles du secteur, a en effet soutenu financièrement le développement de ces projets. Elle est intervenue surtout et concrètement lors du bouclage financier pour apporter sa caution et sécuriser les partenaires financiers de ces projets. Son intervention a été déterminante.
Le risque financier pris par la SAES, sans contrepartie capitalistique, repose sur la volonté de ses responsables de partager auprès du plus grand nombre, l'opportunité que représentent les ENR pour le devenir des exploitations agricoles confrontées à des enjeux financiers, environnementaux et humains.

TRANSITION ÉCOLOGIQUE et ÉNERGÉTIQUE

Dans un contexte de crise climatique et sanitaire, les nécessaires transitions énergétique, agroécologique et alimentaire deviennent prioritaires. Les liens entre territoires ruraux et urbains doivent évoluer avec des campagnes qui devront produire l'alimentation mais aussi l'énergie verte des villes. Chacun a un rôle à jouer et notre capacité d'adaptation est mise au défi. Ces projets d'unités de méthanisation contribuent à répondre à ces enjeux variés sur l'énergie, l'alimentation et l'environnement.

TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Ces 4 projets d'unités de méthanisation permettent d'importantes avancées environnementales par rapport à la situation actuelle mais aussi par rapport à d'autres techniques de traitement des effluents :

- Qualité des eaux et des sols
  - Sécurisation des stockages d'effluents avec gestion des jus d'écoulement par le procédé.
  - Sécurisation et augmentation des capacités de stockage des digestats (> 6 mois) pour épandage à la meilleure saison.
  - Pas de pertes de fertilisants en méthanisation donc réduction des usages d'engrais de synthèse de l'ordre de 50% alors qu'en compostage pertes de 40 à 60% d'azote et de 20 à 30% de potasse par volatilisation ou lessivage.
  - Destruction des graines de mauvaises herbes donc réduction des usages de produits phytosanitaires.
  - En méthanisation comme en compostage, uniquement la matière organique facilement dégradable est utilisée, il n'y a pas d'impact négatif sur la matière organique stable et donc sur les stocks de carbone dans les sols. Par contre, la méthanisation permet la production d'énergie renouvelable (biogaz).
  - Assainissement des effluents d'élevage avec élimination de plus de 99% des pathogènes grâce à un temps de séjour de 65 jours minimum au lieu des 40-45 jours habituels.
- Qualité de l'air
  - Suppression des odeurs lors des épandages
  - Suppression des andains de fumiers au champ
  - Réduction des émissions de gaz à effet de serre et d'ammoniac

La méthanisation présente donc un bilan environnemental bien meilleur que les autres techniques de gestion des effluents que ce soit pour la qualité de l'eau, des sols et de l'air, les émissions de gaz à effet de serre mais aussi pour le bilan carbone des exploitations agricoles en projet. Par cette technique, les effluents deviennent des produits et leur gestion est fortement optimisée. En travaillant ces projets, les exploitations agricoles se sont lancées dans un long et profond travail d'amélioration des pratiques.

Entretien avec Charlotte Brousse, ingénieure agricole à Fermes de Figeac:

« Ces projets ont été l'occasion pour les exploitations agricoles de réévaluer leurs pratiques. La coopérative Fermes de Figeac accompagne les agriculteurs sur plusieurs axes :

- *Réflexions et essais terrain sur les pratiques culturales en partenariat avec la CUMA lot Environnement :*
- *Travail sur les rotations culturales avec notamment l'introduction de couverts végétaux composés de nouvelles espèces*
- *Travail sur de nouvelles techniques de semis*

Ces travaux ont pour but de diminuer le travail du sol et donc de préserver la vie du sol, de limiter l'érosion, les fuites d'azote et de stocker plus de carbone.

- *Fertilisation : changement de vision sur les effluents avec les projets de méthanisation : passage de la gestion d'un déchet à la gestion d'un produit permettant une fertilisation mieux adaptée aux besoins des végétaux, diminution et optimisation de l'utilisation des engrais de synthèse*
- *Produits phytosanitaires : destruction des graines de mauvaises herbes dans les digestats par la méthanisation et travail sur des nouveaux précédents culturaux et de nouvelles pratiques culturales permettant de diminuer voire supprimer les usages de produits phytosanitaires*
- *Sanitaire : sécurisation sanitaire des élevages par l'assainissement des effluents par méthanisation*

Les équipes Fermes de Figeac travaillent également sur la mise en place d'un suivi agronomique des sols des exploitations qui s'engagent dans les projets d'unités de méthanisation pour évaluer et orienter les évolutions de ces nouvelles pratiques. »

Fabien Cadiergues, agriculteur au GAEC Fermes Cadiergues et président de la SAS Limargue Bioénergie

« En plus de toutes les avancées environnementales permises par le développement de ces projets d'unités de méthanisation, ils nous permettent de recréer du collectif, qui est essentiel dans notre métier. Le mode de gouvernance choisi est très important pour arriver à cela; des projets portés par les agriculteurs, à une petite échelle territoriale, laissant chacun s'y retrouver et s'y exprimer. Ce travail collectif sur la méthanisation nous fait remettre au centre de nos fermes l'agronomie à travers l'utilisation de notre fertilisant vert mais aussi dans nos rotations, nos intercultures, nos itinéraires techniques... Ces dynamiques locales vont perdurer pour partager des expériences et développer de nouvelles pratiques agroécologiques au-delà des seules exploitations agricoles en projet.

Concernant la question purement méthanisation, l'association Méthaséli Environnement devra être un lieu d'échange et de partage d'expérience pour les agriculteurs mais aussi être capable de communiquer sur la méthanisation agricole et ses spécificités. »

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Ces projets d'unités de méthanisation participent pleinement au développement des énergies renouvelables. A partir d'effluents d'élevage et de matières végétales locaux, du biogaz est produit 24h/24 7j/7. Il est valorisé par un module de cogénération qui permet la production d'électricité et de chaleur. L'injection de ce biogaz dans le réseau n'est pas possible car le réseau de gaz est situé en moyenne à plus de 20 km et les besoins de ce réseau à l'étiage sont trop faibles. Avec des puissances électriques de 160 kW pour le projet de Viazac et de 500 kW pour les 3 autres projets, c'est l'équivalent de la consommation électrique hors chauffage de 15 000 à 20 000 habitants qui est produite. La chaleur produite est utilisée en premier lieu à hauteur de 35% pour maintenir les digesteurs à 38°C. Sur les projets de Gorses, Labathude et Espeyroux, le reste de la chaleur est utilisée par des séchoirs multi-produits : séchage de bois bûches, plaquettes forestières, céréales, fourrages mais aussi châtaignes, noix, etc… Sur le projet de Viazac, la chaleur résiduelle est utilisée pour alimenter un réseau de chaleur des 4 habitations du hameau.

Le mode de valorisation de ce biogaz pourra évoluer dans le temps. En lien avec le défi climatique, les enjeux de mobilité en milieu rural sont majeurs et nourrissent de passionnantes réflexions. Des scénarios de production de bioGNV et même de production d'hydrogène vert sont à l'étude sur ces 4 projets. A titre d'information, la production des 4 projets d'unités de méthanisation est d'environ 3 500 000 Nm^3 de CH_4/an soit l'équivalent de la consommation de 3 000 voitures parcourant 20 000 km/an.

Les modèles énergétiques et agricoles de demain

Pour atteindre les objectifs de neutralité carbone en 2050, il est nécessaire de mobiliser au mieux le potentiel en énergies renouvelables de chaque territoire.

Un exercice prospectif, conduit par Solagro et ses partenaires pour l'Ademe en 2018, a montré que l'approvisionnement en gaz 100% renouvelable en 2050 était possible, moyennant une réduction significative des consommations et une exploitation ambitieuse mais durable de voies complémentaires de valorisation des ressources, notamment la méthanisation.

En savoir plus sur les sites :
negawatt.org et solagro.org

Christian Couturier, président de l'Association négaWatt et directeur de Solagro, présente deux scénarios complémentaires qui permettent de répondre de façon systémique aux enjeux environnementaux, énergétiques et climatiques.

« La trajectoire décrite dans les scénarios négaWatt et Afterres2050 vise une réduction par quatre des émissions de gaz à effet de serre entre 2017 et 2050, permettant de limiter le dérèglement climatique. La production de bioénergies devrait répondre à plus du tiers de la consommation globale d'énergie.

Les premiers jalons sont aujourd'hui posés grâce à la mise en place en France de plus de 600 méthaniseurs agricoles. Pour atteindre les objectifs fixés, le développement de la filière devrait s'accélérer pour atteindre 500 nouvelles unités par an d'ici 2030, explique Christian Couturier.

Capter l'énergie produite par la biomasse est essentiel pour opérer la transition écologique. La méthanisation est un formidable outil énergétique mais également agronomique car dans bien des cas, elle permet de faire évoluer les systèmes agricoles vers des pratiques agroécologiques. »

ASSOCIATION négaWatt

Ces projets d'unités de méthanisation ne se limitent pas à la production d'énergies renouvelables mais contribuent pleinement à apporter des réponses aux enjeux environnementaux, sociétaux et d'alimentation :

- Développement des énergies renouvelables,
- Transition agroécologique des exploitations agricoles en projet,
- Pérennisation des exploitations agricoles à taille familiale sur notre territoire.

Ces nécessaires transitions et les nouveaux projets pour y répondre tels que ces projets d'unités de méthanisation peuvent faire naître des inquiétudes, c'est pourquoi une rubrique de réponses aux principales reçues va être mise en place sur le site internet www.methaseli.fr

Avis d'experts : Solagro

La méthanisation, outil de transition

Le développement **des énergies renouvelables** basées sur les ressources du territoire et la défense d'une **agriculture locale**, respectueuse de l'environnement sont des préoccupations majeures. Solagro et son équipe d' ingénieurs travaille depuis 40 ans à contribuer à cette transition énergétique, agroécologique et alimentaire.
Cette expertise a permis d'accompagner et de concrétiser des centaines de projets et de mettre en évidence le rôle de la méthanisation dans l'accompagnement des systèmes agricoles vers des modèles plus durables et plus résilients.
Au niveau territorial, Solagro a par exemple accompagné la Région Midi-Pyrénées pour évaluer son potentiel méthanisation. Cette étude a permis d'identifier les territoires à fort potentiel d'énergies renouvelables. Le Lot et l'Ouest Aveyron se sont distingués par le dynamisme de leur agriculture et la densité de leurs ressources.

Les projets de méthanisation doivent être étudiés avec la plus grande rigueur. Chaque projet est unique, adapté à son territoire pour optimiser au mieux sa ressource dans le respect de l'environnement. C'est ce à quoi s'engagent Solagro et les structures certifiées par le label Qualimétha®.

L'équipe Solagro

MethaLAE

MethaLAE est à ce jour la seule étude française permettant d'analyser les trajectoires des systèmes agricoles, avant et après la mise en place d'un méthaniseur. Cette étude a été menée par Solagro sur 46 exploitations. Elle a notamment permis de mesurer les impacts agronomiques et environnementaux liés aux changements de pratiques.

Sylvain Doublet, ingénieur agronome à Solagro

*« La mise en place d'un méthaniseur entraîne généralement un allongement des rotations, contribuant notamment à briser les cycles des bio-agresseurs. Des Cultures Intermédiaires à Vocation Energétique (CIVE) sont également fréquemment introduites. Dans le cas des systèmes d'élevage, des CIVE d'hiver (de seigle par exemple) sont plantées avant les cultures de printemps, comme le maïs, qui sert à nourrir les animaux. En plus d'être valorisés pour produire des énergies renouvelables, ces couverts jouent de nombreux rôles : **absorption de CO_2 atmosphérique**, fixation d'azote atmosphérique (dans le cas des légumineuses), **stabilité des sols** (via les racines), augmentation des taux de matière organique… Les CIVE participent ainsi au **stockage du carbone**. »*

Céline Laboubée, chargée de projet bioénergies à Solagro

« Le bilan azote de la majorité des exploitations suivies dans le cadre du projet MethaLAE a été amélioré, avec une diminution du recours aux engrais chimiques grâce à l'utilisation du digestat en sortie de méthaniseur. Les exploitations ont enregistré une baisse moyenne de 17kg d'azote/ha, soit 20% d'économie par rapport à la situation initiale sans méthanisation. Cette étude a montré que la méthanisation peut favoriser non seulement des améliorations de pratiques mais également des changements structurels. »

méthalae

pour en savoir plus sur MéthaLAE

Les atouts des 4 projets d'unités de méthanisation à Gorses, Labathude, Espeyroux et Viazac

Les atouts du collectif

Solagro accompagne les 4 unités indépendantes de méthanisation agricole en petit collectif animées par la coopérative des Fermes de Figeac. Elles sont le fruit de l'engagement de 33 exploitants agricoles, qui ont choisi d'allier leurs efforts pour maintenir une agriculture locale, durable et respectueuse de l'environnement.

La limitation des engrais chimiques

L'objectif est de valoriser les fumiers, lisiers et matières végétales produits localement et de mieux maitriser leur stockage dans des cuves étanches, limitant ainsi bon nombre de nuisances : émanations diffuses, odeurs… La méthanisation permet de supprimer les andains de fumiers dans les champs et les fosses à lisiers.
Les digestats, récupérés en sortie de méthaniseur, jouent le rôle d'engrais qui délivrent de l'azote, du phosphore et tous les éléments nutritifs indispensables à la croissance des plantes. Sur ces unités, ces engrais verts sont compatibles avec l'agriculture biologique. La méthanisation permet ainsi aux fermes de limiter le recours aux engrais chimiques et de maîtriser l'utilisation qu'elles font de cet azote.
Elles peuvent tenir compte des besoins agronomiques et des conditions climatiques. Les phénomènes de lessivage par la pluie sont ainsi évités. Le Comité national de l'eau, les agences de l'eau locales, associés en amont, soutiennent de nombreux projets pour les améliorations qu'ils apportent dans le domaine de la protection des eaux.

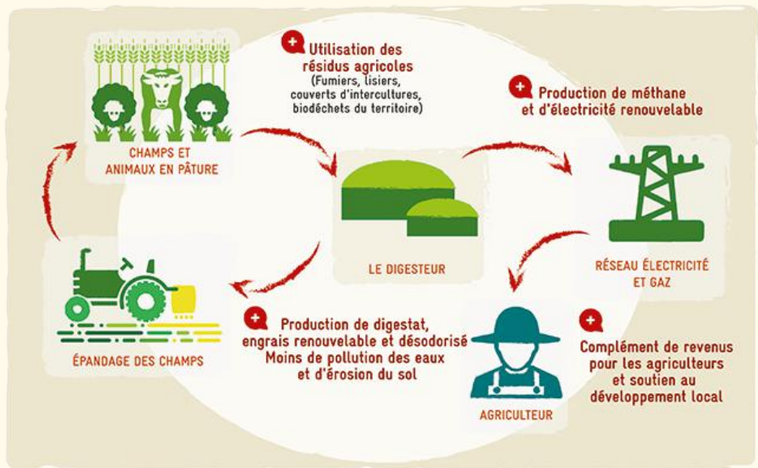
Récupérer une énergie renouvelable à portée de main

Le biogaz issu des déchets organiques est capté dans le méthaniseur et transformé en énergie. Dans le cas de Méthaséli Environnement, le biogaz est transformé en électricité et en chaleur. La chaleur est utilisée directement pour les besoins des exploitations agricoles : salle de traite, unité de séchage de bois, de séchage de fourrages mais aussi d'habitations et de bureaux à proximité…

Jérémie Priarollo, responsable de l'activité méthanisation à Solagro

*« Ces projets sont des exemples à suivre. Plutôt qu'une seule installation centralisée, les porteurs de projet ont fait le choix d'équipements de **taille intermédiaire**, simples et gérables par les agriculteurs eux-mêmes. La force du collectif leur permet de **mutualiser les investissements** pour acquérir des **outils performants** tant d'un point de vue technique qu'environnemental.*
Bien loin de gros projets industriels ou territoriaux, ces équipements traiteront uniquement les matières 100% agricoles produites localement. Chaque projet est conçu sur mesure pour tenir compte de l'ensemble des données environnementales, économiques et sociales. Ils sont menés en concertation avec les associations environnementales, les riverains, les collectivités territoriales, les services de l'État et des ingénieurs agronomes et énergéticiens. »

La méthanisation : des atouts pour les fermes et les territoires



© Décrypter l'énergie

Pour en savoir plus : decrypterlenergie.org

Horizons

La résilience du monde paysan

« L'épidémie de COVID aura eu de lourds impacts sur nos vies, à la maison comme au travail. Cette épreuve aura fait émerger ou renforcer de nombreuses fêlures sociales et humaines. Nous devons rester prudents et conserver les gestes barrières de rigueur face à cette situation sanitaire sans précédent qui continue à bouleverser notre quotidien. Je tiens à remercier à nouveau l'ensemble des salariés Fermes de Figeac qui ont su faire front. Un grand merci !
Nos métiers, liés au sol, à la terre, ont une capacité de résilience extraordinaire.
Cette crise a aussi été un révélateur. Elle a remis en évidence la pertinence des démarches collectives, des circuits de proximité, notamment alimentaires. Elle a renforcé l'attractivité de nos territoires et l'attrait pour notre ruralité.
Notre société a redécouvert que l'agriculture n'est pas seulement un secteur primaire, c'est surtout un secteur premier, naturel : il faut s'en saisir pour préparer l'avenir.
Qu'elles soient énergétiques, agroécologiques et alimentaires, ces transitions nous questionnent sur la fonction et la responsabilité de l'agriculture dans notre monde d'après. »

Dominique OLIVIER,
directeur de la coopérative Fermes de Figeac.

Le journal Fermes de Figeac :
journal d'information
de la coopérative Fermes de Figeac

Responsable d'édition :
Dominique OLIVIER

Animation-Rédaction :
Liza MESMEUR

Equipe rédactionnelle :
Fermes de Figeac

Conception-Mise en page :
Atelier Matière

Crédits photos :
Fermes de Figeac, ©Solagro /
Éric Péro