



FERME DE DÉMONSTRATION

GAEC LEUGER

Sophie et Gregory PAUCHET

SYSTÈME DE PRODUCTION

Maraichage biologique diversifié



PRODUCTIONS PRÉSENTES

Légumes plein champs et sous abris
(plus de 40 légumes différents)

TYPE DE SOL

Limono-argileux



SAU TOTALE

7,34 ha de SAU (dont
4,7 ha en location
fermage SAFER)
dont 3,06 ha en
maraichage
(3 ha de légumes
plein champs et
maraichage
600 m² de
serres)

MAIN D'ŒUVRE

2 exploitants +
80 % d'un ETP
(saisonniers).
Temps plein
d'avril à octobre.

DECOUVERTE D'UNE FERME MARAICHÈRE EN VENTE DIRECTE

HISTORIQUE

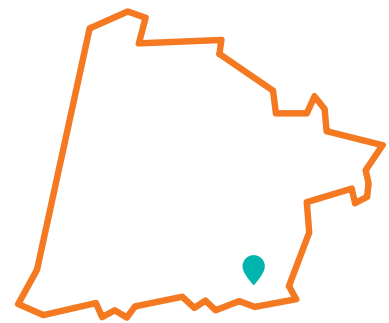
MOTIVATIONS DE L'INSTALLATION EN BIO

Gregory s'installe directement en AB pour être en accord avec ses convictions. Il a réalisé un BTS Technologie végétale tout en travaillant chez un maraicher (2003), puis un certificat de spécialisation en AB. Il s'installe en 2005 sur un premier site (hors cadre familial) / location des terres puis sur le site actuel en 2007 (achat maison + terre 2.6 ha + bâtiments agricoles).

Sophie, qui n'a pas de formation liée à l'agriculture, le rejoint en 2009. Ils ont maintenant deux enfants. Jusqu'à présent Sophie était conjoint collaborateur. En 2021, elle s'associe à temps plein avec Gregory en créant le GAEC DE LEUGER. Un équivalent temps plein (1 UTH avec un salarié à 60 % et un complément saisonnier avec d'autres salariés) apporte une aide aux exploitants en juillet et août.

LOCALISATION

200 chemin de portets
40320 SAMADET



PASSAGE EN BIO

2007

SOPHIE LE REJOINT
2009

IMPLANTATION DANS LES RESEAUX :

- AGROBIO 40 : Sophie et Greg sont investies dans le réseau bio depuis 15 ans : administrateur, BSV, maraicher référent...
- AFOG : (organisme de formation à la gestion) adhèrent à AFOG 64 comme un petit groupe de paysans des landes. 1 AFOG 40 est en cours de création

2007

INSTALLATION DE GRÉGORY

2021

CRÉATION DU GAEC



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE • • AGROBIO 40 •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM

ATELIER PRODUCTIONS VÉGÉTALES

TYPE DE PRODUCTION

Légumes diversifiés en plein champ et sous abris froids

ASSOLEMENT 2020

40 légumes diversifiés

CHOIX STRATÉGIQUES DE DÉPART

DJA : demandé pour son installation en 2007

INVESTISSEMENTS DE DÉPART : apport personnel et trésorerie constitué entre 2005 et 2007 grâce au statut de cotisant solidaire

COMPTA : Micro BA + TVA remboursement forfaitaire annuel

STATUT : agriculteur à titre principal

IRRIGATION

ALIMENTÉ PAR RÉSEAU D'EAU POTABLE

- **SOUS SERRE** : Goutte à goutte T-tape et asperseurs (Integral)
- **EXTÉRIEUR** : Goutte à goutte T-tape et asperseurs Rondo XL
- 2 000 € de facture d'eau en 2020

MATÉRIEL



PARC MATÉRIEL ET COÛT GLOBAL PAR POSTE :

- Matériel de traction (tracteur, traction animale,...) : 7 800 €
- Travail du sol : 12 420 € (Gyrobroyeur (neuf), Déchaumeuse (Covercrop 1m60) (gratuit), Rotobèche (neuf), Cultivateur à axe horizontal (Rotavator) (occasion), Filmeuse (neuf), Buttoir 2 rangs (neuf), Décompacteur à dent michel (gratuit), Vibroculteur (occasion))
- Plantation : planteuse super prefer occasion 200 €
- Désherbage : Bineuse à dents de vibroculteur, Bineuse à dents rigides, Herse étrille 1 m 50 (emprunt) (gratuits)
- Récolte : arracheuse à patate occasion 700 €
- Divers avec coût total (mettre le matériel significatif dans le fonctionnement de la ferme) : 19 020 € Benette (neuf), motteuse (occasion), atomiseur (occasion), camion (neuf)

SERRE AVEC COÛT TOTAL

- 600 m² de serres (ainsi qu'une serre tritunnel de 900 m² actuellement en construction, valeur : 7 000 €)
- Les serres déjà présentes sont des Filclair (9,30 m x 30 m) (pas d'ouvrants latéraux ni au niveau du faitage, elles sont donc peu ventilables ; valeur : 1 900 €). Coût total = 8 900 €
- Ils ont également fait l'acquisition d'un autre tunnel en 2008 de 288 m² qui a été détruit par la tempête de 2009 (valeur : 3 900 €)

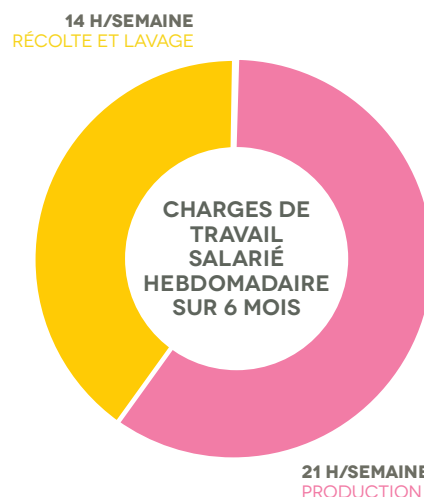
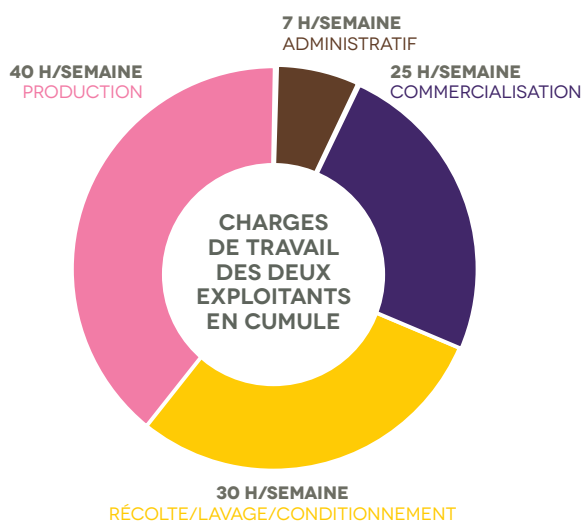
STOCKAGE DES LEGUMES

Pas de chambre froide, grange en terre battue de 70 m² gardant les légumes au frais. Les courges sont stockées sous serres, futur espace de stockage (projet de rénovation des espaces de stockages et de vente : demande PCAE transfo et commercialisation).

CHARGE DE TRAVAIL



- heure/semaine en été et en hiver pour le couple (soit 2 UTH) : 70 h en été et 35 h en hiver par exploitant
- nombre UTH total, salarial (saisonnier ou permanent), main d'oeuvre familiale 2 UTH couple, stagiaires et woofers : 0,8 UTH salarié dont 1 salarié à 60 % + TESA ponctuel en juillet et aout pour 20 %



ROTATION

ANNÉE 5

CULTURES DE PRINTEMPS
(OIGNONS)

ANNÉE 1

POMME DE TERRE

ANNÉE 4

CULTURES DE
PRINTEMPS
(POIREAUX)



ANNÉE 2

CRUCIFÈRES
(DIVERS CHOUX,
NAVETS ET RADIS)

ANNÉE 3

CULTURES D'ÉTÉ
(SOLANACÉS AUTRES
QUE POMME DE TERRE ET
COURGETTES)



ROTATION SOUS ABRI

Rotations sur 2 ans avec alternances dans la même serre de cultures d'hiver et d'été la même année.

LES CULTURES CLÉS :

- maraîchage diversifié,
- légumes rémunérateurs : choux, salades, poireaux, patates, oignons,
- légumes d'appel (stratégiques) et générateur de flux financiers : carottes, haricots verts, tomates,
- nombre de légumes cultivés : 40 légumes, une centaine de variétés,
- variétés hybrides et/ou paysanne.

GESTION DE LA FERTILITÉ DES SOLS

Amendement de fond et fertilisation organique sur les têtes d'assolement : types (compost, fumier, engrais verts, EOC...) Entre les cultures : Germiflore en fumure de fond, Chaux ou dolomie un an sur deux (300 kg/ha), « Bio10 » 6-7-10 et 3-2-2 avant le semis ; Au cours de la culture : tourteaux pour les patates.

→ Coût annuel moyen de 2 000 €.

GESTION DES MALADIES ET RAVAGEURS



Traitement pour le doryphore et les chenilles à base de Bacille Bt, Souffre, Bouillie bordelaise, savon noir, PBI (sous serre), Equitri et Equi-gan (purin végétal), administrés à l'atomiseur.

→ Coût annuel de 1 500 €.

« Nous et le technicien d'AGROBIO 40 travaillons au travers d'un GIEE à la réduction des intrants »

COMMERCIALISATION



- Circuits courts : sur les marchés 2 fois/semaines (représente 80 % du CA), en AMAP avec une vingtaine de paniers (représente 15 % du CA), en vente à la ferme (représente 10 % du CA).
- Marché de Billère : 45 km
- AMAP de St Sever : 25 km
- Vente à la ferme



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •



• AGROBIO 40 •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM

INDICATEURS ÉCONOMIQUES

TYPES DE PRODUITS

Légumes bio diversifiés

DÉBOUCHÉS ACTUELS

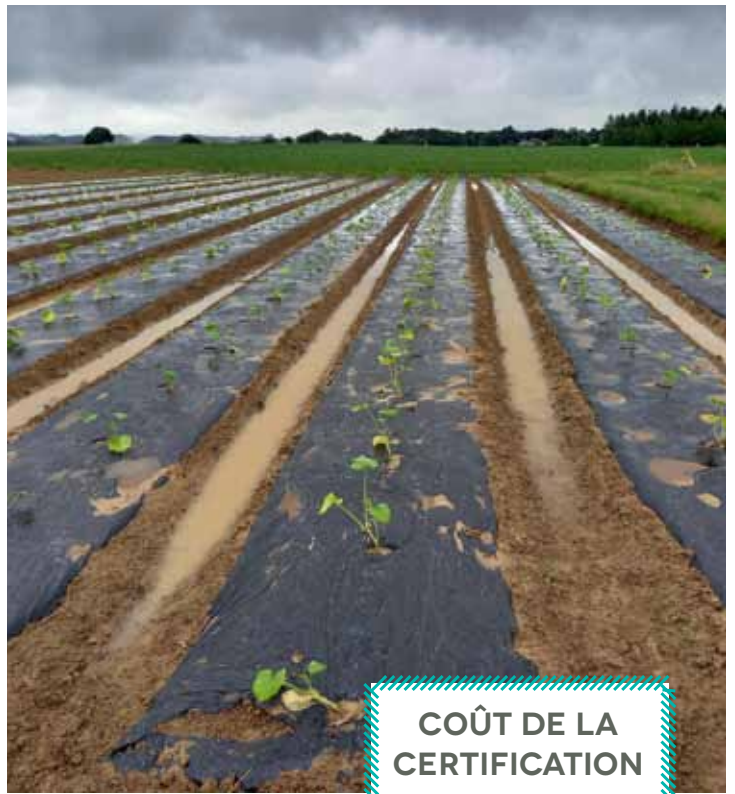
Vente directe

STRATÉGIE DE VENTE

Marché 2 fois/semaine pour 80 % des ventes

1 AMAP pour 10 % des ventes

Vente à la ferme pour 10 % des ventes



COÛT DE LA
CERTIFICATION
600 €

COMMERCIALISATION



Nouveau débouché avec le magasin de producteurs
« la boutique associative » à GEAUNE.

2015



**CHIFFRES
D'AFFAIRE**

58 000 €

**EXCÉDENT BRUT
D'EXPLOITATION**

-

**RÉSULTAT
EXERCICE**

-

2017



**CHIFFRES
D'AFFAIRE**

66 176 €

**EXCÉDENT BRUT
D'EXPLOITATION**

40 475 €

**RÉSULTAT
EXERCICE**

34 260 €

2020



**CHIFFRES
D'AFFAIRE**

80 000 €

**EXCÉDENT BRUT
D'EXPLOITATION**

32 400 €

**RÉSULTAT
EXERCICE**

27 000 €



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •



• AGROBIO 40 •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM

LA BIO, DES PRATIQUES QUI PROTÈGENT L'EAU

SURFACE DE SOLS NUS EN HIVER
SURFACE COUVERTE EN INTERCULTURES
SURFACE EN HERBE
SURFACE CEN CÉRÉALES D'HIVER : 2 ha

LINÉAIRES DE HAIES
SURFACES EN BANDES ENHERBÉES

SURFACE IRRIGUÉE
VOLUME EAU CONSOMMÉ/AN

SURFACE EN LÉGUMINEUSES
SURFACE AMENDÉE EN MATIÈRES ORGANIQUES

PRATIQUES LIMITANT LE LESSIVAGE ET AMÉLIORANT LA STRUCTURE DU SOL (DIMINUTION DU RUISSELLEMENT).

ELÉMENTS NATURELS PRÉSERVÉS ET AUGMENTÉS RÉGULIÈREMENT JOUANT LE RÔLE DE FILTRE ET DE ZONE TAMPON

CONSOMMATION D'EAU FAIBLE

- PAS DE RISQUE DE POLLUTION DE L'EAU PAR LES PHYTO ET LES NITRATES
- PAS D'APPORT D'AZOTE MINÉRAL
- FERTILISATION ORGANIQUE COMPOSTÉE AVEC MINÉRALISATION PROGRESSIVE ÉVITANT LES EXCÉDENTS PONCTUELS
- TRAVAIL DU SOL SUPERFICIEL, BROYAGE ET ENFOUISSEMENT DES RÉSIDUS DE RÉCOLTE POUR IMMOBILISER L'AZOTE DU SOL
- DÉVELOPPER DES COUVERTS VÉGÉTAUX

1 QUESTION À SOPHIE ET GREGORY PAUCHET

PERSPECTIVES/PROJETS ?

- participation à la création récente d'un magasin de producteurs à GEAUNE
- restauration d'un local de vente à la ferme
- projet de CUMA avec des nouveaux maraichers



Crédits Photo : Bio Nouvelle-Aquitaine

CE DOCUMENT EST RÉALISÉ GRÂCE AU SOUTIEN FINANCIER DE



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •



• AGROBIO 40 •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM