

### Profil de l'agricultrice

Issue du milieu agricole : non

Date de création de la ferme : 2007

Reconversion professionnelle : oui

Date d'installation : 2007

(restauratrice)

Formation suivie avant l'installation : BPREA en maraîchage

Pluriactivité : non

Concept utilisé pour décrire le système : **jardin diversifié**

Statut : fermage

### Présentation de la ferme

Productions/Activités	Débouchés	SAU* cultivée	SAU MAF**	Main d'œuvre
Légumes, fruits, petits fruits, vignes et PAM*** pour son activité de pépiniériste et de traiteur	Marchés	0,4 ha	0,3 ha	1 UTH*** + aide familiale ponctuelle

\*SAU : Surface Agricole Utile

\*\*\*UTH : Unité Travail Humain

\*\*MAF : Maraîchage AgroForestier

\*\*\*\*PAM : Plantes Aromatiques et Médicinales

### Présentation du système Maraîcher Agroforestier (MAF)



10 espèces – 30 variétés



100 espèces – 1 000 variétés

Arbres champêtres – 20 espèces

#### « Estimations à dire d'agricultrice »

Arbres/ha	Répartition CA		Répartition temps de travail	
	Arbres	Maraîchage	Arbres	Maraîchage
160	2%	98%	10%	90%

### Conduite technique de l'arboriculture et du maraîchage



Irrigation : oui (uniquement depuis 2018 à cause du manque d'eau : « sécheresse »)

Fertilisation : non

Traitements : non

Taille : « la taille, c'est un grand dilemme : je taille ce qui est moche, malade, qui gêne le passage, qui est disproportionné : je m'adapte »

Gestion du rang : manuellement « j'aime bien désherber, je peux observer la vie dans le jardin »

Ce sont les activités de pépinière et de traiteur qui portent la ferme. **Le jardin est sans enjeu économique direct** « et ça, c'est précieux » mais reste le point central de la ferme. Il sert à produire les plants pour la pépinière et des aliments pour la cuisine. « Mon but premier n'est pas la production agricole »

« Au niveau des plantations, il y a de tout, je n'ai pas respecté de schéma précis, pour les distances de plantation et le choix des espèces. **Cela s'est fait au hasard des rencontres** »



Travail du sol : maraîchage sol vivant

Fertilisation : herbe (tonte des passages)

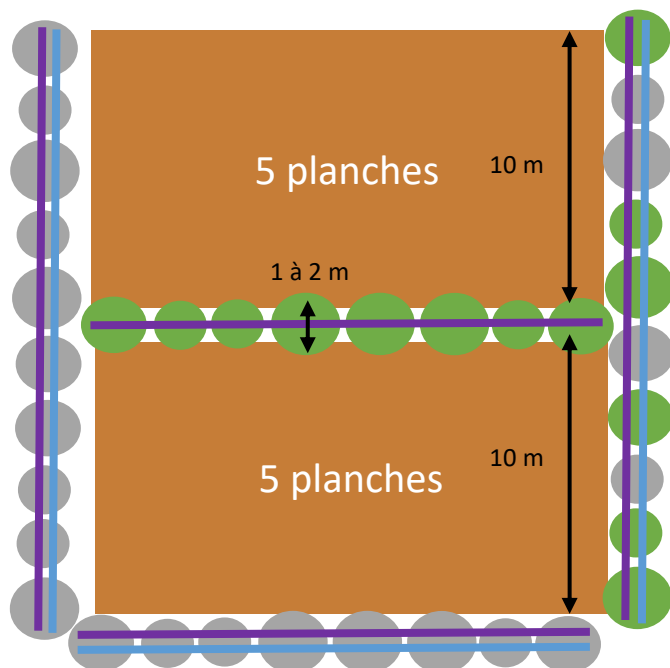
Traitements : non

## Schéma et photos du système MAF

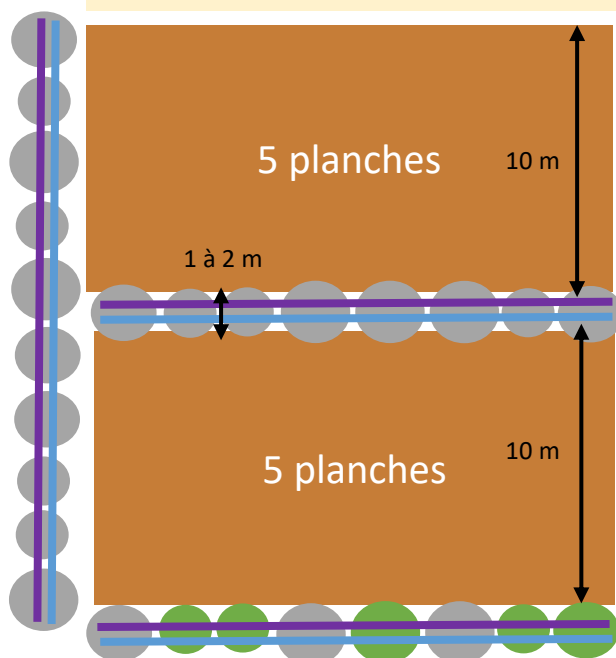


N

### Schéma du système MAF



Plantations Est-Ouest pour l'effet brise-vent  
et Nord-Sud pour l'effet ombrage

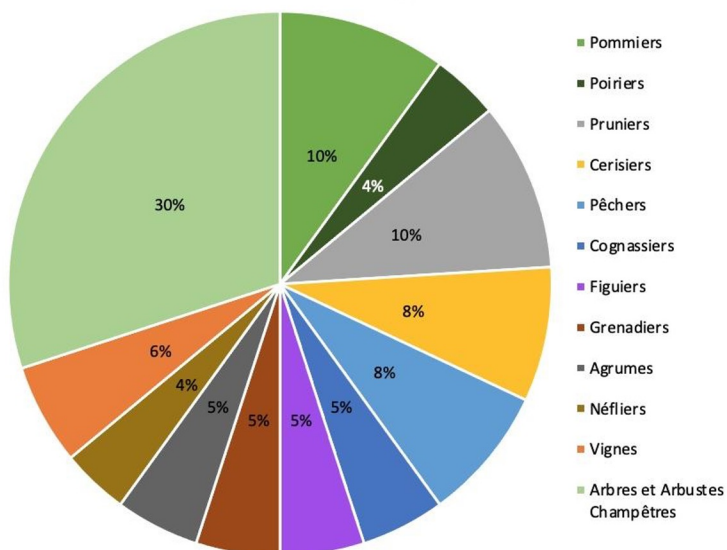


### Photos du système MAF

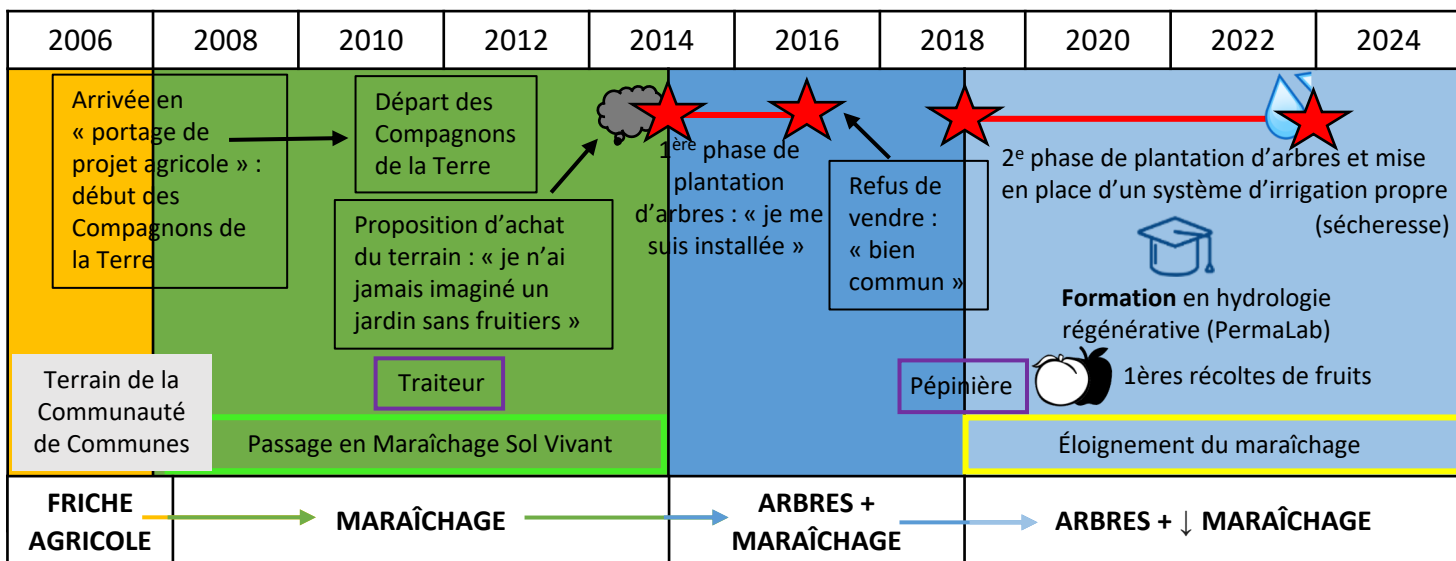


- Maraîchage
- Arbres divers (fruitiers et champêtres) plantés entre 2014 et 2016
- Arbres divers (fruitiers et champêtres) plantés après 2018
- Densification du rang de pérennes : petits fruits, PAM, vignes, arbustes ...
- Système d'irrigation au goutte-à-goutte

### Proportion des arbres dans le système MAF



## Trajectoire du système MAF au sein de la ferme



### Changements / Adaptations

- ★ Plusieurs phases de plantation d'arbres et de densification des lignes de pérennes, en raison des incertitudes sur le foncier (installation ou non) et au hasard des rencontres, découvertes d'arbres
  - Changement de conduite du maraîchage : de 2007 à 2009 « période test » pour le maraîchage, travail du sol au motoculteur (« choc horrible, destruction de la faune ») puis passage à la traction animale (2010) puis au maraîchage sol vivant sans travail du sol (depuis 2011)
  - Éloignement du maraîchage des lignes de pérennes face à la croissance des arbres (trop proches)
  - Diminution du maraîchage depuis la création de pépinière mais aussi en raison de problèmes de santé, de son âge, et que cette activité nécessite trop de travail pour pas assez de revenus
  - Diversification des activités en raison de « surplus de production » : traiteur pour valoriser les légumes et fruits non vendus (et car ancienne restauratrice) et pépinière car surplus de plants (« j'en faisais toujours trop par peur d'en manquer puis c'est devenu une passion »)
- Évolution du projet agricole vis-à-vis des contraintes du foncier, de son âge et de ses problèmes de santé (diminution de la part des annuelles et augmentation de la part des vivaces : « **que l'essentiel de la nourriture soit présente d'une année à l'autre** »)

### Objectifs de cette association ?

- 1- **Biodiversité** : fertilité et sanitaire, « produire ce qui sort de l'ordinaire, me faire plaisir ainsi qu'aux autres »
- 2- **Abri Climatique**
- 3- **Autonomie** : cuisiner et produire des plantes issues du jardin

### Conseils aux porteurs de projet ?

- Penser à sa circulation, à ses accès
- « Planter ce que l'on aime »
- Faire des planches maraîchères et zones pérennes régulières, pour faciliter le travail

### Projets ?

- Équilibrer « ses entrées et ses sorties »
- Diminuer le nombre de marchés par semaine
- Installer une mare pour avoir plus d'eau

### Si c'était à refaire ?

- Planifier les plantations de pérennes plutôt que de faire « comme ça vient »
- Plus espacer les arbres
- « J'aurais fait les choses différemment si j'étais sûre de pouvoir rester à long terme, de pouvoir céder le terrain à mes enfants »