7

LE PRE-VERGER

ET LA VALORISATION DE VARIÉTES ANCIENNES DE FRUITIERS

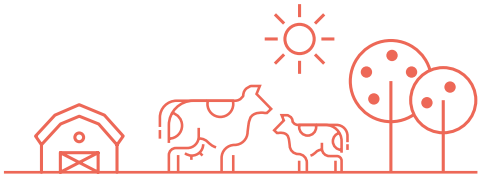
DEGRÉ DE SATISFACTION 5/5

Jean TERREL - *agriculteur et propriétaire*

Fourmies

AFAF, route@agroforesterie.fr

Visites guidées par l'agriculteur sur RDV



> LA FERME

L'exploitation de Jean Terrel s'étend sur 4,2 ha de prairies naturelles plantées de 144 fruitiers haut tige. Elles sont pâturées par des vaches allaitantes, en « Vergers de plein vent ». Des haies ont été plantées en 2012 et 2015. Deux parcelles ont été plantées avec des variétés fruitières anciennes et locales : l'une pour le projet de jus de pomme et jus de pomme-poire ; l'autre pour du cidre.

> LA DÉMARCHE : POURQUOI L'AGROFORESTERIE ?

L'agroforesterie a été mise en place par passion et pour conserver des variétés peu cultivées aujourd'hui mais également pour reconstituer des prés-vergers historiquement présents sur le territoire.

Les objectifs poursuivis sont :

- **En priorité :** environnemental, diversification de la production, biodiversité, paysager.
- **En secondaire :** économique.

En outre, Jean désire valoriser les prairies, en apportant de l'ombre pour les animaux en pâturages.

> SPÉCIFICITÉS DU PROJET

Il y a 34 variétés de pommes à cidre, à couteau et poires à couteau.

EVALUATION DU PROJET

DIFFICULTÉS ET SOLUTIONS APPORTÉES

Les opérations de taille et les choix variétaux sont difficiles à réaliser seul. Jean a été accompagné par le Parc Naturel Régional de l'Avesnois pour la taille de formation et l'élagage des arbres ainsi que par le Centre Régional de Ressources Génétiques pour les choix variétaux. Ce centre l'a conseillé pour la composition de son verger dans l'objectif d'obtenir un cidre équilibré.

CONSEILS

Faites-vous accompagner techniquement pour faire les meilleurs choix en fonction de vos attentes.

Avec le soutien du Fonds européen de développement régional

7

POMMES ET POIRES POUR TOUS LES GOÛTS

CONTEXTE DE LA PARCELLE

- Sol argilo-limoneux, sol légèrement acide (pH de 6 à 6,5), d'une profondeur de 20 à 40 cm, légèrement pentu (2-5%).
- La parcelle présente un verger et également des haies.

PRODUCTION AGRICOLE

Élevage bovin (Limousines) en agriculture biologique et prairie de fauche.

ESSENCES D'ARBRES

Il y a 34 variétés de pommes à cidre, à couteau et poires à couteau.

Variétés principales des fruitiers : Reinette de France, poirier sans pépin, Ascatire, Sucrée de Montluçon, Baguette d'hiver, Court pendu rouge, Morseigno, Maman lili, Roquet rouge, Reinette de Fugélon, Ramboure d'hiver, Légipont, Saint-Mathieu, Poirier de livre, Belle-Fleur large mouche, Sang de boeuf, Normandie blanc, Armagnac, Doux corier, Barbarie.

Les haies sont composées d'aubépine monogyne, cornouiller sanguin, fusain d'Europe, hêtre commun, viorne obier, charme commun, prunelier, églantier, bourdaine, noisetier commun, viorne lantane.

VALORISATION DES FRUITS

Vente en vrac à la récolte, et transformation en cidre à terme.

VALORISATION DU BOIS

Les produits des tailles sont destinés au bois de chauffage sous forme de plaquettes.

AMPLEUR ET HISTORIQUE DU PROJET

Années de plantation : 2012 et 2015,

Surface : 1,88 ha et 2,32 ha,

400 m de **linéaires de haies** et 144 arbres.

INFORMATIONS TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES

- Les arbres sont espacés de 10 m sur une ligne et les lignes sont écartées de 20 m.
- Les arbres sont protégés individuellement par des protections de 2 m avec collerette face aux bovins.
- Jean a bénéficié de l'aide à la plantation, mesure 222 de la région (actuellement 8.2.1) et a fait une demande pour recevoir les subsides des mesures agro-environnementales et climatiques.