



Introduction d'une troupe ovine au service d'une ferme cidricole et de grandes cultures

Sébastien Vanlerberghe, SCEA du Clos Bernard, Oise

Jeudi 11 février 2021

ARBRES ET ELEVAGES :

Les éleveurs face au mur climatique

Une initiative du partenariat MOBIDIF, soutenue par le CASDAR



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'ALIMENTATION



La ferme en quelques mots

Production :

- vergers de pommes à cidre
 - moutons viande
- ➔ Débouchés en filière longue et filière courte

SAU : 206 ha dont

- 107 ha de vergers pommiers à cidre, dont 12 ha en haute tige
- 99 ha de grandes cultures : blé, blé/féverole, orge de printemps/pois ou luzerne, Luzerne, épeautre/lentillon, petit épeautre, maïs

UTH : 3,5

Cheptel : 400 brebis de la race Shropshire.

Historique et démarche vers la bio

Exploitation sur un bassin de captage

- 1980 : Installation de Guy sur une ferme céréalière betteravière avec de l'élevage
- 1990 : Plantation des vergers, disparition des prairies, agrandissement des surfaces céréalières
- 2000 : agrandissement des surfaces en verger
- 2010-2013 : plantation 40 ha de vergers supplémentaires
- 2011 : installation de Sébastien
- 2012 : début de réflexion pour la conversion à la bio
- 2013 : arrivée des premières brebis Shropshire, race rustique anglaise
- 2015 : conversion à la bio, arrêt de la betterave sucrière
- 2016 : départ à la retraite de Guy, installation du frère

- Système en plein air intégral
- Choix de la Shropshire



Pâturage des vergers de (3-4 brebis/ha) :
mi-novembre à mi-février,
Puis mi-mars à mi-septembre



- Agnelage fin février début mars sur couvert végétaux : principalement colza fourrager et trèfle d'Alexandrie, pâturage de la luzerne
- Pâturage de couvert végétaux pour le Flushing et la lutte de mi-septembre à mi-novembre



- Prolificité 1.7/ productivité 1,1
- Vente des agnelles en repro, vente de 70 agneaux en caisse, le reste à EMC2



Conduite du troupeau au verger Bienfaits pour les pommiers

Enherbement
Tavelure
Mulots
Cochenille
Carpocapse

Bilan de la conversion bio et introduction de brebis

Charges supplémentaires		Produits supplémentaires	
Gestion de l'élevage (tonte, alimentation, etc...)	5000 €/an	Vente des agneaux et des brebis	+ 60 000 €/an
		Économies réalisées	
Lutte biologique (huiles essentiels, pelures d'orange, etc...)	30 000 €/an	Gestion de l'enherbement	+ 10 000 €/an
		Gestion pression parasitaire	+ 20 000€/an
TOTAL : – 35 000 €/an		TOTAL : + 90 000 €/an	
TOTAL : +55 000 €/an			

IFT verger entre 0 et 1.

Verger et ovin = bonne complémentarité / temps de travail



Points de vigilance