



CAB

Les agriculteurs **BIO**
des Pays de la Loire

RETOUR EXPÉRIENCE

LES ABRIS MOBILES

EN ÉLEVAGE LAPIN BIO

INTRODUCTION

Dans le cadre de l'expérimentation régionale « développement lapin bio », des essais ont été menés dans 3 fermes pour accompagner à l'adaptabilité des élevages en lapins bio face aux nouvelles exigences réglementaires biologiques et sécuriser ceux-ci. Le choix est de vous présenter un retour d'expérience de ces 3 fermes entre

des lots témoins (ancienne réglementation) et des lots essais (nouvelle réglementation). Chaque abri ayant des caractéristiques très différentes nous n'avons pas souhaité faire des comparaisons entre les fermes. De plus, les essais n'ont pas été forcément testés à la même période et dans des territoires différents (Mayenne, Indre et Haute Vienne).

PRÉSENTATION DE LA FERME

HISTORIQUE

PÉRIODE	ÉVÉNEMENTS
2000	Installation de Pascal, terre déjà en AB
2012	Création du GAEC
2015	Changement d'associé au sein du GAEC
2018	Passage en EARL
2024	Passage à 1 UTH, réflexion sur le système

Pascal Orain



MAIN D'ŒUVRE

De 2 UTH en 2023 à 1,3 UTH Pascal et un apprenti

OBJECTIFS

- Après une vingtaine d'année, avec une production de 1200 à 1500 lapins/an, produire 500 lapins/an avec 20/25 lapines
- Diminuer le salariat
- Être en mesure de conduire le système seul : main d'œuvre temporaire, diminution des productions, délégation de la fauche... Essai en cours de " simplification du travail sur les lapins"

MOYENS DE PRODUCTION

- 36,5 ha SAU + réalisation de 30 T de foin chez des voisins
 - > 27,5 ha prairies naturelles, 4 à 7 T MS/ha
 - > 6 ha prairies temporaires, 7 à 9 T MS/ha
 - > 2,5 ha mélanges céréaliers : triticale, pois avoine et orge, 30 à 50 qx/ha
 - > 0,5 ha vergers
 - > Composition des prairies pour les lapins : dactyle, fléole, fétuque, ray grass, trèfle violet, lotier, trèfle nain, trèfle hybride et chicorée, plantain, voire un peu de luzerne
- Lapin Bio : 60 places mobiles mères ; passage à 20/25 mères pour 500 lapins (2025)
- 21 brebis et agnelles~ 21 agneaux en 2024 (~4 UGB) ; 20 brebis pour 25 agneaux (2025)
- 25 vaches allaitantes (~30 UGB) ; 20 vaches (en 2025)

RÉSULTATS DE L'EXPÉRIMENTATION

Comparaison lot témoin et lot essai (caractéristiques des différents abris (dimension, matériaux utilisés))

- Abris témoins : Matériaux utilisés : toit en bois, structure en bois, grillage
 - > Partie intérieure : Longueur : 58 cm, largeur : 90 cm, Hauteur : 40 cm
 - > Partie extérieure: L: 230 cm, l: 95 cm, H: 50 cm
- Abris essais : toit en panneau sandwich, structure en bois, grillage
 - > Partie intérieure : L: 80 cm, l: 80 cm, H: 70 cm
 - > Partie extérieure : L: 280 cm, l: 95 cm, H: 50 cm et 70 cm sous le panneau sandwich



PRÉSENTATION DES RÉSULTATS TECHNIQUES

LES + DES NOUVEAUX ABRIS MOBILES	LES - DES NOUVEAUX ABRIS MOBILES
<ul style="list-style-type: none">• L'utilisation d'un toit en panneau sandwich permet de réduire les températures maximales (Avril 2023-Juin 2023 = différence de 3.4°C en moyenne entre les 2 lots). Pour rappel, il faut que les températures soient inférieures à 28°C pour que le lapin ne souffre pas de la chaleur. Sur la période (avril/juin 2023) :<ul style="list-style-type: none">> Abris témoins :<ul style="list-style-type: none">- Moyennes maximales = 28,4°C- Moyennes minimales = 11°C> Abris essais :<ul style="list-style-type: none">- Moyennes maximales = 25°C- Moyennes minimales = 10°C• Moins de possibilité pour s'échapper (hauteur)	<ul style="list-style-type: none">• Augmentation de la mortalité probablement due à la souillure plus rapide dans les nouveaux abris (en moyenne, sur les 2 essais, 1,1 lapereaux de moins sevré par abri)• Abri très lourd

OBSERVATIONS

- **Critères croissance, prolificité et état sanitaire:** aucune différence n'est observée
- **Critères causes et symptômes de mortalité :** difficile à aboutir à un constat par manque d'usage de matériel scientifique. Il aurait fallu intégrer des autopsies et des coproscopies au protocole. Pour autant, l'enquête a permis de démontrer l'importance d'intégrer des cloisons assez hautes pour limiter l'écrasement des laurices au nids
- **Aucun constat scientifique concernant les poids des lapines** ne peut être fait par manque de rigueur sur les pesées des animaux. Certaines ont été pesées gestantes quand d'autres étaient non gestantes

PERSPECTIVE DE LA PROCHAINE EXPÉRIMENTATION

- > Observer si en nettoyant plus souvent le taux de mortalité est plus bas
- > Intégrer des caméras dans les abris pour observer si les lapins se mettent debout
- > Intégrer coprologie et autopsie au protocole : observation s'il y a de nouvelles causes de mortalités

CONTACTS



Anne UZURUEAU | CAB Pays de la Loire
Animation de l'association AELBF
cab.productions@biopaysdelaloire.fr
06 24 53 79 69



Simon THOMAS | Civam Bio Mayenne
Accompagnement technique et porteurs de projet
productionsanimales@civambio53.fr
06 95 82 60 01

FINANCEURS

