



Action 2 - Itinéraires techniques
et données économiques



Production de veaux gras légers en Bio GAEC la GRANGE D'EYNE à Eyne (66), Années de suivi 2021 & 2022

Fiche technique – Résultats intermédiaires



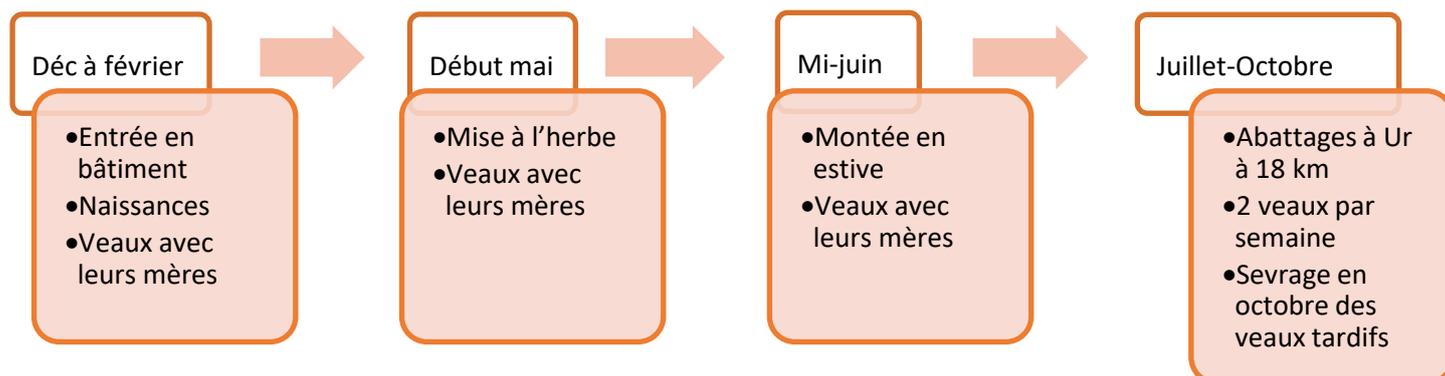
Chiffres clés de l'exploitation

- 3 UMO en GAEC familial
- Siège d'exploitation à 1400 m d'altitude en zone de haute montagne
- SAU de 135 ha, dont 127 ha de prairies et 8 ha de cultures arables
- Estive collective de mi-juin à fin octobre
- 60 vêlages (mères Gasconnes des Pyrénées)
- Conversion bio en 2008
- Production de Rosée des Pyrénées depuis 1992
- Commercialisation via la Coopérative Catalane des Éleveurs et boutique à la ferme en vente directe (VD)

Objectifs de l'éleveur

Valoriser la filière locale en passant le maximum de veaux en Rosées des Pyrénées (RdP), et en valorisant les autres animaux à la boutique à la ferme. Pour la VD, l'abattage des veaux est adaptée aux vacances scolaires (été et Toussaint).

Itinéraire de production



2021 : lot de 14 veaux mâles purs gascons des Pyrénées

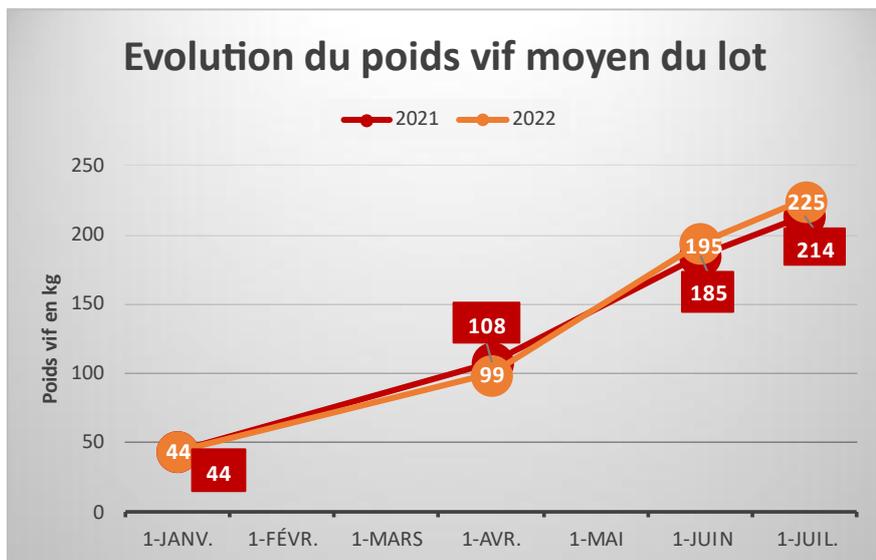
2022 : lot de 19 veaux mâles purs gascons des Pyrénées

Conduite de l'alimentation

	En stabulation	Au pâturage	En estive
Vaches allaitantes (VA)	Ration évolutive : 100 % foin (100 j) 2/3 foin + 1/3 enrubanné (enr.) (15 j) 1/2 foin + 1/2 enr. (40j) +2,5 kg d'aliment complet / VA / jour à partir de fin février	Pâturage des parcours autour de la ferme	Pâturage d'altitude
Veaux	En stabulation	Au pâturage	En estive
	Lait des mères + foin à disposition (en bâtiment)		

Observations

Croissance et Gain Moyen Quotidien (GMQ) naissance - abattage



GMQ 1 bâtiment = 850 g
GMQ 2 parcours = 1030 g
GMQ 3 estive = 960 g

GMQ nais-abattage = 940 g

Commentaires sur la croissance

La ration hivernale des mères ne couvre pas totalement les besoins de production, ce qui induit une production laitière faible et un GMQ faible des veaux au bâtiment. A la mise à l'herbe, l'alimentation n'est plus limitante et la Note d'Etat Corporel des mères augmente. La meilleure production laitière des mères et l'ingestion d'herbe expliquent une croissance des veaux plus élevée à l'herbe qu'au bâtiment.

Bilan alimentaire des mères

Ingestion hivernale moyenne sur 150 jours - (vêlages au bâtiment - veaux âgés de 0 à 4 mois)

Ingestion Kg MS	Aliment complet 18% MAT	Foin PN	ENR herbe	ENR Trèfle	Total
Par jour	1,1 kg	9,1 kg	1,2 kg	0,6 kg	12 kg
Totale par vache	165 kg	1365 kg	180 kg	90 kg	1800 kg

Valeur alimentaire de la ration

88% MS
9% MAT
0,5 UFV/kg MS
104 PDI/UFV

Peu de refus, le cas échéant, il est mis dans la litière

Pierre de sel à lécher à disposition dans le bâtiment

Système basé sur la production de Rosée des Pyrénées = veaux non complémentés

Foin de PN à volonté

Argile bentonite

→ jusqu'à la mise à l'herbe

Commentaires sur le bilan alimentaire

Le foin de prairies naturelles est pauvre en énergie (0,5 UFV/kg MS). La ration est donc déficitaire en énergie mais par contre excédentaire en protéines.

Les veaux ne reçoivent aucun concentré conformément au cahier des charges Rosée des Pyrénées.

Bilan d'abattage des lots 2021 et 2022

Mâles Gascons dP	Poids départ	Age (j)	Conformation	Etat d'engraissement	Poids carcasse	Rendement
2021 (14)	214 kgv	189	O+	1,9	126 (98-142)	59%
2022 (19)	225 kgv	192	R-	1,8	128 (106-161)	57%

Qualité des viandes 2022 – grille Idele

Mâles Gascons dP	Couleur de viande (1 à 4)	Couleur de gras (1 à 4)	Persillé (1 à 6)	Marbré (0 à 5)
2022 (5)	3,8	1,4	1	0,5

• Commentaires sur les carcasses

- Abattage de deux animaux par semaine pendant l'été et de quelques veaux tardifs durant les vacances de la Toussaint.
- Le choix des animaux se fait suivant leur conformation en vif, les meilleurs animaux passent en filière de qualité (RdP) et les autres en VD à la ferme.
- Etat d'engraissement légèrement inférieur à 2, seuls quelques veaux tombent en 1. C'est faible mais expliqué par des animaux jeunes.
- Rendements carcasse variables d'un veau à l'autre mais les poids départ ont été estimés à partir de la dernière pesée.



Conclusions sur le suivi

Conduite : le pâturage des parcours et surfaces d'estive permet un rebond de croissance des veaux à la mise à herbe. Les vaches pourraient manger davantage durant l'hivernage afin d'éviter les variations de NEC et d'améliorer le début de lactation et démarrage des veaux.

Qualité des carcasses : les poids carcasse sont moyens mais la boutique à la ferme permet de valoriser les animaux moins gras et moins bien conformés. La couleur de viande est satisfaisante, le consommateur étant habitué à manger du veau rosé sur nos territoires.

Qualité de la viande : les mesures ont été réalisées sur un faible échantillon, elles seront à confirmer avec plus de données en année 3.

Suivi reconduit en 2023



CasDar 20AIP1628208
(2021 – 2024)

Proverbial « Produire de la viande biologique qui valorise les territoires avec le troupeau bovin allaitant »

ACTION 2 : Acquisition de connaissances techniques sur la production de nouveaux types de produits AB

La responsabilité du financeur ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans la publication

REDACTION : Pauline PEREZ (Bovins Croissance des Pyrénées-Orientales)-bovincroissance66@orange.fr, Aurélie BLACHON (Institut de l'Elevage) : aurelie.blachon@idele.fr
 Juin 2023 – Référence IDELE 0023 301 134 — Crédit photo : Stéphane PARASSOLS