



➤ EARL FAVENNEC (FINISTÈRE)

La valorisation des fourrages au cœur de l'élevage

Situé dans le centre Finistère, la ferme se trouve sur la commune du Cloître Pleyben au pied du Parc Naturel Régional d'Armorique. Le climat propice à la pousse des fourrages est un élément clé dans ce système où les Brunes ont grandement aidé au passage en agriculture biologique.

1993

Depuis 27 ans, les Brunes sont arrivées sur l'exploitation pour remplacer progressivement les Holstein. Malheureusement la ferme touchée par l'ESB en 2000 a du reconstruire le cheptel. Les premières Brunes sont arrivées de Côte d'Or et du Sud, après 2000, un noyau important d'allemandes est arrivé sur les terres bretonnes. En 2014, le cheptel était constitué uniquement de Brunes et d'une dizaine de Simmental avant le passage en agriculture biologique.

2018

Au 1^{er} janvier la ferme était officiellement en agriculture biologique. Un souhait que Jean-Michel avait depuis plusieurs années. La fin des quotas a été le déclic et a enclen-

ché la conversion. Elle coïncide avec un système alimentaire déjà axé sur la valorisation des fourrages. Les conditions climatiques y contribuent avec une pluviométrie moyenne sur l'année d'environ 1 150 mm, et des températures qui sont concentrées entre 0 et 25 degrés.

L'herbe au cœur de la ration

Pour Jean-Michel, faire du stock d'herbe et avoir des prairies performantes est la clé de la réussite. 40 ha sont répartis en 15 parcelles dans un rayon de 500 m autour du bâtiment. De mars à octobre les vaches font entre 10 et 11 passages et restent entre 3 et 7 jours sur chaque paddock. Elles sont complétées à l'auge avec une ration à base d'enrubannage (herbe et légumineuses dont trèfle), foin dactyle/luzerne et 2 kg brut de maïs humide acheté à un voisin. Il permet d'avoir un apport d'énergie intéressant pour équilibrer la ration et conserver des taux attractifs.

L'hiver, 12 kg de MS d'ensilage d'herbe, 4,5 kg MS de maïs ensilage, 1 kg de céréales produites sur la ferme sont distribués aux vaches. 500 à 700 g de soja sont ajoutés. Jean-Michel voit cet apport bénéfique pour

plusieurs raisons : « Il est efficace car il équilibre la ration, et permet de gagner en lait et de maintenir les taux. »

Diversifier les flores

Les prairies pour les vaches sont implantées à base de RGA, trèfle blanc avec plusieurs variétés et fétuque des prés. On retrouve également du plantain qui a la particularité



CARTE DE VISITE

- ▶ **2 UTH** : Jean-Michel (53 ans) et son fils Alexandre (25 ans) salarié. Aide également du second fils, François (20 ans) lors des vacances scolaires.
- ▶ **110 Ha SAU** : 97 ha herbe, 7,5 ha maïs ensilage et 5,5 ha de mélange orge/avoine/pois
- ▶ **90 VL** dont 80 Brunes et 10 Simmental
- ▶ **6 484 kg** à 44,1 g/L TB et 34,8 g/L TP
- ▶ **530 000 litres** commercialisés à la laiterie Sill
- ▶ **514 €/1 000 litres** de prix moyen 2019 (bio)
- ▶ **Coût alimentaire** 67 € / 1000 L dont 35 € / 1000 L de concentrés



Au premier plan, une petite fille TB 86 par Vinold de Calori FBS

d'avoir une pousse régulière toute l'année et du lotier. Pour les parcelles de fauches, c'est une base RGA qui est implantée. Pour l'accompagner si le terrain est plus sec, la luzerne et le dactyle sont privilégiés et dans les endroits plus humides c'est la fétuque et la fléole. Viennent s'ajouter du ray-gras hybride, trèfle blanc, violet et hybride. Avec cinq coupes d'herbe en moyenne le rendement est de 12 t MS/ha. « En 2020 nous allons probablement réussir à faire 6 coupes. » commente Jean-Michel.

Rotation et apports organiques

Les prairies sont implantées en moyenne 5 à 8 ans. Pour garder de la productivité, les rotations sont importantes. Ici elle est classique : herbe, maïs, céréales puis retour à l'herbe. La vie organique des sols est indispensable pour garder une très bonne vie microbienne. Pour cela fumier, lisier, et fiente de volaille en bouchons sont épanchés. Ce dernier concerne les prairies en pente, moins accessibles. La dégradation du fumier est très bonne, et a un impact favorable sur les légumineuses.

49 €/1 000 l de plus-value avec la Brune

Jean-Michel est convaincu : « La Brune rentre bien dans le système, avoir la race adaptée ça aide. Elle a grandement contribué à la conversion. » Elle valorise parfaitement les fourrages, et est très à l'aise au pâturage. Ses taux apportent une plus-value très intéressante, avec une moyenne de 49 €/1 000 l. La laiterie valorise très bien le TB à hauteur de 5 €/g et le TP à 6,50 €/g. La plus-value annuelle est de 26 000 € avec un prix de vente moyen à l'année de 514 €/1 000 l. « Nous allons continuer à sélectionner sur le TB dans le choix des tau-

reaux, car aujourd'hui il est presque aussi intéressant que le TP sur l'exploitation. » ajoute Jean-Michel.

Longévité

C'est un élément très important sur l'élevage. Le taux de réforme est faible avec 19 % en moyenne, et un rang moyen de lactation de 3,1. Le cumul de lait à la réforme est élevé avec une moyenne de 34 600 kg

LE CHIFFRE

 **34600 kg**

De cumul lait produit à la réforme

de lait produit par vache. Le nombre de jours productifs entre le 1er vêlage et la date d'édition du dernier bilan génétique de 2020 est de 1 205 jours, contre 916 jours pour l'OS. Le sang President a eu un impact important sur le troupeau. Trois de ses filles sont parties entre 2018 et 2019 avec des carrières remarquables. 9 lactations en moyenne et un cumul de production à 89 513 kg pour VIVA FBS, TEBELLE et VIGA FBS. Concernant cette dernière, sa fille CALORIE FBS (Zaster) EX91 est en cours de 6e lactation et affiche déjà un cumul de production de 93 646 kg.

Hugor FBS

Vous aviez peut-être fait le rapprochement avec les noms des vaches cités précédemment, et ce taureau diffusé à la gamme de BGS en 2014. Il a aujourd'hui plus de 200 filles en production en France. Ce fils par Huxoy né sur l'élevage Favennec présente un profil laitier et des solides membres. Il remonte à la vache CIVETTE (Rocket) de Côte d'Or, tête de souche également de VIGA FBS et CALORI FBS citées précédemment.

Pour Jean-Michel « Un bon producteur de lait, est avant tout un bon producteur de fourrages. » Cette phrase résume parfaitement la philosophie de l'élevage. La gestion de l'alimentation est facteur clé de réussite de l'élevage, associé à la Brune qui valorise ce travail en exprimant parfaitement toutes ses qualités.

■ Gaylord BOUCARD

Calori FBS EX 91 (Zaster) 103 528 kg de lait standard dans sa carrière



Alger Meekma