



De gauche à droite : Jean-Pierre Vallais, Samuel Hervy, Serge Vallais et Alain Guerroué, les quatre associés de la SCEA Le Gouta.

SCEA Le Gouta

UN NAISSAGE ASSOCIATIF À ÉNERGIE POSITIVE

Lors de la porte ouverte organisée le 6 janvier 2017, les quatre associés de la SCEA Le Gouta ont présenté leur naissage associatif. C'est avec fierté qu'ils dévoilent ce bâtiment à basse consommation et à énergie positive.

En 2012, quatre exploitants ont décidé de s'associer, créant la SCEA Le Gouta, un naissage associatif situé à Garentoir (56). Il aura fallu plus de deux ans de réflexion et neuf mois de travaux pour que ce bâtiment entre en service. Deux axes ont notamment motivé leur choix de se réunir :

- mettre en commun le cheptel de truies pour déléguer le naissage, rationaliser la main-d'œuvre et anticiper une éventuelle norme bien-être concernant les truies en maternité (voir p. 118).
- mutualiser les moyens pour pouvoir investir dans des techniques prenant en compte l'environnement, et notamment la question énergétique.

Pour réaliser ce projet, les exploitants, aidés par leur groupement Porc Armor Evolution, ont répondu à l'appel à projet Beepos¹ lancé en 2013 par l'Ademe² en partenariat avec le conseil régional de Bretagne, dans le cadre du PCAEA³. L'objectif est de concevoir et réaliser des bâtiments d'élevage à énergie positive, c'est-à-dire produisant plus d'énergie qu'ils n'en consomment.

UN BÂTIMENT ÉCONOME EN ÉNERGIE...

La conception du bâtiment a été pensée pour minimiser les dépenses d'énergie. Par rapport à une structure classique, l'isolation a été renforcée. Les associés sont également partis sur un système

de chauffage localisé. En maternité comme dans les salles de post-sevrage tampon, seule la surface sous le nid est chauffée. Des échangeurs d'air ont aussi été installés. Un système de ventilation économe a été choisi. Concernant l'éclairage, la lumière naturelle est favorisée grâce à la présence de grandes fenêtres et des néons économes ont été posés. La consommation d'énergie prévisionnelle est ainsi estimée à 169 kWh/truie présente/an, soit 58 % de moins que la référence actuelle pour un naissage associatif.

...ET PRODUISANT DE L'ÉNERGIE

Pour compenser la consommation d'énergie thermique prévue, une chaudière à bois déchiqueté automatisée a été installée. Cette matière première est une source de chauffage à la fois renouvelable et économique. « Nous avons voulu trouver une cohérence », explique Serge Vallais, l'un des associés. Et de reprendre : « nous possédons du bois sur nos trois exploitations pour alimenter la chaudière. Lorsqu'il est autoproduit, il est trois fois moins cher que

CARTE DE VISITE

SCEA LE GOUTA (56)

- > 745 truies productives
- > Conduite : 21 bandes
- > Sevrage : 28 jours
- > Faf pour aliment truie
- > 3 UTH salariées
- > Groupement : Porc Armor Evolution
- > Génétique : DanAvl via Breeders

le fuel ». Deux aspects ont même permis de rendre les bâtiments « à énergie positive », sur le plan quantitatif :

- la capacité de la chaudière : plus importante que nécessaire, elle alimentera également les élevages voisins ;
- l'énergie électrique produite par les 628 m² de panneaux photovoltaïques : revendue 7 289 € à EDF pour les 99 100 kWh produits, elle compensera celle du réseau national consommée dans l'élevage.

Les économies d'énergie ainsi réalisées et la vente d'électricité permettraient à la SCEA Le Gouta d'économiser au total 25 377 €/an par rapport à la moyenne des naissages associatifs. Le temps de retour sur investissement sera de 13,8 ans hors aides et hors vente de la chaleur exportée.

Tout ceci est très encourageant pour ce bâtiment ayant vocation d'exemple. Un nouvel appel à projet sera d'ailleurs lancé par l'Ademe et le conseil régional début 2017, nommé Inobel - bâtiment d'élevage innovant -, où la problématique énergétique partagera sa place avec celle des gaz à effet de serre et de la qualité de l'air. ■ Elisa Taurin

¹ Bâtiment d'élevage à énergie positive

² Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

³ Plan de compétitivité et d'adaptation des exploitations agricoles

INVESTISSEMENT

Coût total : 1,95 million d'euros dont 200 000 € de subventions PCAEA

=> Surcoût par rapport à un bâtiment classique : 350 000 €, dont 100 000 € de photovoltaïque et 110 000 € pour la chaudière biomasse.

PRINCIPAUX PARTENAIRES

Terrassement	G. Hochet (56)
Maçonnerie	Denis Hinault (22)
Élévation	Maison bleue (85)
Charpente	Rose (22)
Aménagement intérieur	Fournier (35)
Brumisation/échangeur d'air/ventilation	Skiold Acemo (56)
Électricité et chaudière biomasse	TSE (56)
Installation photovoltaïque	Emeraude Solaire (35)
Traitement de l'eau	Windwest (17)

Levure vivante pour truies et porcelets



POURQUOI CERTAINS PORCELETS FONCENT-ILS TÊTE BAISSÉE EN POST-SEVRAGE ?

> PARCE QUE LES PORCELETS LEVUCCELL® SB RESTENT PERFORMANTS, AVEC MOINS D'ANTIBIOTIQUES !

Eh oui ! Levucell® SB stabilise la flore intestinale du porcelet et limite les cas de diarrhées par son action spécifique sur les toxines de *Clostridium difficile*. Les porcelets Levucell® SB traversent alors le post-sevrage en toute sécurité avec un moindre recours aux antibiotiques.

Levucell® SB
Levure Vivante pour truies et porcelets

LALLEMAND ANIMAL NUTRITION

+33 (0) 562 745 555 Email: animal@lallemand.com

www.lallemandanimalnutrition.com

LALLEMAND