

**PHOTOVOLTAÏQUE** Les portes ouvertes d'Arvern' Energie développement ont permis aux éleveurs de découvrir les réalisations de plusieurs entreprises auvergnates en un seul lieu : le Gaec Ginioux.

## 908 panneaux solaires sur un bâtiment de 1200 m<sup>2</sup> pour abriter 60 laitières et une vingtaine d'allaitantes

Les associés du Gaec Ginioux, dans le Cantal, ont opté pour un bâtiment de 98 places lisière caillbotis en métal dont la toiture est équipée de panneaux photovoltaïques. De 85 mètres sur 26, il a été construit en 2016; opérationnel depuis 2017, il abrite les laitières ainsi qu'une vingtaine d'allaitantes. «*Nous avions auparavant cinq bâtiments. Cette structure nous a permis d'en remplacer quatre...*», indiquent les deux associés qui ont vu leur «*travail facilité*» et la production des vaches augmenter : «*Nous avons gagné 13 000 litres en deux mois*», assurent-ils. Parallèlement, une installation photovoltaïque a été pensée pour cette construction ; une opération achevée en septembre et qui a nécessité la création d'une société : la SAS «*Des Misous*» : «*Cela nous fait un revenu supplémentaire. Et, très concrètement,*



Les associés du Gaec Ginioux.

*une fois l'emprunt remboursé, cela devrait nous faire environ 9 000 € par an pour un chiffre d'affaires annuel de 40 000 €.*

### Une affaire de spécialistes

«*J'ai développé leur projet d'activité hors-sol et j'aime bien quali-*

*fier de "zéro" le travail à faire en face (pour l'éleveur, NDLR)»* explique Bernard Mergnat, développeur de projet ENR, installé à La Roche-Blanche dans le Puy-de-Dôme.

Le bâtiment imitation bois est l'oeuvre de CMF structures (Massiac) : «*C'est un choix esthétique qui tient dans le temps*», indique Michaël Boyer, le chef d'entreprise. CMF et ses 48 collaborateurs construisent ainsi 150 bâtiments par an et, de plus en plus, en imitation bois. Aurélien Delprat gérant d'Eco solaire de Mauriac a, lui, installé la centrale et les 908 panneaux solaires -dont la durée de vie estimée est de 40 ans- sur le toit du bâtiment en

### ZOOM SUR...

Le Gaec Ginioux, situé à Auxillac (Virargues dans le Cantal), et constitué en 2010 entre Gilles et Hervé Ginioux, compte un double troupeau. La production de 60 montbélardes est de 300 000 litres de lait AOP (cantal, fourme d'Ambert et bleu d'Auvergne). 35 mètres de race salers forment le troupeau allaitant pour le marché des broutards en Italie et Algérie. La SAU est de 110 ha dont deux ha en blé.

deux semaines. La société créée en 2008 emploie 15 salariés. À l'année, elle équipe en panneaux photovoltaïques 45 bâtiments de 100 KW, et une quinzaine de 250 KW. Son rayon d'action est d'environ 300 km.

À noter enfin que l'ensemble de l'investissement a été réalisé par les deux associés. Il se monte à 850 000 € HT soit 530 000 € pour le bâtiment (deux emprunts sur 10 et 20 ans) et 320 000 € pour la centrale photovoltaïque (un emprunt sur 15 ans). Puissance de l'installation : 250 KW pour 1220 heures d'ensoleillement. Production électrique rachetée par EDF OA : 13,38 centimes/KW.

PUBLI-RÉDACTIONNEL





**Panneaux solaires photovoltaïques**  
**Maintenance photovoltaïque**

Boulevard Pasteur - 15200 Mauriac  
Tel : 04 71 40 42 34 - 06 45 73 80 94  
E-mail : sarleco.solaire@orange.fr

**Constructions Métalliques**





**Le bâtiment agricole métallique**  
**ZA de La Prade - 15500 MASSIAC - Tél. 04 71 23 00 70**  
[www.cmf-structures.com](http://www.cmf-structures.com)



Stabulation - Bâtiment de stockage - Panneaux Photovoltaïques - Séchage en grange



Arvern' énergies développement et ses partenaires : SARL Eco Solaire ; Vial'traite service; SAS VMA Claas ; Ets Poulhaon ; Banque populaire Auvergne Rhône-Alpes ; CMF structures ; Orceyre BTP.



**Arvern' Energies Développement**

**Bâtiments solaires**

ZA La Prade  
15500 MASSIAC

Tel : 06 77 57 71 04

E-mail : [arvern.energies@gmail.com](mailto:arvern.energies@gmail.com)