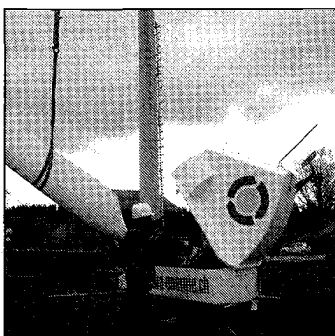


## Un éleveur bio de Tramelan mise sur le courant d'origine éolienne

Éleveur sur les hauts de Tramelan, Thomas Bangerter a décidé d'approvisionner son exploitation en électricité fournie par la force du vent. Une entreprise spécialisée a installé hier une éolienne à proximité immédiate de sa ferme. Si les courants se montrent favorables, il n'aura pas besoin de recourir à du courant traditionnel.

Agé de 25 ans, Thomas Bangerter a repris le domaine de ses parents en 2001. Il pratique l'élevage et est à la tête d'un troupeau de 48 pièces. Depuis deux ans, il s'est lancé dans une production biologique. Une démarche qui correspond parfaitement à son idéal écologique.

«Si j'ai opté pour une éolienne, c'est en raison de mon attirance vers tout ce qui est naturel. Si un jour il faut faire un choix, alors je préférerais avoir du courant éolien plutôt que de l'électricité d'origine nucléaire.» Mais l'éleveur tramelot



**L'éolienne de Thomas Bangerter en cours de montage sur les hauts de Tramelan.** PHOTO DO

sait parfaitement que son installation ne suffira pas tous les jours.

La production totale de sa turbine permettrait de combler les besoins annuels de la ferme. Pourtant, lorsqu'aucune brise n'agitera les pales de son installation, il recourra au courant habituel. Il espère toutefois que ce sera le moins souvent possible. Si par contre le vent souffle avec force, le surplus

d'électricité sera réinjecté dans le réseau normal.

L'éolienne est installée aux Prés-de-la-Montagne, en un endroit bien dégagé, pratiquement le plus haut entre le territoire de Tramelan et celui des Genevez. Au sommet du mât de 18 mètres, le rotor a un diamètre de 12,8 m. Les pales pourront produire annuellement 20000 kilowattheures. Pour qu'elles se mettent à tourner, une vitesse du vent de deux mètres par seconde est nécessaire. La vitesse optimale étant de six mètres à la seconde.

L'éolienne de Thomas Bangerter est la deuxième à équiper une ferme biologique de la région. Elle fait suite à celle que Jean Oppliger a construite au Cerneux-Veusil. Dès la mi-mai, une troisième turbine sera mise en service près de l'exploitation d'Helmut Eisinger, à la Grande-Coronelle, sur le territoire de La Ferrière. (do)

→ [www.jura-energie.ch](http://www.jura-energie.ch)

