

La période des arbres de Noël bat son plein en Bresse. Après nos deux pages spéciales aujourd'hui, retrouvez dans notre édition de demain trois nouvelles pages de sourires et de cadeaux.

**Patrimoine.** Nathalie Blétry, docteur en anthropologie, vient de publier un livre sur l'histoire et l'importance sociale du marché de Louhans. **À lire dans notre édition de demain.**

Cahier  
Local  
17

# BRESSE

**AGRICULTURE.** Le miscanthus débarque en Bresse grâce à une société installée à Louhans.

## Une étrange plante à tout faire

**Production.** Il n'existe pour l'instant que peu de parcelles agricoles sur lesquelles le miscanthus est cultivé en Bresse.

**Débouchés.** C'est aussi en trouvant des collectivités et des particuliers utilisateurs que le marché peut se développer.

Une société agronomique, installée depuis peu à Louhans, entend développer la culture et l'utilisation, en Bresse et ailleurs, d'une plante multifacettes : le miscanthus.

Didier Fertil a déposé ses valises remplies de miscanthus et de projets sur le canton de Beaurepaire, et a installé deux sociétés à Louhans. Sa détermination et son caractère breton bien trempé lui ont permis de mener à bien ses projets et de créer ces deux entreprises spécialisées autour de cette plante originale.

Il propose en effet de faire profiter les agriculteurs, les industriels et les consommateurs locaux et plus lointains de toutes les qualités de cette plante appelée scientifiquement « miscanthus giganteus ».

Une plante qui est à la fois source de chauffage, énergie, carburant et qui sert d'éco-matériau.



La planteuse, qui permet de déposer de manière efficace les rhizomes de miscanthus, est le seul matériel nécessaire pour cultiver et récolter cette plante particulière. Photo DR

destinée au chauffage. Ou a des tas d'autres utilisations (lire ci-dessous).

### Des terres propices

En Bresse, cette plante pourrait se développer en toute sérénité. « Les sols de Saône-et-Loire sont bien irrigués et riches. Pour les agriculteurs, elle assurerait

un revenu des plus confortables par rapport à d'autres cultures. Et dans les nombreuses zones inondables, il y aurait quelque chose à faire, confirme Didier Fertil, mais il faudrait aussi qu'il y ait des débouchés locaux ».

En 2011, en France, 1 500 ha de terrains vont être cultivés pour les projets

de cogénération (chaleur et électricité). En Saône-et-Loire, il n'y a pas encore de projet. Et Didier Fertil attend un signe fort des collectivités, sous la forme de subventions par exemple, pour inciter communes, entreprises et particuliers à investir dans cette énergie propre.

SOLANGE BOCCHIO (CLP)

### PARCOURS

#### DIDIER FERTIL

Producteur et commerçant en miscanthus



### Un agronome, deux sociétés

Avant de créer ses entreprises de production et de commercialisation en Bresse, Didier Fertil a étudié pendant trois ans à Lyon, Oyonnax, Linz, Reims, Compiègne, Cambridge et Alexandria la valorisation agronomique, physico-chimique et économique de cette plante non alimentaire.

Il est arrivé en Saône-et-Loire il y a deux ans et a créé deux sociétés, Énergie éco fertile et Miscanthus green power, toutes deux basées place Saint-Jean à Louhans.

**INFOS** [www.m-g-p.fr](http://www.m-g-p.fr) et [www.energieecofertile.fr](http://www.energieecofertile.fr)

## QU'EST-CE QUE LE « MISCANTHUS GIGANTEUS » ?

Cette plante pérenne se cultive sans difficulté, sur tous les sols, même pollués. Le miscanthus fait partie des plantes ayant un rendement important, estimé entre 10 et 20 tonnes par hectare, par rapport à l'énergie nécessaire à sa production, et l'émission de CO2 lors de sa combustion est faible.

Car cette plante n'est pas comestible, ni pour l'homme ni pour l'animal. Ensilée et pressée en briquettes ou en granulés, elle est en effet

Espèce hybride de plantes herbacées de la famille des Poaceae, cette plante stérile et non invasive rencontre un intérêt croissant en raison de ses nombreux atouts. Une fois le rhizome planté, elle peut être récoltée sur une période d'une quinzaine d'années. Il n'existe pour le moment aucune maladie ou rongeur s'attaquant à elle. Haute de près de 4 m, cette plante évoque à la fois le maïs pour sa productivité, le bambou pour la finesse de ses feuilles et la canne à sucre pour sa hauteur.

Côté utilisation, elle présente des caractéristiques qui la rendent intéressante pour de nombreux domaines. Utilisée pour le



Adulte, la plante peut atteindre 4 m de hauteur... Photo DR

chauffage, elle l'est aussi dans l'industrie du bâtiment, par exemple sous forme de plaques d'isolation, et dans l'industrie automobile, dans la fabrication de pièces injectées en remplacement des PVC. Dans la plasturgie, elle permet la fabrication d'objets plastiques bio-sourcés recyclables et/ou compostables. Dans l'horticulture, on l'emploie comme support de culture en remplacement de la tourbe.

Le miscanthus peut également servir de matière première à la fabrication de kérosène et, dernière trouvaille, pour des couches-culottes compostables !

S.B. (CLP)