



■ Une centaine d'agriculteurs ont participé à cette réunion agronomique. Photo Jessica BISSAY

## LONGESSAIGNE AGRICULTURE

# Le sol passé à la loupe

Une centaine d'agriculteurs, éleveurs pour la majorité, ont répondu à l'invitation de la Sobac mardi matin pour en apprendre plus sur les techniques de fertilisation.

Venus de toute la région Rhône-Alpes, ils se sont retrouvés à Longessaigne, au Gaec de Clemensaigne, propriété de Joël, Rodolf et Bernadette Chaverot. Des maraîchers, des céréaliers, mais surtout des éleveurs, désireux d'en apprendre plus sur les procédés Marcel Mézy, commercialisés par la société Sobac, organisatrice de cette matinée d'informations. Basée dans l'Arrière, cette en-

treprise propose une alternative aux engrais chimiques, par le biais de ses deux produits phares : le Bacteriolit (R) et Bacteriosol (R). Le premier est un additif de compostage pour fumiers et lisiers, le second un amendement organique <sup>(1)</sup>. Les deux sont composés de matières d'origines végétales, de matières minérales, et d'un choix de végétaux naturels compostés.

### Deux fosses témoins

Actuellement, environ 120 exploitants utilisent ce procédé dans le Rhône. Les participants ont pu bénéficier de l'expertise de Christophe Frebourg, agronome indépendant. Il avait la veille

creusé deux fosses témoins : l'une dans le champ de Joël Chaverot, adepte des produits Sobac, l'autre cinquante mètres plus loin, dans celui de son voisin utilisant un engrais classique. Les agriculteurs ont pu pénétrer dans ces fosses, et comparer eux-mêmes la structure de la terre. « Le sol qui reçoit de l'engrais classique paraît plus fermé, moins vivant. On voit qu'il y a moins de racines », analysait l'un d'eux.

Un constat confirmé par les premiers résultats de l'étude. « Le sol de Joël Chaverot est plus frais, ce qui montre qu'il y a plus d'humus <sup>(2)</sup>. Le PH est identique en surface comme à 2 mètres de profondeur, c'est un signe de fertilité. Par

## Joël Chaverot : « Une autre façon de travailler »

Joël Chaverot et ses parents ont fait le choix de faire confiance à Sobac en 2006. « Au début, on s'est lancé prudemment, j'ai acheté un sac pour tester. Ma première surprise a été de constater que rapidement, le lisier sentait beaucoup moins », se souvient l'éleveur, à la tête d'un domaine de 66 hectares. « En 2002, quand je me suis installé, j'ai racheté des terres voisines qui n'étaient pas très bien entretenues. En cinq ou six ans, on a réussi à leur rendre de la structure. Aujourd'hui, on utilise les produits Sobac sur toute l'exploitation. C'est une autre façon de travailler ! »

ailleurs, la compaction est réduite de 25 %, l'oxygénation est donc meilleure. Et il y a plus de vers de terre ! »

**[1] Un amendement est un**

**produit qui a pour but d'améliorer la qualité des sols.**

**[2] Couche supérieure du sol créée par la décomposition de la matière organique.**