Chez Hubert et Maurice Gerber à Nothalten

Un rolofaca à écartement variable

A Nothalten, Hubert Gerber et son frère Maurice viennent de concevoir un rolofaca à écartement variable. L'outil breveté est particulièrement efficace pour gérer écologiquement l'enherbement et présente de nombreux avantages.

Maurice Gerber est métallier, meilleur ouvrier de France, et son Frère Hubert est vigneron à Nothalten. Cet hiver, les deux frères ingénieux ont planché sur un nouveau rolofaca à écartement variable et ont pris toutes les dispositions pour produire en série ce fameux outil de gestion écologique de l'enherbement qui remplace avantageusement les faucheuses. Ils ont constitué une société et ont protégé leur invention. Car leur conception est particulièrement innovante.

Leur rolofaca est à écartement variable et le châssis peut accueillir des interceps de type Braun, Clémens, Wilfried rust... Pour le rouleau, ils ont conservé le modèle de base qu'ils ont conçu il y a deux ans et qui se montre particulièrement efficace sur tous les types d'enherbement. Particulièrement "hérissé", le rouleau est breveté et transforme efficacement l'herbe en paillis protecteur des sols, ancré par ses racines. Sous ce paillis, le sol reste humide, même en plein été et au plus fort des chaleurs. Après deux ans de pratique sur ses terres du Muenchberg, Hubert Gerber constate que le rolofaca redynamise la biologie des sols et rénove l'enherbement. Certains avis qui font autorité dans le vignoble se montrent encore réticents à cet outil et pourtant...

David Lefebvre

1 Hubert et Maurice Gerber présenteront leur outil lors de démonstrations.

2 Leur rolofaca est à écartement variable. Les satellites pèsent 60 kg. Le châssis est prévu pour recevoir une paire d'interceps.

3 Dans le Muenchberg, la colonisation racinaire est beaucoup plus profonde après deux ans de rolofaca. (Photos D.L.)

Rang fauché sans rolofaca. (témoin) Photos le 31 mars 2009.

Rang avec passage de rolofaca depuis deux ans. Parcelle non fertilisée.

NOM DU FICHIER :

David
sem 14
Rolofaca 2009 Gerber
3 photos

NOM DE LA RUBRIQUE :

NBRE DE PHOTO(S) :