

Dossier finaliste

Le Betteravier de l'Année 2017

Dossier de candidature retenu par notre jury au concours «Le Betteravier de l'Année» édition 2017.



Michel BONTEMPS

Villeau (28150)
17 ha de betterave
Sucrierie de Toury

> **DONNEZ-NOUS VOTRE OPINION SUR LA PRODUCTIVITÉ** Comparée aux autres productions de votre exploitation, diriez-vous qu'en betterave les gains de productivité sont :

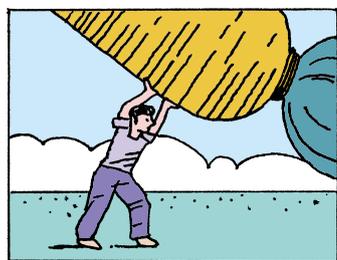
- Plus faciles à obtenir Moins faciles à obtenir
 Ni plus ni moins faciles à obtenir

> **PARTAGEZ VOTRE EXPÉRIENCE SUR LA PRODUCTIVITÉ** Parmi les actions suivantes, lesquelles d'après vous sont les plus « payantes » pour votre exploitation en termes de gains de productivité ?

- Améliorer la qualité de semis Travailler en commun
 Revoir les pratiques agronomiques Optimiser les chantiers de récoltes
 Réduire les intrants Autres (précisez)
 Réduire les charges fixes

> **Améliorer la qualité de semis**

Le choix d'un équipement de préparation du sol pour le semis afin d'offrir à la culture le meilleur support de développement est bien sûr fondamental, si possible en passage unique. La culture des betteraves depuis 1976, avec maintenant une rotation sur 4 ans, entraîne un compactage par les machines de récolte, d'où l'obligation de décompacter plus profond que le labour.



> Réduire les intrants

La protection des maladies passe par un choix de variétés sans grosse sensibilité, puis par un suivi au champ permanent.

De même pour les insectes, des pièges peuvent être utiles. Dans ce domaine, la limace est très difficile à localiser. Les interventions doivent être rapides, attention au non-labour.

Concernant les taupins, la protection par les traitements de semences devient limite. Le mildiou en début de cycle a aussi provoqué des pertes de peuplement sur certaines variétés.

> Revoir les pratiques agronomiques

L'obligation des CIPAN peut, avec des mélanges judicieux de graines (radis), améliorer la structure. En 2016, suite à ces CIPAN, la culture de betteraves a pu être conduite avec 0 unité d'azote.

Le départ a été stressant mais une fois arrivée la couverture du sol par les plantes, tout s'est équilibré ! L'irrigation mérite un suivi de plus en plus technique pour les dates, stades et doses. L'assistance d'Irribet, associée aux sondes, est appréciable.

> Autres

Pour conclure sur l'année 2016, avec des conditions climatiques très hostiles au départ, mais sans inondation de parcelle, le résultat est le suivant :

tare déchet = 8,79 / richesse = 18,39 / rendement = 97,45 t Les interrogations suite à l'allongement des campagnes sont l'incidence sur un blé de betteraves, implanté trop tard dans des conditions limites.

> LES GAINS DE PRODUCTIVITÉ ET LES AVANTAGES NON FINANCIERS

Les actions que vous avez menées pour faire progresser la productivité betteravière au sein de votre exploitation ont-elles eu des effets bénéfiques autres que les gains économiques ?

Il est incontestable que l'évolution des variétés par la recherche est le principal levier d'augmentation de production ces dernières années. Les pratiques culturales, les couverts CIPAN peuvent nous aider pour améliorer la structure des sols et rendre des éléments fertilisants, matière organique et azote. Autant que l'échange entre planteurs, l'échange avec le semencier est indispensable pour communiquer en temps réel sur la conduite de la culture.

> LA PLACE DE LA BETTERAVE DANS VOTRE EXPLOITATION

Occupe-t-elle une place à part ?

Oui

Non

RETOUR