



Dossier finaliste

Betteravier de l'année

2016

Dossier de candidature retenu par notre jury au concours du «Betteravier de l'année» édition 2016.



Luc LORIN

Digny (28250)
15 ha de betterave
Sucrierie de Artenay

> **DONNEZ-NOUS VOTRE OPINION SUR LA PRODUCTIVITÉ**

D'après vous, augmenter la productivité betteravière au sein de votre exploitation est un objectif atteignable (une seule case à cocher)

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Facilement | <input type="checkbox"/> Difficilement |
| <input checked="" type="checkbox"/> Assez facilement | <input type="checkbox"/> Très difficilement |

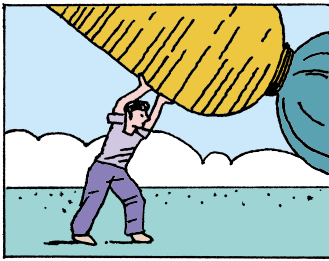
> **PARTAGEZ VOTRE EXPÉRIENCE SUR LA PRODUCTIVITÉ**

Sur quels leviers avez-vous agi pour améliorer la productivité de votre culture de betterave :

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Améliorer la qualité de semis | <input type="checkbox"/> Travailler en commun |
| <input checked="" type="checkbox"/> Revoir les pratiques agronomiques | <input type="checkbox"/> Optimiser les chantiers de récoltes |
| <input checked="" type="checkbox"/> Réduire les intrants | <input type="checkbox"/> Autres (précisez) |
| <input type="checkbox"/> Réduire les charges fixes | |

> **Réduire les intrants**

J'utilise sur mon exploitation le GreenSeeker sur les cultures du blé, orge, colza et lin. C'est un outil qui mesure le NDVI (Indice de végétation par différence normalisé). Le NDVI est un indice qui permet de caractériser le statut de développement de biomasse d'une plante. J'ai développé des OAD pour mes principales cultures qui fonctionnent à partir du NDVI mais également à partir de données météo.



Avec ces OAD, cela me permet de prévoir les stades, le risque maladie, ma fumure azotée et de calculer le rendement avant récolte, je peux ainsi moduler mes intrants en intra-parcellaire grâce au potentiel de la culture.

Je suis en train de mettre en place toute cette méthodologie sur la culture de la betterave.

J'expérimente cette technique depuis 1 an sur la betterave. Il y a un long travail pour la mise en place de ces OAD sur cette culture, mais j'espère bien arriver à mon but en 2016, puisque certains fonctionnent déjà. L'objectif est avant tout de répondre à la baisse des produits phyto tout en maintenant les rendements.

> **Revoir les pratiques agronomiques**

Pour que la culture de betterave reste rentable sur le long terme, il sera nécessaire de baisser le coup des intrants, et pourquoi pas de la fertilisation en remettant en cause des pratiques qui existent depuis plusieurs années. Je pense que l'utilisation de mon idée aura surtout un intérêt dans la baisse des coûts fongicides, et dans l'organisation des travaux (prévision de stade).

> **DONNEZ-NOUS VOTRE VISION SUR L'AVENIR DE LA BETTERAVE** **Êtes-vous confiant dans l'avenir de la betterave après 2017, en France et plus particulièrement sur votre exploitation ?**

Je suis un nouveau planteur depuis 1 an, et je ne serais pas parti dans cette aventure si je n'étais pas confiant en l'avenir.

RETOUR