

Le témoignage  
d'agriculteurs  
**innovants !**

# INNOV' ACTION 2016

## LES SEMENCES POTAGÈRES POUR VALORISER LES PETITES SURFACES IRRIGABLES

CÉDRIC BENECH



Installé en 1999, Cédric Benech dirige l'EARL du Mas de Bessac, une exploitation de 35 ha représentative des exploitations de la vallée du Lot. L'orientation du secteur est historiquement forte en maïs semence et tabac. Depuis quelques années, la conjoncture a encouragé un groupe de producteurs de la vallée, dont Cédric fait partie, à se diversifier et à innover à travers de nouvelles cultures permettant de valoriser leur savoir faire sur des petites surfaces irrigables. Aujourd'hui, en parallèle du maïs semence et du tabac, Cédric Benech produit des semences potagères pour les sociétés Asteraseed et Vikima.

La viabilité économique de nos petites exploitations de la vallée du Lot, ainsi que le maintien des emplois saisonniers, sont liés à une indispensable valeur ajoutée à l'hectare, qui dépend aujourd'hui du tabac et du maïs semence. Les incertitudes actuelles sur l'avenir du tabac et notre fragilité face aux surfaces contractualisées en maïs semence, nous ont amenés, au cours de ces dernières années, à réfléchir, avec d'autres producteurs du secteur, à nos possibilités de diversification.

Avec l'aide de notre conseiller agricole de secteur de la Chambre d'Agriculture du Lot, nous avons fait l'exercice d'essayer de positionner clairement notre « offre », c'est à dire ce que nous pouvons proposer à de nouveaux opérateurs économiques. Notre savoir faire dans les cultures spéciales, notre technicité, notre accès

à l'eau du Lot et notre situation pédo-climatique et géographique particulière, permettant le respect des distances d'isolement, nous ont permis de répondre au besoin de sociétés multiplicatrices de semences potagères. C'est ainsi que j'ai commencé, dès le printemps 2013, avec 1,5 ha d'oignon semence sous contrat.

Depuis 2 ans, la baisse des surfaces de maïs semence a conforté ce choix de diversification. Je cultive cette année 6,5 ha de semences potagères sous contrat, dont 1,5 ha de bunshing oignon. Les sociétés de semences potagères avec lesquelles nous travaillons recherchent des surfaces et je pense que nous avons, dans la vallée du Lot, les qualités pour répondre présent. Les techniciens de ces sociétés sont disponibles et nous assurent un accompagnement poussé du semis à la récolte.

### REPÈRES

- Diversification des cultures
- Réduction des fertilisants
- Réduction de l'irrigation
- Cultures mellifères
- Maintien de la rentabilité de l'exploitation
- Maintien des emplois agricoles saisonniers



# ZOOM SUR LES PRATIQUES INNOVANTES

## LE BUNSHING OIGNON SEMENCE

Les semences de bunshing oignon que nous produisons sont destinées au marché asiatique. Le semis se fait fin mai, au semoir monograin, et la récolte a lieu au mois de juin de l'année suivante. Cette culture ne nécessite pas de matériel spécifique, elle est moyennement exigeante en fertilisation (300 kg/ha de 15.15.15) et nécessite moins d'eau que le maïs semence et le tabac, environ 1000 m<sup>3</sup>/ha suffisent. Il faut surtout veiller à maintenir une bonne humidité du sol sur toute la période de germination avec, si besoin, de petits apports de 5 mm tous les 2 à 3 jours. Comme le tabac, le bunshing oignon est sensible au mildiou et nécessite des traitements réguliers lorsque le temps est humide et chaud. Le point le plus délicat est la récolte, qui se fait manuellement en 3 passages. Les pompons sont cueillis dès leur maturité et séchés en bennes ventilées. Une fois secs, ils sont passés dans la moissonneuse batteuse pour en extraire les graines.

Le rendement se situe entre 300 et 850 kg/ha selon les variétés et l'année. Le prix payé varie de 9 € à 19 €/kg, selon les rendements de référence des variétés, des variétés populations ou F1. L'objectif moyen de marge brute est de 3000 à 3500 €/ha, avec une variabilité de 2000 à 4500 €/ha selon les années, notamment fonction de la pression mildiou. Dans les contrats, nous devons atteindre un taux de germination des semences récoltées de 80 % au moins, ce que l'on ne maîtrise pas toujours en fonction de la météo. Je situe l'exigence, en terme de travail et de maîtrise technique de cette culture, entre le maïs semence et le tabac.



## L'EXPLOITATION

**Systèmes :** Cultures spéciales  
**Région naturelle :** Vallée du Lot  
**Soils :** dominante sablo-limoneux  
**SAU :** 35 ha  
**Main d'œuvre :** 2 UTH  
**Année d'installation :** 1999

### Assolement 2016

Maïs semence : 12 ha  
Tabac : 3 ha  
Semences potagères : 6,5 ha  
Tournesol : 5 ha  
Prairies : 8,5 ha

### PARTENAIRES

AsteraSeed

Vikima seed  
Your Future Harvest

Chambre  
d'agriculture du Lot  
Caudeval  
Midi-Tabac

## INTÉGRATION DES SEMENCES POTAGÈRES DANS LA ROTATION

En 2016, sont cultivés sur l'exploitation : 1,5 ha de bunshing oignon semence, 2 ha de choux semence, 1 ha de carotte semence et 3 ha de camomille semence. Ces cultures cohabitent avec le tabac, le maïs semence et autres céréales et oléoprotéagineux. La rotation type sur 6 ans est la suivante :

- Maïs semence
- Bunshing oignon semence (récolté en août)
- Carotte semence (récolté en juillet)
- Couvert d'inter-cultures de féverole
- Maïs semence
- Tabac
- Choux semence (récolté en juillet)
- Couvert inter-cultures de féverole

Ces cultures étant nouvelles et présentant un certain niveau de risque, pour certains contrats, le semencier assure un prix plancher à l'hectare permettant de couvrir les charges en cas d'échec de la culture.



INNOV'  
ACTION

AGRICULTURES  
& TERRITOIRES  
CHAMBRES D'AGRICULTURE  
LANGUEDOC-ROUSSILLON  
MIDI-PYRÉNÉES



[www.innovaction-agriculture.fr/languedoc-roussillon-midi-pyrenees/](http://www.innovaction-agriculture.fr/languedoc-roussillon-midi-pyrenees/)

Retrouvez les témoignages Innov'Action sur :