

## Réseaux de Références en productions de Diversification Végétale dans les DOM (RRDV)

Maîtrise d'œuvre nationale :



Appui à la maîtrise d'œuvre nationale et appui technique :



Maîtres d'œuvre locaux :



Organismes chargés des suivis d'exploitation :



# Cas-type Oignon

Rose Bourbon dans l'Ouest à altitude moyenne, semé  
Cycle de juin à déc. 2021

## 1. L'exploitation



Nom du conseiller de suivi

Structure chargée du suivi

Variété

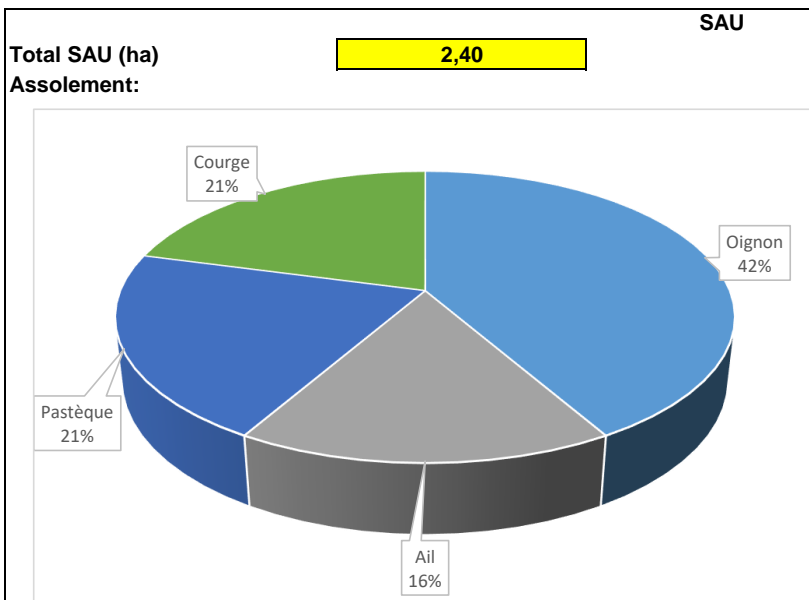
Rose Bourbon

Année de mise en culture :

2021

Nom de l'exploitation	CT Oignon Rose Bourbon	
N° SIRET (14 chiffres)		
Nom et prénoms Chef expl.		
Statut		
Date d'installation		
Commune	Saint Leu	
Altitude moyenne du parcellaire		300
Altitude min-max parcelles culture-pivot		300
Membre d'une organisation de producteurs	Oui	
Mise à disposition d'une comptabilité par un expert-comptable ou un centre de gestion		

Main-d'œuvre (total UMO)	2,0
Chef(s) d'exploitation	1,0
Salariés	1,0
Saisonniers	2,0
MO non rémunérée	
Commentaires :	
Saisonniers pour la récolte et le désherbage	



Nombre de parcelles	5
Dispersion (nb de sites)	1
Surface mécanisable (ha)	2,4
Surface irrigable (ha)	2,4

Ateliers d'élevage ?

Non

Commentaires sur le parcellaire

Parcellaire regroupé et irrigué

## Description des principaux équipements

Tracteur 90 CV, Pulvérisateur attelé, Vibroculteur avec rouleau, Rotavator, Charrue à disques, Pulvérisateur à dos, débroussailleuse, équeuteuse  
Véhicule 4x4, fourgonnette,  
Hangar ouvert pour le conditionnement  
+ petit matériel.

## Analyse du conseiller :

Contexte pédoclimatique

Autres ateliers

Partenaires, environnement socio-économique  
Main-d'œuvre, compétences, niveau de formation...

## ATOUTS

Zone sèche et chaude (climat peu favorable aux maladies), sol riche en matière organique.  
Exploitation diversifiée, avec complémentarité des opérations culturales entre cultures  
Bon équipement (mécanisation)

Membre d'une CUMA (mais contrainte de disponibilité)  
Commercialisation simplifiée car OP.

Maîtrise technique et suivi de l'OP.

## CONTRAINTES

Sol caillouteux et argileux

Tension sur la disponibilité de la main-d'oeuvre.

Risque de vol de la production au champ, le site est éloigné de l'habitation, pb de surveillance.

Calibrage nécessaire des oignons pour la vente en OP, avec travaux de tri et mise en filet.

## Perception de la culture pivot par le producteur

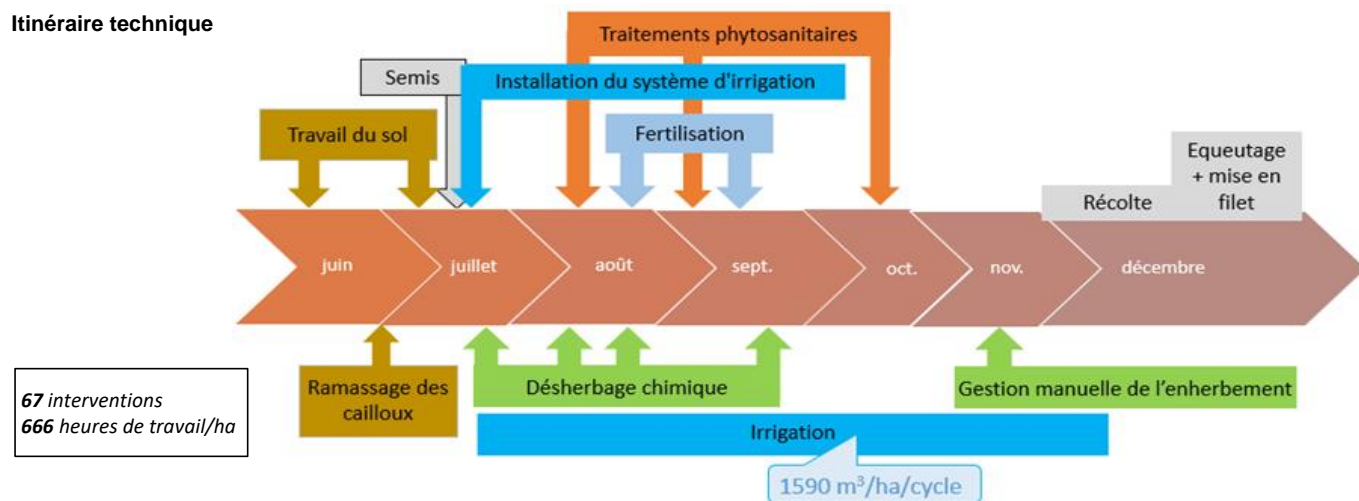
L'oignon est une culture d'attachement, qui est importante pour le producteur ; il en cultive depuis une dizaine d'années déjà.

Les herbicides disparaissent d'année en année, ce qui rend la gestion de l'enherbement compliquée.

## 2. La culture pivot : Conduite et résultats technico-économiques

Début du cycle : (Date de la 1ère opération)	15/06/2021	Conduite sous serre (m²)	Non
Nb de cycle(s) par an : de cette culture sur cette parcelle	1	Durée du cycle (mois) :	7
Culture précédente	Haricot	Culture suivante	Aubergine
Informations générales:		Nom de la parcelle ou serre suivie	
		CT Oignon Rose bourbon	
Surface de la parcelle en ha	1,00	Coût horaire en €/heure	10,48 €
Variété (à saisir)	Rose Bourbon	Volume produit à la parcelle (t/cycle)	15,00
Contexte climatique et économique de l'année et rendements			Rendement (t/ha)
			15,0
Climat sec et ensoleillé, pas de développement de maladie. Contexte économique avec des prix de vente corrects.			

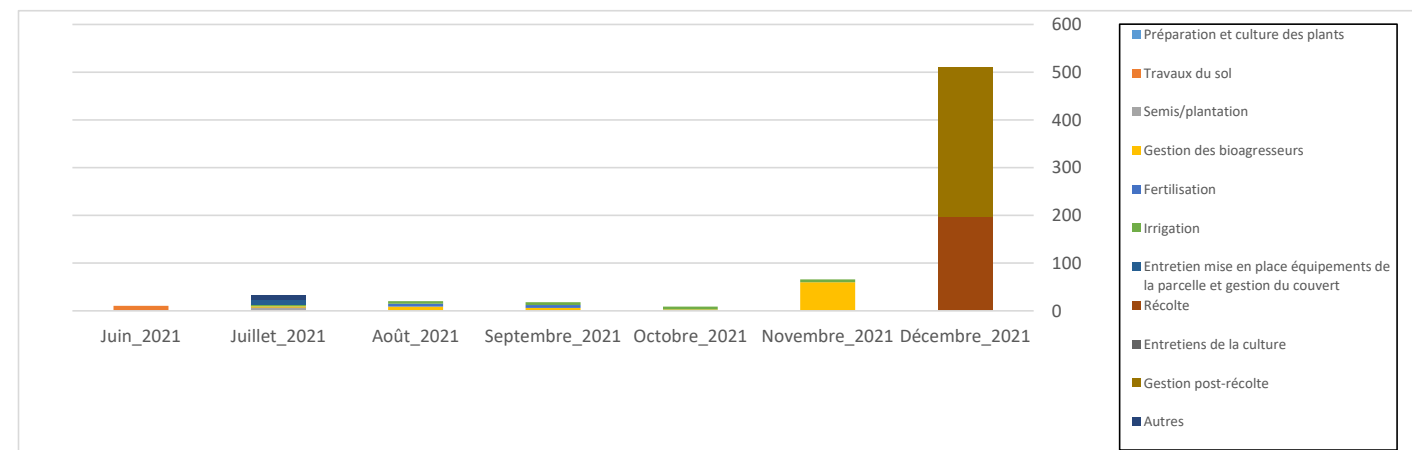
### Itinéraire technique



### Caractéristiques du cycle décrit ici (été/hiver, haut/bas...) :

Cycle irrigué d'altitude intermédiaire, pas de pluie au moment de la récolte.

### Calendrier de travail (heures/ha/mois)



**Présentation des résultats économiques par cycle à la parcelle (ou groupe de parcelles) déclarée  
et par an à l'hectare (ou par m<sup>2</sup>)**

Composantes des charges et produits, marge brute et marge nette			Composantes de la marge/cycle à la parcelle	
Charges	Charges à la parcelle	Charges €/an/ha	Nette	
	€/cycle			
Fertilisants orga et minx	704 €	1 207 €		
Produits gestion bio agresseurs	566 €	970 €		
Semences et plants	800 €	1 371 €		
Eau d'irrigation	159 €	273 €		
Autres fournitures et intrants	- €	- €		
<b>Charges opérationnelles hors trav. tiers</b>	<b>2 229 €</b>	<b>3 821 €</b>		
Coût de main-d'œuvre hors chef d'exploitation	4 449 €	7 626 €		
Travaux par tiers	100 €	171 €		
<b>Total Charges opérationnelles hors MO</b>	<b>2 329 €</b>	<b>3 993 €</b>		
Mécanisation	5 763 €	9 879 €		
Bâtiment	- €	- €		
Assurances + autres frais	1 273 €	2 182 €		
Charges Chef d'exploitation (MSA...)	1 162 €	1 991 €		
<b>Total Charges de structure</b>	<b>12 646 €</b>	<b>21 679 €</b>		
<b>Produits</b>	<b>Produits à la parcelle</b>	<b>Produits €/ha/an</b>	<b>Marge Brute €/cycle à la parcelle</b>	<b>23 921 €</b>
	€/cycle			
Ventes	20 250 €	34 714 €		
Aides POSEI	6 000 €	10 286 €		
Aides Autre	- €	- €		
<b>Total produits</b>	<b>26 250 €</b>	<b>45 000 €</b>	<b>Marge Nette €/cycle à la parcelle</b>	<b>11 275 €</b>

**Volet technico-économique complémentaire**

Mécanisation (à la parcelle/cycle)			
Heures de traction	<b>268,00</b>	Heures de travail manuel	<b>304,00</b>
Coût traction €/cycle à la parcelle	<b>5 118,80 €</b>	Consommation de fuel (litre)	<b>2 297,14</b>
<b>Coût par type de travail mécanisé (calculé sur la base de matériel standardisé) :</b>			
	Nb heures de travail /cycle à la parcelle	Coût € / cycle à la parcelle	
Travail profond du sol	8,0	193,92 €	
Travail superficiel du sol	5,0	47,00 €	
Broyage et fauche	0,0	- €	
Transports intra-parcellaire	234,0	- €	
Traitements/épandage	21,0	403,20 €	
Autre	0,0	- €	
<b>Charges totales de mécanisation (calcul standardisé)</b>			<b>5 763 €</b>

Rémunération du travail du ou des chefs d'exploitation (à la parcelle/cycle)			
Heures de travail du chef d'exploitation	<b>242</b>		
Niveau de rémunération en Nb de SMIC/UMO	<b>2</b>	Rappel Coût SMIC horaire <i>personnalisable dans lexiche références ligne 34</i>	<b>10,48 €</b>
<b>Charges de main-d'œuvre du ou des chefs d'exploitation</b>			<b>5 062 €</b>

## Les charges de structure

Rappel : surface cultivée en culture pivot sur l'année (en ha)

1

Part du chiffre d'affaires de la culture-pivot (% chiffre d'affaires de l'exploitation)

52%

Part en % des frais divers (eau, gaz, électricité) affectés à la culture pivot

50%

\* Variable calculée à partir de la part de chiffre d'affaires de la culture pivot, de la surface de la parcelle suivie, du nb de cycles, etc.

### Charges de structure hors mécanisation et main-d'oeuvre (à la parcelle/cycle)

	Coût au m <sup>2</sup> /an	Coût à la serre/cycle
<b>Bâtiment et installations fixes (serre)</b>		0,0 €
	Montant global/an	<b>Coût à la parcelle/cycle</b>
<b>Assurances*</b>	2 000,00 €	4,55 €
	Montant global/an	<b>Coût à la parcelle/cycle</b>
<b>Divers</b> (achat de petit matériel, compta, eau, gaz...)*	2 000,00 €	1 000 €

### Charges de structure hors mécanisation et main-d'oeuvre (à la parcelle/cycle)

	Coût ramené à l'ha/an	Coût à la parcelle/cycle
<b>Fermage</b>	460,00 €	268 €
	Montant global/an	<b>Coût à la parcelle/cycle</b>
<b>Capital*</b>	10 000,00 €	23 €

### Approche coût de production en € pour 100 kg

Charges opérationnelles	€/ 100 kg
Fertilisants orga et minx	4,69
Produits gestion bio agresseurs	3,77
Semences et plants	5,33
Eau d'irrigation	1,06
Autres fournitures et intrants	0,00

Charges de structure	
Coût de main-d'oeuvre hors chef d'exploitation	29,66
Travaux par tiers	0,67
Mécanisation	38,42
Bâtiment	0,00
Assurances + autres frais	6,67

Charges supplétives	
Rémun. des chef d'expl.	33,75
Fermage	1,79
Rém. Capital	0,15

<b>Coût de production aux 100 kg de produit</b>	<b>125,96 €</b>
---	-----------------

Produits	
Vente	135,00
Aides	40,00

