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

Véronique semé et irrigué dans l'Ouest à altitude moyenne, en OP
Cycle de mars à novembre 2024

Version 4.17

Département

La Réunion

1. L'exploitation

Culture-pivot

Oignon

Nom du conseiller de suivi

Structure chargée du suivi

Variété

Véronique

Année de début du cycle : **2024**

Nom de l'exploitation	**CT Oignon Véronique**
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 organisation de producteurs en diversification	**Oui**
Mise à disposition d'une comptabilité par un expert-comptable ou un centre de gestion	

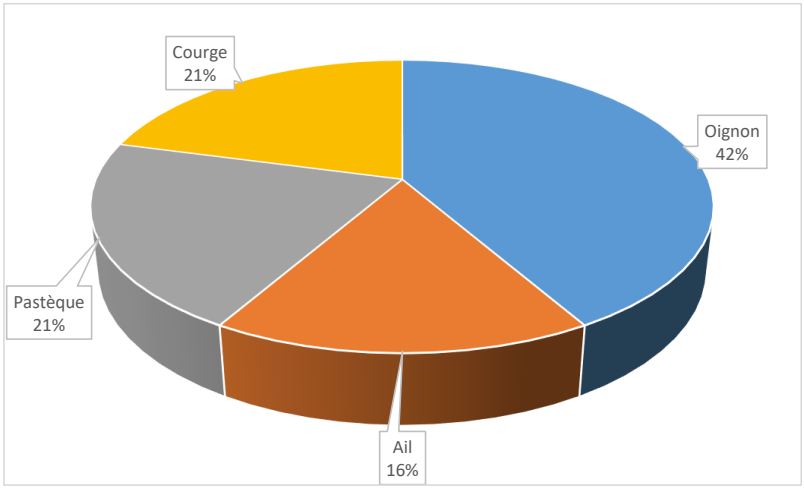
Main-d'œuvre (total UMO exploitation)	**4,0**
Chef(s) d'exploitation	**1,0**
Salariés	1,0
Saisonniers	2,0
MO non rémunérée	

Commentaires :
Recrutement de saisonniers pour la récolte

SAU

Total SAU (ha) **2,40**

Assolement:



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, système d'irrigation en asperseur
Hangar ouvert pour le conditionnement
+ petit matériel.

Analyse du conseiller :

	ATOUTS	**CONTRAINTES**
Contexte pédoclimatique	Zone sèche et chaude (climat peu favorable aux maladies), sol riche en matière organique.	Sol caillouteux et argileux
Autres ateliers	Exploitation diversifiée, avec complémentarité des opérations culturales entre cultures	Tension sur la disponibilité de la main-d'oeuvre.
Partenaires, environnement socio-économique	Bon équipement (mécanisation) Membre d'une CUMA (mais contrainte de disponibilité du matériel)	Risque de vol de la production au champ, le site est éloigné de l'habitation, problème de surveillance.
Main-d'œuvre, compétences, niveau de formation…	Commercialisation simplifiée car OP. Maîtrise technique et suivi de l'OP.	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.

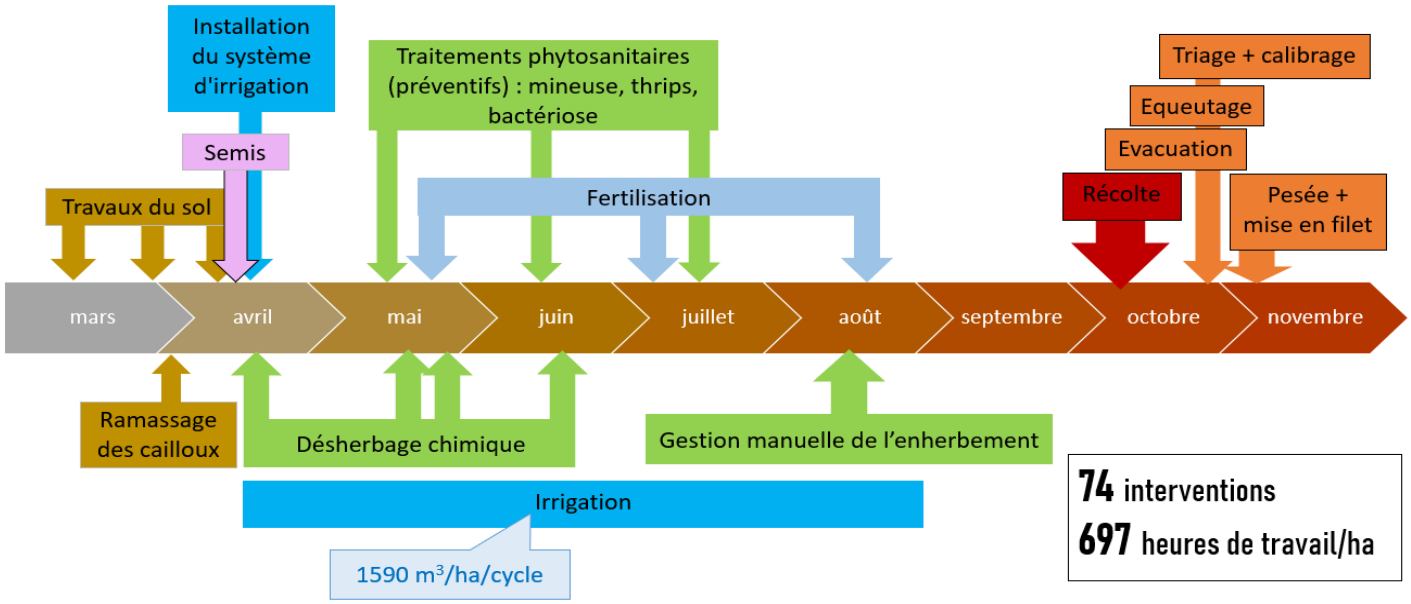
2. La culture pivot : Conduite et résultats technico-économiques

Début du cycle : *(Date de la 1ère opération)*	**14/03/2024**		**Conduite sous serre (m²)**	**Non**
Nb de cycle(s) par an : de cette culture sur cette parcelle	1	**Durée du cycle (mois) :**	**7,77**	
Culture précédente	Haricot	Culture suivante	Aubergine	
Informations générales :		**Nom de la parcelle ou serre suivie**	**CT Oignon Véronique**	
Surface de la parcelle en ha	**1,00**	**Coût horaire en €/heure** (coût moyen pondéré sur la durée du cycle)		**16,23 €**
Variété	**Véronique**	**Tonnage récolté commercialisé à la parcelle (t/cycle)***		**12,00**
		** Calculé à partir de l'onglet Saisies Opérations. Rendement commercialisé*	**Rendement commercialisé en t/ha**	**12,0**

IMPORTANT : Contexte climatique et économique de l'année et rendements

Temps sec et ensoleillé favorable, absence de développement de maladie.
Contexte économique marqué par des prix de vente intéressants sur la période d'octobre à décembre, avec un prix moyen de 2,89 €/kg sur le marché de gros.

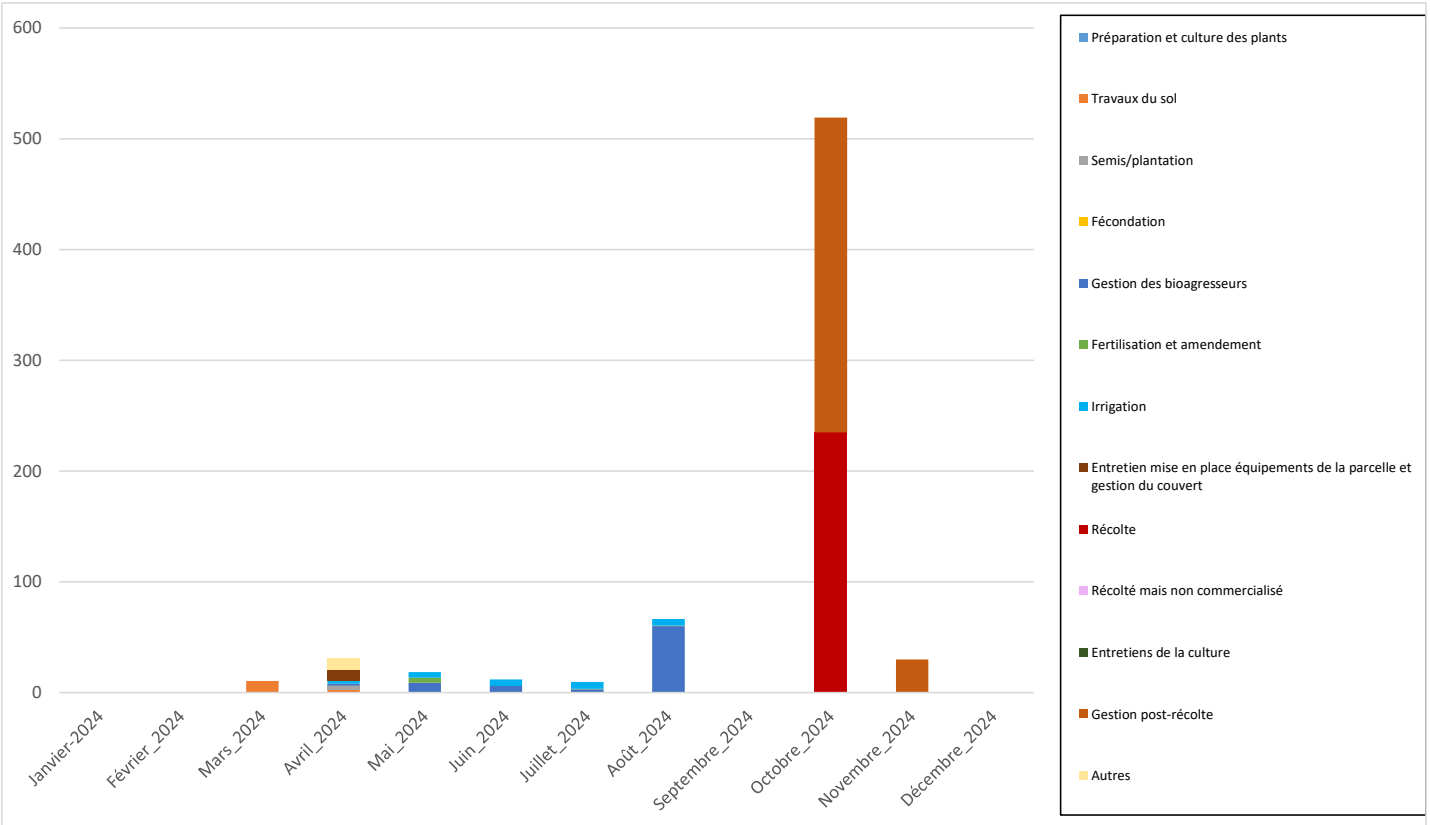
Itinéraire technique



Caractéristiques du cycle décrit ici (été/hiver, haut/bas, densité de plantation/semis…) :

Cycle irrigué à mi-hauteur, 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) suivie et par cycle à l'hectare (ou par m²)

Composantes des charges et produits, marge brute et marge nette

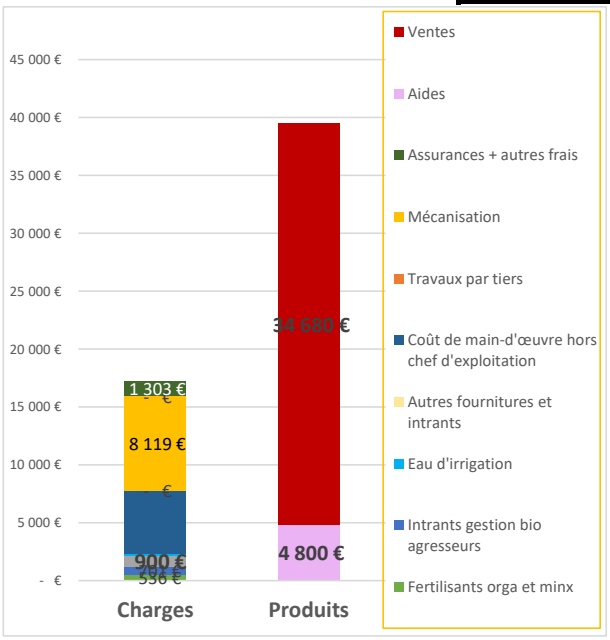
Charges Opérationnelles	Charges €/cycle à la parcelle	Charges €/cycle/ha
Fertilisants orga et minx	536 €	536,0 €
Intrants gestion bio agresseurs	701 €	701,1 €
Semences et plants	900 €	900,0 €
Eau d'irrigation	159 €	159,0 €
Autres fournitures et intrants	- €	- €
Coût de main-d'œuvre hors chef d'exploitation	5 496 €	5 495,9 €
Travaux par tiers	- €	- €
Total Charges opérationnelles	**7 792 €**	**7 792,1 €**

Charges de structure	Produits €/cycle à la parcelle	Charges €/cycle/ha
Mécanisation	8 119 €	8 118,9 €
Bâtiment	- €	- €
Autres charges de structure*	1 303 €	1 302,9 €
Charges Chef d'exploitation (MSA...)	1 334 €	1 334,2 €
Total Charges de structure	**10 756 €**	**10 756,0 €**

** Assurances et postes divers (eau, gaz, petit matériel, etc.)*

Produits	Produits €/cycle à la parcelle	Produits €/cycle/ha
Ventes	34 680 €	34 680,0 €
Aides POSEI	4 800 €	4 800,0 €
Aides Autre		- €
Total produits	**39 480 €**	**39 480,0 €**

Composantes de la marge/cycle à la parcelle — Nette



Marge Brute €/cycle à la parcelle	**37 184 €**
Marge Nette €/cycle à la parcelle	**20 932 €**

Volet technico-économique complémentaire

Analyse du temps de travail (à la parcelle/cycle)

Charges de main-d'œuvre* : **11 309,29 €**

**Les travaux par tiers ne figurent pas dans ces coûts*

Nb heures de travail du Chef d'exploitation : **249,50**

*Niveau de rémunération du **chef d'exploitation** en Nb de **SMIC/UMO*** : **2**

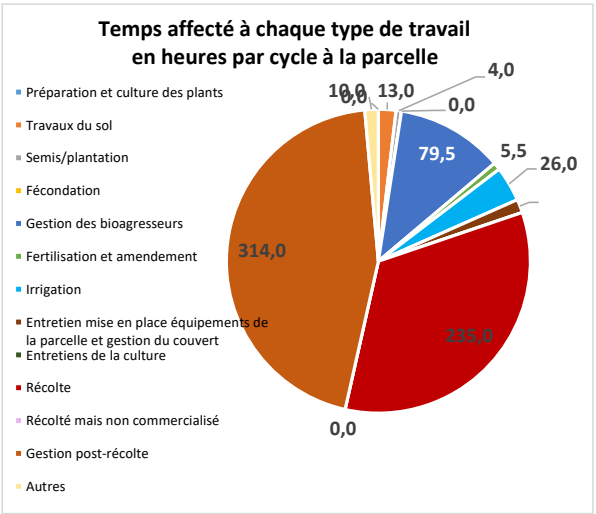
Nb total d'heures de travail : **697,00**

Nb d'heures de travail hors chef d'exploitation** : **447,50**

***incluant les heures de travaux par tiers*

Coût moyen pondéré de l'heure de travail : 16,23 €

Type d'opération réalisée sur le cycle de la culture	Nb heures de travail /cycle à la parcelle
Préparation et culture des plants	0,0
Travaux du sol	13,0
Semis/plantation	4,0
Fécondation	0,0
Gestion des bioagresseurs	79,5
Fertilisation et amendement	5,5
Irrigation	26,0
Entretien mise en place équipements de la parcelle et gestion du couvert	10,0
Entretiens de la culture	0,0
Récolte	235,0
Récolté mais non commercialisé	0,0
Gestion post-récolte	314,0
Autres	10,0



Commentaire sur l'analyse du temps de travail :

La culture de l'oignon demande un travail important au moment de la récolte (235 h/ha), qui se fait principalement manuellement. Les oignons sont arrachés à la main puis laissés au champ pendant une durée plus ou moins longue pour un premier séchage.

Une fois les oignons séchés au champ, plusieurs opérations de post-récolte (314 h/ha) doivent être réalisées avant la commercialisation :

- transport des oignons du champ au hangar de stockage,
- équeutage mécanique des oignons,
- triage et calibrage,
- mise en filet et pesée.

L'OP exige la mise en filet des oignons et fournit les filets à cette fin.

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 (petit matériel, 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'œuvre (à la parcelle/cycle)

	Coût au m²/an	Coût à la serre/cycle
Aménagement foncier, bâtiment et installations fixes (serre)	- €	- €
	Montant global/an	**Coût à la parcelle/cycle**
Assurances*	2 000,00 €	5,05 €
	Montant global/an	**Coût à la parcelle/cycle**
Divers (petit matériel, compta, adhésions, électricité, gaz...)	2 000,00 €	1 000,00 €

Charges supplétives hors main-d'œuvre du chef d'exploitation (à la parcelle/cycle)

	Coût ramené à l'ha/an	Coût à la parcelle/cycle
Fermage	460,00 €	297,87 €
	Montant global/an	**Coût à la parcelle/cycle**
Capital*	10 000,00 €	101,02 €

Approche coût de production en € pour 100 kg

Charges opérationnelles	**€ / 100 kg**
Travaux par tiers	0,00
Fertilisants orga et minx	4,47
Produits gestion bio agresseurs	5,84
Semences et plants	7,50
Eau d'irrigation	1,33
Autres fournitures et intrants	0,00
Charges de structure	
Coût de main-d'œuvre hors chef d'exploitation	45,80
Mécanisation	67,66
Bâtiment et aménagement foncier	0,00
Assurances + autres frais	8,38
Charges supplétives	
Rémun. des chef d'expl.	48,44
Fermage	2,48
Rémun. du capital	0,84
Coût de production aux 100 kg de produit	**192,74 €**
Coût de production en €/kg	*1,93 €*
Produits	
Vente	289,00
Aides	40,00
Prix de revient hors aide	**152,7 €** €/100 kg

