

ACCUEIL > DEPHY > CONCEVOIR SON SYSTÈME > SYSTÈME ECO+ CAP RED - CENTREX - MIRAD

Système ECO: CAP ReD - Centrex - MIRAD

Conduite de la vigne et du verger

PARTAGER PARTAGER

Année de publication 2020 (mis à jour le 04 déc 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Conventionnel

Nom de l'ingénieur réseau

CAPRED MIRAD

Date d'entrée dans le réseau

Site Centrex

- 75 % IFT total
Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Le système a été initialement conçu pour être conduit en agriculture biologique avec le rang enherbé et géré par de la tonte. Il est vite apparu que l'enherbement du rang générait une trop forte concurrence et créait un retard de croissance des arbres très fort.

En troisième feuille il a été décidé d'essayer de rattraper cette perte de croissance et de vigueur en basculant sur un système désherbé sur le rang tout en maintenant les traitements phytosanitaires homologués en agriculture biologique. Dans ce système l'utilisation des produits cupriques est autorisée ainsi que l'utilisation du spinosad homologué en AB.



Mots clés :

Phytosanitaires Bio - Biocontrôle - Désherbage - Cuivre

Caractéristiques du système

Espèce	Variétés	Porte- greffe	Mode de conduite	Distance de plantation	Année d'implantation	Valorisation	Circuit commercial
Abricotier	Royal Roussillon	Torinel	Conventionnel	6*5m	2013	circuit long	en coopérative

Système d'irrigation: Goutte à goutte 1 ligne avec 2 goutteurs de 4l/heure

Gestion de la fertilisation : Chimique avec engrais organominéraux

Infrastructures agro-écologiques: Haie composite

Protections physiques : Barrière physique à base d'argile



Objectifs A

Agronomiques

• Rendement: - 30% du rendement en PFI

• Qualité : Identique à celle demandée en coopérative



Environnementaux	• IFT : - 75% d'IFT chimiques
Maîtrise des bioagresseurs	 Maîtrise des adventices : 90% par le désherbage chimique Maîtrise des maladies : Avec des produits à base de cuivre et la bouillie sulfocalcique contre le monilia Maîtrise ravageurs : Avec des barrières physiques, la confusion sexuelle et le piégeage massif ceratipack contre la cératite
Socio- économiques	 Marge brute : Identique ou légèrement inférieur à celle de référence : pas de valorisation du prix de vente en AB Temps de travail : Supérieur suite à la pose de la glu contre les forficules

7

Le mot de l'expérimentateur

* Texte à compléter

Stratégies mises en œuvre :

Gestion des adventices 🛕

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des adventices.

*(Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements



Gestion des ravageurs 🛕

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des ravageurs.

*(Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements

Gestion des maladies 🛕

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des maladies.

*(Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements

Maîtrise des bioagresseurs



* Tableau à com	pléter			
* Texte à comple	éter			
Performand	es du syst	ème		
Performance (ísous-titre à con	ppléter)		
*A compléter (gi	raphique + texte)		
Performance (sous-titre à con	pléter)		
*A compléter (gi	raphique + texte)		
	, , , ,			
Performance (
*A compléter (gi	rapnique + lexle	,		
Evaluation	multicritèr	e		
*A compléter (gi	raphique + texte)		
Zoom sur (titre à	compléter) 🛦			

* A compléter



T ()	1 11 11		
I ranctort on	OVIDITATIONS	adricator	
Hansien en	exploitations	acilicoles	•

* A compléter

Pistes d'amélioration, enseignements et perspectives

* Texte à compléter



Productions associées à ce système de culture

Contact



Myriam CODINI

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

✓ m.codini@pyrenees-orientales.chambagri.fr