

[ACCUEIL](#) > [DEPHY](#) > CONCEVOIR SON SYSTÈME > SYSTÈME 0RES - CENTREX - MIRAD



## Système 0Res - Centrex - MIRAD

Conduite de la vigne et du verger



Année de publication 2019 (mis à jour le 24 Jan 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**

**0 résidus de  
pesticides à la  
récolte**

Objectif de réduction visé

### Présentation du système

## Conception du système

Il s'agit d'un système proche du système conventionnel dans sa conception mais il y a l'utilisation de produits alternatifs et de biocontrôle à l'approche de la récolte de façon à n'obtenir aucun résidu détectable à la récolte.

### Mots clés :

*0 résidus de pesticides - Biocontrôle- Manganèse*

## Caractéristiques du système

Espèce	Variétés	Porte-greffe	Mode de conduite	Distance de plantation	Année d'implantation	Valorisation	Circuit commercial
Abricotier	Royal Roussillon	Torinel	Conventionnel	7*5m	2013	Circuit long	En coopérative

Système d'irrigation : Goutte à goutte  
2\*4litres/heure

Gestion de la fertilisation : Engrais chimiques  
organo-minéraux



Infrastructures agro-écologiques : Haie  
composite

Protections physiques : Barrière physique  
avec des argiles calcinés

## Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendement : Identique à celui d'un conventionnel soit 18T/ha</li> <li>• Qualité : Conservation identique</li> </ul>
--------------	--

Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IFT : - 15%</li> </ul>
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtrise des adventices : avec une combinaison de désherbage chimique et de travail du sol</li> <li>• Maîtrise des maladies : Conservation avec biocontrôles</li> <li>• Maîtrise ravageurs : Forficules avec de la glu</li> </ul>
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marge brute : Idem à celle d'un conventionnel voire supérieure</li> <li>• Temps de travail : Supérieur de 10 à 20 heures/ha au conventionnel</li> </ul>



### 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 compléter*


\* *Texte à compléter*

## Performances du système

*Performance ... (sous-titre à compléter)*

\* *A compléter (graphique + texte)*

*Performance ... (sous-titre à compléter)*

\* *A compléter (graphique + texte)*

*Performance ... (sous-titre à compléter)*

\* *A compléter (graphique + texte)*

## Evaluation multicritère

\* *A compléter (graphique + texte)*

---

Zoom sur... (titre à compléter) ▲

\* A compléter

Transfert en exploitations agricoles ▲

\* A compléter

---

## Pistes d'amélioration, enseignements et perspectives

*\* Texte à compléter*

## Contact



**Myriam CODINI**

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

✉ [m.codini@pyrenees-orientales.chambagri.fr](mailto:m.codini@pyrenees-orientales.chambagri.fr)