

[ACCUEIL](#) ➤ [DEPHY](#) ➤ CONCEVOIR SON SYSTÈME ➤ SYSTÈME ECO+-ORINE - SICA CENTREX - ECOPÊCHE 2



## Système ECO+-Orine - SICA Centrex - EcoPêche 2

Lutte biologique via substances naturelles et microorganismes

Mesures prophylactiques

Protection/lutte physique

Régulation biologique et biocontrôle



**PARTAGER**

Année de publication 2020 (mis à jour le 08 jan 2024)

### Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

**Conventionnel**

Nom de l'ingénieur réseau

**EcoPêche 2**

Date d'entrée dans le réseau

**SICA Centrex**

**-75% des IFT  
chimiques**

Objectif de réduction visé

### Présentation du système

## Conception du système

Système conduit en gobelet avec des produits phytosanitaires utilisables en agriculture biologique (utilisation de produits à base cuivre, de spinosad...). Conduite de fertilisation avec engrais chimiques.

### Mots clés :

*produits phytosanitaires AB - Cuivre - engrais chimique*

## Caractéristiques du système

Espèce	Variétés	Porte-greffe	Mode de conduite	Distance de plantation	Année d'implantation	Valorisation	Circuit commercial
PECHER	ORINE	GF677	Gobelet	5x3.5	2013	conventionnel	coopérative

Système d'irrigation : Goutte à goutte

Gestion de la fertilisation : Engrais chimiques complets

Infrastructures agro-écologiques : Haie refuge

Protections physiques : Non

## Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rendement : -30% par rapport à la référence</li> <li>Qualité : Idem à la référence, tenue en conservation de 7 jours</li> </ul>
Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>IFT : -75%</li> </ul>

Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtrise des adventices : 100%</li> <li>• Maîtrise des maladies : Pas de cloque, conservation optimisée</li> <li>• Maîtrise ravageurs : Thrips, anarsia, pucerons, cératite</li> </ul>
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marge brute : Positive</li> <li>• Temps de travail : Supérieur à la référence avec pose de le glu</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'améliorations du système et perspectives

*\* Texte à compléter*

## Productions associées à ce système de culture

---

### Contact



**Eric HOSTALNOU**

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture Pyrénées-Orientales



[e.hostalnou@pyrenees-orientales.chambagri.fr](mailto:e.hostalnou@pyrenees-orientales.chambagri.fr)