

[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

-100% des IFT chimiques

Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Système conduit avec des traitements uniquement à base de produits de biocontrôle de façon à obtenir 100% de réduction des IFT chimiques. Pour l'entretien du rang, le rang est désherbé et la fertilisation est à base d'engrais chimiques.

Mots clés :

biocontrôle - 0 IFT chimique- désherbage

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

Infrastructures agro-écologiques : Haie refuge

Protections physiques : Non

Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> Rendement : -30% par rapport à la référence Qualité : Identique à la référence, conservation de 7 jours
Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> IFT : -100% IFT chimiques

Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise des adventices : 100% • Maîtrise des maladies : Cloque sans produit à base de cuivre, monilia avec produits de biocontrôle • Maîtrise ravageurs : Thrips, pucerons avec barrière physique, anarsia et cératite avec piégeage massif
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> • Marge brute : Positive • Temps de travail : Supérieur à la référence avec temps de pose de la glu



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*

Productions associées à ce système de culture

Contact



Eric HOSTALNOU

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

e.hostalnou@pyrenees-orientales.chambagri.fr