



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

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