

[ACCUEIL](#) ➤ [DEPHY](#) ➤ CONCEVOIR SON SYSTÈME ➤ SYSTÈME BEE - CHINON



Système BEE - Chinon

Conduite de la vigne et du verger

Mesures prophylactiques

OAD, analyse du risque, optimisation de la dose

Régulation biologique et biocontrôle

 **PARTAGER**

Année de publication 2019 (mis à jour le 08 jan 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Conventionnel

Nom de l'ingénieur réseau

BEE

Date d'entrée dans le réseau

Site Chinon

**- 75% de l'IFT
hors biocontrôle**
Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Le système BEE recherche la synergie entre un ensemble de pratiques agro-écologiques et une protection phytosanitaire à base de produits de biocontrôle. En situation de pression sanitaire élevée, des produits phytopharmaceutiques à base de cuivre sont utilisés pour le mildiou.

Mots clés :

Biocontrôle - Ecosystème - Engrais verts

Caractéristiques du système

| Type de production | Cépage | Porte-greffe | Densité | Mode de conduite | Hauteur palissage | Année d'implantation |
|--------------------|----------------|--------------|--------------|------------------|-------------------|----------------------|
| AOC Chinon | Cabernet Franc | 3309 | 5000 ceps/ha | Conventionnel | 140m | 1988 |

Irrigation : Aucune

Gestion de la fertilisation : Engrais verts

Gestion du sol : Travail mécanique - limiter la concurrence des adventices

Conduite : Conventionnelle



Objectifs ▲

| | |
|----------------------------|---|
| Agronomiques | <ul style="list-style-type: none"> • Rendement : 55 hl/ha • Qualité : Suffisante pour une revendication AOC Chinon |
| Environnementaux | <ul style="list-style-type: none"> • IFT : - 75 % de l'IFT hors biocontrôle |
| Maîtrise des bioagresseurs | <ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise des adventices : Limiter la concurrence • Maîtrise des maladies : Objectif à compléter • Maîtrise ravageurs : Objectif à compléter |
| Socio-économiques | <ul style="list-style-type: none"> • Marge brute : Objectif à compléter • Temps de travail : Objectif à compléter |



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

Galerie photos

Contact



Guillaume DELANOUE

Pilote d'expérimentation - Institut Français de la Vigne et du Vin (IFV)

✉ guillaume.delanoue@vignevin.com