

PROJET OPTISOIN

CONTEXTE

- Le projet, débuté en 2023, vise à définir un itinéraire de culture permettant de limiter l'impact du *Phytophthora* sur culture de Lavande et de Choisya
- Le *Phytophthora* est un champignon tellurique causant un dépérissement des parties aériennes
- Ce dépérissement peut toucher la quasi-totalité d'une culture impliquant des pertes économiques considérables
- Les essais de 2023 et 2024 ont montrés que :

- La multiplication interne permet une meilleure qualité initiale des plants, impactant par conséquent la qualité commerciale
- Divers leviers permettent une amélioration de l'enracinement, de la hauteur, ou de la qualité commerciale suivant l'espèce
- Pour la suite des essais, une combinaison de leviers est testée pour observer une éventuelle synergie entre elles : pot Fertil, biostimulants* & MulticoteStim (engrais)

*Biostimulants : mycorhizien pour *Choisya* & produit à base de micro-organismes telluriques pour lavandes

Etat d'avancement du projet :



METHODOLOGIE

- 2 espèces : Lavandes & Choisya
- 2 origines : externe (fournisseur) et interne (CDHR)
- Modalités testées en 2025 :



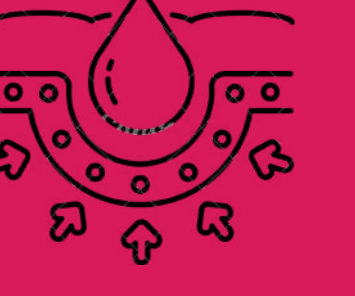
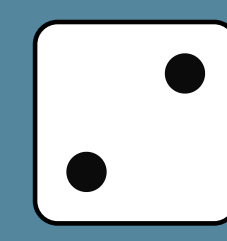
Biostimulant

Nouveau
substrat



Combinaison
de leviers

2 boutures
par pots



Agent
mouillant

PRINCIPAUX RESULTATS 2025

Lavandes

ORIGINE EXTERNE



Aucun levier n'a permis de garder les plants sains au cours de la culture



→ 100% de plants non vendables

ORIGINE INTERNE



Pourcentage de reprise très faible
→ importance de la date de rempotage



→ Quasi 100% de plants n'ayant pas repris

Choisyas

ORIGINE EXTERNE



Certains leviers ont permis un gain de qualité et une diminution de mortalité des plants par rapport au témoin



→ Nouveau substrat bénéfique pour la culture
→ Combinaison de leviers avec le nouveau substrat donne le pourcentage de plants vivants le plus important et les plants les mieux développés

ORIGINE INTERNE



Essai en cours de réalisation

Résultats à venir
(fin 2025)

Chargement en cours...



Avec le soutien financier de :

