

MAGIC

Gestion des MALadies fonGIques du noyer par des solutions de bioContrôle

SPORE-TRAPPING

1

Sélection des arbres



- **Pycnides** sur rameaux de noyers (contenant les spores fongique).

3

Mise en culture des spores



- Mise en suspension des spores dans l'eau stérile et mise en culture sur milieu solide.
- Espèces identifiées **morphologiquement**

Diaporthe eres.



Fusarium spp.



Colletotrichum spp.



2

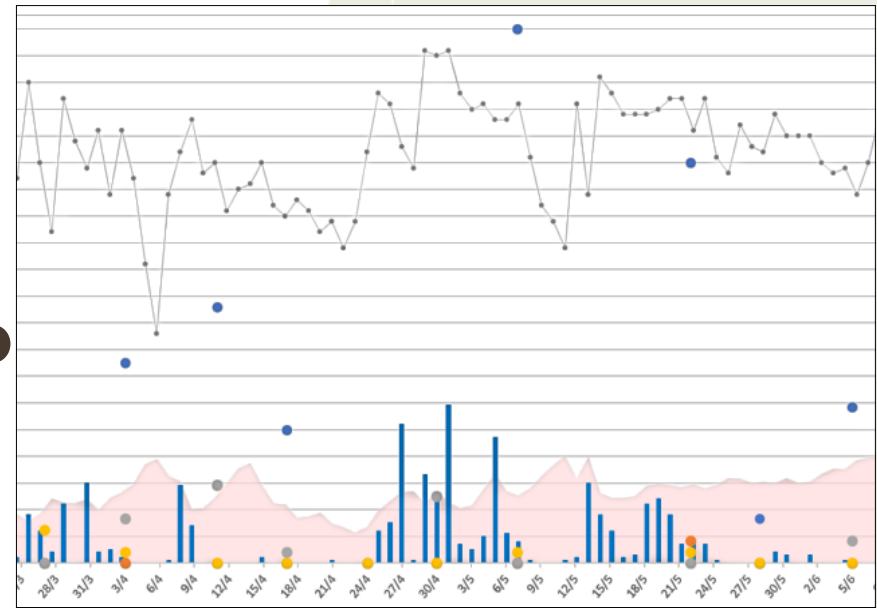
Mise en place des lames



- Lames recouvertes d'une couche de Vaseline disposées sur les arbres sélectionnés → **spores fongiques piégées.**
- Changement des lames chaque semaine.

4

Analyse des résultats



- Graphique permettant de lier le nombre de spores par lame avec les conditions météorologiques.
- Sporulations observées sur toute la saison.