



**CONSERVATOIRE  
BOTANIQUE NATIONAL  
ALPIN**

## **PSE indicateurs Messicoles**





## Plantes messicoles

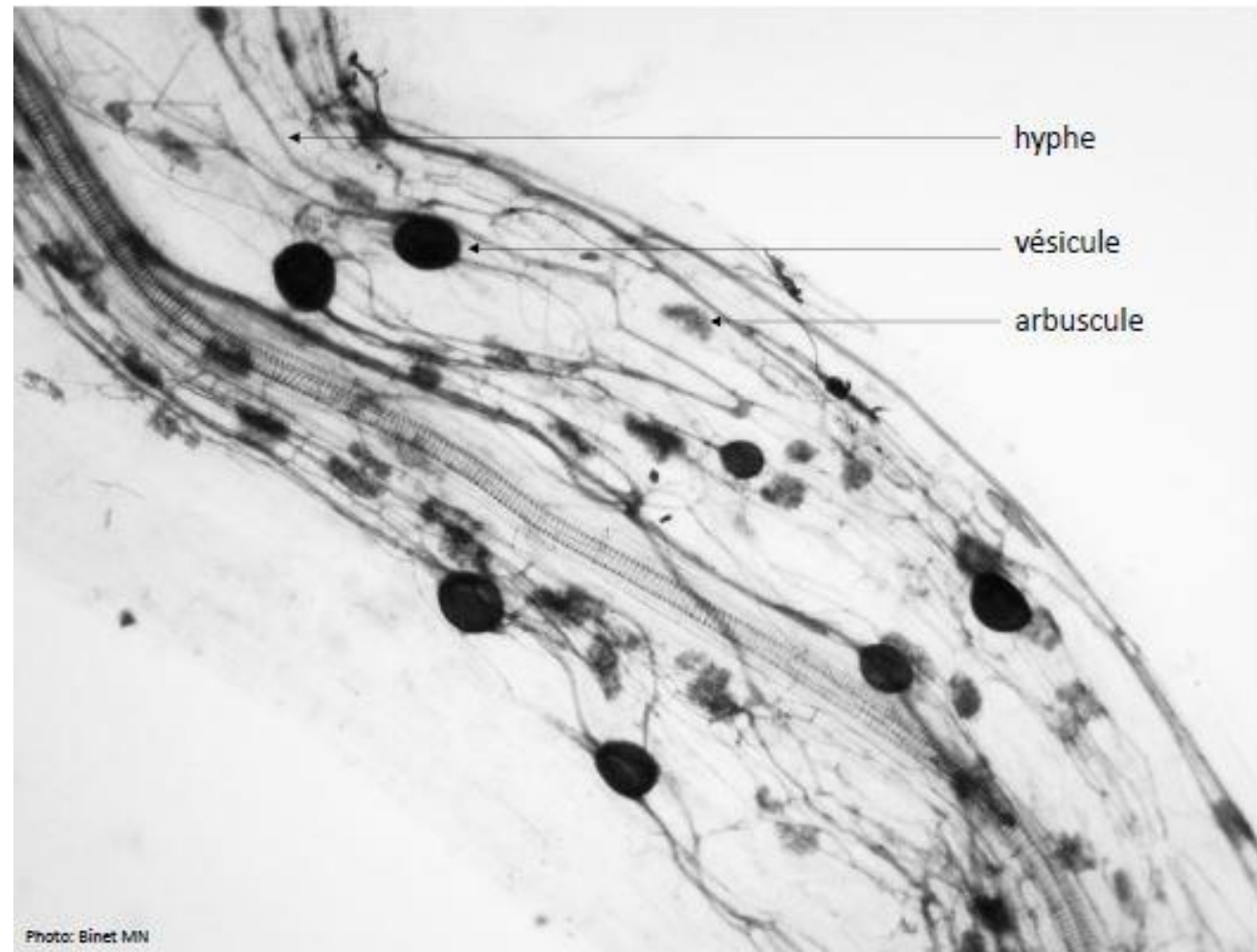
Plantes qui se développent préférentiellement dans les moissons, majoritairement espèces annuelles, également présentes dans les cultures pérennes (lavande, vignes...)



## Indicatrices de bonnes santé des sols et de biodiversité

### Les plantes messicoles :

- ne supportent pas les traitements herbicides
- augmentent le taux de propagules des champignons mycorhiziens dans le sol





## Un indicateur « messicoles » testé sur Banon en lavandiculture

### Indicateur de résultats

Il s'appuie sur 2 paramètres :  
le nombre et la fréquence des  
plantes messicoles le long de  
quatre transects sur les rangs  
de lavandins.



Nombre de points pour les messicoles  
communes :

11

Nombre de points pour les messicoles  
rares :

6

Nombre de points  
total :

17



## Perspectives: Etude diachronique

Comparer cette méthode  
entre plusieurs années pour  
apprécier l'évolution de  
l'indicateur en lien avec les  
changements des pratiques  
culturales

