

# Station d'études mycologiques des Hautes Vosges.

Patrick LAURENT

Mycologue - Naturaliste

Station d'Etudes Mycologiques des Hautes Vosges (SEMHV)

Conseiller scientifique au Conservatoire des Sites Alsaciens

26 route du Repas - 88520 WISEMBACH

03.29.57.39.13. - **06.25.29.06.72.**

[Laurentmyco@gmail.com](mailto:Laurentmyco@gmail.com)

<http://www.merule-expert.com>

## DELAIS D'INTERVENTION

1° - ANALYSE après envoi d'un échantillon avec rapport d'analyse :

Généralement sous **24h** (48 h) après réception du colis (sauf exceptionnellement en cas de grands nombres d'échantillons à traiter ou de difficultés d'analyse en raison de présence de parasites, ex. : moisissures)

Le rapport est adressé sous format .pdf par mail, sitôt l'analyse terminée (si format papier réclamé ajouter délais d'envoi courrier).

2° - Dimensions des échantillons : si possible environ 10 cm<sup>2</sup> (on peut faire avec moins)

Pour le mycélium, il est possible de prélever à plusieurs endroits proches

Il est en outre toujours intéressant de compléter par une petite fiche (téléchargeable sur site) mentionnant :

1. *L'endroit ou le prélèvement a été effectué (cave, nature du local [chambre, cuisine,], étage, grenier, etc.*
2. *La nature du bois (feuillus, résineux, bois exotique) + si possible de détailler : pin, épicéas, sapins, chêne...*
3. *Condition de l'environnement (endroit confiné, aéré sous toiture, etc..)*

Toutes ces indications sont très utiles quand vous ne pouvez prélever que du mycélium, mais il est toujours souhaitable de les obtenir même pour des sporophores.

Placer le tout de préférence dans une feuille de papier d'aluminium alimentaire et rabattre les quatre coins de façon à recouvrir le prélèvement. Ensuite il est possible (mais pas indispensable) de placer le tout dans une pochette plastique, mais attention aux délais d'acheminement en cas de jours fériés, où on peut avoir des problèmes de condensation et donc de moisissures qui faussent, voire interdisent les résultats. (Voir la notice prélèvements d'échantillons sur notre site).

Pour l'enveloppe ou la boîte, tout dépend du type d'échantillon, avec ou sans morceau de bois. Une enveloppe simple suffit dans la majorité des cas, une boîte ou colissimo peuvent être nécessaire en cas d'un gros prélèvement ou de plusieurs. A adapter selon les cas.

### 3° - INTERVENTION SUR LE TERRAIN POUR UN DIAGNOSTIC

**10 jours** après la commande, si elle est passée un lundi matin (dans la grande majorité, l'expertise est effectuée dans la semaine après commande).

**Les échantillons prélevés sont analysés au retour ou dans les 24 h (48h maxi), le rapport de diagnostic étant adressé dans les mêmes temps, sous format .pdf directement par mail (quelque soit le jour, dimanche et jour fériés compris).**

### 4° - ANALYSE ADN (Séquençage)

Pour une analyse moléculaire, séquençage ADN, le délai maximum est de **trois semaines**.

Mais les échantillons sont traités dans la grande majorité des cas, sous huitaine.

NOTE : à savoir qu'il est inutile de réclamer un séquençage ADN si on est en possession de sporophores (fructifications), car les analyses au microscope optique sont satisfaisantes et scientifiquement sûrs à 100% et nous informons toujours nos clients sur nos doutes en cas d'analyse de mycélium.

**Laboratoire S.E.M.H.V.**

