

Station d'Etudes Mycologiques des Hautes Vosges.



Patrick LAURENT
Mycologue -Expert près la Cour d'Appel de NANCY
10 rue Gambetta
88100 St Dié des Vosges
03.29.57.14.97. - 06.25.29.06.72.
semhv@merule-expert.com
<http://www.merule-expert.com>

FORMATION CHAMPIGNONS LIGNIVORES dans le bâti

Formation collective

De 9h à 12h

1 – Définition d'un champignon

Sa place dans le monde vivant : la fonge

Ses modes de vie, (hétérotrophie) :

1. Saprotrrophe (dont ceux des maisons)
2. Symbiotique (Mycorhiziens)
3. Parasite (Biotrophes)

Les différentes parties du champignon

4. Le mycélium
 1. Mycélium primaire
 2. Rhizomorphes
 3. Syrrotes
 4. Ozonium
 5. Xylostrome
5. Le sporophore
 1. Hyménophore
 2. Trame (chair)
 3. Spores
6. Les lusos ou anamorphoses

2 – Les champignons dits « supérieurs »

1. Basidiomycètes
2. Ascomycètes
3. Myxomycètes

3 – Les types de pourritures et leurs responsables

1. Pourriture cubique
2. Pourriture fibreuse
3. Pourriture molle
4. Pourriture alvéolaire
5. Bleuissement
6. Echauffure

De 13h à 17h

4 – La mэрule (ou le mэрule) des maisons *Serpula lacrymans*

1. Description
2. macroscopique
3. microscopique
4. Zones d'infestations
5. Mode opératoire
6. Particularité des syrrotes
7. Que faire, comment traiter (référentiels)
8. Gestion des déchets

5 – Les autres espèces xylophages, lignivores, courantes dans les bâtiments

1. Coniophores
2. Phellinus
3. Tramètes
4. Lenzites
5. Fibroporias
6. Coprinus
7. Paxillus
8. etc.

6 - Les moisissures

Les principales espèces

Les espèces les plus pathogènes

Les risques pour la santé

7 – Cas concrets d'infestation

- bâti en construction
- bâti neuf
- bâti ancien

Questions / Réponses / Débat