

AGARICUS BITOROUIS " Psallote des trottoirs "

Au courant des mois d'avril / mai 1996, nous étions nombreux à chercher d'hypothétiques Morilles ou Tricholomes de la St Georges.

Rares étaient les "heureux mycophages", puisque les conditions climatiques ont été extrêmement défavorables au cours des derniers mois (1).

Alors, si le lundi matin vous retournez bredouilles au boulot et que vous trouvez une dizaine de beaux Agarics émergeant de façon spectaculaire du goudron à l'endroit exact où vous gardez habituellement votre voiture, c'en est vraiment trop !

D'où l'idée de vous faire partager ces trouvailles, car cet Agaric n'est pas trop courant, il a la particularité de pousser en-dehors des forêts et de bien s'adapter à la ville.

On peut ainsi le trouver au bord des chemins, dans les jardins publics, le long des allées qui bordent les boulevards, entre les cailloux, entre les pavés ou sous le macadam qu'il arrive à soulever, ainsi que ce fut le cas sur mon parking.

J'ai aussi réfléchi à la raison de la présence de ce champignon sous le goudron à cet endroit. La réponse est simple. Il y a une dizaine d'années, un ancien immeuble a été démoli. A sa place, un parking "provisoire" a été aménagé en recevant une couche de 2 ou 3 cm de macadam.

Il s'avère donc qu'entre la démolition et le revêtement, les spores ont eu le temps de s'installer en limite de l'immeuble et du trottoir de la rue.

Description d'Agaricus bitorquis

Le chapeau est convexe, vite aplati, épais, lisse, blanc à crème ocracé, à marge enroulée et fait de 5 à 12 cm de diamètre.

Les lamelles sont blanches, mais deviennent très vite de couleur gris-rosé puis brun-pourpre. La sporée est brune.

.../...

Le pied est blanchâtre, très ferme et porte un anneau typiquement double.

La chair est blanche, très ferme et rosit légèrement à la coupe.

L'odeur est agréable (hors macadam) et c'est un très bon comestible (saveur d'un champignon de Paris, auquel il ressemble).

Il apparaît en principe de juillet à octobre, mais probablement que les orages et les fortes chaleurs (2) ont réveillé les ardeurs de cet agaric au point de faire éclater le macadam ce 6 mai 1996.

Au siècle dernier, ce champignon a coûté très cher à une ville d'Angleterre qui a dû refaire les rues principales plusieurs années de suite, les champignons soulevant les pavés.

Lorsque l'on sait qu'un Agaric champêtre de 8 cm de diamètre peut émettre près de 60 millions de spores à l'heure et qu'elles ont une longévité de nombreuses années, nos municipalités auraient bien du souci à se faire pour leurs macadam et pavés.

Mais rassurons-les. Seul un pourcentage infime de spores trouvera les conditions climatiques et le milieu favorable pour germer et former un mycélium qui fructifiera.

Ainsi pour notre Psallote, une spore sur 1,8 milliards a la possibilité de germer. De plus, une seule fois sur dix, le mycélium peut fructifier.

Alors, beaucoup moins de chances de trouver une Psallote des trottoirs que de trouver les 6 bons numéros au loto (une chance sur 14 millions) ?

Pour ce qui me concerne, j'ai déjà trouvé Agaricus bitorquis, et je peux donc être optimiste pour le loto. (Il est bien sûr convenu que les gains seront partagés avec tous les lecteurs ...).

A bientôt .

Michel RICHARD

.../...

- 1) La saison hydrologique hivernale d'octobre à avril s'est avérée extrêmement déficitaire : Très peu de pluies, pratiquement pas de neige en plaine, sec et froid jusqu'à début avril (cumul pluviométrique le plus bas depuis 1950, même les années 1953-1954 et 1975-1976 qui avaient pourtant marqué les esprits, n'ont pas connu pareille sécheresse). Le total des pluies est ainsi inférieur de 50% au cumul moyen sur les 6 mois de la période hivernale.
- 2) Plusieurs périodes de gel début avril et ... températures de 25 à 27° C en plaine d'Alsace les 21 et 22 avril 1996, suivies de pluies et d'orages .

BIBLIOGRAPHIE

- | | | |
|-----------------|--|-------------------------|
| R. COURTECUISSÉ | Les champignons | ECLECTIS |
| M. BON | Champignons de France | ARTHAUD |
| R. PHILIPPS | Les champignons | SOLAR |
| J.L. LAMAISON | Le livre des champignons | SOLAR |
| B. DUHEM | Les champignons | DELACHAUX ET NIESTLE |
| E. GARNWEIDNER | Champignons | NATHAN |
| J.L. MULLER | Introduction à un monde étange
et fascinant | SMHR bulletin 1994 n°11 |
- METEO FRANCE COLMAR Bulletins météo



Voici la Psalliote des trottoirs. Elle peut pousser sous le goudron et les pavés des villes.
(Photo "L'ALSACE" D. SCHMITT)