Centro de Estudios Micólogicos T. Mariano Losa

Miranda de Ebro.

Correo: centrolosa@gmail.com

CATALOGACIÓN DE LA FLORA MICOLOGICA EN EL MONTE LOS FRAILES.-(Por Florentino Bregón)

Se realizará un pequeño estudio de la flora micológica de éste monte que pertenece al colegio de los SS.CC, para lo cual es imprescindible conocer la masa forestal de árboles y plantas que lo integran, por lo tanto un estudio minucioso de los árboles que se plantaron y años en que lo hicieron: parece ser que las encinas cubrían en su totalidad el monte y fueron cipreses, Cedros, Pinus pinea, Pinus nigra, Pinus radiata, etc, fueron dando paso a ésta masa forestal de unas 20 hectáreas, lugar de recreo para pasear, campos de futbol, cross, etc, lo utilizaron durante muchos años, los ciudadanos de Miranda de Ebro y las utilidades que se dio al colegio, seminario, etc desde el siglo XII.(historia del colegio de los SS.CC y su flora).

Para todas aquellas personas que tengan interés en conocer la flora micológica durante el año 2013, se realizaron identificaciones de especies, de las cuales las más interesantes por su rareza o por ser poco citadas, se les hacen una pequeña descripción tanto macro y micro, con fotografías detalladas de las especies, dentro de las 70 fotografías que podemos mostrar para realizar una pequeña galería, éstas son las siguientes:

Baeospora myosura	Boletus luridus	Clitopilus pinsitus
Cortinarius assiduus	Crepidotus cessatii	Crepidotus variabilis
Crucibulum laeve	Crustoderma dryinum	Cyathus olla
Discina perlata	Entoloma incanum	Entoloma vernum
Flammulina velutipes	Geopora cooperi	Geopora sumneriana
Gloephyllum saepiarium	Gymnopilus penetrans	Helvella acetabulum
Helvella costifera	Helvella lacunosa	Helvella leucomelaena
Hydnellum concrescens	Hypholoma fasciculare	Hypotarzetta insignis
Inocybe godeyi	Inocybe dulcamara	Leucoagaricus leucothites
Lepiota sp.	Leptoporus mollis	Lycogala epidendrum
Marasmius sp.	Melanogaster variegatus	Melanoleuca malenconi
Mycena seynesii	Oligoporus stipticus	Omphalina pyxidata
Otidea onotica	Otidea umbrina	Peziza berthetiana
Peziza phyllogena	Pholiotina aporos	Resupinatus sp.

Reticularia lycoperdon	Russula sp.	Sarcosphaera coronaria
Scleroderma verrucosum	Smardea planchonis	Serpula himantoides
Strobilorus tenacellus	Stropharia coronilla	Suillus collinitus
Tapinella panuoides	Tapinella atrotomentosa	Tarzetta catinus
Terfezia leptoderma	Trametes versicolor	Trichaptum abietinum
Tricholoma psammopus	Tricholoma scalpturatum	Tricholoma squarrulosum
Tricholoma sulphureus	Tricholoma terreum	Tubaria hiemalis
Xylaria hypoxilon		

Hypotarzetta insignis (Berthet & Riousset) Donadini 1985







Macro: Forma de tricornio semihipogea muy enterrada solo visible las puntas, tamaño de hasta 8 cm, de porte dura, consistente, cuerpo fructífero lobulado con el margen involuto con granulaciones en el borde de la parte exterior de color blanco marfil, en la madurez se abre por completo para esporar. Pie corto, blancuzco (adherida la tierra al mismo). Hábitat cedros en su mayoría.

Micro: Ascas octospóricas de hasta 500 x 18, ascosporas de 30 x 15micras, con decoraciones granulosas, parafisos filiformes bifurcados, excípulo medio con textura intricada, excípulo inferior de textura fascintricada (con hifas perpendiculares en forma de red).

Observaciones: Encontramos unos 25 ejemplares en varias zonas del Monte los frailes desde febrero hasta abril del 2013, siempre con presencia de cedros, existen cuatro citas en España, editada en el Boletin de la Sociedad Micológica de Madrid, nº 35; pag. (25-29) año 2011, encontrada en Cuenca en Pino silvestre, en Teruel, y en otras localizaciones, en el momento que se da a conocer, el micólogo Carlos E. Hermosilla también la había encontrada en las mismas localizaciones.

Tenemos fotografías, dibujos, macro y micro de ésta especie tan interesante, herbario micolosa 19-3 2013.

Bibliografía:

- -Nº 35 Boletín de la Sociedad Micológica de Madrid.
- -PDF, Ascomycota Printaniers de la Cèdraie du Petit Luberón.

Serpula himantioides (Fries) P. Karst. 1889





Macro: es un aphylophoral que se encuentra en invierno con mucha humedad, en la Madera muerta de coníferas (cedros), al dar la vuelta a los palos en contacto con el sustrato, su forma es resupinada, irregular, creando costras de varios centímetros, se separa fácilmente de la madera, el margen es blanco y el interior del himenio es meruloide formando pliegues laberínticos, siendo de color amarillo a naranja y al madurar marrón oscuro. Provoca podredumbre parda.

Micro: Esporas elípticas, lisas de paredes bastante gruesas de 9-11x5-6.5, hifas monomíticas con fíbulas.

Observaciones: Se puede confundir con Serpula lacrimans que fructifica en madera de construcción (obras, casas de madera), donde hay mucha humedad.

Bibliografía:

- -Iberduero.
- -Atlas Hongos de la península ibérica.
- -Hongos de España y de Europa.

Melanogaster variegatus (Vittad.) Tul. & C. Tul.





Macro: hipogeo de 2 cm a 5 cm, con forma de patata pequeña con rizomorfos, la gleba de color amarillo-pardusco y en los pliegues con líneas negras, siendo la parte interna de color negro (chapapote muy brillante), de olor agradable, se encuentran varios ejemplares en un talud al lado de encinas y Pinus nigra.

Micro: Basidiosporas de 7-10 x 5-7 micras anchamente elipsoidales de paredes gruesas.

Observaciones: Parecido es el Melanogaster broomelanus con celdillas blancas en la parte interna de la gleba y con esporas de cilíndricas a elípticas de menos anchura (3-4.5).

Bibliografía:

- -Trufas de Andalucía
- -Setas para todos.

Geopora sumneriana (Cooke) M. Torre.





Macro: Es una ascomiceto que nace muy enterrado (semihipogeo), aflorando a la superficie al madurar abriéndose en forma de estrella con lóbulos haciéndose de un tamaño de hasta 12 cm de diámetro, la parte externa es de color canela cubierto de pelos que se adhiere al sustrato y el himenio es de color blanco, liso. Es una especie micorrícica exclusiva de Cedros que brota del invierno a la primavera, muy abundante en el Monte los Frailes.

Micro: Ascos cilíndricos de 300-350 x 18-20 micras, no amiloides, ascosporas elipsoidales de 30-35 x 13-15, lisas, hialinas, uni o bigutuladas.

Observaciones: El hábitat exclusivo de cedros y el mayor tamaño de la especie y de las esporas la hacen diferenciar de otras geoporas.

Bibliografía:

- -Setas para todos. F. Palazón
- -Champignons de Suisse.-Tomo 1. J. Breitenbach / F. kränzlin