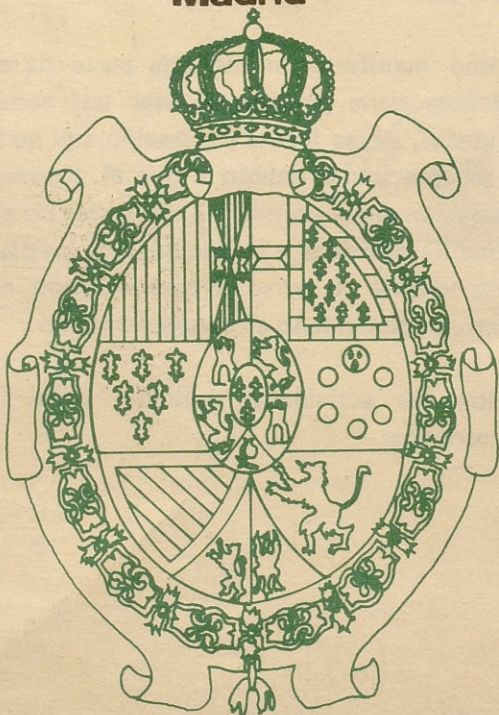


FM/1552

~Madrid~



Ayuntamiento de Madrid

1982

REAL JARDIN BOTANICO

PROGRAMA PROVISIONAL DE ACTIVIDADES PUBLICAS PARA 1982

El Real Jardín tiene una serie de funciones que pueden clasificarse como: a) científicas, b) educativas, c) recreativas, d) de conservación de la naturaleza, e) servicio de documentación, f) jardinería y paisajismo.

Como manifestación de una parte de estas funciones, tiene previsto realizar una serie de actividades, cuyas fechas y duración aún no pueden ser precisadas debido a que el proceso de restauración sigue en marcha, las obras no están totalmente acabadas y la fragilidad de las plantaciones, todavía en curso de consolidación, exige un extremado cuidado en su conservación.

Entre las actividades públicas para 1982 destacaremos:

VISITAS GUIADAS

Estas visitas recorrerán el jardín explicando lo más destacado de cada área. Los días y horas se anunciarán una vez abierto el recinto. Se podrán inscribir grupos de adultos o escuelas infantiles que acudan con un responsable.

CICLO DE CONFERENCIAS

En el Pabellón Villanueva está previsto que periódicamente se celebren conferencias y pases de películas científicas sobre temas relacionados con la botánica y las ciencias naturales en general.

EXPOSICIONES

En el Pabellón Villanueva se realizarán exposiciones, tanto de plantas vivas, dado su primitivo carácter de invernadero, como de temas relacionados con la botánica y las ciencias afines.

En este segundo caso se mostrará el material gráfico relacionado con el tema de la exposición complementado con diapositivas, audiovisuales, charlas y conferencias.

Entre las exposiciones que se realizarán mencionamos:

EXPOSICIONES DE PLANTAS VIVAS

Es intención del Real Jardín Botánico tener permanentemente exposiciones de plantas vivas en el Pabellón Villanueva. Entre las que contamos, podemos citar: Rosas, Orquídeas, Cactus, Plantas ornamentales propias de la flora española, Plantas de interior, etc.

LA OBRA DE MUTIS

Por un acuerdo internacional entre España y Colombia se procede actualmente a la publicación de la obra de José Celestino MUTIS. En esta exposición se contendrá una biografía del insigne botánico, el itinerario de las expediciones que dirigió (1783-1804) por el Reino de Nueva Granada, los tomos de las láminas ya publicadas, diapositivas del tomo XXXI, charlas, etc.

LAS EXPEDICIONES CIENTIFICAS A AMERICA RELACIONADA CON EL REAL JARDIN BOTANICO

Se expondrán materiales gráficos y objetos conserva-

dos procedentes de las siguientes expediciones: La de Peter LOEFLING de Orinoco (1754-1756), la de Félix de AZARA al Río de la Plata (1757-1788), la de RUIZ Y PAVON a Perú y Chile (1777-1787), la de los hermanos HEULAND a Perú y Chile (1785-1800), la de Baltasar BOLDO a Cuba (1796-1802), la de CUELLAR a Filipinas (1785), la de HUMBOLDT y BONPLAND a la América equinocial (1799-1804), la de Alejandro MALASPINA y José de BUSTAMANTE al Océano Pacífico (1789-1804) y la de SESSE Y MOCIÑO a Nueva España (1767-1804). De cada una de las diferentes expediciones se organizarán conferencias y coloquios.

EXPOSICION SOBRE LAS PLANTAS TINTOREAS Y SU USO

Se expondrán los textos antiguos que traten sobre plantas tintóreas y el proceso de teñir, los tejidos a mano y teñidos con tintas naturales, las fotografías originales de las plantas tintóreas españolas, así como de algunas iberoamericanas, un herbario de dichas plantas tintóreas, y un audiovisual explicatorio del tema.

EXPOSICION DE HONGOS

Esta exposición se realizará en el mes de Noviembre, con material recién recolectado, del que se explicará el nombre científico, el popular, el carácter comestible o venenoso, el habitat y la ecología de cada especie, etc. Charlas, conferencias, diapositivas y películas sobre el tema complementarán la exposición. Finalmente se realizarán concursos infantiles encaminados a estimular en los niños un mejor conocimiento sobre los hongos.

EXPOSICION DE LIQUENES

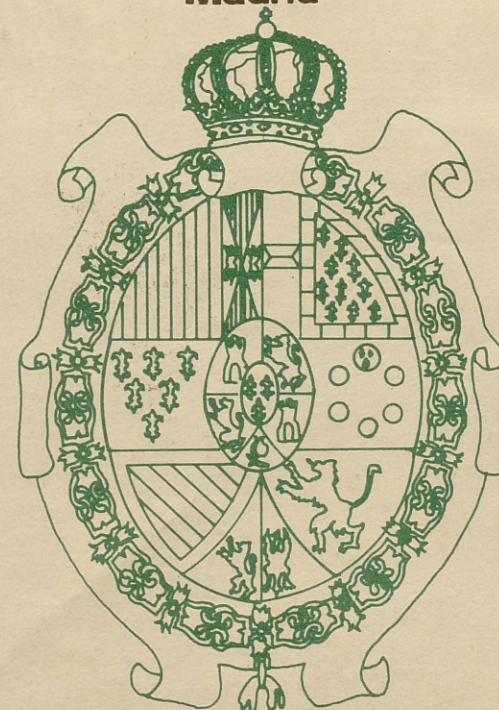
Los líquenes son el resultado de la simbiosis o íntima unión de un alga con un hongo. La biología de estos seres vegetales es compleja y apasionante, pues como seres muy austeros en sus necesidades primarias, colonizan los lugares más insólitos, y por su nivel de organización muy primitivo, acusan los menores cambios del medio en que viven, por lo que pueden ser utilizados como bioindicadores de la variabilidad ambiental. En la exposición se pondrán de manifiesto todos estos aspectos biológicos y ecológicos de los líquenes.

CONSEJO SUPERIOR DE
INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

FM/1552

REAL JARDIN BOTANICO

~Madrid~



PROGRAMA DE
ACTIVIDADES PUBLICAS
1982

