

ACADEMIA DE FARMACIA DE CASTILLA Y LEÓN

Resumen del discurso para la toma de posesión como
Académico Correspondiente pronunciado por el

Dr. D. Daniel Pablo de la Cruz Sánchez Mata

Catedrático de Botánica. Universidad Complutense de Madrid

con el título

**“Hábitats y vegetación natural en la alta montaña del Parque Regional
de la Sierra de Gredos (Castilla y León, Ávila)”**



Salamanca, 17 de Abril de 2015

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS 2015

www.academiadefarmaciacastillayleon.es



Gredos, en el más amplio sentido de la acepción del topónimo, está formado por un complejo conjunto de sierras pertenecientes al Sistema Central ibérico y tiene un origen relacionado con este sistema montañoso que divide a la antigua Meseta Ibérica en dos submesetas, la norte y la sur.

La ubicación geográfica y la extensión de la cadena montañosa gredense propicia la existencia de un nutrido conjunto de unidades bioclimáticas que podemos expresar en términos de macrobioclimas, bioclimas, termotipos y ombrotipos. Existe una relación muy directa entre los macrobioclimas, bioclimas, pisos de vegetación (zonación altitudinal) y las series de vegetación.

Mientras que el piedemonte gredense y el área de media montaña (desde los 400 m snm en el Valle del río Tiétar hasta los 1500 m snm aproximadamente) presentan un macrobioclima Mediterráneo con un claro periodo de sequía estival, a partir de los 1500 m la mediterraneidad no es tan acusada e incluso aparece una modesta compensación ómbrica en los meses de verano muy ligada, a veces, a factores topográficos; estos territorios, desde los 1500 m snm hasta la cumbres, pueden ser adscritos al macrobioclima Templado en su variante climática submediterránea.

En la Sierra de Gredos podemos reconocer unas peculiares series de vegetación cuya etapa madura (cabeza de serie) es siempre forestal hasta los límites altitudinales del bosque potencial -de forma generalizada situado en torno a los 1900-(1950) m snm-.

Existe una correspondencia entre macrobioclimas, pisos de vegetación y la vegetación forestal y supraforestal. En el territorio estudiado, básicamente los límites del Parque Regional de la Sierra de Gredos, existe una gran diversidad de comunidades vegetales asociadas a las series de vegetación que representan una de las más importantes riquezas naturalísticas de este espacio protegido castellano-leonés. El paisaje vegetal de éstas áreas de montaña del espacio protegido y el ensamblaje de las principales comunidades vegetales reconocidas en él serán objeto de la síntesis preparada para el discurso de ingreso como Académico Correspondiente del autor en la Academia de Farmacia de Castilla y León.