

## **FLORA Y VEGETACIÓN DE LA ÚNICA ZONA MEDITERRÁNEA DE MÉXICO.**

Dr. José Delgadillo Rodríguez  
Universidad Autónoma de Baja California, Herbario BCMEX.

Las zonas Mediterráneas del mundo se caracterizan por presentar un patrón climático similar con lluvias en el periodo invierno-primavera y ausencia de lluvias en la época en los meses de altas temperaturas, mayo-octubre. Su nombre deriva de la propia región Mediterránea, esto es, aquellas tierras que están al borde del Mar Mediterráneo (sur Europa, norte de África y noreste de Asia). Las restantes zonas Mediterráneas son: región de Los Cabos (Sudáfrica), suroeste de Australia, centro de Chile y oeste de California y noroeste de Baja California; siendo Baja California la única región de México tipificada con este clima.

Como respuesta a este factor climático, la estructura de la vegetación de las zonas Mediterráneas es muy similar debido a una convergencia evolutiva, principalmente en el biotipo arbustivo, perennifolio y esclerófilo de las plantas. El fuego en estas zonas ha juega un papel muy importante en los caracteres morfo-fisiológicos de las plantas, así como en el paisaje vegetal.

Todas las regiones Mediterráneas están en contacto con formaciones vegetales tipo desiertos. Algunas de ellas presentan un componente florístico suculento, derivado de la ecotonia con estos desiertos.

En esta presentación se muestra la ecología, diversidad y riqueza vegetal de la zona Mediterránea mexicana, resaltando su importancia en el contexto mundial y del país.