Castaño Macho

Castanea sativa

LOCALIZACIÓN

Paraje:
Mojeda

Término municipal:
Monda

Espacio Natural Protegido:
No

PROPIEDAD

Privada

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Altura total: 22,00 m

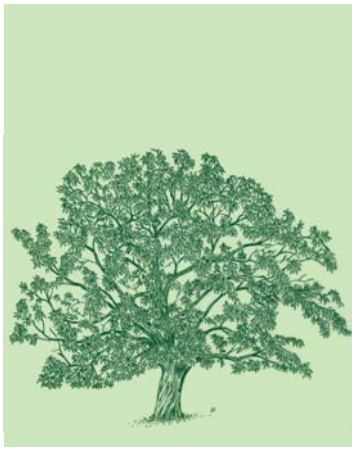
Altura del fuste: 2,30 m

Perímetro (a 1,30 m): 6,60 m

Perímetro en la base: 9,40 m

Diámetro de copa:
dirección N-S: 27,00 m
dirección E-W: 29,20 m

Proyección de la copa: 619,21 m²



Singularidad

El Castaño Macho presenta un porte imponente que le hace sobresalir en el paisaje. El fuste es rectilíneo aunque está ligeramente ensanchado en la base, ya que se asienta sobre una pendiente moderada; su perímetro de 6,60 metros se mantiene hasta la cruz, donde se divide en ramas paralelas al suelo, que disminuyen su diámetro progresivamente. Las ramificaciones se extienden a ambos lados de manera simétrica y conforman una copa alargada que proyecta una gran sombra. Tal magnitud implica que se trata de un ejemplar añoso.

Entorno

En un collado de la ladera norte de la loma del Algarrobo, entre Sierra Bermeja y Sierra de la Alpujata, se localiza este formidable ejemplar de castaño. A escasos metros se encuentra el originario "Castaño Macho", que actualmente está muy deteriorado a consecuencia del carboneo, y ha cedido el nombre a este segundo ejemplar. Las inmediaciones están ocupadas por alcornoques (*Quercus suber*), con una densa orla arbustiva de zarzas (*Rubus ulmifolius*) y retama (*Retama sp.*), alternada con helechos comunes (*Pteridium aquilinum*) y tomillos (*Thymus* spp.).