

El **Jardín Botánico El Robledo**, ubicado en la localidad de Constantina (Sevilla), junto al Centro de Visitantes del mismo nombre, dentro de las instalaciones del Parque Natural Sierra Norte de Sevilla, representa la flora y la vegetación de Sierra Morena (Sector Biogeográfico Mariánico-Monchiquense), caracterizada por el monte mediterráneo y la dehesa. En este Jardín Botánico se pueden observar la mayor parte de las bulbosas presentes en esta guía, y hasta un total de 15 especies diferentes de orquídeas presentes en Sierra Morena. Este centro pertenece a la **RED ANDALUZA DE JARDINES BOTÁNICOS y MICOLÓGICO**, constituida por 12 jardines que representan la flora y vegetación de Andalucía, y cuyo principal objetivo es la conservación de este patrimonio natural.



INFORMACIÓN Y RESERVA
reservatuvisita.amaya@juntadeandalucia.es

DIRECCIONES DE INTERÉS
Delegación Territorial de Sevilla
Avda. de Grecia s/n
Edificio Administrativo Los Bermejales
41071 Sevilla · Tfno. 600 16 36 53

Oficina del Parque Natural Sierra Norte
Carretera Constantina-El Pedroso, km 1
41450 Sevilla · Tfno. 600 16 35 93

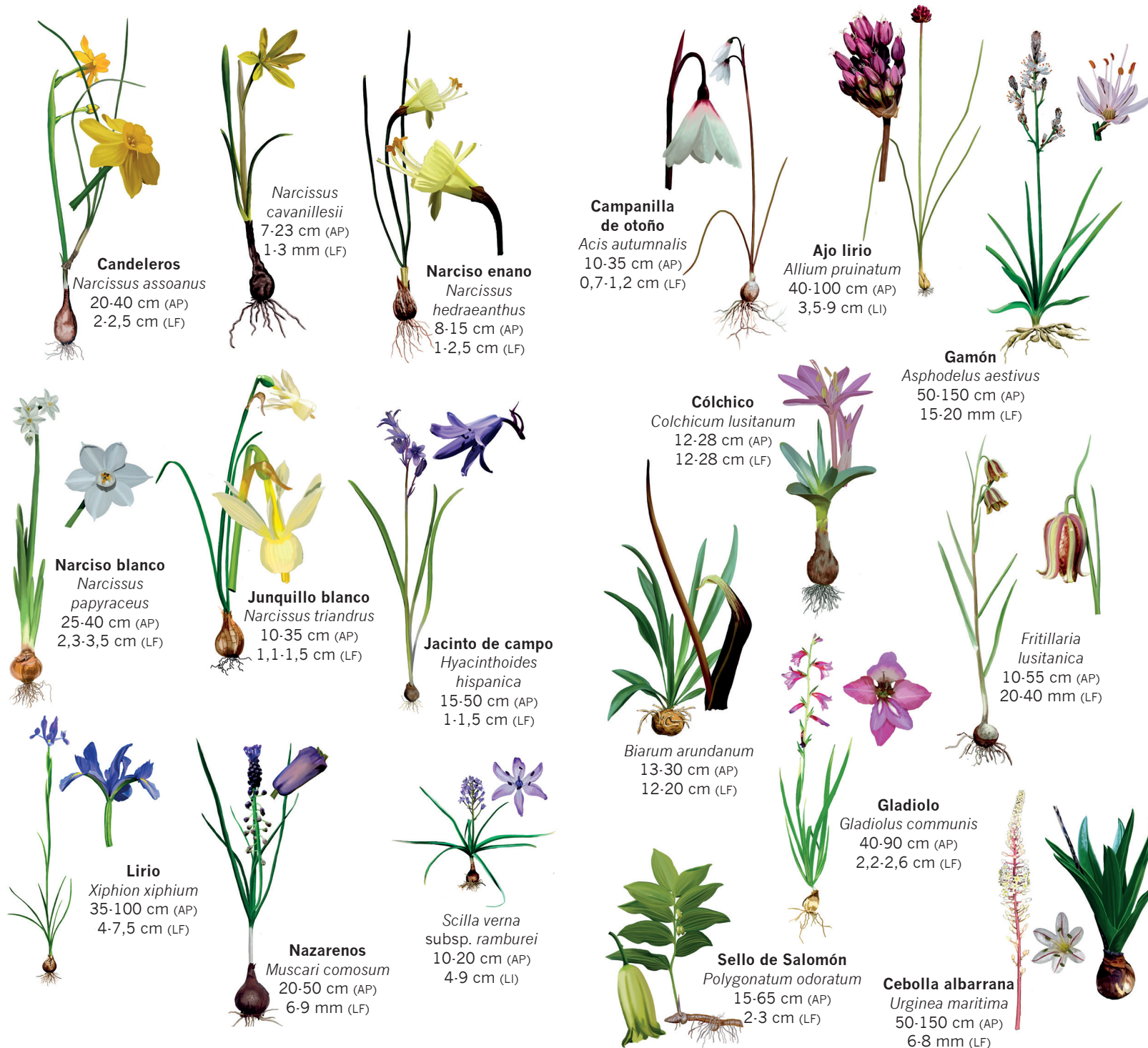
Jardín Botánico El Robledo
jbotanico.robledo.cmaot@juntadeandalucia.es



JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

~ BULBOSAS ~



ORQUÍDEAS Y OTRAS
PLANTAS BULBOSAS
DE SIERRA MORENA

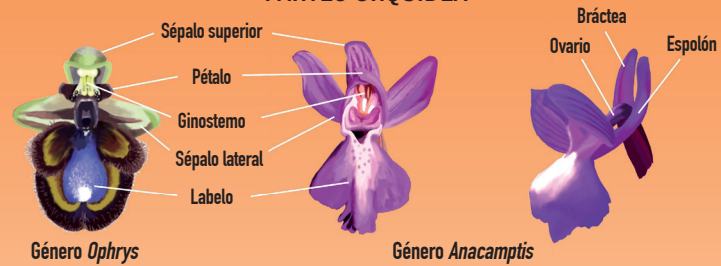


Las orquídeas y demás bulbosas, son plantas herbáceas perennes que presentan órganos subterráneos de reserva de nutrientes, tales como bulbos, pseudobulbos, raíces tuberosas y rizomas. Estas especies suelen perder su parte aérea durante las épocas desfavorables de crecimiento (el invierno o el verano, dependiendo de la especie) y permanecen en reposo gracias a las reservas almacenadas en sus órganos subterráneos, los cuales, además permiten la multiplicación vegetativa o asexual.

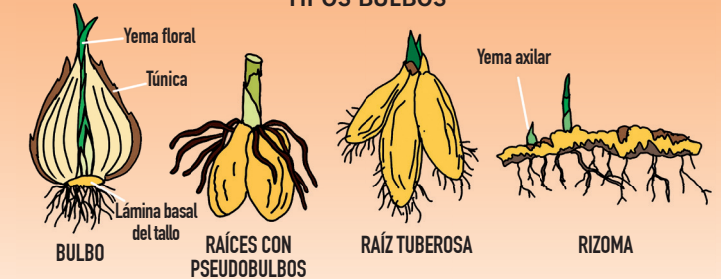
Las orquídeas terrestres pueden presentar delgados rizomas, a veces estoloníferos, o pseudobulbos, que por su morfología y por su tendencia a aparecer por pares (uno de reserva para la temporada actual y otro de la temporada anterior), han hecho recordar desde antiguo a unos testículos (=Órkis en griego), dando lugar al nombre de Orquídeas. Sus raíces establecen relaciones simbióticas con diferentes hongos del suelo para el intercambio de nutrientes, simbiosis que es llamada micorriza. Todas las orquídeas dependen de insectos para su reproducción mediante polinización cruzada, por ello presentan flores tan peculiares que han evolucionado para atraer a los insectos específicos para esta tarea.

Andalucía cuenta con unas 190 especies de bulbosas. Formando parte del llamado Macizo Ibérico que se extiende largamente desde el norte de la provincia de Huelva hasta la de Jaén, Sierra Morena encierra un alto número de especies bulbosas, siendo la familia Orquidáceas una de las más numerosas. Con 19 géneros y aproximadamente 65 especies de orquídeas descritas en Andalucía, 44 de ellas están presentes en Sierra Morena.

PARTES ORQUÍDEA

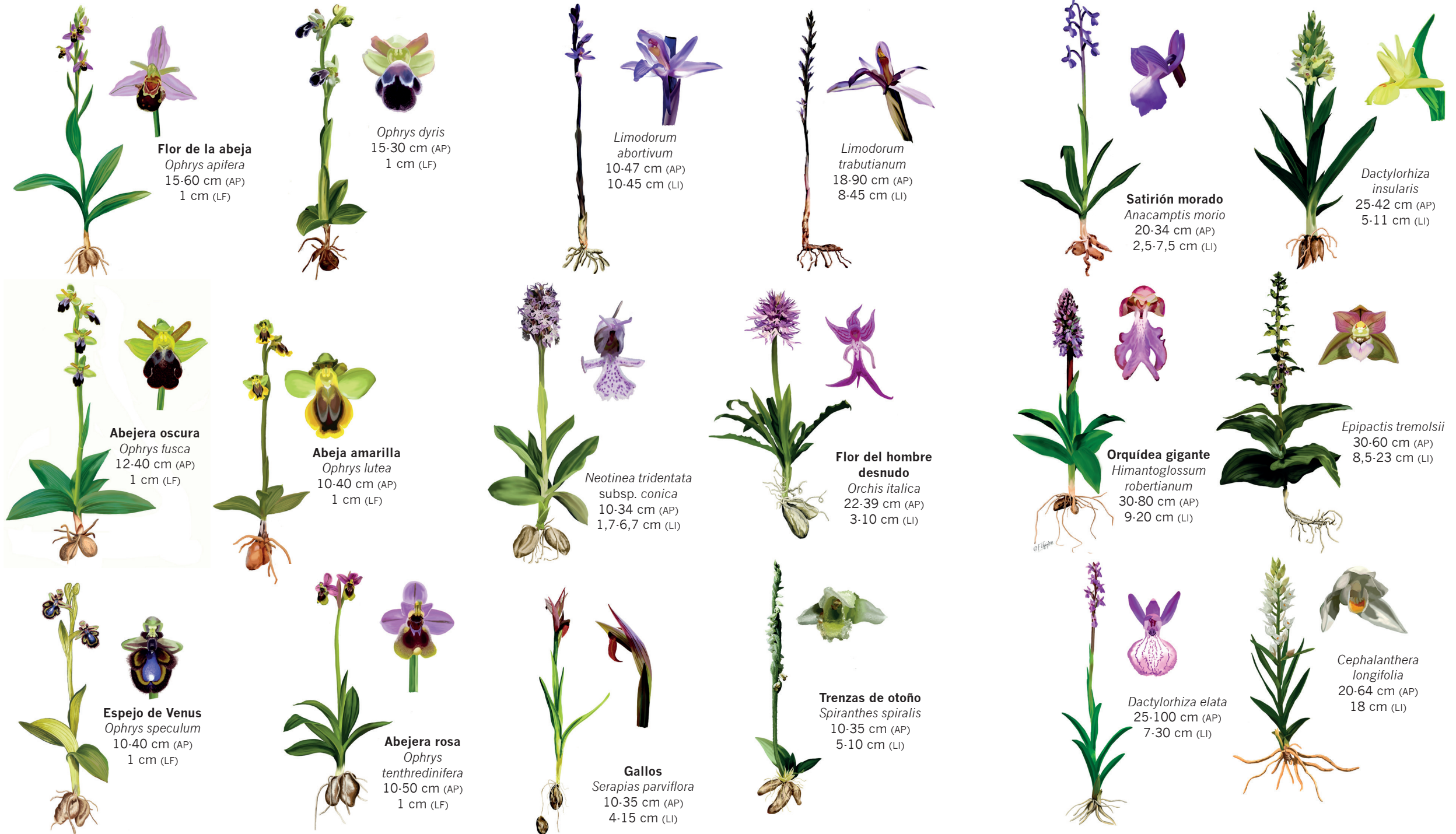


TIPOS BULBOS



Ilustraciones: Fernando Ugía Flores

~ ORQUÍDEAS ~



Altura aproximada de la planta en floración (AP) / Longitud aproximada de la flor (LF) / Longitud aproximada de la inflorescencia (LI)