



Laurel



Viñátigo



Barbusano

# Asociación Amigos del Museo de Ciencias Naturales de Tenerife

## EXCURSIÓN

Monte del Agua y charcas de Erjos  
(Los Silos / Buenavista)

9 de mayo de 2004

Textos: Rubén Barone Tosco

El macizo de Teno, en el que se engloba el Monte del Agua, constituye una de las zonas de mayor antigüedad geológica de la isla. El paisaje de este sector de la isla se caracteriza por la existencia de grandes barrancos, acantilados costeros y riscos interiores, contándose con una alta riqueza y diversidad biológicas, que se plasma en la diversidad de ecosistemas presentes. Destacan por su representatividad en el contexto insular el cardonal-tabaibal, los bosquetes y matorrales termófilos y el monteverde, además de la vegetación rupícola o propia de ambientes rupestres.

Esta excursión atraviesa una de las zonas de monteverde o laurisilva mejor conservadas de la isla de Tenerife, el Monte del Agua. Este bosque está enclavado en su mayor parte en el municipio de Los Silos, aunque abarca una pequeña parte del de Buenavista. Su notable amplitud, gran biodiversidad y aceptable estado de conservación, lo convierten en una ruta obligada para todo aquel naturalista o amante de la flora y fauna de Canarias. Por otra parte, muy cerca de una de las entradas a este monte, junto al núcleo de Erjos, se localizan las charcas de Erjos, uno de los pocos humedales de carácter seminatural que tenemos en Tenerife, que es especialmente importante para las aves acuáticas.

La ruta de hoy tendrá un carácter naturalístico, centrándose en la flora y fauna de los bosques de monteverde más importantes del noroeste de Tenerife.

## Flora y vegetación

La vegetación más característica del Monte del Agua es el monteverde, con sus diferentes variantes, ya sean naturales o producto de la degradación ocasionada por la secular influencia humana (monteverde higrófilo-húmedo o verdadera "laurisilva" - término actualmente en desuso por parte de los botánicos-, monteverde termófilo o seco y fayal-brezal).

Como es bien sabido, el monteverde es un relicto del Terciario, cuando árboles y bosques de tipo laurófilo se extendían por el Mediterráneo y del norte de África. Debido a los cambios climáticos posteriores, éste quedó relegado a los archipiélagos macaronésicos de Azores, Madeira y Canarias. Aunque entre estos tres grupos de islas existen claras afinidades en cuanto a la composición florística y estructura del monteverde, son Madeira y Canarias los que guardan una mayor relación, habiendo un buen número de especies de árboles, arbustos, helechos e hierbas comunes a ambos archipiélagos.

En el Monte del Agua están presentes la mayor parte de los árboles propios del monteverde canario, como las cuatro lauráceas: el laurel o loro (*Laurus novocanariensis*), el viñátigo (*Persea indica*), el barbusano (*Apollonias barbujana*) y el til (*Ocotea foetens*), este último relegado a muy pocas cuencas especialmente húmedas, como es el caso de la zona denominada "Piedra de los Cochinos", en la cabecera del barranco homónimo. Otras especies arbóreas acompañan a las anteriores, según el tipo de monteverde de que se trate: en el termófilo o seco suelen estar presentes el delfino (*Pleiomeris canariensis*), el madroño (*Arbutus canariensis*), el mocán o mocanero (*Visnea mocanera*) y el aderno (*Heberdenia excelsa*), mientras que en el fayal-brezal

son dominantes el brezo (*Erica arborea*), la haya o faya (*Myrica faya*), el acebiño (*Ilex canariensis*) y el follao (*Viburnum rigidum*). También cabe destacar el papel del palo blanco (*Picconia excelsa*), que aparece indistintamente en el monteverde higrófilo-húmedo y en el termófilo.

En el sotobosque del monteverde son comunes plantas arbustivas y herbáceas como la cresta de gallo (*Isoplexis canariensis*), el ortigón de monte (*Urtica morifolia*), la morgallana o morgallón (*Ranunculus cortusifolius*), la zarza de monte (*Rubus bollei*), la capitana (*Phyllis nobla*), el poleo de monte (*Bystropogon canariensis*), el algaritofe (*Cedronella canariensis*), el bicácaro (*Canarina canariensis*), el nomeolvides (*Myosotis latifolia*) y el mato blanco (*Pericallis appendiculata*), junto a los omnipresentes helechos, que llegan a tapizar el suelo de ciertas laderas y cuencas con mayor humedad ambiental o edáfica (presencia de agua en el subsuelo). Como especie muy amenazada sobresale el trébol de risco *Dorycnium spectabile*, relegado a las inmediaciones de la Ladera de Güímar y a un sector del Monte del Agua. Además, en los paredones y riscos que jalonan el monte encontramos un buen número de plantas rupícolas, pertenecientes a los géneros *Aeonium* (bejeques), *Monanthes*, *Greenovia*, *Sonchus* (cerrajas o cerrajones), *Echium* (tajinastes), *Carlina* (cabezotes o cardos), etc., que ponen una nota de color en plena primavera con su intensa floración.

## Fauna

La fauna más visible y llamativa para cualquier visitante de este enclave son las aves, de las que podemos avistar una treintena de especies nidificantes (es decir, que crían en la zona o sus cercanías). Cabe resaltar en primer lugar la presencia de la mayor parte de aquellas propias de los ambientes forestales de las islas: Gavilán Común o "falcón" (*Accipiter nisus granti*), Chocha Perdiz o "gallinuela" (*Scolopax rusticola*), Paloma Turqué o "paloma torquesa" (*Columba bollii*), Paloma Rabiche o "rabil" (*Columba junoniae*), Petirrojo (*Erithacus rubecula superbus*), Reyzeulo Sencillo (*Regulus regulus teneriffae*) y Pinzón Vulgar (*Fringilla coelebs canariensis*). Particularmente ligadas a los grandes barrancos y riscos de la zona se hallan la Pardela Pichoneta o "estapagao" (*Puffinus puffinus*) -con su única localidad de reproducción comprobada en la isla aquí-, el Busardo Ratonero o "aguililla" (*Buteo buteo insularum*) -que cría también en el interior del bosque-, el Cernícalo Vulgar (*Falco tinnunculus canariensis*), la Paloma Bravía o "paloma salvaje" (*Columba livia*), la Lechuza Común (*Tyto alba alba*) -presente en las extracciones de conos volcánicos de las medianías y en los riscos inferiores al Monte del Agua-, el Búho Chico (*Asio otus canariensis*) -estas dos últimas conocidas popularmente por "corujas"-, el Vencejo Unicolor (*Apus unicolor*) y el Cuervo (*Corvus corax canariensis*), que se encuentra "en peligro de extinción" en la isla y está relegado en gran medida al macizo de Teno. Por otra parte, en los cultivos y matorrales abiertos cercanos al monte verde pueden observarse otras especies tales como la Perdiz Moruna (*Alectoris barbara koenigi*), la Tórtola Europea (*Streptopelia turtur*), la

Curruca Cabecinegra o "chorrera" (*Sylvia melanocephala leucogastra*), el Jilguero o "pájaro pinto" (*Carduelis carduelis parva*), el Pardillo Común o "millero" (*Carduelis cannabina meadewaldoi*) y el Triguero o "pájaro pollo" (*Miliaria calandra*). Además, como aves muy generalistas (que ocupan casi cualquier tipo de ambiente, o al menos más de tres diferentes), tenemos entre otros al Mirlo Común (*Turdus merula cabreræ*), el Herrerillo Común o "frailero" (*Parus caeruleus teneriffae*) y el Canario (*Serinus canarius*).

En lo referente al resto de los vertebrados terrestres del Monte del Agua y su entorno, deben citarse dentro del grupo de los reptiles el Eslizón Dorado o "lisa" (*Chalcides viridanus viridanus*), el Lagarto Tizón (*Gallotia galloti eisentrauti*) -muy escaso dentro del monte- y el Perenquén de Delalande (*Tarentola delalandii*), todos ellos endémicos de Canarias. El único anfibio existente en la zona es la Ranita Meridional (*Hyla meridionalis*), que resulta especialmente común en las cercanas charcas de Erjos. En cuanto a los mamíferos, destacan al menos dos especies de quirópteros o murciélagos, el Murciélago de Madeira (*Pipistrellus maderensis*) y el Murciélago Rabudo (*Tadarida teniotis*), que constituyen las únicas autóctonas de esta clase animal en la zona, ya que el resto (Erizo Moruno *Atelerix algirus*, Conejo *Oryctolagus cuniculus*, Ratón Casero *Mus domesticus*, Rata Negra *Rattus rattus* y Gato Cimarrón *Felis catus*) han sido introducidas por el hombre en tiempos históricos.

Mención aparte merecen los invertebrados, que por motivos de espacio y de escasez de información específica, sólo serán objeto de un breve comentario aquí. El Monte del Agua es sin duda una localidad muy importante para grupos como los moluscos gasterópodos (caracoles y babosas), los miriápodos, y,

dentro de los insectos, los hemípteros (chinchas y afines), los ortópteros (saltamontes, grillos y otros), los coleópteros (escarabajos), los lepidópteros (mariposas y palomillas) y los himenópteros (abejas, avispas y hormigas), que se hallan representados por un alto número de especies endémicas, algunas de ellas incluso de carácter local, como ocurre con el miriápodo *Dolichoiulus aquasilvae*.

Para completar estos comentarios faunísticos, cabe hacer referencia a la avifauna que frecuenta el conjunto de charcas de Erjos. Las únicas especies estrictamente acuáticas que crían en dicho ambiente húmedo son la Gallineta Común (*Gallinula chloropus*) y la Lavandera Cascadeña o "alpispa" (*Motacilla cinerea canariensis*). La primera de ellas cuenta con una población relativamente importante, que ocupa varias de las charcas, y tiene la peculiaridad de ser la que se encuentra a mayor altitud en la isla. Además, en las épocas de migración y en pleno invierno es posible observar distintas aves migratorias propias de los humedales, como la Garza Real (*Ardea cinerea*), la Cerceta Común (*Anas crecca*), la Focha Común (*Fulica atra*), la Agachadiza Común (*Gallinago gallinago*), la Avefría (*Vanellus vanellus*), el Andarríos Grande (*Tringa ochropus*), la Lavandera Blanca (*Motacilla alba alba*) y otras muchas, algunas incluso de origen africano o americano, lo que se ha dado en llamar "rarezas". Por todo ello, las charcas de Erjos constituyen una de las localidades más visitadas por los ornitólogos y naturalistas - tanto locales como foráneos- en la isla.



GAVILÁN COMÚN



PETIRROJO



CURRUCA CABECINEGRA



CANARIO

## LOS 4 ÁRBOLES DE LA FAMILIA DE LAS LAURÁCEAS QUE DAN NOMBRE A LA LAURISILVA

(Lázaro Sánchez-Pinto)

Las flores y los frutos de estos cuatro árboles son muy parecidos. Las flores todos son amarillas y están reunidas en racimos más o menos globosos. Los frutos son bayas como las aceitunas, verdes al principio y negros cuando maduran. Los del til se reconocen fácilmente porque tienen una cubierta carnosá desde la base hasta la mitad, como las bellotas.

La forma más sencilla de identificar estos árboles es por las hojas:

**Laurel:** Son de color verde claro y tienen glándulas pequeñas a lo largo del nervio central.

**Til:** Son de color verde oscuro y tienen dos glándulas grandes en la base del nervio central y, a veces, otras un poco más arriba. Frutos como bellotas.

**Viñátigo:** Son bastante grandes, de color verde claro, no tienen glándulas y se toman rojizas al envejecer.

**Barbusano:** No tienen glándulas, son de color verde oscuro, y suelen tener unos abultamientos muy llamativos, producidos por la picadura de un ácaro.



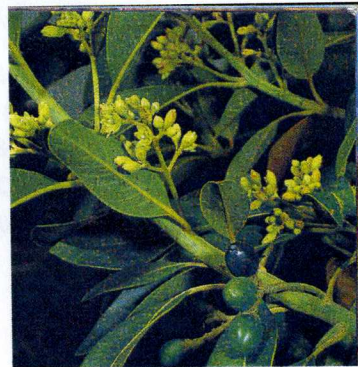
TIL



BARBUSANO



LAUREL



VIÑÁTIGO



Til