

Cuadernos Didácticos I

Ecosistemas
presentes en el
Jardín Canario



JARDIN
BOTANICO
CANARIO
VIERA Y
CLAVIJO
50 ANIVERSARIO



Cabildo de
Gran Canaria
Medio Ambiente

ECOSISTEMAS PRESENTES EN EL JARDÍN CANARIO

Dibujos
Zoë Bramwell

Mapas
José Naranjo

Plano del Jardín
Manuel Cardona

Láminas de ecosistemas
Tony Sánchez

Fotos
Ángel Luis Alday
Manuel Quevedo
David Bramwell
José Naranjo

Texto
David Bramwell
Juan Manuel López

Diseño
Juan Manuel López
Iniciativas de Marketing S.L.

Impresión
Printek S.A.

INTRODUCCIÓN

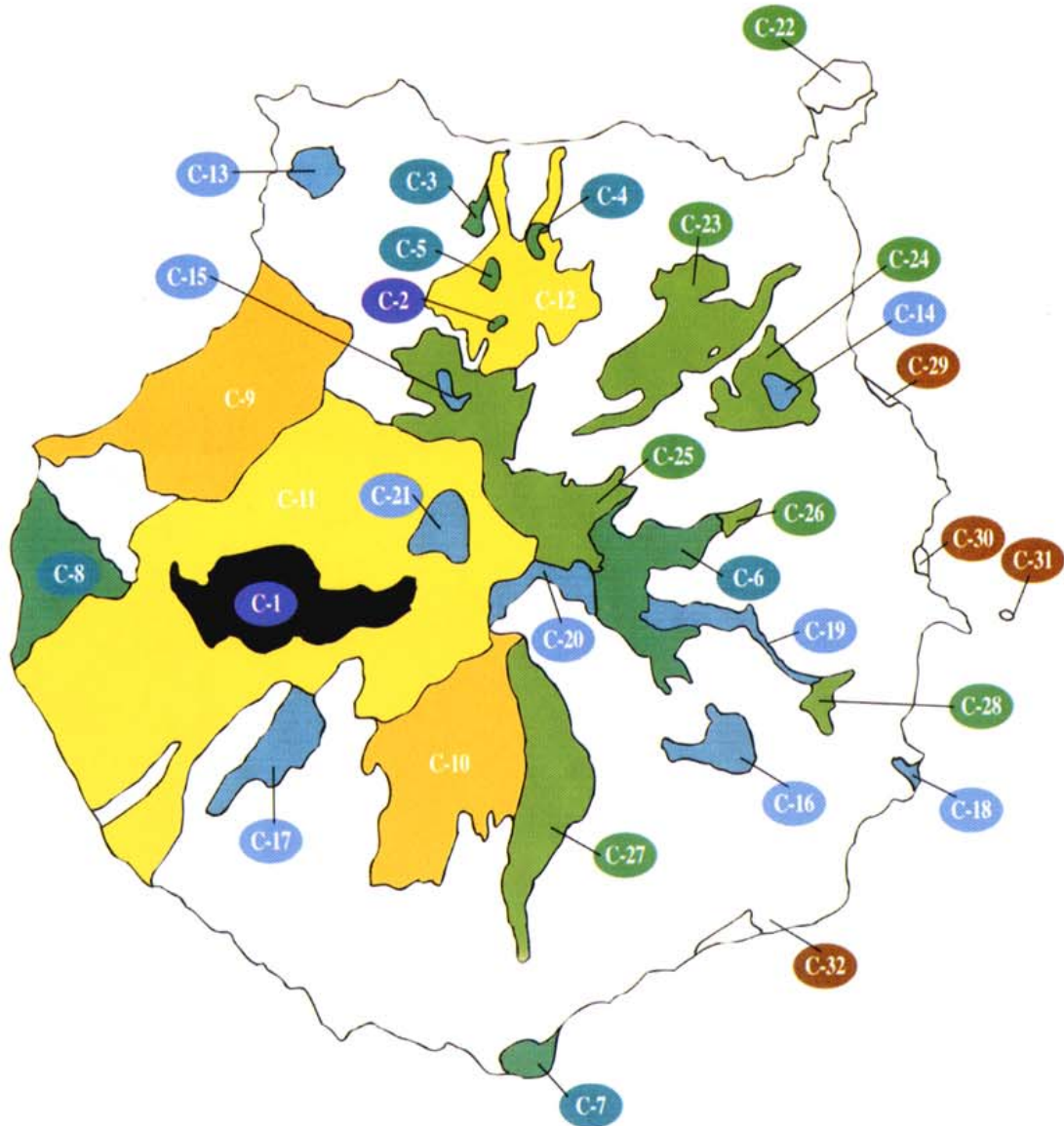
Este nuevo número de Cuaderno Didáctico basado en la Exposición permanente "Historia Natural de Gran Canaria" pretende ser una herramienta de trabajo para todas aquellas personas interesadas en conocer los ecosistemas de Gran Canaria representados en este Jardín Botánico. Está dirigido a todos nuestros visitantes, en especial a los escolares, con un objetivo principal: conocer un poco más sobre nuestros recursos naturales ya que forman parte de nuestra propia vida: presente y futura.

En el Jardín Canario están representados cinco de los seis pisos de vegetación presentes en nuestro Archipiélago: Halófilo-costero, Cardonal-Tabaibal, Bosque Termófilo, Laurisilva y Pinar, en donde conviven multitud de especies vegetales y animales, muchas de ellas endémicas de las Islas.

Esperamos que disfrutes de la visita al Jardín, que conozcas un poco más sobre nuestra flora y fauna, y así seas nuestro cómplice en la defensa y conservación de nuestros recursos naturales.

Los autores

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE GRAN CANARIA



La Ley de Espacios Naturales de Canarias reconoce para la Isla de Gran Canaria 32 Espacios Naturales protegidos que ocupan el 42,7% de la superficie total de la Isla.

- C-1 Reserva Natural Integral de Inagua:** pinar.
- C-2 Reserva Natural Integral del Barranco Oscuro:** laurisilva y fayal - brezal.
- C-3 Reserva Natural Especial de El Brezal:** fayal - brezal.
- C-4 Reserva Natural Especial de Azuaje:** restos de fayal - brezal y vegetación higrófila.
- C-5 Reserva Natural Especial de los Tilos de Moya:** monteverde.
- C-6 Reserva Natural Especial de los Marteles:** endemismos exclusivos en sus vertientes abruptas.
- C-7 Reserva Natural Especial de las Dunas de Maspalomas:** campo de dunas con vegetación halófila y psamófila.
- C-8 Reserva Natural Especial de Güigüí:** barrancos aislados donde se refugia una alta diversidad de flora endémica.
- C-9 Parque Natural de Tamadaba:** área de ocio y recreo con pinar y bosque termófilo en sus medianías.
- C-10 Parque Natural de Pilancones:** área de ocio y recreo con pinar y bosque termófilo en sus medianías.
- C-11 Parque Natural del Nublo:** área geomorfológica de gran interés que conforma el paisaje de cumbre.
- C-12 Parque Rural de Doramas:** paisaje agrícola con pequeños reductos de monteverde declarados reservas naturales.
- C-13 Monumento Natural de Amagro:** macizo montañoso, en Gáldar, de referencia paisajística.
- C-14 Monumento Natural de Bandama:** espectacular cono y caldera volcánica.
- C-15 Monumento Natural del Montañón Negro:** montaña volcánica y caldera de las últimas erupciones en Gran Canaria.
- C-16 Monumento Natural del Roque Agüayro:** peñasco resultante de procesos erosivos, referencia paisajística de la zona.
- C-17 Monumento Natural de Tauro:** gran macizo montañoso en la Zona Sur.
- C-18 Monumento Natural de Arinaga:** referente paisajístico en el sureste de la isla.
- C-19 Monumento Natural del Bco. de Guayadeque:** barranco que divide la isla en dos grandes unidades geológicas.
- C-20 Monumento Natural Riscos de Tirajana:** paredes de una enorme cuenca erosiva en la cabecera del Bco. de Tirajana.
- C-21 Monumento Natural del Roque Nublo:** monolito simbólico de la isla. Lugar mágico y sagrado para los aborígenes.
- C-22 Paisaje Protegido de la Isleta:** paisaje volcánico de interés científico y atractivo centro de recreo.
- C-23 Paisaje Protegido de Pino Santo:** paisaje de medianías con reductos de bosque termófilo.
- C-24 Paisaje Protegido de Tafira:** campo de volcanes con reductos de vegetación termófila.
- C-25 Paisaje Protegido de las Cumbres:** cabecera de los barrancos más importantes del norte y noreste de la isla.
- C-26 Paisaje Protegido de Lomo Magullo:** área de barrancos con manifestaciones volcánicas recientes.
- C-27 Paisaje Protegido de Fataga:** imponente barranco del sur con importantes palmerales.
- C-28 Paisaje Protegido de la Montaña de Agüimes:** referente paisajístico de gran uso humano.
- C-29 Sitio de Interés Científico de Jinámar:** pequeño enclave de vegetación halófila y psamófila con un endemismo exclusivo.
- C-30 Sitio de Interés Científico de Tufia:** depósitos arenosos fosilíferos y vegetación de costa de interés.
- C-31 Sitio de Interés Científico del Roque de Gando:** pequeño roque marino que explica la colonización de las islas.
- C-32 Sitio de Interés Científico de Juncalillo del Sur:** plataforma litoral, refugio de aves migratorias y limícolas.