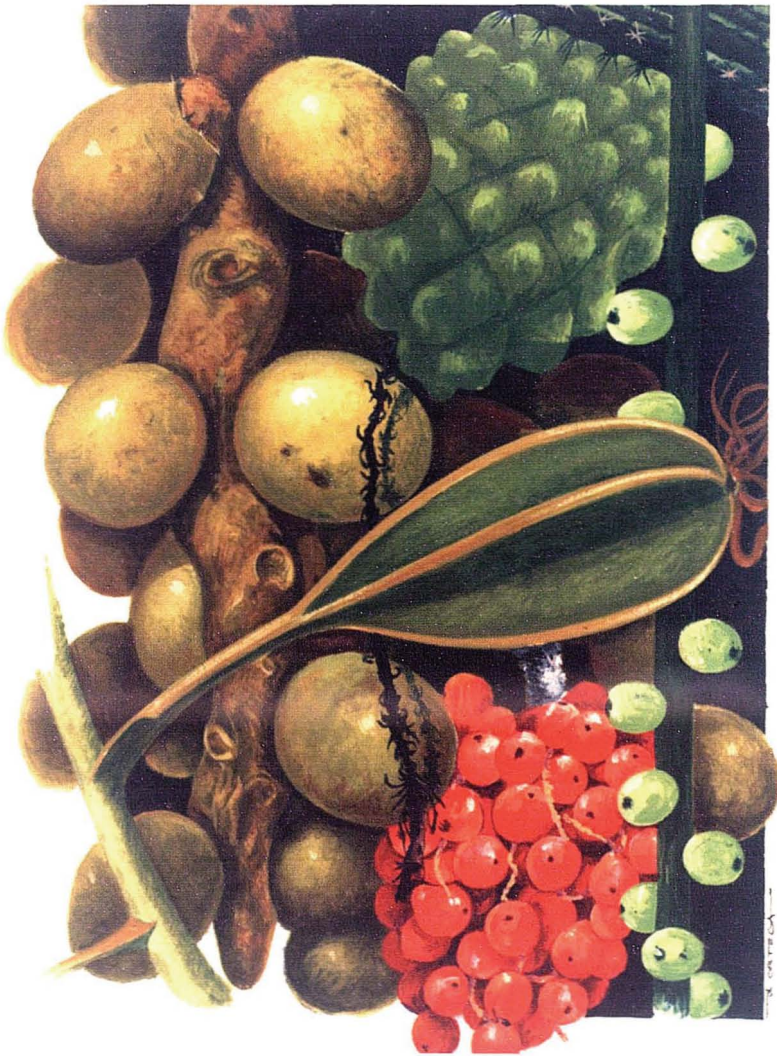


*Karpós: Colección de frutos
de la isla de Santo Domingo*

*Karpos: Collection of fruits from
the island of Santo Domingo*



Omar Paíno Perdomo

Prefacio y traducción/Preface and translation
Linda M. Rodríguez Guglielmoni



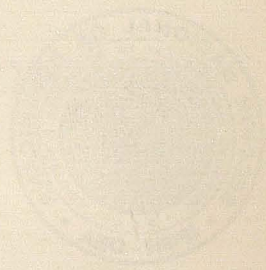
Foto: N. Guzmán

PERDOMO, Omar Paíno, (Santo Domingo, 1972). Biólogo, micólogo, fotógrafo científico y restaurador anticuario. Cursó su educación elemental y secundaria en la capital dominicana. Licenciado en Biología (Cum Laude) de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD). En esa misma academia fue Secretario de Cultura y Secretario General de la Asociación de Estudiantes de Biología. Realizó cursos especializados en técnicas botánicas en el National Museum of Natural History (Smithsonian Institution) de Washington, D. C. Perdomo estudió Microscopía electrónica en la Universidad de Costa Rica, donde obtuvo el título de Magíster Scientiae, y en el año 2008 se graduó con honores de Doctor en Ciencias Naturales en la Universidad Johann Wolfgang Goethe en Frankfurt, Alemania. Formó parte del equipo de investigadores del proyecto "The Basidiomycetes of the Greater Antilles" y del proyecto "Aislamiento e identificación del hongo comestible *Psathyrella* sp." Perdomo es pionero en los estudios de anatomía de la madera en la Isla La Española. Ha desarrollado una amplia labor de curación de la micoteca y xyloteca del herbario (JBSD) y de la xyloteca L (Instituto Politécnico Loyola). Diseñó la Escultura símbolo del premio Artes y Letras "Virginia Elena Ortea" que otorga el Comité Gestor del Festival de Mujeres Escritoras. Ha recibido varios reconocimientos por el Comité de la Feria del Libro de Santo Domingo y Diploma de Honor del "Taller de Creatividad CODAL" (1979), por su labor como micólogo fue reconocido en "1000 World Leaders of Scientific Influence" por American Biographical Institute. En el 2001 realizó una exposición fotográfica titulada "Asombros visuales", la cual es una muestra de 25 fotografías de su autoría en sepia, tomadas con microscopía electrónica de barrido. En el 2002 sus fotografías sobre hongos fueron seleccionadas en una edición de sellos de correos del Instituto Postal Dominicano. Ha sido asesor de varias tesis de grado. Su bibliografía publicada comprende: *Diáspora: Bibliografía Micológica de la Española* (2005), *Los Hongos: El lenguaje de las formas y los colores* (2005) con Daniel Ortega y Linda Rodríguez Guglielmoni, *Hongos Comestibles de la República Dominicana: Guía de Campo* (2007) con D. J. Lodge y T. Baroni, al igual que un sinnúmero de artículos sobre los hongos de la isla La Española. Es fundador de la Sociedad Dominicana de Micología y Gaia Tropical. Ha realizado distintas exploraciones micológicas en Austria, Alemania, Costa Rica, Curazao, Haití, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico y República Dominicana. Desde el 2000 es encargado de la División Flora del Departamento de Vida Silvestre de la Dirección General de Vida Silvestre y Biodiversidad de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Autoridad Científica CITES-República Dominicana.



SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA
ARCHIVO GENERAL DE LA NACION
DEPTO. DE BIBLIOTECA

Karpós: Colección de frutos de la isla de Santo Domingo
Karpos: Collection of fruits from the island of Santo Domingo





SECCIÓN NACIONAL
DE REPÚBLICA DOMINICANA
IPGH

CONSEJO DIRECTIVO

Bolívar Troncoso Morales
Presidente

Héctor Luis Martínez
Vicepresidente

Comisión de Geografía
Jorge Quezada

Comisión de Historia
Fernando Pérez Memén

Comisión de Cartografía
Rosanna L. Pons Peguero

Comisión de Geofísica
Eugenio Leopoldo Rivera

Omar Paíno Perdomo

AGN
581.464
PIEST

Karpós: Colección de frutos
de la isla de Santo Domingo

Karpos: Collection of fruits
from the island of Santo Domingo

Autor/author

Omar Paíno Perdomo

Prefacio y traducción/Preface and translation

Linda M. Rodríguez Guglielmoni

Copyright © 2009 Instituto Panamericano de Geografía e Historia

Sección Nacional-República Dominicana

Título original/Original title

Karpós: Colección de frutos de la isla de Santo Domingo

Karpós: Collection of fruits from the island of Santo Domingo

Ilustraciones y portada/illustrations and front cover

© 2009 Daniel Ortega

Frutos nativos y endémicos de La Española / Native and endemic fruits of La Española.

Fotografías/Photographs

Omar Paíno Perdomo

Edición al cuidado/Published by

Héctor Luis Martínez

Diseño general/General desing

Amado Alexis Santana Chalas

Corrección de estilo/Correcting style

Ylonka Nacidit Perdomo

Adrian Pantel-Torres

Impresión

Editora Búho

ISBN: 978-9945-427-68-4

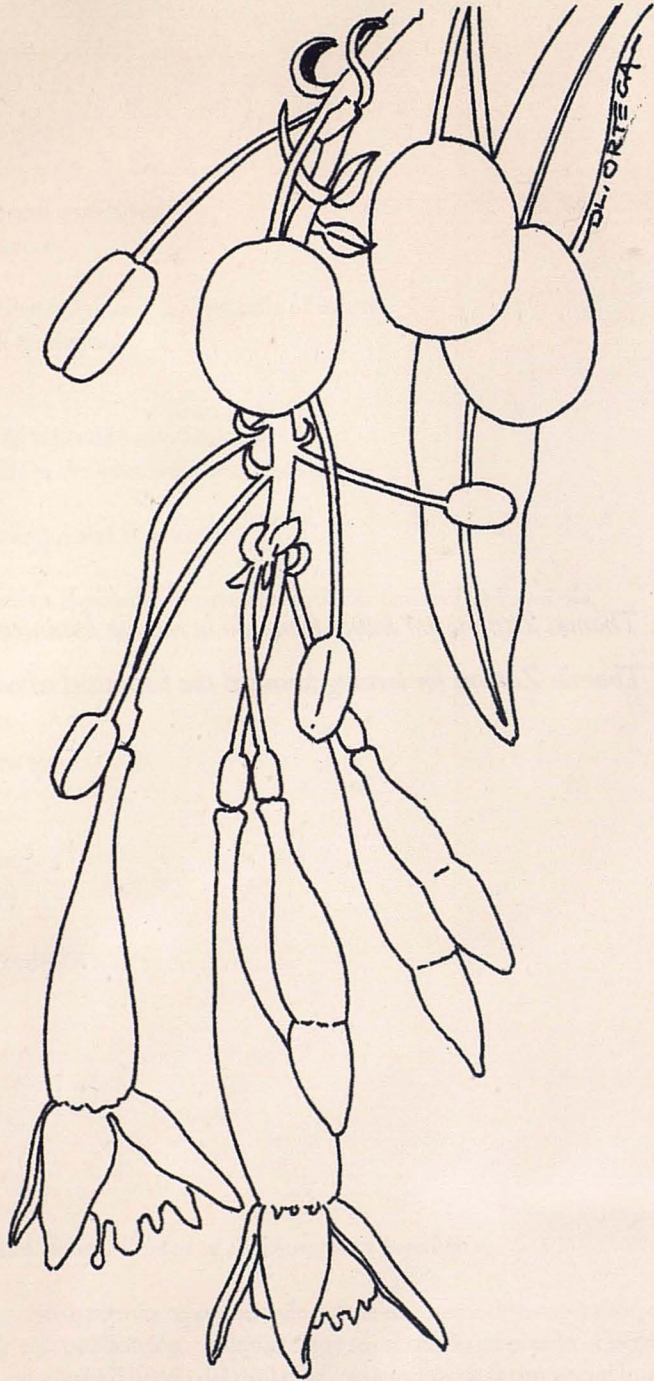
Impreso en la República Dominicana/*Printed in the Dominican Republic*

Reservados todos los derechos. No se permite reproducir, almacenar en sistema de recuperación de la información, ni transmitir alguna parte de esta publicación, cualquiera que sea el medio empleado –electrónico, mecánico, fotocopia, grabación, etc.–, sin permiso previo del titular de los derechos de la propiedad intelectual.

All rights reserved. No reproduction permitted, storage in information systems, nor transmission of any part of this publication which so ever the medium employed –electronic, manual, photocopy, taping, etc.– without previous permission from the owner of the intellectual rights.

Sección Nacional de Dominicana

*A Dr. Thomas Zanoni por haber formado la escuela botánica de La Española.
To Dr. Thomas Zanoni for having founded the botanical school of La Española.*



Fuchsia pringsheimii Urb. Onagraceae
O. P. Perdomo et al. 1371

Agradecimientos/Acknowledgments

A la profesora Ruth Bastardo (Universidad Autónoma de Santo Domingo) por la revisión del documento y a la curadora Ana Luisa Monegro (Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales) por las facilidades prestadas en el Herbario JBSD.

To Professor Ruth Bastardo (Autonomous University of Santo Domingo) for the document's revision and to the curator Ana Luisa Monegro (State Secretary of Environmental and Natural Resources) for the facilities lent at the JBSD Herbarium.

Presentación

Presentation

La Sección Nacional de Dominicana del Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) se complace en presentar la obra *Colección de frutos de la isla de Santo Domingo*, de la autoría de Omar Paíno Perdomo, joven intelectual naturalista egresado de la Escuela de Biología de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, con estudios de maestría cursados en Costa Rica y de doctorado en Alemania. Con esta obra el autor consolida su trayectoria en la investigación en el área de las Ciencias Naturales, al tiempo que deja un nuevo aporte, tan necesario, para el desarrollo de estas ciencias.

Para la doctora Linda M. Rodríguez Guglielmoni, catedrática de la Universidad de Puerto Rico-Mayagüez, en Perdomo tenemos a un científico dedicado con honestidad a la Botánica, lo que tanto clama la Madre Naturaleza ante el apetito frenético de los seres humanos, particularmente en nuestro país.

La labor investigativa del autor consistió en una revisión pormenorizada de la carpoteca del herbario del Jardín Bo-

The National Section of the Dominican Institute of Geography and History (IPGH) is pleased to present the work, *Collection of fruits from the Island of Santo Domingo*, written by Omar Paíno Perdomo, a young naturalist graduate from the School of Biology at the Autonomous University of Santo Domingo. Perdomo undertook his Masters studies in Costa Rica and recently graduated as a PhD in Germany. With this work the author strengthens his career of research in the area of Natural Sciences, while leaving a new deeply required contribution in the development of these sciences.

According to Dr. Linda M. Guglielmoni Rodríguez, professor at the University of Puerto Rico-Mayaguez, "In Perdomo we have an honestly devoted scientist of Botany much acclaimed by Mother Nature, when faced with the frenetic appetite of humans, especially in our country".

The author's investigative work consists of a detailed review of the carpology library of the National Botanical Garden's

tánico Nacional. También procedió a la consulta y validación de la bibliografía existente sobre la flora de la isla Española o de Santo Domingo. El fruto de estas iniciativas es la obra que hoy presentamos, cuyo contenido recoge una representativa muestra de frutos existentes en la carpoteca citada. En ese empeño, los aciertos del autor son tan evidentes que, a nuestro entender, la obra en referencia habrá de convertirse, en breve plazo, en un referente obligado para los futuros estudios de Fitogeografía de la isla, así como también de información sobre la fenología de cada una de las especies para programas de bancos genéticos, lo que facilitará la recuperación de las especies en peligro de extinción.

El trabajo de compilación tiene el carácter de exhaustivo si se toma en cuenta la inclusión de las familias, géneros y especies ordenadas alfabéticamente, y acompañadas de sus nombres comunes. Todo esto, en adición a la forma de vida (árbol, arbusto, epífita, estípita, herbácea, etc.), al estatus (cultivada, endémica, introducida, nativa y naturalizada), a las especies incluidas en la lista de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), en peligro de extinción para la República Dominicana, a la localidad donde fueron halladas, sus coordenadas geográficas, altitud, fecha, colector, entre otros datos de alto interés para la Botánica.

Otro aspecto relevante de la obra lo constituyen las imágenes que se insertan sobre especies representativas con sus frutos, cuya calidad muestra la con-

herbarium. It also proceeds with the consultation and validation of existing literature on the flora of the island of Santo Domingo or Hispaniola. The result of this initiative is the work we are introducing today which reflects a representative sample of fruits contained in the cited carpology. In this accomplishment, the success of the author is so evident that we consider the book will soon become a reference benchmark, providing invaluable reference for future studies in the Phytogeography of the island, as well as stipulating information on the phenology of each species in the genetic banks' programs, hence promoting the recovery of endangered species.

This compilation has a character of depth when considering the inclusion of families, genera and alphabetically arranged species, accompanied by their common names. All this in addition to the life form (tree, shrub, epiphyte, stem, herb, etc.), status (cultivated, endemic, introduced, native and naturalized), of species listed by the International Union for the Conservation of Nature (IUCN) and endangered in the Dominican Republic. Perdomo includes the towns where they were found, their geographical coordinates, elevation, date and collector, amongst others, which are of high interest to Botany.

Another aspect of the work consists in the images contained of representative species with their fruit, displaying the photographic quality of the author. Using this resource it is much easier to comprehend the species studied.

dición de buen fotógrafo del autor. Con este recurso didáctico resulta mucho más fácil la intelección de las especies estudiadas.

La inclusión de más de doscientas setenta especies productoras de frutos convierten esta obra en una importante colección. Esto implica el enriquecimiento del acervo bibliográfico del país en materia de botánica, lo que redundará en provecho, no solamente de investigadores y educadores de las Ciencias Naturales, sino también de una multiplicidad de usos y funciones, además del papel para la conservación y preservación de este tipo de especies vegetales.

Somos conscientes de que la presente obra también jugará un papel importante en la consolidación de las nuevas tendencias del turismo conocidas como Ecoturismo, ya que facilitará el estudio, la observación e interpretación de especies de flora con frutos de uso múltiple como alimento para humanos y aves, de capital importancia para la observación de aves, actividad ecoturística que agrupa a millones de seres humanos en asociaciones y federaciones, así como también para la oferta del Agroturismo, aquellas especies que forman parte de la producción comercial de frutas y madera preciosa, para citar dos casos.

La agrupación de las especies en tres cuadros por familias, estatus, forma de vida, colector y otros datos, así como por el peligro de acuerdo con la UICN y el CITES, también agregan un valor didáctico especial a la obra.

More than two hundred and seventy species of productive fruits shape this into an important book collection. This enriches the country's bibliographic flora, which will not only benefit researchers and scholars in natural sciences, but also supplies a multitude of uses and functions, in addition to playing an exemplary role in the conservation and preservation of these plants.

We firmly consider that this achievement will equally play a significant role in the consolidation of new trends in tourism, known as ecotourism. It will facilitate the study, observation and interpretation of plant species, showing the multiple use of fruits used as food for human beings and birds. It will unlock capital models of importance in bird watching and ecotourism, an activity which brings together millions of people in associations and federations. It will enhance the supply of agrotourism, naming species which are part of the commercial productivity of fruit and precious wood, to name only two cases.

The grouping of species into three categories according to family status, lifestyle, and other data supplied by collectors, as well as pointing out species endangered under the IUCN and CITES, also add a special didactic value to the work.

The synopsis ends with the doctor Perdomo's cited literature, which adds objectivity to the process of research he conducted.

La exposición del doctor Perdomo finaliza con la relación de la literatura citada en la obra, lo que representa un componente que suma objetividad al proceso de la investigación llevado a cabo.

Por los atributos referidos, reiteramos el placer que sentimos al poner a disposición de investigadores, profesores, coleccionistas, especialistas de las Ciencias Naturales, guías turísticos y ecoturísticos, así como de los diferentes centros de documentación existentes en el país, esta interesante y singular obra, la séptima de nuestra carpeta de publicaciones, con la certeza de que representará un activo importante para el desarrollo de la nación dominicana, pues con ella se alimenta el acervo cultural, alimenticio, gastronómico y científico del país y del resto del mundo.

Having expressed the above mentioned qualities, we can only reiterate that we feel great pleasure in making this exciting and unique work available to researchers, teachers, collectors, specialists from the Natural Sciences, tour guides and ecotourists, as well as the various documentation centers in our country. It is the seventh of our publication folders and with certainty, it represents an important asset for the development of the Dominican nation, as it feeds the cultural heritage, food, gastronomic and scientific sectors of the country, as well as the rest of the world.

Bolívar Troncoso Morales
Presidente Sección Nacional de Dominicana
(IPGH)

Karpós: Colección de frutos de la isla de Santo Domingo
Karpos: Collection of fruits from the island of Santo Domingo

Las plantas y sus secretos

Plants and their secrets

Las plantas, sus flores y frutos, desde el nacimiento de las culturas más antiguas han cautivado el interés y admiración de los seres humanos. La belleza natural de flores y frutos ha inspirado por cientos de años a miles de poetas a través del globo terráqueo. Es muy posible que una de las imágenes más conocidas en el occidente sea el símil del amor con la rosa roja y la comparación de la amada con una flor. Por ejemplo, el poeta escocés Robert Burns escribe en el siglo XVIII el verso: “O, my love’s like a red, red rose” o sea, “O, mi amor es como una rosa roja, muy roja”. Y en *Azul*, Rubén Darío en su soneto *De invierno* describe la cara de su amada así: “su rostro, rosado y halagüeño como una rosa roja que fuera flor de lis”. Pero no solamente las flores han inspirado la imaginación de poetas, los frutos han sido clave en la obra de escritores como William Carlos Williams quien en su corto poema, *This Is Just to Say*, convierte el acto de las ciruelas ingeridas prematuramente en símbolo de una transgresión, posiblemente transgresión erótica.

Since the dawn of the most ancient cultures, plants, their flowers and fruits, have captivated the interest and admiration of humans. For hundreds of years the natural beauty of flowers and fruits has inspired thousands of poets throughout our planet. It is very possible that one of the images best known in the Western World may be the simile of love with a red rose and the comparison of the beloved with a flower. For example, the Scottish poet Robert Burns writes in the 18th century the verse: “O, my love’s like a red, red rose”. And in *Azul*, Rubén Darío in his sonnet *De invierno (Of Winter)* describes the face of his beloved in these words: “su rostro, rosado y halagüeño como una rosa roja que fuera flor de lis” (her face, pink and pleasant like a red rose that be fleur-de-lis). But not only have flowers inspired the imagination of poets, fruits have been a key factor in the work of writers such as William Carlos Williams who in his short poem, *This is Just to Say*, transforms the act of prematurely ingested plums into a symbol of transgression, possibly an erotic transgression.

En este punto de nuestros comentarios no podemos dejar de hacer hincapié en los relatos del Viejo Testamento y en la tradición judeo-cristiana en donde una transgresión, el comer de la fruta prohibida por Adán y Eva, se convierte en la razón para la expulsión de los seres humanos de un jardín paradisíaco.

Y continuando por este camino del pensar nos topamos con otras transgresiones interesantes relacionadas con el reino Plantae que también han marcado la historia de los seres humanos. No podemos olvidar que un fruto ha sido el motor principal detrás de uno de los más famosos motines en la historia naval que ha dado a su vez lugar a la producción de unos 3,000 artículos y libros, numerosos documentales y cinco películas de largo metraje, incluyendo *Rebelión a bordo* protagonizada por Marlon Brando. Me refiero al conocido caso del navío británico HMS Bounty y su capitán, el lugarteniente William Bligh, que en 1789, año de la Revolución Francesa, zarpó de Tahití rumbo al Caribe para traer un cargamento de árboles del pan con el propósito de convertir el fruto de éstos en la alimentación principal de los esclavos. Además, sin duda alguna, nuestra historia caribeña no se podrá desligar jamás de la feroz explotación de otra planta, la caña de azúcar.

Si reflexionamos un poco sobre la historia humana nos damos cuenta que las plantas han sido con fascinación, a veces eufórica y a veces más metódica, estudiadas a través de los siglos.

At this stage in our commentaries we cannot but pause in order to highlight Old Testament narrations and the Judeo-Christian tradition in which a transgression, the eating of the prohibited fruit by Adam and Eve, becomes the reason for the expulsion of humans from the garden of paradise.

And continuing on this train of thought we come to other interesting transgressions related to the kingdom Plantae which also have marked the history of human beings. We cannot forget that a fruit has been the principal factor fueling one of the most famous mutinies in naval history which in turn has fueled the production of 3,000 articles and books, a number of documentaries and five movies, including *Mutiny on the Bounty* with Marlon Brando playing the main role. I am referring to the well known case of the British ship HMS Bounty and his captain, the lieutenant William Bligh who in 1789, the same year as the French Revolution, departed from Tahiti for the Caribbean in order to bring a shipment of breadfruit trees and transform their fruit into the principal nourishment of slaves. Moreover and without a doubt, our Caribbean history will never be able to be disentangled from the fierce exploitation of another plant, the sugar cane.

If we reflect for a while upon the history of humanity we become aware that plants have been, sometimes euphorically and other times more methodically, intensely studied throughout the centuries.

Han sido observadas, colectadas y estudiadas por todo tipo de personas, desde doctores hasta brujos, de norte a sur y de este a oeste, desde las zonas más frías hasta las tropicales, para descubrir los secretos de éstas. Y los usos que se fueron descubriendo para las plantas varían desde el fruto que se utiliza directamente como comestible, digamos unos dátiles o unas manzanas, hasta plantas que se usan en construcciones simples tal como la hoja de la palma que techó las viviendas de nuestros antepasados, los tainos, y que todavía nos sirve para techar y cubrir paredes y hasta para ser tejida en forma de sombreros y vasijas. Además, hay gran cantidad de plantas con características curativas y terapéuticas, como lo son la sábila, la camomila, la menta, el ajo y el eucalipto.

También existen plantas que han servido para contar la historia misma de grandes civilizaciones. Tal es el caso de la planta del papiro que fue utilizada por los antiguos egipcios para formar un papel claro y duradero, tan duradero que fue escogido por sus sacerdotes para dejar plasmados en ellos los secretos de la vida y la muerte. Estas copias del Libro de los Muertos, textos de largas hojas de papiro detalladamente iluminados, fueron a través de tres milenios cuidadosamente colocados junto a preciados objetos de oro y plata, lapislázuli y alabastro en tumbas diseñadas para durar toda una eternidad. Se creía que sin este Libro de los Muertos y los rituales allí detallados, el fallecido no podría completar su viaje ni lograr las transformaciones necesarias en la próxima vida para alcanzar un estado divino y permanente.

They have been observed, collected, and studied by all kinds of people, from doctors to witches, from north to south and from east to west, from the coldest regions to the tropics, in order to discover their secrets. And the uses that were discovered for plants vary from the fruit that is directly used as food, for example some dates or apples, to plants that are used in simple constructions such as the palm leaf which roofed the houses of our ancestors, the Tainos, and that still serves us to roof and cover walls and even to be woven into hats and containers. In addition, there are a great many plants with curative and therapeutic characteristics, such as aloe, chamomile, mint, garlic, and the eucalyptus.

Also there are plants which have served to tell the history of great civilizations. Such is the case of the papyrus which was utilized by the ancient Egyptians to create a clear and long lasting paper, so lasting that it was chosen by their priests to set down on them the secrets of life and death. These copies of the Book of the Dead, texts of long pages of papyrus illustrated in great detail, were throughout 3 millenniums carefully placed next to precious gold and silver objects, lapis lazuli, and alabaster in tombs designed to last an eternity. It was believed that without this Book of the Dead and the rituals explained in detail within it, the deceased would not be able to complete their journey and realize the necessary transformations in the next life in order to attain a divine and permanent state.

Fue tan importante el papiro para los antiguos egipcios que de hecho la palabra papiro significó para ellos “realeza” y en los tiempos cuando la planta del papiro crecía en grandes cantidades en las ciénagas en el delta del Nilo, simbolizó el mundo en gestación, el diario renacer del universo, el cetro mágico de las diosas. Además el papiro se utilizó en maravillosos arreglos florales como símbolo de triunfo ofrecidos a los dioses y a los muertos. Los filósofos de la antigua Grecia y de Europa medieval llegaron a creer que los egipcios habían desarrollado un sistema perfecto capaz de representar un conocimiento puro sobre el mundo que le ofrecía un poder absoluto a quien tuviese la habilidad de interpretar los signos. Y tal vez para dejarnos una clave secreta, para conducirnos hacia una dirección de verdadera tranquilidad espiritual, a nosotros los que nos ha tocado vivir entre dos siglos tan perturbadores como lo fue el siglo XX y ya lo ha sido el siglo XXI, como para recordarnos la importancia del universo de las plantas en nuestras vidas cada día menos vinculadas a la naturaleza, los antiguos sacerdotes egipcios en su caligrafía, mezcla de arte e idioma, los hieroglíficos, nos legaron el símbolo del rollo de papiro con un significado muy acertado, *sabiduría*.

Es sin duda alguna un acto de sabiduría tratar de armonizarse con el reino Plantae, estudiar las plantas pero no destruirlas. Los seres humanos no siempre fueron tan irrespetuosos hacia las plantas.

Papyrus was so important for the ancient Egyptians that in fact the word papyrus signified for them “royalty” and in the times when the papyrus plants grew in great quantities in the marshes of the Nile delta the papyrus symbolized the world in a state of gestation, the daily renewal of the universe, the magical scepter of the goddesses. In addition the papyrus was used in marvelous flower arrangements as symbols of triumphs which were offered to the gods and the dead. The ancient Greek philosophers and those of Medieval Europe came to believe that the Egyptians had developed a perfect system capable of representing pure knowledge of the world which offered absolute power to whom had the ability to interpret the signs. And perhaps to leave us a secret clue, to direct us towards true spiritual tranquility, to us who have had to live between two such disturbing centuries such as the 20th century was and as the 21st has already proven to be, as if to remind us of the importance of the universe of plants in our lives each day less connected to nature, the ancient Egyptian priests in their calligraphy, a mixture of art and language, the hieroglyphics, bequeathed to us the symbol of the role of papyrus with the rightful meaning, *wisdom*.

It is without a doubt an act of wisdom to try to harmonize with the kingdom Plantae, to study plants but not to destroy them. Human beings were not always so disrespectful towards plants.

En algunas tradiciones antiguas, como en aquellas descritas en los Vedas, las plantas con propiedades medicinales eran consideradas como regalos celestiales y la raíz misma de la vida, por esto se les ofrecía plegarias como si fuesen ellas mismas deidades. Aunque sectores de nuestra sociedad moderna continúan empeñados en la destrucción del habitat natural de las plantas, nuestra atracción milenaria por las plantas es clara y fácil de entender. Pues sin las plantas no podríamos sobrevivir sobre la Tierra. Afortunadamente existen todavía culturas que brindan tributo al poder de crecimiento y regeneración perpetua de las plantas a través de mitos y leyendas. Por ejemplo, en México leyendas cuentan que el dios Xochiquetzal trajo el maíz al mundo y en el *Popol-Vuh* se relata que el primer humano se formó del mismo maíz, en África los dogones creen que el Gran Ancestro Herrero robó del cielo todas las plantas que dan de comer para regalarlas a los humanos, y en China no se hacía distinción entre la gestación humana y la germinación de plantas y sobre todo la fertilidad del maíz era inseparable de aquella de la mujer. Demeter, esposa de Zeus y diosa de la fertilidad, dio la cebada y envió a Triptolemus a esparcir el cultivo del trigo a través del mundo. De hecho, en la antigua Grecia casi todos las diosas eran protectoras de las cosechas, y Hera, Afrodita, Artemio, y otras deidades, como Martes, dios de la guerra, y Dionisos, dios del amor, también se asociaban con la defensa de los cultivos.

In some ancient traditions, as those described in the *Vedas*, plants with curative properties were considered as celestial gifts and the root itself of life, so that prayers were offered to them as if they were themselves deities. Even though sectors of our modern society continue to persist in the destruction of the natural habitat of plants, our millenary attraction to plants is clear and easy to understand. For without plants we could not survive on Earth so that fortunately even today there exists cultures which offer tribute to the power of growth and perpetual regeneration of plants through myths and legends. For example, in Mexico legends say that the god Xochiquetzal brought corn to the world and in the *Popol-Vuh* it is told that the first human was formed out of corn itself, in Africa the Dogons believe that the Great Ancestor Blacksmith stole from the sky all the plants that give nourishment to give them to humans, and in China no distinction was made between human gestation and the germination of plants and above all the fertility of corn was inseparable of that of the woman. Demeter, wife of Zeus and goddess of fertility, gave barley and sent Triptolemus to spread the cultivation of wheat throughout the world. In fact, in ancient Greece nearly all goddesses were protectors of the harvests, and Hera, Aphrodite, Artemis, and other deities, such as Mars, god of war, and Dionysius, god of love, were also associated with the defense of the plantings.

En efecto, las plantas simbolizan el carácter cíclico de todo lo viviente, nacimiento, desarrollo, muerte y transfiguración, y los festivales que celebran el reino Plantae y sus variadas ceremonias que culminan a través del mundo en el solsticio de verano, honran estas fuerzas cósmicas.

Los científicos y otros investigadores también honran el reino Plantae con su búsqueda y clasificación de las especies. En las cortes reales y gobiernos más avanzados siempre hubo los llamados a trabajar con las plantas para clasificarlas y admirar su belleza y descubrir sus usos. Ese fue el caso del marroquí conocido como Al-Idrisi, nacido en 1099 en Ceuta y graduado de la Universidad de Córdoba, quien llamado por el rey normando Roger II Guiscard de Sicilia (1097-1154) para colaborar con la elaboración del libro titulado, *Geografía*,¹ volumen con información sobre las latitudes y longitudes de ciudades, distancias entre éstas y su distribución en zonas climáticas, también escribió sobre la fauna, la terapéutica y la botánica. La obra de Al-Idrisi fue traducida al latín y su fama fue duradera en el Oriente y en Occidente.

In effect, plants symbolize the cyclical character of all that lives, birth, development, death and transfiguration, and the festivals that celebrate the kingdom Plantae and its varied ceremonies that culminate throughout the world in the summer solstice, honor these cosmic forces.

Scientists and other researchers also honor the kingdom Plantae with their search and classification of species. In royal courts and more advanced governments there were always those who were called to work with plants to classify these and admire their beauty and to discover their uses. Such was the case of the Moroccan known as Al-Idrisi, born in Ceuta in 1099, a graduate of the University of Cordova, who called by the Norman king Roger II Guiscard of Sicily (1097-1154) to collaborate with the elaboration of the book titled *Geografía*,¹ a volume with information about the latitudes and longitudes of cities, distances between them and their distribution in climactic zones, also wrote about fauna, therapeutics, and botany. The work of Al-Idrisi was translated to Latin and his fame was a lasting one throughout the Orient and the Western World.

¹ El tratado que se conoce como *Geografía*, lleva como título completo en árabe, *Nuzhat al-Mushtaq fi Ikhtiraq al-Afaq*, o sea *Recreación para la persona que desee viajar por los países*; hubo un segundo tratado titulado *Rawd-Unnas wa-Nuzhat al-Nafs*, o sea *Los jardines de la humanidad y la diversión del espíritu*. El nombre completo de Al-Idrisi es Abu Abdallah Muhammad Ibn Muhammad Ibn Abdallah Ibn Idris al-Qurtubi al-Hasani (1099-1166 ó 1180). Parte de su obra se encuentra en la Biblioteca Bodleian en Oxford, Gran Bretaña.

¹ The treatise that is known as *Geografía*, has as a complete title in Arabic, *Nuzhat al-Mushtaq fi Ikhtiraq al-Afaq*, that is *Recreation for the Person who Wishes to Travel Through the Countries*; there was a second treatise titled *Rawd-Unnas wa-Nuzhat al-Nafs*, that is *The Gardens of Humanity and Entertainment of the Soul*. The complete name of Al-Idrisi is Abu Abdallah Muhammad Ibn Muhammad Ibn Abdallah Ibn Idris al-Qurtubi al-Hasani (1099-1166 or 1180). Part of his work may be found at the Bodleian Library in Oxford, Great Britain.

Sin duda alguna esperamos que de forma similar sea el destino del científico investigador que cuidadosamente y después de varios años de ardua labor ha redactado esta obra sobre los frutos de La Española. El trabajo de conservación de personas como Omar Paíno Perdomo, un científico dedicado con honestidad a la botánica, es lo que tanto clama la Madre Naturaleza ante el apetito frenético de los seres humanos.

Le felicitamos y le auguramos un gran futuro a este naturalista dominicano.

Without a doubt we hope that in similar fashion be the destiny of the research scientist who carefully and after many years of exhaustive work has written this work on the fruits of The Española. The work of conservation of persons like Omar Paíno Perdomo, a scientist dedicated with integrity to botany, is what Mother Nature vehemently cries out for as she faces the frenetic appetite of human beings.

We congratulate him and foretell this Dominican naturalist a great future.

Linda M. Rodríguez Guglielmoni, Ph.D.
Catedrática/Professor
Universidad de Puerto Rico-Mayagüez
University of Puerto Rico-Mayagüez

Introducción

Introduction

Los frutos de La Española llamaron la atención de los descubridores de América. Diversos han sido los investigadores que los colectaron en la isla con fines de realizar estudios anatómicos, pruebas de inventario en áreas silvestres y protegidas, tesis, intercambio de material botánico y obtener sus semillas para bancos genéticos.

Sobre los frutos de La Española, Esteban Deive (2002) en su *Antología de la Flora y la Fauna de Santo Domingo en cronistas y viajeros* (siglos XV-XX), hace referencias sobre las variedades, coloridos, sabores, formas y perfumes de los frutos silvestres de la isla.

La carpoteca del Jardín Botánico de Santo Domingo se inició en 1982 con la llegada al país del botánico norteamericano Dr. T. Zanoni, quien realizó la contribución más importante de la colección de frutos del Herbario JBSD, y, sin dudas, de la isla La Española. Sin embargo, los primeros registros de frutos corresponden a R. W. Read, Henri Alain Liogier y Richard A. Howard.

The fruits of La Española caught the interest of the discoverers of America. Many have been the researchers who have collected fruits on the island with the aim of carrying out anatomical studies, inventory tests in wild, protected and experimental areas, exchange of botanical material, and to obtain seeds for genetic banks.

In regard to this matter, about the fruits of Española, Esteban Deive (2002) in his *Anthology of the Flora and Fauna of Santo Domingo in Chroniclers and Travelers* (15th-20th centuries) refer to the variety, color, taste, form, and perfumes of the island's wild fruit.

The carpology library of JBSD (Botany Garden of Santo Domingo) was started in the year 1982 with the arrival in the country of the North American botanist Dr. T. Zanoni who made the most important contribution of the collection of fruit to the Herbarium JBSD and, without a doubt, of the island of La Española. However, the first registrations of fruit correspond to R. W. Read, Henri Alain Liogier, and Richard A. Howard.

La carpoteca del JBSD está representada por un total de 80 familias, 205 géneros y 295 especies. Las familias mejor representadas son la *Arecaceae*, *Caesalpininaceae* y *Mimosaceae*.

En este catálogo presentamos a los distintos colectores de frutos de la isla ordenados alfabéticamente y, entre paréntesis, la fecha de su actividad. Entre éstos figuran: Adanela Sisa (2002), Alberto Veloz (1995, 1996, 1998), Angela Guerrero (1993), Basilio A. Lavastre (194?), B. Torke & Glen Duffy (1995), Bienvenido Santana (1990), B. Stahl (1985), Brígido Peguero (1985, 1993, 1996), C. Laurent (1988), C. L. Jones (1989), Cecilo J. Rodríguez (1990), Celeste García & Roberto Díaz (1996), Dilia M. Beltré (1992), Dieter Höner (1993), Donald Dod (1980, 1985, 1987), E. M. Pérez (1994), E. S. Howard & F. J. M. H. Maas (1996), Francisco Jiménez (1984, 1989, 1990, 1992, 1994, 1995), Félix Salvador (1998), Heidi Peña (1993), Henri Alain Liogier (1973, 1974), Jacqueline Salazar (1985, 1993, 1994), Jean Damien Chevalier (1736)*, Jesús González (1992), Jonas Hager (1989), José Pimentel (1984-1986, 1988, 1993, 1995), Juana Pozo (1989), Julio Batista (1990), Jürgen Czerwenka (1981), Klaus Ptemollon (1982), María Sarita et al. (1992), M. F. Salvad (1998), Mercedes Fontanilla (1999), Milcíades Mejía (1980-1983, 1985, 1986, 1990), Nelba & Mirtha Rodríguez (1990), Omar Paíno Perdomo (2001-2003), Pedro Acevedo Rodríguez (1996), Rafael E. Castillo (1996), Ricardo García

The carpology library of JBSD is represented by a total of 80 families, 205 genus, and 295 species. The best represented families are the *Arecaceae*, *Caesalpininaceae*, and *Mimosaceae*.

In this catalogue we present the different collectors of the island's fruits ordered alphabetically and, in parenthesis, the dates of their activity. Among these are: Adanela Sisa (2002), Alberto Veloz (1995, 1996, 1998), Angela Guerrero (1993), Basilio A. Lavastre (194?), B. Torke & Glen Duffy (1995), Bienvenido Santana (1990), B. Stahl (1985), Brígido Peguero (1985, 1993, 1996), C. Laurent (1988), C. L. Jones (1989), Cecilo J. Rodríguez (1990), Celeste García & Roberto Díaz (1996), Dilia M. Beltré (1992), Dieter Höner (1993), Donald Dod (1980, 1985, 1987), E. M. Pérez (1994), E. S. Howard & F. J. M. H. Maas (1996), Francisco Jiménez (1984, 1989, 1990, 1992, 1994, 1995), Félix Salvador (1998), Heidi Peña (1993), Henri Alain Liogier (1973, 1974), Jacqueline Salazar (1985, 1993, 1994), Jean Damien Chevalier (1736)*, Jesús González (1992), Jonas Hager (1989), José Pimentel (1984-1986, 1988, 1993, 1995), Juana Pozo (1989), Julio Batista (1990), Jürgen Czerwenka (1981), Klaus Ptemollon (1982), María Sarita et al (1992), M. F. Salvad (1998), Mercedes Fontanilla (1999), Milcíades Mejía (1980-1983, 1985, 1986, 1990), Nelba & Mirtha Rodríguez (1990), Omar Paíno Perdomo (2002-2003), Pedro Acevedo Rodríguez (1996), Rafael E. Castillo (1996), Ricardo García

(1985-1987, 1990, 1992-1997), Richard A. Howard (1979), Ruth Bastardo (1993), Santiago Peláez (1981-1983), Scott Zona (1981, 1993), Sue A. Thompson (1990), Thomas Zanoni (1981-1992), V. T. Salzman (1993) y R. W. Read (1966).

La carpoteca JBSD posee algunas donaciones de frutos de México colectadas por S. Darwin, De White & C. Trenary y V. Rico-Gray, así como de Haití, colectadas por C. Laurent & T. Zanoni; de las islas caribeñas de Aruba: de R. A. Howard, de Cuba: colectadas por J. A. Shafer y G. R. Proctor; Guadalupe: colectadas por E. S. Howard & F. J. M. H. Maas; Montserrat: de R. A. E. S. & P. G. Howard; Puerto Rico: colectadas por Brian M. Boom, C. M. Taylor, Clarke Atwell, F. Axelford, J. A. Cedeño, M. Mejía, M. T. Sepúlveda, Ropy Woodburry y Sylvia Moestl, y St. John: de P. Acevedo Rodríguez.

Esta investigación es el resultado de una revisión en la carpoteca del herbario JBSD y de consultas bibliográficas continuas, así como de validación de las mismas sobre la flora de La Española con el objetivo de ofrecer una relación de las muestras de frutos existentes en la carpoteca del JBSD, y a su vez, que sirva de referencia sobre la fitogeografía e información sobre la fenología de cada una de las especies para los programas de bancos de recursos genéticos que realizan varias instituciones del país con la finalidad de recuperar las especies en vías de extinción, vulnerables, raras y amenazadas.

(1985-1987, 1990, 1992-1997), Richard A. Howard (1979), Ruth Bastardo (1993), Santiago Peláez (1981-1983), Scott Zona (1981, 1993), Sue A. Thompson (1990), Thomas Zanoni (1981-1992), V. T. Salzman (1993), and R. W. Read (1966).

The carpology library of JBSD possesses some donations of Mexican fruit collected by S. Darwin, De White & C. Trenary and V. Rico-Gray; of Haiti, collected by C. Laurent & T. Zanoni, and of the Caribbean islands; Aruba: by R. A. Howard; Cuba: collected by J. A. Shafer, and G. R. Proctor; Guadalupe: collected by E. S. Howard & F. J. M. H. Maas; Montserrat: by R. A. E. S. & P. G. Howard; Puerto Rico: collected by Brian M. Boom, C. M. Taylor, Clarke Atwell, F. Axelford, J. A. Cedeño, M. Mejía, M. T. Sepúlveda, Ropy Woodburry, and Sylvia Moestl and St. John: of P. Acevedo Rodríguez.

This research is the result of a revision in the carpology library of the herbarium JBSD and continual bibliographical consultations, as well as the validation of these concerning the flora of La Española with the purpose of offering a list of the existing fruit samples in the carpology library of JBSD, and simultaneously, that it serve as reference for the phytogeography and information concerning the phenology of each of the species for the programs of genetic source banks which are carried out by various institutions of the country with the aim of recovering the species which are in danger of extinction, vulnerable, rare, and threatened.

Cada muestra de fruto examinado posee su respectivo ejemplar de herbario en el JBSD, salvo ciertas donaciones.

Las familias, géneros y especies están ordenados alfabéticamente. Los nombres comunes se basan en Liogier (1983, 1985, 1986, 1989, 1994, 1995, 1996a, 1996b, 2000a, 2000b) y los nombres de los autores de las plantas se basa en Brummitt & Powell (1992).

El cuadro 1 indica la forma de vida (árbol, arbusto, epífita, estípita, herbácea, sufrutescente y trepadora) y el estatus (cultivada, endémica, introducida, nativa y naturalizada) de cada una de las especies. Sin embargo, el cuadro 2 presenta las pruebas de herbario de algunas especies, y el cuadro 3, las especies que están incluídas en la lista de la UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) de especies en peligro para la República Dominicana y CITES (Convención Internacional para el Comercio de Especies de Flora y Fauna Silvestres Amenazadas).

A continuación ofrecemos el nombre científico y de autoridad al cual le sigue el nombre común. Los nombres comunes se inician con el nombre más usado para encabezar la lista, por tanto, será notorio encontrar nombres vernáculos en inglés, francés y *creole*. De igual forma, seguido a los nombres vernáculos se incluye la localidad, coordenadas geográficas, altitud, fecha, colector, número de colector y número de colección de herbario.

Each sample of fruit examined possesses its respective specimen of herbarium in the JBSD, except certain donations.

The families, genus, and species are ordered alphabetically. The common names are based on Liogier (1983, 1985, 1986, 1989, 1994, 1995, 1996a, 1996b, 2000a, 2000b) and the names of the authors of the plants are based on Brummitt & Powell (1992).

The table 1 indicates the form of life (tree, bush, epiphytic, stipe, herbaceous, suffruticose, and climber) and the status (cultivated, endemic, introduced, native, and naturalized) of each of the species. Nevertheless, table 2 presents the proofs of herbarium of some species, and table 3, the species that have been included in the UICN (The World Conservation Union) list of species in danger in the Dominican Republic and CITES (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora).

On the following pages we give the scientific and official name followed by the common name. The common names are ordered so that the first name listed is the most used, and therefore, it is evident that English, French and *creole* vernacular names will be present. In similar manner following the vernacular names may be found the location, geographical coordinates, altitude, date, collector, collector's number, and number of the herbarium collection.

*no hay muestras de herbario en el JBSD.

*there are no samples of herbarium in the JBSD.



Alamo *Ficus religiosa* (Moraceae)



Alelí *Plumeria obtusa* (Apocynaceae)



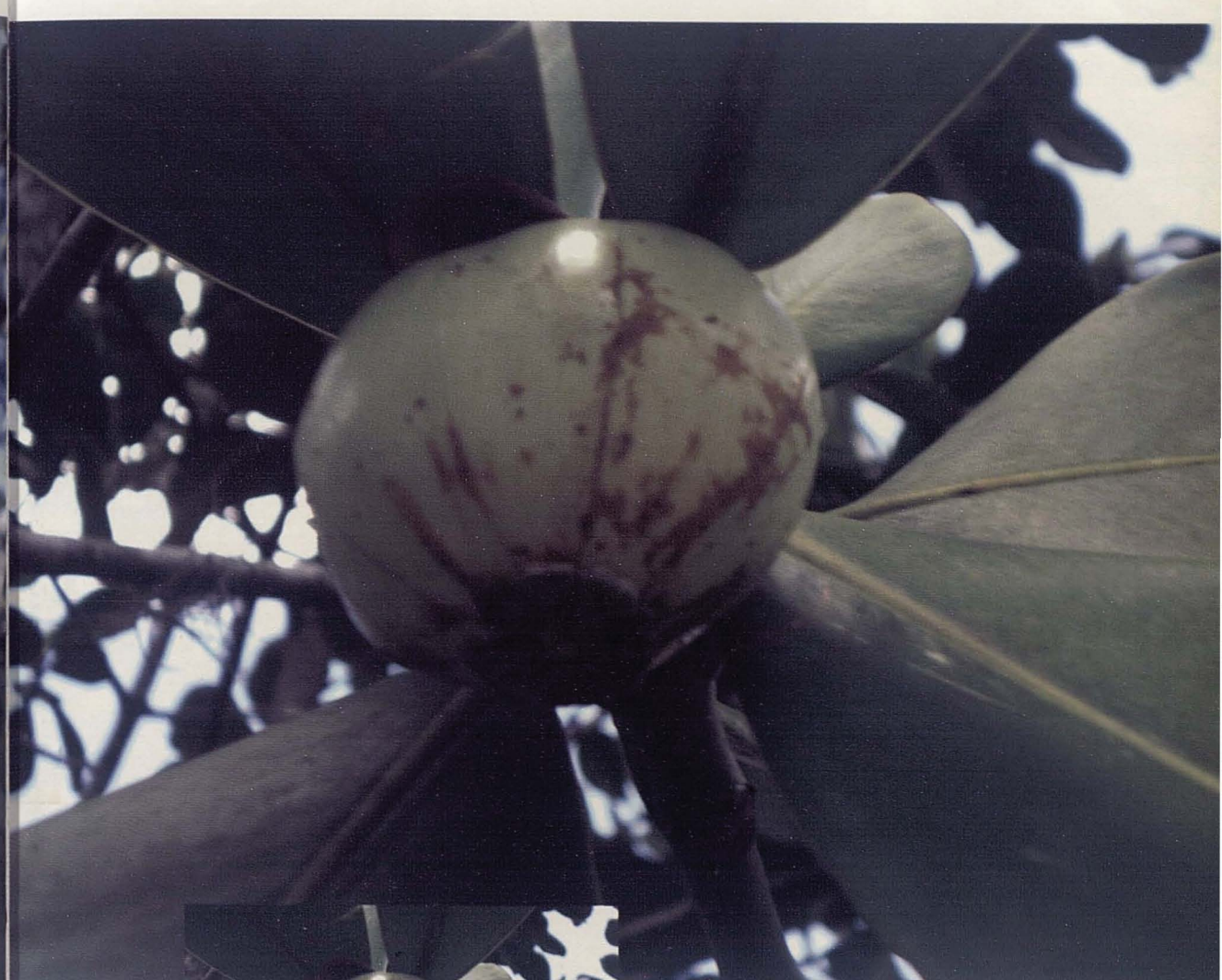
Almácigo *Bursera simaruba* (Burseraceae)



Almendro *Terminalia catappa* (Combretaceae)



Caoba *Swietenia mahagoni* (Meliaceae)



Copey *Clusia rosea* (Clusiaceae)



Corozo *Acrocomia quisqueyana* (Arecaceae)

AGAVACEAE

Agave americana L., Magüey. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia La Vega, entre el límite de El Río y Bonaó, 18°59'N-70°36'O, 1,200 m., 1-IX-1982, *T. Zanoni* 23169 (JBSD 36767).

A. antillarum Descourt., Magüey, Karata. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia La Altagracia, Loma El Peñón, 18°41'N-68°54'O, 200-350 m., 27-I-1982, *T. Zanoni* 18947 (JBSD 31586); provincia Peravia, La Amayita, 18°22'N-70°27'O, 140 m., 6-II-1984, *T. Zanoni* 28953 (JBSD 47635); valle de San Juan, provincia Elías Piña, 18°51'N-71°42'O, 600-850 m., 20-XII-1984, *T. Zanoni* 32982 (JBSD 55205).

A. brevispina Trel., Magüey, Agave, Galatas, Karatas. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega, Constanza, 18°46'N-70°50'O, 1,500 m., 10-IV-1980, *M. Mejía* 5010 (JBSD 15353).

A. rutteniae Hummelinck, ARUBA. Hoolberg, 17/21-I-1986, *R. A. Howard* 20311 (JBSD 62062).

Yuca aloifolia L., Bayoneta, Bayonette, Flor de Jericó, Indian bread plant, Jericó, Pinguin, Pingouin, Spanich bayonette, Yuca. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Barahona, El Arroyo, 18°06'N-71°04'O, 0 m., 2-XII-1981, *M. Mejía* 18379 (JBSD 16790). HAI-

AGAVACEAE

Agave americana L., Magüey. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, between the limits El Río and Bonaó, 18°59'N-70°36'W, 1,200 m., 1-IX-1982, *T. Zanoni* 23169 (JBSD 36767).

A. antillarum Descourt., Magüey, Karata. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, El Peñón Hills, 18°41'N-68°54'W, 200-350 m., 27-I-1982, *T. Zanoni* 18947 (JBSD 31586); Peravia province, La Amayita, 18°22'N-70°27'W, 140 m., 6-II-1984, *T. Zanoni* 28953 (JBSD 47635); San Juan Valley, La Estrelleta province, 18°51'N-71°42'W, 600-850 m., 20-XII-1984, *T. Zanoni* 32982 (JBSD 55205).

A. brevispina Trel., Magüey, Agave, Galatas, Karatas. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Constanza, 18°46'N-70°50'W, 1,500 m., 10-IV-1980, *M. Mejía* 5010 (JBSD 15353).

A. rutteniae Hummelinck, ARUBA. Hoolberg, 17/21-I-1986, *R. A. Howard* 20311 (JBSD 62062).

Yuca aloifolia L., Bayoneta, Bayonette, Flor de Jericó, Indian bread plant, Jericó, Pinguin, Pingouin, Spanich bayonette, Yuca. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, El Arroyo, 18°06'N-71°04'W, 0 m., 2-XII-1981, *M. Mejía* 18379 (JBSD 16790). HAI-

TI. Presquile du Nord-Ouest, Departamento de Artibonite, Gros Morne, 19°40'N-72°39'O, 200 m., 21-X-1983, *T. Zanoni* 27649 (JBSD).

TI. Presquile du Nord-Ouest, Artibonite Department, Gros Morne, 19°40'N-72°39'W, 200 m., 21-X-1983, *T. Zanoni* 27649 (JBSD).

ANACARDIACEAE

Anacardium occidentale L., Cajuil, Acajón, Anacarde, Cacajuil, Noix d'acajou, Pomme, Pomme acaujo, Pomme cajou. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Peravia, 18°15'N-70°24'O, 40 m., 30-V-1983, *T. Zanoni* 26047 (JBSD 41459).

Mangifera indica L., Manguie, Manguier, Mangot, Mangot fil. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, Paso del Jobo, 18°21'N-70°22'O, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía* 13197 (JBSD 23602).

Spondias cytherea Soon., Manzana de oro, Jobo de la India, Mombin espagnol, Pomme cythere, Robe. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Peravia, Sabana del Indio, 18°19'N-70°22'O, 266 m., 6-V-1981, *M. Mejía* 13131 (JBSD 23460); provincia San Cristóbal, CESDA, 27-VII-1981, *T. Zanoni* 15549 (JBSD 26153); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 18°38'N-69°38.5'O, 20 m., 7-IX-1981, *T. Zanoni* 16387 (JBSD 27039).

S. mombin L., Jobo de puerco, Ciruela, Ciruela amarilla, Ciruelo, Grand mombin, Grand mombin franc, Gros

ANACARDIACEAE

Anacardium occidentale L., Cajuil, Acajon, Anacarde, Cacajuil, Noix d'acajou, Pomme, Pomme acaujo, Pomme cajou. DOMINICAN REPUBLIC.

Mangifera indica L., Manguie, Manguier, Mangot, Mangot fil. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Paso del Jobo, 18°21'N-70°22'W, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía* 13197 (JBSD 23602).

Spondias cytherea Soon., Manzana de oro, Jobo de la India, Mombin espagnol, Pomme cythere, Robe. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Sabana del Indio, 18°19'N-70°22'W, 266 m., 6-V-1981, *M. Mejía* 13131 (JBSD 23460); San Cristóbal province, CESDA, 27-VII-1981, *T. Zanoni* 15549 (JBSD 26153); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 18°38'N-69°38.5'W, 20 m., 7-IX-1981, *T. Zanoni* 16387 (JBSD 27039).

S. mombin L., Jobo de puerco, Ciruela, Ciruela amarilla, Ciruelo, Grand mombin, Grand mombin franc, Gros mombin, Mombin, Mombin franc, Myrobalane. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, 18°37'N-

mombin, Mombin, Mombin franc, Myrobalane. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Peravia, 18°37'N-70°33'O, 550 m., 8-VIII-1980, *M. Mejía 7824* (JBSD 17338); provincia La Romana, Altos de Chavón, 18°25'N-68°54'O, 23-26 m., 31-VII-19981, *T. Zanoni 14834* (JBSD 25214); Sierra de Neiba, provincia Barahona, 18°35'N-71°11'O, 630 m., 11-VIII-1990, *Sue A. Thompson & John E. Rawlins 7781* (JBSD).

S. purpurea L., Jobo, Abricotier bartard, Ciruela morada, Ciruela San Juan, Cirovellier, Ciroyer d'Amérique, Jobo negro. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Higüero, 19°15'N-70°36'O, 280 m., 29-IX-1981, *T. Zanoni 16840* (JBSD 27593); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°58'O, 60 m., 11-VIII-1983, *T. Zanoni 26424* (JBSD 36800); *ibid.*, Los Mameyes, 18°28'N-70°05'O, 70-80 m., 9-VII-1994, *R. García 5617* (JBSD 82691); provincia Monseñor Nouel, Bonao, 18°57'N-70°25'O, 150 m., 8-IX-1987, *R. García 2335* (JBSD 76495); provincia San Cristóbal, Los Hoyos, 18°30'N-70°07'O, 125 m., 12-VI-1997, *R. García 6599* (JBSD 87606).

ANNONACEAE

Annona bicolor Urb., Guanabanita. REPÚBLICA DOMINICANA. Sierra de Bahoruco, provincia Perdernales,

70°33'W, 550 m., 8-VIII-1980, *M. Mejía 7824* (JBSD 17338); La Romana province, Altos de Chavón, 18°25'N-68°54'W, 23-26 m., 31-VII-19981, *T. Zanoni 14834* (JBSD 25214); Sierra de Neiba, Barahona province, 18°35'N-71°11'W, 630 m., 11-VIII-1990, *Sue A. Thompson & John E. Rawlins 7781* (JBSD).

S. purpurea L., Jobo, Abricotier bartard, Ciruela morada, Ciruela San Juan, Cirovellier, Ciroyer d'Amérique, Jobo negro. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Higüero, 19°15'N-70°36'W, 280 m., 29-IX-1981, *T. Zanoni 16840* (JBSD 27593); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29'N-69°58'W, 60 m., 11-VIII-1983, *T. Zanoni 26424* (JBSD 36800); Caribbean Coastal Flatland, Los Mameyes, 18°28'N-70°05'W, 70-80 m., 9-VII-1994, *R. García 5617* (JBSD 82691); Monseñor Nouel province, Bonao, 18°57'N-70°25'W, 150 m., 8-IX-1987, *R. García 2335* (JBSD 76495); San Cristóbal province, Los Hoyos, 18°30'N-70°07'W, 125 m., 12-VI-1997, *R. García 6599* (JBSD 87606).

ANNONACEAE

Annona bicolor Urb., Guanabanita. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Perdernales province, El

Loma El Guano, 17°56'N-71°34'O, 185 m., 24-VII-1985, *T. Zanoni 35322* (JBSD 64305); provincia Pedernales, 17°56'N-71°34'O, 200 m., 11-XII-1996, *A. Veloz 526* (JBSD 95813).

A. dumerotum R. E. Fries, Anón de perro. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, La Montería, 18°21'N-70°22'O, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía 1320* (JBSD 23741); Sierra Martín García, provincia Barahona, 18°21'N-71°4.5'O, 400-450 m., 31-X-1985, *R. García 616* (JBSD 64837); Península de Samaná, provincia Samaná, Cabo Samaná, El Cabito, 6-IX-1993, *J. Salazar 1420* (JBSD 87636).

A. glabra L., Baga, Anón de río, Couer de buef, Corossol marrón, Guaná cimarrona, Guaná de corcho, Guaná de perro, Guanábano Liege, Mamón de perro. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Independencia, La Zurza, 18°24'N-71°34'O, 3-VII-1980, *M. Mejía 7129* (JBSD 16577); provincia Peravia, La Gina, 18°20'N-70°20'O, 233 m., 5-V-1981, *M. Mejía 1307* (JBSD 23365); provincia Peravia, Paso del Jobo, 18°21'N-70°22'O, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía 13198* (JBSD 23601); provincia El Seibo, Los Guineos, 18°58'N-68°51'O, 0-5 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15856* (JBSD 24428); provincia La Altagracia, Bayahibe, 18°23'N-68°51'O, 20 m., 4-V-1984, *T. Zanoni 30066* (JBSD 49782); Cordillera Septentrional, provincia María Trinidad Sánchez, 19°38'N-70°13'O,

Guano Hills, 17°56'N-71°34'W, 185 m., 24-VII-1985, *T. Zanoni 35322* (JBSD 64305); Pedernales province, 17°56'N-71°34'W, 200 m., 11-XII-1996, *A. Veloz 526* (JBSD 95813).

A. dumerotum R. E. Fries, Anón de perro. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, La Monteria, 18°21'N-70°22'W, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía 1320* (JBSD 23741); Sierra Martín García, Barahona province, 18°21'N-71°4.5'W, 400-450 m., 31-X-1985, *R. García 616* (JBSD 64837); Samaná Peninsula, Samaná province, Cabo Samaná, El Cabito, 6-IX-1993, *J. Salazar 1420* (JBSD 87636).

A. glabra L., Baga, Anón de río, Couer de bouef, Corossol marrón, Guaná cimarrona, Guaná de corcho, Guaná de perro, Guanábano Liege, Mamón de perro. DOMINICAN REPUBLIC. Independencia province, La Zurza, 18°24'N-71°34'W, 3-VII-1980, *M. Mejía 7129* (JBSD 16577); Peravia province, La Gina, 18°20'N-70°20'W, 233 m., 5-V-1981, *M. Mejía 1307* (JBSD 23365); Peravia province, Paso del Jobo, 18°21'N-70°22'W, 366 m., 6-V-1981, *M. Mejía 13198* (JBSD 23601); El Seibo province, Los Guineos, 18°58'N-68°51'W, 0-5 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15856* (JBSD 24428); La Altagracia province, Bayahibe, 18°23'N-68°51'W, 20 m., 4-V-1984, *T. Zanoni 30066* (JBSD 49782); Septentrional Mountain Range, María Trinidad Sánchez province, 19°38'N-70°13'W,

230 m., 19-VII-1984, *T. Zanoni* 31232 (JBSD 51163); Hoya de Enriqueillo, provincia Independencia, Jimaní, 18°31'N-71°30'O, 0 m., 14-VI-1985, *T. Zanoni* 35218 (JBSD 60238); Sierra Martín García, provincia Azua, Pueblo de Barro, 18°19'N-70°56'O, 175 m., 3-IX-1986, *R. García* 1685 (JBSD 77547); Cordillera Oriental, provincia El Seibo, margen del río La Yaguda, 18°58'N-69°03'O, 2-3 m., 12-V-1991, *T. Zanoni* 45210 (JBSD 76021); Cordillera Central, provincia Peravia, Palma Arriba, 18°32'N-70°32'O, 450-500 m., 17-X-1991, *T. Zanoni* 45409 (JBSD 77454); Cordillera Central, provincia Peravia, 18°27'N-70°27'O, 250 m., 18-IX-1992, *T. Zanoni* 47021 (JBSD 74235); Cordillera Septentrional, provincia Puerto Plata, margen del río Eslabón, 19°42'N-70°23'O, 10 m., 16-XI-1992, *T. Zanoni* 47082 (JBSD 83947); provincia San Cristóbal, El Peñón, 18°27'N-69°14'O, 20 m., 7-V-1993, *R. García* 4581 (JBSD 88931); provincia La Altagracia, Bayahibe, 18°23'N-68°54'O, 10-15 m., 12-VI-1994, *R. García* 5592 (JBSD 82689). PUERTO RICO. Río Piedras, Vega Alta, Distrito Sabana, 5 m., 3-VI-1993, *F. Axelrod & I. Sastre* 6265 (JBSD); Municipio Río Grande, Punta Picúa, 18°25'N-65°50'O, 0-5 m., 28-V-1994, *C. M. Taylor* 11782 (JBSD 83208).

A. haitiensis var. *appendiculata* R. E. Fries, REPÚBLICA DOMINICANA. Península de Samaná, provincia Samaná, Las Galeras, La Herradura, Punta

230 m., 19-VII-1984, *T. Zanoni* 31232 (JBSD 51163); Hoya de Enriqueillo, Independencia province, Jimaní, 18°31'N-71°30'W, 0 m., 14-VI-1985, *T. Zanoni* 35218 (JBSD 60238); Sierra Martín García, Azua province, Barrero town, 18°19'N-70°56'W, 175 m., 3-IX-1986, *R. García* 1685 (JBSD 77547); Oriental Mountain Range, El Seibo province, on the margin of La Yaguda river, 18°58'N-69°03'W, 2-3 m., 12-V-1991, *T. Zanoni* 45210 (JBSD 76021); Central Mountain Range, Peravia province, Palma Arriba, 18°32'N-70°32'W, 450-500 m., 17-X-1991, *T. Zanoni* 45409 (JBSD 77454); Central Mountain Range, Peravia province, 18°27'N-70°27'W, 250 m., 18-IX-1992, *T. Zanoni* 47021 (JBSD 74235); Septentrional Mountain Range, Puerto Plata province, on the margin of Eslabón river, 19°42'N-70°23'W, 10 m., 16-XI-1992, *T. Zanoni* 47082 (JBSD 83947); San Cristóbal province, El Peñón, 18°27'N-69°14'W, 20 m., 7-V-1993, *R. García* 4581 (JBSD 88931); La Altagracia province, Bayahibe, 18°23'N-68°54'W, 10-15 m., 12-VI-1994, *R. García* 5592 (JBSD 82689). PUERTO RICO. Río Piedras, Vega Alta, Sabana District, 5 m., 3-VI-1993, *F. Axelrod & I. Sastre* 6265 (JBSD); Río Grande Municipality, Punta Picúa, 18°25'N-65°50'W, 0-5 m., 28-V-1994, *C. M. Taylor* 11782 (JBSD 83208).

A. haitiensis var. *appendiculata* R. E. Fries, DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, Las Galeras, La Herradura, Punta Tibisi,

Tibisi, 19°21.7'N-69°14.7'O, 30-45 m., 19-VII-1996, *B. Peguero* 567 (JBSD 85791).

A. montana Macfad., Guanábana, Carossol zombi, Guanábana, Guanábana de perro, Guanábana de corcho, Guanábana. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, entre Chavón y Bayahibe, 18°36'N-68°51'O, 80-100 m., 18-XI-1981, *M. Mejía* 9265 (JBSD 19959); provincia San Pedro de Macorís, Cumayasa, 18°20'26.5''N-69°20'5.6''O, 0-20 m., 21-VI-1986, *J. Pimentel* 644 (JBSD 71837); provincia Monte Plata, Comatillo, 18°51'N-69°36'O, 100 m., 18-V-1991, *T. Zanoni* 45227 (JBSD 76059); provincia La Romana, margen del río Cumayasá, 18°26'N-69°05'O, 10-12 m., 29-X-1992, *T. Zanoni* 47056 (JBSD 74301); Provincia Hato Mayor, margen del río Yabón, 18-V-1996, *F. J. M. H. Maas & C. Aoersch* 8373 (JBSD 84828).

A. muricata L., Guanábana, Corosolier, Guanávana. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Cancino, 18°31'N-69°50'O, 30 m., 17-II-1981, *M. Mejía* 11021 (JBSD 20497); Cordillera Septentrional, Provincia Puerto Plata, 19°47'N-70°46'O, 300 m., 6-II-1984, *T. Zanoni* 29209 (JBSD 48398); provincia Dajabón, Loma Chaquey, 19°27.5'N-71°34'O, 300 m., 6-XI-1984, *T. Zanoni* 31995 (JBSD 53041); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín

19°21.7'N-69°14.7'W, 30-45 m., 19-VII-1996, *B. Peguero* 567 (JBSD 85791).

A. montana Macfad., Guanábana, Carossol zombi, Guanábana, Guanábana de perro, Guanábana de corcho, Guanábana. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, between Chavón and Bayahibe, 18°36'N-68°51'W, 80-100 m., 18-XI-1981, *M. Mejía* 9265 (JBSD 19959); San Pedro de Macorís province, Cumayasá, 18°20'26.5''N-69°20'5.6''W, 0-20 m., 21-VI-1986, *J. Pimentel* 644 (JBSD 71837); Monte Plata province, Comatillo, 18°51'N-69°36'W, 100 m., 18-V-1991, *T. Zanoni* 45227 (JBSD 76059); La Romana province, on the margin of Cumayasá river, 18°26'N-69°05'W, 10-12 m., 29-X-1992, *T. Zanoni* 47056 (JBSD 74301); Hato Mayor province, on the margin of Yabón river, 18-V-1996, *F. J. M. H. Maas & C. Aoersch* 8373 (JBSD 84828).

A. muricata L., Guanábana, Corosolier, Guanávana. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Cancino, 18°31'N-69°50'W, 30 m., 17-II-1981, *M. Mejía* 11021 (JBSD 20497); Septentrional Mountain Range, Puerto Plata province, 19°47'N-70°46'W, 300 m., 6-II-1984, *T. Zanoni* 29209 (JBSD 48398); Dajabón province, Chaquey Hills, 19°27.5'N-71°34'W, 300 m., 6-XI-1984, *T. Zanoni* 31995 (JBSD 53041); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City,

Botánico Nacional, 20-V-1998, *M. Félix Salvador* 347 (JBSD 95147).

A. reticulata L., Mamón, Cachimán, Cachiment ceur, Cachiment de boeuf, Corazón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, La Toronja, 18°32'N-70°32'O, 500 m., 23-II-1983, *T. Zanoni* 25556 (JBSD 40683); llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 8-I-1985, *R. García* 303 (JBSD 52723); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, 18°05'N-71°06.5'O, 20 m., 16-I-1985, *T. Zanoni* 33045 (JBSD 55393). PUERTO RICO. Vega Alta, Distrito Sabana, 15-III-1993, *F. Axel Ford* 5893 (JBSD 85068).

A. squamosa L., Anón, Cachimán, Cachiman canelle, Candongo, Pomme de canelle, Pommier de canelle. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, La Guásara, 300 m., 20-VII-1989, *C. L. Jones* 165 (JBSD 76905); provincia Pedernales, Colonia Juancho, 17°53'N-71°17'O, 8-IX-1981, *T. Zanoni* 16741 (JBSD 46219); Cordillera Central, provincia Azua, entre el límite de Camada Cimarrona y Quemados, 18°30'N-70°35'O, 22-VII-1982, *T. Zanoni* 21902 (JBSD 34864); Cordillera Central, provincia Peravia, Las Tablas, 18°20'N-70°20'O, 20 m., 30-V-1983, *T. Zanoni* 26030 (JBSD 41444); Provincia Peravia, Sabana Roble, 18°22'N-70°25'O, 230 m., 24-III-1985, *T. Zanoni* 34077 (JBSD 63384); Cordillera Septentrional, provincia

National Botanic Garden, 20-V-1998, *M. Félix Salvador* 347 (JBSD 95147).

A. reticulata L., Mamón, Cachimán, Cachiment coeur, Cachiment de boeuf, Corazón. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, La Toronja, 18°32'N-70°32'W, 500 m., 23-II-1983, *T. Zanoni* 25556 (JBSD 40683); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 8-I-1985, *R. García* 303 (JBSD 52723); Sierra de Bahoruco, Barahona province, 18°05'N-71°06.5' W, 20 m., 16-I-1985, *T. Zanoni* 33045 (JBSD 55393). PUERTO RICO. Vega Alta, Sabana District, 15-III-1993, *F. Axel Ford* 5893 (JBSD 85068).

A. squamosa L., Anón, Cachiman, Cachiman canelle, Candongo, Pomme de canelle, Pommier de canelle. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, La Guasara, 300 m., 20-VII-1989, *C. L. Jones* 165 (JBSD 76905); Pedernales province, Colonia Juancho, 17°53'N-71°17'W, 8-IX-1981, *T. Zanoni* 16741 (JBSD 46219); Central Mountain Range, Azua province, between the limits of Camada Cimarrona and Quemados, 18°30'N-70°35'W, 22-VII-1982, *T. Zanoni* 21902 (JBSD 34864); Central Mountain Range, Peravia province, Las Tablas, 18°20'N-70°20'W, 20 m., 30-V-1983, *T. Zanoni* 26030 (JBSD 41444); Peravia province, Sabana Roble, 18°22'N-70°25'W, 230 m., 24-III-1985, *T. Zanoni* 34077 (JBSD 63384); Septentrional Mountain

Montecristi, 19°51'N-71°24.5'O, 289 m., 5-XII-1985, *R. García* 790 (JBSD 64471); provincia Pedernales, Oviedo, 17°47'N-71°23'O, 5-10 m., 18-X-1989, *T. Zanoni* 43687 (JBSD 90944); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°90'N-68°42'O, 10 m., 22-VI-1992, *R. García* 3988 (JBSD 78589); provincia Peravia, 18°22'N-70°27'O, 250 m., 8-IX-1992, *T. Zanoni* 47020 (JBSD 74250).

A. urbaniana R. E. Fries, Mamón de perro, Cachimán marrón, Marguerite. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Juan de la Maguana, Las Matas de Farfán, 18°55'N-71°32'O, 410 m., 17-VII-1992, *F. Jiménez* 565 (JBSD 79702); provincia Barahona, Dos Brasos, 18°33'N-71°25'O, 22-V-1996, *P. J. M. & H. Maas* 8393 (JBSD 84833).

Cananga odorata Hook. f. & Thoms., Ilang-ilang, Ylang-ylang, Camanga. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 23-XI-1985, *R. García* 336 (JBSD 52733).

Oxandra laurifolia A. Rich., Yaya boba, Bois de lancebatard, Yaya, Yaya blanca. REPÚBLICA DOMINICANA, cordillera Septentrional, La Cumbre, 19°31'N-70°32'O, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni* 38122 (JBSD 65488).

Range, Montecristi province, 19°51'N-71°24.5'W, 289 m., 5-XII-1985, *R. García* 790 (JBSD 64471); Pedernales province, Oviedo, 17°47'N-71°23'W, 5-10 m., 18-X-1989, *T. Zanoni* 43687 (JBSD 90944); East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°90'N-68°42'W, 10 m., 22-VI-1992, *R. García* 3988 (JBSD 78589); Peravia province, 18°22'N-70°27'W, 250 m., 8-IX-1992, *T. Zanoni* 47020 (JBSD 74250).

A. urbaniana R. E. Fries, Mamón de perro, Cachiman marrón, Marguerite. DOMINICAN REPUBLIC. San Juan de la Maguana province, Las Matas de Farfán, 18°55'N-71°32'W, 410 m., 17-VII-1992, *F. Jiménez* 565 (JBSD 79702); Barahona province, Dos Brasos, 18°33'N-71°25'W, 22-V-1996, *P. J. M. & H. Maas* 8393 (JBSD 84833).

Cananga odorata (Lam.) Hook. f. & Thoms., Ilang-ilang, Ylang-ylang, Camanga. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 23-XI-1985, *R. García* 336 (JBSD 52733).

Oxandra laurifolia A. Rich., Yaya boba, Bois de lancebatard, Yaya, Yaya blanca. DOMINICAN REPUBLIC. Septentrional Mountain Range, La Cumbre, 19°31'N-70°32'W, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni* 38122 (JBSD 65488).

Rollinia mucosa (Jacq.) Baillon., Candango, Candón, Aguacatillo, Anón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, 18°48'N-69°36'O, 80 m., 21-VII-1980, *M. Mejía* 8021 (JBSD 17487); provincia Peravia, Arroyo Parra, 18°31'N-70°28'O, 6-IX-1980, *M. Mejía* 811 (JBSD 17631); provincia San Pedro de Macorís, 18°47'N-70°08'O, 200 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9687 (JBSD 20063); provincia San Cristóbal, en la carretera hacia Sierra de Agua, 18°51'N-69°35'O, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni* 16377 (JBSD); provincia La Vega, carretera de Paso Bajito, 19°06'N-70°37'O, 750 m., 20-III-1986, *T. Zanoni* 36355 (JBSD 60322); provincia Monte Plata, Batey Sabana Larga, 18°53'N-69°38'O, 200 m., 9-VI-1988, *T. Zanoni* 41397 (JBSD).

Rollinia mucosa (Jacq.) Baillon., Candango, Candón, Aguacatillo, Anón. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, 18°48'N-69°36'W, 80 m., 21-VII-1980, *M. Mejía* 8021 (JBSD 17487); Peravia province, Arroyo Parra, 18°31'N-70°28'W, 6-IX-1980, *M. Mejía* 811 (JBSD 17631); San Pedro de Macorís province, 18°47'N-70°08'W, 200 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9687 (JBSD 20063); San Cristóbal province, on road to Sierra de Agua, 18°51'N-69°35'W, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni* 16377 (JBSD); La Vega province, Paso Bajito road, 19°06'N-70°37'W, 750 m., 20-III-1986, *T. Zanoni* 36355 (JBSD 60322); Monte Plata province, Batey Sabana Larga, 18°53'N-69°38'W, 200 m., 9-VI-1988, *T. Zanoni* 41397 (JBSD).

APOCYNACEAE

Allamanda cathartica L., Copa de mantequilla, Matequilla. REPÚBLICA DOMINICANA, llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 8-V-1981, *S. Pélaez* 39 (JBSD 23562); *ibid.*, 18-V-1981, *T. Zanoni* 13418A (JBSD 24571).

Plumeria subsessilis A. DC., Alelí, Frangipane, Frangipanier marrón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Azua, Padre Las Casas, 18°45'N-70°53'O, 750 m., 1-X-1987, *R. García* 2499 (JBSD 73322).

APOCYNACEAE

Allamanda cathartica L., Copa de mantequilla, Matequilla. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 8-V-1981, *S. Pélaez* 39 (JBSD 23562); *ibid.*, 18-V-1981, *T. Zanoni* 13418A (JBSD 24571).

Plumeria subsessilis A. DC., Alelí, Frangipane, Frangipanier marrón. DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, Padre de Las Casas, 18°45'N-70°53'W, 750 m., 1-X-1987, *R. García* 2499 (JBSD 73322).

ARACEAE

Lasia spinosa (L.) Thwaites, REPÚBLICA DOMINICANA, llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 28-I-1985, R. García 358 (JBSD 52996).

ARALIACEAE

Brassaia actinophylla Endl., Mano. REPÚBLICA DOMINICANA, llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, 9-VII-1982, T. Zanoni 1124 (JBSD 32366).

ARECACEAE

Acrocomia quisqueyana Bailey, Corozo, Corosse, Corossier, Corozo criollo. REPÚBLICA DOMINICANA, llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, Autopista Duarte Km 6 ½, 11-VII-1980, M. Mejía 6951 (JBSD 16197); llanura Costera del Caribe, Parque Los Tres Ojos, 18°29'N-69°51'O, 32 m., 11-VI-1981, M. Mejía 14746 (JBSD 24880); Provincia La Altagracia, margen del río Chavón, 18°24.5'N-68°53'O, 20 m., 7-VII-1981, T. Zanoni 15241 (JBSD 25660); provincia Dajabón, Tamarindo, 19°29'N-70°41'O, 100 m., 10-XI-1981, T. Zanoni 17817 (JBSD 29043); Provincia Santiago, 18°32'N-71°00'O, 50 m., 7-X-1984, R. Sanders 1710 (JBSD 51619); provincia Hato Mayor, 17-VII-1993, V. T.

ARACEAE

Lasia spinosa (L.) Thwaites, DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 28-I-1985, R. García 358 (JBSD 52996).

ARALIACEAE

Brassaia actinophylla Endl., Mano. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 9-VII-1982, T. Zanoni 1124 (JBSD 32366).

ARECACEAE

Acrocomia quisqueyana Bailey, Corozo, Corosse, Corossier, Corozo criollo. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Duarte Highway 6 ½ Km., 11-VII-1980, M. Mejía 6951 (JBSD 16197); Caribbean Coastal Flatland, Los Tres Ojos Park, 18°29'N-69°51'W, 32 m., 11-VI-1981, M. Mejía 14746 (JBSD 24880); La Altagracia province, on the margin of Chavón river, 18°24.5'N-68°53'W, 20 m., 7-VII-1981, T. Zanoni 15241 (JBSD 25660); Dajabón province, Tamarindo, 19°29'N-70°41'W, 100 m., 10-XI-1981, T. Zanoni 17817 (JBSD 29043); Santiago province, 18°32'N-71°00'W, 50 m., 7-X-1984, R. Sanders 1710 (JBSD 51619); Hato Mayor province, 17-VII-1993, V. T. Salzman 266 (JBSD

Salzman 266 (JBSD 81423); Llanura Costera del Caribe, en el campus de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, 18°26'38''N-69°56'19''O, 37 m., *A. Sisa 1* (JBSD 102515). HAITI. Massif de la Hotte, Departamento de Grand'Anse, Fond du Ron, 18°27.5'N-73°55'O, 620 m., 13-XI-1988, *T. Zanoni 24088* (JBSD 32748).

Areca catechu L., Palma. REPÚBLICA DOMINICANA, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 7-IV-1983, *S. Pélaez 1511* (JBSD 47954); *ibid.*, 5-VII-1983, *T. Zanoni 26099* (JBSD 41498).

Attalea crassipatha (Mart.) Burret, Coquito, Corossier, Petit coco, Ti-coco. HAITI. Massif de la Hotte, Departamento Sud, Fond-des-Negres, St. Michel du Sud a Aquin, 18°27'N-73°14'O, 260 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26102* (JBSD).

Bactris plumeriana Martius, Palma de Catey, Catey, Coco macaque. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'O, 19-II-1981, *T. Zanoni 11216* (JBSD 21803); provincia El Seibo, Arroyo Claro, 18°58'N-69°59'O, 20 m., 5-VIII-1981, *T. Zanoni 15910* (JBSD 30718); provincia San Cristóbal, Comatillo, 18°51'N-69°32'O, 140 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16283* (JBSD 30803); provincia La Vega, Mahoma, 18°43'N-70°22'O, 900-1,100 m., 26-VIII-1982, *T. Zanoni 22904* (JBSD 36823); pro-

81423); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 18°26'38'' N-69°56'19''W, 37 m., 15-XII-2000, *A. Sisa 1* (JBSD 102515). HAITI. Massif de la Hotte, Grand'Anse Department, Fond du Ron, 18°27.5'N-73°55'W, 620 m., 13-XI-1988, *T. Zanoni 24088* (JBSD 32748).

Areca catechu L., Palma. DOMINICAN REPUBLIC. Santo Domingo City, National Botanic Garden, 7-IV-1983, *S. Pélaez 1511* (JBSD 47954); *ibid.*, 5-VII-1983, *T. Zanoni 26099* (JBSD 41498).

Attalea crassipatha (Mart.) Burret, Coquito, Corossier, Petit coco, Ti-coco. HAITI. Massif de la Hotte, Sud Department, Fond-des-Negres, St. Michel du Sud a Aquin, 18°27'N-73°14'W, 260 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26102* (JBSD).

Bactris plumeriana Martius, Palma de catey, Catey, Coco macaque. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'W, 19-II-1981, *T. Zanoni 11216* (JBSD 21803); El Seibo province, Arroyo Claro, 18°58'N-69°59'W, 20 m., 5-VIII-1981, *T. Zanoni 15910* (JBSD 30718); San Cristóbal province, Comatillo, 18°51'N-69°32'W, 140 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16283* (JBSD 30803); La Vega province, Mahoma, 18°43'N-70°22'W, 900-1,100 m., 26-VIII-1982, *T. Zanoni 22904* (JBSD 36823); Santiago Rodríguez province, El Aguacate,

vincia Santiago Rodríguez, El Aguacate, 19°18'N-71°17'O, 680 m., 18-VIII-1989, *T. Zanoni 43114* (JBSD 6711); provincia Monseñor Nouel, Loma El Caribe, 150 m., 10-VII-1993, *V. T. Salzman 265* (JBSD 81940); provincia Dajabón, margen derecho del río Masacre, 10-VII-1993, *V. T. Salzman 261* (JBSD 81428); provincia Hato Mayor, Guayabo Dulce, 17-VII-1993, *V. T. Salzman 267* (JBSD 81427).

Calyptronoma rivalis (O. F. Cook)

L. H. Bailey, Coquito, Chapelet, Coquillo, Palme, Palme à vin, Palmiste à vin. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Puerto Plata, El Haco, 19°29.5'N-70°38'W, 600 m., 31-VII-1985, *M. Mejía 1496* (JBSD 50499).

Coccothrinax argentea (Lodd.)

Sarg., Palma de guano, Coco macaque, Guanito, Guano, Guano plateado, Latangnier, Latanier, Latanier balá, Latanier d'Arique, Palma de coyau, Yarey. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Sierra Prieta, 31-I-?, *H. Basilio 1881* (JBSD 13172); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, El Aceitillar, Canote, 1,500 m., 24,25-VII-1973, *Alain Liogier 19675* (JBSD 403); Cordillera Central, provincia La Vega, Loma La Peguera, 18°54'N-70°20'O, 200 m., 23-IV-1981, *T. Zanoni 12966* (JBSD); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 6-VI-1980, *M. Mejía 6797* (JBSD 16389); Sierra Prieta, 18°39'N-69°53'O, 13-VIII-1980, *M. Mejía*

19°18'N-71°17'W, 680 m., 18-VIII-1989, *T. Zanoni 43114* (JBSD 6711); Monseñor Nouel province, El Caribe Hills, 150 m., 10-VII-1993, *V. T. Salzman 265* (JBSD 81940); Dajabón province, on the margin of Masacre river, 10-VII-1993, *V. T. Salzman 261* (JBSD 81428); Hato Mayor province, Guayabo Dulce, 17-VII-1993, *V. T. Salzman 267* (JBSD 81427).

Calyptronoma rivalis (O. F. Cook)

L. H. Bailey, Coquito, Chapelet, Coquillo, Palme, Palme à vin, Palmiste à vin. DOMINICAN REPUBLIC. Puerto Plata province, El Haco, 19°29.5'N-70°38'W, 600 m., 31-VII-1985, *M. Mejía 1496* (JBSD 50499).

Coccothrinax argentea (Lodd.)

Sarg., Palma de guano, Coco macaque, Guanito, Guano, Guano plateado, Latangnier, Latanier, Latanier balá, Latanier d'Arique, Palma de coyau, Yarey. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 31-I-?, *H. Basilio 1881* (JBSD 13172); Sierra de Bahoruco National Park, El Aceitillar, Canote, 1,500 m., 24,25-VII-1973, *Alain Liogier 19675* (JBSD 403); Central Mountain Range, La Vega province, La Peguera Hills, 18°54'N-70°20'W, 200 m., 23-IV-1981, *T. Zanoni 12966* (JBSD); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 6-VI-1980, *M. Mejía 6797* (JBSD 16389); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°39'N-69°53'W, 13-VIII-1980, *M. Mejía 7860* (JBSD

7860 (JBSD 17623); ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 26-V-1981, *S. Peláez* 96 (JBSD 25269); *ibid.*, 28-V-1981, *S. Peláez* 93 (JBSD 25200); *ibid.*, 21-VII-1982, *S. Peláez* 1125 (JBSD 32368); provincia La Romana, Altos de Chavón, 18°25'N-68°54'O, 25-33 m., 31-VI-1981, *T. Zanoni* 14828 (JBSD 25233); Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'O, 254 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni* 15289 (JBSD 26494); provincia Peravia, Arroyo Tachuela, 18°34'N-70°36'O, 1,000 m., 18-XI-1981, *T. Zanoni* 18142 (JBSD 28262); Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'O, 83.33 m., 25-III-1982, *M. Mejía* 19768 (JBSD 30351); provincia Peravia, margenes del río Bani, 18°15.5'N-70°18'O, 40 m., 13-VII-1984, *T. Zanoni* 31092/31093 (JBSD 50997-50981).

C. barbadensis (Lodd. ex Mart.) Becc., Guano. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Loma El Macao, 18°47'N-68°34.5'O, 10 m., 18-IX-1997, *J. Salazar* 1569 (JBSD 90375).

C. ekmanii Burret, Guanito. REPÚBLICA DOMINICANA, península Barahona, provincia Pedernales, Cabo Rojo, 17°51'N-71°38'O, 22 m., 26-VII-1983, *T. Zanoni* 26354 (JBSD 42748).

C. scoparia Becc., REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Pedernales, El

17623); Santo Domingo City, National Botanic Garden, 26-V-1981, *S. Peláez* 96 (JBSD 25269); *ibid.*, 28-V-1981, *S. Peláez* 93 (JBSD 25200); *ibid.*, 21-VII-1982, *S. Peláez* 1125 (JBSD 32368); La Romana province, Altos de Chavón, 18°25'N-68°54'W, 25-33 m., 31-VI-1981, *T. Zanoni* 14828 (JBSD 25233); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'W, 254 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni* 15289 (JBSD 26494); Peravia province, Arroyo Tachuela, 18°34'N-70°36'W, 1,000 m., 18-XI-1981, *T. Zanoni* 18142 (JBSD 28262); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'W, 83.33 m., 25-III-1982, *M. Mejía* 19768 (JBSD 30351); Peravia province, on the margin of Bani river, 18°15.5'N-70°18'W, 40 m., 13-VII-1984, *T. Zanoni* 31092/31093 (JBSD 50997, 50981).

C. barbadensis (Lodd. ex Mart.) Becc., Guano. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, El Macao Hills, 18°47'N-68°34.5'W, 10 m., 18-IX-1997, *J. Salazar* 1569 (JBSD 90375).

C. ekmanii Burret, Guanito. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona Peninsula, Pedernales province, Cabo Rojo, 17°51'N-71°38'W, 22 m., 26-VII-1983, *T. Zanoni* 26354 (JBSD 42748).

C. scoparia Becc., DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco National

Aceitillar, 18°08'N-71°34'O, 1,200 m., 15-IX-1981, *T. Zanoni 16531* (JBSD 31099).

C. spissa Bailey, Guano. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Santiago, Taveras, 300 m., 6-II-1978, *Alain Liogier 27421* (JBSD 11251); San José de Ocoa, Méndez, 18°28'N-70°29'O, 425 m., 24-VII-1981, *T. Zanoni 14952* (JBSD 25548); provincia Peravía, Sabana Roble, 18°22'N-70°26'O, 266 m., 7-V-1981, *M. Mejía 13287* (JBSD 24890); provincia Peravia, 18°17'N-70°19'O, 10 m., 4-VI-1981, *T. Zanoni 14976* (JBSD 25550); provincia Peravia, 18°17'N-70°19'O, 10 m., 24-VII-1981, *T. Zanoni 14976* (JBSD 25550); provincia Montecristi, 30-50 m., *R. Sanders 1700* (JBSD 51626).

Copernicia berteriana Becc., Yarey, Lantanier caye. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia Azua, 0 m., 27-IV-1974, *Alain Liogier 21617* (JBSD 1935); provincia Peravia, 18°17'N-70°22'O, 60 m., 24-VI-1981, *T. Zanoni 14967* (JBSD 30466). HAITI. Cul de Sac, Departamento L'Ouest, 18°38'N-72°12'O, 40 m., 16-VII-1983, *M. Mejía 26295* (JBSD 42591); provincia Peravia, 18°16'N-70°18'O, 140 m., *A. Gentry 50821* (JBSD 51845).

Latania loddigesii Mart., Palma. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Puerto Plata, 19°48'N-70°42'O,

Park, Pedernales province, El Aceitillar, 18°08'N-71°34'W, 1,200 m., 15-IX-1981, *T. Zanoni 16531* (JBSD 31099).

C. spissa Bailey, Guano. DOMINICAN REPUBLIC. Santiago province, Taveras, 300 m., 6-II-1978, *Alain Liogier 27421* (JBSD 11251); San José de Ocoa, Mendez, 18°28'N-70°29'W, 425 m., 24-VII-1981, *T. Zanoni 14952* (JBSD 25548); Peravía province, Sabana Roble, 18°22'N-70°26'W, 266 m., 7-V-1981, *M. Mejía 13287* (JBSD 24890); Peravia province, 18°17'N-70°19'W, 10 m., 4-VI-1981, *T. Zanoni 14976* (JBSD 25550); Peravia province, 18°17'N-70°19'W, 10 m., 24-VII-1981, *T. Zanoni 14976* (JBSD 25550); Montecristi province, 30-50 m., *R. Sanders 1700* (JBSD 51626).

Copernicia berteriana Becc., Yarey, Lantanier caye. DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, 0 m., 27-IV-1974, *Alain Liogier 21617* (JBSD 1935); Peravia province, 18°17'N-70°22'W, 60 m., 24-VI-1981, *T. Zanoni 14967* (JBSD 30466). HAITI. Cul de Sac, L'Ouest Department, 18°38'N-72°12'W, 40 m., 16-VII-1983, *M. Mejía 26295* (JBSD 42591); Peravia province, 18°16'N-70°18'W, 140 m., *A. Gentry 50821* (JBSD 51845).

Latania loddigesii Mart., Palma. DOMINICAN REPUBLIC. Puerto Plata province, 19°48'N-70°42'W, 30-IX-1981, *T. Zanoni 16882* (JBSD 48423); Santo Domingo City, National

30-IX-1981, *T. Zanoni* 16882 (JBSD 48423); ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 6-IV-1983, *S. Pélaez* 1508 (JBSD 47952).

Licuala grandis H. Wendl., Licuala. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 9-II-1982, *S. Pélaez* 745 (JBSD 27061).

Livistona chinensis R. Br., Livistonia. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia San José de Ocoa, 18°33'N-70°30'O, 400 m., *T. Zanoni* 14937 (JBSD 29065).

Manicaria saccifera Gaertn., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Pedernales, Oviedo, 25-XI-1995, *R. García s.n.* (JBSD 84525).

Phoenix canariensis Hort. ex Chaubaud., Palma de Canaria. REPÚBLICA DOMINICANA, llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Avda. W. Churchill, 29-XI-1980, *T. Zanoni* 95116 (JBSD).

Prestoea acuminata (Willd.) H. E. Moore, Manacla, Cacheo, Catey, Macoutovea, Palma de manacla, Palmiste à chepelet. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, El Caliche, 18°40'N-70°32'O, 146-153 m., 21-VII-1982, *T. Zanoni* 21865A (JBSD 34038); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Arroyo La Travesía, 18°07'N-71°07'O, 1,933 m., 29-XII-1982, *T.*

Botanic Gardens, 6-IV-1983, *S. Pélaez* 1508 (JBSD 47952).

Licuala grandis H. Wendl., Licuala. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 9-II-1982, *S. Pélaez* 745 (JBSD 27061).

Livistona chinensis R. Br., Livistonia. DOMINICAN REPUBLIC. San José de Ocoa province, 18°33'N-70°30'W, 400 m., *T. Zanoni* 14937 (JBSD 29065).

Manicaria saccifera Gaertn., DOMINICAN REPUBLIC. Pedernales province, Oviedo, 25-XI-1995, *R. García n.n.* (JBSD 84525).

Phoenix canariensis Hort. ex Chaubaud, Palma de Canaria. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, W. Churchill Ave., 29-XI-1980, *T. Zanoni* 95116 (JBSD).

Prestoea acuminata (Willd.) H. E. Moore, Manacla, Cacheo, Catey, Macoutovea, Palma de manacla, Palmiste à chepelet. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, El Caliche, 18°40'N-70°32'W, 146-153 m., 21-VII-1982, *T. Zanoni* 21865A (JBSD 34038); Sierra de Bahoruco, Barahona province, Arroyo La Travesía, 18°07'N-71°07'W, 1,933 m., 29-XII-1982, *T. Zanoni* 25104 (JBSD 39938); Peravia province, El Cañaverál, 18°47'N-70°31.5'W,

Zanoni 25104 (JBSD 39938); provincia Peravia, El Cañaverl, 18°47'N-70°31.5'O, 1,360 m., 1-III-1983, *M. Mejía 468* (JBSD); provincia Puerto Plata, El Cañaverl, 18°47'N-70°31.5'O, 1,360 m., 1-III-1983, *M. Mejía 468* (JBSD 33635); provincia Peravia, Valle del Río Nizao, 18°43.5'N-70°30'O, 920-950 m., 22-IX-1983, *T. Zanoni 27248* (JBSD 43235); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, entre Aguita Blanca y Platón, 18°03'N-71°09.5'O, 1,000 m., 22-V-1984, *T. Zanoni 30153* (JBSD 49607); Cordillera Central, provincia La Vega, Reserva Científica Ebano Verde, 19°04'N-70°35'O, 1,050-1,100 m., 30-V-1992, *T. Zanoni 46195* (JBSD 87113).

Pseudophoenix sargentii H. Wendl., Cacheo. REPÚBLICA DOMINICANA. Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°05'N-68°44'O, 5 m., 28-VII-1981, *T. Zanoni 15103* (JBSD 25512); provincia La Romana, isla Catalinita, 18°12'N-68°38'O, 5-8 m., 8-X-1981, *T. Zanoni 17009* (JBSD 28061).

P. sargentii Wendl. var. *saonae* (O. F. Cook) R. W. Read, Palma de cacheo. REPÚBLICA DOMINICANA. Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°07'N-64°40'O, 5 m., 29-VII-1981, *T. Zanoni 15154* (JBSD 25466); Parque Nacional del Este, Provincia La Altagracia, isla Saona, Mano Juan, 22-I-1982, *Klaus Ptemollon s.n.* (JBSD).

1,360 m., 1-III-1983, *M. Mejía 468* (JBSD); Puerto Plata province, El Cañaverl, 18°47'N-70°31.5'W, 1,360 m., 1-III-1983, *M. Mejía 468* (JBSD 33635); Peravia province, Río Nizao Valley, 18°43.5'N-70°30'W, 920-950 m., 22-IX-1983, *T. Zanoni 27248* (JBSD 43235); Sierra de Bahoruco, Barahona province, between the Aguita Blanca and Platón, 18°03'N-71°09.5'W, 1,000 m., 22-V-1984, *T. Zanoni 30153* (JBSD 49607); Central Mountain Range, La Vega province, Ebano Verde Scientific Reserve, 19°04'N-70°35'W, 1,050-1,100 m., 30-V-1992, *T. Zanoni 46195* (JBSD 87113).

Pseudophoenix sargentii H. Wendl., Cacheo. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°05'N-68°44'W, 5 m., 28-VII-1981, *T. Zanoni 15103* (JBSD 25512); La Romana province, Catalinita island, 18°12'N-68°38'W, 5-8 m., 8-X-1981, *T. Zanoni 17009* (JBSD 28061).

P. sargentii Wendl. var. *saonae* (O. F. Cook) R. W. Read, Palma de cacheo. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°07'N-64°40'W, 5 m., 29-VII-1981, *T. Zanoni 15154* (JBSD 25466); East National Park, La Altagracia province, Saona island, Mano Juan, 22-I-1982, *Klaus Ptemollon n.n.* (JBSD).

P. vinifera (Mart.) Becc., Cacheo, Caicha, Casei, Catey, Chacha, Palma de cacho, Palme marron, Palmiste, Palmiste male, Palmiste a vin. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Azua, Bahía de Ocoa, 18°28'N-70°40'O, 300 m., 9-VII-1981, *T. Zanoni 15371* (JBSD 30517).

Ptychosperma cf. *elegans* Blume, Palma solitaria. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 28-V-1981, *S. Peláez 94, 95* (JBSD 25190, 25090).

Reinhardtia paiewonskiana, Read, Zanoni & M. Mejía, Coquito, Coco macaco, Manacla. REPÚBLICA DOMINICANA, sierra de Bahoruco, península de Barahona, El Maniel, 17°58'N-71°14'O, 800 m., 17-I-1985, *T. Zanoni 33108* (JBSD 48901).

Roystonea borinquena O. F. Cook, Palma real, Royal palm, Puerto Rico royal palm. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia El Seibo, Hato de Mana, 18-VII-1993, *Scott Zona 481* (JBSD 80508).

R. hispaniolana Bailey, Palma real, Chau palmiste, Palma, Palma caruta, Palma yagua, Palmiste, Piste royal. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 16-III-1974, *Alain Liogier 21433* (JBSD 399); Llanura Costera del Caribe, Villa Mella, Yamasá, margen del río Yuca, 18°36'N-69°55'O, 10 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni 15288* (JBSD 26498); Provincia Santiago, Villa Inoa, 19°21'N-

P. vinifera (Mart.) Becc., Cacheo, Caicha, Casei, Catey, Chacha, Palma de cacho, Palme marron, Palmiste, Palmiste male, Palmiste a vin. DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, Bahía de Ocoa, 18°28'N-70°40'W, 300 m., 9-VII-1981, *T. Zanoni 15371* (JBSD 30517).

Ptychosperma cf. *elegans* Blume, Palma solitaria. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Gardens, 28-V-1981, *S. Peláez 94, 95* (JBSD 25190, 25090).

Reinhardtia paiewonskiana, Read, Zanoni & M. Mejía, Coquito, Coco macaco, Manacla. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona Peninsula, El Maniel, 17°58'N-71°14'W, 800 m., 17-I-1985, *T. Zanoni 33108* (JBSD 48901).

Roystonea borinquena O. F. Cook, Palma real, Royal palm, Puerto Rico royal palm. DOMINICAN REPUBLIC. El Seibo province, Hato de Mana, 18-VII-1993, *Scott Zona 481* (JBSD 80508).

R. hispaniolana Bailey, Palma real, Chau palmiste, Palma, Palma caruta, Palma yagua, Palmiste, Piste royal. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Gardens, 16-III-1974, *Alain Liogier 21433* (JBSD 399); Caribbean Coastal Flatland, Villa

70°59'O, 30-X-1984, *R. García 1698* (JBSD 51621); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 16-VIII-1986, *M. Mejía 1770* (JBSD 41478).

R. princeps (Beccari) Burret, REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Jarabacoa, 21-I-1966, *R. W. Read 1570* (JBSD 84607).

Sabal domingensis Becc., Palma cana, Cana, Latanier chapeau. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Avda. George Washington, 11-VI-1981, *S. Peláez 105* (JBSD 25036); provincia Peravia, Monteria (Matagorda), 400 m., 14-II-2001, *O. P. Perdomo & A. Sisa 678 E* (JBSD).

Thrinax morrisii H. Wendl., Guano. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Bávaro, 18°40'N-68°23'O, 0-5 m., 30-I-1986, *T. Zanoni 36041* (JBSD 59659).

Veitchia merrilli (Becc.) H. E. Moore, Palma manila. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 16-VI-1981, *S. Peláez 107* (JBSD 25035).

Zombia antillarum L. H. Bailey, Guaney, Guamillo, Guanillo espinoso, Lantanier zombi. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Puerto Plata, Loma Arroyo Francés, 19°49'N-70°44'O, 108 m., 1-IX-1982, *T. Zanoni 22987* (JBSD 35426).

Mella, Yamasá, on the margin of Yuca river, 18°36'N-69°55'W, 10 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni 15288* (JBSD 26498); Santiago province, Villa Inoa, 19°21'N-70°59'W, 30-X-1984, *R. García 1698* (JBSD 51621); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 16-VIII-1986, *M. Mejía 1770* (JBSD 41478).

R. princeps (Beccari) Burret, DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Jarabacoa, 21-I-1966, *R. W. Read 1570* (JBSD 84607).

Sabal domingensis Becc., Palma cana, Cana, Latanier chapeau. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, George Washington Ave., 11-VI-1981, *S. Peláez 105* (JBSD 25036); Peravia province, Monteria (Matagorda), 400 m., 14-II-2001, *O. P. Perdomo & A. Sisa 678 E* (JBSD).

Thrinax morrisii H. Wendl., Guano. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Bávaro, 18°40'N-68°23'W, 0-5 m., 30-I-1986, *T. Zanoni 36041* (JBSD 59659).

Zombia antillarum L. H. Bailey, Guaney, Guamillo, Guanillo espinoso, Lantanier zombi. DOMINICAN REPUBLIC. Puerto Plata province, Arroyo Francés Hills, 19°49'N-70°44'W, 108 m., 1-IX-1982, *T. Zanoni 22987* (JBSD 35426).

ARISTOLOCHIACEAE

Aristolochia ringers Vahl, Patico, Gallito. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Arroyo El Molino, Loma Siete Picos, 18°44.5'N-70°11'O, 280-300 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9517 (JBSD 19982); provincia San Cristóbal, Piedra Blanca, 18°50'N-70°18'O, 180 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9607 (JBSD 20054); provincia San Cristóbal, La Cuchilla, 18°50'N-70°12'O, 180 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9665 (JBSD 21243).

ASCLEPIADACEAE

Cryptostegia grandiflora R. Br., Bejuco de caucho, Caucho, palo de caucho. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, 18°27'N-69°13'O, 10 m., 15-X-1980, *M. Mejía* 8559 (JBSD 18813); provincia Azua, Playa Montería, 18°25'N-70°43'O, 10 m., 31-X-1980, *M. Mejía* s.n. (JBSD 19391); provincia Peravia, Las Salinas, 18°13'25'N-70°28'54'O, *P. Acevedo* 8511 (JBSD 85905). HAITI. Presqu'île Nord-Ouest, Departamento de Artibonite, La Pierre, 18°28'N-72°46'O, 80 m., 10-VI-1985, *T. Zanon* 35207 (JBSD 64324).

Marsdenia clausa R. Br., Caramagüey, Cornecabrite. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Granchorrera, 10 m.,

ARISTOLOCHIACEAE

Aristolochia ringers Vahl, Patico, Gallito. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Arroyo El Molino, Siete Picos Hills, 18°44.5'N-70°11'W, 280-300 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9517 (JBSD 19982); San Cristóbal province, Piedra Blanca, 18°50'N-70°18'W, 180 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9607 (JBSD 20054); San Cristóbal province, La Cuchilla, 18°50'N-70°12'W, 180 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9665 (JBSD 21243).

ASCLEPIADACEAE

Cryptostegia grandiflora R. Br., Bejuco de caucho, Caucho, palo de caucho. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, 18°27'N-69°13'W, 10 m., 15-X-1980, *M. Mejía* 8559 (JBSD 18813); Azua province, Montería beach, 18°25'N-70°43'W, 10 m., 31-X-1980, *M. Mejía* n.n. (JBSD 19391); Peravia province, Las Salinas, 18°13'25'N-70°28'54'W, *P. Acevedo* 8511 (JBSD 85905). HAITI. Presqu'île Nord-Ouest, Artibonite Department, La Pierre, 18°28'N-72°46'W, 80 m., 10-VI-1985, *T. Zanon* 35207 (JBSD 64324).

Marsdenia clausa R. Br., Caramagüey, Cornecabrite. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, East National Park, La Altagracia province, Granchorrera, 10 m., 19-XI-

19-XI-1985, *J. Salazar 243* (JBSD 62190); península de Samaná, provincia Samaná, Las Galeras, 19°18'N-69°97'O, 30 m., 4-IV-1996, *B. Peguero 212* (JBSD 90628). HAITI. Massif de la Selle, Departamento Ouest, 18°30'N-27°17'O, 15-VII-1983, *T. Zanoni 26241* (JBSD).

Matelea maritima Woodson, Guanabanita, Corne cabrite, Curamgüey, Guanábana de puerco, Guanábana de puerco cimarrón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, Las Tablas, 18°18'N-70°26'O, 140 m., 13-X-1981, *Jürgen Czerwenka 374* (JBSD 25031); Llanura Costera del Caribe, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 243* (JBSD 62182); provincia Peravia, Padre Las Casas, Las Dunas, 18°13'N-70°33.5'O, 5 m., 8-II-1987, *R. García 1925A* (JBSD 82417); El Salto de Rancho Francisco, 18°34'N-70°33'O, 700 m., 8-VIII-1990, *M. Mejía 7806* (JBSD 17365).

BALANOPHORACEAE

Scybalium jamaicense (Sw.) Schoott & Endl., Retoño de la sierra. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, loma La Traviesa, 18°08'N-71°09'O, 780 m., 24-II-1983, *M. Mejía 434* (JBSD).

1985, *J. Salazar 243* (JBSD 62190); Samaná Península, Samaná province, Las Galeras, 19°18'N-69°97'W, 30 m., 4-IV-1996, *B. Peguero 212* (JBSD 90628). HAITI. Massif de la Selle, L'Ouest Department, 18°30'N-27°17'W, 15-VII-1983, *T. Zanoni 26241* (JBSD).

Matelea maritima (Jacq.) Woodson, Guanabanita, Corne cabrite, Curamgüey, Guanábana de puerco, Guanábana de puerco cimarrón. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Las Tablas, 18°18'N-70°26'W, 140 m., 13-X-1981, *Jürgen Czerwenka 374* (JBSD 25031); Caribbean Coastal Flatland, East National Park, La Altagracia province, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 243* (JBSD 62182); Peravia province, Padre Las Casas, Las Dunas, 18°13'N-70°33.5'W, 5 m., 8-II-1987, *R. García 1925A* (JBSD 82417); El Salto de Rancho Francisco, 18°34'N-70°33'W, 700 m., 8-VIII-1990, *M. Mejía 7806* (JBSD 17365).

BALANOPHORACEAE

Scybalium jamaicense (Sw.) Schoott & Endl., Retoño de la sierra. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, La Traviesa Hills, 18°08'N-71°09'W, 780 m., 24-II-1983, *M. Mejía 434* (JBSD).

BIGNONIACEAE

Amphitecna latifolia (Mill.) A. H. Gentry, Güira cimarrona, Bache marrón, Calabasse marron, Calabase zombi, Higüerillo, Higüerillo galón, Higüerillo jamo. REPÚBLICA DOMINICANA. Parque Nacional Los Haitises, provincia El Seibo, La Cuadrilla, 19°05'N-69°34'O, 10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni* 34299 (JBSD 61050); provincia Espaillat, Jamao, 19°39'N-70°27'O, 100 m., 18-I-1992, *R. García* 3596 (JBSD 74321); provincia Samaná, La Majagua, 15-VII-1994, *J. Salazar* 1444 (JBSD 87449). HAITI. Presqu'île du Nord, Departamento Nord Ouest, 19°52'N-73°16'O, 100 m., 21-I-1984, *T. Zanoni* 28471 (JBSD 46910); Massif du Nord, Departamento Nord Ouest, 19°52'N-72°37'O, 50 m., 6-VI-1985, *T. Zanoni* 34857 (JBSD 63841); Massif de la Hotte, Departamento du Sud, Loma Morne Mansinte, 18°22'N-74°24'O, 27-I-1985, *T. Zanoni* 33343 (JBSD 56974); Departamento Grand Anse, 18°36'N-74°02'O, 0 m., 29-I-1986, *T. Zanoni* 33377 (JBSD 57035).

Crescentia cujete L., Higüero, Calabasse, Calabasse marron, Guiro, Higuere, Higüero galión, Jigüero, Petit calabasse des bois. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, La Majagua, margen del río Majagua, 19°17'N-69°20'O, 5 m., 29-V-1980, *M. Mejía* 6641 (JBSD 16611); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 28-XI-1989, *Juana*

BIGNONIACEAE

Amphitecna latifolia (Mill.) A. H. Gentry, Güira cimarrona, Bache marrón, Calabasse marron, Calabase zombi, Higüerillo, Higüerillo galón, Higüerillo jamo. DOMINICAN REPUBLIC. Los Haitises National Park, El Seibo province, La Cuadrilla, 19°05'N-69°34'W, 10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni* 34299 (JBSD 61050); Espaillat province, Jamao, 19°39'N-70°27'W, 100 m., 18-I-1992, *R. García* 3596 (JBSD 74321); Samaná province, La Majagua, 15-VII-1994, *J. Salazar* 1444 (JBSD 87449). HAITI. Presqu'île du Nord, Nord Ouest Department, 19°52'N-73°16'W, 100 m., 21-I-1984, *T. Zanoni* 28471 (JBSD 46910); Massif du Nord, Nord Ouest Department, 19°52'N-72°37'W, 50 m., 6-VI-1985, *T. Zanoni* 34857 (JBSD 63841); Massif de la Hotte, Sud Department, Morne Mansinte Hills, 18°22'N-74°24'W, 27-I-1985, *T. Zanoni* 33343 (JBSD 56974); Grand Anse Department, 18°36'N-74°02'W, 0 m., 29-I-1986, *T. Zanoni* 33377 (JBSD 57035).

Crescentia cujete L., Higüero, Calabasse, Calabasse marron, Guiro, Higuere, Higüero galión, Jigüero, Petit calabasse des bois. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, La Majagua, on the margin of Majagua river, 19°17'N-69°20'W, 5 m., 29-V-1980, *M. Mejía* 6641 (JBSD 16611); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 28-XI-1989, *Jua-*

Pozo s.n. (JBSD 71605); *ibid.*, 9-IX-1989, *S. Peláez 303* (JBSD 25017); provincia Peravia, Arroyo La Toronja, 18°31.9'N-70°32.3'O, 500 m., 26-VI-1980, *M. Mejía 7081* (JBSD 16527); provincia La Romana, margen del río Chavón, 18°26'N-68°54'O, 60 m., 17-XI-1980, *M. Mejía 9154* (JBSD 19809); provincia La Romana, La Uvita, 18°24'N-69°03'O, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9383* (JBSD 19703); provincia La Altagracia, El Guanito, 18°38'N-68°49'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12980* (JBSD 23239); entre el límite de las provincias de San Pedro de Macorís y La Romana, 18°24'N-69°06'O, 4-VII-1992, *J. González 325* (JBSD 84791); Parque Nacional Los Haitises, provincia El Seibo, El Coco, 19°05'N-69°38'O, 20 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34255* (JBSD). PUERTO RICO, municipio Las Lajas, 17°59'09''N-62°02'47'O, 60 m., 30-V-1987, *M. Mejía 2195* (JBSD 74041); *ibid.*, 30-V-1987, *M. Mejía 2048* (JBSD 61950); *ibid.*, 16-XII-1987, *M. Mejía 2198* (JBSD 63114). MEXICO. Campeche, 4-VIII-1983, *S. Darwin, De White & C. Trenary 2743* (JBSD 42333).

na Pozo n.n. (JBSD 71605); *ibid.*, 9-IX-1989, *S. Peláez 303* (JBSD 25017); Peravia province, Arroyo La Toronja, 18°31.9'N-70°32.3'W, 500 m., 26-VI-1980, *M. Mejía 7081* (JBSD 16527); La Romana province, on the margin of Chavón river, 18°26'N-68°54'W, 60 m., 17-XI-1980, *M. Mejía 9154* (JBSD 19809); La Romana province, La Uvita, 18°24'N-69°03'W, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9383* (JBSD 19703); La Altagracia province, El Guanito, 18°38'N-68°49'W, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12980* (JBSD 23239); between the limits of San Pedro de Macorís and La Romana provinces, 18°24'N-69°06'W, 4-VII-1992, *J. González 325* (JBSD 84791); Los Haitises National Park, El Seibo province, El Coco, 19°05'N-69°38'W, 20 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34255* (JBSD). PUERTO RICO. Las Lajas Municipality, 17°59'09''N-62°02'47'W, 60 m., 30-V-1987, *M. Mejía 2195* (JBSD 74041); *ibid.*, 30-V-1987, *M. Mejía 2048* (JBSD 61950); *ibid.*, 16-XII-1987, *M. Mejía 2198* (JBSD 63114). MEXICO. Campeche, 4-VIII-1983, *S. Darwin, De White & C. Trenary 2743* (JBSD 42333).

C. linearifolia Miers, Higüerito, Calebasse marron, Petir calebasse des bois. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia La Altagracia, Parque Nacional del Este, isla Saona, 18°08.5'N-68°44'O, 5 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni 15114* (JBSD 25310); *ibid.*, Guaraguao, 18°19.5'N-68°47'O, 15 m., 20-

C. linearifolia Miers, Higüerito, Calebasse marron, Petir calebasse des bois. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, East National Park, Saona island, 18°08.5'N-68°44'W, 5 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni 15114* (JBSD 25310); *ibid.*, Guaraguao, 18°19.5'N-68°47'W, 15 m., 20-V-

V-1992, *R. García* 3831 (JBSD 78760); provincia Monte Plata, Bayaguana, 18°20'N-68°49'O, 0 m., 2-VI-1989, *T. Zanoni* 42372 (JBSD 89460).

Jacaranda caucana Pittier, REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Santiago, 19°18'N-70°37'O, 12-XI-1981, *T. Zanoni* 17990 (JBSD 47751).

Kigelia africana Benth., Árbol salchicha. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 28-X-1981, *S. Peláez* 489 (JBSD 24624); *ibid.*, en el campus del Instituto Tecnológico de Santo Domingo, 23-X-1980, *M. Mejía* 8403 (JBSD 18747).

Parmentiera aculeata (H.B.K.) L. O. Williams, Guneito. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, Ignacio Consuelo, 18°33.5'N-69°18'O, 12-IX-1985, *M. Mejía* 1574 (JBSD 56090).

Spathodea campanulata P. Beauv., Amapola, Immortel, Immortel étranger, Mampolo. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 6-VI-1980, *M. Mejía* 795 (JBSD 15873).

Tabebuia conferta Urb., HAITI. Massif de la Hotte, Departamento du Sud, Morne Mansinte, 18°20'N-74°24'O, 1,000 m., 26-I-1985, *T. Zanoni* 33225 (JBSD 48273).

1992, *R. García* 3831 (JBSD 78760); Monte Plata province, Bayaguana, 18°20'N-68°49'W, 0 m., 2-VI-1989, *T. Zanoni* 42372 (JBSD 89460).

Jacaranda caucana Pittier, DOMINICAN REPUBLIC. Santiago province, 19°18'N-70°37'W, 12-XI-1981, *T. Zanoni* 17990 (JBSD 47751).

Kigelia africana Benth., Árbol salchicha. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 28-X-1981, *S. Peláez* 489 (JBSD 24624); *ibid.*, Technological Institute of Santo Domingo, 23-X-1980, *M. Mejía* 8403 (JBSD 18747).

Parmentiera aculeata (H.B.K.) L. O. Williams, Guineito. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, Ignacio Consuelo, 18°33.5'N-69°18'W, 12-IX-1985, *M. Mejía* 1574 (JBSD 56090).

Spathodea campanulata P. Beauv., Amapola, Immortel, Immortel étranger, Mampolo. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 6-VI-1980, *M. Mejía* 795 (JBSD 15873).

Tabebuia conferta Urb., HAITI. Massif de la Hotte, Sud Department, Morne Mansinte, 18°20'N-74°24'W, 1,000 m., 26-I-1985, *T. Zanoni* 33225 (JBSD 48273).

T. ophiolithica Alain, Yagua. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Espaillat, 19°38'N-70°13'O, 40 m., *R. García* 3606 (JBSD).

T. ophiolithica Alain, Yagua. DOMINICAN REPUBLIC. Espaillat province, 19°38'N-70°13'W, 40 m., *R. García* 3606 (JBSD).

BIXACEAE

Bixa orellana L., Bija, Achote, Chio-te, Roucou, Roucoyer, REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 2-XI-1981, *S. Peláez* 518 (JBSD 24676); Cordillera Central, provincia San Cristóbal, La Cabuya, 18°29'N-70°07'O, 12-VII-1997, *R. García* 6594 (JBSD 87605).

BIXACEAE

Bixa orellana L., Bija, Achote, Chio-te, Roucou, Roucoyer. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 2-XI-1981, *S. Peláez* 518 (JBSD 24676); Central Mountain Range, San Cristóbal province, La Cabuya, 18°29'N-70°07'W, 12-VII-1997, *R. García* 6594 (JBSD 87605).

BORAGINACEAE

Cordia fitchii Urb., Coquelito. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, La Uvita, 18°34'N-69°03'O, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía* 9397 (JBSD 19678); Parque Nacional Los Haitises, provincia El Seibo, 19°05'N-69°27'O, 10 m., 29-VI-1982, *T. Zanoni* 21122 (JBSD 44994); provincia La Altagracia, Morro Macao, 18°46'N-68°32'O, 30 m., 19-VII-1989, *J. Hager* 510 (JBSD 69620); península de Samaná, provincia Samaná, Loma El Frontón, 50 m., 26-V-1993, *B. Peguero* 449 (JBSD 65191); provincia Samaná, Las Galeras, Los Amaceys, 19°18'N-69°92'O, 22-VII-1996, *B. Peguero* 607 (JBSD 89367). HAITI. Massif de la Hotte, Departamento du

BORAGINACEAE

Cordia fitchii Urb., Coquelito. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, La Uvita, 18°34'N-69°03'W, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía* 9397 (JBSD 19678); Los Haitises National Park, El Seibo province, 19°05'N-69°27'W, 10 m., 29-VI-1982, *T. Zanoni* 21122 (JBSD 44994); La Altagracia province, Morro Macao, 18°46'N-68°32'W, 30 m., 19-VII-1989, *J. Hager* 510 (JBSD 69620); Samaná Peninsula, Samaná province, El Frontón Hills, 50 m., 26-V-1993, *B. Peguero* 449 (JBSD 65191); Samaná province, Las Galeras, Los Amaceys, 19°18'N-69°92'W, 22-VII-1996, *B. Peguero* 607 (JBSD 89367). HAITI. Massif de la Hotte, Sud Department,

Sud, Arroyo Perrín, 18°17'N-70°36'O, 240 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26119* (JBSD 41587).

C. sebestena L., Avellano criollo, Avellana, Carambolí, Coquelcot, Petit soleil. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, 28-X-1980, *M. Mejía 8689* (JBSD 19206); Provincia La Romana, 18°25'N-68°57'O, 340 m., 11-III-1981, *T. Zanoni 11648* (JBSD 21951); provincia La Altagracia, 18°28'N-68°24'O, 3 m., 10-I-1990, *T. Zanoni 44089* (JBSD 30997).

Arroyo Perrín, 18°17'N-70°36'W, 240 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26119* (JBSD 41587).

C. sebestena L., Avellano criollo, Avellana, Carambolí, Coquelcot, Petit soleil. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 28-X-1980, *M. Mejía 8689* (JBSD 19206); La Romana province, 18°25'N-68°57'W, 340 m., 11-III-1981, *T. Zanoni 11648* (JBSD 21951); La Altagracia province, 18°28'N-68°24'W, 3 m., 10-I-1990, *T. Zanoni 44089* (JBSD 30997).

BROMELIACEAE

Bromelia pinguin L., Maya, Ananas marron, Bayonette, Bayonette pingouin, Fleur de Jericó, Karates, Pingouin. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Parque Los Tres Ojos, 18°29'N-69°51.5'O, 30 m., 10-I-1980, *D. Dod 10056* (JBSD 21268); provincia La Romana, La Uvita, 18°24'N-69°03'O, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9356* (JBSD 19905); provincia San Pedro de Macorís, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'O, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8653* (JBSD 19076); Provincia La Romana, entre Chavón y Guanabano, 18°36'N-68°55'O, 80-100 m., 18-XI-1980, *M. Mejía 9282* (JBSD 19618); Llanura Costera del Caribe, La Pluma, 18°34.5'N-69°34'O, 10 m., 9-XII-1980, *M. Mejía 9701* (JBSD 20188); provincia San Cristóbal,

BROMELIACEAE

Bromelia pinguin L., Maya, Ananas marron, Bayonette, Bayonette pingouin, Fleur de Jericó, Karates, Pingouin. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Los Tres Ojos Park, 18°29'N-69°51.5'W, 30 m., 10-I-1980, *D. Dod 10056* (JBSD 21268); La Romana province, La Uvita, 18°24'N-69°03'W, 10 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9356* (JBSD 19905); San Pedro de Macorís province, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'W, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8653* (JBSD 19076); La Romana province, between Chavón and Guanabano, 18°36'N-68°55'W, 80-100 m., 18-XI-1980, *M. Mejía 9282* (JBSD 19618); Caribbean Coastal Flatland, La Pluma, 18°34.5'N-69°34'W, 10 m., 9-XII-1980, *M. Mejía 9701* (JBSD 20188); San Cristóbal

18°30'N-70°06'O, 100 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10353* (JBSD 30508); Llanura Costera del Caribe, Sierra Prieta, La Estancia, 18°40.5'N-70°01'O, 80 m., 11-XI-1980, *M. Mejía 9087* (JBSD 19533); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°21'N-68°37'O, 10 m., 4-II-1981, *T. Zanoni 10570* (JBSD 20706); provincia La Altagracia, La Otra Banda, 18°34'N-68°29'O, 110-140 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 12008* (JBSD 22564); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°22'N-68°37'O, 10 m., 30-III-1981, *T. Zanoni 12043* (JBSD); provincia San Cristóbal, Arroyo Grande de Inoa, 19°21'N-70°58'O, 300 m., 19-II-1983, *T. Zanoni 25378* (JBSD 39803); provincia Santiago, Jánico, 19°20'N-70°44'O, 480 m., 12-X-1983, *T. Zanoni 27497* (JBSD 43075); provincia La Vega, Bayacanes, 19°14'N-70°35'O, 90 m., 6-X-1984, *T. Zanoni 31811* (JBSD). HAITI. Llanura Central, Departamento Artibonite, 19°20'N-72°20'O, 440 m., 22-I-1984, *T. Zanoni 28502* (JBSD 46997).

B. plumieri (E. Morren) Sm., Maya cimarrona, Ananas marrón, Maya burro, Maya de puerco, Maya de ratón, Maya de piñón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Bahía de Najayo, 18°18'N-70°06'O, 0-30 m., 9-VII-1980, *M. Mejía 7237* (JBSD); provincia La Altagracia, entre Chavón y Bayahibe, 18°24'N-68°51'O, 40-60 m., 10-XII-1980, *M. Mejía 9081*,

province, 18°30'N-70°06'W, 100 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10353* (JBSD 30508); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, La Estancia, 18°40.5'N-70°01'W, 80 m., 11-XI-1980, *M. Mejía 9087* (JBSD 19533); East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°21'N-68°37'W, 10 m., 4-II-1981, *T. Zanoni 10570* (JBSD 20706); La Altagracia province, La Otra Banda, 18°34'N-68°29'W, 110-140 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 12008* (JBSD 22564); East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°22'N-68°37'W, 10 m., 30-III-1981, *T. Zanoni 12043* (JBSD); San Cristóbal province, Arroyo Grande de Inoa, 19°21'N-70°58'W, 300 m., 19-II-1983, *T. Zanoni 25378* (JBSD 39803); Santiago province, Jánico, 19°20'N-70°44'W, 480 m., 12-X-1983, *T. Zanoni 27497* (JBSD 43075); La Vega province, Bayacanes, 19°14'N-70°35'W, 90 m., 6-X-1984, *T. Zanoni 31811* (JBSD). HAITI. Central Flatland, Artibonite Department, 19°20'N-72°20'W, 440 m., 22-I-1984, *T. Zanoni 28502* (JBSD 46997).

B. plumieri (E. Morren) L. B. Sm., Maya cimarrona, Ananas marrón, Maya burro, Maya de puerco, Maya de ratón, Maya de piñón. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Najayo bay, 18°18'N-70°06'W, 0-30 m., 9-VII-1980, *M. Mejía 7237* (JBSD); La Altagracia province, between Chavón and Bayahibe, 18°24'N-68°51'W, 40-60 m., 10-XII-1980, *M. Mejía 9081*,

(JBSD 19547); provincia La Romana, 18°27'N-69°07'O, 60-70 m., 6-II-1981, *M. Mejía 10822A* (JBSD 20667); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°24'N-68°37'O, 10 m., 22-XI-1983, *T. Zanoni 27997* (JBSD 44072); provincia La Vega, en la propiedad del señor Mota, 19°12'N-70°36'O, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30866* (JBSD 50881); provincia Dajabón, Loma Chacuey, 19°27'N-71°35'O, 400-800 m., 27-XI-1984, *T. Zanoni 32437* (JBSD 55651).

(JBSD 19547); La Romana province, 18°27'N-69°07'W, 60-70 m., 6-II-1981, *M. Mejía 10822A* (JBSD 20667); East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°24'N-68°37'W, 10 m., 22-XI-1983, *T. Zanoni 27997* (JBSD 44072); La Vega province, on the property of Mr. Mota, 19°12'N-70°36'W, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30866* (JBSD 50881); Dajabón province, Chacuey Hills, 19°27'N-71°35'W, 400-800 m., 27-XI-1984, *T. Zanoni 32437* (JBSD 55651).

BURSERACEAE

Dacryodes excelsa Vahl, Tabanuco. PUERTO RICO. Bosque Nacional del Caribe, Estación El Verde, 18°20'N-65°45'O, 500 m., 14-III-1990, *Brian M. Boom 9582* (JBSD 74886).

BURSERACEAE

Dacryodes excelsa Vahl, Tabanuco. PUERTO RICO. Caribbean National Forest, El Verde Field Station, 18°20'N-65°45'W, 500 m., 14-III-1990, *Brian M. Boom 9582* (JBSD 74886).

Tetragastris balsamifera Kuntze, Amacey, Amacey hembra, Bois cocho, Bois cochonma, Sucrier des montagnes. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, margen del río Sanate, 18°35'N-68°49'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 13015* (JBSD 23442); provincia Sánchez Ramírez, Loma La Guacara, 19°03'N-70°19'O, 13-VII-1981, *T. Zanoni 16153* (JBSD 27072); Cordillera Central, provincia La Vega, Loma El Caribe, 18°58'N-70°24'O, 850 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12820* (JBSD 23162); *ibid.*, 160-180 m., 30-VII-

Tetragastris balsamifera Kuntze, Amacey, Amacey hembra, Bois cocho, Bois cochonma, Sucrier des montagnes. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, on the margin of Sanate river, 18°35'N-68°49'W, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 13015* (JBSD 23442); Sánchez Ramírez province, La Guacara Hills, 19°03'N-70°19'W, 13-VII-1981, *T. Zanoni 16153* (JBSD 27072); Central Mountain Range, La Vega province, El Caribe Hills, 18°58'N-70°24'W, 850 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12820* (JBSD

1981, *T. Zanoni* 15749 (JBSD 24068); *ibid.*; Cordillera Oriental, provincia El Seibo, Miches, 18°55'N-68°44'O, 40 m., 29-III-1981, *T. Zanoni* 12035 (JBSD 22583); *ibid.*, Batey Arroyo Santiago, 18°55'N-69°03'W, 80 m., 28-VI-1990, *T. Zanoni* 44608 (JBSD 84524); provincia La Vega, margen del río Jimenoa, 19°05'N-70°36'O, 600 m., 12-XII-1995, *R. García* 6979 (JBSD 87281). PUERTO RICO. Bosque Nacional del Caribe, Estación El Verde, 22-VI-1990, *Clarke Atwell & Sylvia Moestl* 57 (JBSD 79882).

23162); *ibid.*, 160-180 m., 30-VII-1981, *T. Zanoni* 15749 (JBSD 24068); *ibid.*; Oriental Mountain Range, El Seibo province, Miches, 18°55'N-68°44'W, 40 m., 29-III-1981, *T. Zanoni* 12035 (JBSD 22583); *ibid.*, Batey Arroyo Santiago, 18°55'N-69°03'W, 80 m., 28-VI-1990, *T. Zanoni* 44608 (JBSD 84524); La Vega province, on the margin of Jimenoa river, 19°05'N-70°36'W, 600 m., 12-XII-1995, *R. García* 6979 (JBSD 87281). PUERTO RICO. Caribbean National Forest, El Verde Field Station, 22-VI-1990, *Clarke Atwell & Sylvia Moestl* 57 (JBSD 79882).

CACTACEAE

Neoabbottia paniculata (Lam.)

Britt. & Rose, Cagüey. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Azua, Tabará Abajo, 18°28'N-70°54'O, 120 m., 2-IX-1994, *R. García* 5640 (JBSD 81109).

Pereskia aculeata Mill., Camelia blanca. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Barahona, provincia Pedernales, Los Tres Charcos, 17°45'N-71°25'O, 200 m., 9-II-1986, *T. Zanoni* 36108 (JBSD 61407).

P. marcanoi Areces, Rosa de Bánica. REPÚBLICA DOMINICANA, valle de San Juan, provincia La Estrelleta, Cerro de San Francisco, 19°06'N-71°41'O, 633 m., 19-XII-1984, *T. Zanoni* 32936 (JBSD 54384).

CACTACEAE

Neoabbottia paniculata (Lam.)

Britt. & Rose, Cagüey. DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, Tabará Abajo, 18°28'N-70°54'W, 120 m., 2-IX-1994, *R. García* 5640 (JBSD 81109).

Pereskia aculeata Mill., Camelia blanca. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona Peninsula, Pedernales province, Los Tres Charcos, 17°45'N-71°25'W, 200 m., 9-II-1986, *T. Zanoni* 36108 (JBSD 61407).

P. marcanoi Areces, Rosa de Bánica. DOMINICAN REPUBLIC. San Juan Valley, La Estrelleta province, Cerro de San Francisco, 19°06'N-71°41'W,

P. portulacifolia (L.) DC., Camelia roja, Epines du Christ, Rose Marrion. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Independencia, Duvergé, Vuelta Grande de la Florida, 18°23'38''N-71°41'43''O, 32 m., 7-XI-2002, O. P. Perdomo, N. Montás, G. Santana & A. Espinal 1325 (JBSD 105332). HAITI. Llanura de Artibonite, Departamento Artibonite, 18°25'N-72°36'O, 1 m., 12-V-1985, T. Zanoni 35204 (JBSD).

Rhipsalis baccifera (J. M. Mill.) Stearn, Fruta de culebra. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Elías Piña, Río Limpio, margen del río El Valle, 19°14'42''N-71°32'01''O, 770 m., 11-X-2002, O. P. Perdomo, D. de Los Santos, B. Cabrera 1268 (JBSD).

CAESALPINIACEAE

Arcoa gonavensis Urb., Tamarindé marrón, Tamarinde moi, Tamarinde marú. REPÚBLICA DOMINICANA. Península de Barahona, provincia Pedernales, Los Tres Charcos, 17°45'N-71°25'O, 100-200 m., 9-II-1986, T. Zanoni 36104 (JBSD 61473).

Caesalpinia bonduc (L.) Roxb., Mata de costa, Canique, Graines quinique, Mata de quinique, Quinique jaune. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, La Uvita, 18°24'N-69°05'O, 10 m., 24-XI-1980, T. Zanoni 9357 (JBSD 19912); Provincia El Seibo, Boca de Celidonio, margen del

633 m., 19-XII-1984, T. Zanoni 32936 (JBSD 54384).

P. portulacifolia (L.) DC., Camelia roja, Epines du Christ, Rose Marrion. DOMINICAN REPUBLIC. Independencia province, Duverge, Vuelta Grande de la Florida, 18°23'38''N-71°41'43''W, 32 m., 7-XI-2002, O. P. Perdomo, N. Montás, G. Santana & A. Espinal 1325 (JBSD 105332). HAITI. Artibonite Flatland, Artibonite Department, 18°25'N-72°36'W, 1 m., 12-V-1985, T. Zanoni 35204 (JBSD).

Rhipsalis baccifera (J. M. Mill.) Stearn, Fruta de culebra. DOMINICAN REPUBLIC. Elías Piña province, Río Limpio, on the margin of El Valle river, 19°14'42''N-71°32'01''W, 770 m., 11-X-2002, O. P. Perdomo, D. de Los Santos, B. Cabrera 1268 (JBSD).

CAESALPINIACEAE

Arcoa gonavensis Urb., Tamarindé marrón, Tamarinde moi, Tamarinde marú. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona Peninsula, Pedernales province, Los Tres Charcos, 17°45'N-71°25'W, 100-200 m., 9-II-1986, T. Zanoni 36104 (JBSD 61473).

Caesalpinia bonduc (L.) Roxb., Mata de costa, Canique, Graines quinique, Mata de quinique, Quinique jaune. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, La Uvita, 18°24'N-

río Celidonio, 19°02'N-68°57.5'O, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía* 9882 (JBSD 20311); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°08'N-68°44'O, 5 m., 30-VII-1981, *T. Zanoni* 15210 (JBSD 25505).

C. ciliata (Berquius ex Wikstr.) Urb., Canique, Ovary, Quinique, Quinique jaune. ST. JOHN. Coral Bay Quarter, Bahía Drunk, 5-II-1991, *P. Acevedo Rodríguez* 4134 (JBSD 78948).

C. fistula L., Cañafístola, Cañafistula, Baton casse, Cañafistol, Cañafistol mansa, Casse, Casse espagnole, Chácara, Guayaba cimarrona. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'O, 180 m., 19-II-1981, *M. Mejía* 11217 (JBSD 21749); provincia El Seibo, Santa Lucia, 18°45'N-69°01'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni* 12997 (JBSD 23342); provincia Hermanas Mirabal, 19°23'N-70°25'O, 850 m., 28-II-1990, *Nelba & Mirtha Rodríguez s.n.* (JBSD 69831); provincia La Altagracia, Salvaleón de Higüey, 18°44'N-68°55'O, 20 m., 7-VII-1990, *Julio Batista* 10 (JBSD 78474); provincia Peravia, Honduras, 18°23'N-70°27'O, 300 m., 18-IX-1992, *T. Zanoni* 47022 (JBSD); provincia Peravia, en la carretera entre Honduras y Matadero, 18°23'N-70°27'O, 300 m., 14-I-1994, *F. Jiménez* 1112 (JBSD 96304).

C. grandis Heyne, Cañafistula cimarrona, Chácara, Guayaba cimarrona,

69°05'W, 10 m., 24-XI-1980, *T. Zanoni* 9357 (JBSD 19912); El Seibo province, Boca de Celidonio, on the margin of Celidonio river, 19°02'N-68°57.5'W, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía* 9882 (JBSD 20311); East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°08'N-68°44'W, 5 m., 30-VII-1981, *T. Zanoni* 15210 (JBSD 25505).

C. ciliata (Berquius ex Wikstr.) Urb., Canique, Ovary, Quinique, Quinique jaune. ST. JOHN. Coral Bay Quarter, Drunk Bay, 5-II-1991, *P. Acevedo Rodríguez* 4134 (JBSD 78948).

C. fistula L., Cañafístola, Cañafistula, Baton casse, Cañafistol, Cañafistol mansa, Casse, Casse espagnole, Chácara, Guayaba cimarrona. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'W, 180 m., 19-II-1981, *M. Mejía* 11217 (JBSD 21749); El Seibo province, Santa Lucia, 18°45'N-69°01'W, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni* 12997 (JBSD 23342); Salcedo province, 19°23'N-70°25'W, 850 m., 28-II-1990, *Nelba & Mirtha Rodríguez n.n.* (JBSD 69831); La Altagracia province, Salvaleón de Higüey, 18°44'N-68°55'W, 20 m., 7-VII-1990, *Julio Batista* 10 (JBSD 78474); Peravia province, Honduras, 18°23'N-70°27'W, 300 m., 18-IX-1992, *T. Zanoni* 47022 (JBSD); Peravia province, on the road between Honduras and Matadero, 18°23'N-70°27'W, 300 m., 14-I-1994, *F. Jiménez* 1112 (JBSD 96304).

Casse espagnole, Bâton casse. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Juan Aldian, 18°46'N-70°20'O, 370-380 m., 10-VI-1980, *M. Mejía* 6864 (JBSD 16150); provincia San Pedro de Macorís, 18°29'N-69°13'O, 50-60 m., 25-XI-1980, *M. Mejía* 9450 (JBSD 19740); provincia La Altagracia, en la carretera de Guanito, 18°38'N-68°49'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni* 12972 (JBSD 23267); provincia Puerto Plata, El Copey, 19°42'N-70°44'O, 145 m., 16-II-1984, *T. Zanoni* 29215 (JBSD 48287); provincia San Cristóbal, San Francisco, 18°23'N-70°28'O, 30 m., 4-II-1988, *J. Pimentel* 986 (JBSD 71609).

Cynometra americana Vog., Courbaril. HAITI. Presqui'le du Nord, Département del Ouest, Rivière Cotes-de-Fer, 19°52'N-73°16'O, 100 m., 21-I-1984, *T. Zanoni* 28504 (JBSD 46891).

Delonix regia (Bojer) Raf., Flamo-
yán, Flamboyant, Flambotán, Poincinia
royal. REPÚBLICA DOMINICANA,
llanura Costera del Caribe, Distrito Na-
cional, Jardín Botánico Nacional, 6-VI-
1980, *M. Mejía* 6788 (JBSD); Llanura
Costera del Caribe, ciudad de Santo Do-
mingo, avenida Máximo Gómez, 4-XI-
1981, *S. Peláez* 523 (JBSD 26481).

Hymenaea courbaril L., Algarroba,
Algarrobo, Courbaril, Comme animée,
Pois confitare. REPÚBLICA DOMINI-
CANA, provincia La Altagracia, 18°40'
N-68°51'O, 120 m., 15-V-1980, *M.*

C. grandis Heyne. f., Cañafistula
cimarrona, Chácara, Guayaba cimarrona,
Casse espagnole, Bâton casse. DOMINI-
CAN REPUBLIC. La Vega province,
Juan Aldian, 18°46'N-70°20'W, 370-
380 m., 10-VI-1980, *M. Mejía* 6864
(JBSD 16150); San Pedro de Macorís
province, 18°29'N-69°13'W, 50-60
m., 25-XI-1980, *M. Mejía* 9450
(JBSD 19740); La Altagracia province,
on the Guanito road, 18°38'N-
68°49'W, 100 m., 28-IV-1981, *T.*
Zanoni 12972 (JBSD 23267); Puerto
Plata province, El Copey, 19°42'N-
70°44'W, 145 m., 16-II-1984, *T.*
Zanoni 29215 (JBSD 48287); San
Cristóbal province, San Francisco,
18°23'N-70°28'W, 30 m., 4-II-1988,
J. Pimentel 986 (JBSD 71609).

Cynometra americana Vog., Cour-
baril. HAITI. Presqui'le du Nord, Ouest
Department, Rivière Cotes-de-Fer,
19°52'N-73°16'W, 100 m., 21-I-1984,
T. Zanoni 28504 (JBSD 46891).

Delonix regia (Bojer) Raf., Flam-
oyán, Flamboyant, Flambotán, Poin-
cinia royal. DOMINICAN REPUB-
LIC. Caribbean Coastal Flatland, Na-
tional District, National Botanic Gar-
den, 6-VI-1980, *M. Mejía* 6788
(JBSD); Caribbean Coastal Flatland,
Santo Domingo City, Máximo Gómez
Ave., 4-XI-1981, *S. Peláez* 523 (JBSD
26481).

Hymenaea courbaril L., Algarroba,
Algarrobo, Courbaril, Comme animée, Pois

Mejía 6358 (JBSD 15557); provincia La Vega, Villa Maimón, 18°53'N-70°17.5'O, 250 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9589 (JBSD 20031); *ibid.*, *M. Mejía* 9594 (JBSD 20030); provincia El Seibo, El Guanito, 18°38'N-68°50'O, 140 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni* 12988 (JBSD 23220); península de Samaná, provincia Samaná, La Guazuma, 19°15'N-69°12'O, 100 m., 19-III-1984, *T. Zanoni* 29259 (JBSD 48387); provincia La Altagracia, 19°12'N-70°36'O, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni* 30834 (JBSD 50186); provincia La Vega, Bayacanes, 19°14'N-70°35'O, 90 m., 6-X-1984, *T. Zanoni* 31834 (JBSD 52038); provincia Monte Plata, Arroyo Jolopo, 18°49'N-69°48'O, 50 m., 15-IX-1987, *R. García* 2418 (JBSD 84324); provincia San Cristóbal, San Francisco, 18°23'N-70°28'O, 30 m., 4-II-1988, *J. Pimentel* 985 (JBSD 68483); provincia Puerto Plata, margen del río Comate, 18°48'N-69°35'O, 70-80 m., 18-VII-1990, *T. Zanoni* 44641 (JBSD 83206). MONTSERRAT. Montaña Central Olveston, 19-III-1979, 16-IV-1979, *R. Howard et al.*, 18992 (JBSD 46002).

Mora abbotii Rose & Leonard, Col, Coi. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Duarte, valle del Cibao, San Francisco de Macorís, Reserva Científica Loma Quita Espuela, 19°20'N-70°88'O, 250 m., 14-X-1986, *M. Mejía* 1775 (JBSD 62770); *ibid.*, 19°22'N-70°10'O, 300 m., 15-X-1986, *M. Mejía* 1818 (JBSD 77046); Cordillera

confitare. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, 18°40'N-68°51'W, 120 m., 15-V-1980, *M. Mejía* 6358 (JBSD 15557); La Vega province, Villa Maimón, 18°53'N-70°17.5'W, 250 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9589 (JBSD 20031); *ibid.*, *M. Mejía* 9594 (JBSD 20030); El Seibo province, El Guanito, 18°38'N-68°50'W, 140 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni* 12988 (JBSD 23220); Samaná Peninsula, Samaná province, La Guazuma, 19°15'N-69°12'W, 100 m., 19-III-1984, *T. Zanoni* 29259 (JBSD 48387); La Altagracia province, 19°12'N-70°36'W, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni* 30834 (JBSD 50186); La Vega province, Bayacanes, 19°14'N-70°35'W, 90 m., 6-X-1984, *T. Zanoni* 31834 (JBSD 52038); Monte Plata province, Arroyo Jolopo, 18°49'N-69°48'W, 50 m., 15-IX-1987, *R. García* 2418 (JBSD 84324); San Cristóbal province, San Francisco, 18°23'N-70°28'W, 30 m., 4-II-1988, *J. Pimentel* 985 (JBSD 68483); Puerto Plata province, on the margin of Comate river, 18°48'N-69°35'W, 70-80 m., 18-VII-1990, *T. Zanoni* 44641 (JBSD 83206). MONTSERRAT. Olveston Central Hills, 19-III-1979, 16-IV-1979, *R. Howard et al.*, 18992 (JBSD 46002).

Mora abbotii Rose & Leonard, Col, Coi. DOMINICAN REPUBLIC. Duarte province, Cibao Valley, San Francisco de Macorís, Quita Espuela Scientific Reserve, 19°20'N-70°88'W, 250 m., 14-X-1986, *M. Mejía* 1775 (JBSD 62770); *ibid.*, 19°22'N-70°10'W, 300

Septentrional, provincia Duarte, Brazo Grande, 19°16'N-70°12'O, 14-XI-1986, *T. Zanoni 37083* (JBSD 82471); provincia San Cristóbal, Villa Altagracia, Loma Mariana Chica, 18°41'N-70°08'O, 650 m., 22-V-1993, *R. García 4766* (JBSD 89222).

M. ekmanii Britton & Rose, Col, Tavernon montagne. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, en la propiedad de la mina de Falconbridge, 18°54'N-70°25'O, 200 m., 21-IV-1981, *M. Mejía 12685* (JBSD 232103); provincia La Vega, Arroyo Hato Viejo, en la propiedad de la mina Falconbridge, 18°50'N-70°25'O, 180-200 m., 29-VII-1981, *T. Zanoni 15706* (JBSD 24088); provincia San Cristóbal, Pancho, 18°30.5'N-70°16'O, 700 m., 19-II-1982, *M. Mejía 19143* (JBSD 29567).

Parkinsonia aculeata L., Aroma extranjera, Acacia, Acacia de los masones, Bayahonda blanca, Capinillo, Luvia de oro, Madame Naiz, Madame Yas, Pino japon, Retama, Siempre viva. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Montecristi, Villa Vásquez, 19°44.5'N-71°27'O, 50-60 m., 18-VIII-1984, *R. García 221* (JBSD 90428); Codillera Central, provincia La Vega, Reserva Científica Ebano Verde, 19°02'N-70°30'O, 500 m., 20-III-1986, *T. Zanoni 36358* (JBSD 60326).

Senna domingensis (Spreng.) H. S. Irwin & Barn., REPÚBLICA DO-

m., 15-X-1986, *M. Mejía 1818* (JBSD 77046); Septentrional Mountain Range, Duarte province, Brazo Grande, 19°16'N-70°12'W, 14-XI-1986, *T. Zanoni 37083* (JBSD 82471); San Cristóbal province, Villa Altagracia, Mariana Chica Hills, 18°41'N-70°08'W, 650 m., 22-V-1993, *R. García 4766* (JBSD 89222).

M. ekmanii (Urb.) Britton & Rose, Col, Tavernon montagne. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, on the property of Falconbridge mine, 18°54'N-70°25'W, 200 m., 21-IV-1981, *M. Mejía 12685* (JBSD 232103); La Vega province, Arroyo Hato Viejo, on the property of Falconbridge Mine, 18°50'N-70°25'W, 180-200 m., 29-VII-1981, *T. Zanoni 15706* (JBSD 24088); San Cristóbal province, Pancho, 18°30.5'N-70°16'W, 700 m., 19-II-1982, *M. Mejía 19143* (JBSD 29567).

Parkinsonia aculeata L., Aroma extranjera, Acacia, Acacia de los masones, Bayahonda blanca, Capinillo, Luvia de oro, Madame Naiz, Madame Yas, Pino japon, Retama, Siempre viva. DOMINICAN REPUBLIC. Monte Cristi province, Villa Vásquez, 19°44.5'N-71°27'W, 50-60 m., 18-VIII-1984, *R. García 221* (JBSD 90428); Central Mountain Range, La Vega province, Ebano Verde Scientific Reserve, 19°02'N-70°30'W, 500 m., 20-III-1986, *T. Zanoni 36358* (JBSD 60326).

Senna domingensis (Spreng.) H. S. Irwin & Barn., DOMINICAN RE-

MINICANA, provincia San Pedro de Macorís, Boca de Cumayasá, Arroyo Cumayasa, 18°25'N-69°05'O, 30 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9421* (JBSD).

S. spectabilis (DC.) H. S. Irwin & Barn., REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia La Vega, Salto de Constanza, margen del río Pantuflas, 18°50'N-18°54'O, 1,100 m., 10-IV-1984, *T. Zanoni 29533* (JBSD 48573).

Stahlia monosperma (Tul.) Urb., Caobanilla. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, 18°27'N-69°14'O, 700 m., 12-VII-1994, *R. García 5595* (JBSD 82690); provincia La Altagracia, en la propiedad del señor Ramón Santana, 18°46'N-68°34'O, 10 m., 4-VIII-1996, *R. García 6426* (JBSD 98327).

Tamarindus indica L., Tamarindo, Mandarin, Tamarin, Tamarindier, Tomale, Tamarig, Tomarin. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, Boca de Chavón, 18°25'N-68°54'O, 50-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía 816* (JBSD 19322); provincia San Pedro de Macorís, 18°29'N-69°13'O, 50-60 m., 25-XI-1980, *M. Mejía 9451* (JBSD 19756); provincia San Cristóbal, Hato Dama, 18°29'N-70°06.5'O, 90 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10344* (JBSD 20711); Llanura Costera del Caribe, Cancino, 18°32'N-69°50'O, 30 m., 17-II-1981, *M. Mejía 11002* (JBSD

PUBLIC. San Pedro de Macorís province, Boca de Cumayasá, Arroyo Cumayasa, 18°25'N-69°05'W, 30 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9421* (JBSD).

S. spectabilis (DC.) H. S. Irwin & Barn., DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Constanza falls, on the margin of Pantuflas river, 18°50'N-18°54'W, 1,100 m., 10-IV-1984, *T. Zanoni 29533* (JBSD 48573).

Stahlia monosperma (Tul.) Urb., Caobanilla. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, 18°27'N-69°14'W, 700 m., 12-VII-1994, *R. García 5595* (JBSD 82690); La Altagracia province, on the property of Mr. Ramón Santana, 18°46'N-68°34'W, 10 m., 4-VIII-1996, *R. García 6426* (JBSD 98327).

Tamarindus indica L., Tamarindo, Mandarin, Tamarin, Tamarindier, Tomale, Tamarig, Tomarin. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, Boca de Chavón, 18°25'N-68°54'W, 50-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía 816* (JBSD 19322); San Pedro de Macorís province, 18°29'N-69°13'W, 50-60 m., 25-XI-1980, *M. Mejía 9451* (JBSD 19756); San Cristóbal province, Hato Dama, 18°29'N-70°06.5'W, 90 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10344* (JBSD 20711); Caribbean Coastal Flatland, Cancino, 18°32'N-69°50'W, 30 m., 17-II-1981, *M. Mejía 11002* (JBSD 20496);

20496); provincia Barahona, en el cruce de Palo Alto, 18°18'N-71°10'O, 5-V-1997, *F. Jiménez 2092* (JBSD 87607).

Barahona province, crossroads of Palo Alto, 18°18'N-71°10'W, 5-V-1997, *F. Jiménez 2092* (JBSD 87607).

CAPPARACEAE

Capparis amplissima Lam., Mata becerro, Bois de savane, Bois savane, Capá de Puerto Rico, Grí-Grí, Malagueta, Palo de Perrito. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, Laguna Juan Santiago, 18°14'N-71°10'O, 10 m., 3-VII-1980, *M. Mejía 7125* (JBSD); provincia Azua, Playa de Monte Río, 18°25'N-70°43'O, 0-20 m., 31-X-1980, *M. Mejía 8973* (JBSD 19371).

C. cynophallophora L., Frijol, Bois caca, Bois coulebre, Bois d'Argent, Bois de coville, Bois fétida, Bois punat, Bois sénégál, Cacache, Caca chiun, Caprier rampant, Olivo, Olivo frijol. REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'O, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 78* (JBSD 62229).

C. flexuosa L., Huevo de perro, Mostazo, Aguacatillo. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Azua, en la playa Monte Río, 18°25'N-70°43'O, 0-20 m., 31-X-1980, *M. Mejía 8973* (JBSD 19371); provincia La Romana, La Calera, 18°24'N-68°59'O, 10 m., 17-XI-1980, *M. Mejía 9208, 9209* (JBSD 19906, 19904).

CAPPARACEAE

Capparis amplissima Lam., Mata becerro, Bois de savane, Bois savane, Capá de Puerto Rico, Grí-Grí, Malagueta, Palo de Perrito. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, Laguna Juan Santiago, 18°14'N-71°10'W, 10 m., 3-VII-1980, *M. Mejía 7125* (JBSD); Azua province, Monte Río beach, 18°25'N-70°43'W, 0-20 m., 31-X-1980, *M. Mejía 8973* (JBSD 19371).

C. cynophallophora L., Frijol, Bois caca, Bois coulebre, Bois d'Argent, Bois de coville, Bois fétida, Bois punat, Bois sénégál, Cacache, Caca chiun, Caprier rampant, Olivo, Olivo frijol. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'W, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 78* (JBSD 62229).

C. flexuosa L., Huevo de perro, Mostazo, Aguacatillo. DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, Monte Río beach, 18°25'N-70°43'W, 0-20 m., 31-X-1980, *M. Mejía 8973* (JBSD 19371); La Romana province, La Calera, 18°24'N-68°59'W, 10 m., 17-XI-1980, *M. Mejía 9208, 9209* (JBSD 19906, 19904).

Morisonia americana L., Aguacatillo, Guarapo. MONTSERRAT. Islas de la Bahía, 17-II-1980, R. A & E. S. Howard 19625 (JBSD 42650).

Morisonia americana L., Aguacatillo, Guarapo. MONTSERRAT. Isles Bay, 17-II-1980, R. A & E. S. Howard 19625 (JBSD 42650).

CASUARINACEAE

Casuarina equisetifolia L., Pino de Australia, Bius pind d'Australie, Pind d'Australe. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Parque Zoológico Dominicano, 18°31'N-70°56'O, 20-40 m., 2-IX-1983, T. Zanoni 26928 (JBSD).

CASUARINACEAE

Casuarina equisetifolia L., Pino de Australia, Bius pind d'Australie, Pind d'Australe. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Zoo Park, 18°31'N-70°56'W, 20-40 m., 2-IX-1983, T. Zanoni 26928 (JBSD).

CELASTRACEAE

Cassine xylocarpa Vent., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, margen del río Canal, 18°37'N-70°35'O, 900-100 m., 5-VIII-1982, T. Zanoni 22367 (JBSD); provincia La Altagracia, El Macao, 18°46'N-68°31'O, 5 m., 30-I-1986, T. Zanoni 36035 (JBSD); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Independencia, Puerto Escondido, 18°19'N-71°34'O, 900-1,000 m., 24-I-1987, T. Zanoni 37824 (JBSD 66455); provincia Santiago, 19°25'N-71°62'O, 225 m., 24-IV-1991, T. Zanoni 45099 (JBSD 83090).

CELASTRACEAE

Cassine xylocarpa Vent., DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, on the margin of Canal river, 18°37'N-70°35'W, 900-100 m., 5-VIII-1982, T. Zanoni 22367 (JBSD); La Altagracia province, El Macao, 18°46'N-68°31'W, 5 m., 30-I-1986, T. Zanoni 36035 (JBSD); Sierra de Bahoruco National Park, Independencia province, Puerto Escondido, 18°19'N-71°34'W, 900-1,000 m., 24-I-1987, T. Zanoni 37824 (JBSD 66455); Santiago province, 19°25'N-71°62'W, 225 m., 24-IV-1991, T. Zanoni 45099 (JBSD 83090).

CHRYSOBALANACEAE

Chrysobalanus icaco L., Hicaco, Cocoa plum, Icaico, Icaque, Icaquier, Jicaco.

CHRYSOBALANACEAE

Chrysobalanus icaco L., Hicaco, Cocoa plum, Icaico, Icaque, Icaquier, Ji-

REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Duarte, Castillo, 19°12.5'N-70°00'O, 40 m., 30-V-1980, *M. Mejía* 6708 (JBSD 16400); península de Samaná, en la playa El Rincón, 28-V-1981, *T. Zanoni* 6581 (JBSD 15810); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°58'O, 60 m., 27-III-1983, *T. Zanoni* 25782 (JBSD 41642).

CLUSIACEAE

Calophyllum calaba L., Mara, Baría, Bois marie, Damage, Dalmarie, Dalmagre, Damarie, Malagueta, Marí, Palo maría. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 6-VIII-1981, *S. Peláez* 200 (JBSD 25267); península de Samaná, provincia Samaná, El Portillo, 19°19.5'N-69°30'O, 3 m., 4-XI-1981, *T. Zanoni* 17731 (JBSD); provincia Espaillat, Nagua, 19°38'N-70°15'O, 20-30 m., 13-X-1982, *M. Mejía* 23709 (JBSD); provincia María Trinidad Sánchez, Parque Nacional Cabo Francés Viejo, El Bretón, 19°40'N-69°58'O, 10-XI-1983, *T. Zanoni* 27907 (JBSD 44096); provincia Monte Plata, Los Berreos, 18°54'N-69°67'O, 60 m., 9-X-1984, *J. Pimentel* 155 (JBSD 67635); Parque Nacional Los Haitises, provincia Hato Mayor, La Manaclita, 19°05'N-69°27.5'O, 0 m., 10-IX-1985, *M. Mejía* 1545 (JBSD 56300); provincia Monte

caço. DOMINICAN REPUBLIC. Duarte province, Castillo, 19°12.5'N-70°00'W, 40 m., 30-V-1980, *M. Mejía* 6708 (JBSD 16400); Samaná Peninsula, Samaná province, El Rincón beach, 28-V-1981, *T. Zanoni* 6581 (JBSD 15810); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29'N-69°58'W, 60 m., 27-III-1983, *T. Zanoni* 25782 (JBSD 41642).

CLUSIACEAE

Calophyllum calaba L., Mara, Baría, Bois marie, Damage, Dalmarie, Dalmagre, Damarie, Malagueta, Marí, Palo maría. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 6-VIII-1981, *S. Peláez* 200 (JBSD 25267); Samaná Peninsula, Samaná province, El Portillo, 19°19.5'N-69°30'W, 3 m., 4-XI-1981, *T. Zanoni* 17731 (JBSD); Espaillat province, Nagua, 19°38'N-70°15'W, 20-30 m., 13-X-1982, *M. Mejía* 23709 (JBSD); María Trinidad Sánchez province, Cabo Francés Viejo National Park, El Bretón, 19°40'N-69°58'W, 10-XI-1983, *T. Zanoni* 27907 (JBSD 44096); Monte Plata province, Los Berreos, 18°54'N-69°67'W, 60 m., 9-X-1984, *J. Pimentel* 155 (JBSD 67635); Los Haitises National Park, Hato Mayor province, La Manaclita, 19°05'N-69°27.5'W, 0 m., 10-IX-1985, *M. Mejía* 1545 (JBSD 56300); Monte Plata province, on the

Plata, en la propiedad del señor M. A. Thomen, 18°48'N-69°35'O, 70-80 m., 23-VII-1992, *T. Zanoni 46929* (JBSD 83506); península de Samaná, provincia Samaná, en la playa Limón, 0 m., 1-IX-1993, *J. Sálazar 959* (JBSD 87043); Parque Nacional Los Haitises, provincia Hato Mayor, 19°03'20''N-69°27'05''O, 0 m., 23-IX-1996, *P. Acevedo Rodríguez 8574* (JBSD 86005).

C. inophyllum L., PUERTO RICO. Municipio de Mayagüez, en el campus de la Universidad de Puerto Rico, 6-II-1987, *M. Mejía 1971* (JBSD 61972); Municipio de Mayagüez, en el campus de la Universidad de Puerto Rico, 18°12'44''N-67°08'29''O, 15 m., 5-XII-1994, *M. T. Sepúlveda 18* (JBSD 94485).

C. picardae Urb., Copeyejo, Cupeyito, Cupey chiquito, Figuier nandit, Lefiguire. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia El Seibo, El Coco, 19°05'N-69°38'O, 0-20 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34203* (JBSD 60991); Parque Nacional Los Haitises, provincia Hato Mayor, entre Cueva de La Arena y Boca del Infierno, 19°05'N-69°27'O, 0-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34345* (JBSD).

C. rosea L., Copey, Bois pale, Cupey, Figuier mandit cimarron, Gros figuer. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Pino de Siete Hojas, 18°56'N-70°50'O, 1,200 m., 28-V-1980, *M. Mejía 8823* (JBSD); provincia La Romana, Altos de Chavón,

property of Mr. M. A. Thomen, 18°48'N-69°35'W, 70-80 m., 23-VII-1992, *T. Zanoni 46929* (JBSD 83506); Samaná Peninsula, Samaná province, Limón beach, 0 m., 1-IX-1993, *J. Sálazar 959* (JBSD 87043); Los Haitises National Park, Hato Mayor province, 19°03'20''N-69°27'05''W, 0 m., 23-IX-1996, *P. Acevedo Rodríguez 8574* (JBSD 86005).

C. inophyllum L., PUERTO RICO. Mayagüez Municipipe, University of Puerto Rico, 6-II-1987, *M. Mejía 1971* (JBSD 61972); Mayagüez Municipipe, University of Puerto Rico, 18°12'44''N-67°08'29''W, 15 m., 5-XII-1994, *M. T. Sepúlveda 18* (JBSD 94485).

C. picardae Urb., Copeyejo, Cupeyito, Cupey chiquito, Figuier nandit, Lefiguire. DOMINICAN REPUBLIC. El Seibo province, El Coco, 19°05'N-69°38'W, 0-20 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34203* (JBSD 60991); Los Haitises National Park, Hato Mayor province, between the Arena Caver and Boca del Infierno, 19°05'N-69°27'W, 0-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34345* (JBSD).

C. rosea L., Copey, Bois pale, Cupey, Figuier mandit cimarron, Gros figuer. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Pino de Siete Hojas, 18°56'N-70°50'W, 1,200 m., 28-V-1980, *M. Mejía 8823* (JBSD); La Romana province, Altos de Chavón, 18°25'N-68°54'W, 50-60 m., 10-X-

18°25'N-68°54'O, 50-60 m., 10-X-1980, *M. Mejía 8910* (JBSD); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'O, 5-II-1981, *M. Mejía 10759* (JBSD); provincia La Altagracia, La Playita, 18°22'N-68°35'O, 40-60 m., 6-II-1981, *T. Zanoni 10856* (JBSD); Sierra Prieta, 18°34'N-69°58'O, 254 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni 15293* (JBSD 26159); provincia La Romana, Monumento Natural Isla Catalina, 18°16'N-69°02'O, 10-20 m., 15-VII-1981, *T. Zanoni 15454* (JBSD 26204); provincia Puerto Plata, La Rusia, 18°35'N-70°58'O, 100 m., 31-VIII-1982, *T. Zanoni 22957* (JBSD); Cordillera Central, provincia La Vega, Jarabacoa, margen del río Baiguatè, 19°05'N-70°37.5'O, 800 m., 11-VII-1984, *T. Zanoni 31045* (JBSD); Cordillera Oriental, provincia Monte Plata, 19°38'N-70°13'O, 230 m., 19-VII-1984, *T. Zanoni 31233* (JBSD 51164); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 7-I-1985, *R. García 274* (JBSD 52386); Parque Nacional Los Haitises, provincia Monte Plata, 18°54.8'N-69°36.5'O, 225 m., 30-XII-1985, *R. García 719* (JBSD 55142); Cordillera Septentrional, provincia Espaillat, La Cumbre, 19°31'N-70°30'O, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni 38156* (JBSD 65619); Llanura Costera del Caribe, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'O, 70 m., 1-VII-1995, *A. Veloz 47* (JBSD 92617).

1980, *M. Mejía 8910* (JBSD); East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'W, 5-II-1981, *M. Mejía 10759* (JBSD); La Altagracia province, La Playita, 18°22'N-68°35'W, 40-60 m., 6-II-1981, *T. Zanoni 10856* (JBSD); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°34'N-69°58'W, 254 m., 8-VII-1981, *T. Zanoni 15293* (JBSD 26159); La Romana province, Catalina Island Natural Monument, 18°16'N-69°02'W, 10-20 m., 15-VII-1981, *T. Zanoni 15454* (JBSD 26204); Puerto Plata province, La Rusia, 18°35'N-70°58'W, 100 m., 31-VIII-1982, *T. Zanoni 22957* (JBSD); Central Mountain Range, La Vega province, Jarabacoa, Baiguatè river, 19°05'N-70°37.5'W, 800 m., 11-VII-1984, *T. Zanoni 31045* (JBSD); Oriental Mountain Range, Monte Plata province, 19°38'N-70°13'W, 230 m., 19-VII-1984, *T. Zanoni 31233* (JBSD 51164); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 7-I-1985, *R. García 274* (JBSD 52386); Los Haitises National Park, Monte Plata province, 18°54.8'N-69°36.5'W, 225 m., 30-XII-1985, *R. García 719* (JBSD 55142); Septentrional Mountain Range, Espaillat province, La Cumbre, 19°31'N-70°30'W, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni 38156* (JBSD 65619); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'W, 70 m., 1-VII-1995, *A. Veloz 47* (JBSD 92617).

Garcinia glaucescens Alain & M. Mejía, Palo de cruz. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'O, 70 m., 1-VII-1995, *A. Veloz 3* (JBSD 87229).

Mammea americana L., Mamey, Abricot, Abricotier des Antilles, Mama apple, Z'abricot. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 3-III-1981, *T. Zanoni 11407* (JBSD 20468); Provincia Barahona, El Fondo, 18°12'N-71°10'O, 550 m., 24-III-1987, *T. Zanoni 38600* (JBSD 65868).

COMBRETACEAE

Terminalia catappa L., Almendro, Almendra, Almendrón, Almendro de las Indias, Almendro de playa, Amadier, Amadier des Indes, Amadier tropical, Badannier, Zammande. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, en la playa El Rincón, 19°17.5'N-69°15'O, 28-V-1980, *M. Mejía 6532* (JBSD 15926); provincia San Pedro de Macorís, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'O, 5 m., 15-XI-1980, *M. Mejía 8607* (JBSD 18917); provincia El Seibo, Boca de Celidonio, 19°02'N-69°57.5'O, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía 9664* (JBSD 20270); provincia San Cristóbal, Arroyo La Toma, 18°27'N-70°07'O, 100 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10313* (JBSD 30506).

Garcinia glaucescens Alain & M. Mejía, Palo de cruz. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°39'N-69°58'W, 70 m., 1-VII-1995, *A. Veloz 3* (JBSD 87229).

Mammea americana L., Mamey, Abricot, Abricotier des Antilles, Mama apple, Z'abricot. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 3-III-1981, *T. Zanoni 11407* (JBSD 20468); Barahona province, El Fondo, 18°12'N-71°10'W, 550 m., 24-III-1987, *T. Zanoni 38600* (JBSD 65868).

COMBRETACEAE

Terminalia catappa L., Almendro, Almendra, Almendrón, Almendro de las Indias, Almendro de playa, Amadier, Amadier des Indes, Amadier tropical, Badannier, Zammande. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, El Rincón beach, 19°17.5'N-69°15'W, 28-V-1980, *M. Mejía 6532* (JBSD 15926); San Pedro de Macorís province, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'W, 5 m., 15-XI-1980, *M. Mejía 8607* (JBSD 18917); El Seibo province, Boca de Celidonio, 19°02'N-69°57.5'W, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía 9664* (JBSD 20270); San Cristóbal province, Arroyo La Toma, 18°27'N-70°07'W, 100 m., 15-I-1981, *M. Mejía 10313* (JBSD 30506).

Laguncularia racemosa C. F. Gaertn, Mangle prieto, Mangle, Mangle amar, Mangle blanco, Manglier blanc. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'O, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8621* (JBSD).

Laguncularia racemosa C. F. Gaertn, Mangle prieto, Mangle, Mangle amar, Mangle blanco, Manglier blanc. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, Boca del Soco, 18°28'N-69°17'W, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8621* (JBSD).

CUCURBITACEAE

Anacaona sphaerica Alain, Calabacito, Calabacito de los Indios, Calabasique, Calabisco de los Indes, Calabaddier, Parcha. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia La Vega, Loma El Campanario, 18°57.5'N-70°48'O, 1,800-2,140 m., 8-IX-1982, *T. Zanoni 23244* (JBSD 42583); *ibid.*, Parque Nacional J. A. Bermúdez, Los Tablones, 18°03'N-70°54'O, 1,450-1,500 m., 13-V-1987, *T. Zanoni 39300* (JBSD 66533).

Cucumis dipsaceus Spach, REPÚBLICA DOMINICANA. Entre el límite de las provincias Azua y Barahona, 18°23'N-71°08'O, 90 m., 5-VI-1984, *T. Zanoni 30308* (JBSD 49931); Sierra Martín García, provincia Azua, 18°25'N-70°54'O, 20 m., 15-XI-1984, *T. Zanoni 32293* (JBSD 5335).

Doyerea emetocathartica Gros., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Azua, Hatillo, 25-XI-1994, *Amarante s.n.* (JBSD 81891).

Fevillea cordifolia L., Jayamo, Cacorne poison, Cacorne zombie, Cadabacito

CUCURBITACEAE

Anacaona sphaerica Alain, Calabacito, Calabacito de los Indios, Calabasique, Calabisco de los Indes, Calabaddier, Parcha. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, El Campanario Hills, 18°57.5'N-70°48'W, 1,800-2,140 m., 8-IX-1982, *T. Zanoni 23244* (JBSD 42583); *ibid.*, J. A. Bermúdez National Park, Los Tablones, 18°03'N-70°54'W, 1,450-1,500 m., 13-V-1987, *T. Zanoni 39300* (JBSD 66533).

Cucumis dipsaceus Spach, DOMINICAN REPUBLIC. between the limits of the Azua and Barahona provinces, 18°23'N-71°08'W, 90 m., 5-VI-1984, *T. Zanoni 30308* (JBSD 49931); Sierra Martín García, Azua province, 18°25'N-70°54'W, 20 m., 15-XI-1984, *T. Zanoni 32293* (JBSD 5335).

Doyerea emetocathartica Gros., DOMINICAN REPUBLIC. Azua province, Hatillo, 25-XI-1994, *Amarante n.n.* (JBSD 81891).

Fevillea cordifolia L., Jayamo, Cacorne poison, Cacorne zombie, Cadaba-

jaboneo, Contre poison D'Amérique, Jallamo, Nandhirsoma, Nahdhirobe, Noix de serpent. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Duarte, Villa Riva, 19°12'N-69°53'O, 20-40 m., 11-VII-1981, *T. Zanoni 16024* (JBSD); provincia El Seibo, Arroyo Las Cabirmas, 18°55'N-69°01'O, 100 m., 6-VIII-1981, *T. Zanoni 15964* (JBSD 26704); provincia Elías Piña, Arroyo El Valle, 19°14.5'N-71°31.5'O, 790 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19584* (JBSD 30003); Cordillera Oriental, provincia El Seibo, Arroyo Santiago, Miches, 6, 7-X-1984, *D. Dod s.n.* (JBSD 43970); *ibid.*, 18°55'N-69°04'O, 80-100 m., 28-VI-1990, *T. Zanoni 44605* (JBSD 69093); Llanura Costera del Caribe, provincia La Altagracia, Serra, en la propiedad del señor John Hooper, 18°45'N-68°48'O, 11-VII-1985, *T. Zanoni 35257* (JBSD 64302); Llanura Costera del Caribe, Villa Mella, margen del río Yaguaza, 18-IV-1993, *Heidi Peña s/n* (JBSD 75647); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Mercado Modelo, 18-XII-1992, *María Sarita, José Caldera & Gladys Díaz s.n.* (JBSD 76443); *ibid.*, Villa Mella, margen del río Yaguaza, 5-VI-1996, *Celeste García & Roberto Díaz s.n.* (JBSD 86995).

Luffa acutangula (L.) Roxb., Esponja, Liane torchon, Muñeco, Servillette des pauvres, Servillette de pobre, Torchon. REPÚBLICA DOMINICANA, cordillera Central, provincia Santiago, 9-XII-1985, *T. Zanoni 35825* (JBSD 54481).

cito jaboneo, Contre poison D'Amérique, Jallamo, Nandhirsoma, Nahdhirobe, Noix de serpent. DOMINICAN REPUBLIC. Duarte province, Villa Riva, 19°12'N-69°53'W, 20-40 m., 11-VII-1981, *T. Zanoni 16024* (JBSD); El Seibo province, Arroyo Las Cabirmas, 18°55'N-69°01'W, 100 m., 6-VIII-1981, *T. Zanoni 15964* (JBSD 26704); Elías Piña province, Arroyo El Valle, 19°14.5'N-71°31.5'W, 790 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19584* (JBSD 30003); Oriental Mountain Range, El Seibo province, Arroyo Santiago, Miches, 6, 7-X-1984, *D. Dod n/n* (JBSD 43970); *ibid.*, 18°55'N-69°04'W, 80-100 m., 28-VI-1990, *T. Zanoni 44605* (JBSD 69093); Caribbean Coastal Flatland, La Altagracia province, Serra, on the property of Mr. John Hooper, 18°45'N-68°48'W, 11-VII-1985, *T. Zanoni 35257* (JBSD 64302); Caribbean Coastal Flatland, Villa Mella, on the margin of Yaguaza river, 18-IV-1993, *Heidi Peña n.n.* (JBSD 75647); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Modelo Market, 18-XII-1992, *María Sarita, José Caldera & Gladys Díaz n.n.* (JBSD 76443); *ibid.*, Villa Mella, Yaguaza river, 5-VI-1996, *Celeste García & Roberto Díaz n.n.* (JBSD 86995).

Luffa acutangula (L.) Roxb., Esponja, Liane torchon, Muñeco, Servillette des pauvres, Servillette de pobre, Torchon. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, Santiago province, 9-XII-1985, *T. Zanoni 35825* (JBSD 54481).

Momordica charantia L., Cundeamor, Associ n'est quiun, Assorossier, Cundeamor chino. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Santiago Rodríguez, en el cruce de Quinigua, 9-XII-1985, *T. Zanoni* 35824 (JBSD 54460).

Penelopeia suburceolata Urb., Calabacin, Momordique à feuilles de vigne, Sorci, Sorossi, Sorossie, Yesquin. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia San Juan de la Maguana, Parque Nacional José del Carmen Ramírez, 18°40'N-70°35'O, 1,800 m., 7-VII-1982, *T. Zanoni* 21464 (JBSD 33927); *ibid.*, Río Prieto, 18°59'N-70°56'O, 1,500-2,100 m., 24-VI-1989, *T. Zanoni* 41603 (JBSD 76705); Cordillera Central, provincia La Vega, 16-IV-1998, *A. Veloz* 1298 (JBSD 91848).

Sicana odorifera Naudin, Calabacito de olor, Calabacito, Calebasse zombi, Pepino angolo. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia Sánchez Ramírez, Arroyo Magajita, 18°56'N-70°11'O, 1,560 m., 24-X-1993, *M. Mejía* 2217 (JBSD).

Trichosanthes amara L., Pepinito amargo, Calabacita amarga, Pepinito de San Gregorio. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, Sierra Martín García, 18°19'N-71°51'O, 10 m., 30-X-1985, *R. García* 589 (JBSD 54488); provincia Barahona, Salinas de Puerto Alejandro, 18°19'N-71°05'O, 0 m., 29-X-1986, *M. Mejía* 1877 (JBSD

Momordica charantia L., Cundeamor, Associ n'est quiun, Assorossier, Cundeamor chino. DOMINICAN REPUBLIC, Santiago Rodríguez province, crossroads of Quinigua, 9-XII-1985, *T. Zanoni* 35824 (JBSD 54460).

Penelopeia suburceolata Urb., Calabacin, Momordique à feuilles de vigne, Sorci, Sorossi, Sorossie, Yesquin. DOMINICAN REPUBLIC, Central Mountain Range, San Juan de la Maguana province, José del Carmen Ramírez National Park, 18°40'N-70°35'W, 1,800 m., 7-VII-1982, *T. Zanoni* 21464 (JBSD 33927); *ibid.*, Río Prieto, 18°59'N-70°56'W, 1,500-2,100 m., 24-VI-1989, *T. Zanoni* 41603 (JBSD 76705); Central Mountain Range, La Vega province, 16-IV-1998, *A. Veloz* 1298 (JBSD 91848).

Sicana odorifera (Vell.) Naud., Calabacito de olor, Calabacito, Calebasse zombi, Pepino angolo. DOMINICAN REPUBLIC, Central Mountain Range, Sánchez Ramírez province, Arroyo Magajita, 18°56'N-70°11'W, 1,560 m., 24-X-1993, *M. Mejía* 2217 (JBSD).

Trichosanthes amara L., Pepinito amargo, Calabacita amarga, Pepinito de San Gregorio. DOMINICAN REPUBLIC, Barahona province, Sierra Martín García, 18°19'N-71°51'W, 10 m., 30-X-1985, *R. García* 589 (JBSD 54488); Barahona province, Salinas de Puerto Alejandro, 18°19'N-71°05'W, 0 m., 29-X-1986, *M. Mejía* 1877 (JBSD

63696); provincia Independencia, Parque Nacional Sierra de Bahoruco, 18°27'N-71°51'O, 200-350 m., 22-V-1990, *T. Zanoni 44354* (JBSD 89191).

CUPRESSACEAE

Cupressus lusitanica Mill., Ciprés. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega, Piedra Blanca, 19°07'N-70°37'O, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni 36930* (JBSD 55876).

C. macrocarpus Hartw., Ciprés. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega, Constanza, Hotel Nueva Suiza, 18°54'N-70°45'O, 1,160 m., 28-X-1980, *M. Mejía 8822* (JBSD 19321); provincia La Vega, El Río, 18°59'N-70°58'O, 1,110 m., 14-IV-1981, *T. Zanoni 12528* (JBSD 23162).

CYCADACEAE

Cycas circinalis L., Palma funeraria, Palma de Siria. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, avenida San Martín, 21-VIII-1980, *M. Mejía 8019* (JBSD); Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 10-XII-1980, *M. Mejía 9777* (JBSD 20206); provincia San Cristóbal, Casa de Caoba, 18°27'N-70°07'O, 140 m., 15-I-1981, *M. Mejía 1581* (JBSD 21251).

63696); Independencia province, Sierra de Bahoruco National Park, 18°27'N-71°51'W, 200-350 m., 22-V-1990, *T. Zanoni 44354* (JBSD 89191).

CUPRESSACEAE

Cupressus lusitanica Mill., Ciprés. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Piedra Blanca, 19°07'N-70°37'W, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni 36930* (JBSD 55876).

C. macrocarpus Hartw., Ciprés. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Constanza, Nueva Suiza Hotel, 18°54'N-70°45'W, 1,160 m., 28-X-1980, *M. Mejía 8822* (JBSD 19321); La Vega province, El Río, 18°59'N-70°58'W, 1,110 m., 14-IV-1981, *T. Zanoni 12528* (JBSD 23162).

CYCADACEAE

Cycas circinalis L., Palma funeraria, Palma de Siria. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, San Martín Ave., 21-VIII-1980, *M. Mejía 8019* (JBSD); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 10-XII-1980, *M. Mejía 9777* (JBSD 20206); San Cristóbal province, Caoba House, 18°27'N-70°07'W, 140 m., 15-I-1981, *M. Mejía 1581* (JBSD 21251).

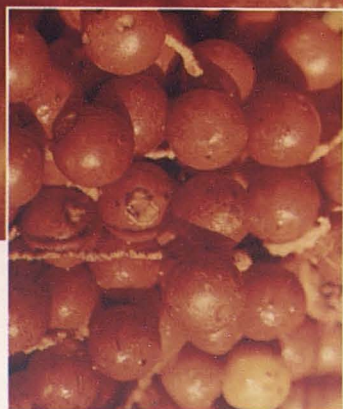


Flamboyán *Delonix regia* (Caesalpinioideae)



Cundeamor *Momordica charantia* (Cucurbitaceae)





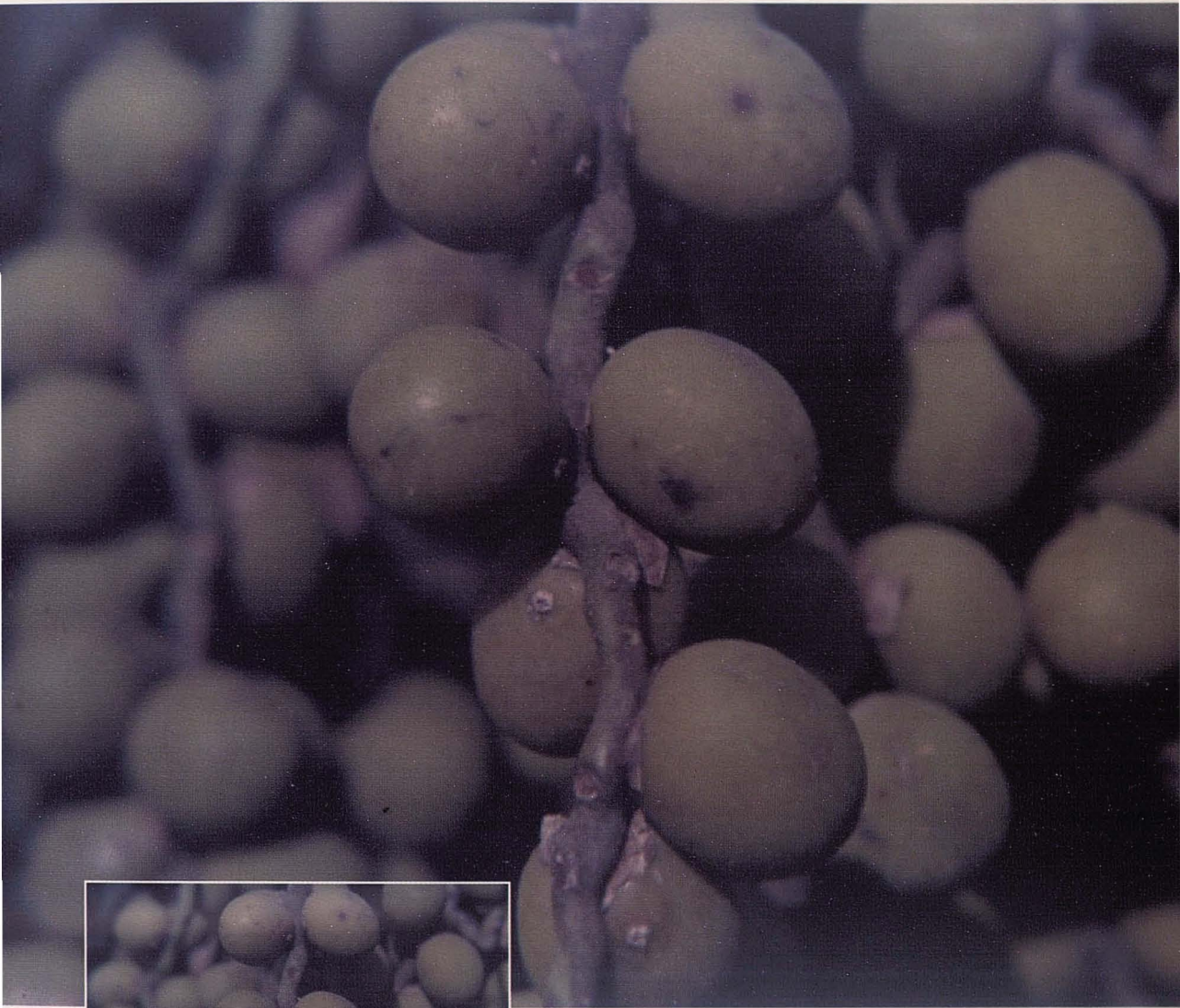
Palma catey *Bactris plumeriana* (Arecaceae)



Guayacán *Guaiacum officinale* (Zygophyllaceae)



Guayiga *Zamia pumila* (Zamiaceae)



Palma real *Roystonea hispaniolana* (Arecaceae)



Higüero *Crescentia cujete* (Bignoniaceae)

DILLENIAEAE

Dillenia indica L., Coca. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, Cabo Samaná, 28-I-1982, *S. Pelaez 694* (JBSD 2733); Parque Nacional Los Haitises, provincia Hato Mayor, Sabana de la Mar, 19°04'N-69°23'O, 2 m., 27-XII-1984, *T. Zanoni 33028* (JBSD 55355); península de Samaná, provincia Samaná, Santa Bárbara, 16-XI-1993, *J. Salazar 1365* (JBSD 87450).

DIOSCORIACEAE

Dioscorea alata L., Ñame blanco, Igname, Igname bombarde, Igname caracol, Igname francaise, Ñame, Ñame del monte, Yam, Yam blanco. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Hato Mayor, El Valle, 18°51'N-69°20'O, 170 m., 14-I-1981, *M. Mejía 10229* (JBSD).

D. altissima Lam., Ñame muerto, Ignamachat. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia El Seibo, Las Cabirmas, 18°55'N-69°01'O, 100 m., 6-VII-1981, *T. Zanoni 15969* (JBSD).

D. bulbifera L. f., Bondá, Bondanza, Bonday, Bonday Igname massekor, Masoco, Massokop, Monday. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, El Bretón, 18°03'N-71°18'O, 1,016 m., 4-XII-1981, *M. Mejía 18465* (JBSD). HAITI. Massif de la Hotte, Departamento de Grand'Anse, 18°25'

DILLENIAEAE

Dillenia indica L., Coca. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, Cabo Samaná, 28-I-1982, *S. Pelaez 694* (JBSD 2733); Los Haitises National Park, Hato Mayor province, Sabana de la Mar, 19°04'N-69°23'W, 2 m., 27-XII-1984, *T. Zanoni 33028* (JBSD 55355); Samaná Peninsula, Samaná province, Santa Barbara, 16-XI-1993, *J. Salazar 1365* (JBSD 87450).

DIOSCORIACEAE

Dioscorea alata L., Ñame blanco, Igname, Igname bombarde, Igname caracol, Igname francaise, Ñame, Ñame del monte, Yam, Yam blanco. DOMINICAN REPUBLIC. Hato Mayor province, El Valle, 18°51'N-69°20'W, 170 m., 14-I-1981, *M. Mejía 10229* (JBSD).

D. altissima Lam., Ñame muerto, Ignamachat. DOMINICAN REPUBLIC. El Seibo province, Las Cabirmas, 18°55'N-69°01'W, 100 m., 6-VII-1981, *T. Zanoni 15969* (JBSD).

D. bulbifera L. f., Bondá, Bondanza, Bonday, Bonday Igname massekor, Masoco, Massokop, Monday. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, El Bretón, 18°03'N-71°18'W, 1,016 m., 4-XII-1981, *M. Mejía 18465* (JBSD). HAITI. Massif de la Hotte, Grand'Anse Department, 18°25'N-

N-73°54'O, 750 m., 3-I-1985, *T. Zanoni* 33420 (JBSD 61412).

73°54'W, 750 m., 3-I-1985, *T. Zanoni* 33420 (JBSD 61412).

EBENACEAE

Diospyros blancoi A. DC., PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, en el campus de la Universidad de Puerto Rico, 16-I-1991, *M. Mejía* 1891 (JBSD 61771).

EBENACEAE

Diospyros blancoi A. DC., PUERTO RICO. Mayagüez Municipio, University of Puerto Rico, 16-I-1991, *M. Mejía* 1891 (JBSD 61771).

EUPHORBIACEAE

Aleurites fordii Hemsl., Jabilla extranjera, Javilla americana, Javilla extranjera noisette. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'O, 50 m., 5-II-1981, *T. Zanoni* 10791 (JBSD 20683); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Bella Vista, 17-V-1981, *T. Zanoni* 13417 (JBSD 27038).

EUPHORBIACEAE

Aleurites fordii Hemsl., Jabilla extranjera, Javilla americana, Javilla extranjera noisette. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'W, 50 m., 5-II-1981, *T. Zanoni* 10791 (JBSD 20683); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Bella Vista, 17-V-1981, *T. Zanoni* 13417 (JBSD 27038).

A. moluccana (L.) Willd., Avellano, Aleuritis, Avellan criollo, Arbol lloron, Noisette, Noix, Noyer, Noyer des Indes, Nuez. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, San José de Ocoa, 18°33'N-70°30'O, 460 m., 31-I-1981, *T. Zanoni* 10555 (JBSD 20817); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Bretón, 18°05'N-71°77'O, 1,035 m., 18-I-1982, *T. Zanoni* 18848 (JBSD 31472); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 60 m., 27-IV-1983, *T. Zanoni* 25787 (JBSD

A. moluccana (L.) Willd., Avellano, Aleuritis, Avellan criollo, Arbol lloron, Noisette, Noix, Noyer, Noyer des Indes, Nuez. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, San José de Ocoa, 18°33'N-70°30'W, 460 m., 31-I-1981, *T. Zanoni* 10555 (JBSD 20817); Sierra de Bahoruco, Barahona province, Bretón, 18°05'N-71°77'W, 1,035 m., 18-I-1982, *T. Zanoni* 18848 (JBSD 31472); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 60 m., 27-IV-1983, *T. Zanoni* 25787 (JBSD 40719); Sierra de Bahoruco, Barahona province, Paraiso,

40719); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Paraiso, 18°05'N-71°09'O, 560 m., 21-V-1984, *T. Zanoni 30106* (JBSD 49876).

Cnidoscopus acrandus (Urb.) Pax. & Hoffm., Pringaleche. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de Bahoruco, Provincia Barahona, 19°06'N-71°08'O, 50 m., 2-VIII-1984, *M. Mejía 1080* (JBSD 66724); Sierra Martín García, provincia Azua, Subida Prieta, 18°18'N-70°55'O, 500 m., 31-VII-1986, *R. García 1455* (JBSD 55582).

Hevea brasiliensis (Willd. ex A. Juss.) Müll. Arq., Caucho. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia El Seibo, 18°53'N-69°20'O, 250 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15841* (JBSD 24420); península de Samaná, provincia Samaná, Las Terrenas, 19°18'N-69°33'O, 21-III-1984, *T. Zanoni 29421* (JBSD 48516); Cordillera Oriental, provincia El Seibo, 18°59'N-69°08'W, 10 m., 29-I-1986, *T. Zanoni 36020* (JBSD 60144). PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, en el campus de la Universidad de Puerto Rico, 17-VIII-1987, *M. Mejía 2091* (JBSD 63304). HAITI. Massif de la Hotte, Departamento Sud, Estación Haitiana de Agronomía Tropical, 18°22'N-73°13'O, 320 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26103* (JBSD 41648).

Hippomane mancinella L., Manzanillo, Hippomane, Manceniller, Manchenille, Manchinee, Maximilier, Pommo zombi. REPÚBLICA DOMINICANA,

18°05'N-71°09'W, 560 m., 21-V-1984, *T. Zanoni 30106* (JBSD 49876).

Cnidoscopus acrandus (Urb.) Pax. & Hoffm., Pringaleche. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona province, 19°06'N-71°08'W, 50 m., 2-VIII-1984, *M. Mejía 1080* (JBSD 66724); Sierra Martín García, Azua province, Subida Prieta, 18°18'N-70°55'W, 500 m., 31-VII-1986, *R. García 1455* (JBSD 55582).

Hevea brasiliensis (Willd. ex Juss) Müll. Arq., Caucho. DOMINICAN REPUBLIC. El Seibo province, 18°53'N-69°20'W, 250 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15841* (JBSD 24420); Samaná Peninsula, Samaná province, Las Terrenas, 19°18'N-69°33'W, 21-III-1984, *T. Zanoni 29421* (JBSD 48516); Oriental Mountain Range, El Seibo province, 18°59'N-69°08'W, 10 m., 29-I-1986, *T. Zanoni 36020* (JBSD 60144). PUERTO RICO. Mayagüez Municipio, University of Puerto Rico, 17-VIII-1987, *M. Mejía 2091* (JBSD 63304). HAITI. Massif de la Hotte, Sud Department, Haitian Experimental Agronomic Station, 18°22'N-73°13'W, 320 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni 26103* (JBSD 41648).

Hippomane mancinella L., Manzanillo, Hippomane, Manceniller, Manchenille, Manchinee, Maximilier, Pommo zombi. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, 18°18'N-70°07'W, 17-XI-1995, *F.*

provincia San Cristóbal, 18°18'N-70°07'O, 17-XI-1995, *F. Jiménez 2014* (JBSD 86382). HAITI, Presquile du Nord-Ouest, Departamento Artibonite, 19°28'N-72°47'O, 22-X-198?, *T. Zanoni 27680* (JBSD 44860). MONTSERRAT. Bahía Carrls, 19-III-1979 al 16-IV-1979, *R. A., E. S. & P. G. Howard 18929* (JBSD 42649). PUERTO RICO. Fajardo, distrito de Quebrada Vueltas, 18°17'74"N-65°38'24"W, 5 m., 11-VI-1995, *F. Axel Ford & L. Pérez 9087* (JBSD 86368).

H. spinosa L., Pomme zombi. REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Pedernales, El Aceitillar, 17°54.5'N-71°40'O, 25 m., 18-IX-1981, *T. Zanoni 16754* (JBSD 46191); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, 18°15.5'N-56°84'O, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 219* (JBSD 62255); *ibid.*, isla Saona, 18°07'N-68°40'O, 5 m., *T. Zanoni 15124* (JBSD 23285).

Hura crepitans L., Jabilla, Abre au diable, Jerilla, javilla, Javillo, Possum wood, Sablier. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Arroyo Yabiqui, 18°39'N-68°40'O, 100 m., 15-V-1980, *T. Zanoni 6363* (JBSD 15655); provincia El Seibo, en el cruce de Colonia, 18°59.5'N-68°52.5'O, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía 9846* (JBSD 20246); provincia La Romana, 18°26'N-69°11'O, 10 m., 25-XII-1980, *M. Mejía 9470* (JBSD 19752); *ibid.*, Chavón, 18°36'N-68°53'O, 10-20 m., 18-XI-

Jiménez 2014 (JBSD 86382). HAITI. Presquile du Nord-Ouest, Artibonite Department, 19°28'N-72°47'W, 22-X-198?, *T. Zanoni 27680* (JBSD 44860). MONTSERRAT. Carrls Bay, 19-III-1979 to 16-IV-1979, *R. Howard et al., 18929* (JBSD 42649). PUERTO RICO. Fajardo, Quebrada Vueltas District, 18°17'74"N-65°38'24"W, 5 m., 11-VI-1995, *F. Axel Ford & L. Pérez 9087* (JBSD 86368).

H. spinosa L., Pomme zombi. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco National Park, Pedernales province, El Aceitillar, 17°54.5'N-71°40'W, 25 m., 18-IX-1981, *T. Zanoni 16754* (JBSD 46191); East National Park, La Altagracia province, 18°15.5'N-56°84'W, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 219* (JBSD 62255); *ibid.*, Saona island, 18°07'N-68°40'W, 5 m., *T. Zanoni 15124* (JBSD 23285).

Hura crepitans L., Jabilla, Abre au diable, Jerilla, javilla, Javillo, Possum wood, Sablier. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Arroyo Yabiqui, 18°39'N-68°40'W, 100 m., 15-V-1980, *T. Zanoni 6363* (JBSD 15655); El Seibo province, crossroads of Colonia, 18°59.5'N-68°52.5'W, 10 m., 18-XII-1980, *M. Mejía 9846* (JBSD 20246); La Romana province, 18°26'N-69°11'W, 10 m., 25-XII-1980, *M. Mejía 9470* (JBSD 19752); *ibid.*, Chavón, 18°36'N-68°53'W, 10-20 m., 18-XI-1980, *M. Mejía 9257* (JBSD 20015);

1980, *M. Mejía* 9257 (JBSD 20015); provincia La Vega, margen del río Jimenoa, 19°10'N-70°25'O, 40 m., 28-I-1981, *T. Zanoni* 10420 (JBSD 26713); provincia El Seibo, Sabana de la Mar, 19°01'N-69°16.5'O, 100 m., 14-I-1981, *M. Mejía* 10157 (JBSD 21611); provincia La Altagracia, El Caracol, 18°24'N-68°37'O, 10 m., 5-II-1981, *T. Zanoni* 10717 (JBSD 20677); Villa Altagracia, Loma Mariana Chica, 18°41'N-70°08'O, 300-799 m., 19-VI-1984, *T. Zanoni* 30602 (JBSD 50090); provincia San Cristóbal, Cambita Garabito, 18°27'N-70°10'O, 225 m., *R. García* 5662 (JBSD 82692); provincia Monte Plata, Jina de Serralles, 18°49'N-70°08'O, 120-130 m., 28-III-1987, *T. Zanoni* 38860 (JBSD 66148); provincia Santiago, Jánico, 19°18'N-70°47'O, 385-420 m., 21-IV-1987, *R. García* 2002 (JBSD 77746).

Jatropha curcas L., Piñon, Feuilles médicinier, Graud Médicinier, Médicinier béni, Médicinier à grandes feuilles, Médicinier cathartique. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Puerto de Santo Domingo, margen del río Ozama, 18°34'N-69°48'O, 10 m., 5-XI-1980, *M. Mejía* 9033 (JBSD).

Margaritaria nobilis L. f., Palo amargo. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 26-VIII-1981, *S. Peláez* 237 (JBSD 27292).

La Vega province, on the margin of Jimenoa river, 19°10'N-70°25'W, 40 m., 28-I-1981, *T. Zanoni* 10420 (JBSD 26713); El Seibo province, Sabana de la Mar, 19°01'N-69°16.5'W, 100 m., 14-I-1981, *M. Mejía* 10157 (JBSD 21611); La Altagracia province, El Caracol, 18°24'N-68°37'W, 10 m., 5-II-1981, *T. Zanoni* 10717 (JBSD 20677); Villa Altagracia, Mariana Chica Hills, 18°41'N-70°08'W, 300-799 m., 19-VI-1984, *T. Zanoni* 30602 (JBSD 50090); San Cristóbal province, Cambita Garabito, 18°27'N-70°10'W, 225 m., *R. García* 5662 (JBSD 82692); Monte Plata province, Jina de Serralles, 18°49'N-70°08'W, 120-130 m., 28-III-1987, *T. Zanoni* 38860 (JBSD 66148); Santiago province, Jánico, 19°18'N-70°47'W, 385-420 m., 21-IV-1987, *R. García* 2002 (JBSD 77746).

Jatropha curcas L., Piñon, Feuilles médicinier, Graud Médicinier, Médicinier béni, Médicinier à grandes feuilles, Médicinier cathartique. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Santo Domingo Port, on the margin of Ozama river, 18°34'N-69°48'W, 10 m., 5-XI-1980, *M. Mejía* 9033 (JBSD).

Margaritaria nobilis L. f., Palo amargo. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 26-VIII-1981, *S. Peláez* 237 (JBSD 27292).

Omphalea ekmanii Alain, Avellana criolla. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia La Vega, Reserva Científica Ebano Verde, 19°03'N-70°34'O, 1,200-1,250 m., 22-V-1992, *T. Zanoni* 45920 (JBSD 84054).

Omphalea ekmanii Alain, Avellana criolla. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Ebano Verde Scientific Reserve, 19°03'N-70°34'W, 1,200-1,250 m., 22-V-1992, *T. Zanoni* 45920 (JBSD 84054).

O. triandra L., Avellana criolla, Avellana, Noisette, Noisetiea. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, La Guama, 18°25'N-70°10'O, 70 m., *R. García* 2328 (JBSD 76493); Llanura Costera el Caribe, ciudad de Santo Domingo, Plaza de la Cultura, 9-VII-1987, *R. García s.n.* (JBSD 63664).

O. triandra L., Avellana criolla, Avellana, Noisette, Noisetiea. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, La Guama, 18°25'N-70°10'W, 70 m., *R. García* 2328 (JBSD 76493); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Plaza de la Cultura "Juan Pablo Duarte", 9-VII-1987, *R. García n.n.* (JBSD 63664).

Phyllanthus acidus (L.) Skeels, Grosella, Sybilline. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, El Arroyo, 25-III-1985, *T. Zanoni* 34085 (JBSD 65018).

Phyllanthus acidus (L.) Skeels, Grosella, Sybilline. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, El Arroyo, 25-III-1985, *T. Zanoni* 34085 (JBSD 65018).

Picrodendron baccatum Krug & Urb., Ahoga becerro, Algodón becerro, Manzanilla, Mata becerro. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, La Salina, 18°16'N-71°20'O, 50 m., 14-XII-1982, *T. Zanoni* 24777 (JBSD 39893); provincia La Vega, Valle del Cibao, 8-IX-1987, *T. Zanoni* 40406 (JBSD 70207); Hoya de Enriquillo, provincia Independencia, 18°35'N-71°55'O, 0 m., 9-IV-1988, *T. Zanoni* 40752 (JBSD 63020); provincia La Vega, Valle del Cibao, Escuela Agrícola Salesiana, 21-IV-1988, *R. García* 2649 (JBSD 77642); península de Barahona, provincia Pedernales, Parque Nacional

Picrodendron baccatum Krug & Urb., Ahoga becerro, Algodón becerro, Manzanilla, Mata becerro. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, La Salina, 18°16'N-71°20'W, 50 m., 14-XII-1982, *T. Zanoni* 24777 (JBSD 39893); La Vega province, Cibao Valley, 8-IX-1987, *T. Zanoni* 40406 (JBSD 70207); Hoya de Enriquillo, Independencia province, 18°35'N-71°55'W, 0 m., 9-IV-1988, *T. Zanoni* 40752 (JBSD 63020); La Vega province, Valle del Cibao, Salesiana Agricultural School, 21-IV-1988, *R. García* 2649 (JBSD 77642); Barahona Peninsula, Pedernales

Jaragua, isla Beata, 17°32.5'N-71°28'O, 19-23-IX-1993, A. Guerrero 455 (JBSD 94670).

Ricinus communis L., Higüereta, Higüera, Huille mascrita, Huille rion, Mascarite, Palme cristi, Ricin, Ricino. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, margen del río Cavino, 18°54.5'N-70°48'O, 1,350 m., 23-VII-1980, M. Mejía 7420 (JBSD 16872); ibid., M. Mejía 7469 (JBSD 16856); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, avenida Independencia, 0.5 m., 18-III-1990, F. Jiménez 47 (JBSD 69969).

FABACEAE

Andira inermis (W. Wright) DC., Palo de burro, Palo maco, Bois palmiste. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, Las Terrenas, 19°19'N-69°31'O, 50 m., 4-XI-1981, T. Zanoni 17748 (JBSD 028023); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°58'O, 60 m., 2-IX-1982, T. Zanoni 26927 (JBSD 43201); ibid., 50 m., 1-IX-1987, T. Zanoni 40405 (JBSD 70183). HAITI. Llanura de Cul de Sac, Departamento del Ouest, 19°19.5'N-72°08'O, 0 m., 27-I-1984, T. Zanoni 28788 (JBSD 43694).

Canavalia nitida Piper, Mate Colorado, Grainesovari, Ovari. REPÚBLICA

province, Jaragua National Park, Beata island, 17°32.5'N-71°28' W, 19,23-IX-1993, A. Guerrero 455 (JBSD 94670).

Ricinus communis L., Higüereta, Higüera, Huille mascrita, Huille rion, Mascarite, Palme cristi, Ricin, Ricino. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, on the margin of Cavino river, 18°54.5'N-70°48'W, 1,350 m., 23-VII-1980, M. Mejía 7420 (JBSD 16872); ibid., M. Mejía 7469 (JBSD 16856); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Independencia Ave., 0.5 m., 18-III-1990, F. Jiménez 47 (JBSD 69969).

FABACEAE

Andira inermis (W. Wright) DC., Palo de burro, Palo maco, Bois palmiste. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, Las Terrenas, 19°19'N-69°31'W, 50 m., 4-XI-1981, T. Zanoni 17748 (JBSD 28023); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29'N-69°58'W, 60 m., 2-IX-1982, T. Zanoni 26927 (JBSD 43201); ibid., 50 m., 1-IX-1987, T. Zanoni 40405 (JBSD 70183). HAITI. Flatland Cul de Sac, Ouest Department, 19°19.5'N-72°08'W, 0 m., 27-I-1984, T. Zanoni 28788 (JBSD 43694).

Canavalia nitida Piper, Mate Colorado, Grainesovari, Ovari. DOMINI-

DOMINICANA, provincia Barahona, Bretón, 18°03'N-71°18'O, 1,016 m., 4-XII-1983, *M. Mejía 18460* (JBSD 14841); Cordillera Central, provincia La Vega, Parque Nacional Armando Bermúdez, Loma Alto de la Cotorra, 19°03'N-70°54'O, 1,400-1,620 m., *T. Zanoni 39144* (JBSD 66467); provincia Independencia, Loma La Canela, 18°17.5'N-71°32'O, 800 m., 26-V-1994, *R. García 4526* (JBSD 96141). CUBA: Municipio de Vinales, Sierra del Infierno, Moncada, 13-II-1983, *G. R. Proctor s.n.* (JBSD).

C. gladiata DC., Carabans. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, calle Presidente Vásquez, 20-XI-1981, *D. Dod 558* (JBSD 27435).

C. rosea (Sw.) DC., Mata de costa, Graines ovari, Pois lanmer, Pois maldioc, Pois liane, Pois zombi. REPÚBLICA DOMINICANA, parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°08'N-68°44'O, 5 m., 30-VI-1981, *R. García 15222* (JBSD 25540); Llanura Costera del Caribe, Playa Boca Chica, isla La Piedra, 18°26'N-69°38'O, 0-10 m., 29-X-1981, *T. Zanoni 17529* (JBSD 28346).

Crotalaria falcata Vahl ex DC., Maraquita. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Villa Mella, 18°38'N-69°57'O, 110 m., 21-XI-1995, *R. García 6650* (JBSD 86298).

CAN REPUBLIC. Barahona province, Bretón, 18°03'N-71°18'W, 1,016 m., 4-XII-1983, *M. Mejía 18460* (JBSD 14841); Central Mountain Range, La Vega province, Armando Bermúdez National Park, Alto de la Cotorra Hills, 19°03'N-70°54'W, 1,400-1,620 m., *T. Zanoni 39144* (JBSD 66467); Independencia province, La Canela Hills, 18°17.5'N-71°32'W, 800 m., 26-V-1994, *R. García 4526* (JBSD 96141). CUBA. Vinales Municipipe, Sierra del Infierno, Moncada, 13-II-1983, *G. R. Proctor n.n.* (JBSD).

C. gladiata DC., Carabans. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Vásquez President St., 20-XI-1981, *D. Dod 558* (JBSD 27435).

C. rosea (Sw.) DC., Mata de costa, Graines ovari, Pois lanmer, Pois maldioc, Pois liane, Pois zombi. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°08'N-68°44'W, 5 m., 30-VI-1981, *R. García 15222* (JBSD 25540); Caribbean Coastal Flatland, Boca Chica beach, Piedra island, 18°26'N-69°38'W, 0-10 m., 29-X-1981, *T. Zanoni 17529* (JBSD 28346).

Crotalaria falcata Vahl ex DC., Maraquita. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Villa Mella, 18°38'N-69°57'W, 110 m., 21-XI-1995, *R. García 6650* (JBSD 86298).

Lonchocarpus domingensis DC., Anón de majagua, Anón de río, Anoncillo, Bois caiman. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, margen del río Soco, 18°26.5'N-69°16'O, 5 m., 19-I-1987, *R. García* 1881 (JBSD 82393).

Mucuna pruriens DC., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, margen del río Chavón, 18°26'N-68°54'O, 10 m., 17-XI-1980, *M. Mejía* 9120 (JBSD 19583).

M. sloanei Fawc. & Rendle, Ojo de buey, Yeux borrique. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, Provincia Samaná, 20-74 m., 25-VII-1993, *J. Salazar* 775 (JBSD 85707); *ibid.*, Punta Balandra, 25-X-1993, *J. Salazar* 1130 (JBSD 83284).

M. urens (L.) DC., Fogaraté, Guaimate, Gé bourrique, Gros pois poulleux, Masabá, Oeil de bourrique, Ojo de buey, Torteza, Yeux borrique, Z'yeux bourrique. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Septentrional, Provincia Duarte, Brazo Grande, 19°16'N-70°12'O, 14-XI-1980, *T. Zanoni* 37075 (JBSD 82472); parque Nacional Los Haitises, Monte Bonito, Provincia El Seibo, 19°00'N-69°31'O, 200-300 m., 7-VIII-1985, *M. Mejía* 35512 (JBSD 54586); *ibid.*, 20-II-1986, *T. Zanoni* 36230 (JBSD 56438); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°47'O, 24-IV-1986, *J.*

Lonchocarpus domingensis DC., Anón de majagua, Anón de río, Anoncillo, Bois caiman. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, on the margin of Soco river, 18°26.5'N-69°16'W, 5 m., 19-I-1987, *R. García* 1881 (JBSD 82393).

Mucuna pruriens DC., DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, on the margin of Chavón river, 18°26'N-68°54'W, 10 m., 17-XI-1980, *M. Mejía* 9120 (JBSD 19583).

Mucuna sloanei Fawc. & Rendle, Ojo de buey, Yeux bourrique. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, 20-74 m., 25-VII-1993, *J. Salazar* 775 (JBSD 85707); Samaná Peninsula, Samaná province, Punta Balandra, 25-X-1993, *J. Salazar* 1130 (JBSD 83284).

M. urens (L.) DC., Fogaraté, Guaimate, Gé bourrique, Gros pois poulleux, Masabá, Oeil de bourrique, Ojo de buey, Torteza, Yeux borrique, Z'yeux bourrique. DOMINICAN REPUBLIC. Septentrional Mountain Range, Duarte province, Brazo Grande, 19°16'N-70°12'W, 14-XI-1980, *T. Zanoni* 37075 (JBSD 82472); Los Haitises National Park, Monte Bonito, El Seibo province, 19°00'N-69°31'W, 200-300 m., 7-VIII-1985, *M. Mejía* 35512 (JBSD 54586); *ibid.*, 20-II-1986, *T. Zanoni* 36230 (JBSD 56438); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29'N-69°47'W, 24-

Pimentel 86 (JBSD 72330); provincia San Cristóbal, Lagunas de Cenoví, 19°15'N-71°18'O, 1,050-1,500 m., 29-XI-1989, *T. Zanoni 43728* (JBSD 67889); en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°58'O, 1-V-1992, *N. Ramírez 92* (JBSD 49702); Cordillera Central, provincia Duarte, San Francisco de Macorís, Reserva Científica Loma Quita Espuela, 19°21'N-70°09'O, 300-800 m., 6-V-1993, *R. García 138* (JBSD 84007); Cordillera Central, provincia La Vega, margen del río Bao, 7-XII-1995, *B. Torke & Glen Duffy 136* (JBSD 96213).

Ormosia krugii Urb., Palo de peonía, Palo peronila, Bois nannon, Peoní, Peonía, Peronila. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Arroyo El Limo, 18°44.5'N-70°11'O, 280-300 m., 1-XII-1980, *M. Mejía 9537* (JBSD 19972); provincia La Vega, margen del Arroyo Yavi, 19°09'N-70°36'O, 500 m., 15-IV-1981, *T. Zanoni 12542* (JBSD 23344).

Pachyrhizus erosus (L.) Urb., Auyey, Auyén, Batata de burro, Jícama, Jícamo, Maldioc, Ratte la covete, Pois cochon, Pois maldioc, Pois maniol. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Barahona, provincia Barahona, 18°05'N-71°08'O, 200-300 m., 2-XII-1981, *M. Mejía 18376* (JBSD 46876).

Piscidia ekmanii Rudd, Bois luranti. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia Peravia, Las Tablas, 18°17'N-

IV-1986, *J. Pimentel 86* (JBSD 72330); San Cristóbal province, Lagunas de Cenoví, 19°15'N-71°18'W, 1,050-1,500 m., 29-XI-1989, *T. Zanoni 43728* (JBSD 67889); National Botanic Garden, 18°29'N-69°58'W, 1-V-1992, *N. Ramírez 92* (JBSD 49702); Central Mountain Range, Duarte province, San Francisco de Macorís, Quita Espuela Scientific Reserve, 19°21'N-70°09'W, 300-800 m., 6-V-1993, *R. García 138* (JBSD 84007); Central Mountain Range, La Vega province, on the margin of Bao river, 7-XII-1995, *B. Torke & Glen Duffy 136* (JBSD 96213).

Ormosia krugii Urb., Palo de peonía, Palo peronila, Bois nannon, Peoní, Peonía, Peronila. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Arroyo El Limo, 18°44.5'N-70°11'W, 280-300 m., 1-XII-1980, *M. Mejía 9537* (JBSD 19972); La Vega province, on the margin of Arroyo Yavi, 19°09'N-70°36'W, 500 m., 15-IV-1981, *T. Zanoni 12542* (JBSD 23344).

Pachyrhizus erosus (L.) Urb., Auyey, Auyén, Batata de burro, Jícama, Jícamo, Maldioc, Ratte la covete, Pois cochon, Pois maldioc, Pois maniol. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona Peninsula, Barahona province, 18°05'N-71°08'W, 200-300 m., 2-XII-1981, *M. Mejía 18376* (JBSD 46876).

Piscidia ekmanii Rudd, Bois luranti. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Las Tablas, 18°17'N-

70°25'O, 60 m., 17-VIII-1983, *T. Zanoni* 26475 (JBSD 36796); Hoya de Enriquillo, provincia Independencia, 18°57'N-71°42'O, 15 m., 22-V-1990, *T. Zanoni* 44337 (JBSD 89329).

Pueraria phaseoloides (Roxb.) Benth., Kudzu, Kurzu. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, 18°54'N-70°20'O, 22-IV-1981, *T. Zanoni* 12784 (JBSD 22946).

GOETZEACEAE

Goetzea ekmanii O. E. Schulz, Caimito rubio. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, 18°26'N-69°05'O, 12 m., 19-V-1995, *R. García* 5771 (JBSD 82948).

HERNANDIACEAE

Hernandia sonora L., Magá, Bombo, Guamiey. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, 19°17.5'N-69°40'O, 0-32 m., 17-III-1982, *T. Zanoni* 19748 (JBSD); península de Samaná, provincia Samaná, Playa Las Canas, 0 m., 4-IX-1993, *J. Salazar* 1037 (JBSD 91636). PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, 18°11'02''N-67°02'30'O, 200 m., 20-II-1987, *M. Mejía* 2013 (JBSD 61970).

70°25'W, 60 m., 17-VIII-1983, *T. Zanoni* 26475 (JBSD 36796); Hoya de Enriquillo, Independencia province, 18°57'N-71°42'W, 15 m., 22-V-1990, *T. Zanoni* 44337 (JBSD 89329).

Pueraria phaseoloides (Roxb.) Benth., Kudzu, Kurzu. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, 18°54'N-70°20'W, 22-IV-1981, *T. Zanoni* 12784 (JBSD 22946).

GOETZEACEAE

Goetzea ekmanii O. E. Schulz, Caimito rubio. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, 18°26'N-69°05'W, 12 m., 19-V-1995, *R. García* 5771 (JBSD 82948).

HERNANDIACEAE

Hernandia sonora L., Magá, Bombo, Guamiey. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, 19°17.5'N-69°40'W, 0-32 m., 17-III-1982, *T. Zanoni* 19748 (JBSD); Samaná Peninsula, Samaná province, Las Canas beach, 0 m., 4-IX-1993, *J. Salazar* 1037 (JBSD 91636). PUERTO RICO, Mayagüez Municipio, 18°11'02''N-67°02'30'W, 200 m., 20-II-1987, *M. Mejía* 2013 (JBSD 61970).

ICACINACEAE

Ottoschulzia rhodoxylon Urb., Cuerno de puerco, Palomino. REPÚBLICA DOMINICANA, parque Nacional del Este, La Granchorra, Provincia La Altagracia, 18°15.5'N-68°40'O, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 213* (JBSD 62288).

JUGLANDACEAE

Juglans insularis Griseb., CUBA. 29-II-1912, *J. A. Shafer 12261* (JBSD).

J. jamaicensis C. DC., Nogal, Nuez. REPÚBLICA DOMINICANA, cordillera Central, provincia La Vega, Jarabacoa, 19°05'N-70°36'O, 100 m., 23-VII-1980, *M. Mejía 7486* (JBSD 16999); Cordillera Central, provincia La Vega, en el Salto de Jimenoa, 19°05'N-70°36'O, 800 m., 20-III-1986, *T. Zanoni 36356* (JBSD 60325); Cordillera Septentrional, provincia Espaillat, La Cumbre, 19°31'N-70°32'O, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni 38247* (JBSD 83207).

LAURACEAE

Licaria triandra (Sw.) Kosterm., Cigua prieta, Cigua gorrita, Laurier jauna, Sweet wood. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, Altos de Tramojos, 18°35'N-70°38'O, 1,000 m., 10-IV-1981, *T. Zanoni 12392*

ICACINACEAE

Ottoschulzia rhodoxylon Urb., Cuerno de puerco, Palomino. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Granchorra, La Altagracia province, 18°15.5'N-68°40'W, 10 m., 19-XI-1985, *J. Salazar 213* (JBSD 62288).

JUGLANDACEAE

Juglans insularis Griseb., CUBA. 29-II-1912, *J. A. Shafer 12261* (JBSD).

J. jamaicensis C. DC., Nogal, Nuez. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Jarabacoa, 19°05'N-70°36'W, 100 m., 23-VII-1980, *M. Mejía 7486* (JBSD 16999); Central Mountain Range, La Vega province, Jimenoa falls, 19°05'N-70°36'W, 800 m., 20-III-1986, *T. Zanoni 36356* (JBSD 60325); Septentrional Mountain Range, Espaillat province, La Cumbre, 19°31'N-70°32'W, 800 m., 17-II-1987, *T. Zanoni 38247* (JBSD 83207).

LAURACEAE

Licaria triandra (Sw.) Kosterm., Cigua prieta, Cigua gorrita, Laurier jauna, Sweet wood. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Altos de Tramojos, 18°35'N-70°38'W, 1,000 m., 10-IV-1981, *T. Zanoni 12392* (JBSD 22978); Central Mountain

(JBSD 22978); Cordillera Central, provincia La Vega, El Mogote, 19°05'N-70°40'O, 1,200-1,521 m., 3-VII-1986, *T. Zanoni 36832* (JBSD 78136).

Persea americana Mill., Aguacate, Avocat, Zabocá. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Barahona, Los Morrones, 18°05'N-71°07'O, 40-100 m., 19-V-1981, *T. Zanoni 13459* (JBSD 24610); Llanura Costera del Caribe, Loma Mariana Chica, 18°41'N-70°08'O, 300-799 m., 19-VI-1984, *T. Zanoni 30704* (JBSD 56256).

LECYTHIDACEAE

Barringtonia asiatica (L.) Kurz, Bonete de Arzobispo, Birrete de Arzobispo, Calmante, Coco de Cofresi. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, 18°26.5'N-69°25'O, 5 m., 4-III-1981, *T. Zanoni 11429* (JBSD 20466); provincia Puerto Plata, 19°48'N-70°42'O, 30-IX-1981, *T. Zanoni 16874* (JBSD 27763); península de Samaná, provincia Samaná, El Morón, 25 m., 2-IX-1993, *J. Salazar 1010* (JBSD 83708); provincia San Pedro de Macorís, *Juan Reyes Quiñones s.n.* (JBSD 31590). PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, en el campus de la Universidad de Puerto Rico, 6-III-1987, *M. Mejía 2062* (JBSD 61907).

Couroupita guianensis Aubl., Muco, Bala de cañon. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Puerto Plata, Casa

Range, La Vega province, El Mogote, 19°05'N-70°40'W, 1,200-1,521 m., 3-VII-1986, *T. Zanoni 36832* (JBSD 78136).

Persea americana Mill., Aguacate, Avocat, Zabocá. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona province, Los Morrones, 18°05'N-71°07'W, 40-100 m., 19-V-1981, *T. Zanoni 13459* (JBSD 24610); Caribbean Coastal Flatland, Mariana Chica Hills, 18°41'N-70°08'W, 300-799 m., 19-VI-1984, *T. Zanoni 30704* (JBSD 56256).

LECYTHIDACEAE

Barringtonia asiatica (L.) Kurz, Bonete de Arzobispo, Birrete de Arzobispo, Calmante, Coco de Cofresi. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, 18°26.5'N-69°25'W, 5 m., 4-III-1981, *T. Zanoni 11429* (JBSD 20466); Puerto Plata province, 19°48'N-70°42'W, 30-IX-1981, *T. Zanoni 16874* (JBSD 27763); Samaná Peninsula, Samaná province, El Morón, 25 m., 2-IX-1993, *J. Salazar 1010* (JBSD 83708); San Pedro de Macorís province, *Juan Reyes Quiñones n.n.* (JBSD 31590). PUERTO RICO, Mayagüez Municipality, University of Puerto Rico, 6-III-1987, *M. Mejía 2062* (JBSD 61907).

Couroupita guianensis Aubl., Muco, Bala de cañon. DOMINICAN REPUBLIC. Puerto Plata province,

Loma, 19°48'N-70°42'O, 30-IX-1981, *T. Zanoni* 16877 (JBSD 28115).

Lecythis minor Jacq., PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, 5-V-1987, *M. Mejía* 2057 (JBSD 61895).

L. zabucayo Hook., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, 27-VII-1981, *T. Zanoni* 15548 (JBSD 26154); *ibid.*, 25-VIII-1982, *T. Zanoni* 22836 (JBSD 35269); *ibid.*, 25-VI-1986, *T. Zanoni* 36628 (JBSD).

LYTHRACEAE

Lagerstroemia speciosa (L.) Pers., Reina de jardín, Reina del prado, Rosa. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 26-V-1980, *M. Mejía* 6800 (JBSD 16233); *ibid.* 23-X-1980, *M. Mejía* 8691 (JBSD 19203); Llanura Costera del Caribe, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-89°47'O, 13-XI-1984, *R. García* 227 (JBSD 52368).

MAGNOLIACEAE

Magnolia ekmani Urb., Ebano. HAITI. Massif de la Hotte, Departamento Sud, Morne Mansinte, 18°22'N-74°24'O, 1,088 m., 26-I-1985, *T. Zanoni* 33226 (JBSD 57280).

M. hamori Howard, Ebano. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de

Loma House, 19°48'N-70°42'W, 30-IX-1981, *T. Zanoni* 16877 (JBSD 28115).

Lecythis minor Jacq., PUERTO RICO. Mayagüez Municipice, 5-V-1987, *M. Mejía* 2057 (JBSD 61895).

L. zabucayo Hook., DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, 27-VII-1981, *T. Zanoni* 15548 (JBSD 26154); *ibid.*, 25-VIII-1982, *T. Zanoni* 22836 (JBSD 35269); *ibid.*, 25-VI-1986, *T. Zanoni* 36628 (JBSD).

LYTHRACEAE

Lagerstroemia speciosa (L.) Pers., Reina de jardín, Reina del prado, Rosa. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 26-V-1980, *M. Mejía* 6800 (JBSD 16233); *ibid.* 23-X-1980, *M. Mejía* 8691 (JBSD 19203); Caribbean Coastal Flatland, National Botanic Garden, 18°29'N-89°47'W, 13-XI-1984, *R. García* 227 (JBSD 52368).

MAGNOLIACEAE

Magnolia ekmani Urb., Ebano. HAITI. Massif de la Hotte, Sud Department, Morne Mansinte, 18°22'N-74°24'W, 1,088 m., 26-I-1985, *T. Zanoni* 33226 (JBSD 57280).

Bahoruco, provincia Barahona, El Gago, 18°07.5'N-71°13.5'O, 1,400 m., 15-II-1982, *T. Zanoni 19039* (JBSD 29400); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Loma Pie Pol, 18°10'N-71°12'O, 1,250 m., 25-III-1987, *T. Zanoni 38700* (JBSD 67233); Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Loma Remigio, 18°04'N-70°11'O, 1,000-1,100 m., 25-IV-1990, *T. Zanoni 44319* (JBSD 78036).

M. pallescens Urb. & Ekm., Ebano Verde. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega, Constanza, El Alto de Sonadon, 18°52'N-70°38.5'O, 1,580 m., 6-IV-1986, *R. García 1087* (JBSD 64942); provincia La Vega, Loma La Hundida, 18°53'N-70°40'O, 1,800-1,900 m., 21-VII-1989, *T. Zanoni 42968* (JBSD 84323).

MALVACEAE

Thespesia populnea Sol. ex Correa, REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Las Palmillas, 18°15'N-68°46'O, 5 m., 7-X-1981, *T. Zanoni 17054* (JBSD 28108).

Werklea horrida (Urb.) Fryxell, Majagua, Pita. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, 18°07.5'N-57°13'O, 1,400 m., 19-I-1982, *T. Zanoni 18944* (JBSD 31682).

M. hamori Howard, Ebano. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona province, El Gago, 18°07.5'N-71°13.5'W, 1,400 m., 15-II-1982, *T. Zanoni 19039* (JBSD 29400); Sierra de Bahoruco, Barahona province, Pie Pol Hills, 18°10'N-71°12'W, 1,250 m., 25-III-1987, *T. Zanoni 38700* (JBSD 67233); Sierra de Bahoruco, Barahona province, Remigio Hills, 18°04'N-70°11'W, 1,000-1,100 m., 25-IV-1990, *T. Zanoni 44319* (JBSD 78036).

M. pallescens Urb. & Ekm., Ebano Verde. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Constanza, El Alto de Sonadon, 18°52'N-70°38.5'W, 1,580 m., 6-IV-1986, *R. García 1087* (JBSD 64942); La Vega province, La Hundida Hills, 18°53'N-70°40'W, 1,800-1,900 m., 21-VII-1989, *T. Zanoni 42968* (JBSD 84323).

MALVACEAE

Thespesia populnea Sol. ex Correa, DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Las Palmillas, 18°15'N-68°46'W, 5 m., 7-X-1981, *T. Zanoni 17054* (JBSD 28108).

Werklea horrida (Urb.) Fryxell, Majagua, Pita. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona, province, 18°07.5'N-57°13'W, 1,400 m., 19-I-1982, *T. Zanoni 18944* (JBSD 31682).

MELASTOMATACEAE

Mouriri spathulata var. *brachypeda* (Urb. & Ekm.) Morley, Piragua. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Santiago Rodríguez, Monción, 19°21' N-71°16' O, 530 m., 10-VI-1987, *R. García* 2300 (JBSD 75061).

MELIACEAE

Carapa guianensis Aubl., Cabirma de guinea, Cabirma santa. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Hato Mayor, Sabana de la Mar, 10 m., 19-I-1977, *A. Liogier & P. Liogier* 26338 (JBSD 9693); provincia El Seibo, 18°47' N-69°17' O, 100 m., 28-III-1981, *T. Zanoni* 11964 (JBSD 22379).

Guarea guidonia (L.) Sleum., Cabirma. Bois rouge, Cabirma, Cabirma santa, Cedro macho, Palmise. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, margen del río Duney, 1-VIII-1980, *D. Dod* s.n. (JBSD); provincia San Cristóbal, La Estancia, 18°41.4' N-70°01' O, 60 m., 13-VIII-1980, *M. Mejía* 7888 (JBSD 17495); provincia San Cristóbal, Cuchilla de Río Verde, 18°50.5' N-70°12' O, 180 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9664 (JBSD 21244); provincia La Altagracia, Arroyo Yahiquí, 18°39' N-68°40' O, 100 m., 55-V-1980, *T. Zanoni* 6364 (JBSD 15845); Cordillera Central, provincia La Vega, margen del río Yuboa, 18°52' N-70°21' O, 160 m., 28-VII-

MELASTOMATACEAE

Mouriri spathulata var. *brachypeda* (Urb. & Ekm.) Morley, Piragua. DOMINICAN REPUBLIC. Santiago Rodríguez province, Monción, 19°21' N-71°16' W, 530 m., 10-VI-1987, *R. García* 2300 (JBSD 75061).

MELIACEAE

Carapa guianensis Aubl., Cabirma de guinea, Cabirma santa. DOMINICAN REPUBLIC. Hato Mayor province, Sabana de la Mar, 10 m., 19-I-1977, *A. Liogier & P. Liogier* 26338 (JBSD 9693); El Seibo province, 18°47' N-69°17' W, 100 m., 28-III-1981, *T. Zanoni* 11964 (JBSD 22379).

Guarea guidonia (L.) Sleum., Cabirma. Bois rouge, Cabirma, Cabirma santa, Cedro macho, Palmise. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, on the margin of Duney river, 1-VIII-1980, *D. Dod* n.n. (JBSD); San Cristóbal province, La Estancia, 18°41.4' N-70°01' W, 60 m., 13-VIII-1980, *M. Mejía* 7888 (JBSD 17495); San Cristóbal province, Cuchilla de Río Verde, 18°50.5' N-70°12' W, 180 m., 2-XII-1980, *M. Mejía* 9664 (JBSD 21244); La Altagracia province, Arroyo Yahiquí, 18°39' N-68°40' W, 100 m., 55-V-1980, *T. Zanoni* 6364 (JBSD 15845); Central Mountain Range, La Vega province, on the margin of Yuboa

1981, *T. Zanoni 15597* (JBSD 24147); provincia Monte Plata, Bayaguana, margen del río Comate, 18°46'N-69°36'O, 20-40 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16351* (JBSD 26942); provincia Monte Plata, en las márgenes del río Comate, en la propiedad del Sr. Antonio Thomen, 18°48'N-69°35'O, 70-80 m., 18-VII-1980, *T. Zanoni 44640* (JBSD 78441); provincia El Seibo, El Valle, 18°58'N-69°28'O, 200 m., 1-VII-1992, *T. Zanoni 21258* (JBSD); provincia Elías Piña, Arroyo El Valle, 19°14.5'N-71°31.5'O, 790 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19625* (JBSD 30024); provincia El Seibo, Arroyo del Agua, 18°58'N-69°28'O, 200 m., 1-VII-1982, *T. Zanoni 21250* (JBSD 33213); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29'N-69°47'O, 24-IV-1986, *J. Pimentel 569* (JBSD 72130); Cordillera Septentrional, provincia Espaillat, La Cumbre, 19°31'N-70°30'O, 80 m., 17-I-1987, *T. Zanoni 38162* (JBSD 65625); provincia San Cristóbal, Arroyo del Oro, 18°46'N-70°10'O, 370 m., 14-VI-1985, *M. Mejía 811* (JBSD 51543); provincia San Cristóbal, El Tablaso, 18°30'N-70°14'O, 22-I-1988, *J. Pimentel 956* (JBSD 55034); Sierra de Neiba, provincia Independencia, El Guayabal, 18°30'N-71°38'O, 250 m., 2-IX-1990, *B. Santana 658* (JBSD 94162). HAITI, Massif de la Hotte, Departamento Sud, Tiburón, 18°20'N-74°22'O, 50 m., 27-I-1985, *T. Zanoni 33329* (JBSD 56968); península de

river, 18°52'N-70°21'W, 160 m., 28-VII-1981, *T. Zanoni 15597* (JBSD 24147); Monte Plata province, Bayaguana, on the margin of Comate river, 18°46'N-69°36'W, 20-40 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16351* (JBSD 26942); Monte Plata province, on the margin of Comate river, on the property of Mr. Antonio Thomen, 18°48'N-69°35'W, 70-80 m., 18-VII-1980, *T. Zanoni 44640* (JBSD 78441); El Seibo province, El Valle, 18°58'N-69°28'W, 200 m., 1-VII-1992, *T. Zanoni 21258* (JBSD); La Estrelleta province, Arroyo El Valle, 19°14.5'N-71°31.5'W, 790 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19625* (JBSD 30024); El Seibo province, Arroyo del Agua, 18°58'N-69°28'W, 200 m., 1-VII-1982, *T. Zanoni 21250* (JBSD 33213); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29'N-69°47'W, 24-IV-1986, *J. Pimentel 569* (JBSD 72130); Septentrional Mountain Range, Espaillat province, La Cumbre, 19°31'N-70°30'W, 80 m., 17-I-1987, *T. Zanoni 38162* (JBSD 65625); San Cristóbal province, Arroyo del Oro, 18°46'N-70°10'W, 370 m., 14-VI-1985, *M. Mejía 811* (JBSD 51543); San Cristóbal province, El Tablaso, 18°30'N-70°14'W, 22-I-1988, *J. Pimentel 956* (JBSD 55034); Sierra de Neiba, Independencia province, El Guayabal, 18°30'N-71°38'W, 250 m., 2-IX-1990, *B. Santana 658* (JBSD 94162). HAITI, Massif de la Hotte, Sud Department, Tiburón shore, 18°20'N-74°22'W, 50 m., 27-I-1985, *T. Zanoni*

Samaná, provincia Samaná, La Laguna, 26-X-1993, *J. Salazar 1165* (JBSD 87676). PUERTO RICO, Maricao, Distrito Maricao, 18°10'18'N-66°57'23'O, 470 m., 2-II-1995, *J. A. Cedeño & Breckon 464* (JBSD 95291).

Swietenia humilis Zuccarini, Caoba, Caobilla, Cóbano, Gateado, Venadillo, Zapatón. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Licey, 31-III-1996, *R. E. Castillo s.n.* (JBSD 84441).

S. macrophylla Krug, Caoba de Honduras. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, avenida M. Gómez, 27-X-1981, *T. Zanoni 17586* (JBSD 29055).

S. mahagoni (L.) Jacq., Caoba, Acojau à planches. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, en el campus de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, 23-X-1980, *M. Mejía 8660* (JBSD 19099); *ibid.*, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 10-XII-1980, *M. Mejía 9798* (JBSD 20234); *ibid.*, 21-VII-1982, *S. Faucht 1127* (JBSD 32370); provincia La Altagracia, El Guanito, 18°38'N-68°49'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12979* (JBSD 23240); provincia Peravia, La Toronja, 18°32'N-70°32'O, 400 m., 20-III-1981, *M. Mejía 11858* (JBSD 22695); El Naranjito, 18°15'N-70°16'O, 30-IX-1984, *T. Zanoni*

33329 (JBSD 56968); Samaná Peninsula, Samaná province, La Laguna, 26-X-1993, *J. Salazar 1165* (JBSD 87 676). PUERTO RICO. Maricao, Maricao District, 18°10'18'N-66°57' 23'W, 470 m., 2-II-1995, *J. A. Cedeño & Breckon 464* (JBSD 95291).

Swietenia humilis Zuccarini, Caoba, Caobilla, Cóbano, Gateado, Venadillo, Zapatón. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Licey, 31-III-1996, *R. E. Castillo n.n.* (JBSD 84441).

S. macrophylla Krug, Caoba de Honduras. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, M. Gómez Ave., 27-X-1981, *T. Zanoni 17586* (JBSD 29055).

S. mahagoni (L.) Jacq., Caoba, Acojau à planches. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Autonomous University of Santo Domingo, 23-X-1980, *M. Mejía 8660* (JBSD 19099); *ibid.*, National Botanic Garden, 10-XII-1980, *M. Mejía 9798* (JBSD 20234); *ibid.*, 21-VII-1982, *S. Faucht 1127* (JBSD 32370); La Altagracia province, El Guanito, 18°38'N-68°49'W, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12979* (JBSD 23240); Peravia province, La Toronja, 18°32'N-70°32'W, 400 m., 20-III-1981, *M. Mejía 11858* (JBSD 22695); El Naranjito, 18°15'N-70°16'W, 30-IX-1984, *T. Zanoni 31597* (JBSD

31597 (JBSD 51771); *ibid.*, Las Calderas, 18°13'N-70°33.5'O, 0-5 m., 8-II-1987, *R. García 1901* (JBSD 82394); provincia Pedernales, Loma El Guano, 17°56'N-71°34'O, 300 m., 28-II-1982, *T. Zanoni 19133* (JBSD 29483); provincia Hato Mayor, Sabana de la Mar, 19°04'N-69°23'O, 2 m., 27-XII-1984, *T. Zanoni 33029* (JBSD 55357); Llanura Costera del Caribe, provincia La Romana, Parque Central de La Romana, 18°25'N-68°58'O, 6-III-1981, *T. Zanoni 10814* (JBSD 20669); Sierra Martín García, provincia Azua, 18°19'N-70°56'O, 175 m., 3-IX-1986, *R. García 1684* (JBSD 77494); provincia La Romana, Monumento Natural Isla Catalina, 18°22'N-69°02'O, 5-8 m., 16-XII-1986, *T. Zanoni 37197* (JBSD 58815).

Trichilia hirta L., Jobobán, Bois arada, Boudou, Brésillet batar, Cabo de hacha, Jacobán, Marie Jeanne, Mombin batard, Petit moubin. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia Sánchez Ramírez, Fantino, 19°03'N-70°16'O, 90 m., 28-I-1981, *T. Zanoni 10445* (JBSD).

MENISPERMACEAE

Hyperbaena brevipes Urb. & Ekm., REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Gran Chorrera, 18°15.5'N-68°58'O, 25 m., 24-IV-1992, *R. García 3701* (JBSD 79597).

51771); *ibid.*, Las Calderas, 18°13'N-70°33.5'W, 0-5 m., 8-II-1987, *R. García 1901* (JBSD 82394); Pedernales province, El Guano Hills, 17°56'N-71°34'W, 300 m., 28-II-1982, *T. Zanoni 19133* (JBSD 29483); Hato Mayor province, Sabana de la Mar, 19°04'N-69°23'W, 2 m., 27-XII-1984, *T. Zanoni 33029* (JBSD 55357); Caribbean Coastal Flatland, La Romana province, Romana Central Park, 18°25'N-68°58'W, 6-III-1981, *T. Zanoni 10814* (JBSD 20669); Sierra Martín García, Azua province, 18°19'N-70°56'W, 175 m., 3-IX-1986, *R. García 1684* (JBSD 77494); La Romana province, Catalina island, 18°22'N-69°02'W, 5-8 m., 16-XII-1986, *T. Zanoni 37197* (JBSD 58815).

Trichilia hirta L., Jobobán, Bois arada, Boudou, Brésillet batar, Cabo de hacha, Jacobán, Marie Jeanne, Mombin batard, Petit moubin. DOMINICAN REPUBLIC. Sánchez Ramírez province, Fantino, 19°03'N-70°16'W, 90 m., 28-I-1981, *T. Zanoni 10445* (JBSD).

MENISPERMACEAE

Hyperbaena brevipes Urb. & Ekm., DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Gran Chorrera, 18°15.5'N-68°58'W, 25 m., 24-IV-1992, *R. García 3701* (JBSD 79597).

MIMOSACEAE

Acacia auriculiformis Benth., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Sánchez Ramírez, Cotuí, Zembrano Abajo, 18°58'N-70°08'O, 100 m., 21-IV-1989, *T. Zanoni* 42279 (JBSD 78440).

A. cucuyo Barneby & Zanoni, Cucuyo. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra Martín García, provincia Azua, El Copey, 18°18.5'N-70°55'O, 856 m., 4-IX-1986, *R. García* 1765 (JBSD 56889). HAITI, Massif de la Selle, Pétionville, 18°31'N-72°16'O, 200-240 m., 14-VI-1985, *T. Zanoni* 35244 (JBSD 61642).

A. farnesiana (L.) Willd., Aroma, Bayahonda, Carambomba, Cambrón. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia San Cristóbal, La Cole, 18°27'N-70°16'O, 220 m., 26-VI-1984, *M. Mejía* 870 (JBSD 52345); península de Samaná, provincia Samaná, Las Galeras, 19°11'N-69°16'O, 18-VII-1984, *T. Zanoni* 31195 (JBSD 51021).

A. macracantha Humb. & Bonpl. ex Willd., Cambrón, Acacia, Aroma, Cambrona, Carambomba. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia La Romana, margen del río Dulce, 18°25'N-68°57'O, 30 m., 11-III-1981, *T. Zanoni* 11677 (JBSD).

A. mangium Willd., Acacia, Bayahonde rouge, Carambola. REPÚBLICA

MIMOSACEAE

Acacia auriculiformis A. Cunn. & Benth., DOMINICAN REPUBLIC. Sánchez Ramírez province, Cotuí, Zembrano Abajo, 18°58'N-70°08'W, 100 m., 21-IV-1989, *T. Zanoni* 42279 (JBSD 78440).

A. cucuyo Barneby & Zanoni, Cucuyo. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra Martín García, Azua province, El Copey, 18°18.5'N-70°55'W, 856 m., 4-IX-1986, *R. García* 1765 (JBSD 56889). HAITI. Massif de la Selle, Pétionville, 18°31'N-72°16'W, 200-240 m., 14-VI-1985, *T. Zanoni* 35244 (JBSD 61642).

A. farnesiana (L.) Willd., Aroma, Bayahonda, Carambomba, Cambrón. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, La Cole, 18°27'N-70°16'W, 220 m., 26-VI-1984, *M. Mejía* 870 (JBSD 52345); Samaná Peninsula, Samaná province, Las Galeras, 19°11'N-69°16'W, 18-VII-1984, *T. Zanoni* 31195 (JBSD 51021).

A. macracantha Humb. & Bonpl. ex Willd., Cambrón, Acacia, Aroma, Cambrona, Carambomba. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, on the margin of Dulce river, 18°25'N-68°57'W, 30 m., 11-III-1981, *T. Zanoni* 11677 (JBSD).

A. mangium Willd., Acacia, Bayahonde rouge, Carambola. DOMINI-

DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Terrazas Altas, 15-III-1988, *T. Zanoni* 40688 (JBSD 65571); provincia Sánchez Ramírez, Hatillo, 18°58'N-70°14'O, 100 m., 15-VIII-1992, *T. Zanoni* 46951 (JBSD 83941).

A. tortuosa (L.) Willd., Acacia, Carambomba, Bayahonde rouge. REPÚBLICA DOMINICANA. Parque Nacional Montecristi, provincia Monte Cristi, El Morro, 19°47'N-71°38'O, 10 m., 20-II-1983, *T. Zanoni* 25463 (JBSD).

Adenantha pavonina L., Peonía, Coralitos, Delcite, Delicia, Peonía extranjera. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Sierra de Agua, 18°50.5'N-69°33'O, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni* 16332 (JBSD 26910); península de Samaná, provincia Samaná, margen del río Barracote, 19°08'N-69°39'O, 0-3 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni* 34338 (JBSD 60924); península de Samaná, provincia Samaná, El Porticillo, en la propiedad de Nidia, 0 m., 24-X-1993, *J. Salazar* 1066 (JBSD 87730).

A. peregrina (L.) Spreng., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Dajabón, Loma de Cabrera, 19°25'N-71°37'O, 183-200 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni* 17906 (JBSD 28185).

Entada gigas (L.) Fawc. & Rendl., Samo, Cacorne, Caracol, Choco, Linea cacorne, Water vine, Zamo. REPÚBLICA

CAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Terrazas Altas, 15-III-1988, *T. Zanoni* 40688 (JBSD 65571); Sánchez Ramírez province, Hatillo, 18°58'N-70°14'W, 100 m., 15-VIII-1992, *T. Zanoni* 46951 (JBSD 83941).

A. tortuosa (L.) Willd., Acacia, Carambomba, Bayahonde rouge. DOMINICAN REPUBLIC. Monte Cristi National Park, Monte Cristi province, El Morro, 19°47'N-71°38'W, 10 m., 20-II-1983, *T. Zanoni* 25463 (JBSD).

Adenantha pavonina L., Peonía, Coralitos, Delcite, Delicia, Peonía extranjera. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Sierra de Agua, 18°50.5'N-69°33'W, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni* 16332 (JBSD 26910); Samaná Peninsula, Samaná province, on the margin of Barracote river, 19°08'N-69°39'W, 0-3 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni* 34338 (JBSD 60924); Samaná Peninsula, Samaná province, El Porticillo, on the property of Nidia, 0 m., 24-X-1993, *J. Salazar* 1066 (JBSD 87730).

A. peregrina (L.) Sprengel., DOMINICAN REPUBLIC. Dajabón province, Loma de Cabrera, 19°25'N-71°37'W, 183-200 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni* 17906 (JBSD 28185).

Entada gigas (L.) Fawc. & Rendl., Samo, Cacorne, Caracol, Choco, Linea cacorne, Water vine, Zamo. DOMINICAN REPUBLIC. Monte Plata prov-

CA DOMINICANA. Provincia Monte Plata, Bayaguana, 27-XII-1972, *A. Liogier 18755* (JBSD 1105); Maimón, margen del río Maimón, 31-V-1977, *Liogier s.n.* (JBSD 10118); provincia El Seibo, Las Guineas, 18°58'N-68°50'O, 10 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 12019* (JBSD 22454); *ibid.*, Batey Arroyo Santo, 18°56'N-69°03'O, 80-90 m., 12-V-1991, *T. Zanoni 45203* (JBSD 76016); Cordillera Central, provincia La Vega, Arroyo Yavi, 19°09'N-70°36'O, 500 m., 15-IV-1981, *T. Zanoni 12543* (JBSD 23345); *ibid.*, en la propiedad de la mina de la Falconbridge, 18°59'N-70°25'O, 200 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12874* (JBSD 23165); provincia La Altagracia, La Estancia, 18°48'N-69°49'O, 150 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 11993* (JBSD 22419); provincia Dajabón, Garapato, 19°28'N-71°37'O, 333 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni 17929* (JBSD 46403); provincia Dajabón, Loma de Cabrera, 19°23'N-71°41'O, 433 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni 17941* (JBSD 46449); provincia Elías Piña, margen del río Artibonito, 19°16.5'N-71°34'O, 500 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19632* (JBSD 30130); provincia Peravia, Arroyo El Silloncito, 18°33'N-70°22'O, 500 m., 16-X-1982, *T. Zanoni 23775* (JBSD 39475); provincia San Cristóbal, Mano Matuey, 18°33'N-70°14'O, 240 m., 28-III-1984, *T. Zanoni 29476* (JBSD 48601); Provincia La Vega, en la propiedad del señor Mota, 19°12'N-70°36'O, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30865* (JBSD 50867);

ince, Bayaguana, 27-XII-1972, *A. Liogier 18755* (JBSD 1105); Maimón, on the margin of Maimón river, 31-V-1977, *Liogier n.n.* (JBSD 10118); El Seibo province, Las Guineas, 18°58'N-68°50'W, 10 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 12019* (JBSD 22454); *ibid.*, Batey Arroyo Santo, 18°56'N-69°03'W, 80-90 m., 12-V-1991, *T. Zanoni 45203* (JBSD 76016); Central Mountain Range, La Vega province, Arroyo Yavi, 19°09'N-70°36'W, 500 m., 15-IV-1981, *T. Zanoni 12543* (JBSD 23345); *ibid.*, on the property of Falconbridge mine, 18°59'N-70°25'W, 200 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12874* (JBSD 23165); La Altagracia province, La Estancia, 18°48'N-69°49'W, 150 m., 29-III-1981, *T. Zanoni 11993* (JBSD 22419); Dajabón province, Garapato, 19°28'N-71°37'W, 333 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni 17929* (JBSD 46403); Dajabón province, Loma de Cabrera, 19°23'N-71°41'W, 433 m., 11-XI-1981, *T. Zanoni 17941* (JBSD 46449); Elías Piña province, on the margin of Artibonito river, 19°16.5'N-71°34'W, 500 m., 4-III-1982, *T. Zanoni 19632* (JBSD 30130); Peravia province, Arroyo El Silloncito, 18°33'N-70°22'W, 500 m., 16-X-1982, *T. Zanoni 23775* (JBSD 39475); San Cristóbal province, Mano Matuey, 18°33'N-70°14'W, 240 m., 28-III-1984, *T. Zanoni 29476* (JBSD 48601); La Vega province, on the property of Mr. Mota, 19°12'N-70°36'W, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30865* (JBSD 50867); Samaná Peninsula, Samaná province, on the margin of Barra-

península de Samaná, provincia Samaná, margen del río Barracotes, 19°08'N-69°38'O, 0-3 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34267* (JBSD); Parque Nacional Los Haitises, provincia El Seibo, 18°56'N-69°32'O, 19-IX-1985, *M. Mejía 1672* (JBSD 56301).

E. polystachya (L.) DC., Samo, Choco. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Oriental, provincia El Seibo, margen del río Yeguada, 18°58'N-69°03'O, 2-3 m., 12-V-1991, *T. Zanoni 45215* (JBSD 76054).

Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb., Oreja, Bois tannisterouge, Framboyan extranjero. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, provincia La Romana, Guaymate, 20-II-1981, *M. Mejía 11249* (JBSD 21776); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Plaza de la Cultura "Juan Pablo Duarte", en torno del Museo Nacional de Historia Natural, 19-III-1981, *T. Zanoni 11811* (JBSD 22312); Llanura Costera del Caribe, Sierra Prieta, 18°38'N-69°57'O, 100 m., 5-V-1991, *T. Zanoni 45138* (JBSD 79884); provincia La Altagracia, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'O, 180 m., 19-II-1981, *M. Mejía 11218* (JBSD 21762); Provincia La Vega, margen del río Yuna, 18°59'N-70°25'O, 160 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12846* (JBSD 23157); provincia La Romana, en la carretera hacia Higüey, 18°35'N-68°59'O, 90 m., 29-IV-1981, *T. Zanoni 13019* (JBSD 23418); Sierra Prieta, 18°39'N-

cotes river, 19°08'N-69°38'W, 0-3 m., 24-IV-1985, *T. Zanoni 34267* (JBSD n/n); Los Haitises National Park, El Seibo province, 18°56'N-69°32'W, 19-IX-1985, *M. Mejía 1672* (JBSD 56301).

E. polystachya (L.) DC., Samo, Choco. DOMINICAN REPUBLIC. Oriental Mountain Range, El Seibo province, on the margin of Yeguada river, 18°58'N-69°03'W, 2-3 m., 12-V-1991, *T. Zanoni 45215* (JBSD 76054).

Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb., Oreja, Bois tannisterouge, Framboyan extranjero. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, La Romana province, Guaymate, 20-II-1981, *M. Mejía 11249* (JBSD 21776); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Plaza de la Cultura "Juan Pablo Duarte", on the margin of National Museum of Natural History, 19-III-1981, *T. Zanoni 11811* (JBSD 22312); Caribbean Coastal Flatland, Sierra Prieta, 18°38'N-69°57'W, 100 m., 5-V-1991, *T. Zanoni 45138* (JBSD 79884); La Altagracia province, Hato de Mana, 18°42.5'N-68°51'W, 180 m., 19-II-1981, *M. Mejía 11218* (JBSD 21762); La Vega province, on the margin of Yuna river, 18°59'N-70°25'W, 160 m., 22-IV-1981, *T. Zanoni 12846* (JBSD 23157); La Romana province, on the road to Higüey, 18°35'N-68°59'W, 90 m., 29-IV-1981, *T. Zanoni 13019* (JBSD 23418); Sierra Prieta, 18°39'N-

69°58' O, 83 m., 25-III-1982, *M. Mejía* 19752 (JBSD 30407).

69°58' W, 83 m., 25-III-1982, *M. Mejía* 19752 (JBSD 30407).

Inga fagifolia (L.) Willd. ex Benth., Jina, Gina. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Los Husos, 18°45' N-68°48' O, 200 m., 29-III-1981, *T. Zanoni* 11984 (JBSD); provincia La Vega, en la propiedad de la mina de la Falconbridge, 18°54' N-70°25' O, 200 m., 21-IV-1981, *T. Zanoni* 12677 (JBSD 23101).

Inga fagifolia (L.) Willd. ex Benth., Jina, Gina. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Los Husos, 18°45' N-68°48' W, 200 m., 29-III-1981, *T. Zanoni* 11984 (JBSD); La Vega province, on the property of Falconbridge mine, 18°54' N-70°25' W, 200 m., 21-IV-1981, *T. Zanoni* 12677 (JBSD 23101).

I. vera Willd., Guama, Cicrin, Jina, Pois Doux, Poiws sucrin, Sucrier, Sucrin. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Colorado, 18°57' N-70°13' O, 100 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9628 (JBSD 21096).

I. vera Willd., Guama, Cicrin, Jina, Pois Doux, Poiws sucrin, Sucrier, Sucrin. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Colorado, 18°57' N-70°13' W, 100 m., 1-XII-1980, *M. Mejía* 9628 (JBSD 21096).

Mimosa ceratonia L., Araña gato, Bejuco zarza, Rose marron, Roseta, Zarza. REPÚBLICA DOMINICANA, parque Nacional Los Haitises, provincia Monte Plata, Loma Colorado, 18°42' N-69°47' O, 11-V-1988, *T. Zanoni* 40892 (JBSD 69119).

Mimosa ceratonia L., Araña gato, Bejuco zarza, Rose marron, Roseta, Zarza. DOMINICAN REPUBLIC. Los Haitises National Park, Monte Plata province, Colorado Hills, 18°42' N-69°47' W, 11-V-1988, *T. Zanoni* 40892 (JBSD 69119).

Pithecellobium arboreum (L.) Urb., Abey, Abey hembra, Lino, Bois collier, Collier, Poison lasinette. HAITI, Massif du Nord, Departamento del Norte, Chaine Bonnet Leveque, Morne Bord Choiseul, 19°35' N-72°14' O, 700-750 m., 25-X-1985, *M. Mejía* 35761 (JBSD 52518).

Pithecellobium arboreum (L.) Urb., Abey, Abey hembra, Lino, Bois collier, Collier, Poison lasinette. HAITI. Massif du Nord, Nord Department, Chaine Bonnet Leveque, Morne Bord Choiseul, 19°35' N-72°14' W, 700-750 m., 25-X-1985, *M. Mejía* 35761 (JBSD 52518).

Pseudalbizzia berteriana (Balb. ex DC.) Britt. & Rose, Córban, Coblalico, Taquito, Bois save. REPÚBLICA

Pseudalbizzia berteriana (Balb.) ex DC., Córban, Coblalico, Taquito, Bois save. DOMINICAN REPUBLIC. Car-

DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 20-X-1982, *S. Peláez 1328* (JBSD 33628).

Samanea saman (Jacq.) Merr., Samán, Delmonte, Govanegoul. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 10-XII-1980, *M. Mejía 9799* (JBSD 20164); *ibid.*, 10-III-1981, *M. Mejía 11633* (JBSD 21976); *ibid.*, 8-I-1985, *R. García 293* (JBSD 52478); provincia San Pedro de Macorís, 18°28'N-69°13'O, 20 m., 12-III-1981, *T. Zanoni 11783* (JBSD 22136); provincia Puerto Plata, margen del río Barrabás, 19°45'N-70°47'O, 120 m., 16-II-1984, *T. Zanoni 29216* (JBSD 48244); provincia Barahona, en la carretera a Paraiso, 23-V-1984, *T. Zanoni 30305* (JBSD 49929).

S. vauriana Alain, REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Santiago Rodríguez, Jícome, 19°19'N-71°10'O, 70 m., 17-VII-1985, *M. Mejía 1456* (JBSD 60721).

MORACEAE

Artocarpus altilis (Parkinson) Fosberg, Árbol del pan, Albopán, Abre à pain, Arbre véritable, Bread fruit, Buen pan, Castaña, Celipi, Chataignier à grains, Chataignier, Jaquier, Juanpan, Meat

ibean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 20-X-1982, *S. Peláez 1328* (JBSD 33628).

Samanea saman (Jacq.) Merr., Samán, Delmonte, Govanegoul. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 10-XII-1980, *M. Mejía 9799* (JBSD 20164); *ibid.*, 10-III-1981, *M. Mejía 11633* (JBSD 21976); *ibid.*, 8-I-1985, *R. García 293* (JBSD 52478); San Pedro de Macorís province, 18°28'N-69°13'W, 20 m., 12-III-1981, *T. Zanoni 11783* (JBSD 22136); Puerto Plata province, on the margin of Barrabás river, 19°45'N-70°47'W, 120 m., 16-II-1984, *T. Zanoni 29216* (JBSD 48244); Barahona province, on the road to Paraiso, 23-V-1984, *T. Zanoni 30305* (JBSD 49929).

S. vauriana Alain, DOMINICAN REPUBLIC. Santiago Rodríguez province, Jícome, 19°19'N-71°10'W, 70 m., 17-VII-1985, *M. Mejía 1456* (JBSD 60721).

MORACEAE

Artocarpus altilis (S. Parkinson) Fosberg, Árbol del pan, Albopán, Abre à pain, Arbre véritable, Bread fruit, Buen pan, Castaña, Celipi, Chataignier à grains, Chataignier, Jaquier, Juanpan, Meat fruit, Pana, Meat fruit, Pana, Panapén, Pan de fruta, Pti-

fruit, Pana, Meat fruit, Pana, Panapén, Pan de fruta, Pti-l'arbre à pain, Rimier, Véritable. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia La Vega, Piedra Blanca, 18°50'N-70°18'O, 180 m., 1-XII-1980, *M. Mejía 9605* (JBSD 20051); provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'O, 50 m., 5-II-1981, *T. Zanoni 10788* (JBSD 20672); provincia Monte Plata, Comatillo, 18°51'N-69°35'O, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16380* (JBSD 26793); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, Jardín Botánico Nacional, 28-X-1982, *S. Peláez 1355* (JBSD 33470). HAITI. Departamento Ouest, Casa Hillside, 29-I-1984, *T. Zanoni 28941* (JBSD 47185).

A. heterophyllus Lam., Albopan, Abre à jaca, Buen pan, Castaña de la costa del Brasil, Guapén, Jaca, Jaca tree, Jaquier, Pan de fruta. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en la Embajada de los Estados Unidos de América, 18-V-1981, *T. Zanoni 13427* (JBSD 24606); Sierra de Batoruco, provincia Barahona, entre el límite de Charco Toro Arriba y Cicuaga, 18°03.5'N-71°13'O, 400 m., 23-V-1984, *T. Zanoni 30297* (JBSD 49809).

Ficus lyrata Warb., Higo, Hojan-cha. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 19-III-1981, *T. Zanoni 11809* (JBSD 22309).

l'arbre à pain, Rimier, Véritable. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Piedra Blanca, 18°50'N-70°18'W, 180 m., 1-XII-1980, *M. Mejía 9605* (JBSD 20051); La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°23'N-68°36'W, 50 m., 5-II-1981, *T. Zanoni 10788* (JBSD 20672); Monte Plata province, Comatillo, 18°51'N-69°35'W, 200 m., 3-IX-1981, *T. Zanoni 16380* (JBSD 26793); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 28-X-1982, *S. Peláez 1355* (JBSD 33470). HAITI. Ouest Department, Hillside Guest House, 29-I-1984, *T. Zanoni 28941* (JBSD 47185).

A. heterophyllus Lam., Albopan, Abre à jaca, Buen pan, Castaña de la costa del Brasil, Guapén, Jaca, Jaca tree, Jaquier, Pan de fruta. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, on the residence of the Ambassador of the United States of America, 18-V-1981, *T. Zanoni 13427* (JBSD 24606); Sierra de Batoruco, Barahona province, between limet Charco Toro Arriba and Cicuaga, 18°03.5'N-71°13'W, 400 m., 23-V-1984, *T. Zanoni 30297* (JBSD 49809).

Ficus lyrata Warb., Higo, Hojan-cha. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 19-III-1981, *T. Zanoni 11809* (JBSD 22309).

F. maxima Mill., Higo, Dalmaire, Higo cimarrón, Jamo, Laurel gigante. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, El Manaclar de los Anones, 18°32'N-70°25'O, 1,333 m., 6-VII-1982, *T. Zanoni 21327* (JBSD 33229); provincia Barahona, La Jo, 18°08'N-71°18'O, 1,200-1,300 m., 27-II-1986, *T. Zanoni 36290* (JBSD 60025).

F. maxima Mill., Higo, Dalmaire, Higo cimarrón, Jamo, Laurel gigante. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, El Manaclar de los Anones, 18°32'N-70°25'W, 1,333 m., 6-VII-1982, *T. Zanoni 21327* (JBSD 33229); Barahona province, La Jo, 18°08'N-71°18'W, 1,200-1,300 m., 27-II-1986, *T. Zanoni 36290* (JBSD 60025).

MORINGACEAE

Moringa oleifera Lam., Palo de aceite, Benz'Olive, Benzolivier, D'Olive, Grainesben, Horse-radish tree, Libertad, Olive, Olivier, Palo de abeja. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Cambita-Garabito, 18°24'N-70°09'O, 90-100 m., 23-IX-1980, *M. Mejía 8404* (JBSD 19069); provincia La Romana, 18°27'N-60°05.5'O, 70 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9400* (JBSD 19701); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, avenida Independencia Km 8½, 18°27'N-69°55'O, 10-20 m., 29-I-1990, *F. Jiménez 38* (JBSD 69829).

MORINGACEAE

Moringa oleifera Lam., Palo de aceite, Benz'Olive, Benzolivier, D'Olive, Grainesben, Horse-radish tree, Libertad, Olive, Olivier, Palo de abeja. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Cambita-Garabito, 18°24'N-70°09'W, 90-100 m., 23-IX-1980, *M. Mejía 8404* (JBSD 19069); La Romana province, 18°27'N-60°05.5'W, 70 m., 24-XI-1980, *M. Mejía 9400* (JBSD 19701); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Independencia Ave., Km 8.5, 18°27'N-69°55'W, 10-20 m., 29-I-1990, *F. Jiménez 38* (JBSD 69829).

MUSACEAE

Musa paradisiaca L., Plátano, Banane, Banane figue, Figue, Johnson, Media mata. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 23-VI-1999, *M. Fontanilla s.n.* (JBSD 91929).

MUSACEAE

Musa paradisiaca L., Plátano, Banane, Banane figue, Figue, Johnson, Media mata. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 23-VI-1999, *M. Fontanilla n.n.* (JBSD 91929).

MYRISTICACEAE

Myristica fragrans Houtt., Nuez moscada, Moscade, Muscadier, Noix de muscade, Nutmeg. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia Espaillat, Juan López, 19°24'N-70°31'O, 280 m., 14-VIII-1986, *R. García 1653* (JBSD 59386). PUERTO RICO. Estación Agronómica Tropical, 3-VI-1987, *M. Mejía 2076* (JBSD 61889).

MYRTACEAE

Eugenia woodburyana Alain, PUERTO RICO. Refugio de Vida Silvestre de Cabo Rojo, 18-VII-1981, *Ropy Woodbury s.n.* (JBSD 30220).

Psidium guajava L., Guayaba, Goavier, Gauyave, Goyavier, Guayaba agría, Guayaba injerta. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, Boca del Soco, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8574* (JBSD 18868); Cordillera Septentrional, entre el límite de las provincias Valverde y Santiago, El Murazo, 19°41'N-70°58'O, 1,080 m., 18-XII-1984, *T. Zanoni 32897* (JBSD 55482); provincia Espaillat, 19°38'N-70°13'O, 80 m., 15-VI-1990, *R. García 3080* (JBSD 77258).

Syzygium cumini (L.) Skeels, PUERTO RICO, municipio de Mayagüez, Universidad de Puerto Rico, 18-VIII-1987, *M. Mejía 2088* (JBSD 67755).

MYRISTICACEAE

Myristica fragrans Houtt., Nuez moscada, Moscade, Muscadier, Noix de muscade, Nutmeg. DOMINICAN REPUBLIC. Espaillat province, Juan López town, 19°24'N-70°31'W, 280 m., 14-VIII-1986, *R. García 1653* (JBSD 59386). PUERTO RICO. Experimental Station of Tropical Agronomy, 3-VI-1987, *M. Mejía 2076* (JBSD 61889).

MYRTACEAE

Eugenia woodburyana Alain, PUERTO RICO. Cabo Rojo Wildlife Refuge, 18-VII-1981, *Ropy Woodbury n.n.* (JBSD 30220).

Psidium guajava L., Guayaba, Goavier, Gauyave, Goyavier, Guayaba agría, Guayaba injerta. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, Boca del Soco, 5 m., 15-X-1980, *M. Mejía 8574* (JBSD 18868); Septentrional Mountain Range, between the limits of Valverde and Santiago provinces, El Murazo, 19°41'N-70°58'W, 1,080 m., 18-XII-1984, *T. Zanoni 32897* (JBSD 55482); Espaillat province, 19°38'N-70°13'W, 80 m., 15-VI-1990, *R. García 3080* (JBSD 77258).

Syzygium cumini (L.) Skeels, PUERTO RICO. Mayagüez Municipality, University of Puerto Rico, 18-VIII-1987, *M. Mejía 2088* (JBSD 67755).

S. jambos (L.) Alston, Pomo, Pomarrosa, Pomme rose. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega, 19°05'N-70°36'O, 1,000 m., 23-VII-1980, *M. Mejía* 7499 (JBSD 16966); Cordillera Central, provincia La Vega, 19°77'N-70°37'O, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni* 36918 (JBSD 56030).

S. jambos Alston, Pomo, Pomarrosa, Pomme rose. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, 19°05'N-70°36'W, 1,000 m., 23-VII-1980, *M. Mejía* 7499 (JBSD 16966); Central Mountain Range, La Vega province, 19°77'N-70°37'W, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni* 36918 (JBSD 56030).

NYMPHAEACEAE

NYMPHAEACEAE

Nelumbo lutea (Willd.) Pers., Water bean. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en campus del Jardín Botánico Nacional, 6-VI-1980, *M. Mejía* 6785 (JBSD). HAITI. Massif de la Hotte, Departamento Gran Anse, 18°24'N-70°34'O, 20-30 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni* 25133 (JBSD).

Nelumbo lutea (Willd.) Pers., Water bean. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 6-VI-1980, *M. Mejía* 6785 (JBSD). HAITI. Massif de la Hotte, Gran Anse Department, 18°24'N-70°34'W, 20-30 m., 13-VII-1983, *T. Zanoni* 25133 (JBSD).

OLACACEAE

OLACACEAE

Ximenia americana L., Ciruelillo, Croc, Hicaco, Limoncillo, Macabay. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Sabana Cruz, 19°45.5'N-71°22'O, 250-300 m., 3-XII-1985, *R. García* 819 (JBSD 64764).

Ximenia americana L., Ciruelillo, Croc, Hicaco, Limoncillo, Macabay. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Sabana Cruz, 19°45.5'N-71°22'W, 250-300 m., 3-XII-1985, *R. García* 819 (JBSD 64764).

ONAGRACEAE

ONAGRACEAE

Fuchsia pringsheimii Urb., Chocaría. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Central, provincia La Vega,

Fuchsia pringsheimii Urb., Chocaría. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega prov-

Parque Nacional Armando Bermúdez, en el camino de Los Tablones a La Ciénega, 19°32'70"N-70°53'30"O, 1,300 m., 28-XI-2002, *O. P. Perdomo et al.*, 1371 (JBSD).

ince, Armando Bermúdez National Park, trail Los Tablones to La Ciénega, 19°32'70"N-70°53'30"W, 1,300 m., 28-XI-2002, *O. P. Perdomo et al.*, 1371 (JBSD).

OXALIDACEAE

Averrhoa bilimbi L., Pepinito, Blimblin, Vinagrillo, Zibelin, Zibelin ronde. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 18°36'N-69°51'O, 10-20 m., 5-XI-1980, *M. Mejía 9007* (JBSD 19427).

Averrhoa bilimbi L., Pepinito, Blimblin, Vinagrillo, Zibelin, Zibelin ronde. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 18°36'N-69°51'W, 10-20 m., 5-XI-1980, *M. Mejía 9007* (JBSD 19427).

A. carambola L., Carambola, Blimblin jongue, Cabambolier, Cornichon de pays, Zimbeline, Zimbeline longue, Zibline. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Duarte, Villa Rica, 19°10.5'N-69°54'O, 10 m., 21-VII-1981, *T. Zanoni 15533* (JBSD 26472).

A. carambola L., Carambola, Blimblin jongue, Cabambolier, Cornichon de pays, Zimbeline, Zimbeline longue, Zibline. DOMINICAN REPUBLIC. Duarte province, Villa Rica, 19°10.5'N-69°54'W, 10 m., 21-VII-1981, *T. Zanoni 15533* (JBSD 26472).

PASSIFLORACEAE

Passiflora edulis Sims., Chinola, Parcha, Parchita. REPÚBLICA DOMINICANA. provincia La Altagracia, Arroyo Yuryia, 18°39'N-68°40'O, 100 m., 15-V-1980, *M. Mejía 6392* (JBSD); provincia La Romana, entre el límite de Chavón y Guanabano, 18°36'N-68°53'O, 80-100 m., 17-XII-1980, *M. Mejía 9150* (JBSD 19480); *ibid.*, 18-XI-1980, *M. Mejía 9276* (JBSD 19591); provincia La Vega, Loma La Peguera, 18°55'N-

PASSIFLORACEAE

Passiflora edulis Sims., Chinola, Parcha, Parchita. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Arroyo Yuryia, 18°39'N-68°40'W, 100 m., 15-V-1980, *M. Mejía 6392* (JBSD); La Romana province, between the limits of Chavón and Guanabano, 18°36'N-68°53'W, 80-100 m., 17-XII-1980, *M. Mejía 9150* (JBSD 19480); *ibid.*, 18-XI-1980, *M. Mejía 9276* (JBSD 19591); La Vega province, La Peguera

70°26'O, 200 m., 28-VII-1981, *T. Zanon* 15572 (JBSD 26528); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, La Isabela, 18°41'N-70°08'O, 140 m., 27-VII-1984, *T. Zanon* 31407 (JBSD 51660).

P. laurifolia L., Parcha, Parche, Calabacito, Calabasique, Passiflore a feuilles des laurier, Pomn. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, La Guazuma, 19°15'N-69°12'O, 120-160 m., 19-III-1984, *T. Zanon* 29300 (JBSD).

P. maliformis L., Calabacito, Calabacito de los Indios, Calabasique, Calabrisco de los Indios, Calebassier, Parcha. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Sánchez Ramírez, Cotuí, ¿-VII-1990, *Cecilio J. Rodríguez s.n.* (JBSD 76409).

PEDALIACEAE

Sesamun indicum L., Ajonjolí, Ajonjolí aholí, Jirirú, Jololit, Jungeolí, Ooli, Koroli, Sésame, Sésame de Orient. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, 18°26'N-69°08'O, 70 m., 24-XI-1980, *M. Mejía* 9348 (JBSD 19593).

PICRAMNIACEAE

Picramnia dictyoneura (Urb.) Urb., REPÚBLICA DOMINICANA.

Hills, 18°55'N-70°26'W, 200 m., 28-VII-1981, *T. Zanon* 15572 (JBSD 26528); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, La Isabela, 18°41'N-70°08'W, 140 m., 27-VII-1984, *T. Zanon* 31407 (JBSD 51660).

P. laurifolia L., Parcha, Parche, Calabacito, Calabasique, Passiflore a feuilles des laurier, Pomn. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, La Guazuma, 19°15'N-69°12'W, 120-160 m., 19-III-1984, *T. Zanon* 29300 (JBSD).

P. maliformis L., Calabacito, Calabacito de los Indios, Calabasique, Calabrisco de los Indios, Calebassier, Parcha. DOMINICAN REPUBLIC. Sánchez Ramírez province, Cotuí, ¿-VII-1990, *Cecilio J. Rodríguez n.n.* (JBSD 76409).

PEDALIACEAE

Sesamun indicum L., Ajonjolí, Ajonjolí aholí, Jirirú, Jololit, Jungeolí, Ooli, Koroli, Sésame, Sésame de Orient. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, 18°26'N-69°08'W, 70 m., 24-XI-1980, *M. Mejía* 9348 (JBSD 19593).

PICRAMNIACEAE

Picramnia dictyoneura (Urb.) Urb., DOMINICAN REPUBLIC. San Cris-

provincia San Cristóbal, Loma La Humeadora, 18°38.5'N-70°15.5'O, 1,000 m., 9-III-1984, *F. Jiménez 1148* (JBSD 86823).

PINACEAE

Pinus caribaea Morelet, Pino, Pin. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Piedra Blanca, 19°07'N-70°37'W, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni 36926* (JBSD 55909); Cordillera Central, Reserva Científica Ebano Verde, provincia La Vega, 19°04'N-70°34'W, 1,200 m., 22-V-1992, *T. Zanoni 45915* (JBSD 87191). HAITI, Departamento Nord Baile d'Acul, ¿-VIII-1988, *C. Laurent s.n.* (JBSD 63875). CUBA. Pinar del Río, San José de Sagua, 22-I-1912, *J. A. Shafer 1912* (JBSD 45026).

P. cubensis Griseb., Pino. CUBA. Pinar Los Pasos, Estancia, Oriente, 1,2-V-1909, *J. A. Shafer 1688* (JBSD 30805); Oriente, 24-II-1910, *J. A. Shafer 4087* (JBSD 45023).

P. occidentalis Sw., Pino, Bois pin, Bois chandelle, Cuaba, Dichipin, Pin, Pino de Cuaba. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, Yaquecillo, 18°56'N-70°50'W, 1,200 m., 28-X-1980, *M. Mejía 8834* (JBSD); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, 18°58'N-70°47'W, 1,500 m., 4-IV-1981, *M. Mejía 12288* (JBSD); provincia La Altagracia, Hato Dama, 18°45'N-

tóbal province, La Humeadora Hills, 18°38.5'N-70°15.5'W, 1,000 m., 9-III-1984, *F. Jiménez 1148* (JBSD 86823).

PINACEAE

Pinus caribaea Morelet, Pino, Pin. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Piedra Blanca, 19°07'N-70°37'W, 550 m., 4-VII-1986, *T. Zanoni 36926* (JBSD 55909); Central Mountain Range, Ebano Verde Scientific Reserve, La Vega province, 19°04'N-70°34'W, 1,200 m., 22-V-1992, *T. Zanoni 45915* (JBSD 87191). HAITI. Nord Baile d'Acul Department, ¿-VIII-1988, *C. Laurent n.n.* (JBSD 63875). CUBA. Pinar del Río, San José de Sagua, 22-I-1912, *J. A. Shafer 1912* (JBSD 45026).

P. cubensis Griseb., Pino. CUBA. Pinar Los Pasos, Estancia, Oriente, 1,2-V-1909, *J. A. Shafer 1688* (JBSD 30805); Oriente, 24-II-1910, *J. A. Shafer 4087* (JBSD 45023).

P. occidentalis Sw., Pino, Bois pin, Bois chandelle, Cuaba, Dichipin, Pin, Pino de Cuaba. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, Yaquecillo, 18°56'N-70°50'W, 1,200 m., 28-X-1980, *M. Mejía 8834* (JBSD); Sierra de Bahoruco National Park, 18°58'N-70°47'W, 1,500 m., 4-IV-1981, *M. Mejía 12288* (JBSD); La Altagracia province, Hato Dama, 18°45'N-

68°50'O, 100 m., 19-XI-1981, *M. Mejía 11226* (JBSD 21833); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Independencia, 18°10'N-71°30'O, 1,750 m., 19-III-1985, *T. Zanoni 33954* (JBSD 81752); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Pedernales, El Aceitillar, 18°08'N-71°34'O, 1,250-1,320 m., 14-IV-1987, *T. Zanoni 38979* (JBSD 58373); provincia Azua, Loma Arroyo Hondo, 18°38'N-70°42'O, 1,600 m., 3-V-1988, *T. Zanoni 40832* (JBSD 63588); provincia San José de Ocoa, 18°32'N-70°25'O, 1,100 m., 1-V-1994, *F. Jiménez 1463* (JBSD 93604); Parque Nacional Sierra de Bahoruco, provincia Pedernales, El Aceitillar, 18°12'N-71°31'O, 1,600 m., 9-I-1998, *I. Montero 1* (JBSD 90948); Cordillera Central, Reserva Científica Juan Bautista Pérez Rancier, 18°53'N-70°37'O, 30-VII-1998, *A. Veloz 1548* (JBSD 95795).

68°50'W, 100 m., 19-XI-1981, *M. Mejía 11226* (JBSD 21833); Sierra de Bahoruco National Park, Independencia province, 18°10'N-71°30'W, 1,750 m., 19-III-1985, *T. Zanoni 33954* (JBSD 81752); Sierra de Bahoruco National Park, Pedernales province, El Aceitillar, 18°08'N-71°34'W, 1,250-1,320 m., 14-IV-1987, *T. Zanoni 38979* (JBSD 58373); Azua province, Arroyo Hondo Hills, 18°38'N-70°42'W, 1,600 m., 3-V-1988, *T. Zanoni 40832* (JBSD 63588); San José de Ocoa province, 18°32'N-70°25'W, 1,100 m., 1-V-1994, *F. Jiménez 1463* (JBSD 93604); Sierra de Bahoruco National Park, Pedernales province, El Aceitillar, 18°12'N-71°31'W, 1,600 m., 9-I-1998, *I. Montero 1* (JBSD 90948); Central Mountain Range, Juan Bautista Pérez Rancier Scientific Reserve, 18°53'N-70°37'W, 30-VII-1998, *A. Veloz 1548* (JBSD 95795).

POACEAE

Zea mays L., Maíz, Blé de Turquie. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Independencia, Cabeza de Río, 18°35'N-71°38'O, 200 m., 4-VII-1980, *M. Mejía 7217* (JBSD).

POACEAE

Zea mays L., Maíz, Blé de Turquie. DOMINICAN REPUBLIC. Independencia province, Cabeza de Río, 18°35'N-71°38'W, 200 m., 4-VII-1980, *M. Mejía 7217* (JBSD).

POLYGONACEAE

Coccoloba diversifolia Jacq., Uva de sierra, Guayabón, Malvisse, Mavisse, Petit raisin ordinaire, Raisin marron, Raisinier,

POLYGONACEAE

Coccoloba diversifolia Jacq., Uva de sierra, Guayabón, Malvisse, Mavisse, Petit raisin ordinaire, Raisin marron,

Ramón var, Uva cimarrona, Uvero, Uvilla, Uvilla de Sierra, Zamon marron. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, Chavón, 50-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8915 (JBSD 19320); provincia Peravia, La Sata, 18°33'N-70°28'O, 600 m., 3-III-1983, *M. Mejía* 25279 (JBSD 40600).

C. uvifera L., Uva de playa, Raisin lamer, Raisin bord de mer, Uva caleta, Uva de mar, Uvero de playa. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, San José de Ocoa, 18°18'N-70°35.5'O, 5 m., 7-IV-1980, *M. Mejía* 7768 (JBSD 17194); Llanura Costera del Caribe, Playa de Boca Chica, 18°16.5'N-69°38'O, 10 m., 25-IX-1980, *M. Mejía* 8487 (JBSD 29740); provincia Azua, Playa Monteria, 18°25'N-70°43'O, 20 m., 31-XII-1980, *M. Mejía* 8976 (JBSD 19443).

PROTEACEAE

Grevillea robusta A. Cunn., Helecho. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, Guaymate, 18°35'N-68°59'O, 85 m., 11-III-1981, *M. Mejía* 11698 (JBSD 21981).

PUNICACEAE

Punica granatum L., Granadillo, Granada, Granado, Grenade, Grenadier. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, 500 m., 26-VI-1980,

Raisinier, Ramón var, Uva cimarrona, Uvero, Uvilla, Uvilla de Sierra, Zamon marron. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, Chavón, 50-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8915 (JBSD 19320); Peravia province, La Sata, 18°33'N-70°28'W, 600 m., 3-III-1983, *M. Mejía* 25279 (JBSD 40600).

C. uvifera L., Uva de playa, Raisin lamer, Raisin bord de mer, Uva caleta, Uva de mar, Uvero de playa. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, San José de Ocoa, 18°18'N-70°35.5'W, 5 m., 7-IV-1980, *M. Mejía* 7768 (JBSD 17194); Caribbean Coastal Flatland, Boca Chica beach, 18°16.5'N-69°38'W, 10 m., 25-IX-1980, *M. Mejía* 8487 (JBSD 29740); Azua province, Monteria beach, 18°25'N-70°43'W, 20 m., 31-XII-1980, *M. Mejía* 8976 (JBSD 19443).

PROTEACEAE

Grevillea robusta A. Cunn., Helecho. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, Guaymate, 18°35'N-68°59'W, 85 m., 11-III-1981, *M. Mejía* 11698 (JBSD 21981).

PUNICACEAE

Punica granatum L., Granadillo, Granada, Granado, Grenade, Grenadier. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, 500 m., 26-VI-1980, *M. Mejía* 7115 (JBSD 16580); Monte Cris-

M. Mejía 7115 (JBSD 16580); provincia Montecristi, 20 m., 23-V-1980, *M. Mejía* 6518 (JBSD 15746); provincia Peravia, 18°37'N-70°33'O, 550 m., 8-VIII-1980, *M. Mejía* 7814 (JBSD 77083); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 22-I-1995, *R. García* 329 (JBSD 52760).

RHAMNACEAE

Colubrina berteriana Urb., Palo amargo. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, Arroyo Escondido, 18°24'N-70°28'O, 180-200 m., 26-VI-1980, *M. Mejía* 7079 (JBSD).

Reynosia mucronata Griseb., Casca huesos, Bois fer marron, Bois d'Ebane, Brillol, Galle-galle, Palo tabaco. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Pedernales, Cabo Rojo, 17°55'N-71°34'O, 35 m., 8-IX-1983, *T. Zanoni* 27064 (JBSD).

R. uncinata Urb., Casca huesos, Bois marrón, Bois d'ébane, Brillol, Galle galle, Palo tabaco. REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, isla Saona, 18°08.5'N-68°44'O, 5 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni* 15111 (JBSD).

ROSACEAE

Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl., Níspero del Japón. REPÚBLICA

ti province, 20 m., 23-V-1980, *M. Mejía* 6518 (JBSD 15746); Peravia province, 18°37'N-70°33'W, 550 m., 8-VIII-1980, *M. Mejía* 7814 (JBSD 77083); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 22-I-1995, *R. García* 329 (JBSD 52760).

RHAMNACEAE

Colubrina berteriana Urb., Palo amargo. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Arroyo Escondido, 18°24'N-70°28'W, 180-200 m., 26-VI-1980, *M. Mejía* 7079 (JBSD).

Reynosia mucronata Griseb., Casca huesos, Bois fer marron, Bois d'Ebane, Brillol, Galle-galle, Palo tabaco. DOMINICAN REPUBLIC. Pedernales province, Cabo Rojo, 17°55'N-71°34'W, 35 m., 8-IX-1983, *T. Zanoni* 27064 (JBSD).

R. uncinata Urb., Casca huesos, Bois marrón, Bois d'ébane, Brillol, Galle galle, Palo tabaco. DOMINICAN REPUBLIC. East National Park, La Altagracia province, Saona island, 18°08.5'N-68°44'W, 5 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni* 15111 (JBSD).

ROSACEAE

Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl., Níspero del Japón. DOMINI-

DOMINICANA. Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, Monteada Nueva, 18°08'N-71°16'O, 1,000 m., 27-II-1986, *T. Zanoni 36304* (JBSD 60664).

Prunus occidentalis Sw., Almendro, Amadier à grandes feuilles, Almendrillo, Almendrito, Calla cucaracha, Membrillo, Yaya boba. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, San José de Ocoa, La Toronja, 18°37'N-70°33'O, 550 m., 8-VII-1980, *M. Mejía 7831* (JBSD); Cordillera Central, Provincia La Vega, Constanza, 18°55'N-70°37'O, 1,300-1,350 m., 7-II-1986, *R. García 995* (JBSD 64726).

CAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona province, Monteada Nueva, 18°08'N-71°16'W, 1,000 m., 27-II-1986, *T. Zanoni 36304* (JBSD 60664).

Prunus occidentalis Sw., Almendro, Amadier à grandes feuilles, Almendrillo, Almendrito, Calla cucaracha, Membrillo, Yaya boba. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, San José de Ocoa, La Toronja, 18°37'N-70°33'W, 550 m., 8-VII-1980, *M. Mejía 7831* (JBSD); Central Mountain Range, La Vega province, Constanza, 18°55'N-70°37'W, 1,300-1,350 m., 7-II-1986, *R. García 995* (JBSD 64726).

RUBIACEAE

Casasia haitiensis Urb. & Ekm., REPÚBLICA DOMINICANA. Parque Nacional Sierra de Bahoruco, Loma La Majagua, 8-XII-1983, *S. Peláez 22031* (JBSD 62645). HAITI. Presquile du Nord-Ouest, Departamento Norte, 19°41'N-73°15'O, 70 m., 22-X-1983, *T. Zanoni 27733* (JBSD); *ibid.*, Departamento Artibonite, 19°27'N-72°45'O, 80 m., 23-X-1983, *T. Zanoni 27751* (JBSD 40345); *ibid.*, 19°50'N-73°21'O, 40 m., 3-II-1985, *T. Zanoni 33510* (JBSD 62849).

C. samuelssonii Urb. & Ekm., REPÚBLICA DOMINICANA. entre el límite de las provincias Peravia y San Cristóbal, Mahoma, 18°43'N-70°22'O, 800 m., 12-VII-1982, *T. Zanoni 22602*

RUBIACEAE

Casasia haitiensis Urb. & Ekm., DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco National Park, La Majagua Hills, 8-XII-1983, *S. Peláez 22031* (JBSD 62645). HAITI. Presquile du Nord-Ouest, Nord Department, 19°41'N-73°15'W, 70 m., 22-X-1983, *T. Zanoni 27733* (JBSD); *ibid.*, Artibonite Department, 19°27'N-72°45'W, 80 m., 23-X-1983, *T. Zanoni 27751* (JBSD 40345); *ibid.*, 19°50'N-73°21'W, 40 m., 3-II-1985, *T. Zanoni 33510* (JBSD 62849).

C. samuelssonii Urb. & Ekm., DOMINICAN REPUBLIC. Between the limits of Peravia and San Cristóbal provinces, Mahoma, 18°43'N-70°22'W, 800 m., 12-VII-1982, *T. Zanoni 22602*

(40214); provincia Duarte, Reserva Científica Loma Quita Espuela, 19°22'N-70°10'O, 980 m., 15-X-1986, *M. Mejía 1820* (JBSD 62738); provincia Duarte, Reserva Científica Loma Quita Espuela, 19°21.5'-19°22'N, 70°09'-70°09.5'O, 985 m., 10-VI-1993, *R. Bastardo 93* (JBSD 93642).

Cubanola domingensis (Britt.) Aiello, Campanitas. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, 18°27'N-69°13'O, 10 m., 10-XI-1980, *M. Mejía 9084* (JBSD 19556).

Genipa americana L., Jagua, Jagua macho, Genepas, Genipa, Génipayer, Yagua. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Cristóbal, Río Verde, 18°47'N-70°08'O, 200 m., 2-XII-1980, *M. Mejía 9689* (JBSD 20066); *ibid.*, 18°36'N-70°09'O, 105 m., 2-IV-1984, *T. Zanoni 29525* (JBSD 48572); *ibid.*, Cambita, 18°31'N-70°17'O, 300 m., 10-II-1980, *J. Pimentel 1009* (JBSD 71607); provincia La Romana, 18°32'N-68°58'O, 90 m., *T. Zanoni 11700* (JBSD 22050); Cordillera Central, provincia La Vega, margen del río Yuboa, 18°52'N-70°21'O, 160 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni 15595* (JBSD 24074); provincia La Altagracia, 18°38'N-08°81'O, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12982* (JBSD 23225).

Guetarda prenleloupii Urb., Cafetillo, Gaonier marron, Gouyane marron. REPÚBLICA DOMINICANA, Parque Nacional

(40214); Duarte province, Quita Espuela Scientific Reserve, 19°22'N-70°10'W, 980 m., 15-X-1986, *M. Mejía 1820* (JBSD 62738); Duarte province, Loma Quita Espuela Scientific Reserve, 19°21.5'-19°22'N, 70°09'-70°09.5'W, 985 m., 10-VI-1993, *R. Bastardo 93* (JBSD 93642).

Cubanola domingensis (Britt.) Aiello, Campanitas. DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, 18°27'N-69°13'W, 10 m., 10-XI-1980, *M. Mejía 9084* (JBSD 19556).

Genipa americana L., Jagua, Jagua macho, Genepas, Genipa, Génipayer, Yagua. DOMINICAN REPUBLIC. San Cristóbal province, Río Verde, 18°47'N-70°08'W, 200 m., 2-XII-1980, *M. Mejía 9689* (JBSD 20066); *ibid.*, 18°36'N-70°09'W, 105 m., 2-IV-1984, *T. Zanoni 29525* (JBSD 48572); *ibid.*, Cambita, 18°31'N-70°17'W, 300 m., 10-II-1980, *J. Pimentel 1009* (JBSD 71607); La Romana province, 18°32'N-68°58'W, 90 m., *T. Zanoni 11700* (JBSD 22050); Central Mountain Range, La Vega province, on the margin of Yuboa river, 18°52'N-70°21'W, 160 m., 28-VI-1981, *T. Zanoni 15595* (JBSD 24074); La Altagracia province, 18°38'N-08°81'W, 100 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 12982* (JBSD 23225).

Guetarda prenleloupii Urb., Cafetillo, Gaonier marron, Gouyane marron. DOMINICAN REPUBLIC. East National

del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'O, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 137* (JBSD 62118).

Morinda citrifolia L., Piña de puerco, Bagá, Bois douleur, Coca, Douleur, Piñuela, Fromagier, Fruta del diablo, Huevo de revima, Manzana de Puerto Rico, Manzanilla, Nigua, Piñecla. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Romana, 6-V-1980, *M. Mejía 6166* (JBSD 15543); Llanura Costera del Caribe, Boca Chica, isla La Piedra, 18°16.5'N-69°38'O, 20 m., 25-IX-1980, *M. Mejía 8496* (JBSD 18915); *ibid.*, 25-II-1981, *T. Zanoni 11373* (JBSD 22156); provincia San Pedro de Macorís, 18°25.5'N-69°26'O, 10 m., 25-XI-1980, *M. Mejía 9449* (JBSD 19748); península de Samaná, provincia Samaná, 18°23'N-70°17'O, 100 m., 5-V-1981, *M. Mejía 13115* (JBSD 23716); *ibid.*, Playa El Rincón, 19°17.5'N-69°15'O, 0 m., 28-V-1980, *M. Mejía 6523* (JBSD 16672); Llanura Costera del Caribe, Provincia La Romana, isla Catalina, 18°23'N-69°01'O, 5 m., 16-VII-1981, *T. Zanoni 15496* (JBSD 26211); provincia Montecristi, 19°52'N-71°24'O, 0 m., 18-IV-1984, *T. Zanoni 29593* (JBSD 51922); península de Samaná, provincia Samaná, La Majagua, Playa Yaguesón, 30-VII-1993, *J. Salazar 824* (JBSD 85681).

Vangueria madagascariensis J. F. Gmel., Tamarindo extranjero, Tamarindo Mexicano, Voa-vanga. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia El Seibo, El Escobar de Sabana de la Mar, 19°02'N-09°14'O, 10 m., 17-XII-1980, *M. Mejía 9830* (JBSD

Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'W, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 137* (JBSD 62118).

Morinda citrifolia L., Piña de puerco, Bagá, Bois douleur, Coca, Douleur, Piñuela, Fromagier, Fruta del diablo, Huevo de revima, Manzana de Puerto Rico, Manzanilla, Nigua, Piñecla. DOMINICAN REPUBLIC. La Romana province, 6-V-1980, *M. Mejía 6166* (JBSD 15543); Caribbean Coastal Flatland, Boca Chica, La Piedra island, 18°16.5'N-69°38'W, 20 m., 25-IX-1980, *M. Mejía 8496* (JBSD 18915); *ibid.*, 25-II-1981, *T. Zanoni 11373* (JBSD 22156); San Pedro de Macorís province, 18°25.5'N-69°26'W, 10 m., 25-XI-1980, *M. Mejía 9449* (JBSD 19748); Samaná Peninsula, Samaná province, 18°23'N-70°17'W, 100 m., 5-V-1981, *M. Mejía 13115* (JBSD 23716); *ibid.*, El Rincón beach, 19°17.5'N-69°15'W, 0 m., 28-V-1980, *M. Mejía 6523* (JBSD 16672); Caribbean Coastal Flatland, La Romana province, Catalina Island Natural Monument, 18°23'N-69°01'W, 5 m., 16-VII-1981, *T. Zanoni 15496* (JBSD 26211); Monte Cristi province, 19°52'N-71°24'W, 0 m., 18-IV-1984, *T. Zanoni 29593* (JBSD 51922); Samaná Peninsula, Samaná province, La Majagua, Yagueson beach, 30-VII-1993, *J. Salazar 824* (JBSD 85681).

Vangueria madagascariensis Gmel., Tamarindo extranjero, Tamarindo Mexicano, Voa-vanga. DOMINICAN REPUBLIC. El Seibo province, El Escobar de Sabana de la Mar, 19°02'N-09°14'W, 10

20321); provincia Dajabón, El Partido, 29-XI-1984, *T. Zanoni 32650* (JBSD 70217); Provincia El Seibo, *T. Zanoni 36280* (JBSD 56472); península de Samaná, provincia Samaná, El Morón, 25 m., 2-VIII-1993, *J. Salazar 1030* (JBSD 85706).

RUTACEAE

Casimiroa edulis La Llave, Pera criolla, Pera Mexicana. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, provincia La Vega, Constanza, 18°54'N-70°45'O, 1,160 m., 22-VII-1980, *M. Mejía 7418* (JBSD 16761); *ibid.*, 19°03.5'N-70°36'O, 1,150 m., 23-VII-1980, *M. Mejía 7474* (JBSD 16867); Cordillera Central, provincia La Vega, en la propiedad del Sr. Mota, 19°12'N-70°30'O, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30879* (JBSD 50874); Cordillera Central, provincia La Vega, 18°53'N-70°44'O, 1,300 m., 24-XI-1986, *T. Zanoni 37089* (JBSD 61423).

Citrus grandis Osbeck, Toronja, Chadeque, Chadique, Pamplemousse, Pummelo. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, entre el límite de La Aguita y Platón, 18°37'N-71°09.5'O, 1,000 m., 22-V-1984, *T. Zanoni 30156* (JBSD 19877).

C. limon (L.) Burm. f., Limón agrio, Citronnier, Limón France. REPÚBLICA DOMINICANA. Cordillera Septentrional, Loma Llano, Valverde, 19°40'N-70°50'O, 700 m., 17-XII-1984, *T. Zanoni 32746* (JBSD 53816).

m., 17-XII-1980, *M. Mejía 9830* (JBSD 20321); Dajabón province, El Partido, 29-XI-1984, *T. Zanoni 32650* (JBSD 70217); El Seibo province, *T. Zanoni 36280* (JBSD 56472); Samaná Peninsula, Samaná province, El Moron, 25 m., 2-VIII-1993, *J. Salazar 1030* (JBSD 85706).

RUTACEAE

Casimiroa edulis La Llave, Pera criolla, Pera Mexicana. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, La Vega province, Constanza, 18°54'N-70°45'W, 1,160 m., 22-VII-1980, *M. Mejía 7418* (JBSD 16761); *ibid.*, 19°03.5'N-70°36'W, 1,150 m., 23-VII-1980, *M. Mejía 7474* (JBSD 16867); Central Mountain Range, La Vega province, on the property of Mr. Mota, 19°12'N-70°30'W, 500 m., 10-VII-1984, *T. Zanoni 30879* (JBSD 50874); Central Mountain Range, La Vega province, 18°53'N-70°44'W, 1,300 m., 24-XI-1986, *T. Zanoni 37089* (JBSD 61423).

Citrus grandis Osbeck, Toronja, Chadeque, Chadique, Pamplemousse, Pummelo. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona province, between the limits of La Aguita and Platón, 18°37'N-71°09.5'W, 1,000 m., 22-V-1984, *T. Zanoni 30156* (JBSD 19877).

C. limon (L.) Burm. f., Limón agrio, Citronnier, Limón France. DOMINICAN REPUBLIC. Septentrional Moun-

Zanthoxylum caribaeum Lam., REPÚBLICA DOMINICANA, provincia San Pedro de Macorís, El Peñón, en la propiedad del señor J. Hazim, 18°27'N-69°14'O, 20 m., 7-V-1993, R. García 4580 (JBSD 88930).

Z. domingense (Krug & Urb.) Jiménez, HAITI. Massif de la Hotte, More Rochelais, 18°24'N-72°13'O, 900 m., 25-I-1984, T. Zanoni 28627 (JBSD 47155).

SAPINDACEAE

Blighia sapida Kon., Seso vegetal, Akeejaki, Arbré á fricassé, Abré ficasser, Árbol del Seso. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 5-X-1981, S. Peláez 356 (JBSD 23842).

Cupania glabra Sw., Guáрана, Guáрано. REPÚBLICA DOMINICANA, Base del Sur, 18°07'N-71°45'O, 300 m., 6-V-1982, T. Zanoni 20394 (JBSD 31229).

Melicoccus bijugatus Jacq., Limoncillo, Canapé, Quenepa, Quenepe, Quenepe a fruits, Quenenépier, Quenenépier amle. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Montecristi, 19°51'N-71°40'O, 10-20 m., 23-V-1980, M. Mejía 6504 (JBSD 16316).

Sapindus saponaria L., Jaboncillo, Bois savonete, Bois savonete pays, Canique, Cerote, Chorote, Grainecanique, Grenailit, Mata de chivo, Mobin batard, Savo-

tain Range, Llano Hills, Valverde, 19°40'N-70°50'W, 700 m., 17-XII-1984, T. Zanoni 32746 (JBSD 53816).

Zanthoxylum caribaeum Lam., DOMINICAN REPUBLIC. San Pedro de Macorís province, El Peñon, on the property of Mr. J. Hasin, 18°27'N-69°14'W, 20 m., 7-V-1993, R. García 4580 (JBSD 88930).

Z. domingense (Krug & Urb.) Jiménez, HAITI. Massif de la Hotte, More Rochelais, 18°24'N-72°13'W, 900 m., 25-I-1984, T. Zanoni 28627 (JBSD 47155).

SAPINDACEAE

Blighia sapida Kon., Seso vegetal, Akeejaki, Arbré á fricassé, Abré ficasser, Árbol del Seso. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 5-X-1981, S. Peláez 356 (JBSD 23842).

Cupania glabra Sw., Guáрана, Guáрано. DOMINICAN REPUBLIC. Base del Sur, 18°07'N-71°45'W, 300 m., 6-V-1982, T. Zanoni 20394 (JBSD 31229).

Melicoccus bijugatus Jacq., Limoncillo, Canapé, Quenepa, Quenepe, Quenepe a fruits, Quenenépier, Quenenépier amle. DOMINICAN REPUBLIC. Montecristi province, 19°51'N-71°40'W, 10-20 m., 23-V-1980, M. Mejía 6504 (JBSD 16316).

Sapindus saponaria L., Jaboncillo, Bois savonete, Bois savonete pays, Canique,

nette pays. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, Boca Chica, 18°25'N-69°35'O, 10 m., 12-III-1981, *T. Zanoni 11781* (JBSD 22175); Parque Nacional del Este, provincia La Romana, isla Catalina, 5 m., 15-VII-1981, *T. Zanoni 15476* (JBSD 26119); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, La Garagua, 18°19.5'N-68°47'O, 4-IV-1985, *J. Salazar 3* (JBSD 62043); *ibid.*, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'O, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 93* (JBSD 62117); provincia Peravia, Matadero, 18°24.5'N-17°25.5'O, 7-V-1981, *M. Mejía 13289* (JBSD 24791); provincia Pedernales, Oviedo, 17°48'N-71°22'O, 5-110 m., 19-II-1990, *T. Zanoni 44097* (JBSD 89536). MEXICO. Aguada, ruinas Mayapán, Telchaquillo, *V. Rico-Gray 636* (JBSD 42183).

SAPOTACEAE

Chrysophyllum argenteum Jacq., Sapote, Grand sapotillier, Jaune d'Oeuf, Sapotillier marmelade, Zapote, Zapotier. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de Bahoruco, provincia Barahona, El Fondo, 18°10'N-71°12'O, 500 m., 24-III-1987, *T. Zanoni 38519* (JBSD 65722).

C. cainito L., Caimito, Caimite, Caimite des jardins, Caimite franche, Caimitier, Grand caimite, Star apple. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, 20-

Cerote, Chorote, Grainecanique, Grenailit, Mata de chivo, Mobin batard, Savonette pays. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Boca Chica, 18°25'N-69°35'W, 10 m., 12-III-1981, *T. Zanoni 11781* (JBSD 22175); East National Park, La Romana province, Catalina Island Natural Monument, 5 m., 15-VII-1981, *T. Zanoni 15476* (JBSD 26119); East National Park, La Altagracia province, La Garagua, 18°19.5'N-68°47'W, 4-IV-1985, *J. Salazar 3* (JBSD 62043); *ibid.*, Boca de Yuma, 18°22.5'N-68°37'W, 20 m., 20-VI-1985, *B. Peguero 93* (JBSD 62117); Peravia province, Matadero, 18°24.5'N-17°25.5'W, 7-V-1981, *M. Mejía 13289* (JBSD 24791); Pedernales province, Oviedo, 17°48'N-71°22'W, 5-110 m., 19-II-1990, *T. Zanoni 44097* (JBSD 89536). MEXICO. Aguada, Mayapán ruins, Telchaquillo, *V. Rico-Gray 636* (JBSD 42183).

SAPOTACEAE

Chrysophyllum argenteum Jacq., Sapote, Grand sapotillier, Jaune d'Oeuf, Sapotillier marmelade, Zapote, Zapotier. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Barahona province, El Fondo, 18°10'N-71°12'W, 500 m., 24-III-1987, *T. Zanoni 38519* (JBSD 65722).

C. cainito L., Caimito, Caimite, Caimite des jardins, Caimite franche, Caimitier, Grand caimite, Star apple. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Autonomous Univer-

VI-1980, *M. Mejía* 6958 (JBSD 16286); Cordillera Central, provincia La Vega, margen del río Yuboa, 18°52'N-70°21'O, 160 m., 28-VII-1981, *T. Zanoni* 15649 (JBSD 24647).

Manilkara jaimiqui (C. Wright) Dubard, Jaiquí, Jaimiquí, Nisperillo. REPÚBLICA DOMINICANA, Llanura Costera del Caribe, Provincia La Romana, Altos de Chavón, 18°24'N-68°54'O, 25 m., 19-I-1987, *R. García* 1882 (JBSD 82391).

M. valenzuelana (A. Rich.) T. D. Pennington, Nisperillo, Bois huile, Sapotille marrón, Zapotillier marron. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, El Cabito, Cabo Samaná, 20 m., 23-VII-1993, *J. Salazar* 707 (88696).

M. zapota (L.) P. Royen, Nisperillo, Caimito cocuyo, Caimito cimarrón, Caimito de perra, Carabana, Petir caimite, Ti-caimite. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 28-X-1980, *M. Mejía* 8688 (JBSD 19182); Llanura Costera del Caribe, provincia La Romana, 18°25'N-68°54'O, 60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8913 (JBSD 19318); provincia La Altagracia, Loma Peñón, 18°41'N-68°54'O, 350 m., 22-X-1981, *T. Zanoni* 17313 (JBSD 27978).

Pouteria multiflora (A. DC.) Eyma, GUADALUPE. Basse Terre, en el campus del Jardín Botánico, 17,27-IV-1979, *R. A.*

city of Santo Domingo, 20-VI-1980, *M. Mejía* 6958 (JBSD 16286); Central Mountain Range, La Vega province, on the margin of the Yuboa river, 18°52'N-70°21'W, 160 m., 28-VII-1981, *T. Zanoni* 15649 (JBSD 24647).

Manilkara jaimiqui (C. Whigt) Dubard, Jaiquí, Jaimiquí, Nisperillo. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, La Romana province, Altos de Chavón, 18°24'N-68°54'W, 25 m., 19-I-1987, *R. García* 1882 (JBSD 82391).

M. valenzuelana (A. Rich.) T. D. Pennington, Nisperillo, Bois huile, Sapotille marrón, Zapotillier marron. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, El Cabito, Cabo Samaná, 20 m., 23-VII-1993, *J. Salazar* 707 (88696).

M. zapota (L.) P. Royen, Nisperillo, Caimito cocuyo, Caimito cimarrón, Caimito de perra, Carabana, Petir caimite, Ti-caimite. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 28-X-1980, *M. Mejía* 8688 (JBSD 19182); Caribbean Coastal Flatland, La Romana province, 18°25'N-68°54'W, 60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8913 (JBSD 19318); La Altagracia province, Peñón Hills, 18°41'N-68°54'W, 350 m., 22-X-1981, *T. Zanoni* 17313 (JBSD 27978).

Pouteria multiflora (A. DC.) Eyma, GUADALUPE. Basse Terre, Botanical

♂ *E. S. Howard* 19460 (JBSD 42189). PUERTO RICO. Isabela, 18°29'27''N-67°57'55''O, 20 m., 9-VI-1993, *Breckon, Myatt & Vélez* 4273 (JBSD 79359); municipio de Maricao, distrito Maricao, margen del río Maricao, 18°09'07''N-66°59'18''O, 480 m., 25-III-1995, *J. A. Cedeño* 499 (JBSD 95384).

P. domingensis var. *cuprea* (Urb. & Ekm.) Cronquist, REPÚBLICA DOMINICANA. península de Samaná, provincia Samaná, playa El Rincón, 19°17.5'N-69°15'O, 50 m., 28-V-1980, *M. Mejía* 6563 (JBSD 15765); provincia El Seibo, margen del río Culebra, 18°53.5'N-69°08'O, 500 m., 19-VIII-1980, *M. Mejía* 7930 (JBSD); provincia San Cristóbal, Loma Siete Picos, 18°45'N-70°10'O, 500 m., 27-XI-1986, *R. García* 1805 (JBSD 82427).

P. domingensis var. *domingensis* Locuma, Tocuma, Totuma, Genièvre, Janne d'oeuf. REPÚBLICA DOMINICANA, Sierra de Bahoruco, provincia Independencia, Puerto Escondido, 18°19'N-70°37'O, 660 m., 27-V-1993, *D. Höner* s/n (JBSD 84877); Sierra de Bahoruco, provincia Independencia, Loma La Canela, 18°17.5'N-71°32'O, 800 m., 26-V-1994, *R. García* 4506 (JBSD 84874).

P. hotteana (Urb. & Ekm.) Baehni, PUERTO RICO, municipio de Maricao, distrito Maricao, margen del río Maricao, 19°09'46''N-66°59'17''O, 500 m., 25-III-1995, *J. A. Cedeño* 222 (JBSD 92594).

Garden, 17,27-IV-1979, *R. A. & E. S. Howard* 19460 (JBSD 42189). PUERTO RICO. Isabela, 18°29'27''N-67°57'55''W, 20 m., 9-VI-1993, *Breckon, Myatt & Vélez* 4273 (JBSD 79359); Maricao Municipio, Maricao District, on the margin of Maricao river, 18°09'07''N-66°59'18''W, 480 m., 25-III-1995, *J. A. Cedeño* 499 (JBSD 95384).

P. domingensis var. *cuprea* (Urb. & Ekm.) Cronquist, DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, El Rincón beach, 19°17.5'N-69°15'W, 50 m., 28-V-1980, *M. Mejía* 6563 (JBSD 15765); El Seibo province, Culebra river, 18°53.5'N-69°08'W, 500 m., 19-VIII-1980, *M. Mejía* 7930 (JBSD n/n); San Cristóbal province, Siete Picos Hills, 18°45'N-70°10'W, 500 m., 27-XI-1986, *R. García* 1805 (JBSD 82427).

P. domingensis var. *domingensis* Locuma, Tocuma, Totuma, Genièvre, Janne d'oeuf. DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Bahoruco, Independencia province, Puerto Escondido, 18°19'N-70°37'W, 660 m., 27-V-1993, *D. Höner* n.n. (JBSD 84877); Sierra de Bahoruco, Independencia province, La Canela Hills, 18°17.5'N-71°32'W, 800 m., 26-V-1994, *R. García* 4506 (JBSD 84874).

P. hotteana (Urb. & Ekm.) Baehni, PUERTO RICO. Maricao Municipio, Maricao District, on the margin of Maricao river, 19°09'46''N-66°59'17''W, 500 m., 25-III-1995, *J. A. Cedeño* 222 (JBSD 92594).

P. sapota (Jacq.) H. E. Moore & Stearn, Sapote, Zapote, Grand sapotillier, Jaune d'oeuf, Sapotillier marmelade, Zapotier. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Septentrional, provincia Puerto Plata, Lajas de Yaroa, 19°35'N-70°38'O, 1-XII-1983, *T. Zanoni* 28166 (JBSD 46255); provincia San Cristóbal, Hatillo, 15-II-1994, *E. M. Pérez s.n.* (JBSD 79434).

P. sapota (Jacq.) H. E. Moore & Stearn, Sapote, Zapote, Grand sapotillier, Jaune d'oeuf, Sapotillier marmelade, Zapotier. DOMINICAN REPUBLIC. Septentrional Mountain Range, Puerto Plata province, Lajas de Yaroa, 19°35'N-70°38'W, 1-XII-1983, *T. Zanoni* 28166 (JBSD 46255); San Cristóbal province, Hatillo, 15-II-1994, *E. M. Pérez n.n.* (JBSD 79434).

SIMAROUBACEAE

Simarouba berteriana Krug. & Urb., Olivo, Aceituna, Bois frene, Daguilla. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Barahona, provincia Pedernales, 17°48'N-71°22'O, 10 m., 12-VI-1986, *T. Zanoni* 36619 (JBSD 63915).

SIMAROUBACEAE

Simarouba berteriana Krug. & Urb., Olivo, Aceituna, Bois frene, Daguilla. DOMINICAN REPUBLIC. Barahona Peninsula, Pedernales province, 17°48'N-71°22'W, 10 m., 12-VI-1986, *T. Zanoni* 36619 (JBSD 63915).

SOLANACEAE

Datura innoxia Mill., Campana. REPÚBLICA DOMINICANA. Hoya de Enriquillo, Provincia Independencia, 13-VIII-1987, *D. Dod s.n.* (JBSD 59337).

SOLANACEAE

Datura innoxia Mill., Campana. DOMINICAN REPUBLIC. Hoya de Enriquillo, Independencia province, 13-VIII-1987, *D. Dod n.n.* (JBSD 59337).

D. stramonium L., Chamico, Chamisco, Belladona del pobre, Cocombe zombie, Estramonio, Floripondio, Pomme épineuse, Pomme poison, Trompetero. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Vega, 18°52'N-76°45'O, 1,167 m., 23-VII-1980, *M. Mejía* 7462 (JBSD 16860).

D. stramonium L., Chamico, Chamisco, Belladona del pobre, Cocombe zombie, Estramonio, Floripondio, Pomme épineuse, Pomme poison, Trompetero. DOMINICAN REPUBLIC. La Vega province, 18°52'N-76°45'W, 1,167 m., 23-VII-1980, *M. Mejía* 7462 (JBSD 16860).

Nicotiana tabacum L., Tabaco, Horbe à la Reine, Tabaci, Tabac macaque,

Nicotiana tabacum L., Tabaco, Horbe à la Reine, Tabaci, Tabac macaque,

Tabac mannoque, Tabac hoja de lanza, Tabac de olor. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia Peravia, Arroyo Escondido, 18°24'N-70°28'O, 200 m., 26-VI-1980, *M. Mejía 7061* (JBSD 16326).

Solanum capsicoides All., Berenjena cimarrona, Berenjena de gallina, Berenjena de pollo. REPÚBLICA DOMINICANA, Cordillera Central, Parque Nacional Armando Bermúdez, provincia La Vega, 19°03'N-70°54'O, 1,620 m., 12-V-1987, *T. Zanoni 39215* (JBSD 66486).

S. mammosum L., Calabacita, Amurette bitarde, Berenjena de tet, Berenjena de gallina, Pomme d'Amor, Pomme zombi, Morelle morelle, Tentation ng'sote, Tété jeune fille, Tétin jeune filla, Tétin jeune filla, Téton. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, Los Husos, 18°44'N-68°48'O, 151 m., 18-II-1981, *M. Mejía 11081* (JBSD 21565); Provincia El Seibo, 18°58'N-69°51'O, 5 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15850* (JBSD 24421); *ibid.*, 18°51'N-69°20'O, 200 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 13012* (JBSD 23426); Llanura Costera del Caribe, Ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 26-VIII-1981, *S. Peláez 235* (JBSD 27872); provincia Monte Plata, Sabana Grande de Boya, 18°42'N-69°47'O, 11-V-1988, *T. Zanoni 40880* (JBSD 69158); provincia Sánchez Ramírez, 18°59'N-69°58'O, 80 m., 7-VI-1988, *T. Zanoni 41215* (JBSD 78328).

S. selleanum Urb. & Ekm., REPÚBLICA DOMINICANA. Sierra de

Tabac mannoque, Tabac hoja de lanza, Tabac de olor. DOMINICAN REPUBLIC. Peravia province, Arroyo Escondido, 18°24'N-70°28'W, 200 m., 26-VI-1980, *M. Mejía 7061* (JBSD 16326).

Solanum capsicoides All., Berenjena cimarrona, Berenjena de gallina, Berenjena de pollo. DOMINICAN REPUBLIC. Central Mountain Range, Armando Bermúdez National Park, La Vega province, 19°03'N-70°54'W, 1,620 m., 12-V-1987, *T. Zanoni 39215* (JBSD 66486).

S. mammosum L., Calabacita, Amurette bitarde, Berenjena de tet, Berenjena de gallina, Pomme d'Amor, Pomme zombi, Morelle morelle, Tentation ng'sote, Tété jeune fille, Tétin jeune filla, Tétin jeune filla, Téton. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, Los Husos, 18°44'N-68°48'W, 151 m., 18-II-1981, *M. Mejía 11081* (JBSD 21565); El Seibo province, 18°58'N-69°51'W, 5 m., 4-VIII-1981, *T. Zanoni 15850* (JBSD 24421); *ibid.*, 18°51'N-69°20'W, 200 m., 28-IV-1981, *T. Zanoni 13012* (JBSD 23426); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 26-VIII-1981, *S. Peláez 235* (JBSD 27872); Monte Plata province, Sabana Grande de Boya, 18°42'N-69°47'W, 11-V-1988, *T. Zanoni 40880* (JBSD 69158); Sánchez Ramírez province, 18°59'N-69°58'W, 80 m., 7-VI-1988, *T. Zanoni 41215* (JBSD 78328).

S. selleanum Urb. & Ekm., DOMINICAN REPUBLIC. Sierra de Ba-

Bahoruco, provincia Independencia, 18°14'N-71°30'O, 1,875 m., 17-III-1985, *T. Zanoni 33773* (JBSD 50548).

horuco, Independencia province, 18° 14'N-71°30'W, 1,875 m., 17-III-1985, *T. Zanoni 33773* (JBSD 50548).

S. torvum Sw., Berenjena cimarrona, Berenjena, Berenjena de gallina, Berenjenita, Tabacón, Z'amorette. REPÚBLICA DOMINICANA. Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, 29-XI-1995, *F. Jiménez 2032* (JBSD 86290).

S. torvum Sw., Berenjena cimarrona, Berenjena, Berenjena de gallina, Berenjenita, Tabacón, Z'amorette. DOMINICAN REPUBLIC. Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, 29-XI-1995, *F. Jiménez 2032* (JBSD 86290).

S. wrightii Benth., HAITI. Massif de la Selle, Departamento Ouest, Thomassin, 18°29'N-72°19'O, 900 m., 12-VII-1983, *T. Zanoni 26101-A* (JBSD 42647).

S. wrightii Benth., HAITI. Massif de la Selle, Ouest Department, Thomassin, 18°29'N-72°19'W, 900 m., 12-VII-1983, *T. Zanoni 26101A* (JBSD 42647).

TYPHACEAE

TYPHACEAE

Typha domingensis Pers., Enea, Grand jonc, Gros jonc, Gros jonc mate, Junco, Leche, Riche. REPÚBLICA DOMINICANA, península de Samaná, provincia Samaná, Los Tocones, Las Galeras, Laguna Salada, 22-VI-1993, *J. Salazar 646* (JBSD 88713).

Typha domingensis Pers., Enea, Grand jonc, Gros jonc, Gros jonc mate, Junco, Leche, Riche. DOMINICAN REPUBLIC. Samaná Peninsula, Samaná province, Los Tocones, Las Galeras, Laguna Salada, 22-VI-1993, *J. Salazar 646* (JBSD 88713).

ULMACEAE

ULMACEAE

Phyllostylon rhamnoides (Poisson) Taub., Capanema, Baitoa, Bois blanc. REPÚBLICA DOMINICANA. Provincia Pedernales, Oviedo, Manuel Goya, 17°50'N-71°27'O, 100 m., 12-VI-1986, *T. Zanoni 36618* (JBSD 64583).

Phyllostylon rhamnoides (Poisson) Taub., Capanema, Baitoa, Bois blanc. DOMINICAN REPUBLIC. Pedernales province, Oviedo, Manuel Goya, 17°50'N-71°27'W, 100 m., 12-VI-1986, *T. Zanoni 36618* (JBSD 64583).

VERBENACEAE

VERBENACEAE

Citharexylum fruticosum L., Penda, Café cimarrón, Grenade marrón,

Citharexylum fruticosum L., Penda, Café cimarrón, Grenade marrón,

Grenade Madame Claude, Penda roja, Pendola, Péndula, Pindoula. REPÚBLICA DOMINICANA. *M. Mejía* 8689 (JBSD 19206).

ZAMIACEAE

Zamia portoricensis Urb., PUERTO RICO, municipio Yauco, Bosque Estatal de Sosua, 18°04'03''N-66°53'54''O, 140-160 m., 27-IX-1987, *M. Mejía* 2182 (JBSD 63288).

Z. pumila L., Guayiga, Guayira. REPÚBLICA DOMINICANA, provincia La Altagracia, 18°28'N-68°43'O, 110 m., 14-IV-1980, *M. Mejía* 5081 (JBSD 15437); Llanura Costera del Caribe, en la autopista Las Américas, 18°28'N-69°39'O, 25 m., 18-IV-1980, *D. Dod* 6000 (JBSD 15438); Llanura Costera del Caribe, Punta Caucedo, 18°24'N-69°38'O, 5 m., 3-IX-1980, *T. Zanoni* 8053 (JBSD 17814); provincia La Romana, entre Chavón y Bayahibe, 18°24'N-68°51'O, 40-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8930 (JBSD 19365); provincia La Romana, Altos de Chavón, 18°26'N-68°54'O, 60 m., 17-XI-1980, *M. Mejía* 9145 (JBSD 19522); Parque Nacional del Este, provincia La Altagracia, Boca de Yuma, 18°21'N-68°37'O, 20 m., 4-II-1981, *T. Zanoni* 10624 (JBSD 21612); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 16-VI-1981, *T. Zanoni* 14922 (JBSD 24851); provincia San Pedro de Macorís, Talanquera, 18°26'N-

Grenade Madame Claude, Penda roja, Pendola, Péndula, Pindoula. DOMINICAN REPUBLIC. *M. Mejía* 8689 (JBSD 19206).

ZAMIACEAE

Zamia portoricensis Urb., PUERTO RICO. Yauco Municipice, State Forest of Sosua, 18°04'03''N-66°53'54''W, 140-160 m., 27-IX-1987, *M. Mejía* 2182 (JBSD 63288).

Z. pumila L., Guayiga, Guayira. DOMINICAN REPUBLIC. La Altagracia province, 18°28'N-68°43'W, 110 m., 14-IV-1980, *M. Mejía* 5081 (JBSD 15437); Caribbean Coastal Flatland, Las Americas Highway, 18°28'N-69°39'W, 25 m., 18-IV-1980, *D. Dod* 6000 (JBSD 15438); Caribbean Coastal Flatland, Punta Caucedo, 18°24'N-69°38'W, 5 m., 3-IX-1980, *T. Zanoni* 8053 (JBSD 17814); La Romana province, between Chavón and Bayahibe, 18°24'N-68°51'W, 40-60 m., 30-X-1980, *M. Mejía* 8930 (JBSD 19365); La Romana province, Altos de Chavón, 18°26'N-68°54'W, 60 m., 17-XI-1980, *M. Mejía* 9145 (JBSD 19522); East National Park, La Altagracia province, Boca de Yuma, 18°21'N-68°37'W, 20 m., 4-II-1981, *T. Zanoni* 10624 (JBSD 21612); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 16-VI-1981, *T. Zanoni* 14922 (JBSD 24851); San Pedro de Macorís province, Talanquera, 18°26'N-69°25'W, 20-VIII-

69°25' O, 20-VIII-1981, *T. Zanoni 16221* (JBSD 20911); Parque Nacional del Este, provincia La Romana, Las Tres Hermanas, 18°18.5' N-68°46' O, 5-30 m., 7-X-1981, *T. Zanoni 17082* (JBSD 28067); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Jardín Botánico Nacional, 18°29' N-69°58' O, 60 m., 11-XII-1981, *T. Zanoni 18514* (JBSD 31278); *ibid.*, *T. Zanoni 18512* (JBSD 31281); península de Samaná, provincia Samaná, Las Galeras, 19°17' N-69°11' O, 16.5 m., 17-III-1982, *T. Zanoni 19738* (JBSD 30316); Llanura Costera del Caribe, ciudad de Santo Domingo, en el campus del Parque Zoológico Dominicano, 7-I-1983, *S. Peláez 1651* (JBSD 44711); provincia San Cristóbal, entre Cambita y Garabito, 18°28' N-70°13' O, 280 m., 7-XI-1983, *T. Zanoni 27837* (JBSD 44443); península de Samaná, provincia Samaná, Guazuma, 19°15' N-69°12' O, 120-160 m., 19-III-1984, *T. Zanoni 29263* (JBSD 48454); Llanura Costera del Caribe, Punta Torecilla, 18°28' N-69°52' O, 5 m., 12-XII-1984, *T. Zanoni 32659* (JBSD 50468); Parque Nacional Los Haitises, provincia Hato Mayor, entre Boca del Infierno y Cueva Arena, 19°05' N-69°27' O, 1-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34348* (JBSD 60925); Parque Nacional Los Haitises, Provincia El Seibo, La Cuadrillera, 19°05' N-69°34' O, 0-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34295* (JBSD 61646); Llanura Costera del Caribe, Parque Nacional del Este, provincia La Romana, Bayahibe, 18°23' N-68°45.5' O, 60 m., 1-V-1986, *R. García 1050* (JBSD 64882).

1981, *T. Zanoni 16221* (JBSD 20911); East National Park, La Romana province, Las Tres Hermanas, 18°18.5' N-68°46' W, 5-30 m., 7-X-1981, *T. Zanoni 17082* (JBSD 28067); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, National Botanic Garden, 18°29' N-69°58' W, 60 m., 11-XII-1981, *T. Zanoni 18514* (JBSD 31278); *ibid.*, *T. Zanoni 18512* (JBSD 31281); Samaná Peninsula, Samaná province, Las Galeras, 19°17' N-69°11' W, 16.5 m., 17-III-1982, *T. Zanoni 19738* (JBSD 30316); Caribbean Coastal Flatland, Santo Domingo City, Zoo Park, 7-VII-1983, *S. Peláez 1651* (JBSD 44711); San Cristóbal province, between Cambita and Garabito, 18°28' N-70°13' W, 280 m., 7-XI-1983, *T. Zanoni 27837* (JBSD 44443); Samaná Peninsula, Samaná province, Guazuma, 19°15' N-69°12' W, 120-160 m., 19-III-1984, *T. Zanoni 29263* (JBSD 48454); Caribbean Coastal Flatland, Punta Torecilla, 18°28' N-69°52' W, 5 m., 12-XII-1984, *T. Zanoni 32659* (JBSD 50468); Los Haitises National Park, Hato Mayor province, between Boca del Infierno and Arena Cave, 19°05' N-69°27' W, 1-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34348* (JBSD 60925); Los Haitises National Park, El Seibo province, La Cuadrillera, 19°05' N-69°34' W, 0-10 m., 25-IV-1985, *T. Zanoni 34295* (JBSD 61646); Caribbean Coastal Flatland, East National Park, La Romana province, Bayahibe, 18°23' N-68°45.5' W, 60 m., 1-V-1986, *R. García 1050* (JBSD 64882).



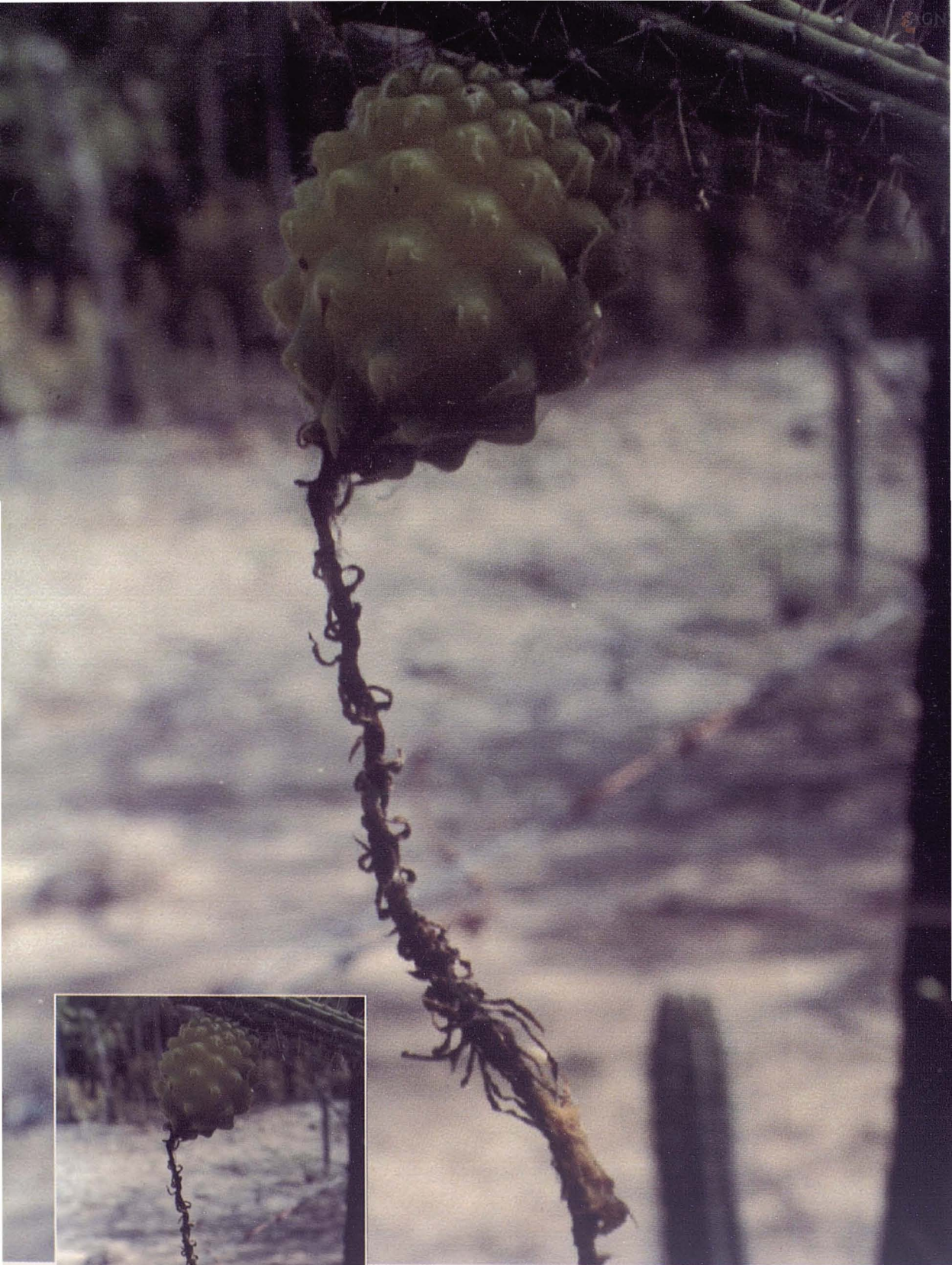
Mangle botón *Conocarpus erectus* (Combretaceae)



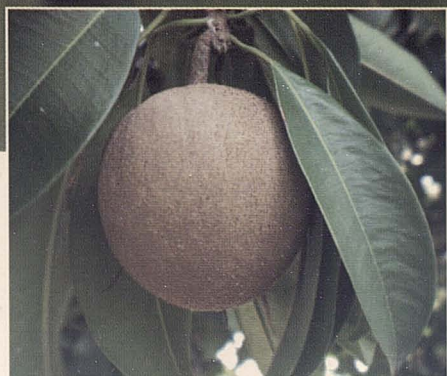
Mamón *Annona reticulata* (Annonaceae)



Mango *Mangifera indica* (Anacardiaceae)



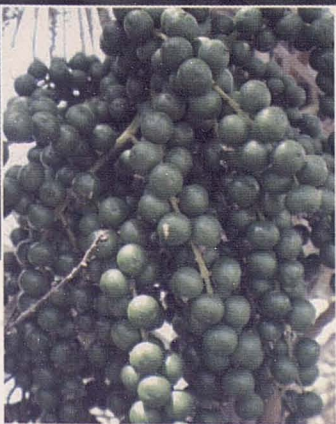
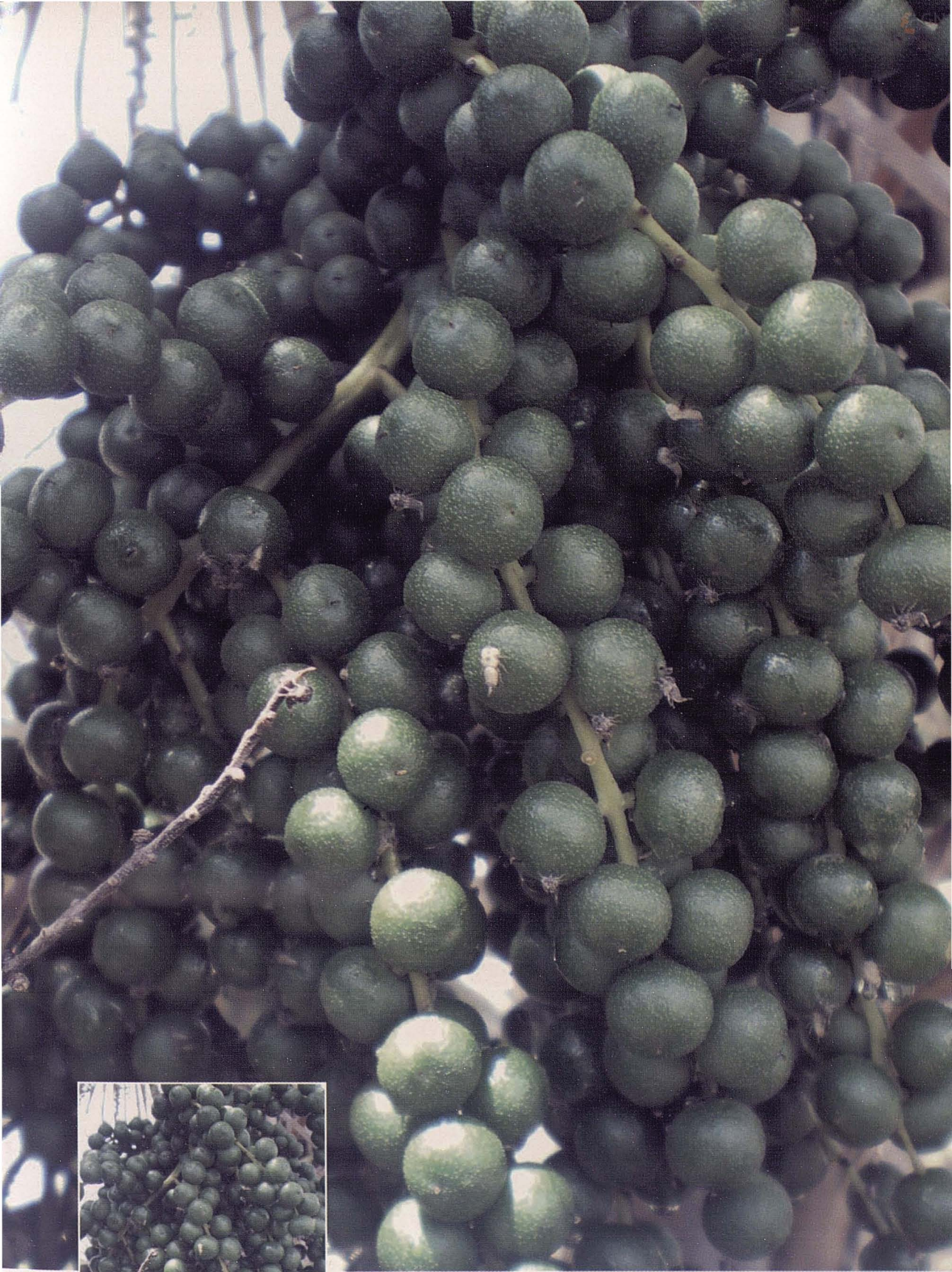
Pityahaya *Consolea nashii* (Cactaceae)



Níspero *Manilkara zapota* (Sapotaceae)



Noni *Morinda citrifolia* (Rubiaceae)



Palma de guano *Coccothrinax argentea* (Arecaceae)



Peonia Abrus precatorius (Fabaceae)





Roble *Catalpa longissima* (Bignoniaceae)

Cuadro 1.
Forma de vida y estatu de cada una de las especies presentadas

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
AGAVACEAE		
<i>Agave americana</i> L.	H	N
<i>A. antillarum</i> Descourt.	H	E
<i>A. brevispina</i> Trel.	H	E
<i>A. rutteniae</i> Hummel	H	*
<i>Yucca aloifolia</i> L.	H	I, C
ANACARDIACEAE		
<i>Anacardium occidentale</i> L.	A	N
<i>Mangifera indica</i> L.	A	I, Nt
<i>Spondias cytherea</i> Soon.	A	I, C, Nt
<i>S. mombin</i> L.	A	N
<i>S. purpurea</i> L.	Ar	N
ANNONACEAE		
<i>Annona bicolor</i> Urb.	Ar	E
<i>A. dumerotum</i> R. E. Fries	Ar	E
<i>A. glabra</i> L.	Ar	N
<i>A. haitiensis</i> var. <i>appendiculata</i> R. E. Fries	Ar	E
<i>A. montana</i> Macf.	A	N
<i>A. muricata</i> L.	A	N
<i>A. reticulata</i> L.	A	N
<i>A. squamosa</i> L.	A	N, C
<i>A. urbaniana</i> R. E. Fries	A	E
<i>Cananga odorata</i> (Lam.) Hook. & Thoms.	Ar	I, C
<i>Oxandra laurifolia</i> (Sw.) A. Rich.	A	N
<i>Rollinia mucosa</i> (Jacq.) Baillon.	Ar	N
APOCYNACEAE		
<i>Allamanda cathartica</i> L.	Ar, T	I, C, Nt
<i>Plumeria subsessilis</i> A. DC	Ar	N

Leyenda

Forma de Vida: A= árbol, Ar= arbusto, E= estúpide, H= herbácea, Sf= sufrutice, T= trepadora.

Estatus: C= cultivada, E= endémica, I= introducida, N= nativa, Nt= naturalizada.

* donación

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
ARACEAE		
<i>Lasia spinosa</i> (L.) Thwaites	H	I
ARALIACEAE		
<i>Brassaia actinophylla</i> Endl.	A	I, C
ARECACEAE		
<i>Acrocomia quisqueyana</i> Bailey	E	E
<i>Areca catechu</i> L.	E	I, C
<i>Attalea crassispata</i> (Mart.) Burret	E	E
<i>Bactris plumeriana</i> Martius	E	E
<i>Calyptronoma rivalis</i> (O. F. Cook) L. H. Bailey	E	N
<i>Coccothrinax argentea</i> (Lodd.) Sarg.	E	E
<i>C. barbadosensis</i> (Lodd. ex Mart.) Becc.	E	N
<i>C. ekmanii</i> Burret	E	E
<i>C. scoparia</i> Becc.	E	E
<i>C. spissa</i> Bailey	E	E
<i>Copernicia berteriana</i> Becc.	E	N
<i>Latania loddigessi</i> Mart.	E	I, C
<i>Licuala grandis</i> H. Wendl.	E	I, C
<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br.	E	I, C
<i>Manicaria saccifera</i> J. Gaertner	E	I, C
<i>Phoenix canariensis</i> Hort. ex Chabaud.	E	I, C
<i>Prestoea acuminata</i> (Willd.) H. E. Moore	E	N
<i>Pseudophoenix sargentii</i> Wendl.	E	N
<i>P. sargentii</i> Wendl. var. <i>saonae</i> (O. F. Cook) R. W. Read	E	E
<i>P. vinifera</i> (Mart.) Becc.	E	E
<i>Ptychosperma</i> cf. <i>elegans</i> Blume	E	I, C
<i>Reinhartia paiewonskiana</i> Read, Zanoni & M. Mejía	E	E
<i>Roystonea borinquena</i> O. F. Cook	E	I, C
<i>R. hispaniolana</i> Bailey	E	E
<i>R. princeps</i> (Beccari) Burret	E	I, C
<i>Sabal domingensis</i> Becc.	E	N
<i>Thrinax morrissii</i> Wendland	E	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>Veitchia merrilli</i> (Becc.) H. E. Moore	E	I, C
<i>Zombia antillarum</i> (Desc. & Jacks.) Bailey	E	E
ARISTOLOCHIACEAE		
<i>Aristolochia ringens</i> Vahl	T	N, C
ASCLEPIADACEAE		
<i>Criptostegia grandiflora</i> R. Br.	T	I, Nt
<i>Marsdenia clausa</i> R. Br.	T	N
<i>Matelea maritima</i> (Jacq.) Woods.	T	N
BALANOPHORACEAE		
<i>Scybalium jamaicense</i> (Sw.) Schoott & Endl.	Ar	N
BIGNONIACEAE		
<i>Amphitecna latifolia</i> (Mill.) A. Gentry.	A	N
<i>Crescentia cujete</i> L.	A	N
<i>C. linearifolia</i> Miers.	A	N
<i>Jacaranda caucana</i> Pitt.	A	I, C
<i>Kigelia africana</i> (Lam.) Benth.	A	I, C, Nt
<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A. Gentry	T	N
<i>Parmentiera aculeata</i> (H.B.K.) L. O. Wms.	A	I, C
<i>Spathodea campanulata</i> Beauv.	A	I, C, Nt
<i>Tabebuia conferta</i> Urb.	A	E
<i>T. ophiolithica</i> Alain	Ar	E
BIXACEAE		
<i>Bixa orellana</i> L.	Ar	N
BOMBACACEAE		
<i>Bombacopsis emarginata</i> (A. Richard) A. Robyns	A	N
<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.	A	N
<i>Neobuchia paulinae</i> Urb.	A	E
<i>Ochroma lagopus</i> Sw.	Ar	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
BORAGINACEAE		
<i>Cordia fitchii</i> Urb.	Ar	E
<i>C. sebestena</i> L.	A, Ar	N
BROMELIACEAE		
<i>Bromelia pinguin</i> L.	H	N
<i>B. plumieri</i> (E. Morr.) L. B. Smith	H	N
BURSERACEAE		
<i>Dacryodes excelsa</i> (Sw.) O. Ktze.	Ar	I
<i>Tetragastris balsamifera</i> (Sw.) O. Ktze.	A	N
CACTACEAE		
<i>Neoabbottia paniculata</i> (Lam.) Britt. & Rose	A	E
<i>Pereskia aculeata</i> Mill.	Ar	E
<i>P. marcanoi</i> Areces	Ar	E
<i>P. portulacifolia</i> (L.) Haw.	Ar	E
<i>Rhipsalis baccifera</i> (J. S. Mill.) Stearn	H, T	N
CAESALPINIACEAE		
<i>Arcoa gonavensis</i> Urb.	A	E
<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb.	Ar	N
<i>C. ciliata</i> (Wikstr.) Urb.	Ar, T	N
<i>C. pulcherrima</i> (L.) Sw.	Ar	N
<i>Cassia fistula</i> L.	A	I, Nt
<i>C. grandis</i> L. f.	A	N
<i>C. javanica</i> L.	A	I, C
<i>Cynometra americana</i> Vogel	A, Ar	N
<i>Delonix regia</i> (Boj.) Raf.	A	I, Nt
<i>Hymenaea courbaril</i> L.	A	N
<i>Mora abbotii</i> Rose & Leonard	A	E
<i>M. ekmanii</i> (Urb.) Britt. & Rose	Ar	E
<i>Parkinsonia aculeata</i> L.	Ar	N
<i>Senna domingensis</i> (Spreng.) Irw. & Barn.	Ar	N
<i>S. spectabilis</i> (DC.) Irw. & Barn.	A	I, Nt
<i>Stahlia monosperma</i> (Tul.) Urb.	A	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>Tamarindus indica</i> L.	A	I, C, Nt
CAPPARACEAE		
<i>Capparis amplissima</i> Lam.	A	E
<i>C. cynophallophora</i> L.	Ar	N
<i>C. flexuosa</i> L.	A, Ar	N
<i>Morisonia americana</i> L.	A, Ar	N
CASUARINACEAE		
<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	A	I, C, Nt
CELASTRACEAE		
<i>Cassine xylocarpa</i> Vent.	A	N
CHRYSOBALANACEAE		
<i>Chrysobalanus icaco</i> L.	Ar	N
CLUSIACEAE		
<i>Calophyllum calaba</i> L.	A	N
<i>C. inophyllum</i> L.	A	I, Nt
<i>Clusia picardae</i> Urb.	Ar	N
<i>C. rosea</i> L.	A	N
<i>Garcinia glaucescens</i> Alain & M. Mejía	Ar	E
<i>Mammea americana</i> L.	A	N
COMBRETACEAE		
<i>Terminalia catappa</i> L.	A	I, C, Nt
<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) Gaertn. f.	A	N
CONVOLVULACEAE		
<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle	A	I, Nt, C
CUCURBITACEAE		
<i>Anacaona sphaerica</i> Alain	T	E
<i>Cucumis dipsaceus</i> Ehrenb. & Spach	T	I, Nt
<i>Doyerea emetocathartica</i> Gros.	T	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>Fevillea cordifolia</i> L.	T	N
<i>Luffa acutangula</i> (L.) Roxb.	T	I, Nt
<i>L. aegyptia</i> Mill.	T	I, Nt
<i>Momordica charantia</i> L.	T	I, Nt
<i>Penelopeia suburceolata</i> (Cogn.) Urb.	T	E
<i>Sicana odorifera</i> (Vell.) Naud.	T	I, Nt
<i>Trichosanthes amara</i> L.	T	E
CUPRESSACEAE		
<i>Cupressus lusitanica</i> Millar	A	I, C
<i>C. macrocarpus</i> Hartw.	A	I, C
CYCADACEAE		
<i>Cycas circinalis</i> L.	Ar	I, C
DILLENiaceae		
<i>Dillenia indica</i> L.	A	E
DIOSCORIACEAE		
<i>Dioscorea alata</i> L.	T	I, C
<i>D. altissima</i> Lam.	T	I, C
<i>D. bulbifera</i> L. f.	T	I, C
EBENACEAE		
<i>Diospyros blancoi</i> A. DC.	Ar	I, C
ELAEOCARPACEAE		
<i>Sloanea amygdalina</i> Griseb.	Ar	E
<i>S. berteriana</i> Choisy	A	N
EUPHORBIACEAE		
<i>Aleurites fordii</i> Hemsl.	A	I, C
<i>A. moluccana</i> (L.) Willd.	A	I, C
<i>Cnidoscolus acrandus</i> (Urb.) Pax. & Hoffm.	A	E
<i>Hevea brasiliensis</i> (H.B.K.) Muell. & Arg.	A	I, C
<i>Hippomane mancinella</i> L.	A	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>H. spinosa</i> L.	A	E
<i>Hura crepitans</i> L.	A	N
<i>Jatropha curcas</i> L.	Ar	N
<i>Margaritaria nobilis</i> L. f.	Ar	N
<i>Omphalea ekmanii</i> Alain	A	E
<i>O. triandra</i> L.	A	I, C
<i>Phyllanthus acidus</i> (L.) Skeels	A, Ar	I, C
<i>Picrodendron baccatum</i> (L.) Krug & Urb.	Ar	N
<i>Ricinus communis</i> L.	Ar	I, Nt
FABACEAE		
<i>Andira inermis</i> (W. Wr.) DC.	A	N
<i>Canavalia nitida</i> (Cav.) Piper	T	N
<i>C. gladiata</i> DC.	T	I, C, Nt
<i>C. rosea</i> (Sw.) DC.	H	N
<i>Crotolaria falcata</i> Vahl ex DC.	H	N
<i>Lonchocarpus domingensis</i> (Pers.) DC.	H	N
<i>Mucuna pruriens</i> (L.) DC.	A	N
<i>M. sloanei</i> Fawc. & Rendle	T	N
<i>M. urens</i> (L.) DC.	T	N
<i>Ormosia krugii</i> Urb.	A	N
<i>Pachyrhizus erosus</i> (L.) Urb.	H, T	N
<i>Piscidia ekmanii</i> Rudd	Ar	E
<i>Pueraria phaseoloides</i> (Roxb.) Benth.	T	I, C
GOETZEACEAE		
<i>Goetzea ekmanii</i> O. E. Schulz	Ar	E
HERNANDIACEAE		
<i>Hernandia sonora</i> L.	A	N
ICACINACEAE		
<i>Ottoschulzia rhodoxylon</i> (Urb.) Urb.	A	N
JUGLANDACEAE		
<i>Carya illionoinensis</i> (Wang.) C. Kock.	A	I, C
<i>Juglans insularis</i> Griseb.	A	I, C
<i>J. jamaicensis</i> C. DC.	A	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
LAURACEAE		
<i>Beilschmiedia pendula</i> (Sw.) Benth. & Hook.	A	N
<i>Licaria triandra</i> (Sw.) Kosterm.	A	N
<i>Persea americana</i> Mill.	A	N
LECYTHIDACEAE		
<i>Barringtonia asiatica</i> (L.) Kuntze	A	I, Nt
<i>Couropita guianensis</i> Aubl.	A	I, Nt
<i>Lecythis minor</i> Jacq.	Ar	I, C
<i>L. zabucayo</i> Aubl.	A, Ar	I, C
LEEACEAE		
<i>Leea coccinea</i> Planch.	Ar	I, C
LYTHRACEAE		
<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	A	I, Nt
MAGNOLIACEAE		
<i>Magnolia ekmanii</i> Urb.	A	E
<i>M. hamori</i> Howard	A	E
<i>M. pallescens</i> Urb. & Ekm.	A	E
MALVACEAE		
<i>Thespesia populnea</i> (L.) Soland.	A	N
<i>Wercklea horrida</i> (Urb.) Fryxell	A	E
MARTYNIACEAE		
<i>Martynia annua</i> L.	H	N
MELASTOMATACEAE		
<i>Mouriri spathulata</i> var. <i>brachypoda</i> (Urb. & Ekm.) Morley	A	I
MELIACEAE		
<i>Carapa guianensis</i> Aubl.	A	N
<i>Guarea guidonea</i> (L.) Sleum.	A	N
<i>Swietenia humilis</i> Zuccarini	A	I, C

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>S. macrophylla</i> Drug	A	I, C
<i>S. mahagoni</i> (L.) Jacq.	A	N
<i>Trichilia hirta</i> L.	A	N
MENISPERMACEAE		
<i>Hyperbaena brevipes</i> Urb. & Ekm.	Ar	E
MIMOSACEAE		
<i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn. & Benth.	A	I, C
<i>A. cucuyo</i> Barneby & Zanoni	A	E
<i>A. farnesiana</i> (L.) Willd.	Ar	N
<i>A. macracantha</i> H. & B.	Ar	N
<i>A. mangium</i> Willd.	Ar	I, C, Nt
<i>A. tortuosa</i> (L.) Willd.	Ar	N
<i>Adenanthera pavonina</i> L.	A	I, Nt
<i>Anadenanthera peregrina</i> (L.) Speg.	A	N
<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendl.	T	N
<i>E. polystachya</i> (L.) DC.	T	N
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb.	A	I, Nt
<i>Inga fagifolia</i> (L.) Willd.	Ar	N
<i>I. vera</i> Willd.	A	N
<i>Mimosa ceratonia</i> L.	T	N
<i>Pithecellobium arboreum</i> (L.) Urb.	A	N
<i>Pseudalbizzia berteriana</i> (Balbis) Britt. & Rose	A	N
<i>Samanea saman</i> (Willd.) Merr.	A	N
<i>S. valeuriana</i> Alain	A	N
MORACEAE		
<i>Artocarpus altilis</i> (S. Park.) Fosb.	A	I, C
<i>A. heterophyllus</i> Lam.	A	I, Nt
<i>Ficus lyrata</i> Warb.	A	I, C
<i>F. maxima</i> P. Mill.	A	N
MORINGACEAE		
<i>Moringa oleifera</i> Lam.	A	I, Nt

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
MUSACEAE		
<i>Musa paradisiaca</i> L.	H	I, C
MYRISTICACEAE		
<i>Myristica fragrans</i> Houtt.	A	I, C
MYRTACEAE		
<i>Eugenia woodburyana</i> Alain	Ar	E
<i>Psidium guajava</i> L.	A	N
<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	A, Ar	I, C
<i>S. jambos</i> (L.) Alst.	A	I, Nt
NYMPHAEACEAE		
<i>Nelumbo lutea</i> (Willd.) Pers.	H	N
OLACACEAE		
<i>Ximenia americana</i> L.	A, Ar	I
ONAGRACEAE		
<i>Fuchsia pringsheimii</i> Urb.	Ar	E
OXALIDACEAE		
<i>Averrhoa bilimbi</i> L.	A	I, C
<i>A. carambola</i> L.	A	I, C
PASSIFLORACEAE		
<i>Passiflora edulis</i> Sims	T	I, Nt
<i>P. laurifolia</i> L.	T	N, C
<i>P. maliformis</i> L.	T	N, C
PEDALIACEAE		
<i>Sesamun indicum</i> L.	H	I, C, Nt
PICRAMNIACEAE		
<i>Picramnia dictyoneura</i> (Urb.) Urb.	H	I, C

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
PINACEAE		
<i>Pinus caribaea</i> Morelet	A	I, C, Nt
<i>P. cubensis</i> Griseb.	A	I
<i>P. occidentalis</i> Sw.	A	E
POACEAE		
<i>Zea mays</i> L.	H	I, C
POLYGONACEAE		
<i>Coccoloba diversifolia</i> Jacq.	Ar	N
<i>C. uvifera</i> L.	A, Ar	N
PROTEACEAE		
<i>Grevillea robusta</i> Cunn.	A	I, C
PUNICACEAE		
<i>Punica granatum</i> L.	A, Ar	N
RHAMNACEAE		
<i>Colubrina berteriana</i> Urb.	A	E
<i>Reynosia impressa</i> Urb.	Ar	N
<i>R. mucronata</i> Griseb.	Ar	N
<i>R. uncinata</i> Urb.	Ar	N
ROSACEAE		
<i>Eryobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	A	I, C
<i>Prunus occidentalis</i> Sw.	A	N
RUBIACEAE		
<i>Casasia haitiensis</i> Urb. & Ekm.	A	E
<i>C. samuelssonii</i> Urb. & Ekm.	A	E
<i>Cubanola domingensis</i> (Britt.) Aiello	Ar	E
<i>Genipa americana</i> L.	A	N
<i>Guettarda prenleoupii</i> Urb.	Ar	E
<i>Morinda citrifolia</i> L.	Ar	I, Nt
<i>Vangueria madagascariensis</i> Gmel.	Ar	I, Nt

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
RUTACEAE		
<i>Casimiroa edulis</i> Llave ex Le	A	I, C
<i>Citrus grandis</i> (L.) Osb.	A	I, C
<i>C. limon</i> (L.) Burm. f.	Ar	I, C
<i>Zanthoxylum caribaeum</i> Lam.	A	N
<i>Z. domingense</i> (Krug & Urb.) Jiménez	Ar	E
SAPINDACEAE		
<i>Blighia sapida</i> Koen.	A	I, C
<i>Cupania glabra</i> Sw.	A, Ar	N
<i>Melicoccus bijugatus</i> Jacq.	A	I, Nt
<i>Sapindus saponaria</i> L.	A	N
SAPOTACEAE		
<i>Chrysophyllum argenteum</i> (Jacq.) H. E. Moore & Stearn	A, Ar	N
<i>C. cainito</i> L.	A	N
<i>Manilkara jaimiqui</i> (Sw.) Dubard	Ar	N
<i>M. valenzuelana</i> (A. Rich.) Pennington	A	N
<i>M. zapota</i> (L.) v Royen	A	I, C, Nt
<i>Pouteria multiflora</i> (A. DC.) Eyma	A	N
<i>P. domingensis</i> var. <i>cuprea</i> (Urb. & Ekm.) Pennington	A	E
<i>P. domingensis</i> var. <i>domingensis</i>	A	N
<i>P. hotteana</i> (Urb. & Ekm.) Baehni	A	N
<i>P. sapota</i> (Jacq.) H. E. Moore & Stearn	A	N, C
<i>Sideroxylon foetidissimum</i> Jacq.	A	N
SIMAROUBACEAE		
<i>Simarouba berteroa</i> Krug & Urb.	A	E
SOLANACEAE		
<i>Datura inoxia</i> Mill.	H	N
<i>D. stramonium</i> L.	H	N

FAMILIA / ESPECIE	Forma de vida	Estatu
<i>Nicotiana tabacum</i> L.	H	I, C
<i>Solanum capsicoides</i> Alloini	Ar	N
<i>S. mammosum</i> L.	H	N
<i>S. selleanum</i> Urb. & Ekm.	Ar	E
<i>S. torvum</i> Sw.	Ar	N
<i>S. wrightii</i> Benth.	Ar	I, Nt
STERCULIACEAE		
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	A, Ar	N
<i>Helicteres jamaicensis</i> Jacq.	Ar	N
<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) Karst	A	N
<i>Theobroma cacao</i> L.	Ar	I, C
THEOPHRASTACEAE		
<i>Clavija domingensis</i> Urb. & Ekm.	A	E
<i>Theophrasta americana</i> L.	Ar	E
TYPHACEAE		
<i>Typha domingensis</i> Pers.	H	N
ULMACEAE		
<i>Phyllostylon rhamnoides</i> (Poisson) Taub.	A	N
VERBENACEAE		
<i>Citharexylum fruticosum</i> L.	A, Ar	N
ZAMIACEAE		
<i>Zamia portoricensis</i> Urb.	H	I
<i>Z. pumila</i> L.	H	N

Table 1.
Form of life and status of each of the species presented.

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
AGAVACEAE		
<i>Agave americana</i> L.	H	N
<i>A. antillarum</i> Descourt.	H	E
<i>A. brevispina</i> Trel.	H	E
<i>A. rutteniae</i> Hummel	H	*
<i>Yucca aloifolia</i> L.	H	I, C
ANACARDIACEAE		
<i>Anacardium occidentale</i> L.	T	N
<i>Mangifera indica</i> L.	T	I, Nt
<i>Spondias cytherea</i> Soon.	T	I, C, Nt
<i>S. mombin</i> L.	T	N
<i>S. purpurea</i> L.	B	N
ANNONACEAE		
<i>Annona bicolor</i> Urb.	B	E
<i>A. dumerotum</i> R. E. Fries	B	E
<i>A. glabra</i> L.	B	N
<i>A. haitiensis</i> var. <i>appendiculata</i> R. E. Fries	B	E
<i>A. montana</i> Macf.	T	N
<i>A. muricata</i> L.	T	N
<i>A. reticulata</i> L.	T	N
<i>A. squamosa</i> L.	T	N, C
<i>A. urbaniana</i> R. E. Fries	T	E
<i>Cananga odorata</i> (Lam.) Hook. & Thoms.	B	I, C
<i>Oxandra laurifolia</i> (Sw.) A. Rich.	T	N
<i>Rollinia mucosa</i> (Jacq.) Baillon.	B	N
APOCYNACEAE		
<i>Allamanda cathartica</i> L.	C, B	I, C, Nt
<i>Plumeria subsessilis</i> A. DC	B	N

Legend

Form of life: B= bush, C= climber, H= herbaceous, S= stipe, Sf= suffruticose, T= tree.

Status: C= cultivated, E= endemic, I= introduced, N= native, Nt= naturalized.

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
ARACEAE		
<i>Lasia spinosa</i> (L.) Thwaites	H	I
ARALIACEAE		
<i>Brassaia actinophylla</i> Endl.	T	I, C
ARECACEAE		
<i>Acrocomia quisqueyana</i> Bailey	S	E
<i>Areca catechu</i> L.	S	I, C
<i>Attalea crassipatha</i> (Mart.) Burret	S	E
<i>Bactris plumeriana</i> Martius	S	E
<i>Calyptronoma rivalis</i> (O. F. Cook) L. H. Bailey	S	N
<i>Coccothrinax argentea</i> (Lodd.) Sarg.	S	E
<i>C. barbadensis</i> (Lodd. ex Mart.) Becc.	S	N
<i>C. ekmanii</i> Burret	S	E
<i>C. scoparia</i> Becc.	S	E
<i>C. spissa</i> Bailey	S	E
<i>Copernicia berteroana</i> Becc.	S	N
<i>Latania loddigessi</i> Mart.	S	I, C
<i>Licuala grandis</i> H. Wendl.	S	I, C
<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R. Br.	S	I, C
<i>Manicaria saccifera</i> J. Gaertner	S	I, C
<i>Phoenix canariensis</i> Hort. ex Chabaud.	S	I, C
<i>Prestoea acuminata</i> (Willd.) H. E. Moore	S	N
<i>Pseudophoenix sargentii</i> Wendl.	S	N
<i>P. sargentii</i> Wendl. var. <i>saonae</i> (O. F. Cook) R. W. Read	S	E
<i>P. vinifera</i> (Mart.) Becc.	S	E
<i>Ptychosperma</i> cf. <i>elegans</i> Blume	S	I, C
<i>Reinhartia paiewonskiana</i> Read, Zanoni & M. Mejía	S	E
<i>Roystonea boricuena</i> O. F. Cook	S	I, C
<i>R. hispaniolana</i> Bailey	S	E
<i>R. princeps</i> (Beccari) Burret	S	I, C
<i>Sabal domingensis</i> Becc.	S	N
<i>Thrinax morrissii</i> Wendl.	S	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>Veitchia merrilli</i> (Becc.) H. E. Moore	S	I, C
<i>Zombia antillarum</i> (Desc. & Jacks.) Bailey	S	E
ARISTOLOCHIACEAE		
<i>Aristolochia ringens</i> Vahl	C	N, C
ASCLEPIADACEAE		
<i>Criptostegia grandiflora</i> R. Br.	C	I, Nt
<i>Marsdenia clausa</i> R. Br.	C	N
<i>Mateleia maritima</i> (Jacq.) Woods.	C	N
BALANOPHORACEAE		
<i>Scybalium jamaicense</i> (Sw.) Schoott & Endl.	B	N
BIGNONIACEAE		
<i>Amphitecna latifolia</i> (Mill.) A. Gentry.		N
<i>Crescentia cujete</i> L.	T	N
<i>C. linearifolia</i> Miers.	T	N
<i>Jacaranda caucana</i> Pitt.	T	I, C
<i>Kigelia africana</i> (Lam.) Benth.	T	I, C, Nt
<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A. Gentry	C	N
<i>Parmentiera aculeata</i> (H.B.K.) L. O. Wms.	T	I, C
<i>Spathodea campanulata</i> Beauv.	T	I, C,
Nt <i>Tabebuia conferta</i> Urb.	T	E
<i>T. ophiolithica</i> Alain	B	E
BIXACEAE		
<i>Bixa orellana</i> L.	B	N
BOMBACACEAE		
<i>Bombacopsis emarginata</i> (A. Richard) A. Robyns	T	N
<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.	T	N
<i>Neobuchia paulinae</i> Urb.	T	E
<i>Ochroma lagopus</i> Sw.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
BORAGINACEAE		
<i>Cordia fitchii</i> Urb.	T	E
<i>C. sebestena</i> L.	B, T	N
BROMELIACEAE		
<i>Bromelia pinguin</i> L.	H	N
<i>B. plumieri</i> (E. Morr.) L. B. Smith	H	N
BURSERACEAE		
<i>Dacryodes excelsa</i> (Sw.) O. Ktze.	B	I
<i>Tetragastris balsamifera</i> (Sw.) O. Ktze.	T	N
CACTACEAE		
<i>Neoabbotia paniculata</i> (Lam.) Britt. & Rose	T	E
<i>Pereskia aculeata</i> Mill.	B	E
<i>P. marcanoi</i> Areces	B	E
<i>P. portulacifolia</i> (L.) Haw.	B	E
<i>Rhipsalis baccifera</i> (J. S. Mill.) Stearn	H, C	N
CAESALPINIACEAE		
<i>Arcoa gonavensis</i> Urb.	T	E
<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb.	B	N
<i>C. ciliata</i> (Wikstr.) Urb.	B, C	N
<i>C. pulcherrima</i> (L.) Sw.	B	N
<i>Cassia fistula</i> L.	T	I, Nt
<i>C. grandis</i> L. f.	T	N
<i>C. javanica</i> L.	T	I, C
<i>Cynometra americana</i> Vogel	B, T	N
<i>Delonix regia</i> (Boj.) Raf.	T	I, Nt
<i>Hymenaea courbaril</i> L.	T	N
<i>Mora abbotii</i> Rose & Leonard	T	E
<i>M. ekmanii</i> (Urb.) Britt. & Rose	B	E
<i>Parkinsonia aculeata</i> L.	B	N
<i>Senna domingensis</i> (Spreng.) Irw. & Barn.	B	N
<i>S. spectabilis</i> (DC.) Irw. & Barn.	T	I, Nt
<i>Stahlia monosperma</i> (Tul.) Urb.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>Tamarindus indica</i> L.	T	I, C, Nt
CAPPARACEAE		
<i>Capparis amplissima</i> Lam.	T	E
<i>C. cynophallophora</i> L.	T	N
<i>C. flexuosa</i> L.	B, T	N
<i>Morisonia americana</i> L.	B, T	N
CASUARINACEAE		
<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	T	I, C, Nt
CELASTRACEAE		
<i>Cassine xylocarpa</i> Vent.	T	N
CHRYSOBALANACEAE		
<i>Chrysobalanus icaco</i> L.	T	N
CLUSIACEAE		
<i>Calophyllum calaba</i> L.	T	N
<i>C. inophyllum</i> L.	T	I, Nt
<i>Clusia picardae</i> Urb.	T	N
<i>C. rosea</i> L.	T	N
<i>Garcinia glaucescens</i> Alain & M. Mejía	B	E
<i>Mammea americana</i> L.	T	N
COMBRETACEAE		
<i>Terminalia catappa</i> L.	T	I, C, Nt
<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) Gaertn. f.	T	N
CONVOLVULACEAE		
<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle	T	I, Nt, C
CUCURBITACEAE		
<i>Anacaona sphaerica</i> Alain	C	E
<i>Cucumis dipsaceus</i> Ehrenb. & Spach	C	I, Nt
<i>Doyerea emetocathartica</i> Gros.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>Fevillea cordifolia</i> L.	C	N
<i>Luffa acutangula</i> (L.) Roxb.	C	I, Nt
<i>L. aegyptia</i> Mill.	C	I, Nt
<i>Momordica charantia</i> L.	C	I, Nt
<i>Penelopeia suburceolata</i> (Cogn.) Urb.	C	E
<i>Sicana odorifera</i> (Vell.) Naud.	C	I, Nt
<i>Trichosanthes amara</i> L.	C	E
CUPRESSACEAE		
<i>Cupressus lusitanica</i> Millar	T	I, C
<i>C. macrocarpus</i> Hartw.	T	I, C
CYCADACEAE		
<i>Cycas circinalis</i> L.	B	I, C
DILLENIACEAE		
<i>Dillenia indica</i> L.	T	E
DIOSCORIACEAE		
<i>Dioscorea alata</i> L.	C	I, C
<i>D. altissima</i> Lam.	C	I, C
<i>D. bulbifera</i> L. f.	C	I, C
EBENACEAE		
<i>Diospyros blancoi</i> A. DC.	B	I, C
ELAEOCARPACEAE		
<i>Sloanea amygdalina</i> Griseb.	B	E
<i>S. berteriana</i> Choisy	T	N
EUPHORBIACEAE		
<i>Aleurites fordii</i> Hemsl.	T	I, C
<i>A. moluccana</i> (L.) Willd.	T	I, C
<i>Cnidocolus acrandus</i> (Urb.) Pax. & Hoffm.	T	E
<i>Hevea brasiliensis</i> (H.B.K.) Muell. & Arg.	T	I, C
<i>Hippomane mancinella</i> L.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>H. spinosa</i> L.	T	E
<i>Hura crepitans</i> L.	T	N
<i>Jatropha curcas</i> L.	B	N
<i>Margaritaria nobilis</i> L. f.	B	N
<i>Omphalea ekmanii</i> Alain	T	E
<i>O. triandra</i> L.	T	I, C
<i>Phyllanthus acidus</i> (L.) Skeels	B, T	I, C
<i>Picrodendron baccatum</i> (L.) Krug & Urb.	B	N
<i>Ricinus communis</i> L.	B	I, Nt
FABACEAE		
<i>Andira inermis</i> (W. Wr.) DC.	T	N
<i>Canavalia nitida</i> (Cav.) Piper	T	N
<i>C. gladiata</i> DC.	T	I, C, Nt
<i>C. rosea</i> (Sw.) DC.	H	N
<i>Crotolaria falcata</i> Vahl ex DC.	H	N
<i>Lonchocarpus domingensis</i> (Pers.) DC.	H	N
<i>Mucuna pruriens</i> (L.) DC.	T	N
<i>M. sloanei</i> Fawc. & Rendle	C	N
<i>M. urens</i> (L.) DC.	C	N
<i>Ormosia krugii</i> Urb.	T	N
<i>Pachyrhizus erosus</i> (L.) Urb.	H, C	N
<i>Piscidia ekmanii</i> Rudd	B	E
<i>Pueraria phaseoloides</i> (Roxb.) Benth.	C	I, C
GOETZEACEAE		
<i>Goetzea ekmanii</i> O. E. Schulz	B	E
HERNANDIACEAE		
<i>Hernandia sonora</i> L.	T	N
ICACINACEAE		
<i>Ottoschulzia rhodoxylon</i> (Urb.) Urb.	T	N
JUGLANDACEAE		
<i>Carya illinoensis</i> (Wang.) C. Kock.	T	I, C

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>Juglans insularis</i> Griseb.	T	I, C
<i>J. jamaicensis</i> C. DC.	T	N
LAURACEAE		
<i>Beilschmiedia pendula</i> (Sw.) Benth. & Hook.	T	N
<i>Licaria triandra</i> (Sw.) Kosterm.	T	N
<i>Persea americana</i> Mill.	T	N
LECYTHIDACEAE		
<i>Barringtonia asiatica</i> (L.) Kuntze	T	I, Nt
<i>Couroupita guianensis</i> Aubl.	T	I, Nt
<i>Lecythis minor</i> Jacq.	B	I, C
<i>L. zabucayo</i> Aubl.	B, T	I, C
LEEACEAE		
<i>Leea coccinea</i> Planch.	B	I, C
LYTHRACEAE		
<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	T	I, Nt
MAGNOLIACEAE		
<i>Magnolia ekmanii</i> Urb.	T	E
<i>M. hamori</i> Howard	T	E
<i>M. pallescens</i> Urb. & Ekm.	T	E
MALVACEAE		
<i>Thespesia populnea</i> (L.) Soland.	T	N
<i>Werklea horrida</i> (Urb.) Fryxell	T	E
MARTYNIACEAE		
<i>Martynia annua</i> L.	H	N
MELASTOMATACEAE		
<i>Mouriri spathulata</i> var. <i>brachypoda</i> (Urb. & Ekm.) Morley	T	I

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
MELIACEAE		
<i>Carapa guianensis</i> Aubl.	T	N
<i>Guarea guidonea</i> (L.) Sleum.	T	N
<i>Swietenia humilis</i> Zuccarini	T	I, C
<i>S. macrophylla</i> Drug	T	I, C
<i>S. mahagoni</i> (L.) Jacq.	T	N
<i>Trichilia hirta</i> L.	T	N
MENISPERMACEAE		
<i>Hyperbaena brevipes</i> Urb. & Ekm.	B	E
MIMOSACEAE		
<i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn. & Benth.	T	I, C
<i>A. cucuyo</i> Barneby & Zanoni	T	E
<i>A. farnesiana</i> (L.) Willd.	B	N
<i>A. macracantha</i> H. & B.	B	N
<i>A. mangium</i> Willd.	B	I, C, Nt
<i>A. tortuosa</i> (L.) Willd.	B	N
<i>Adenanthera pavonina</i> L.	T	I, Nt
<i>Anadenanthera peregrina</i> (L.) Speg.	T	N
<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendl.	C	N
<i>E. polystachya</i> (L.) DC.	C	N
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb.	T	I, Nt
<i>Inga fagifolia</i> (L.) Willd.	B	N
<i>I. vera</i> Willd.	T	N
<i>Mimosa ceratonia</i> L.	C	N
<i>Pithecellobium arboreum</i> (L.) Urb.	T	N
<i>Pseudalbizzia berteriana</i> (Balbis) Britt. & Rose	T	N
<i>Samanea saman</i> (Willd.) Merr.	T	N
<i>S. valeuriana</i> Alain	T	N
MORACEAE		
<i>Artocarpus altilis</i> (S. Park.) Fosb.	T	I, C
<i>A. heterophyllus</i> Lam.	T	I, Nt
<i>Ficus lyrata</i> Warb.	T	I, C
<i>F. maxima</i> P. Mill.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
MORINGACEAE		
<i>Moringa oleifera</i> Lam.	T	I, Nt
MUSACEAE		
<i>Musa paradisiaca</i> L.	H	I, C
MYRISTICACEAE		
<i>Myristica fragrans</i> Houtt.	T	I, C
MYRTACEAE		
<i>Eugenia woodburyana</i> Alain	B	E
<i>Psidium guajava</i> L.	T	N
<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	B, T	I, C
<i>S. jambos</i> (L.) Alst.	T	I, Nt
NYMPHAEACEAE		
<i>Nelumbo lutea</i> (Willd.) Pers.	H	N
OLACACEAE		
<i>Ximenia americana</i> L.	B, T	I
ONAGRACEAE		
<i>Fuchsia pringsheimii</i> Urb.	B	E
OXALIDACEAE		
<i>Averrhoa bilimbi</i> L.	T	I, C
<i>A. carambola</i> L.	T	I, C
PASSIFLORACEAE		
<i>Passiflora edulis</i> Sims	C	I, Nt
<i>P. laurifolia</i> L.	C	N, C
<i>P. maliformis</i> L.	C	N, C
PEDALIACEAE		
<i>Sesamun indicum</i> L.	H	I, C, Nt

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
PICRAMNIACEAE		
<i>Picramnia dictyoneura</i> (Urb.) Urb.	H	I, C
PINACEAE		
<i>Pinus caribaea</i> Morelet	T	I, C, Nt
<i>P. cubensis</i> Griseb.	T	I
<i>P. occidentalis</i> Sw.	T	E
POACEAE		
<i>Zea mays</i> L.	H	I, C
POLYGONACEAE		
<i>Coccoloba diversifolia</i> Jacq.	B	N
<i>C. uvifera</i> L.	B, T	N
PROTEACEAE		
<i>Grevillea robusta</i> Cunn.	T	I, C
PUNICACEAE		
<i>Punica granatum</i> L.	B, T	N
RHAMNACEAE		
<i>Colubrina berteriana</i> Urb.	T	E
<i>Reynosia impressa</i> Urb.	B	N
<i>R. mucronata</i> Griseb.	B	N
<i>R. uncinata</i> Urb.	B	N
ROSACEAE		
<i>Eryobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	T	I, C
<i>Prunus occidentalis</i> Sw.	T	N
RUBIACEAE		
<i>Casasia haitiensis</i> Urb. & Ekm.	T	E
<i>C. samuelssonii</i> Urb. & Ekm.	T	E
<i>Cubanola domingensis</i> (Britt.) Aiello	B	E
<i>Genipa americana</i> L.	T	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>Guettarda prenleloupii</i> Urb.	B	E
<i>Morinda citrifolia</i> L.	B	I, Nt
<i>Vangueria madagascariensis</i> Gmel.	B	I, Nt
RUTACEAE		
<i>Casimiroa edulis</i> Llaves ex Le	T	I, C
<i>Citrus grandis</i> (L.) Osb.	T	I, C
<i>C. limon</i> (L.) Burm. f.	B	I, C
<i>Zanthoxylum caribaeum</i> Lam.	T	N
<i>Z. domingense</i> (Krug & Urb.) Jiménez	B	E
SAPINDACEAE		
<i>Blighia sapida</i> Koen.	T	I, C
<i>Cupania glabra</i> Sw.	B, T	N
<i>Melicoccus bijugatus</i> Jacq.	T	I, Nt
<i>Sapindus saponaria</i> L.	T	N
SAPOTACEAE		
<i>Chrysophyllum argenteum</i> (Jacq.) H. E. Moore & Stearn	B, T	N
<i>C. cainito</i> L.	T	N
<i>Manilkara jaimiqui</i> (Sw.) Dubard	B	N
<i>M. valenzuelana</i> (A. Rich.) Pennington	T	N
<i>M. zapota</i> (L.) v Royen	T	I, C, Nt
<i>Pouteria multiflora</i> (A. DC.) Eyma	T	N
<i>P. domingensis</i> var. <i>cuprea</i> (Urb. & Ekm.) Pennington	T	E
<i>P. domingensis</i> var. <i>domingensis</i>	T	N
<i>P. hotteana</i> (Urb. & Ekm.) Baehni	T	N
<i>P. sapota</i> (Jacq.) H. E. Moore & Stearn	T	N, C
<i>Sideroxylon foetidissimum</i> Jacq.	T	N
SIMAROUBACEAE		
<i>Simarouba berteriana</i> Krug & Urb.	T	E
SOLANACEAE		
<i>Datura innoxia</i> Mill.	H	N

FAMILY / SPECIE	Form of life	Statu
<i>D. stramonium</i> L.	H	N
<i>Nicotiana tabacum</i> L.	H	I, C
<i>Solanum capsicoides</i> Alloini	B	N
<i>S. mammosum</i> L.	H	N
<i>S. selleanum</i> Urb. & Ekm.	B	E
<i>S. torvum</i> Sw.	B	N
<i>S. wrightii</i> Benth.	B	I, Nt
STERCULIACEAE		
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	B, T	N
<i>Helicteres jamaicensis</i> Jacq.	B	N
<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) Karst	T	N
<i>Theobroma cacao</i> L.	B	I, C
THEOPHRASTACEAE		
<i>Clavija domingensis</i> Urb. & Ekm.	T	E
<i>Theophrasta americana</i> L.	B	E
TYPHACEAE		
<i>Typha domingensis</i> Pers.	H	N
ULMACEAE		
<i>Phyllostylon rhamnoides</i> (Poisson) Taub.	T	N
VERBENACEAE		
<i>Citharexylum fruticosum</i> L.	B, T	N
ZAMIACEAE		
<i>Zamia portoricensis</i> Urb.	H	I
<i>Z. pumila</i> L.	H	N
*donation.		

Cuadro 2
Prueba de las especies incluidas en el catálogo

Especie	Colector	JBSD	Familia	Prueba
<i>Acrocomia quisqueyana</i> Bailey	AS s.n.	102515	Arecaceae	DNVSB
<i>Amphitecna latifolia</i> (Mill.) A. Gentry	RG 3596	74321	Bignoniaceae	NCI
<i>Annona glabra</i> L.	TZ 45210	76021	Annonaceae	NCI
<i>A. haitiensis</i> var. <i>appendiculata</i> R. E. Fries	BP 567	85791	Annonaceae	CEBSE
<i>A. montana</i> Macf.	TZ 45227	76059	Annonaceae	NCI
<i>Bixa orellana</i> L.	RG 7007	87605	Bixaceae	GRG
<i>Casia fistula</i> L.	FJ 1112	96304	Caesalpiniaceae	Tesis
<i>Cordia fitchii</i> Urb.	BP 607	89367	Boraginaceae	CEBSE
<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendl.	TZ 45203	76016	Mimosaceae	NCI
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb.	TZ 45138	79884	Mimosaceae	NCI
<i>Fevillea cordifolia</i> L.	HP s.n.	75647	Cucurbitaceae	UASD
<i>F. cordifolia</i> L.	CG & RD s.n.	86995	Cucurbitaceae	Tesis
<i>F. cordifolia</i> L.	MS s.n.	76443	Cucurbitaceae	Tesis
<i>Fuchsia pringsheimii</i> Urb.	OPP-1371	Onagraceae	DNVSB	
<i>Hippomane mancinella</i> L.	FJ 2014	86382	Euphorbiaceae	GRG
<i>Hura crepitans</i> L.	RG 5662	82692	Euphorbiaceae	GRG
<i>Marsdenia clausa</i> R. Br.	BP 212	90628	Asclepiadaceae	CEBSE
<i>Musa paradisiaca</i> L.	MF s.n.	91929	Musaceae	UASD
<i>Pereskia portulacifolia</i> (L.) Haw.	OPP-1325	105332	Cactaceae	DNVSB
<i>Rhipsalis baccifera</i> (J. S. Mill.) Stearm	OPP-1268	Cactaceae	DNVSB	
<i>Ricinus communis</i> L.	FJ 47	69969	Euphorbiaceae	NCI
<i>Schalia monosperma</i> (Tul.) Urb.	RG 5595	82690	Caesalpiniaceae	GRG
<i>Tabebuia ophiolitica</i> Alain	RG 3606	s.n.	Bignoniaceae	NCI
<i>Tamarindus indica</i> L.	FJ 2092	87607	Caesalpiniaceae	NCI

Colectores

AS = Adanela Sisa
 BP = Brígido Peguero
 CG & RD = Celeste García & Roberto Díaz
 FJ = Francisco Jiménez
 HP = Heidi Peña
 MF = Mercedes Fontanilla
 MS = María Sarita
 OPP = Omar Paíno Perdomo
 RG = Ricardo García
 TZ = Thomas Zanoni

Pruebas

CEBSE = Centro de Conservación de la Bahía de Samaná y su Entorno, República Dominicana.

DK = Douglas Kinghorn-Illinois, Estados Unidos de América.

DNVSB = Dirección Nacional de Vida Silvestre y Biodiversidad, República Dominicana.

GRG = Glaxo Researchs Group, Estados Unidos de América.

NCI = National Cancer Institute, United States of America.

UASD = Universidad Autónoma de Santo Domingo, República Dominicana.

Table 2
Tests of species in the herbarium which are included in the catalogue

Taxon	Collector	JBSD	Family	Voucher
<i>Acrocomia quisqueyana</i> Bailey	AS s.n.	102515	Arecaceae	DNVSB
<i>Amphitecna latifolia</i> (Mill.) A. Gentry	RG 3596	74321	Bignoniaceae	NCI
<i>Annona glabra</i> L.	TZ 45210	76021	Annonaceae	NCI
<i>A. haitiensis</i> var. <i>appendiculata</i> R. E. Fries	BP 567	85791	Annonaceae	CEBSE
<i>A. montana</i> Macf.	TZ 45227	76059	Annonaceae	NCI
<i>Bixa orellana</i> L.	RG 7007	87605	Bixaceae	GRG
<i>Cassia fistula</i> L.	FJ 1112	96304	Caesalpinaceae	Tesis
<i>Cordia fitchii</i> Urb.	BP 607	89367	Boraginaceae	CEBSE
<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendl.	TZ 45203	76016	Mimosaceae	NCI
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb.	TZ 45138	79884	Mimosaceae	NCI
<i>Fevillea cordifolia</i> L.	HP s.n.	75647	Cucurbitaceae	UASD
<i>F. cordifolia</i> L.	CG & RD	n/n 86995	Cucurbitaceae	Tesis
<i>F. cordifolia</i> L.	MS s.n.	76443	Cucurbitaceae	Tesis
<i>Fuchsia pringsheimii</i> Urb.	OPP-1371	Onagraceae	DNVSB	
<i>Hippomane mancinella</i> L.	FJ 2014	86382	Euphorbiaceae	GRG
<i>Hura crepitans</i> L.	RG 5662	82692	Euphorbiaceae	GRG
<i>Marsdenia clausa</i> R. Br.	BP 212	90628	Asclepiadaceae	CEBSE
<i>Musa paradisiaca</i> L.	MF s.n.	91929	Musaceae	UASD
<i>Pereskia portulacifolia</i> (L.) Haw.	OPP-1325	105332	Cactaceae	DNVSB
<i>Rhipsalis baccifera</i> (J. S. Mill.) Stearn	OPP-1268	Cactaceae	DNVSB	
<i>Ricinus communis</i> L.	FJ 47	69969	Euphorbiaceae	NCI
<i>Sthalia monosperma</i> (Tul.) Urb.	RG 5595	82690	Caesalpinaceae	GRG
<i>Tabebuia ophiolitica</i> Alain	RG 3606	s.n.	Bignoniaceae	NCI
<i>Tamarindus indica</i> L.	FJ 2092	87607	Caesalpinaceae	NCI

Collectors

AS = Adanela Sisa
 BP = Brígido Peguero
 CG & RD = Celeste García & Roberto Díaz
 FJ = Francisco Jiménez
 HP = Heidi Peña
 MF = Mercedes Fontanilla
 MS = María Sarita
 OPP = Omar Paíno Perdomo
 RG = Ricardo García
 TZ = Thomas Zanoni

Vouchers

CEBSE = Center for the Conservation of Samaná bay and its surroundings, Dominican Republic.

DK = Douglas Kinghorn-Illinois, United States of America.

DNVSB = National Office of Wildlife and Biodiversity, Dominican Republic.

GRG = Glaxo Researchs Group, United States of America.

NCI = National Cancer Institute, United States of America.

UASD = Autonomous University of Santo Domingo, Dominican Republic.

Cuadro 3.
Lista de especies que están incluidas en la UICN y CITES.

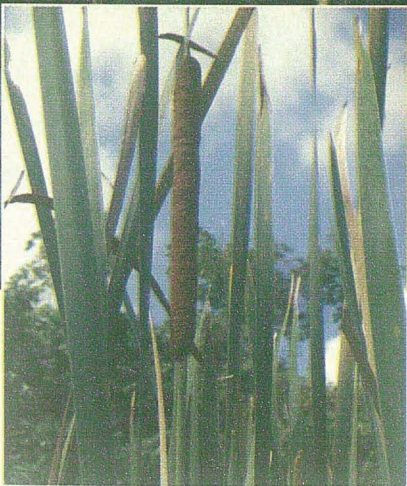
FAMILIA / ESPECIE	IUCN	CITES
ARECACEAE		
<i>Coccothrinax ekmanii</i> Burret	•	
CAESALPINIACEAE		
<i>Senna domingensis</i> (Spreng.) Irw. & Barn.	•	
<i>Stahlia monosperma</i> (Tul.) Urb.		•
CYCADACEAE		
<i>Cycas circinalis</i> L.	•	
MELIACEAE		
<i>Swietenia humilis</i> Zuccarini		•
<i>S. macrophylla</i> Krug		•
<i>S. mahagoni</i> (L.) Jacq.	•	•
PINACEAE		
<i>Pinus occidentalis</i> Sw.	•	
SAPOTACEAE		
<i>Manilkara valenzuelana</i> (A. Rich.) Pennington	•	
ZAMIACEAE		
<i>Zamia portoricensis</i> Urb.	•	
<i>Z. pumila</i> L.	•	•

IUCN 2008, CITES 2008

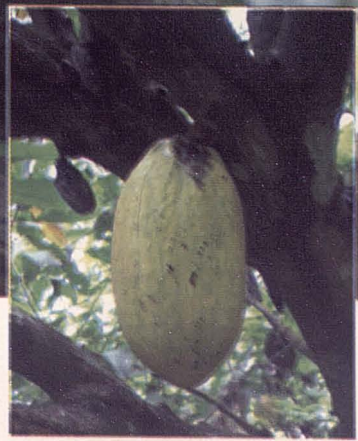
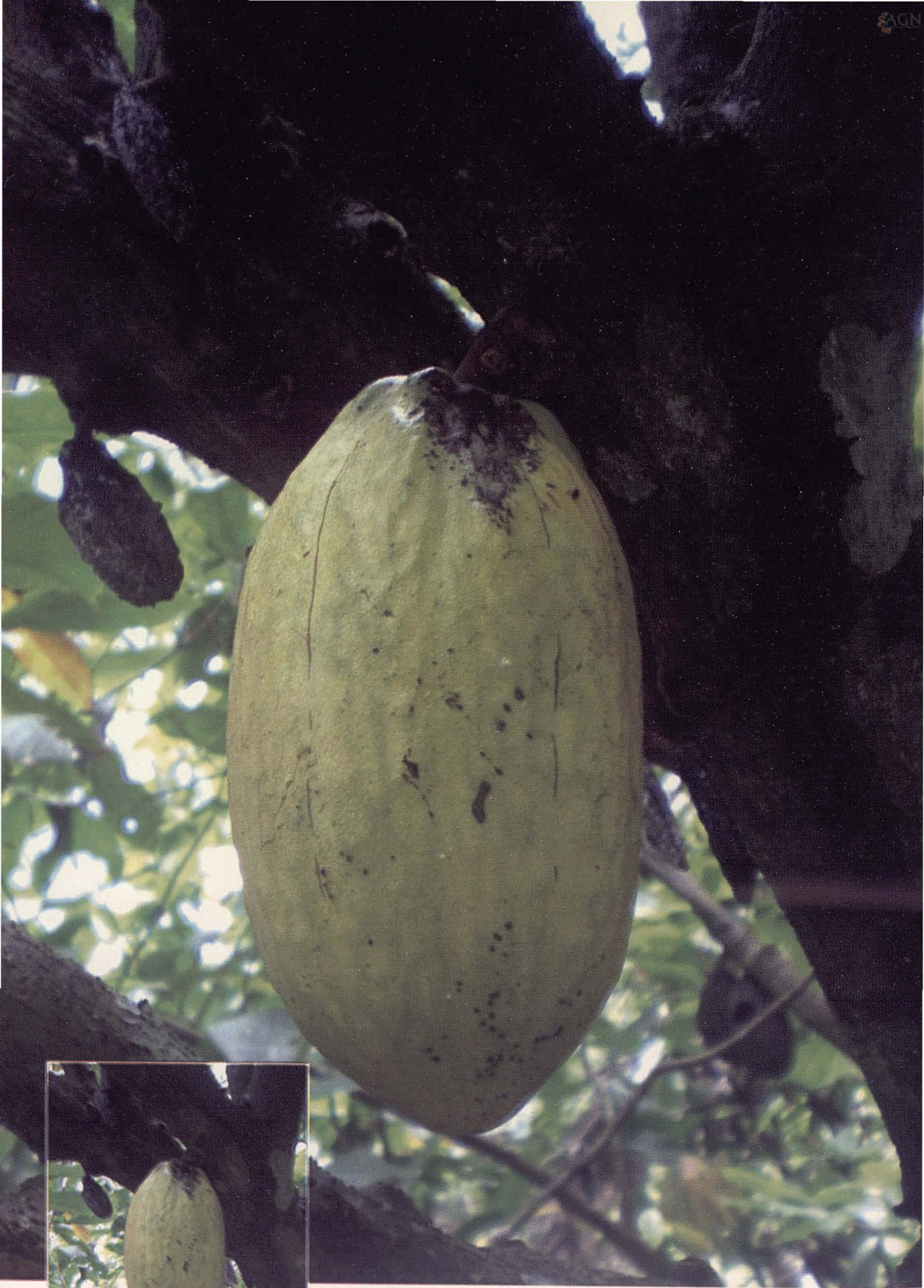
Table 3
List of species which are included in the IUCN and CITES

FAMILY / SPECIE	IUCN	CITES
ARECACEAE		
<i>Coccothrinax ekmanii</i> Burret	•	
CAESALPINIACEAE		
<i>Senna domingensis</i> (Spreng.) Irw. & Barn.	•	
<i>Stahlia monosperma</i> (Tul.) Urb.		•
CYCADACEAE		
<i>Cycas circinalis</i> L.	•	
MELIACEAE		
<i>Swietenia humilis</i> Zuccarini		•
<i>S. macrophylla</i> Krug		•
<i>S. mahagoni</i> (L.) Jacq.	•	•
PINACEAE		
<i>Pinus occidentalis</i> Sw.	•	
SAPOTACEAE		
<i>Manilkara valenzuelana</i> (A. Rich.) Pennington	•	
ZAMIACEAE		
<i>Zamia portoricensis</i> Urb.		•
<i>Z. pumila</i> L.	•	•

IUCN 2008, CITES 2008



Enea *Thypa domingensis* (Thypaceae)



Cacao *Theobroma cacao* (Sterculiaceae)



Mangle colorado *Rhizophora mangle* (Rhizophoraceae)



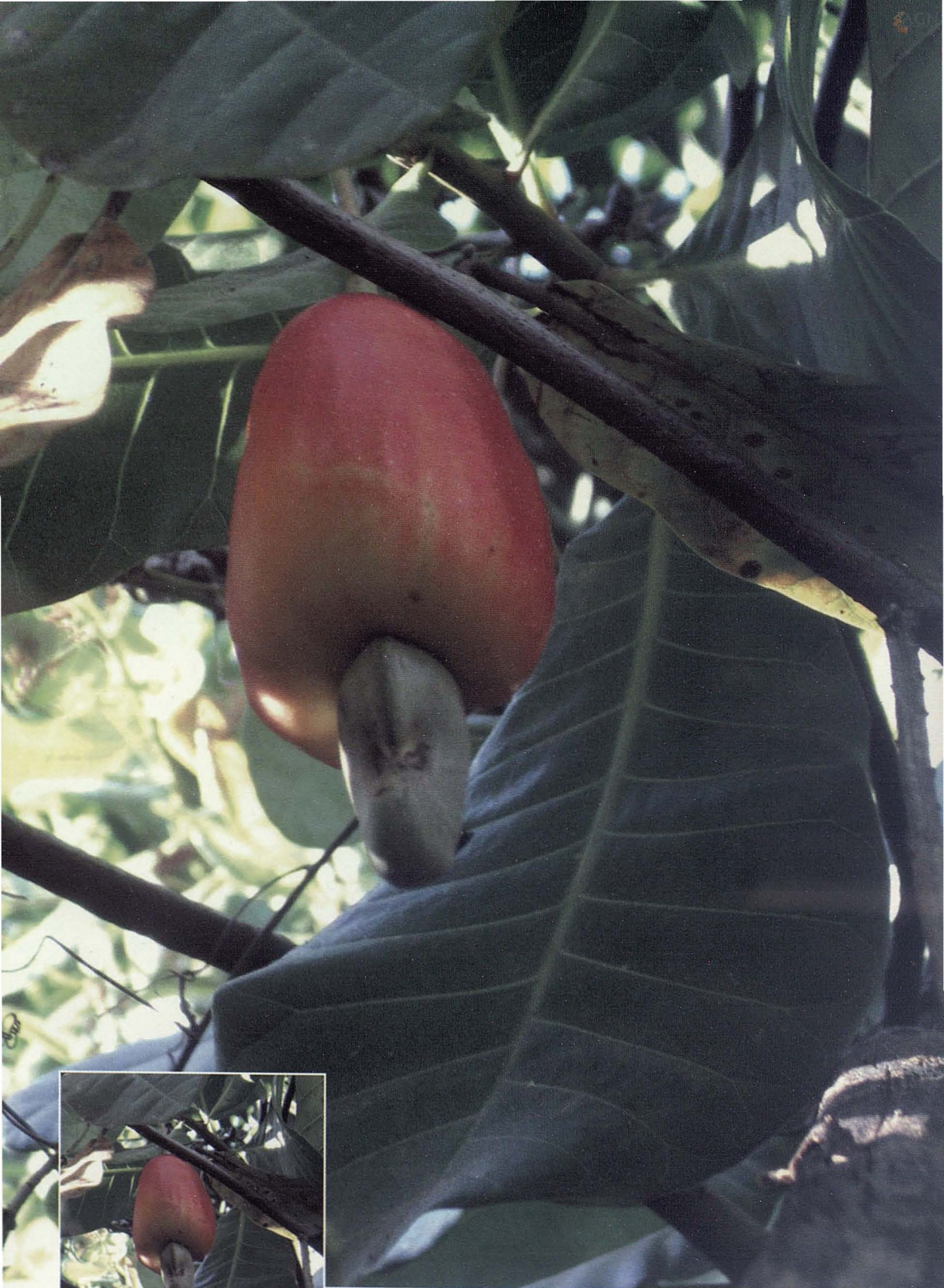
Jabilla *Hura crepitans* (Euphorbiaceae)





Palo amargo *Trichilia pallida* (Meliaceae)





Cajuil *Anacardiun occidentale* (Anacardiaceae)

Literatura citada / literature cited

- Brummitt, R. K. & C. E. Powell, 1992, *Authors of plant names*. Royal Botanic Gardens. Kew. 732 p.
- CITES. *Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres*. Apéndices. Revisado Enero 20, 2009. / Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. Appendices. Retrieved January 20, 2009. www.cites.org.
- Esteban Deive, C. 2002. *Antología de la flora y fauna de Santo Domingo en cronistas y viajeros (Siglo XV-XX)*. Santo Domingo. Sociedad Dominicana de Bibliófilos. Colección Bibliófilos 2000. 783 p.
- IUCN. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Lista Roja. Revisado enero 20, 2009. / International Union for Conservation of Nature. Red List. Retrieved January 20, 2009. www.uicn.org.
- Liogier, A. 1983. *La Flora de La Española II*. Universidad Central del Este. Vol. 44. Serie Cient. 25. San Pedro de Macorís. 420 p.
- _____. 1985. *La Flora de La Española III*. Universidad Central del Este. Vol. 56. Serie Cient. 22. San Pedro de Macorís. 431 p.
- _____. 1986. *La Flora de La Española IV*. Universidad Central del Este. Vol. 64. Serie Cient. 24. San Pedro de Macorís. 377 p.
- _____. 1989. *La Flora de La Española V*. Universidad Central del Este. Vol. 69. Serie Cient. 26. San Pedro de Macorís. 398 p.
- _____. 1994. *La Flora de La Española VI*. Universidad Central del Este. Vol. 70. Serie Cient. 27. San Pedro de Macorís. 517 p.
- _____. 1995. *La Flora de La Española VII*. Universidad Central del Este. Vol. 71. Serie Cient. 28. San Pedro de Macorís. 491 p.
- _____. 1996a. *La Flora de La Española VIII*. Universidad Central del Este. Vol. 72. Serie Cient. 29. San Pedro de Macorís. 588 p.
- _____. 1996b. *La Flora de La Española I*. Universidad Central del Este. Vol. VI. Serie Cient. 12. Segunda Edición. San Pedro de Macorís. 317 p.

_____. 2000a. *La Flora de La Española IX*. Jardín Botánico Nacional-Instituto Tecnológico de Santo Domingo. Santo Domingo. 151 p.

_____. 2000b. *Diccionario Botánico de nombres vulgares de La Española*. Jardín Botánico Nacional. Segunda Edición. Santo Domingo. 598 p.

Esta edición de **Karpós: Colección de frutos de la isla de Santo Domingo/Karpos: Collection of fruits from the island of Santo Domingo**, de Omar Paíno Perdomo, con una tirada de 1,000 ejemplares, se terminó de imprimir en el mes de abril de 2009 en los talleres gráficos de Editora Búho, Santo Domingo, República Dominicana.

BIBLIOTECA A G N



028470

PERDOMO, Omar Paino, (Santo Domingo, 1972). PhD biologist, mycologist, scientific photographer and antiques restorer. Elementary and secondary education in Santo Domingo. Bachelor in Biology (Cum Laude) at the Autonomus University of Santo Domingo (UASD). There he was the General and Cultural Secretary of the Students' Association. Perdomo studied botanical techniques at the National Museum of Natural History (Smithsonian Institution) Washington, D.C. Furthermore, he studied electronic microscopics and graduated as a Magister Scientiae at the University of Costa Rica. In 2008, he graduated with honours as a PhD in Biological Science at the Johann Wolfgang Goethe University in Frankfurt am Main, Germany. There he was part of the research project team, "The Basidiomycetes of the Greater Antilles" and the project, "Aislamiento e identificación del hongo comestible *Psathyrella* sp." Perdomo was equally a pioneer in studying the anatomy of wood on the island of La Española. He carried out extensive research as curator of the fungus and wood collections of the JBSD herbarium and at the wood collection of Loyola Politechnical Institute. He designed the sculpture used as symbol for the Arts and Letters, "Virginia Elena Ortea Prize", which the Founding Committee of the Festival of Women Writers awards. He has received various recognitions from the Organizing Committee at the International Santo Domingo Book Fair, as well as a Diploma of Honor at the "Creative Workshop CODAL" (1979), for his research as a mycologist, he was mentioned in the "1000 World Leaders of Scientific Influence" by the American Biographical Institute. In 2001 he had a photography exhibition entitled, "Amazing Visuals", showing 25 sepia photographs using scanning electron microscopy. In 2002 his photographs of fungi were selected as a stamps set, printed by the Dominican Postal Institute. On numerous occasions, Perdomo has been a thesis advisor. He has published manifold works and fungi articles based on the island of La Española. His bibliography includes: *Diáspora: Bibliografía Micológica de la Española* (2005), *Los Hongos: El lenguaje de las formas y los colores* (2005), in collaboration with Daniel Ortega and Linda Rodríguez Guglielmoni, *Hongos Comestibles de la República Dominicana: Guía de Campo* (2007) in collaboration with D. J. Lodge y T. Baroni. He is the founder of the Dominican Society of Mycology and Gaia Tropical. Perdomo has carried out extensive mycological excursions in Austria, Germany, Costa Rica, Curacao, Haití, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico and the Dominican Republic. Since 2000 he works in charge of the General Management of the Flora Department of Wildlife and Biodiversity at the State Secretary of Environmental and Natural Resources and Scientific Authority (CITES) in the Dominican Republic.

Hemeroteca-Biblioteca



028470



SANTO DOMINGO
República Dominicana

ISBN 978-9945-427-68-4



9 789945 427684