

ESTACION "G": DOROTHY POPENOE Y SU CARIÑO A HONDURAS

En esta tumba reposan los restos de la Sra. Dorothy K. Hughes. Ella nació en Inglaterra en el año de 1899, se casó en Los Estados Unidos en 1923. Se trasladó a Honduras junto a su esposo, dos años después. Fue estando aquí donde se interesó profundamente en la Cultura y Arqueología Hondureña y Centroamericana. Llegó a tenerle un amor especial a estas tierras, al grado que recorrió zonas despobladas y peligrosas en búsqueda de sitios Arqueológicos que despejaran la Cultura de nuestra Patria. Su vida fue truncada a la temprana edad de 33 años, en un hecho todavía inexplicable, cuando en diciembre de 1932, comió una fruta verde de Seso Vegetal o "Akee" (*Blighia sapida*), la cual en su estado verde es muy venenosa (contiene una sustancia llamada hypoglicina), cuando la fruta esta madura se abre y elimina la sustancia tóxica y entonces es perfectamente comestible. Dorothy por desconocimiento, consumió el fruto en estado verde y a pesar de los esfuerzos de los médicos, fue imposible salvarle la vida y falleció en el hospital de la compañía bananera.

ESTACION "H": ¿INOS ENCONTRAMOS EN LA SELVA!

Parece que hemos viajado a otro mundo, el microclima se siente más fresco, hay mayor diversidad de plantas, higueros, lianas llamadas "Escalera de mono", pacayas, "huevos de burro" llamados así por la forma de su fruto, y muchas especies más.

Usted pensará que ha llegado a la Selva y que de repente le saldrá al paso un tigre, pierda el temor, que todavía está en el sendero "Histórico". Este sitio es una plantación de "Sangre" (*Pterocarpus indicus*), que es uno de los árboles más grandes y se encuentra con mayor frecuencia en esta estación, debido al escaso mantenimiento que se le dió, fue invadida en el transcurso de los años por plantas pioneras, lo que ha originado un Bosque Secundario. Esperamos que tome un momento para reflexionar sobre lo agitada que es la vida urbana y disfrute de la frescura del lugar y las maravillas de la naturaleza.



ESTACION "I": CAMINANDO POR LA FRONTERA DE LANCETILLA

A su derecha, se observan varias familias en sus quehaceres diarios; estas casas corresponden a la comunidad de "Lancetilla", a pesar de su proximidad están fuera de los límites del Jardín, la delimitación pasa por el desagüe que está al frente. Dichas casas están dentro de la zona de amortiguamiento y se han estado realizando actividades con los pobladores para conservar y mejorar la biodiversidad circundante. Por la cercanía de esta aldea, es que le mencionamos que usted anda por la "frontera". Para llegar a la siguiente estación, debe cruzar la pequeña quebrada a su derecha y caminar unos 30 metros por la calle.

ESTACION "J": LA FRUTA QUE ES "MANJAR DE REYES"



Así se le denomina a la fruta proveniente de los árboles de esta plantación, que es la más grande y antigua que existe en todo nuestro continente, establecida en 1927 en una superficie de 3.5 hectáreas. El nombre de este fruto y del árbol es "mangostin" (*Garcinia mangostana*).

Esta planta es originaria del sureste asiático y es considerada en esa región como un manjar exquisito, por su delicioso sabor, no comparado con ningún otro sobre la tierra. Le animamos a que en tiempo de cosecha (agosto-noviembre) lo pruebe, le aseguramos que le encantará. Siguiendo la calle que cruza la plantación llegará a la siguiente y fascinante estación.

ESTACION "K": EN SU HONOR ¡UN DESFILE DE PALMERAS!

Como marcha militar podemos comparar esta majestuosa e imponente avenida de palmeras (*Roystonea regia*), que por una longitud de 200 metros engalanan este sector. Fueron plantadas en la década de los veinte. Al lado derecho de esta avenida puede observar plantas de "Palma Africana" (*Elaeis guineensis*), las cuales son las plantas madres de las miles de hectáreas que en la actualidad han sido plantadas en Honduras, Costa Rica y Cuba. De la palma se derivan la mayor parte de aceites, jabones y mantecas. Al fondo se encuentra

la entrada a un lindo balneario, el cual está a unos 200 metros, si desea puede darse un refrescante baño, siempre y cuando esté acompañado. Para llegar a la próxima y última estación, siga las flechas y la avenida de palmas que está a su izquierda, las que serán sus guardianes. A la derecha se observan árboles muertos de Eucaliptos, los que sirven como sitio de anidamiento y albergue de muchas aves.



ESTACION "L": CONOCIENDO MAS BELLEZA TROPICAL.

Después de haber cruzado un puentecito y caminar 30 metros, usted se encuentra con la calle, debe doblar hacia la derecha y llegará al punto inicial de este sendero. Pero antes le invitamos a que conozca la colección de Palmas y Heliconias. En esta área hay unas 80 especies de palmas y 30 variedades de heliconias, estas últimas nativas de Centro y Suramérica. Estas plantas tienen la particularidad que solo pueden ser polinizadas por Murciélagos y Colibrís. Hemos finalizado el recorrido por el "Sendero Histórico", esperamos que haya sido de su completo agrado, el Jardín Botánico Lancetilla agradece su visita. Así como este servicio podemos ofrecerle muchos

más. Consúltenos a la dirección impresa en esta autoguía que gustosamente le atenderemos, tanto sus comentarios como sugerencias servirán para mejorar nuestro servicio.

Jardín Botánico y Centro de Investigación Lancetilla
Telefax: (504) 448 1740 • E-mail: lancetilla@hondusoft.com
Sitio Web: www.lancetilla.org • Apdo. Postal # 49
Tela, Atlántida, Honduras C.A.



Al Jardín Botánico y Centro de Investigación Lancetilla



El Tesoro Verde de Honduras

AUTO-GUÍA del Sendero Interpretativo "Histórico"



Tela, Atlántida, Honduras, C.A.

Bienvenidos al Jardín Botánico y Centro de Investigación Lancetilla, considerado por muchos como el "Tesoro Verde de Honduras" por la infinidad de plantas, animales (aves y mamíferos) y la tranquilidad que en él se encuentra. Esta autoguía le servirá para realizar un recorrido por uno de los senderos del Jardín, el cual se denomina "Histórico", porque cruza por plantaciones, edificios y otras obras físicas, que nos transportan a la década de los 20, cuando un grupo de visionarios de la United Fruit Company, instalaron en este pequeño, angosto y hermoso valle una Estación Experimental. Durante el recorrido podrá observar gran variedad de especies de plantas e innumerables pájaros y otros animales silvestres. El sendero tiene una extensión de 1,200 metros y puede ser recorrido en 60 minutos. Consta de 12 estaciones o paradas, marcadas con letras. Desde este momento usted inicia una experiencia inolvidable, utilice su imaginación, evite salirse del sendero y no corte plantas o frutos sin autorización.

ESTACION "A": UNA HISTORIA RECIENTE



Usted está frente a las oficinas administrativas del Jardín, cuyo edificio fue construido en 1979, cuando este era manejado por COHDEFOR. En la actualidad este Jardín se encuentra bajo la acertada administración de la Escuela Nacional de Ciencias Forestales (ESNACIFOR), con sede en Siguatepeque, Comayagua. Ya en este momento usted se habrá admirado con el majestuoso "Túnel de Bambú",

el cual es una edificación natural. En el Jardín se encuentran 16 especies de bambú de las 1,000 que existen en el mundo. En esta estación también puede observar hacia la izquierda el Centro de Capacitación y el Orquidario. Si usted desea, al regreso, puede darse una vuelta por esta área y así conocer y disfrutar de la belleza de las orquídeas. Siguiendo la flecha llegará a la estación "B", tenga cuidado al pasar dos pequeños puentes, el mayor de ellos construido por la compañía bananera hace más de 60 años. Bajo ellos pasan los canales de desagüe construidos para drenar el agua durante la época de invierno.

ESTACION "B": CRUZANDO EL SENDERO DE PIEDRAS

Nos encontramos en el cruce de nuestro sendero con el de "Las Piedras", este último recorre por árboles exóticos y nativos



de belleza y características especiales, tal es el caso de la planta que se encuentra a su izquierda, esta se conoce comúnmente como "Bala de Cañón", (*Couropita guianensis*), originaria de Brasil, se identifica por sus fragantes y bellas flores, así como por sus grandes frutos café,

muy parecidos a las balas de un cañón antiguo. Por la forma peculiar de sus flores y las ramillas que salen del tronco, muchas personas suponen que es una planta carnívora y que las puede atacar, pierda el temor que eso no va a suceder, pero lo que sí atrapa con sus flores son insectos. Se usa como ornamental y mielífera. Siguiendo el sendero (ver flecha), observará especies frutales tales como: mangos, tamarindos, longans, gandarias, rambutanes y otros. La mayoría de ellos plantados entre 1927 y 1948, con fines de investigación. Es por ello que esta área es considerada el Corazón de la colección ya que estas fueron las primeras plantas introducidas por el Dr. Wilson Popenoe.

ESTACION "C": SABROSISIMA PERO ¡QUE OLOR!

De aquí el sendero hace un giro al lado izquierdo. Al frente se puede apreciar un "Durian" (*Durio zibetinus*), el cual produce una fruta muy nutritiva (28-32% de carbohidratos, 2-3% de proteínas y 3-4% de grasa) y sabrosa, con sabor similar al ice cream, además es calificada como la **viagra natural**. La particularidad de esta fruta es que a pesar de su rico sabor, el olor que despiden en su madurez es escandaloso, para muchos desagradable, por lo que es considerada la fruta más controversial del mundo. En los alrededores si usted es curioso (leyendo las placas identificatorias) a su derecha podrá encontrar muchos frutales exóticos como el "Langsat" (*Lansium domesticum*), árbol originario de la India que produce frutos en racimos, muy carnosos y dulces. A su derecha se encuentra un arbusto



conocido como "Nuez de Cola" (*Cola acuminata*), originario de África, dentro de sus frutos se encuentran unas semillas amarillas de las que se extrae un aceite de características estimulantes, que en el pasado se utilizaba para dar el sabor y color a las bebidas gaseosas. Hoy es muy utilizado para la elaboración de dulces.

ESTACION "D": CONOCIENDO LA CASA POPENOE

Es el edificio de dos plantas que usted observa enfrente, fue construida en el año de 1942 y su estructura se ha mantenido casi original, salvo pequeños cambios. Funcionó como casa de huéspedes y exposiciones sobre aspectos más importantes del Jardín. En la actualidad, en la segunda planta se encuentran las oficinas técnicas del Jardín y del Proyecto PROECEN, y en la primera una Biblioteca y un Herbario.



ESTACION "E": POR ELAS COLON VINO A AMERICA

En parte por ellas, las especias condimentarias, debemos a que Cristóbal Colón descubriera nuestro continente, ya que su deseo era encontrar una ruta más corta para llegar a las Indias Orientales (Asia) y así llevar a Europa las valiosas y exóticas especias condimentarias que en su tiempo estaban causando furor entre los Reyes y Cortes Europeas. No las encontró él, pero sí nos las legó el Dr. Popenoe. En esta estación usted podrá tocar, ver y conocer: la Pimienta Gorda (*Pimienta officinalis*) y la Pimienta Negra (*Piper nigrum*) de



sabor picante y muy utilizada en bebidas y comidas. La primera especie es un árbol frondoso y la segunda es una rastrera, que necesita un soporte para desarrollarse en este caso, de un árbol de maderado (*Gliricidia sepium*). También se encuentra una planta de corta estatura y copa extensa, es la Nuez Moscada (*Myristica fragans*), cuya semilla es muy fragante y se utiliza como medicinal y saborizante en repostería. Por último encontramos, quizás la condimental más conocida, la Canela (*Cinnamomum zeylanicum*), ésta se encuentra cercada para evitar su uso indiscriminado. Toda ella es aromática pero el producto más comercializado es la corteza. Así terminamos el recorrido por las condimentarias y siguiendo la flecha subiremos por la pequeña colina que nos conduce a la próxima estación.

ESTACION "F": NOS DIERON HASTA SUS VIDAS

Usted se encuentra, en el que antes fuera "El Cementerio de los Norteamericanos" el área que fue asignada en aquella época, para que los Ejecutivos de la United Fruit Company sepultaran sus parientes que morían en Tela. Se debe recordar que para esa época los viajes se hacían en barco, y era dificultoso y caro trasladar un cadáver a otro país. En este Cementerio se encuentran 18 tumbas, la mayoría de ellas corresponden a adultos y unas cuantas a niños. Muchos de ellos murieron producto de enfermedades tropicales tales como paludismo y malaria. A su izquierda en la parte baja puede apreciar el "Cementerio de las Maderas" proyecto que consiste en investigar la durabilidad de diferentes especies bajo tierra y sobre la superficie, la colección de Heliconias y Palmeras, y al fondo una majestuosa vista de la Reserva Biológica, una de las áreas del Jardín y de la cual proviene el agua que abastece la ciudad de Tela y sus alrededores. Le animamos a que la visite, es una experiencia muy satisfactoria e inolvidable, ya que en su recorrido encontrará diversidad de plantas, animales y podrá disfrutar de las frescas y cristalinas aguas del Río Lancetilla. Siguiendo el sendero llegaremos a un sitio muy especial, ¡El lugar donde descansan los restos de la primera esposa del Dr. Popenoe!

