

MARTES, 26 DE SEPTIEMBRE

Mañana

09:00 Recepción y presentación

Héctor Cabrera. Consejero Insular del Área de Política Territorial, Medio Ambiente y Sector Primario del Cabildo de La Gomera

Noelia Morales. Consejera Delegada en materias del Sector Primario del Cabildo de La Gomera

Alberto Santana. Director General de Plan B Group. Presentador y moderador de la jornada

09:30 Alcance y conclusiones del proyecto 'Guarapo'

J. Ramón Herrera. Técnico del Área de Desarrollo del Territorio del Cabildo de La Gomera

09:40 Diseño metodológico de un sistema automatizado para la delimitación de palmerales en la isla de La Gomera

David Suárez. Consultor senior en Ingeniería en Datos Geográficos en *Elittoral*

10:00 Ponencia

Marco Díaz-Bertrana. Técnico ambiental, especialista en labores culturales de la palmera

10:20 Los palmares gomeros: óptica cultural, paisajística y ambiental

Jesús Peña. Técnico de la Asociación Insular de Desarrollo Rural de La Gomera

11:00 Cata de miel de palma

A cargo de **Nancy Melo.** Técnico especialista en análisis sensorial y caracterización organoléptica de vinos y otros productos agroalimentarios.

12:00 Coffee break

12:20 Situación actual y actuaciones llevadas a cabo en la isla de La Gomera para el control de *Diocalandra frumentii* en palmera

Estrella Hernández. Ingeniera agrónoma e investigadora de la Unidad de Protección Vegetal del Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)

12:50 Desarrollo de estrategias de detección y manejo sostenible de *Diocalandra frumentii*

Carina Ramos. Ingeniera agrónoma especialista en control biológico de plagas

13:20 Ponencia

Representante de la Dirección General de Agricultura del Gobierno de Canarias

13:40 Acciones para la mejora en la conservación y gestión de los palmerales insulares macaronésicos naturales y seminaturales

Carlos Ramón Samarín. Técnico de Planificación del Medio Natural. Viceconsejería de Lucha contra el Cambio Climático del Gobierno de Canarias

13:50 Técnicas agroecológicas para favorecer la sostenibilidad de los palmerales. Desde comunidades establecidas hasta la introducción de nuevos ejemplares

Francisco J. Díaz. Doctor en Ciencias Biológicas y profesor de Edafología de la Universidad de La Laguna.

14:25 Comunicación a nivel socio del Gobierno de Canarias, dentro del proyecto Interreg MAC 'Guarapo'

J. Manuel Corujeira. CEO de *Nonlinear dynamics & chaos*

14:45 Cierre de la jornada de mañana

Tarde

16:15 Puesta en valor y establecimiento de mejoras en la protección genética de los palmerales insulares macaronésicos

Agustín Naranjo. Geógrafo, investigador y profesor de la Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. "Uso de Tecnologías de Información Geográfica (TIGs) en el muestreo de campo en Cabo Verde"

Guacimara Arbelo. Técnica de campo. "Trabajos de recolección de muestras en campo de Phoenix canariensis y Phoenix atlantica"

Leticia Curbelo. Técnica de laboratorio. "Técnicas de extracción y análisis de ADN y protocolo para la creación de un banco de germoplasma de las especies de Phoenix.

Pedro Sosa. Catedrático de Botánica. Instituto Universitario de Estudios Ambientales. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. "Variabilidad genética de Phoenix canariensis en La Gomera y de Phoenix atlantica en Cabo Verde: resultados y aplicaciones en la gestión de los palmerales naturales"

17:15 Ponencia

Maria do Monte. Ingeniera forestal de la Dirección Regional de Agricultura, Silvicultura y Pesca del Gobierno de Cabo Verde

Francisca Fortes. Ingeniera Agrónoma de la Dirección Regional de Agricultura, Silvicultura y Pesca del Gobierno de Cabo Verde

18:00 Coffee break en sala

18:05 La colección nacional de recursos genéticos de *Phoenix* de los Estados Unidos: antecedentes y prospecto

Robert R. Krueger. Horticultor y Director del Repositorio Nacional de Germoplasma Clonal de Cítricos y Dátiles del Departamento de Agricultura de Estados Unidos. Doctor en Fisiología Vegetal de la Universidad de California Davis

18:25 La colección nacional española de *Phoenix* (Arecáceas)

Concepción Obón. Catedrática de Botánica de la Universidad Miguel Hernández de Elche

18:45 Etnobotánica de la palmera datilera (*Phoenix Dactylifera* L., *Arecaceae*) en España

Diego Rivera. Catedrático de la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia

19:05 Métodos de Polinización en la Palma Datilera (*Phoenix dactylifera* L.)

Ricardo Salomón. Responsable de la Coordinación de Investigación y Posgrado de la Universidad Estatal de Sonora (México)

19:25 Cierre de la jornada