













## **PROGRAMA**

# Día de Lucha contra la Desertificación y la Sequía 17 de junio de 2025 | 11:00 horas

Lugar: Casa Árabe (C. de Alcalá 62, Madrid)

## Programa

# El Día de Lucha contra la Desertificación y la Sequía 2025: Restaurar la tierra, generar oportunidades

10:30h	Recepción asistentes
11:00h	Conductora del evento: Gloria Pallarés. Periodista especializada en desarrollo, medio ambiente y salud global.
	<ul> <li>Bienvenida</li> <li>Miguel Moro Aguilar, director general de Casa Árabe.</li> <li>Juan Jaime Martínez, jefe del Área de Cultura y Educación de Casa África.</li> <li>Félix Romero, director de la Fundación Biodiversidad.</li> </ul>
11:15h	Presentación de la guía divulgativa sobre "Desertificación y sequía"  Daniel Fernández Orgaz, técnico de la Subdirección General de Política Forestal y Lucha contra la Desertificación (MITECO).
11:30h	Mesa redonda "la importancia de la capacitación y la sensibilización para abordar la sequía y la desertificación"  Moderada por Clara Tudanca Gil, técnica en la Subdirección General de Política Forestal y Lucha contra la Desertificación (MITECO)
	<ul> <li>Jaime Martínez Valderrama, EEZA-CSIC, coordinador del proyecto Atlas de la Desertificación de España</li> <li>Sara Villodre. Consejo de la Juventud de España<sup>1</sup></li> <li>Belén Pineda. European Youth Parliament España.</li> <li>Juan Jaime Martínez, jefe del Área de Cultura y Educación en Casa África y a cargo del Proyecto educativo "Enseñar África"<sup>2</sup></li> </ul>
12:15h	Mesa redonda: Restaurar la tierra, generar oportunidades

<sup>1</sup> La FB tiene un convenio de colaboración con el Consejo de la Juventud de España para el fomento de la "Generación Clima", de la que el propio Consejo de la Juventud de España forma parte.

<sup>2</sup> https://www.casafrica.es/es/ensenar-africa

Moderada por Cristina González-Onandia, coordinadora del Área de Investigación y Cambio Climático de la Fundación Biodiversidad

- Rafael Navarro, Universidad de Córdoba. Proyecto Estudio de la dinámica espacio-temporal de la desertificación en el sudeste de la Península Ibérica (DESFUTUR).
- Jaime Ribalaygua, Fundación para la Investigación del Clima. Proyecto Fortaleciendo la restauración ecológica y la infraestructura verde para la adaptación de especies forestales al cambio climático (FORESTECCO).
- Chiedza Lucia Muchopa, Universidad de Namibia.
- Sakhoudia Thiam, Agencia Panafricaine de la Gran Muralla Verde

13:00h	Conclusiones. Gloria Pallarés
13:15h	Despedida y cierre

# Público al que va dirigido

Público general y especializado, personal docente y científico, entidades de cooperación al desarrollo con actividades en África, divulgadores/as científicos y ambientales.

# Entidad que organiza

- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico: Fundación Biodiversidad, en colaboración con la Subdirección General de Política Forestal y Lucha contra la Desertificación.
- Casa África.

Reseñas ponentes mesas redondas:

Mesa 1

#### Juan Jaime Martínez

Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública con mención especial en Gestión de la Administración Pública (Universidad de Burgos). B.A (Grado) en Relaciones Internacionales con especialidad en estudios Latinoamericanos y del Caribe (Florida International University, Estados Unidos). Amplia experiencia en el ámbito de la diplomacia cultural y cooperación cultural al desarrollo con casi 25 años de trabajo en el ámbito de las relaciones culturales del sector público español.



Durante sus 19 años de trabajo en Casa África, a través de las acciones de Diplomacia Cultural, ha fomentado el diálogo y conocimiento mutuo entre África y España. Su trabajo ha fortalecido la cooperación cultural, enriqueciendo ambas regiones y creando lazos duraderos de entendimiento y respeto.

Ha sido coordinador de proyectos y posteriormente adjunto a la dirección del Centro Cultural Español y de Cooperación Iberoamericana en Miami y asesor cultural del Centro Cultural de España en Santiago de Chile, dependientes de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Es jefe del Área de Cultura de Casa África desde la creación del Consorcio en 2006. Recientemente ha sido nombrado director del Centro Cultural de España en Lima (Perú), puesto que ocupará a partir del 1 de agosto de 2025.

#### Dr. Jaime Martínez Valderrama

Doctor Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid. Es científico titular de la Estación Experimental de Zonas Áridas del CSIC. Especialista en desertificación y cambio global. El objetivo general de su investigación es profundizar en la comprensión de las relaciones entre el uso del territorio y sus impactos ambientales, principalmente en las zonas áridas. Ha publicado decenas de artículos en revistas de alto impacto y su trabajo se ha utilizado por diversas instituciones públicas y privadas. También tiene una larga trayectoria como divulgador científico.

Actualmente, codirige el proyecto ATLAS, cofinanciado por la Fundación Biodiversidad en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. El objetivo principal de esta iniciativa es la elaboración del Atlas de la Desertificación de España, que servirá como base para las acciones contempladas en la Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación. La publicación del Atlas está prevista para finales de 2025 e incluirá mapas detallados de las principales variables relacionadas con este fenómeno: como el clima, que determina la aridez de nuestro país y, con ello, el contexto propicio para los procesos de desertificación, y de otros factores clave relacionados como el agua, el suelo, la agricultura y los incendios. Además, se elaborará el mapa de desertificación actual y proyecciones de su evolución futura, en función de distintos escenarios climáticos y socioeconómicos. El Atlas incluirá, asimismo, 16 casos de estudio desarrollados por expertos de distintas disciplinas, que ofrecerán una visión más precisa y contextualizada del fenómeno en España. Estos estudios ayudarán a aclarar conceptos erróneos comunes, como la equiparación entre desertificación y terrenos tipo *badlands* o sequías, y explicarán diferencias clave, como la que existe entre desertificación activa y desertificación heredada.

## Sara Villodre Pérez

Vicepresidenta y responsable de formación y juventud rural en el Consejo de la Juventud de España. Participa en el movimiento scout desde hace más de 10 años, además de haber participado en otros colectivos y movimientos relacionados con el feminismo, la defensa de los derechos LGBTI+ y por la justicia climática. Además, es estudiante de Relaciones Internacionales con Ciencia Política y Gestión Pública en la Universidad Rey Juan Carlos.

El Consejo de la Juventud de España (CJE) es una plataforma de más de 60 entidades juveniles, creada por ley en 1983 y formada por los Consejos de Juventud de las Comunidades Autónomas y organizaciones juveniles

de ámbito estatal. Su labor propicia la participación de la juventud en el diseño de las políticas que de forma directa o indirecta afectan a las personas jóvenes para mejorar la calidad de vida de la juventud y dar respuesta a sus problemas, inquietudes y aspiraciones.

#### Belén Pineda

Graduada en Derecho y Relaciones Internacionales por la Universidad de ICADE. Actualmente, ocupa el cargo de Delegada de Relaciones Institucionales del Euro-Mediterranean Youth Summit Málaga 2025, el evento que acogerá la 103ª Sesión Internacional del Parlamento Europeo de los Jóvenes (EYP).

El Parlamento Europeo de los Jóvenes España (EYPE), fundado en 2006, es una organización sin ánimo de lucro y apartidista, que forma parte de la red internacional del European Youth Parliament (EYP), una de las plataformas juveniles más relevantes de Europa. Su misión se centra en fomentar la educación cívica, el debate político y el intercambio intercultural entre los jóvenes europeos, promoviendo la ciudadanía activa, el pensamiento crítico y el desarrollo de habilidades sociales y políticas esenciales para el futuro de las nuevas generaciones.

En su rol como Delegada de Relaciones Institucionales, está trabajando en la organización del Euro-Mediterranean Youth Summit Málaga 2025, que reunirá a 300 jóvenes líderes de 40 países del continente europeo y la región mediterránea. Este evento, de gran relevancia, servirá como un espacio para debatir y proponer soluciones a los desafíos más urgentes de la región, destacando el cambio climático y la sostenibilidad medioambiental. A través de este encuentro, la juventud mediterránea tendrá la oportunidad de contribuir activamente a la construcción de un futuro más sostenible para la región.

Desde el EYP España, se considera que la voz de la juventud es crucial en la lucha contra la desertificación y el cambio climático, especialmente en el contexto mediterráneo, donde estos desafíos son especialmente apremiantes y los jóvenes deben cuidar su herencia medioambiental.

Mesa 2

### Dr. Rafael Ma Navarro Cerrillo

Doctor Ingeniero de Montes y catedrático en el Departamento de Ingeniería Forestal de la Universidad de Córdoba. Ha desarrollado actividades de docencia, investigación y gestión ligadas a la restauración y gestión de ecosistemas mediterráneos y tropicales secos, tanto en España, como en América Latina y África.

Actualmente forma parte del equipo del proyecto DESFUTUR "Estudio de la dinámica espaciotemporal de la desertificación en el sudeste de la Península Ibérica", liderado por la Universidad de Córdoba y que cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

DESFUTUR tiene como objetivo generar conocimiento clave para la lucha contra la desertificación mediante el estudio de la vulnerabilidad y la resiliencia de los ecosistemas forestales del sudeste de la Península Ibérica frente al estrés climático. La investigación se centra en analizar, tanto espacial como temporalmente, las dinámicas de tres impulsores clave de la desertificación: el decaimiento forestal asociado a eventos climáticos extremos, las invasiones biológicas y los incendios forestales. El área de estudio abarca un amplio gradiente de aridez, incluyendo territorios de las provincias de Granada, Almería y Murcia, donde se trabaja en estrecha colaboración con actores locales. Para ello, se emplean técnicas avanzadas de análisis combinadas con datos de campo y teledetección, lo que permite identificar patrones ecológicos y simular distintos escenarios futuros bajo condiciones climáticas y de gestión diversas. Estos resultados ofrecerán información valiosa para diseñar estrategias de manejo orientadas a prevenir o mitigar los efectos de la desertificación.

## Dr. Jaime Ribalaygua Batalla

Doctor Ingeniero de Montes, Máster en Evaluación y Corrección de Impactos Ambientales y Máster en Meteorología. Es fundador y presidente de la Fundación para la Investigación del Clima y de Meteogrid, y tiene más de 30 años de experiencia en el ámbito de la investigación del cambio climático y en servicios meteorológicos de alto valor añadido.

Es el investigador principal del proyecto FORESTECCO "Fortaleciendo la restauración ecológica y la infraestructura verde para la adaptación de especies forestales al cambio climático". FORESTECCO tiene por objeto mejorar el conocimiento científico sobre la restauración ecológica, la planificación y gestión de la infraestructura verde y su relación con la conservación de la biodiversidad en el contexto del cambio climático. Para ello han desarrollado una plataforma web con un visor de distribución potencial de especies forestales para distintos escenarios de clima futuro. Esta herramienta digital servirá de apoyo a la toma de decisiones en dos líneas fundamentales: la selección de especies forestales en la planificación de proyectos de



restauración ecológica; y en la planificación y gestión de la infraestructura verde a través del análisis de fragmentación de hábitats y el diseño de estrategias de conectividad ecológica para la transformación del paisaje. FORESTECCO contempla además la elaboración de una Guía para la Adaptación al Cambio Climático y Resiliencia de la infraestructura verde.

#### Dr. Chiedza L. Muchopa



Dr Chiedza L. Muchopa is an Agricultural Economist, and a Senior Lecturer at the University of Limpopo in South Africa. She is a 10th edition Science by Women Fellow and currently a Visiting Researcher at the Barcelona School of Economics, Spain. She is a full member of the African Growth and Development Policy (AGRODEP) Sanitary and Phytosanitary Network and recently served as a member on two Technical Working Groups drafting the African Union Post-Malabo Agenda on food security, nutrition, health, food safety and trade. Her current scholarly community engagement projects include a collaborative effort in facilitating the learning of university students through integrating learning & innovating bankable cocreated solutions with & for small scale farmers across the agricultural value chain and on that basis was awarded a University Community Scholar Excellence Award in 2021. She conducts research to give insight into cross-cutting development themes impacting the resilience of agricultural value chains from local to international perspectives on food security and trade policy.

## Dr. Sakhoudia THIAM

Dr Sakhoudia THIAM is a Water and Forestry Engineer, specialist in Participatory Forest Management and holder of a PhD in Environmental Sciences (Climate Change and Carbon Sequestration). He has held several positions in sectoral departments in Senegal including the position of Permanent Secretary of the Superior Council for Natural Resources and the Environment (SCNRE). Participated in the development of several strategies and action plans for combating land degradation, poverty reduction, mitigation and adaptation to climate change, improvement of Sahelian agrarian systems and protection of natural resources and the environment. Dr. Thiam is also a specialist in defense, peace and security. He is currently an expert in sustainable management of natural resources and Head of Research Development at the Pan-African Agency of the Great Green Wall (PAGGW), based in Nouakchott, Islamic Republic of Mauritania.

