



Workshop

SOSTextibilidad

el TEXTIL ante la pérdida de BIODIVERSIDAD

Martes 3 de marzo - 10.30 h.
Auditorio UDIT
Av. Alfonso XIII, 97

En el marco del



[INSCRÍBETE AQUÍ](#)





el TEXTIL ante la pérdida de BIODIVERSIDAD

Contexto:

- El sector textil es muy importante en España, emplea directamente a más de 125.000 personas (otras tantas indirectamente) y factura más de 15.000 MII €.
- Ha realizado un enorme esfuerzo en la trazabilidad y auditoría de su mano de obra, local y externalizada, atendiendo esa demanda social y legislativa.
- Emerge una demanda más preocupante y más urgente, derivada del impacto de las fibras textiles en la BIODIVERSIDAD, tanto en su producción como en su deshecho.
- La LANA, es un textil muy minoritario pero que puede servir como ejemplo a esa sostenibilidad ambiental y al tiempo social y económica, si supera sus desafíos.



el TEXTIL ante la pérdida de BIODIVERSIDAD

Qué pretende el evento:

- Durante la mañana, reflejar la situación real del textil, lo que sabemos de su impacto en la biodiversidad, los problemas de circularidad y el desafío social.
- Durante la tarde, exponer lo poco que la gente conoce de todo el bien que la lana (a través de las ovejas) genera en el suelo, la floresta, el área rural y la salud física y emocional.
- Emitir un **documento final** que busque una medida de la biodiversidad en la producción textil, tomando como ejemplo la lana.
- Esa medida podrá ser estudiada y parametrizada en el proyecto METAMORFOSIS, recientemente presentado por la ALIANZA POR LA LANA.

10:30
Apertura



11:00

Textil y Biodiversidad

- Efectos de las fibras textiles en nuestra y otras especies.



12:00

Circularidad

- Como evitar que el textil invada los ecosistemas.



13:00

Impacto social

- Un ejemplo positivo: mantener una sostenibilidad (Social) sin perder otra (Económica).

14.00

Almuerzo -
Networking.



15:00

Suelos y Bosques

Lana&ovino en fijación de lucha contra incendios y deforestación, mejora del microbioma del suelo y del resto de la Biodiversidad.



16:00

Mundo Rural

- Los guardianes de la Biodiversidad. El Pastoreo social y culturalmente. Relevo generacional, para el territorio y la economía.



17:00

Impacto Emocional

- La lana en la salud y en las viviendas. Las ovejas en los pueblos y las ciudades. Impacto social y emocional de la Biodiversidad.



18:00

Industria y Biodiversidad

- Cómo el sector puede trabajar otro nuevo desafío (la Biodiversidad) sin ser afectada su competitividad.



Lugar:



Auditorio UDIT

Avenida Alfonso XIII, 97, Madrid

— Ponentes. Congreso

Inaugura:



Marisa Sarget

Vicerrectora de Ordenación
Académica y Profesorado de
UDIT

Clausura:



Ignacio Sierra

Director General Corporativo
Tendam

Presidente del Observatorio del
Textil y la Moda y de la European
Branded Clothing Alliance (EBCA)

Presenta:



Alfonso Raffin

Biodiversidad y Suelo
SGS

Mesa 1

Textil y biodiversidad

Efectos de los compuestos
textiles en nuestra y otras
especies

— Ponentes. Mesa 1



Nicolás Olea

Doctor en Medicina y catedrático emérito de la Universidad de Granada,

Uno de los mayores expertos en tóxicos ambientales. Coordinador del GEMASEEN Medio Ambiente/Endocrinología, de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, y socio fundador de la Int. Academy of Environmental Medicine (IAEM).



Nicolas Delpit

SGS France (Rouen Laboratory).

Ecotoxicólogo senior especializado en estudios reglamentarios bajo GLP, con más de diez años de experiencia en ecotoxicología acuática, dirección de estudios y proyectos de I+D."



Amira Fdez Ramos

Biotecnóloga farmacéutica y responsable del laboratorio de bioensayos in vitro de AIMPLAS

Experta en evaluación toxicológica de micro y nanoplásticos, efectos en salud humana y marco regulatorio europeo.



Dyana Vitale

Doctora en Biología y Ecología Marina

Especializada en microplásticos y microfibras textiles en medios marinos y terrestres, y en la evaluación de su impacto ambiental y sobre la biodiversidad.

Moderador



João Silva Rodrigues

Global Biosciences
Center- SGS

Mesa 2

Circularidad

Como evitar que el textil invada
los ecosistemas



Enric Carrera

Doctor en Medicina y
catedrático emérito de la
Universidad de Granada

Investigador en tecnología textil.
Responsable del Laboratorio de Física
Textil de INTERESTER – UPC.
36 años de experiencia en docencia e
investigación dedicada aplicada a la
Ingeniería Textil.



Antonio Solé

Ingeniero Industrial en Textil,
por la U. Politécnica de
Cataluña

Asociación de Técnicos de la Industria
Textil (ATIT) y Asociación Española de
Químicos y Coloristas Textiles (AEQCT)
Docente en el Instituto Europeo de Design
(IED). Consultor y Formador en
Tecnología Textil, Sostenibilidad y
Gestión Calidad.



Borja Mateu

Ingeniero Ambiental y
Doctorando en Economía
Circular. Agente de Innovación
en INESCOP

Especialista en sostenibilidad, Análisis
de Ciclo de Vida (ACV) y estrategias
de circularidad aplicadas a las
industrias de la moda y el calzado.
Desarrollador de herramientas y
soluciones de ecodiseño para la
transformación sostenible del sector.



Diana Cayuela

Doctora en Ciencias
Químicas, y con amplia
trayectoria tanto académica y
de investigación

Especialista en el estudio de la
modificación de la microestructura de
fibras sintéticas. Profesora de
ESEIAAT de la UPC, Directora del
Instituto de Investigación Textil y
Cooperación Industrial de Terrassa
(INTERESTER).

Moderadora



Maria Tamames
UDIT & Investigadora

Mesa 3

Impacto social del textil

Un ejemplo positivo: mantener
una Sostenibilidad (Social) sin
perder otra (Económica)



Javier Usón

Responsable estatal de la industria textil, calzado, curtido y marroquinería de la Unión General de Trabajadoras y Trabajadores – FICA.

Coordinador de los acuerdos marco internacionales de marcas españolas con los sindicatos.



Carmen Torres

Secretaria general de Confederación ModaEspaña

Gerente de ASECOM, Asociación de Empresas de Confección y Moda de la Comunidad de Madrid.



José Monzonís

Director general corporativo del Observatorio Textil y Moda.

Es Ingeniero Industrial, MBA Executive por la IE Business School y en Consejos de Administración y Buen Gobierno por el Instituto de Gobernanza Empresarial.

Moderadora



Adriana Cagigas

Wool4Life

Mesa 4

Vestir el suelo y arropar selvas y bosques

Ejemplo de la lana-ovino en fijación de carbono, lucha contra incendios y deforestación, mejora de la vida del suelo (microbioma) y resto de la Biodiversidad



Francesca Pasetti

Bióloga y ecóloga.

Co-presidenta para Europa de la Alianza Global de Pastizales y Pastores y miembro de su Grupo de Trabajo "Animal Fibras", así como miembro de la Plataforma de Ganadería Extensiva.



Mari Carmen García

Veterinaria de campo y fotógrafa.

Ha sido directora del Parque Natural de la Sierra de Castil y de la Oficina Comarcal Agraria de Baza. Hoy coordinadora de AGAPA (Granada) y Directora de la OCA de Cazorla. Premio AIVelAI – Dietmar Roth por su compromiso con la ganadería extensiva.



Iván López Vergara

Licenciado en Ciencias Ambientales e Ingeniero Técnico de Minas.

Conservacionista, conjuga la ingeniería y la gestión del medio natural. Experto en sistemas de información geográfica y desarrollo del mundo rural. Experto en Sistemas de Información Geográfica y Técnico de Espacios Naturales Protegidos. Director de Holística.



Raoul Ferrer

Ingeniero agrícola especializado en agroecología, agricultura regenerativa, manejo holístico.

Asesor autónomo a agricultores y ganaderos. Investigador de reconocimiento internacional sobre el uso de la lana cruda en agricultura, como cobertura de suelo y sustrato de plantas.

Moderadora



Alba Hípola

Alianza por la Lana

Mesa 5

Un traje para el mundo rural

Los guardianes de la Biodiversidad. Lo que supone el pastoreo social y culturalmente. Relevo generacional, un problema para el territorio y la economía.



Pía Sánchez

Ganadera en ecológico de la raza Merina en La Rinconada (Mérida).

Trashumante a los puertos de Palencia y León con la Fundación Monte Mediterráneo. Produce lana procesada por Wooldreamers, escogida por la artista Claudia Jongstra para la confección de tapices y murales expuestos en museos como el MOMA de Nueva York.



David Ortega

Fundador de MESTAS, una firma de diseño rural de mantas artesanas hechas con lana merina trashumante.

Impulsor de la asociación Trashumancia y Biodiversidad, que tiene como fin defender las vías pecuarias, resultado de la colaboración con Suso Garzón, fundador de Trashumancia y Naturaleza.

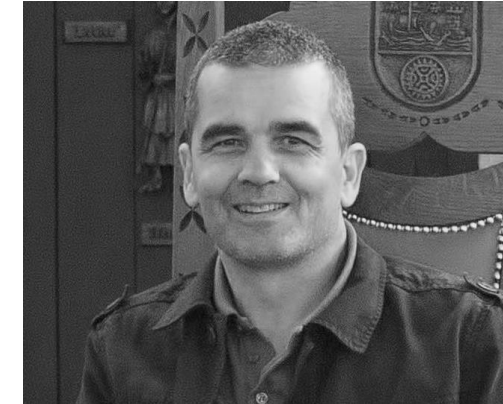


Félix Oliver Avilés

Veterinario de la Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha. Vocal de esa comunidad autónoma en la Comisión Nacional de Zootecnia.

Implicado en numerosos proyectos donde el Mundo Rural asuma protagonismo, incluida la gestión de la Biodiversidad.

Moderador



Manuel Bahillo

Trashumancia y Naturaleza

Mesa 6

Lana: un remedio para el cuerpo y el alma

La lana en la salud y en las viviendas.
Las ovejas en los pueblos y las
ciudades. Impacto social y emocional
de la Biodiversidad.



Ramón Cobo

Propietario de Wooldreamers, empresa que trabaja con la lana, que compran a los pastores, desde el lavado y secado de los vellones hasta el hilado y el desarrollo de textiles terminados.

Cuarta generación en un oficio al borde de la extinción.



Jaime Baladrón

Arquitecto especialista en construcción y sostenibilidad.

Fundador de Natua (www.natua.es) un estudio y consultoría de sostenibilidad en edificación que impulsa el desarrollo de proyectos de arquitectura y urbanismo con criterios de bajo impacto ambiental y social. Como la integración de biodiversidad en el entorno construido, entre otros.



Daniel Palet

Ingeniero Textil en Terrassa y Mulhouse (Francia).

Trayectoria industrial de más de 30 años, en el lavado, peinaje e hilatura de lanas. Fue director de la Escuela Textil de Sabadell. Investigador en proyectos de la UPC. Miembro de IESF (Ingénieurs et Scientifiques de France) y de Atelier - Laines d'Europe. Reconocido como "Fellow" por el Textile Institute de Manchester.

Moderadora



Nora Sesmero

Asociación Periodistas de la Información Ambiental

Mesa 7

El retail textil ante la biodiversidad

Como el sector textil español puede trabajar otro nuevo desafío (la Biodiversidad) sin ser afectada su competitividad



Antonio Roade

Director de Sostenibilidad e Impacto Positivo en Adolfo Domínguez, así como Director de la Fundación AD.

Ha tenido responsabilidades de estrategia ambiental y RSC de compañías como Inditex y New Look dentro y fuera de España. También en el IDH – The Sustainable Trade Initiative. Practicante de la agricultura regenerativa en proyectos vinícolas en la Ribeira Sacra.



Juan Parés Boj

CEO y Presidente de Textil Santanderina (Santanderina Group).

Presidente de la International Textile Manufacturers Federation (ITMF) por La Asociación Industrial Textil del Proceso Algodonero (AITPA) y la Fundación Textil Algodonera (FTA).



Gema Gómez

Consultora estratégica en moda sostenible, economía circular y transformación del textil, con larga experiencia en apoyar a las pymes para adaptarse a los nuevos marcos regulatorios, ambientales y sociales sin perder viabilidad ni identidad.

Fundadora de Slow Fashion Next. Vicepresidenta de AMES (Asociación Moda España Sostenible), representando a las pymes en su transición.

Moderador



Álvaro Matías

Madrid Design Festival



Inscripción gratuita

[INSCRÍBETE AQUÍ](#)

"La biodiversidad no es un lujo, es la base de nuestra supervivencia."

David Attenborough

"La variedad de la vida es nuestro mayor tesoro y el más frágil."

Jacques Cousteau

