

# TERRITORIOS PASTOREADOS



## TERRITORIS DE PASTURA

### ACTAS DE LAS JORNADAS

VALENCIA, 27-30 SEPTIEMBRE 2023

Organizan:

Colaboran:





# PROGRAMA

## MIÉRCOLES 27 DE SEPTIEMBRE

### 18:30 – 20:30 ACTIVIDAD DE BIENVENIDA A PARTICIPANTES · SALÓN DE ACTOS

Visita guiada y presentación de la exposición 'Bestiarium' por José Barea

## JUEVES 28 DE SEPTIEMBRE

### 9:00 – 9:30 RECEPCIÓN DE ASISTENTES · HALL PRINCIPAL

### 9:30 – 10:00 INAUGURACIÓN OFICIAL · SALÓN DE ACTOS

Carmen Montoro | Subdir. General de Prod. Ecológica y Calidad Agroalimentaria de la Generalitat Valenciana

Carlos Mundina | Concejal del Área de Mejora Climática y Gestión del Agua del Ayuntamiento de Valencia

Pedro M. Herrera | Coordinador de Proyectos | Fundación Entretantos

Amanda del Río | Directora Adjunta de la Fundación Global Nature

### 10:00 – 11:30 MESA 1 | NATURALEZA PASTOREADA · SALÓN DE ACTOS

**Moderador:** Laura García Pierna | Fundación Global Nature

Julio Majadas | GEA S.Coop.

Guillermo Ramírez | Fundación Global Nature

Clara Garrido | Universidad Autónoma de Madrid

Juan Carlos Catalá | Observatorio del Pastoralismo Extensivo del Mediterraneo [OPEM]

Jan-Erik Petersen | Agencia Europea del Medio Ambiente

### 11:30 – 12:00 CAFÉ · HALL PRINCIPAL

### 12:00 – 13:30 MESA 2 | RETOS DE SOSTENIBILIDAD DE LA GANADERÍA EXTENSIVA

#### SALÓN DE ACTOS

**Moderador:** Patricia Ruiz | Fundación Global Nature

Patricia Mora | Innogestiona Ambiental SL

Joan Lapeira | Observatorio del Pastoralismo Extensivo del Mediterraneo [OPEM]

Ana Digón | Asociación de Agricultura Regenerativa

Soledad Magán | Ganaderas en Red

Julio Majadas | GEA S. Coop.

**13:30 – 14:00 PRESENTACIÓN DE PRODUCTOS DE GANADERÍA EXTENSIVA ·  
HALL PRINCIPAL**

**14:30 – 16:00 COMIDA · HALL PRINCIPAL**

**16:30 – 18:00 MESA 3 | REDES INTERNACIONALES DE APOYO A LA GANADERÍA  
EXTENSIVA · SALÓN DE ACTOS**

**Modera:** Pedro María Herrera | Fundación Entretantos y consultor de UNCCD en pastos y pastoreo

Zuriñe Iglesias | Año Internacional de los Pastizales y los Pastores [IYRP]

Francesca Pasetti | TRE-PARCO VIE

Feliu Lopez-Gelats | PASTINNOVA

**18:00 – 19:30 SESIONES DE TRABAJO PARALELAS**

Reunión de la Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo · Sala de Prensa

Reunión del Proyecto Naturaleza Pastoreada · Aula de Formación

**VIERNES 29 DE SEPTIEMBRE**

**9:30 – 11:00 MESA 4 | ESTRATEGIAS PARA LA DIFERENCIACIÓN DE LA GANADERÍA  
EXTENSIVA · SALÓN DE ACTOS**

**Modera:** María Turiño | Fundación Entretantos

Marisa Reig | Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo

Alberto Navarro | WWF

Pablo Manzano | BC3

Pedro Fragoso de Almeida | Instituto Politecnico de Castelo Branco

Daniel Hernández | Fundación Global Nature

**9:30 – 13:00 SESIÓN PARALELA: ENCUENTRO DE ESCUELAS DE PASTORES ·  
SALA DE PRENSA**

**11:00 – 11:30 CAFÉ · HALL PRINCIPAL**

**11:30 – 13:00 MESA 5 | GANADERÍA EXTENSIVA Y PREVENCIÓN DE INCENDIOS  
FORESTALES · SALÓN DE ACTOS**

**Modera:** Mireia Llorente | Fundación Entretantos

Francisco José Aparisi García | Director General de Prevención de Incendios | Generalitat Valenciana

Marc Taüll | CTFC Catalunya y Fundación Pau Costa

Débora Gun y María Ruiz | Pastores por el Monte Mediterráneo

Chelo Alfonso Pérez | AMUFOR

María Turiño | Foro de Reflexión para la Prevención Integral de los Incendios Forestales

**14:00 – 16:00 COMIDA · HALL PRINCIPAL**

**16:00 – 18:00 MESA 6 | RUMIANDO EXPERIENCIAS · SALÓN DE ACTOS**

**Dinamiza:** Julio Majadas Andray

**18:00 – 18:20 CONCLUSIONES DE TERRITORIOS PASTOREADOS 6 · SALÓN DE ACTOS**

**18:30 – 20:00 PERSPECTIVAS POLÍTICAS DE LA GESTIÓN DE HÁBITATS MEDIANTE  
PASTOREO · SALA DE PRENSA**

**Dinamizan:** Jan-Erik Petersen, Pedro María Herrera, Mireia Llorente, Laura García Pierna

**SÁBADO 20 DE SEPTIEMBRE**

**09:00 – 17:00 VISITA DE CAMPO A LAS GANADERÍAS DE JOAN RIPOLL EN ALTEA  
Y DE FRAN PANELLA EN LA MARJAL DE PEGO-OLIVA**

# ÍNDICE DE CONTENIDO

<b>JUEVES 28 DE SEPTIEMBRE 2023</b>	<b>7</b>
MESA 1: NATURALEZA PASTOREADA	7
MESA 2: RETOS DE SOSTENIBILIDAD DE LA GANADERÍA EXTENSIVA	12
MESA 3: REDES INTERNACIONALES DE APOYO A LA GANADERÍA EXTENSIVA	18
<b>VIERNES 29 SEPTIEMBRE 2023</b>	<b>23</b>
MESA 4: ESTRATEGIAS PARA LA DIFERENCIACIÓN DE LA GANADERÍA EXTENSIVA	23
MESA 5: GANADERÍA EXTENSIVA Y PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	30
MESA 6: RUMIANDO EXPERIENCIAS	37
MESAS PARALELAS	42
REUNIÓN PRESENCIAL PROYECTO NATURALEZA PASTOREADA	42
REUNIÓN PRESENCIAL DE LA PLATAFORMA POR LA GANADERÍA EXTENSIVA Y EL PASTORALISMO EN TERRITORIOS PASTOREADOS 6	42
III ENCUENTRO ESCUELAS DE PASTOREO	45
TALLER “PERSPECTIVAS POLÍTICAS DE LA GESTIÓN DE HÁBITATS MEDIANTE PASTOREO”	49
CONCLUSIONES DE TP6	51

# JUEVES 28 DE SEPTIEMBRE 2023

## MESA 1: NATURALEZA PASTOREADA

Modera: Laura García Pierna | Fundación Global Nature

El contenido de esta mesa trata de poner en valor la necesidad del pastoreo en la conservación de la naturaleza. Se centra en mostrar esta necesidad desde el punto de vista científico, social y de género, partiendo de la base de la gestión ganadera extensiva.

### ➔ JAN-ERIK PETERSEN: AGENCIA EUROPEA DEL MEDIO AMBIENTE

La Agencia Europea del Medio Ambiente (EEA, por sus siglas en inglés) está desarrollando un proyecto sobre el papel de la ganadería extensiva en la conservación de la naturaleza. Desde dicho proyecto, en primer lugar, analizan qué buenas prácticas se están llevando a cabo actualmente por parte de los ganaderos extensivos para la conservación de la biodiversidad en Europa. En segundo lugar, buscan contrarrestar la idea falsa de que la ganadería extensiva es negativa para la naturaleza y que habría que eliminarla para hacer *rewilding*. La idea principal que impulsan es que hay que proteger la ganadería extensiva porque cuida a la naturaleza.

La EEA está trabajando también para mejorar los datos sobre sistemas extensivos. Hay un estudio de la Agencia que ha comprobado cuántos hábitats de interés comunitario necesitan el pastoreo y, en total, han concluido que son 61. También han realizado otro estudio para estimar el porcentaje de sistemas extensivos de todos los rebaños europeos: el resultado ha sido que son entre el 5 y el 10%. Y también están estimando la carga ganadera necesaria para conservar cada hábitat, lo cual está pendiente de publicación.



La intervención concluye resaltando la necesidad de llevar a cabo estudios rigurosos sobre el papel de la ganadería extensiva en los ecosistemas y la importancia de apoyar a los pastores.

### ➔ JULIO MAJADAS | GEA S.COOP.

La visión de la Comisión Europea sobre la conservación de la naturaleza es cada vez más cercana al *rewilding*. Mientras que esta presentación utiliza el paradigma contrario: que la gestión silvopastoral es necesaria en muchos hábitats y, en España concretamente, es fundamental desde los hábitats mediterráneos (como Doñana o Cabañeros) hasta la alta montaña.

A menudo las aproximaciones a la gestión del territorio caen en tópicos sobre las personas que los habitan. Estos tópicos suelen ser irreales, por lo que se propone, siguiendo el modelo de trabajo de entidades como desde GEA y la Fundación Entretantos, entender qué es lo que piensan, qué necesitan, qué quieren, por qué y cómo actúan las personas que están en el territorio... Desgraciadamente, hay una falta de interés en estas cuestiones por parte de sectores diversos, especialmente desde el mundo de la conservación.

Cuando los gestores del territorio se interesan por las personas que lo habitan y las incluyen en los procesos de participación, se logran diagnósticos más complejos. De esta manera, se puede conseguir una mejor conservación de la naturaleza en esos espacios.

Según la experiencia del ponente en procesos de creación o expansión de espacios naturales protegidos, al seguir procesos socioecológicos complejos se consigue un mayor éxito, porque las personas forman parte del sistema de diagnóstico. La ponencia concluye con una reflexión sobre cómo los procesos socioecológicos, cuando no incluyen la parte social, fracasan porque hay conflictos que no son tenidos en cuenta.

“Somos las personas las que cambiamos las cosas”.



## ➤ CLARA GARRIDO | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

En esta intervención se explica el trabajo que han realizado desde su grupo de investigación, revisando publicaciones científicas sobre la relación pastoreo–naturaleza.

En primer lugar, han recuperado la bibliografía existente sobre ganadería extensiva y biodiversidad en los territorios en los que trabaja el proyecto “Naturaleza Pastoreada”. En segundo lugar, han analizado qué metodologías se han empleado en los diferentes estudios y cuáles han sido las conclusiones.

El proyecto de investigación todavía se está ejecutando, pero ya hay algunas conclusiones: se ha encontrado mucha bibliografía disponible, se han documentado muchas metodologías diferentes y se ha visto que hay mucha heterogeneidad entre territorios (tanto en cantidad de bibliografía como en los tipos de metodología y profundidad de los estudios). Extremadura es la comunidad donde hay más trabajo realizado. Finalmente, se ha observado que hay mucha más bibliografía en hábitats de secano y mucha menos en humedales.

Con todo ello, se puede concluir que el pastoreo conserva la biodiversidad, pero son fundamentales una serie de cuestiones: regular la carga ganadera, que los ganaderos tengan asesoramiento científico (teniendo en cuenta que cada explotación es diferente), favorecer prácticas de manejo que generen hábitats, que las prácticas estén muy adaptadas al territorio concreto y que la gestión esté acoplada al Anexo 1 de la Directiva Hábitats.

## ➤ JUAN CARLOS CATALÀ | OBSERVATORIO DEL PASTORALISMO EXTENSIVO DEL MEDITERRÁNEO [OPEM]

La presentación comienza explicando que el OPEM es una asociación de ganaderos y ganaderas y personas cercanas al sector (investigadoras, especialistas, veterinarias, etc.). El título de la intervención es “Hábitats Deshabitados”, en referencia al éxodo rural, y en ella se presentan los proyectos en los que el OPEM está trabajando, poniendo en valor el oficio de pastor, que es el último oficio antiguo que resiste y el último nexo con la antigüedad.

Uno de los proyectos en los que trabaja el OPEM es el XASPE: “Plan de Fomento de Empleo con Pastoreo para Prevención de Incendios”. Tiene el objetivo de que haya más contacto entre la ganadería y la sociedad, para generar vocación y relevo en el sector. El proyecto está ahora mismo pausado por el cambio de gobierno en la Generalitat Valenciana. Un segundo proyecto es CAUCES. Este proyecto está dedicado a la gestión de la biomasa acumulada en algunos barrancos del río Segura mediante el pastoreo de burros. En tercer lugar, desde el OPEM están explorando crear una Escuela de Pastores.

Otros proyectos que el OPEM lleva a cabo son: gestionar la biomasa acumulada con ganado en un coto de caza en la zona de Alicante, asesorar a ayuntamientos para que puedan acceder a subvenciones de la Generalitat para contratar un pastor que haga prevención de incendios y apoyar a una ganadera regenerativa en el sur de Alicante para luchar contra la desertificación.

## ➔ GUILLERMO RAMÍREZ | FUNDACIÓN GLOBAL NATURE

La intervención explica por qué Global Nature, una ONG conservacionista, trabaja sobre el pastoreo. Esto es así porque la gestión silvopastoril es fundamental para la conservación de ciertos hábitats, y también para la conservación del suelo (fauna coprófaga). La ganadería extensiva tiene un papel clave para la funcionalidad de los ecosistemas. Además, culturalmente, cuenta con una historia larguísima en la península, la cual tiene orígenes prerromanos. Por tanto, es imprescindible conservar el patrimonio genético de las razas autóctonas, aunque lamentablemente quedan muy pocos pastores.

En Global Nature están especialmente interesados en la conservación de los humedales mediante pastoreo. La trasterminancia cumple un papel fundamental en esta cuestión, pero es complicado llevarla a cabo por la cantidad de capas administrativas que se solapan a la hora de practicar la ganadería extensiva. Además, estos trámites son muy complicados de gestionar por un ganadero. Sin embargo, la normativa de gestión de Espacios Naturales Protegidos sí que puede contribuir a impulsar la ganadería extensiva que conserva la biodiversidad, con una mención especial a la figura del pastor municipal.

La ponencia concluye describiendo el caso del Prat de Cabanes como un ejemplo de buena gestión. El PORN de este espacio natural incluye buenos parámetros (de origen científico) para que haya manejo holístico. Hay monitoreo y gestión auxiliar, como la reintroducción de forrajeras.

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

---

La relación naturaleza-pastoreo va mucho más allá de los pastos. Por ejemplo: diversas aves acuáticas necesitan espacios abiertos en marjales. Por tanto, los planes de protección de la naturaleza tienen que incluir el uso de buenas prácticas ganaderas, y es necesario un plan general que facilite la vida a los pastores frente a las regulaciones imposibles.

Ante la pregunta de qué opinan los pastores sobre el pastoreo rotacional (si les parece bien utilizarlo), se responde poniendo el ejemplo de un pastor del Marjal del Moro, que ha manifestado mucho interés por estas prácticas para gestionar el carrizo. Además, se han entrevistado a 150 pastores en el proyecto Naturaleza Pastoreada. Con estas entrevistas se están diagnosticando conflictos que puedan tener los ganaderos con propuestas como el pastoreo rotacional.

En Ansó (Huesca) se está intentando valorizar la gestión de los pastos para el secuestro de carbono, y también en el ciclo del agua. Se remite la discusión a la primera mesa del próximo día, ya que es precisamente sobre servicios ecosistémicos, y se anima a apuntarse a la Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo. También se comenta que la Ley 42/2007 incluye un artículo que se podría trabajar para el pago por servicios ambientales.

En concreto, desde el punto de vista de la ganadería que realiza la trashumancia entre Aragón y la Comunitat Valenciana, se explica que han probado a gestionar la biomasa tanto con pastoreo como con medios mecánicos y que ambos métodos son eficientes. También denuncia la dificultad de manejar la burocracia, sobre todo a la hora de trashumar entre comunidades autónomas.

La “gente de a pie” que quiera defender la ganadería extensiva puede adoptar una medida importante: pedir carne extensiva cuando se vaya a consumir, ya sea en restaurantes o en tiendas.

Las ideas dominantes en la Agencia Europea del Medio Ambiente son muy urbanas, y el rewilding se está imponiendo. En la Agencia hay poco contacto con el mundo rural y también tienen poca capacidad de trabajo sobre ganadería extensiva, porque sólo hay una persona trabajando agricultura-ganadería en toda la Agencia. Por tanto, es fundamental que la sociedad civil incida en Bruselas para defender la importancia del pastoreo para la biodiversidad.

En relación a la ganadería ubicada en espacios naturales protegidos, se observa que existen regulaciones desde diferentes capas administrativas. Las administraciones del espacio natural ven a los ganaderos como una amenaza y, a veces, bloquean los avances en las ganaderías. Se buscan facilidades, no ayudas ni subvenciones sino menos trabas e impedimentos.

En el Plan 42 que hizo la Fundación Entretantos hace años sobre incendios se concluyó que la estructura de la propiedad dificulta la colaboración, pero que hay formas de fomentar la cooperación: buscar objetivos comunes, asociaciones para compras conjuntas, recuperar ferias ganaderas, etc.



## MESA 2: RETOS DE SOSTENIBILIDAD DE LA GANADERÍA EXTENSIVA

**Modera: Patricia Ruiz | Fundación Global Nature**

En esta mesa se abordan los diferentes retos del sector desde las diferentes miradas y experiencias. La idea inicial consiste en que los problemas y obstáculos que existen para hacer sostenible el pastoreo y el modelo extensivo pueden ser también un espacio en el que recoger las necesidades y propuestas para abordar diferentes retos. Así, en el ámbito económico y ambiental, se puede abordar el tratamiento de los diferentes conflictos socioambientales que existen alrededor del pastoreo, como, por ejemplo, el de la coexistencia, como una herramienta para el análisis de los problemas cotidianos de la actividad ganadera.

### ➔ JULIO MAJADAS | GEA S.COOP

En el conflicto de coexistencia con el lobo hay diferentes miradas, y sin restar importancia al problema económico que genera para el pastoreo o de si las ayudas o compensaciones son adecuadas o justas, existe un componente emocional muy fuerte. Desde la mirada del ecologismo, el lobo tiene un carácter emblemático para la conservación como especie apical, al igual que para el sector ganadero es su tradicional competidor que, además, le genera la pérdida de animales y problemas emocionales. Todo esto se agrava con el sentimiento desde el sector primario de que el mundo urbano es incapaz de empatizar con sus problemas y emociones. El gran problema es que, siendo un conflicto tan emblemático, a menudo hablamos de tópicos y no de realidades.

El Grupo Campo Grande, ahora reconvertido en Observatorio Campo Grande, fue un espacio en el cual personas del sector de la ganadería, del mundo ecologista, del sector académico y científico y, en una 2ª fase, del sector cinegético, acordaron y consensuaron un documento de propuestas para abordar este conflicto desde la mediación social. En este documento de acuerdos se abordan propuestas desde el diálogo y el consenso, siendo probablemente la primera experiencia de este tipo en Europa. Este modelo de trabajo se aplicó a pequeña escala en Sanabria de forma práctica, tratando de llegar y poner en marcha acuerdos y actuaciones para mejorar la coexistencia; en otra escala, también tuvo eco en La Rioja, donde desde un proceso de mediación se llegó a un gran acuerdo vinculante para abordar la coexistencia del lobo con la ganadería que, en un proceso participativo posterior, derivó en un documento normativo de planificación y gestión de la coexistencia.

En relación a la comunicación, el Observatorio Campo Grande cada año realiza un análisis de las noticias que salen en relación al lobo, a su orientación, su sesgo, etc. porque los discursos que triunfan y en los que se apoyan los argumentos de cualquier conflicto son siempre los más extremos. El trabajo es precisamente encontrar espacios comunes y dejar fuera esos discursos extremos.

## ➤ ANA DIGÓN | ASOCIACIÓN DE AGRICULTURA REGENERATIVA (AAR)

Construir puentes entre personas y mensajes que merezcan ser difundidos es una idea que surge en 2009 en Copenhague en la COP15, un lugar donde se tomaban decisiones con luchas de poder y corporativismos que poco tienen que ver con la sostenibilidad. A partir de esto surge AAR, para intentar cambiar el mundo comunicando buenas experiencias y fomentar modelos agrícolas regenerativos. Hay que cambiar también la manera de relacionarnos: no competir para triunfar sino cooperar para mejorar, cambiar paradigmas, formarse, capacitarse, relacionarse... Así, podremos caminar juntas y aprender de otras personas a través de cursos de agricultura regenerativa, con personas de reconocida experiencia de las que nutrirse, y, a partir de 2017, con formadores locales. Para una buena comunicación hay que “dejar los galones fuera” y participar entre todas y todos creando espacios donde la gente se pueda sentir cómoda cuidando de la parte humana. Este tipo de espacios no surgen espontáneamente porque nuestra cultura no lo promueve, pero pueden crearse espacios de colaboración tanto a nivel individual como familiar y laboral y llevarse luego a un entorno más amplio. También hay que regenerar nuestra dimensión humana con valores como respeto, colaboración, responsabilidad y cuidados, creando espacios prolíficos y construyendo resiliencia. Es mejor prevenir conflictos que resolverlos.

Un ejemplo es *Mas La Sala*, un espacio cooperativo en Catalunya donde varios familiares y sus parejas conviven en la finca de su abuela y donde han pasado 4 años preparando cómo van a relacionarse y creando lazos antes de pisar el campo.



Es necesario mostrar a la sociedad y visibilizar cómo se trabaja, abrirse a visitas y a compartir. Esto puede ayudar a poner en valor el trabajo que realizan los ganaderos y las ganaderas, poniendo voz a la parte más emocional y buscando empatías tal como se plantea para los conflictos ambientales. Aunque los ganaderos suelen ser muy competitivos, la gente es profundamente cooperativa cuando se siente nutrida, por eso hay que crear espacios y dar visibilidad a las buenas experiencias. Esta asociación también organiza visitas a fincas, y, con la colaboración de un chef, hacen una celebración y generan vínculos alrededor de la mesa con sus productos: “y ahora nos lo comemos!”.

Es importante trabajar con niños y adolescentes. Se ama y se defiende mejor aquello con lo que la persona se siente más conectada. También se puede cambiar en positivo el mensaje de “tienes que comer menos carne” por la posibilidad de consumir una carne que regenera el paisaje y ayuda a la conservación.

### ➤ JOAN GARCÍA | OPEM. GANADERO DE CABRA MALAGUEÑA DE LECHE EN VALENCIA

El mayor desafío es aprovechar bien los recursos: tener la ganadería estabulada no es rentable, no tiene sentido. La tuberculosis y otras enfermedades constituyen problemas que están haciendo mucho daño al sector. Además, la gestión de estas problemáticas por parte de la Administración es un factor limitante. Empezar de cero es muy difícil, cuesta mucho y recibes muchos palos. Hay veterinarios que puede que sepan mucho de teoría, pero que en la práctica no resuelven los problemas sanitarios a los que se enfrentan, al igual que hay otros que quizás por provenir de familia ganadera tienen una mayor sensibilidad y capacidad de ayuda. En Valencia la cultura ganadera se ha perdido y ha sido sustituida por la cultura del turismo, lo que ha tenido como consecuencia la pérdida de la ganadería tradicional.

El ganadero es el primero que se preocupa de la naturaleza porque depende de ella, como sucede por ejemplo en esta zona cuidando del agua. Además, la ganadería fertiliza y cuida el territorio. Los problemas de sobreexplotación que se han dado, se han debido en muchos casos a la dificultad para desplazarse a nuevos pastos por temas sanitarios, a que no se facilitan alternativas o a que no se promueven soluciones para evitar la sobreexplotación en las fincas al inmovilizar el ganado.

### ➤ PATRICIA MORA | INNOGESTIONA AMBIENTAL SL., EXTREMADURA

“Sentimos la dehesa como algo propio” y por eso llevamos trabajando con temas de agua desde hace siete años, sabiendo que el sector ganadero percibe la velocidad en la que la disponibilidad de agua empieza a ser un verdadero factor limitante. A través del LIVE Adapt se supo que las explotaciones del sur de la península percibían que el principal problema relacionado con el clima era la escasez y dificultad de acceso y la calidad del agua.

La ganadería extensiva tiene unos problemas acuciantes de acceso y está desconectada del sistema de decisión sobre el agua, que es un sistema complejo en el que intervienen administraciones estatales, regionales, locales y de diferentes ámbitos. Un galimatías que, además, no plantea la jerarquía de uso, algo esencial en este escenario de escasez. Las

propias confederaciones hidrográficas ven a la ganadería como un sector contaminante, más que como un usuario que necesita agua limpia y accesible al ganado para poder sobrevivir cada día. Una realidad gravísima que se está sumando al resto de retos derivados del cambio climático. Queda muchísimo por hacer, y es además un problema que avanza a gran velocidad, y por eso hay que transmitir mensajes claros incluso antes de tener todos los datos que quizás necesitamos saber.

Se debería intentar aplicar un proceso de mediación como el del lobo con la administración. No puede ser que el problema más grande para una explotación sea la propia administración y el sentir que “no puedo dar lo que me exigen”. Todo se podría solucionar si detrás de las explotaciones hubiese un ente público que defendiese al ganadero como un “bien público” que gestiona el paisaje, el agua o la tierra.

### ➔ SOLEDAD MAGÁN | GANADERAS EN RED

A veces es difícil de entender el papel de la mujer en la ganadería, y aún más difícil cuando se le cuenta al propio sector ganadero. Ganaderas en Red se gestó en la primera edición de Territorios Pastoreados a partir de un grupo de mujeres que decidieron compartir sus experiencias e inquietudes. Cuenta con unas doscientas mujeres que son como una gran familia a nivel nacional y que están unidas. Se comunican a través de una aplicación, Slack, con diferentes canales temáticos y un foro en el que se comparten problemas y soluciones. Intentan, además, dar a conocer su entidad y la labor que desarrollan al gran público a través de redes, vídeos, calendarios, etc.



Los principales problemas de su sector desde la mirada de GER son:

- No existe diferenciación de los productos y de los manejos de ganadería extensiva: este es el principal problema.
- Los requisitos para estas pequeñas explotaciones son los mismos que para la ganadería intensiva, y además muy difíciles de cumplir.
- No se reconocen los servicios agrosistémicos que se derivan del pastoreo.
- Aunque la ganadería extensiva genera mejores productos, al no existir una diferenciación clara para el consumidor muy poca gente (y normalmente solo aquella con mayor poder adquisitivo), puede acceder a ellos.
- Al ser un colectivo pequeño no existe ningún tipo de ayuda para la gestión que requiere una explotación. Al mismo tiempo, el papeleo administrativo que se precisa es el mismo, aunque sea una explotación pequeña, y requiere de mucha dedicación y esfuerzo. Ahora mismo “es más fácil convivir con el lobo que con la administración”.
- La gente cree que las ganaderas viven de las subvenciones, pero no es así. La PAC sirve para apoyar al consumidor y hacer rentable la actividad del sector. Una persona que trabaja 12-13 horas al día todos los días debería poder vivir de ello. Es necesario un reconocimiento al trabajo y a la labor de las pastoras y pastores.

A continuación se presenta el tráiler de un vídeo documental de Ganaderas en Red, *Mujeres de Viento, Tierra y Ganado*, que se estrenará próximamente.

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

---

Es importante comunicar al resto de la población el papel de la ganadería extensiva, y aunque en el propio sector no hay la suficiente unión, habría que intentar apoyar una acción común y generar nuevas oportunidades.

En relación a la ganadería regenerativa, los datos científicos a veces se quedan cortos y los datos empíricos y la experiencia de los productores en las fincas son también ciencia. Viendo una fotografía de la explotación Mundos Nuevos, que lleva 10 años haciendo manejo regenerativo, se puede ver que el pastoreo rotacional regenera el suelo y diversifica las especies, y casi duplica la cantidad de pasto disponible.

Un ejemplo de buena comunicación es la recuperación de la Feria de San Miguel en Molina de Aragón, en la que se podrán degustar productos locales de la ganadería y agricultura regenerativa.

Tenemos la realidad y la ciencia, y nos falta la comunicación. Es necesario que la gente entienda la huella hídrica real, el dato existe pero falta que se sepa y que lo entienda todo el mundo.

Las ganaderas tenemos que invertir en formación, algo fundamental. Antes se aprendía de tus padres, de tu familia, pero ahora “hay que ser abogado” para entender todos los requisitos y papeleos que exige la administración.

“Como ganadero de 4ª generación, agradecer a TP la visibilidad que dan al sector” y proponer que las administraciones aporten dinero para fomentar este sector. Ser ganadero es estar enamorado de esta profesión. Se comparte una idea: “el cuadro más caro del mundo mide menos de un m<sup>2</sup>. La ganadería extensiva será sostenible cuando cada m<sup>2</sup> de una finca se considere patrimonio de la humanidad y sea valorado como es debido: en ese momento la ganadería extensiva será sostenible”.

Hemos hablado de comunicación y de educación, pero también hay que hacer hincapié en los estudios superiores: ingenierías, biología, veterinaria, etc. Hay que hacer un puente con esos núcleos de formación para que no repitan ciertos patrones que se siguen estudiando. A veces hace falta desaprender para volver a aprender.

Somos pesimistas activos. Aquí nadie cree que se vayan a solucionar los problemas de la ganadería, pero con este tipo de jornadas y desde diferentes ámbitos y profesionales vamos en el buen camino. “Hay que nutrir la esperanza”.

Quienes trabajan en la administración son personas que también luchan. No hay que fomentar los tópicos, hay que revisarlos, porque también desde dentro se lucha para devolver el protagonismo a la ganadería. “Ellos no deciden las normas, sino que las sufren”. Hay muchas personas en la administración que están queriendo formarse en temas de pastoralismo, y hay que apoyarlos.

En la Comunidad Valenciana no se da uso a los pastos que se van a dedicar para cortafuegos y, aunque hay ayuntamientos que promocionan el pastoreo para la gestión forestal, no se ponen ni un corral ni accesos de agua, por lo que el ganadero se acaba marchando

Un ganadero que se presenta como la “persona más mayor que hay en esta sala” cierra el debate: “no tengo estudios pero sí experiencia”, felicita a los ponentes y participantes y da las gracias por haber sido claros en sus intervenciones: “se han dirigido de forma que todos les entendamos bien y eso es de agradecer”. Por eso se permite animar a toda la sala, y recibe un gran aplauso cuando dice que “el que la sigue la consigue, y podemos llegar donde queramos siendo fuertes y sin cambiar de ideas”.



## MESA 3: REDES INTERNACIONALES DE APOYO A LA GANADERÍA EXTENSIVA

**Modera: Pedro María Herrera | Fundación Entretantos y consultor de UNCCD**

La mesa aborda el pastoreo y la ganadería extensiva desde una perspectiva internacional, haciendo un recorrido sobre lo que se hace más allá de nuestras fronteras y continente. Los sistemas de pastoreo en la península ibérica suelen estar territorializados y tener una enorme diversidad, pero esto sucede así también a nivel planetario.

Hay miles de sistemas de pastoreo, desde zonas de desiertos a zonas árticas, y vemos que en toda esta diversidad hay problemas y retos comunes: el cambio climático, la degradación del suelo, etc. Por eso necesitamos un marco común en el que las instituciones internacionales recojan las voces de los pastores y trabajen en su favor. Es muy importante no olvidar que a lo largo y ancho de este mundo hay muchas personas que dependen del pastoreo para su alimentación. Sus problemas son muy parecidos a los problemas de la ganadería extensiva en España, aunque a una escala y con una intensidad mucho mayor.

### ➔ FRANCESCA PASETTI | TRE-PARCO VIE

La primera intervención se centra en la candidatura de la trashumancia como Patrimonio Inmaterial de la Humanidad, comenzando por un recorrido histórico de la lucha por el reconocimiento de la trashumancia:

- En los años 90 se empezó hablar de la desaparición de la trashumancia.
- En 1994 el rebaño de Trashumancia y Naturaleza pasó por Madrid, y con ello se consiguió que se moviesen políticas de defensa de la trashumancia.
- A nivel europeo ocurrieron procesos similares en otros países. Italia, Grecia y Austria hicieron una propuesta a la UNESCO para que la trashumancia fuera Patrimonio Inmaterial de la Humanidad, lo cual se aprobó en 2019 para estos países. Desde entonces varios países liderados por Francia y España están intentando incorporarse a este proceso. Se prevé que su candidatura se apruebe este año y que se siga ampliando, más adelante, a otros países de fuera de Europa.

Una parte muy importante de la nominación como Patrimonio de la UNESCO es el Plan de Salvaguarda. En el caso europeo, se está desarrollando a través del Programa Tierras Rurales De Europa, en un proceso de abajo a arriba que involucra a los distintos países implicados, desde las organizaciones de base hasta las administraciones. Uno de los proyectos que se integran en este proceso de salvaguarda es el PARCOVIE, que aborda la trashumancia entre espacios de mucho valor ecológico.

## ➔ FELIU LÓPEZ-GELATS | PASTINNOVA

La intervención se centra en PASTINNOVA, un proyecto europeo para estudiar las prácticas e innovaciones pastorales en el mediterráneo en el que participa la Cátedra de Soberanía Alimentaria de la UVic, aunque también se intenta analizar el papel de la academia en la transformación global de la ganadería extensiva.

En este sentido, uno de los principales retos es evidenciar las buenas cualidades del pastoralismo en la conservación de la biodiversidad. Otros retos de la ciencia en este campo serían incrementar la visibilidad del sector y mejorar la compilación y el acceso a la información más relevante. Este proceso encuentra una serie de dificultades:

- La ciencia tiene sesgos y tiende a poner el foco en lo regular, en lo constante, en lo que se repite. Tiende a buscar la verdad universal y esto choca con la ganadería extensiva, que es un sistema muy sofisticado que aprovecha recursos muy locales y temporales. Esto genera un desencuentro entre ciencia hegemónica y ganadería extensiva.
- Por otro lado, la ciencia es una estructura de poder donde el conocimiento se acumula. Por ello, es necesario que la ciencia se democratice.
- Sin embargo, desde la academia también se abren espacios donde hay enfoques participativos, donde se tiene en cuenta el contexto, etc. Desde estos enfoques, que, por suerte, son cada vez más habituales, es más fácil tratar la ganadería extensiva.

Pastinnova viene de un proyecto anterior, cuya conclusión fue que falta el vínculo entre la ganadería extensiva y la sociedad (la sociedad no sabe qué es ni qué beneficios tiene) y que dentro de la ganadería extensiva hay atomización. Actualmente, Pastinnova apuesta por generar espacios de construcción colectiva, centrados en líneas de acción que incluyen comercialización, formación, tecnología y cooperación.



## ➔ PEDRO MARÍA HERRERA | FUNDACIÓN ENTRETANTOS Y CONSULTOR DE UNCCD

El pastoreo ha sido una actividad incómoda para muchos gobiernos, a los que no les gusta que haya pastores cruzando fronteras con sus rebaños como si éstas no existiesen. A pesar de que millones de personas dependen del pastoreo, las instituciones económicas no lo entienden (o no quieren entenderlo) porque es difícil de sistematizar y adaptar a la economía industrial.

A nivel académico también ha sido menospreciada la capacidad de la ganadería extensiva para gestionar territorios muy complejos. A nivel social, la ayuda al desarrollo también ha destruido culturas nómadas al impulsarlas a que se fijasen en un mismo sitio y abandonasen su modo de vida. El pastoreo se entiende adecuadamente en muy pocos países, pero hace falta una transformación global. Actualmente, y con mucho trabajo, se va consiguiendo que muchas organizaciones de ayuda al desarrollo lo entiendan.

Hay que intentar impulsar un nuevo paradigma para que la sociedad y las instituciones comprendan el pastoreo, y para que los pastores en África, Asia, Europa o América tengan seguridad a la hora de producir y acceder a los recursos. Es fundamental que las naciones, organizaciones internacionales y ONGs entiendan que hay que escuchar a los pastores, porque ellos saben cómo gestionar los pastos y esto es fundamental para la conservación. Escuchar sus necesidades y hacer valer sus derechos de acceso a la tierra, de movimiento, de infraestructuras... En este sentido, ha sido un gran éxito que el 2026 se haya nombrado Año Internacional de los Pastores.

## ➔ ZURIÑE IGLESIAS | AÑO INTERNACIONAL DE LOS PASTIZALES Y LOS PASTORES (AIPP)

Zuriñe es una mujer joven, de 26 años, bióloga, pastora y quesera de temporada. Acaba de volver de un encuentro mundial de jóvenes implicados en la ganadería sostenible organizado por la FAO y es co-presidenta del Grupo Europeo de Apoyo al Año Internacional de los Pastizales y los Pastores [AIPP].

La cronología del desarrollo de este Año Internacional ha avanzado varios pasos:

- En 2019 Mongolia propuso a la ONU que 2026 se nombrase el AIPP.
- En 2022 se aprobó la propuesta por la Asamblea de la ONU.
- Desde entonces se está trabajando para la organización del AIPP.

Hay 6 grupos temáticos, que pueden verse en la web del AIPP. También se está construyendo una red de juventud-pastoralista. Después están los grupos regionales (12 en total) con el objetivo de coordinar a nivel regional las acciones. Cada mes del AIPP (2026) estará dedicado a un tema específico relacionado con los grupos temáticos.

Hace falta potenciar la comunicación del AIPP en redes sociales y hacer más accesible el equipo. Anuncia que con una compañera han creado un proyecto de difusión en redes sobre pastoralismo: "Pastoras nómadas".

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

Desde el público se comenta que es importante que más gente se implique en el AIPP para incidir en los políticos. Se cuenta que se está haciendo un atlas/mapa de organizaciones pastoralistas, y también informes del estado del pastoralismo en varios países: el de España, por ejemplo, ya está hecho. Se anuncia que varias organizaciones han presentado un ERASMUS+ para incluir la trashumancia en la educación.

También se menciona la organización un encuentro global organizado por la European Grassland Federation/ Federación Europea de Pastos en Portugal y se invita a TP6 a organizar con ellos el proyecto.

En relación a la declaración, se lanza una pregunta sobre qué beneficios tendría la declaración de bien cultural para la trashumancia, porque en 2011 Aragón declaró la trashumancia bien de interés cultural y no han encontrado ninguna mejora. Lo importante de la declaración es que el país se compromete a un plan de salvaguarda. En España este plan todavía no se ha hecho, pero deberá tener unas medidas de las cuales la UNESCO hará seguimiento cuando esté en marcha.

Se comenta que los caminos trashumantes están en muy malas condiciones, con cabañas por donde entra agua cuando llueve o donde la chimenea no saca el humo. Se defiende que debería estar prohibido que se echasen pesticidas cerca de las cabañas, porque las ovejas se mueren tras beber de los charcos.



En Catalunya se han hecho dos congresos de la trashumancia y se ha creado una red de vías pecuarias. Pero aun así la trashumancia no ha hecho más que disminuir. Lo comenta un miembro de una familia trashumante, que desde hace dos años lo han dejado por falta de recursos simples (como una persona de apoyo, buenas cabañas, que no se pongan herbicidas porque las ovejas se mueren). Dice que agradece todas las medidas, pero que cree que la situación es muy mala y que hay que ser realistas, aunque no se deje de luchar. Hacen falta medidas concretas. Un pastor trashumante del público habla también de las limitaciones para hacer fuego y de que necesitan cabañas en las que las llaves sean sólo para los trashumantes.

Se trata de una situación muy dolorosa, como toda la situación del pastoreo, que se hace más visible en la trashumancia. Pero eso no quiere decir que haya que parar. Hay que hacer que los políticos se muevan. Medidas como el AIPP o la UNESCO pueden ayudar a dar visibilidad, pero hay que seguir luchando.

Algunas comunidades autónomas sí que están consiguiendo ayudas agroambientales para la trashumancia a pie, como en Extremadura o desde la Diputación de Jaén. Cuando se habla de trashumancia hay que emparejarla a vías pecuarias. El problema es que la ley del 95 pide como requisito que las vías pecuarias estén clasificadas, y si no lo están no existen. Otro problema que tienen las vías pecuarias son las usurpaciones por viviendas, ante las que algunos jueces han dado la razón al propietario. También hay varias administraciones que no han reclamado la titularidad de las vías pecuarias y se las han quedado propietarios. Se recomienda el libro "Las cañadas reales no existen". Se señala la gran diferencia con los Alpes, donde se tienen cabañas mejores y buenos sueldos. Se comentan ejemplos de otros países como Francia, donde los trashumantes tienen buenos sueldos. También se señala que la falta de agua obliga a que haya movimientos sur-norte del ganado.

Con la nueva PAC hay dos formas para apoyar la ganadería extensiva: el segundo pilar de la PAC y la parte de inversiones no productivas en servicios básicos. Las ayudas de la PAC, no obstante, pueden ser perversas porque el dinero no se gasta en mejorar las cabañas de los pastores si no en otras cuestiones. En todo caso, las dos medidas planteadas no atienden a la trashumancia en particular.

Hace ya 12 años del "*Libro blanco de la trashumancia*" y, a pesar de ello, el Gobierno del Estado no está implicado en preservar la trashumancia. Finalmente, se pone de relieve que ante el cambio climático la trashumancia es una práctica clave.

## VIERNES 29 SEPTIEMBRE 2023

### MESA 4: ESTRATEGIAS PARA LA DIFERENCIACIÓN DE LA GANADERÍA EXTENSIVA

**Modera: María Turiño | Fundación Entretantos**

La diferenciación de los productos procedentes de la ganadería extensiva es una punta de flecha que debemos divulgar y difundir, y que está estratégicamente vinculada a los beneficios de este tipo de modelo, con el fin de enarbolar la bandera de defensa de la ganadería extensiva.

La comunicación resulta estratégica para llegar a la población, una comunicación eficaz es el pilar fundamental para que las consumidoras y consumidores conozcan la realidad de lo que adquieren. El conocimiento del origen de los productos aportará información para poder tomar una decisión de compra consciente.

Se agradece la presencia de los ganaderos y ganaderas que han hecho el esfuerzo de acudir a este evento, se presenta a los ponentes y se da comienzo la mesa número 4.



## ➔ DANIEL HERNÁNDEZ | FGN

El valor del consumo de los productos procedentes de la ganadería extensiva, principalmente carne y leche, es fundamental, como lo es que la gente entienda que consumiendo esa carne está cuidando del planeta. Se trata de que “esa carne fue feliz”, y el resultado es una carne de calidad. El juicio del consumidor es una experiencia relativista en la que compara. No es lo mismo carne que carne eco, o que carne eco que además ayuda a conservar la naturaleza. Esto conlleva un juicio de preferencia, donde el consumidor valora si es bueno para su salud, si contribuye a conservar el paisaje, y añade el componente emocional si se imagina a esos animales pastando felices en la dehesa. Se trata de satisfacer sus necesidades, que no son sólo comer para nutrirse, sino para sentirse bien, ejercer un impacto o compartir algo con el entorno.

En la finca de El Baldío se hizo la apuesta por vender carne de calidad, feliz, producida en ecológico, y además que cuida el planeta. Todo ello es fácil de demostrar y cuantificar salvo lo último: ¿cómo cuida el planeta? Existe un vacío entre la importancia de lo que estamos haciendo y cómo podemos comunicarlo y cuantificarlo para que la gente pueda valorarlo.

El ganado de El Baldío está formado por razas autóctonas en peligro de extinción, lo cual es relativamente más sencillo de explicar y comunicar. Pero decir que cuidas la biodiversidad no está tan claro. Ahí están nuestras preguntas y nuestro camino de diferenciación: qué biodiversidad, cómo se puede cuantificar, desgranar sus características y desarrollar un método que pueda transmitirse, incluso desarrollar una unidad de medida. Para ello, lo novedoso es la creación del “Observatorio de la Biodiversidad Agraria”, proyecto que ayuda a valorar qué elementos y qué valores de esa biodiversidad son interesantes y cómo medirlos: hongos, artrópodos, flora, polinizadores, aves, etc. Se intenta comparar tanto en el mismo año como a lo largo del tiempo en el mismo pasto midiendo todos estos atributos, y de la comparación de esos valores se extrae el valor diferencial. Ante posibles financiadores tiene sentido poder cuantificar cuánto está generando este agro-sistema, e, independientemente de la compra de carne, hacer posible que una empresa pueda financiar esa acción, esa labor, ese valor añadido.

## ➔ PABLO MANZANO | BC3, CENTRO DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO.

Resulta más caro producir en extensivo que en industrial, y es importante diferenciar la producción industrial de la producción intensiva, ya que hay intensivas en el norte cuyo manejo puede asemejarse más a la extensiva. La ganadería industrial utiliza muchos insumos para su producción: está basada en combustibles de origen fósil, “comemos petróleo”. Por ello la diferenciación es fundamental para que el consumidor no se decida por lo barato sino por lo bueno, y ese es el reto.

El trabajo que se presenta está relacionado con las métricas sobre el efecto invernadero y sobre cuánto influye la ganadería en el cambio climático. Si medimos los gases a un animal en una cámara cerrada, esos datos pueden parecer que lo peor para el efecto invernadero es la ganadería extensiva, porque mide la producción de metano sin tener en cuenta el contexto y ecosistema. ¿Cuánto de ese metano es natural y cuánto es antropogénico? Esa es la primera trampa.

El problema del metano no es un problema del gas en sí, sino de la cantidad de luz del Sol que recibe la Tierra. El color blanco refleja la luz, y con los paisajes pasa lo mismo: un bosque atrapa más calor y eso altera el balance, los bosques calientan, pero también hay que ver cuánto carbono fijan. Los bosques de la era cuaternaria se queman con facilidad. Las métricas del cambio climático son complejas, tanto que en los mismos grupos de investigación hay problemas con la interpretación y se obtienen conclusiones que son a menudo erróneas al no considerar métricas más complejas y reales.

Otro ejemplo sería la biodiversidad. Para mucha gente el bosque es lo mejor, pero el bosque cerrado como formación vegetal natural es algo restringido a las zonas más lluviosas del planeta, mucho menos abundantes de lo que en principio imaginamos. El resto son paisajes abiertos, más parecidos a una sabana que a un bosque cerrado. Y ahí es donde la ganadería se ve como algo negativo, que deforesta. Pero resulta que el bosque desapareció hace 15 millones de años: una sabana tiene bosquetes en las zonas abruptas y pastizales en las más llanas.

No toda la ganadería es positiva porque depende del manejo: hay que garantizar un manejo, y eso es complejo pero necesario de introducir en las métricas.

La certificación de las razas autóctonas, que en general son razas rústicas, también se pervierte al proteger la raza y no la rusticidad. Algunas de esas razas autóctonas se acaban industrializando y compitiendo deslealmente con otras razas que no se pueden intensificar, como por ejemplo el caprino de carne. Un problema complejo también.



## ➔ ALBERTO NAVARRO | WWF

Desde Trashumancia y Naturaleza y WWF se consiguieron recursos para hacer un trabajo entre el 2017 y el 2021 con el fin de crear un documento de borrador como guía para la Estrategia Estatal de Ganadería Extensiva. La idea es que todo el mundo pueda consultarlo como un valioso recurso elaborado por expertos de diferentes ramas, pero que sea un documento vivo con el que trabajar y evolucionar.

Es una propuesta de Bases Técnicas, no definitiva sino que porta elementos básicos que casi 90 personas diferentes consensuaron e integraron recogiendo los principales aspectos que creen que debería incluir esta Estrategia.

Se hizo mediante un proceso de participación. Una primera fase de investigación entrevistando a ganaderos, consultores, personas de la administración... donde se consiguieron 37 respuestas a sencillas preguntas que desgranaban los principales problemas y sus causas y propuestas de soluciones. En una segunda fase de participación se sumaron 22 personas adicionales. Finalmente, se validó con otras 35 personas diferentes. Toda la información está en la Plataforma y en el propio documento.

Se desarrollaron seis líneas estratégicas, siendo la primera la caracterización y diferenciación de la ganadería extensiva:

- Acciones con criterios objetivos, muy trabajados.
- Gradación del nivel de extensividad de las explotaciones ganaderas, con tres caminos detallados:
  - En base a las especies y clasificación zootécnica.
  - Establecer cargas mínimas y máximas, periodos de pastoreo, etc.
  - En función de la alimentación suplementaria del ganado en base a las declaraciones de insumos de las explotaciones.

A continuación se enumeraron el resto de las líneas estratégicas, que se pueden ver en este enlace: <http://www.ganaderiaextensiva.org/estrategia-para-la-ganaderia-extensiva/>

## ➔ PEDRO FRAGOSO DE ALMEIDA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO (PORTUGAL)

En el Instituto están intentando desarrollar una métrica sencilla para especificar los sistemas de pastoreo extensivo.

El trabajo que han hecho ha sido organizado por una asociación creada el año pasado, en la que se desarrolla un espacio de intercambio de experiencias entre los socios. La mayoría de socios son organizaciones de productores, pero también hay investigadores, ayuntamientos, empresas, etc.

Se realizó una caracterización del sector a partir de los censos de agricultura por regiones y valorando el uso del suelo y la parte dedicada a los pastos. También se midió el

balance de carbono y gases de efecto invernadero por regiones, con el objetivo de medir indicadores de la explotación para poder comparar al dato promedio de la región.

En la valoración de los tipos de indicadores que pueden ayudar a clasificar los sistemas extensivos, observaron una serie de indicadores de base. A través de 61 encuestas rellenadas por explotaciones de ganadería extensiva, se ha hecho un análisis discriminante de los factores para, de los 28 indicadores inicialmente previstos, poder reducir dicho número. Este proceso está en desarrollo todavía, aunque se han centrado en dos principales (son indicadores muy correlacionados).

El objetivo final es el de conseguir una aplicación para dar un grado automático de certificación que además sea una herramienta para el ganadero que le ayude en su gestión y para ver qué criterios puede seguir para mejorar su sistema. Posteriormente sería trabajar en una marca.

### ➤ MARISA REIG | PLATAFORMA POR LA GANADERÍA EXTENSIVA Y EL PASTORALISMO

Marisa es ganadera de extensivo y produce carne de bovino, ovino y caprino en ecológico. Forma parte de la Junta Directiva de la Plataforma. Hablará del proceso que han tenido en la Plataforma con la Fundación Entretantos sobre el proyecto de diferenciación.

El inicio que determinó este proyecto fue derivado por una necesidad de rentabilidad de las ganaderías, por la escasa trazabilidad de la carne a nivel de consumidor y por una calidad nutritiva de nuestros productos.



Con estos antecedentes, comenzamos trabajando para diferenciar los productos: trabajamos en un reglamento de uso, en la adhesión a la certificación, organizamos un método de verificación que actualmente está claramente estipulado y definido...

Este mapa de ganaderías certificadas por la Plataforma es un distintivo sin ánimo de lucro y está ligado a una campaña de comunicación "No es lo mismo" con el fin de arrojar información sobre la importancia de consumir productos que procedan de la ganadería extensiva. La intención del proyecto es que llegue a ser una marca oficial.

Las ganaderías extensivas que están en el mapa han pasado por un riguroso control y certificación por parte de la Plataforma.

En la web [www.elige.ganaderiaextensiva.org](http://www.elige.ganaderiaextensiva.org) podemos encontrar toda la información de esta certificación. Pueden consultarse datos de contacto de cada explotación, que irán vinculados a un código QR en el etiquetado. La idea es que el consumidor conozca qué tipo de carne o producto es el que puede comprar, y su procedencia.

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

---

Se invita a que se sumen más ganaderías extensivas a este mapa certificado por la Plataforma. Los siguientes pasos que se proponen son una campaña de comunicación potente, que otros productores se unan a la plataforma, sumar con otras marcas, crear sinergias... En el caso de que el mapa certificado por la Plataforma tuviera mucho éxito, se plantea que sufragar el proyecto mediante una cuota simbólica y buscar otros recursos económicos. Se resalta que, aunque se trata de una certificación sin ánimo de lucro, el mecanismo de funcionamiento tiene un coste.

Se informa de que la marca en Portugal aún está en proceso de trabajo, porque, según el grupo, hay demasiadas marcas. De todas formas están trabajando con un nuevo socio, un laboratorio de supercomputación, puesto que consideran que una marca debe ir unida a la trazabilidad, que un consumidor conozca toda la trayectoria de un producto. Se comenta que quizás sería interesante que hubiera una marca de diferenciación a nivel europeo.

Se habla también de cómo la confianza es fundamental en cualquier proceso de certificación. Un solo caso de fraude puede acabar con una estrategia entera de diferenciación. El alto valor añadido se consigue con un acercamiento del consumidor al productor. El hecho de ser ganaderías de puertas abiertas es una garantía de confianza que muestra que no tienes nada que esconder.

Se felicita a la organización por este encuentro, que es bastante fructífero, y también a los ponentes.

Sobre el cálculo del metano, se comenta que un animal en producción industrial emite menos metano porque come menos fibra. Un cerdo en montanera genera más metano por la fibra de su dieta, y esa celulosa se degrada a metano, mientras que el industrial emite menos: más extensiva, más metano por kg de producto. Se podría defender, por tanto, que hay que cerrar granjas de ovejas pastando y meter intensivas de cerdo, pero esos pastos se recolonizarían por rumiantes salvajes y, comparando lo que emiten unos y otros, se concluyó que las emisiones (en un estudio del Serengeti) entre un caso y otro

son las mismas. La herbivoría tiene lugar de forma natural, con ganadería o fauna salvaje. Y, más allá, qué pasa con esa biomasa que se acumula y que en un incendio se emite metano y además monóxido de carbono y el modelo se complica. Es el efecto invernadero de origen antropogénico el que tenemos que diferenciar.

La respiración natural del suelo tiene un efecto invernadero mucho mayor que el metano. El mensaje actual es bastante simplista cuando se centra en que la ganadería es la culpable de la mayor parte de los gases de efecto invernadero. Sin embargo, un suelo conservado alberga un montón de carbono, como una esponja llena que ya no puede absorber más. Lo que pasa es que muchos suelos aún tienen un gran potencial de incrementar el carbono almacenado.

Se comenta que es cierta la existencia de muchos etiquetados, y se ve cómo la industria utiliza estas estrategias. Se recuerda que habría que tener esto presente, a la vez que sería muy interesante utilizar otras vías de difusión del producto, como en restaurantes, que explicasen el producto que ofrecen con información fácil y accesible.

En el caso del proyecto de la finca El Baldío se intenta averiguar de forma objetiva si efectivamente los productos de la ganadería extensiva son de más calidad y si la forma de cálculo se corresponde con lo que se está viendo en el campo, correlacionando los indicadores de cada una de las métricas. Sobre todo, es importante no centrarse sólo en ese valor, sino compararlo con una situación de referencia y su incremento porcentual, es decir, cuál es la biodiversidad que se está generando o produciendo con esta acción y que esto sirva como comunicación, no tanto para público en general sino para políticas públicas y toma de decisiones.



## MESA 5: GANADERÍA EXTENSIVA Y PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

**Modera: Mireia Llorente | Fundación Entretantos**

Los incendios forestales, cada vez más virulentos, extensos y difíciles de controlar, implican un desafío en términos de prevención y posterior restauración. La desaparición del pastoreo y el despoblamiento rural están detrás de la desaparición del paisaje en mosaico y del abandono del territorio que se hace más vulnerable a los grandes incendios. Los rebaños también son fundamentales para la reposición de la fertilidad del suelo, para el sostenimiento de las economías rurales y aportan multitud de beneficios ambientales a la sociedad.

### ➔ FRANCISCO APARISI | DIRECCIÓN GENERAL DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES DE LA GENERALITAT DE VALENCIA

Presenta el papel de la DG de Prevención de Incendios. Entre sus tareas se encuentra la gestión de infraestructuras como caminos, depósitos, helicópteros y otros medios. La vigilancia ambiental se está modernizando con uso de IA y teledetección. Señala la concienciación como una herramienta importante de prevención, junto con el apoyo durante y tras el incendio para mejorar la eficiencia de las intervenciones. También es fundamental el desarrollo normativo y las ayudas públicas, en coherencia con los PLIF municipales.

Presenta las ayudas vigentes de apoyo al pastoreo y expresa la voluntad de la DG de aumentar las ayudas en un 50%. Las ayudas de la Generalitat Valenciana pretenden apoyar el pastoreo como medio para la prevención de incendios, con reducción de la intervención de medios mecánicos y, en última instancia, como medio para fijar población.

Las ayudas están relacionadas con el número de días pastoreados en una zona (con un mínimo de días establecido) y con las cabezas ganaderas por hectárea según tipo de ganado. La ayuda implica 120€/ha y año, hasta 8000€.

### ➔ MARÍA TURIÑO | FUNDACIÓN ENTRETANTOS

Tras el incendio de la Sierra de la Culebra, se tuvo que afrontar la conflictividad y polarización del discurso en redes sociales. Hubo que dar voz a una realidad desvirtuada y se hizo un llamamiento a entidades, ganaderos/as, técnicos de la administración, investigadores y otras personas para iniciar un proceso de reflexión.

Un grupo de 30 personas redactaron de forma conjunta un documento para un escenario atípico, con incendios que suponen un peligro inusitado para la población alimentado por el abandono rural, la materia combustible acumulada y el avance del cambio climático.

Entre las conclusiones, se diagnosticó que la gestión forestal debe estar mediada por la participación social de la población rural. La coordinación colectiva es necesaria para

que las acciones de gestión sean eficaces y se alimenten de las opiniones y perspectivas de la población local. Al tratarse de un conflicto socio-medioambiental es necesaria la mediación y que se implique a los habitantes y los actores de la economía de la gestión silvopastoril en su propia protección.

La interfaz urbano-silvestre es importante para la gestión de los incendios de 6ª generación, ya que se tiende a destinar más recursos a los pueblos en sí, sin dejar espacio para actuar en el monte. Se debate si las normativas europeas fomentan la no-intervención en los bosques. También es importante educar sobre el fuego como elemento de gestión. La ganadería extensiva es un elemento clave, y debe ser compensada por su servicio ambiental. Como reflexión, se aduce que es la ley la que debe adaptarse a las personas y no al revés. La ley debería promover que la ganadería se integrara como sector servicios.

Respecto a la comunicación, hay que desmontar tópicos y los medios de comunicación tienen que dar una cobertura veraz. Desde la educación ambiental se debe aportar la complejidad de la situación.

La presentación aporta un enlace al documento desarrollado.



## ➤ MARC TAÜLL | CENTRE TECNOLÒGIC FORESTAL DE CATALUNYA (CTFC)

Presenta actuaciones de prevención forestal con ganadería extensiva, en colaboración con la Fundación Pau Costa. Un resultado apreciado fue el rechazo del ganado, según distintas especies, a ciertos tipos de especies vegetales que no pueden ser bien consumidos o son poco deseables. La conclusión fue que es necesaria complementariedad entre tipos de rebaños y la gestión de la vegetación con ganaderías mixtas debido a las preferencias de consumo de vegetación diferentes. Por ejemplo, tras un trabajo con cabras, se debería promover una intervención cada ciertos años con équidos. Se trata de una gestión compleja, y es un reto lograr los pastos rasos deseados para prevención de incendios.

Un factor importante es la carga ganadera instantánea. En cercados grandes es difícil lograr la intensidad necesaria, aunque Laslas nuevas tecnologías (p. ej. collares GPS) pueden ayudar a gestionar. Sin embargo, estos cercados no son posibles sin disponibilidad de agua. La concentración de animales puede lograr daños mecánicos y consumo mayor del estrato arbustivo.

La época de pastoreo es otro factor a considerar. En los años 90, en Francia, se exigía un consumo total del estrato herbáceo a fecha de 30 de Junio, aunque, actualmente, es una fecha tardía. Así, se debería premiar de forma diferente la entrada de ganado antes y después de la fecha. Sin embargo, estas actuaciones van en contra del aprovechamiento productivo que un pastor haría. Por ello se justifica que haya un pago por servicios ambientales. A través de Ramats del Foc se están difundiendo estas actuaciones y prioridades a los ganaderos.

Es necesario conocer los rebaños y cómo se manejan para tomar decisiones correctas. Por ejemplo, la zonificación de áreas de gestión estratégica ha de ser contrastada y consensuada con las posibilidades de los ganaderos, para entender qué problemas hay. El agua es un problema habitual, ya que es un recurso limitante para el pastoreo incluso en áreas del Prepirineo.

El proyecto Ramats del Foc da ayudas del PDR de Catalunya. El director de estas ayudas es un ganadero y dio prioridad la ayuda a los ganaderos e insistió en simplificar la realización de los trámites burocráticos.

Por otra parte, los adehesamientos en zonas de clima seco presentan sotobosque con escasa palatabilidad. Sin intervención, el crecimiento del matorral es muy rápido. Así, queda evaluar si los adehesamientos son positivos en términos climáticos, y también, a través del proyecto LIFE AgroforAdapt, estudiar la posibilidad de enriquecer los pastos de dehesa con especies más palatables y mejor adaptadas.

## ➔ DÉBORA GUN | PASTORES POR EL MONTE MEDITERRÁNEO

Presenta a la Asociación Pastores por el Monte Mediterráneo (PMM) y el proyecto Com-pás, en el que está involucrado el CSIC, la Universidad de Santiago de Compostela y la asociación Forestal Galega entre otras.

Muchos de los pastores y ganaderos de PPM pertenecen a la red RAPCA. Buscan la evaluación científico-técnica, social y normativa del herbivorismo pírico, un enfoque de prevención de incendios basado en silvopastoralismo y quemas prescritas. Se evaluará el impacto de estas técnicas en la calidad de los pastos y la vegetación y cuáles son las tecnologías útiles en el pastoreo y en el monitoreo.

Respecto a lo normativo, quieren proponer nuevos marcos que propicien esta gestión, creando grupos y contactos con administración, técnicos y ganaderos para incrementar su incidencia política. Desde lo social, quieren crear modelos empresariales con herbivorismo pírico, acompañados de financiación, monitoreo, capacitación y formaciones a técnicos hacia la figura del “gestor de combustibles”. Una vez formados los formadores, se quiere extender la aplicación de la técnica.

Adicionalmente, el proyecto MADRE (Manejo Agroecológico y Desarrollo Rural) ha trabajado en la Sierra de las Nieves, en 8 municipios de la provincia de Málaga que muestran problemáticas de cohesión social, económica y territorial, EL proyecto busca potenciar el asociacionismo entre productores y consumidores, dinamizar económicamente la zona mediante la promoción de productos locales y agroturismo y, finalmente, sensibilizar a la población local respecto al valor de los productos locales. Una de las iniciativas es la jornada de Pequeños Mataderos, donde se divulgarán las oportunidades de estas infraestructuras.



## ➤ CHELO ALFONSO PÉREZ | PRESIDENTA DE AMUFOR (ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS FORESTALES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA)

En 2006 se crea AMUFOR para dar voz a municipios forestales que sufren riesgo de despoblación y abandono rural. Muchas de las ayudas que deberían impulsar la actividad no se consensúan con los territorios. Destaca la importancia de los puntos de agua, sin los cuales no se puede dar el pastoreo en grandes extensiones. AMUFOR está compuesto por más de 100 municipios, cuenta con el apoyo de las Diputaciones de Castellón, Valencia y Alicante y trabaja junto a GVA.

Las políticas de control forestal están mal entendidas a menudo, y tampoco se valoran los servicios medioambientales. Hay que abandonar el marco discursivo de ayudas, que estrangula la financiación, y reclamar la compensación por el servicio ambiental que presta la actividad forestal rural.

Han participado en varios proyectos, por ejemplo en Bicorp con el pastor Pepe Serra, orientados siempre a resultados prácticos. En el medio rural hay una falta de profesionalización del personal que trabaja en prevención de incendios. Más allá de los cortafuegos, hacen falta actuaciones puntuales, como crear pequeñas islas de gestión adeshadas o implementar pastos herbáceos, resalveos de quercíneas, recuperación de bancales y pastizales, etc., ya que la totalidad de las intervenciones previstas en PLIF implican cantidades de dinero de las que no se dispone. Así, se orientan las actuaciones a pequeñas intervenciones pragmáticas con pastores, orientadas a conseguir un paisaje en mosaico y diversificado y que prevengan incendios y faciliten la alimentación animal.

Se muestran las guías y otros documentos publicados.

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

---

Se agradece la participación, recordando la sesión vespertina de “Rumiando experiencias” y se abre la ronda de preguntas.

Se recuerda la participación junto a AMUFOR en el proyecto de recuperación del área de la Tejería, y se propone la recuperación de antiguos pastizales como alternativa a los cortafuegos lineales, coordinado con pastoreo para mantener los espacios, a la vez que se recalca el valor de la trashumancia. También se mencionan intervenciones en gestión de zonas de interfaz o el control de vegetación en el embalse de Loriguilla. Se comenta la actuación en el río Turia, junto a la Conselleria y la Confederación Hidrográfica: los caballos no dañaron los pinos, y si controlaron la vegetación problemática. Se apela a la intervención de María Turiño, coincidiendo en las ideas pero añadiendo que se ha de contar con los ganaderos también en la extinción de los incendios, apoyándose en el conocimiento local. Se explica que con las visitas de los técnicos no alcanzan a conocer el terreno en detalle, y también se denuncia la complejidad de la normativa.

Un miembro del público apunta que la tarea de la Dirección General de la Generalitat es guiar los medios de extinción de incendios. Por su parte, los bomberos, que le han transmitido, en conversaciones sobre el tema, las mismas ideas que explica Emilio. Se aclara que desde Conselleria existe una preocupación por la ineficacia de la prevención de incendios forestales.

El documento resultado de las reflexiones del foro para la prevención de incendios es un documento altavoz de las necesidades recogidas que llega a la Administración y que, gracias a la actuación colectiva, ha logrado interlocución con ministerios, etc.

Se materializa la necesidad de dar visibilidad al esfuerzo del trabajo que realiza la gente que participa en las reuniones, durante todos los días del año. También se comenta que los técnicos necesitan sus aportaciones, especialmente las generadas a partir de talleres, y que por tanto, en los presupuestos de proyectos hay que compensar el tiempo que nos dedican.

Desde la Comunidad de Madrid se expone la situación en la Consejería con orgullo, explicando cómo el equipo técnico gestiona 30 millones de euros, de los cuales destinará 800.000€ a ayudas a la ganadería extensiva. Ellos realizan los desbroces mecánicos y después pagan a los ganaderos por el control de vegetación posterior, utilizando tecnologías e involucrando a asociaciones ganaderas. Controlan 2500 ha desbrozadas al año, que se verán expandidas a 1000 más incluyendo áreas de defensa prioritaria (barrancos, cauces, etc.). Junto a una asesoría privada, realizan su trabajo de zapadores para la infraestructura que después emplean los bomberos. La persona que interviene también compara el coste de gestionar un gran incendio forestal respecto al presupuesto dotado y expresa su deseo de trasladar los mensajes de Territorios Pastoreados a Bruselas, llevando la voz de los ganaderos.

Ante la pregunta sobre qué estructuras existen de diálogo permanente y participación entre la Administración y los ganaderos, se comenta que existen espacios como la mesa forestal de la Consellería y órganos como el Comité Técnico de Incendios Forestales, pero que incluyen colectivos sin vinculación con la gente del territorio. Se comenta la necesidad de un mecanismo mejor estructurado para agilizar esta comunicación.

Se hace una crítica al nombramiento de la Consejera por su vinculación patrimonial a la producción industrial de porcino y el conflicto de intereses respecto a las políticas públicas.



Se habla de las nuevas tecnologías aplicadas a la gestión ganadera por parte de la Consejería: Iberdrola ha instalado cámaras aptas para la vigilancia de incendios forestales y que incorporan Big Data, para cuya base de datos, utilizarán ejemplos de quemas prescritas.

La experiencia con collares GPS y cercados visuales determina que aportan una gran comodidad y facilidad de manejo. No obstante, la inversión inicial y las cuotas de mantenimiento son muy elevadas. Las mismas Administraciones (por ejemplo la Diputación de Barcelona) han hecho pruebas piloto con resultados muy positivos.

Se trasladan agradecimientos por la puesta en común de la mesa, pero hay cierto sentimiento de inquietud por la desaparición de los habitantes del territorio y la disfuncionalidad que de ello emerge. Hay tres salidas: una, con pastores, biodiversidad y pueblos habitados; otra, sin pastores, con un monte matorralizado y sin pastores; y la tercera, un monte quemado y pueblos sin futuro.

Se comenta que la Asociación Albura, una asociación de defensa ante los incendios en un pueblo de la Vera en Cáceres, ha desplegado un plan de gestión preventiva de fincas, con intervenciones, formación y planificación ante incendios. Además, desde ella se están dando cursos para protección en fincas con preocupaciones similares en el territorio.

## MESA 6: RUMIANDO EXPERIENCIAS

**Modera: Julio Majadas Andray | Fundación Entretantos**

Con reflexiones y experiencias presentadas por el Observatorio del Pastoralismo Extensivo del Mediterráneo, PorOtraPAC, Ganaderas en Red, la Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo, Terra Maronesa, las Escuelas de Pastores, INTEROVIC, la Fundación Cooprado y la Red de Municipios por la Agroecología.

### ➔ JORGE MOLERO | RED DE MUNICIPIOS POR LA AGROECOLOGÍA

Desde la Red de Municipios por la Agroecología se intenta potenciar la soberanía alimentaria, la participación... enmarcadas en las políticas alimentarias. Las competencias municipales son muy diversas, como por ejemplo los incendios forestales, y el trabajo puede concretarse en varias acciones locales como rebaños municipales, queserías municipales, centros de transformación cárnica colectivos, comedores escolares que fomentan el consumo de carne de proximidad, proyectos de investigación específicos, mataderos móviles... Los ayuntamientos, con sus proyectos, pueden difundir activamente productos de la ganadería extensiva y divulgar sus beneficios.

Desde la Red hemos hecho campañas para fomentar el consumo de productos de ganadería extensiva, como un documento con trece propuestas claves para la legislatura 2023-2027, aunque la mayor parte de los municipios están más encaminados a la producción hortícola.

La red está compuesta por 25 municipios: desde grandes ciudades, hasta pueblos más pequeños. Esperamos que entren dos o tres más próximamente.

### ➔ ALBERTO NAVARRO | POROTRAPAC

En la Coalición Por Otra PAC somos 50 entidades, entre las que hay varias entidades ganaderas, como GER y la Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo, entre otras.

En esta coalición se busca conseguir modificaciones para una PAC justa, social y ambientalmente. La ganadería extensiva es la más perjudicada en la PAC, como por ejemplo en el caso de los ecoesquemas de pastoreo, donde antes el pago estaba en 62 €/ha y ahora está en 46€/ha, y otros datos más que manifiestan que este sector es el vagón de cola.

La Coalición está abierta para cualquiera que quiera sumarse y se pueden consultar los datos en la web de Por Otra PAC: [www.porotrapac.org](http://www.porotrapac.org)

### ➔ MARTA GILABERT | GANADERA Y OPEM

La ganadería que practican es familiar y regenerativa, e intentan aunar agricultura, ganadería y medioambiente. Su objetivo es lograr un sistema agroalimentario sostenible.

Ubicada en Elche, la ganadería tiene que adaptarse a una zona susceptible al cambio climático y a la salinización de la tierra, es por ello que en los últimos años la agricultura ha disminuido en más de un 70% y la ganadería en más de un 80%.

El modelo que se presenta es diferente porque aporta una solución a través de la alimentación basada en recursos propios: muchos vecinos y agricultores han cedido sus tierras en las que se cultivan pastos propios en regenerativo. Se hace siega diaria sacando dos remolques. Además del pasto y forraje, se utiliza todo lo que hay alrededor: restos vegetales, vecinos que podan, otros agricultores... De esta forma se consigue un 80% de autosuficiencia en producción láctea con cabras suizas, de gran producción.

En este tipo de manejo no se busca tener una gran ganadería ni aumentar mucho la extensión: se busca cerrar el círculo.

### ➔ ELISA OTEROS-ROZAS | PLATAFORMA POR LA GANADERÍA EXTENSIVA Y EL PASTORALISMO (PGE)

La PGE es un espacio de más de 500 personas que se comunica por una lista de correo electrónico. El valor principal que tiene es que está formada por perfiles muy diferentes que tienen en común la defensa por la ganadería extensiva y el pastoralismo: investigadoras, organizaciones, activistas, ganaderas... por lo que es un espacio muy rico para el intercambio de conocimientos. Es una red de apoyo mutuo para iniciativas.

De modo paralelo, se funciona con grupos de trabajo: incendios, PAC, razas autóctonas, comunicación, cambio climático, año internacional, gobernanza y diferenciación... y es muy evidente que funciona porque se unen fuerzas para remar hacia el mismo sitio, pudiendo llegar al gobierno central.

Tenemos interlocución con los Ministerios, con lo que conseguimos incidencia política.

Invitamos a todo el mundo que quiera conocernos a que se asome a nuestra red y a nuestra web: [www.ganaderiaextensiva.org](http://www.ganaderiaextensiva.org)

### ➔ ENRIQUE IZQUIERDO | ESCUELA DE PASTORES EXTREMADURA, FUNDACIÓN COOPRADO

En la actualidad hay muchas dudas e incertidumbres por el relevo generacional, por ello se ha apostado por la escuela de pastores. Se ha trabajado en ser la primera red de espacios agrarios, con una pequeña raza experimental, en la que se recibe a escolares. Además, se realiza formación reglada. Estas acciones simultáneas han sido relevantes para poder obtener resultados de interés.

En la actualidad existe un problema con el maltrato que sufre la dehesa y con la instalación masiva de placas solares.

Se intenta colaborar con centros educativos y llevar huertos escolares, promoviendo el consumo de cercanía y de temporada.

La intención de esta iniciativa es trasladar a los consumidores que los alimentos tienen muchas personas detrás, trabajando para que lo podamos tener a nuestra disposición. Esta escuela lleva vigente ocho años, con una media de entre 8-10 alumnos. El objetivo final es que la gente se aproxime al campo: escolares, familias... y cada día hay mayor demanda.

### ➔ MARISA REIG | GANADERAS EN RED (GER)

Ganaderas en Red es un espacio formado por 200 mujeres ganaderas y pastoras en extensivo, promovido y apoyado por Entretantos, que surgió hace 7 años.

La definición del grupo es "Somos mujeres de tierra, viento y ganado". GER es un espacio para empoderarse como mujeres ganaderas en una profesión principalmente de hombres. Las mujeres ganaderas no suelen tener la propiedad de la ganadería y trabajan de sol a sol, pero la mujer ganadera y pastora ha existido siempre y es totalmente transversal al funcionamiento del entramado del medio rural.

En la actualidad, GER está trabajando en la difusión de un libro, *Sabores y Raíces*, en la divulgación del documental y en la edición de un canal de podcast, *Contando ovejas*.



## ➔ JULIO Y EDUARDO SANABRIA | LIFE TERRA MARONESA

Es un proyecto en el que el pastoreo y el medio ambiente se dan la mano. Se trata de una iniciativa que busca un manejo más holístico y que ha comprendido varias fases:

- Primera fase: aplicando técnicas de limpieza y fertilidad a través de quemas controladas y otras herramientas.
  - Con posterior aplicación de técnicas de monitoreo y evaluación ambiental en varias parcelas.
  - Implantando una comunicación eficaz.
- Segunda fase
  - Los productores, principalmente de carne, intentan poner en valor su producto.
  - Comenzando a montar un eco-museo del pastoralismo.
- Acciones futuras
  - Manual de buenas prácticas.
  - Talleres de promoción.
  - Servicios de asesoría.

## ➔ QUESOS DE LA SIERRA CRESTELLINA

Es el nombre comercial de nuestros productos. Esta iniciativa trabaja desde unos estándares de calidad, poniendo el foco en varios aspectos de la producción para que también se cuide el medio ambiente. De forma paralela, se trabaja con agroturismo.

Se invita a que se visite la web: [www.quesossierracrestellina.es](http://www.quesossierracrestellina.es)

## ➔ LAURA GARCÍA PIERNA | NATURALEZA PASTOREADA

Este proyecto abarca una serie de territorios. Se enumeran a continuación:

- En Cuenca está la laguna del Hito.
- En la Comunidad Valenciana, donde hay varias zonas de trabajo que promueven el pastoreo y la ganadería extensiva: Valencia, Castellón y Alicante.
- En Molina de Aragón, con una raza muy específica de la zona. Aquí se ha comenzado recuperando una feria tradicional.
- En Palencia, en una zona del “mar de campos” de 600 has, en un maravilloso humedal.

- En las Dehesas de Cáceres, promoviendo el relevo generacional y la conservación de un ecosistema frágil y necesario.
- En una zona de Extremadura cercana a Portugal de aves esteparias que necesitan redileo.

### ➔ ANA MARTÍNEZ | FUNDACIÓN GLOBAL NATURE

El trabajo con el proyecto que estamos desarrollando en distintos territorios pretende poner el acento en que la gente entienda el origen de los productos procedentes de la ganadería extensiva, no sólo de la carne, sino también de aquellos que no tienen tanta salida, como la lana.

### ➔ ÁLVARO CASANOVA | VERDEHESA AGROTURISMO

Esta iniciativa trabaja en dar valor a los ecosistemas locales y en fomentar los recursos que generan. Se trabaja mucho con la imagen y se potencia su impacto. La acción en redes es muy importante y es donde nos centramos para impulsar el territorio. Se invita a conocer la iniciativa: @VerDehesa



## MESAS PARALELAS

### REUNIÓN PRESENCIAL PROYECTO NATURALEZA PASTOREADA

**Naturaleza Pastoreada** es una iniciativa que trabaja en 15 explotaciones ganaderas de 9 espacios naturales protegidos y 5 comunidades autónomas con el objetivo de mostrar que el pastoreo contribuye a una gestión sostenible de los recursos naturales, fija empleo y lucha contra la desertificación y el cambio climático. Durante el TP6 tuvo lugar una reunión donde técnicos/as y pastores/as de los diferentes territorios compartieron el trabajo realizado hasta ahora, dando a conocer los diferentes contextos ambientales, sociales y económicos donde el pastoreo es una herramienta necesaria para la conservación.

### REUNIÓN PRESENCIAL DE LA PLATAFORMA POR LA GANADERÍA EXTENSIVA Y EL PASTORALISMO EN TERRITORIOS PASTOREADOS 6

#### Introducción

---

La reunión del Botánico del 2022 fue de modo virtual. En la evaluación de la misma, se valoró la ventaja de que la virtualidad facilitaba que toda la gente pudiera asistir, pero también se echaba de menos la presencialidad. Por ello, se decidió aprovechar el espacio ofrecido por Territorios Pastoreados en 2023 para tener una reunión presencial de la Plataforma, previa a la reunión virtual del Botánico.

Una vez en TP, se valoró la posibilidad de invitar a todas aquellas personas asistentes que quisieran incorporarse a la reunión para conocer la plataforma. Por ello, comenzamos la reunión explicando qué es la Plataforma y cómo trabaja: una red que aglutina a más de 500 personas y entidades alrededor de la ganadería extensiva [www.ganaderiaextensiva.org](http://www.ganaderiaextensiva.org), que trabaja, principalmente, a través de una lista de correos y que divulga los beneficios de la ganadería extensiva a través de un intenso trabajo de comunicación.

#### Grupos de Trabajo de la PGEP

---

En la actualidad existen varios grupos de trabajo en la Plataforma. Algunos de ellos se activaron para una función concreta, que fue desarrollada y, ahora, se mantienen en letargo hasta que otra ocasión vuelva a activarlos.

Otros grupos, sin embargo, se mantienen activos debido al tema que tratan, ya sea por actualidad, por la necesidad que requiere, etc.

Los grupos en letargo son:

- Grupo PAC, relación con POPAC, 38 miembros.
- Razas autóctonas, 19 miembros.

- Grupo de trabajo gobernanza de la plataforma, 11 miembros

Los grupos de trabajo con más actividad son:

- Grupo de trabajo de comunicación, que también funciona por WhatsApp debido a la inmediatez de algunos temas, 11 miembros.
- GT diferenciación, colabora en el desarrollo del proyecto de la marca/mapa de ganadería extensiva.
- Grupo trabajo prevención de incendios, 28 miembros, representan a la plataforma en el foro de reflexión para la prevención de incendios forestales.
- Junta Directiva, representación de la Plataforma. No es exactamente un grupo de trabajo, pero funciona como tal. Tiene un grupo de WhatsApp y reuniones bimensuales.

### Temas que se trabajaron en grupo

- Se comenta que, para no saturar la lista de correos, se puede realizar lo siguiente: en los casos de consultas, se puede vincular la respuesta a un formulario para evitar respuestas en serie. Con el fin de no perder la riqueza de los debates, quien quiera puede contestar en el hilo del correo con los aspectos que desee reflexionar con el grupo. En principio acordamos hacerlo de modo experimental a ver qué tal sale.
- Aprovechando que Zuriñe y Francesca están en TP6, son coordinadoras europeas del Año Internacional de Pastos y Pastoreo 2026 y que, además, forman parte de la PGEP, se propone hacer un nuevo grupo de trabajo desde la Plataforma con la finalidad de que este trabajo y la visibilidad de este año llegue al mayor número de gente posible, e incluso que se pueda realizar un trabajo colaborativo y coordinarse entre las entidades que quieran realizar algún tipo de acto o evento en el 2026.

En este sentido, somos conscientes de que el hecho de que la ONU haya reconocido al año 2026 como año internacional es algo que debemos aprovechar para hacer llegar el mensaje de que los pastores y pastoras y los pastos son importantes y los necesitamos.

Por un lado, tenemos que ver cómo conseguimos que sea una motivación para quienes formen parte de este grupo de trabajo. Por otro lado, como PGEP tenemos cierto peso a nivel europeo (somos una referencia en Europa y tenemos que aprovechar el espacio común, con varias entidades y personas entendiéndose y trabajando en común). Desde el grupo europeo nos están pidiendo implicación y que transmitamos la importancia de este trabajo en el año internacional.

Podemos utilizar el trabajo de este grupo para visibilizar a la ganadería extensiva y al pastoreo de cara a reivindicaciones hacia las distintas comunidades autónomas para que nos reconozcan, nos difundan y nos apoyen en este año internacional 2026.

El 2026 no va a ser un fin, va a ser un camino. Tenemos que darlo a conocer en ferias, en mercados y en todas las oportunidades que haya. Incluso todas aquellas personas de la PGEP pueden utilizar el sello del IYRP (Año Internacional de Pastos y Pastoreo) sin problemas con el fin de dar mayor visibilidad a este hito.

Por todo ello, acordamos crear un grupo de trabajo de la PGE, que compartirá y trasladará la información relevante a la lista de correos. Este grupo estará abierto a quienes deseen participar.

Otro aspecto que debemos desarrollar desde este grupo de trabajo es el de intentar recaudar fondos bajo esta iniciativa del Año Internacional para sufragar el trabajo de visibilizar la necesidad de la ganadería extensiva y pastores y pastoras en el territorio (jornadas, ferias, etc.)

### Participación activa de ganaderos y ganaderas

Trabajamos en un mural las reflexiones para hacer del listado de correos más participativo y cercano a los ganaderos y ganaderas de la Plataforma, aunque somos conscientes de que partimos de la base de que la lista de correos, por sí misma, es una barrera frente a personas que carecen de ordenador o no tienen tiempo para dedicarle horas a revisar los mensajes.

Se valoraron estas propuestas:

- Grupo de difusión de WhatsApp para ganaderos y ganaderas de la Plataforma. Conclusión: no cubrimos la necesidad de aumentar la participación (buscamos interacción, no sólo difusión).
- Hacer un mensaje de bienvenida específico para ganaderos/as que invite más a la participación, a que se presenten en el grupo...
- Debemos impulsar al menos una vez al mes, un mensaje que interpele a los ganaderos y ganaderas de la Plataforma.
- Una línea de trabajo que podríamos seguir es la de promover una ley de pastoralismo.
- También podríamos promover que las píldoras ganaderas que lanzamos en redes traten sobre temas concretos de interés para los propios ganaderos.

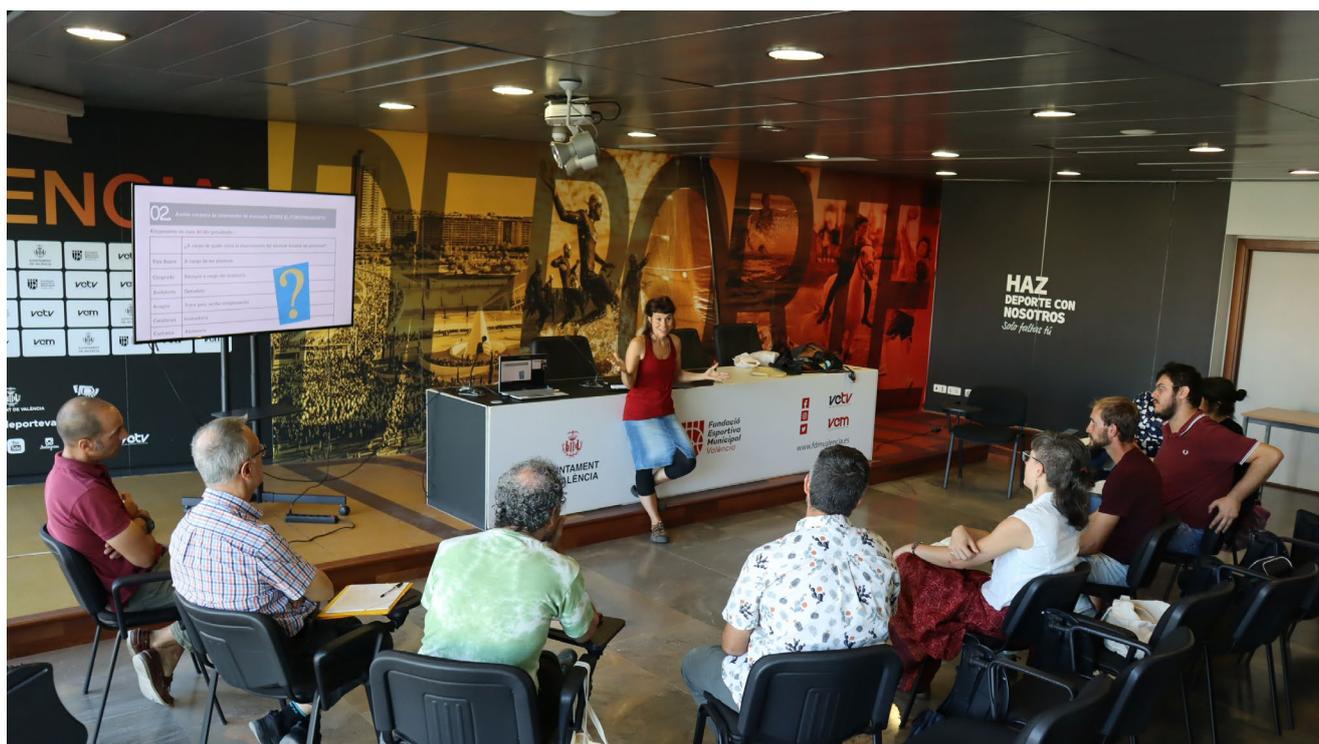
### III ENCUENTRO ESCUELAS DE PASTOREO

El día 29 de septiembre se reunieron en Valencia algunas de las escuelas de pastores que existen en España. Desde hace tiempo, desde el TP4 en Girona, vienen encontrándose para trabajar en red. En esta ocasión, asistieron al encuentro: Francisco de Asís (Escuela de Pastores de Andalucía), Roberto Serrano i Zacarías Fievet (La Estiva), Kike Izquierdo (Cooprado-Escuela de Pastores de Extremadura), Luis Fernández (Escuela de Pastores Extremadura-Castuera) (online), Pedro Luna (Castilla la Mancha), Ane Gartzandia (Artzain Eskola), Francisco Ruiz (escuela de pastores de Andalucía) y Laia Batalla (Escola de Pastors i Pastores de Catalunya).

En este último encuentro, aparte de las necesarias actualizaciones de cada escuela, se estuvo trabajando sobre la posibilidad de hacer intercambio de alumnado entre ellas, acción que se identifica como necesaria y prioritaria. La idea es que un alumno o alumna de cualquier escuela de España pueda realizar, como parte de su formación, prácticas de pastoreo en otra región. Para ello, ha sido necesario un conocimiento profundo sobre las prácticas que ofrece cada escuela y una coordinación entre las distintas ofertas formativas.

También se confirmó la hoja de ruta que las distintas escuelas tienen para trabajar en conjunto. En ella, encontramos, entre otros aspectos, la visibilización de todas las iniciativas existentes en una página web, el llevar a cabo intercambios de ganaderos y ganaderas y técnicos y técnicas y trabajar el relevo generacional.

Finalmente, se aprovechó el encuentro para hablar de una posible acción conjunta en el marco del AIPP 2026.



## TALLER “PERSPECTIVAS POLÍTICAS DE LA GESTIÓN DE HÁBITATS MEDIANTE PASTOREO”

**DINAMIZAN: JAN-ERIK PETERSEN (AEMA), PEDRO MARÍA HERRERA (FENT), LAURA GARCÍA (FGN) Y MIREIA LLORENTE (FENT)**

### 1. CONTEXTUALIZACIÓN DEL TALLER: PRESENTACIÓN DEL TRABAJO, OBJETIVOS Y ANTECEDENTES.

**Presenta el contexto y los objetivos Jan-Erik Petersen:**

El futuro Reglamento de Restauración de la Naturaleza de la UE fijará plazos para cumplir los objetivos de la Directiva Hábitats y restaurar los ecosistemas. Entre ellos, los llamados hábitats Halada (un total de 61 dentro del Anexo 1) necesitan una cierta gestión agrícola para su mantenimiento. Un trabajo financiado por la Agencia Europea de Medio Ambiente trata de calcular el ganado necesario para mantener aquellos hábitats cuya correcta gestión dependa, al menos parcialmente, del pastoreo. Aplicando una misma metodología básica, el Foro Europeo para la Conservación de la Naturaleza y el Pastoralismo ha ido estableciendo las necesidades de pastoreo en diferentes países de la UE, incluidos España y Portugal. La actividad propuesta en esta reunión pretende presentar el trabajo e iniciar un proceso de debate y recogida de criterios y experiencias de expertos e investigadores de cara a ajustar los resultados obtenidos para la península ibérica.

Esta propuesta se presentó formalmente por primera vez en el Congreso de Pastos celebrado en Huelva este año. Puede consultarse el vídeo y la presentación que se preparó para aquella ocasión, y que detalla el planteamiento y los objetivos del trabajo, en los siguientes enlaces:

[Póster](#)

[Presentación](#)

### 2. PRESENTACIÓN DE RESULTADOS DEL CUESTIONARIO SOBRE “NECESIDADES DE PASTOREO PARA CONSERVAR LOS HÁBITATS DEL ANEXO 1 DE LA DIRECTIVA HÁBITATS ¿CUÁNTO GANADO SE NECESITA PARA SU CORRECTA GESTIÓN?”

**Presenta el cuestionario y sus resultados Pedro María Herrera:**

A principios de septiembre se lanzó, por diversos foros afines, un cuestionario sobre las necesidades de pastoreo para los distintos hábitats de la península en los que se considera que la actividad ganadera es fundamental para la conservación de sus valores medioambientales. Dicho cuestionario, en el momento de este taller, ha sido respondido por 41 personas de diversos perfiles, aunque principalmente ganaderos/as (32%), investigadoras/es (24%), técnicos relacionados (22%) y profesionales/consultores (10%).

Los resultados para cada uno de los hábitats se muestran en la presentación alojada en el siguiente enlace: <https://drive.google.com/file/d/1YMM7V6Ge4yufSFjTzISYQqCcksPyb-gwT/view?usp=sharing>

### **3. NECESIDADES DE TRABAJO TÉCNICO Y CIENTÍFICO PARA CONTESTAR A LA PREGUNTA SOBRE CUÁNTO Y QUÉ TIPO DE GANADO NECESITAMOS PARA LA CORRECTA GESTIÓN DE LOS HÁBITATS DEL ANEXO 1 (RECOGIDA DE IDEAS):**

**Dinamizan la propuesta de trabajo Laura García Pierna y Mireia Llorente:**

Se plantean 3 preguntas clave para avanzar en la consecución de los objetivos que nos proponemos:

1. Identificar las necesidades técnicas y científicas que necesitamos resolver para contestar adecuadamente a la pregunta sobre qué necesidades de pastoreo existen para la conservación de cada uno de los hábitats de interés en el contexto de la Península Ibérica.
2. ¿Con qué agentes deberíamos de contar para cumplir con los objetivos que nos planteamos?
3. ¿Qué oportunidades de incidencia política ofrece la identificación de las necesidades de actividad ganadera que se requieren los hábitats de la península para la conservación de sus valores ambientales?

Se reparten post-its entre las personas asistentes para que hagan sugerencias para responder a cada una de las 3 preguntas. Las respuestas se recogen pero no se debaten. En las siguientes tablas se recogen las ideas volcadas indicando en la columna de la derecha la frecuencia con la que aparecen las ideas.



<b>NECESIDADES DE TRABAJO TÉCNICO-CIENTÍFICO</b>	
La parte más laboriosa es recoger la información más ligada al territorio	+1
Los patrones generales se pueden extraer de trabajos previos de BC3, universidades y centros de investigación	+1
Profundizar los trabajos de caracterización de la Ganadería Extensiva	+1
Estudio de arqueología documental sobre ordenanzas municipales hasta el siglo XIX con las cabezas de ganado por especie que había y cuando entraban y salían de las zonas	+2
Consultar y actualizar bibliografía histórica sobre gestión ganadera	+2
Complementar información en el territorio con patrones generales de herbivoría en función de la productividad primaria neta. Adaptar esos patrones generales a las condiciones y variables locales.	+1
Trabajo con teledetección, drones, cartografía, ensayos extrapolables, indicadores visuales...	+3
Mejorar los mapas de hábitats y recopilar datos de campo (aunque sean visuales).	+2
Estudios sobre conservación y mejora de territorio (suelo y agua) centrados en especies y multiespecies	+1
Adecuada caracterización de las comunidades de pastizal (herbáceas y matorral) para cada tipo de hábitat	+1
Estudios en Montes Públicos	+1
Conocer el estado de la vegetación en cada momento y lugar	+1
Caracterizar la productividad primaria potencial en escenarios climáticos de futuro	+2
Mejorar las predicciones climáticas a largo plazo para mejorar los planes de pastoreo en función de la vegetación	+1
Conocimiento profundo de los espacios donde se quiere actuar (efectos de CC, evolución de la figura de protección, estado actual del ecosistema...)	+2
Caracterización de la palatabilidad en los hábitats húmedos	+1
Evaluar la "oferta" real de ganaderos vinculados a los espacios presente y futura	+1
Acoplar evidencias a pie de campo con técnicas que permiten escalar (teledetección)	+1
Insistir en que la carga ganadera no es el foco	+1
Estadísticos de degradación de los hábitats	+1
Buscar precedentes en otros países. Países referentes en la gestión de hábitats con ganado	+2
Métricas de resistencia y resiliencia frente al CC usando teledetección (sensores Landsat, Sentinel...)	+1
Indicadores de cambios ecológicos medibles estadísticamente y contrastados con estadísticos geodemográficos relacionados con cambios de uso de la tierra, por ejemplo, incendios superiores a 100ha en los últimos 50 años o éxodo rural y abandono de la actividad ganadera	+1

<b>¿CON QUIÉN CONTAR?</b>	
Con ganaderos/as de los territorios y asociaciones ganaderas	+6
Técnicos de conservación de la naturaleza	+1
ABC Group-Eurosite	+1
Comisión Europea	+1
Proyecto Life relacionados	+1
UICN	+1
Autoridades de Conservación	+1
Directores/as de Parques Nacionales y naturales	+2
Técnicos responsables de ENP	+2
Sociedad Española de Pastos	+1
Sociedad Española de Pastos y Forraxes	+1
Proyectos ya existentes en Espacio Naturales Protegidos	+1
Escuelas de pastores	+3
Grupos de investigación	+2
Propietarios	+2
Ayuntamientos y administraciones locales	+5
ONGs afines	+1
Comercios y sector turístico de áreas afectadas	+1
Agentes forestales y del medio natural	+1
Niveles administrativos con competencia medioambiental (CCAA y nacional)	+2
Niveles administrativos con competencia agroganadera (CCAA y nacional)	+2
Ampliar los contactos a Portugal	+3
Life Terra Maronesa (Portugal)	+1

<b>OPORTUNIDADES PARA LA INCIDENCIA POLÍTICA</b>	
Dirigirse a las CCAA y recopilar respuestas	+3
Dirigirse a la Comisión Europea con los resultados	+2
Enlazar la literatura científica emergente sobre herbivoría con la necesidad de mantener pastos seminaturales y hábitats HNV	+1
Presentar las evidencias de forma conjunta a DG-Agri y DG-Env de la CE	+1
A través del grupo ABC Eurosite	+1
Difusión del manifiesto Life Más ganadería extensiva Más biodiversidad	+1
Utilizar la información disponible para hacerla llegar a las diferentes escalas administrativas (local, autonómica, nacional-MITERD y EU Agri-Env) y a animarles a la incidencia política en sus diferentes escalas	+2
Introducir modificaciones en planes gestores y en la estrategia/plan nacional de hábitats	+1
Trabajar a nivel local con agentes municipales y actores clave tales como los gestores de los Espacios Naturales protegidos.	+1
Pedir que esta información se tenga en cuenta en las comunicaciones técnicas	+2
Ver dónde encaja el pastoreo en la Directiva Hábitats y en todas las directivas ambientales	+1
Trabajo en las relaciones entre ganaderos y ENP	+2
ABC Group-Eurosite	+1
Comisión Europea	+1
Proyecto Life relacionados	+1
UICN	+1
Grupos científicos comprometidos	+1
Divulgación de ejemplos de éxito	+1
Talleres formativos con forestales, seprona y administraciones municipales	+1
Transferencia de buenas prácticas y experiencias de éxito, por ejemplo, pastores municipales	+1
Incidencia combinando estrategias desde abajo y desde arriba, es decir, resolviendo pliegos municipales y reglamentos europeos)	+1
Pedir un Life con este tema aunando visiones	+1
Unir equipos de gestión de ENP para reclamar la presencia de GE	+1
Cuantificar financiación por servicios ecosistémicos en función del territorio y no por cabezas de ganado	+1

#### 4. CIERRE DEL TALLER Y PREVISIONES DE FUTURO

Acordamos crear un grupo de Google con los contactos de todas las personas asistentes al taller o que muestren interés en participar.

Enviaremos actas del taller y resultados de los cuestionarios.

Seguiremos difundiendo el cuestionario para recopilar más respuestas.

Convocaremos un próximo taller on-line para seguir trabajando.



## CONCLUSIONES DE TP6

**Quique Molina (FENT), Alba Marchante (ganadera de caprino) y Rosalinda Manzano (ganadera de caprino):**

El TP6 empezó con la presentación guiada de la exposición de fotografía de José Barea "Bestiarium" en la que disfrutamos de su trabajo sobre las razas autóctonas y de todo un recorrido a lo largo de la geografía española.

La calidad del catering y de los productos que se pudieron degustar dieron un plus a la visibilidad de los productos de la ganadería extensiva. Los espacios generados alrededor del café eran momentos idóneos para aterrizar los contenidos de las intervenciones.

A lo largo de las mesas que se han desarrollado, hemos podido valorar el papel fundamental de la ganadería extensiva para la naturaleza y conocer en profundidad algunos de sus principales retos, por ejemplo:

- Cambio climático.
- Agua.
- Enfermedades, como por ejemplo la viruela en Castilla La Mancha o la tuberculosis, que conllevan un proceso sanitario muy complejo.
- La burocracia administrativa.
- Precios elevados para el mantenimiento de la ganadería que la hacen menos sostenible económicamente.

Hemos podido observar, a través de las redes internacionales de apoyo a la ganadería extensiva, que existen retos globales con problemas muy parecidos por todo el planeta, como por ejemplo la lucha por la protección de la trashumancia por la UNESCO.

La diferenciación de los productos procedentes de la ganadería extensiva se alza como una principal necesidad, incorporando el concepto de bienestar animal real, con animales a sus anchas en los campos, con el fin de que el consumidor aprecie de dónde viene esa carne que va a consumir gracias a un etiquetado diferenciado.

Se ha puesto el acento y se ha mostrado cómo la ganadería extensiva tiene una importancia fundamental en la prevención de los fuegos forestales y los servicios agrosistémicos, con una mirada de multiespecie puesto que cada tipo de ganado aprovecha un tipo de recurso y cumple una misión ecológica diferente.

Comparten un poema de José Vicente sobre el TP6.

## CONVERSACIÓN CON EL PÚBLICO

---

Desde el público se comenta que lo que más ha impresionado de las jornadas ha sido la emoción de una ética de cooperación en vez de de competición en la que se invita a ir más allá, a una relación de reciprocidad entre personas y también entre seres vivos.. Otros temas presentes durante todo el encuentro han sido la comunicación, la ciencia bien explicada, la colaboración entre conocimiento local y la ciencia y utilización de los métodos participativos en los proyectos que se han explicado y cómo el arte y la ciencia pueden fusionarse, debates que han sido siempre respetuosos. Se habla de cómo sigue habiendo discursos que alejan más que acercan, como "nosotros y ellos", y que refuerzan un poco los tópicos. Pero se plantea que son muchos quienes viven en más de un mundo y pueden servir de traductores y anfitriones en el acercamiento.

También le preocupa un poco la idea de estar en peligro de extinción, como una predicción autocumplida por tanto repetirla.

Hay muchas cosas por trabajar, como profundizar en las condiciones de vida de los ganaderos y ganaderas. Se habla de bienestar animal, sostenibilidad económica, etc. pero también es necesario hablar de las condiciones y la calidad de vida de esos ganaderos y ganaderas.

En las jornadas se ha sentido mucha energía, emoción, pequeñas revoluciones, datos científicos que parecen ser fuertes.

Se agradece la participación de los jóvenes en las jornadas: hay mucho para celebrar y mucho para inspirar.



PLATAFORMA POR LA GANADERÍA EXTENSIVA Y EL PASTORALISMO



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA  
ÀREA DE DESARROLLO INNOVADOR  
DELS SECTORS ECONÒMICS I OCUPACIÓ



valenciactiva



LC  
TECHCITY



NATURALEZA PASTOREADA



Fundación COOPERADO



CICYTEX



GOBIERNO DE ESPAÑA  
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA



UAM  
Universidad Autónoma de Madrid