

GIRONA, 25-28 SEPTIEMBRE 2019

TERRITORIOS PASTOREADOS



TERRITORIS DE PASTURA

GIRONA, 25-28 SETEMBRE 2019

ACTAS DE LAS JORNADAS

fundación **entretantos**

**PAU
COSTA
FOUNDATION**

 PLATAFORMA POR LA
GANADERÍA EXTENSIVA
Y EL PASTORALISMO

**Gremi de Carnissers
i Xarcuters Artesans**
de les comarques gironines

rurbans
associació sociocultural
per a la dinamització rural
de muntanya

**Escola de Pastors**
de Catalunya

**Ramaderes de Catalunya**

**inter
VIC**
ORGANIZACIÓN INTERPROFESIONAL, AGROALIMENTARIA DEL OVINO Y EL CAPRINO

**ganaderas
en red**

Interreg 
Sudoe
OPEN2PRESERVE
European Regional Development Fund

 Cofinanciado por el
programa Erasmus+
de la Unión Europea

Carasso
Daniel & Nina
Fundación afiliada a la Fondation de France

 **Generalitat
de Catalunya**

PLAN ANUAL 2019
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA
PACT 199045

Interreg 
POCTEFA
ALBERAPASTUR

 **Universitat de Girona
Institut de Medi Ambient**

 **Universitat de Girona
Consell Social**

 **Universitat de Girona
Càtedra de Geografia
i Pensament Territorial**

 **Life Live
Adapt**

 Cofinanciado por la Unión
Europea a través del
programa LIFE
LIFE17 CCA/ES/00003

 **Girona
Excel·lent**
Segell de qualitat agroalimentària

 **Tercer
Congrés
Català
de la Cuina**
2018.2019

Editan: Fundación Entretantos y Fundación Pau Costa

Contenidos: María Turiño, a partir de las ponencias y debates realizados durante las Jornadas, celebradas en Girona entre el 27 y el 28 de septiembre de 2019

Imágenes: Víctor Casas del Corral, Pedro M. Herrera Calvo, Ganaderas en Red y ponentes de las Jornadas

Maquetación: Javier García [Fundación Entretantos]

A efectos bibliográficos esta publicación debe citarse como sigue:

Turiño, M. (ed.) (2020) **Territorios Pastoreados 4. Actas de las Jornadas**. Fundación Entretantos y Fundació Pau Costa.

CONTENIDO

PROGRAMA	7
ACTO DE INAUGURACIÓN DE LAS JORNADAS	11
ORIOL VILALTA, Fundación Pau Costa	11
MARTÍ TERÉS, Regidor de Sostenibilitat del Ajuntament de Girona	11
ALBERT BALLESTA, Departament d'Interior, Generalitat Catalunya.	12
CAROLINA MARTÍ, Institut Medio Ambiente, Universidad Girona.	12
PEDRO M. HERRERA, Fundación Entretantos	12
CONFERENCIAS INAUGURALES.....	13
MARC CASTELLNOU GRAF. Bombers de la Generalitat de Catalunya	13
CELSA PEITEADO, responsable de Agricultura de WWF	14
DEBATE ABIERTO	16
MESA 01_ LA GANADERÍA EXTENSIVA SE ESCRIBE EN FEMENINO.....	16
ROCÍO COLLDEGOMA, ganadera de ovino, caprino y vacuno, en el Alt Ampudá, Cabaneyas, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.....	16
EMMA VIÑAS, ganadera de ovino y caprino en el Vallés Occidental, Parc Natural Sant Llorens del Mund, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.....	17
YAS RECHT RASILLIER, ganadera de ovino en Sanillari.....	18
GLORIA OLIVERA, ganadera de cabras murcianas y granadinas, en La Llanuca, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.	18
JUDIT NADAL _ En el Baix Ampurdá tiene cabras y ovejas, miembro de Ramaderas de Catalunya	19
DEBATE ABIERTO	20
MESA 2 _ PROYECTOS INNOVADORES SOBRE GANADERÍA EXTENSIVA PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE INCENDIOS	22
RICARD BAQUÉS, de la Fundación Pau Costa, presenta la mesa	22
ROSA MARÍA CANALS, Universidad Pública de Navarra	22
DIDAC DÍAZ FABABÚ, Analista de incendios forestales en el Cabildo de Gran Canaria. Responsable del programa de pastoreo para la prevención de incendios.....	23
JUDIT NADAL, explotación ganadera Pasturabosc y Ramats de Foc.....	24
FERNANDO PULIDO, Universidad de Extremadura	24
NATIVIDAD ALVIZ, ganadera de leche del proyecto Mosaico.....	25
DEBATE ABIERTO	25
MESA 3_ MEDIDAS DE SOPORTE A LA GANADERÍA EXTENSIVA PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE INCENDIOS	26
ELSA VARELA, Universitat Politècnica de Catalunya	26
JOSE VALERO, DARP Cataluña, no ha podido asistir y es sustituido por DAVID MEYA	27
GREGORIO MARTÍNEZ ROMERO, Tragsa (Comunidad de Madrid)	27
ROGELIO JIMÉNEZ, RAPCA (Red de Áreas Pasto Cortafuegos de Andalucía)	28
CAROLE DUPERRON, Société d'Élevage des Pyrénées Orientales y RAPHAËLE CHARMETANT, Service Pastoralisme, Chambre Régionale d'Agriculture Occitane	28
CELSA PEITEADO, WWF	29
DEBATE ABIERTO	30
JOSEP ROCA- GASTRONOMÍA Y PAISAJE (EL CELLER DE CAN ROCA)	30

MESA 4 – EL OFICIO DE PASTOR: UNA MIRADA AL FUTURO	31
LAIA BATALLA y MARÍA DÍAZ – RURBANS, Escola de Pastors de Catalunya	31
BRUNO MACÍAS - NEOAGRI, Francia	32
LAURA MEGÍAS - ARCA, Catalunya	32
GEMMA VILA - Ganadera de nueva incorporación, Catalunya	33
DIRK MADRILES - Ganadero	33
DEBATE ABIERTO	34
MESA 5 - LOS RETOS DE LA GANADERÍA EXTENSIVA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO	35
PEDRO MARÍA HERRERA y JULIO MAJADAS, Fundación Entretantos, moderan la mesa.	35
VICENTE RODRÍGUEZ ESTÉVEZ , Cátedra Ecovalía, Universidad de Córdoba.	
PROYECTO LIFE LIVE-ADAPT.....	35
PABLO MANZANO, consultor e investigador en pastoreo y medio ambiente _ Universidad de Helsinki	36
ELISA OTERO-ROZAS, Cátedra de Agroecología, UVIC.....	37
MIREIA LLORENTE, Universidad de Extremadura	38
DEBATE ABIERTO	39
MESA 6 – LA CADENA DE VALOR DE LOS PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS DE LA GANADERÍA EXTENSIVA	39
MÓNICA FERNÁNDEZ, Coordinadora de la Plataforma DeYerba	39
ÁNGEL SEGARRA, Gremi de Carnissers i Xarcuters Artesans de les Comarques de Girona.....	40
FABIENNE GILOT, CORAM (Collective des Races Autochtones des Massifs)	40
ARCO FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, QUERED – Red Española de Queserías Artesanas y de Campo.....	41
FRANCISCO MARCÉN, INTEROVIC.....	42
DEBATE ABIERTO	43
PRESENTACIÓN DE LAS CONCLUSIONES DE TP4 Y SUS PROGRAMAS PARALELOS.....	44

PROGRAMA

MIÉRCOLES, 25 DE SEPTIEMBRE 2019 / CINEMA TRUFFAUT

19:00	Bienvenida y registro de asistentes
19:30	<p>Documental 'Bajo los bosques', de Víctor Casas</p> <p>Un viaje de norte a sur por el oeste de la península ibérica, a través de las relaciones entre bosques, animales y personas; a la sombra de grandes árboles centenarios. Recolectando la belleza de estos vínculos en forma de imágenes, sonidos y palabras, por viejos y nuevos caminos que avanzan desde Galicia a Extremadura, junto a la Raya de Portugal.</p>
20:15	Diálogo entre el director y Yas Recht Rasillier, pastora

JUEVES, 26 DE SEPTIEMBRE 2019 / CASA DE CULTURA DE GIRONA

9:15	Bienvenida y registro de asistentes
9:45	<p>Acto de inauguración</p> <p>Martí Terés, regidor de Sostenibilitat, Ajuntament de Girona Albert Ballesta, Departament d'Interior, Generalitat de Catalunya Francisco Marcén · Interovic Carolina Martí · Instituto Medio Ambiente - Universitat de Girona Oriol Vilalta · Fundación Pau Costa Pedro M. Herrera · Fundación Entretantos</p>
10:15	<p>Conferencias inaugurales</p> <p>Moderado por Julio Majadas · Fundación Entretantos Marc Castellnou · GRAF. Bombers de la Generalitat de Catalunya Celsa Peiteado · Responsable d'Agricultura de WWF Yolanda Sampedro · Equipo facilitador de Ganaderas en Red</p>
11:30	Pausa café
12:00	<p>Mesa 1: La ganadería extensiva se escribe en femenino</p> <p>Moderada por María Turiño · Ganaderas en Red (GeR) Emma Viñas · GeR y Ramaderas de Catalunya Judit Nadal · Ramaderas de Catalunya Yas Recht Rasillier · Ganadera Rocío Colldegomma · GeR y Ramaderas de Catalunya Gloria Olivera · GeR y Ramaderas de Catalunya</p>
14:00	Comida - Ramats de Foc, ofrecida por el Gremi de Carnissers i Xarcuters artesans de les comarques de Girona

15:00	<p>Mesa 2. Proyectos innovadores sobre ganadería extensiva para la gestión del riesgo de incendios</p> <p>Moderada por Ricard Baqués · Pau Costa Foundation Rosa Maria Canals · Universidad Pública de Navarra Dídac Díaz · Cabildo de Gran Canaria Judith Nadal · explotación ganadera Pasturabosc y Ramats de Foc Fernando Pulido · Universidad de Extremadura Natividad Alviz · ganadera del proyecto Mosaico</p>
17:00	Pausa café
17:30	<p>Mesa 3. Medidas de soporte a la ganadería extensiva para la gestión del riesgo de incendios</p> <p>Moderada por Elsa Varela · Universitat Politècnica de Catalunya José Valero · DARP [Cataluña] Gregorio Martínez · TRAGSA [Comunidad de Madrid] Rogelio Jiménez · RAPCA [Andalucía] Celsa Peiteado · WWF Raphaële Charmetant · Service Pastoralisme Chambre Régionale d'Agriculture Occitanie Carole Duperron · Société d'Elevage des Pyrénées Orientales</p>
19:00	<p>Conferencia abierta _ Gastronomía y paisaje</p> <p>Josep Roca · El Celler de Can Roca [mejor restaurante del mundo en 2013 y en 2015]</p>
20:00	<p>Degustación de quesos y vinos con música de <u>En Pere de les Cabres</u>, pastor y músico [coste a cargo de cada participante]</p>

VIERNES, 27 DE SEPTIEMBRE 2019 / CASA DE CULTURA GIRONA

10:00	<p>Mesa 4. El oficio de pastor: una mirada al futuro</p> <p>Moderada por María Díaz y Laia Batalla · Rurbans - Escola de Pastors de Cataluña Laura Megías · ARCA [Cataluña] Bruno Macías · NEOAGRI [Francia] Gemma Vila · ganadera de nueva incorporación [Cataluña] Dirk Madriles · ganadero</p>
11:45	Pausa café
12:15	<p>Mesa 5. Los retos de la ganadería extensiva en un contexto de cambio climático</p> <p>Moderada por Pedro M. Herrera y Julio Majadas · Fundación Entretantos Vicente Rodríguez Estévez · Cátedra Ecovalia · Universidad de Córdoba · Proyecto Life Live-ADAPT Pablo Manzano · Consultor e investigador en pastoreo y medio ambiente Elisa Oteros-Rozas · Cátedra de Agroecología · UVic Mireia Llorente · Universidad de Extremadura</p>

14:00	Comida ofrecida por el Gremi de Carnissers i Xarcuters artesans de les comarques de Girona
15:00	Mesa 6. La cadena de valor de los productos agroalimentarios de la ganadería extensiva Moderada por Mónica Fernández · Coordinadora de la Plataforma DeYerba Ángel Segarra · Gremi de carnissers i xarcuters artesans de les comarques de Girona Fabienne Gilot · CORAM (Collectif des Races Autochtones des Massifs) Arco Fernández · QueRed · Red Española de Queserías de Campo y Artesanas Francisco Marcén · INTEROVIC La Font Sostenible, ganadería ecológica
16:45	Pausa café
17:00	El muro de la ganadería extensiva. Espacio para compartir redes, experiencias y proyectos. Dinamiza: Sergi Nuss, Departamento de Geografía de la Universidad de Girona Primera experiencia: La aventura de recuperar la trashumancia en Italia, a cargo de Francesca Passetti y Nicola de Niro
18:00	Presentación de las conclusiones TP4 y clausura Conclusiones TP4 y de los Programas Paralelos Gerardo Moreno. Investigador de la Universidad de Extremadura Conferencia de Teresa Pinto-Correia. Directora del ICAAM (Universidade de Évora, Portugal)
19:00	Acto de clausura Elisenda Guillaumes, Directora General d'Agricultura i Ramaderia (DARP, Generalitat de Catalunya) Joaquim Salvi, rector de la Universitat de Girona

PROGRAMA PARALELO 1

La formación de las pastoras y pastores del siglo XXI | Jueves, 26 de Septiembre 2019

10:00 Sesión abierta de presentación de las Escuelas de pastores de España
12:00 Encuentro cerrado de las Escuelas de pastores de España

PROGRAMA PARALELO 2

JÓVENES PASTORES Y PASTORAS | Jueves, 26 de Septiembre 2019

15:00 Neus Monllor, consultora agrosocial
15:30 Experiencias de jóvenes pastores/as
16:00 Dinámica entre jóvenes pastores/as (Departament de Joventut, GENCAT)

PROGRAMA PARALELO 3

INNOVACIÓN EN EL PRODUCTO DE LA GANADERÍA EXTENSIVA | Jueves, 26 de Septiembre 2019

12:00 Taller de innovaciones con carne de cordero [Gremi de carnisers i xarcuters artesans de les comarques de Girona e INTEROVIC]

16:00 Showcooking / La cocina tradicional catalana del cordero. Actividad dentro del III Congrés Català de Cuina Girona [Càtedra de Gastronomia, Cultura i Turisme de la Universitat de Girona]

18:00 Presentación de Girona Excel·lent

PROGRAMA PARALELO 4

Encuentro del Grupo de trabajo sobre Ganadería extensiva e incendios forestales | VIERNES 27 de septiembre 2019 a las 15 H

SALIDA DE CAMPO (organizada junto con Alberapastur)

Sábado, 28 de Septiembre 2019

08:00 Salida de Girona

09:00 Llegada a Agullana

Presentación del proyecto Alberapastur. David Meya [DARP] Planificación de infraestructuras para la gestión del riesgo de incendios, Edgar Nebot (GRAF y Bombers de la Generalitat de Catalunya)

Silvopastoralismo y mantenimiento de infraestructuras para la gestión del riesgo de incendios, Miriam Villar y Jordi Canals (DARP)

11:00 Desayuno

11:30 Visita a dos explotaciones de ganadería extensiva y explicación del análisis pastoral, Marc Taüll (CTFC)

13:00 Comida Ramats de Foc a Agullana (coste a cargo de cada participante)

15:00 Regreso a Girona





JUEVES 26 DE SEPTIEMBRE

ACTO DE INAUGURACIÓN DE LAS JORNADAS

ORIOL VILALTA, Fundación Pau Costa

Agradece a las personas involucradas en el proyecto Ramats de Foc, que han soportado dificultades, aunque ahora tengan una situación menos complicada. Comenta que podremos degustar sus productos en el catering que tienen previsto. También apunta que, se ha observado una mejora en cuanto a incendios, y esta participación sigue trabajando para que esa mejora sea posible. Agradece a los participantes, a la Escola de Pastors. Introduce la ponencia de la tarde, a las 19 horas, que versará acerca de la perspectiva de un gran restaurante relacionado con el territorio.

MARTÍ TERÉS, Regidor de Sostenibilitat del Ajuntament de Girona

Da la bienvenida a los asistentes a la Ciudad de Girona. Agradece que este tipo de eventos se realicen aquí. El Ayuntamiento está dispuesto a sumarse en proyectos de estas características, como Ramats de Foc y otros proyectos con componente de economía circular. Girona tiene más de un 40% de superficie forestal, por lo que están muy interesados en temas de prevención de incendios, el papel de la mujer en el medio rural, la gandería extensiva... y poder concretarlos en experiencias y proyectos.



ALBERT BALLESTA, Departament d'Interior, Generalitat Catalunya.

Comienza detallando el trabajo realizado desde la Generalitat, donde se ha incidido principalmente en prevención y en extinción. No se deben olvidar los síntomas preocupantes del cambio climático (incendios numerosos, deshielo del ártico...), debemos dar una respuesta a estos hechos. En 2012 tuvo lugar el incendio de Lampurdá y desde entonces se centraron en la prevención, como puede observarse en una elaborada red de cortafuegos.

Los ganaderos tienen una función fundamental en la limpieza de las zonas boscosas y habitadas, algo que ayuda siempre a proteger. El hecho de poder tener el territorio mantenido y poblado, ayuda a su conservación: son intereses comunes. Agradece a la Fundació Pau Costa la organización de las jornadas.

CAROLINA MARTÍ, Institut Medio Ambiente, Universidad Girona.

Comienza presentando el instituto donde trabaja. Se trata de un instituto de investigación dedicado a la mejora del medio ambiente. Entre sus múltiples tareas, trabajan con 60 investigadores en la ecoinnovación en el reciclaje. En verano han desarrollado una 'escuela de verano' donde se intercambian experiencias en este sentido: un foro donde se unen profesionales del ámbito público y privado, estudiantes, personas interesadas en general... para dar cabida a la mejora medioambiental, desde la gestión del pastoreo, su uso para la prevención de incendios, comercialización de la carne... y cerrar el círculo sostenible.

PEDRO M. HERRERA, Fundación Entretantos

En primer lugar agradece a la Generalitat, al Ayuntamiento y a todos los asistentes la cálida acogida. Reitera la bienvenida desde la Fundación Entretantos, desde la Plataforma por la Ganadería Extensiva y desde Interovic, cuyo presidente no ha podido llegar a tiempo a este acto. Comparte un pequeño viaje desde el comienzo de Territorios Pastoreados: «hace cinco años cuando empezamos con TP, poca gente apostaba por la ganadería extensiva. Hay muchos temas que aún no están resueltos. A veces estamos callados, pero hay una batalla detrás de ese silencio. A pesar de eso, de esa batalla, la ganadería se entiende como una herramienta imprescindible para mantener la vida en los pueblos, y por eso estamos aquí: para intercambiar experiencias que consigan crear colaboraciones y apostar en el desarrollo de esa actividad que se traduce en beneficio de todas y de todos. Se ha trabajado en esa línea con diferentes proyectos y hoy volvemos a reunirnos para ponerlo en común». Transmite que Territorios Pastoreados es un espacio que se construye entre todas y entre todos, entre personas que aportan su tiempo y su trabajo para conseguir algo que está vivo y es vibrante.



CONFERENCIAS INAUGURALES

MARC CASTELLNOU | GRAF. Bombers de la Generalitat de Catalunya

GRAF, Bombers de la Generalitat de Catalunya, explica su trabajo, que son, inevitablemente, las llamas. En Bruselas hay una lucha intensa entre el paisaje y extinción, por lo que agradece la invitación para poder participar de ese debate. El dinero que se gasta en recursos "extras" de extinción, sólo en verano, genera 2.800 millones de euros en España. ¿Y si ese dinero fuera directo a ganadería extensiva? Los políticos y la sociedad han apostado por el hecho de invertir en recursos de extinción por si hay llamas, pero el problema existe y el riesgo cada vez es más alto. Asegura que el lobby de la extinción se está quedando con el dinero.

No se necesitan más recursos para la extinción. Se necesita invertir en el paisaje donde realizar dicha extinción. Se están quemando ecosistemas que no están sanos, que enferman por el cambio climático, por el despoblamiento del medio rural. Con los incendios, esos ecosistemas se están renovando. La sociedad no entiende este ciclo y es necesario transmitírselo.

En cuanto a emisiones de energía, si un incendio emite más de 10.000 kw/m, la posibilidad de extinción es prácticamente nula. Por eso no son necesarios más medios de extinción, sino que son necesarios paisajes gestionados para que los incendios no lleguen nunca a esa magnitud. En caso contrario, tendremos monstruos de incendios.

Explica el caso de las "tormentas de incendios" en Europa, a través de imágenes. En Cataluña se ha reducido el número de incendios y de hectáreas quemadas. El riesgo de incendios se ha incrementado por el cambio climático, pero hemos conseguido reducir su número. Pero tarde o temprano, el combustible del monte arderá, debido a la sequedad creciente del bosque mediterráneo por el cambio climático. Se hace necesario gestionarlo con ganado. Si no se gestiona el paisaje, las tormentas de fuego serán más frecuentes y más virulentas.

Cataluña se está preparando, de hecho, para esos grandes incendios.

Como conclusiones, Marc añade que en algunos países se están esperando incendios de un millón de hectáreas. Ahora se apagan llamas en el bosque para proteger casas y personas, cuando antes se extinguían para defender ecosistemas: «Ahora nos defendemos del ecosistema. No hemos atacado el problema de raíz. Tenemos miedo y nos defendemos. El sistema de extinción no es la solución. Los Bomberos de la Generalitat aguantan y aguantarán esto mientras alguien busca soluciones con las políticas de territorio».

Los problemas de los superincendios se están dando en otras zonas del planeta. Si los bomberos tienen que ir al monte a quemar significa que la ganadería (que debería ser quien gestiona el monte), ha desaparecido. Y esa es la lectura que hay que transmitir a la sociedad.

Europa tiene un 53% de masa forestal. Es necesario gestionar nuestros bosques. No podemos decidir que haya incendios o no, pero sí que podemos decidir si queremos grandes incendios o pequeños incendios. «Cada 0,002 € que se invierten en gestión de territorio ahorra 1€ en extinción».



CELSA PEITEADO, responsable de Agricultura de WWF

La PAC actual se encuentra en un periodo de negociación en dos escenarios: Bruselas y España. Podríamos trabajar mejor con los aproximadamente 6.000 millones /año que España recibe a través de la PAC.

En Bruselas, la Comisión de Agricultura cuenta con nuevos partidos y eurodiputados Y La nueva Comisión Europea ha nombrado un vicepresidente al mando del Pacto Verde Europeo, una buena noticia, ya que conlleva unas líneas de estrategia medioambientalmente y sostenibles muy interesantes. El plazo está abierto a la recepción de enmiendas en los trámites en marcha.

En este nuevo escenario en Europa, se esperan cambios y negociaciones. En el momento actual las negociaciones materia de ganadería extensiva no están en un buen proceso: se pierde la definición de pastos a peor, cualitativamente. También se está negociando el reglamento, a la baja, en detrimento de la ganadería extensiva. Esto, unido a que las CCAA quieren que no merme su asignación, hace que el proceso sea más complejo.

WWF trabaja contra reloj y sin capacidad para asumir todo ese volumen de trabajo. Son necesarios equipos pluridisciplinarios. Se recalca el trabajo común con las organizaciones agrarias.

Se observan unas determinadas carencias de los reglamentos: sistemas de alto valor natural, prioridad para los fondos FEADER, la ganadería extensiva ha caído de la caracterización de los sistemas. Navarra, País Vasco y Andalucía están intentando caracterizar los ecosistemas para que se puedan incluir. Hay que seguir manteniendo ese concepto, ya que es la única manera de proteger la ganadería extensiva.

En ese sentido, la caracterización de la ganadería extensiva es un tema urgente que requiere un compromiso. Y esto conlleva un trabajo con la Administración, ya que aún no tiene definido ese concepto ni esas caracterizaciones tan necesarias.

Celsa sugiere continuar las negociaciones con el Ministerio y aportar nuevas líneas de trabajo. Ofrece el trabajo de WWF a la hora de recoger conocimientos para defender la ganadería extensiva.

Es necesaria una movilización como sector. En este sentido, la propuesta de '*good food, good farming*' es una acción interesante en la lucha de estos intereses, y anima a sumarse a la movilización, sumarse a cualquier actividad que defienda a la ganadería extensiva, a la producción ecológica, etc. También subraya otra acción: rellenar las postales que se han entregado a todos los participantes, ya que se enviarán a la CE con mensajes de los ciudadanos europeos.

Celsa recalca un llamamiento a la alianza, ¿por qué no somos capaces de aunar fuerzas así como hacen otros productores? El sector de la ganadería extensiva no se ha movilizado: la movilización y la unión son los únicos modos de que los políticos hagan caso. A través de la PAC se deben poder pagar los bienes no materiales que genera la ganadería extensiva.



YOLANDA SAMPEDRO, Fundación Entretantos

Comienza su intervención poniendo de manifiesto la invisibilidad de las ganaderas/pastoras, también la de los ganaderos. Jornadas como las de Territorios Pastoreados son una ventana a su visibilidad. Sin embargo, y fuera de esas jornadas, recalca en que su papel es fundamental para la conservación y pervivencia de la ganadería extensiva.

Pone de manifiesto que las ganaderas y los ganaderos NO están en los debates de incendios, NI en los debates de la PAC, a pesar que padecen todos ellos.

En el caso concreto de lo femenino en el mundo de la ganadería, hay una asignatura pendiente en la conciliación familiar-laboral a pesar de que sin ellas, el sector no se podía sostener. Apunta a que en estas jornadas de Territorios Pastoreados 4, hay 54 mujeres inscritas frente a casi 150 hombres.

Introduce a Ganaderas en Red (GeR) como la primera red que se creó de ganadería extensiva exclusivamente de mujeres para visibilizar su trabajo, su importancia, apoyar y dinamizar su día a día. Posteriormente se han creado más redes regionales que nacieron gracias a ese primer entramado de mujeres ganaderas. En esta amplia red, también se impulsa a la creación de grupos locales donde se trabajen temas más concretos. En general, hay un complejo de culpabilidad al abandonar el hogar para estar presente en reuniones de la organización u otros tipos de foros. Desde GER, se difunden varias reivindicaciones que se muestran a través de redes sociales: esto les ha ayudado a tener visibilidad. Aún así, falta capacidad y tiempo para poder dar una mirada de género a las políticas agrarias. Es un tema tan importante como el que no se incluyan pastos arbolados en la nueva PAC.

En octubre tendrá lugar el V Encuentro anual estatal de GER. Una de las soluciones a la invisibilidad de la mujer en el medio rural pasa por el reparto de tareas.



DEBATE ABIERTO

Una vez finalizadas las intervenciones de los integrantes de la mesa, se da pie a los asistentes a que tomen el micrófono y realicen aportaciones/preguntas/sugerencias.

Se le pregunta a Celsa acerca de los efectos que está teniendo la falta de gestión municipal en materia de caza, de las batidas para controlar la población de osos y lobos que afectan a la ganadería extensiva.

Celsa comenta que la ganadería extensiva tiene un mal futuro según se está planteando, independientemente del lobo y del oso. WWF ha encontrado que hay muchas barreras legales en la prevención (perros, mastines...), por lo que también están trabajando en mejorar los trámites de indemnización para los ganaderos.

Se anima a los asistentes a que consulten la declaración del Grupo Campo Grande, disponible en este enlace: http://www.grupocampogrande.org/wp-content/uploads/2018/10/DeclaracionGCG_v3.pdf

**MESA 01_ LA GANADERÍA EXTENSIVA SE ESCRIBE EN FEMENINO**

Yolanda Sampedro presenta a la moderadora de la mesa María Turiño, como técnica de apoyo de GeR y dinamizadora de la Plataforma de la Ganadería Extensiva.

Comienza la mesa con una performance en la que suena un cencerro, se apagan las luces, las sillas están vacías. Un vídeo de imágenes cargadas con el sonido de frases que las pastoras y ganaderas escuchan a diario llena la sala.

Esta es la mesa de ganadería extensiva en femenino. El silencio, a oscuras tras el sonido del cencerro, apunta a hacernos sentir cómo sería el medio rural sin mujeres.

ROCÍO COLLDEGOMA, ganadera de ovino, caprino y vacuno, en el Alt Ampudá, Cabanayas, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.

Comienza la intervención poniendo en contexto su situación, en la que los precios de mercado son precios fijados y no se puede intervenir en ellos. A mayores y como complicación, existen políticas de libre comercio, con entrada de productos importados, con los que no se puede competir en precio. Recalca que su principal problema son los precios bajos que establecen los intermediarios.

Hay dos opciones frente a esto: «o crecemos y hacemos una ganadería intensiva, para compensar los precios bajos y equipararnos a ellos, o nos diferenciamos, que es lo que hemos elegidos todas las que estamos en esta mesa».

Afirma que la ganadería extensiva no tiene unas grandes producciones, pero genera unos beneficios sociales y medioambientales que no se valoran en su justa medida: fijación de población, mantenimiento del medio ambiente, etc.

A lo largo de la cadena de comercialización, se encuentran con diferentes modelos:

- Venta directa al consumidor
- Tratantes, que ofrecen precio del mercado
- Carniceros
- Restaurantes:

Hay un abismo entre los productores y los intermediarios y es necesario valorar los beneficios "no económicos" sobre todo sociales.

EMMA VIÑAS, ganadera de ovino y caprino en el Vallés Occidental, Parc Natural Sant Llorens del Mund, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.

Nos introduce en la falta de compromiso de la administración y explica que, durante su intervención, tratará de ofrecer ideas y realidades.

Presenta algunos ejemplos como la carencia de tierras: es muy complicado acceder a la tierra y, por tanto, comenzar de cero con la ganadería extensiva. Una solución a este conflicto podrían ser los bancos de tierras.

Expone el problema de los mataderos, ya que en muchos de ellos no se pueden matar ni corderos ni cabritos. Haría falta involucrar a las administraciones y abrir más mataderos municipales.

En cuanto a la venta de proximidad, ellas observan que no llega al consumidor. es necesario crear otro tipo de campañas para que el consumidor sepa y quiera saber lo que consume.

Apoiada en una imagen donde se observa el entramado burocrático, pone de manifiesto la maraña de trámites y documentación que hay que llevar a cabo para dar de alta una explotación. Expone un ejemplo que les trae de cabeza con las diligencias que hay que seguir para obtener un solo crotal.

De hecho, ese laberinto burocrático en el que se ven sumergidas les hace tener que contratar, en ocasiones, a técnicos para su correcto desarrollo. Expone que no entiende que sea la misma burocracia para una explotación de ganadería extensiva que para una macrogranja.



YAS RECHT RASILLIER, ganadera de ovino en Sanillari.

Comienza su intervención poniendo el ejemplo de un cestero que estaba harto de que le grabaran y sólo se centraban en su propio interés, en lugar de en el del cestero; que les interesara su oficio pero no le compraran cestos. Ella se siente igual que ese artesano.

Se sienten así en general, trabajadoras y ciudadanas de segunda. Sienten que existe una gran brecha de ignorancia en torno a su trabajo de ganaderas. Es necesario que se sientan escuchadas, al mismo nivel que las personas que ponen las normas, para tomar decisiones que les afectan directamente. No necesitan condescendencia sino que, simplemente, les escuchen: comercialización directa, reconocimiento de su trabajo...

Es necesario poder vender los productos, que se conozca el trabajo que realiza la ganadería extensiva, conocer el valor que ésta genera sobre el territorio y, de este modo, que se venda el producto a un precio justo.

Se observa una sensación generalizada en la sociedad que se puede traducir en una desconfianza ante su trabajo. Por ello, campañas que ayuden a conocer la realidad (el paisaje, adquirir productos locales...) son fundamentales y la ganadería extensiva depende de ellas.

**GLORIA OLIVERA, ganadera de cabras murcianas y granadinas, en La Llanuca, miembro de Ganaderas en Red y de Ramaderas de Catalunya.**

Comienza con una reflexión acerca de la sociedad actual, una sociedad que desconoce sus raíces, el origen de la producción agraria, de los productos artesanos... Una sociedad esencialmente consumista, con unos hábitos alimentarios que empujan hacia una alimentación artificial, alejada de la tradición y de lo cercano, que es lo realmente sostenible.

Se ve necesario un cambio de hábitos alimentarios, un cambio en el consumo de la sociedad. No es lo mismo un animal criado en una macrogranja que otro procedente de la ganadería extensiva. Para que ese cambio se produzca, se necesita dar información al consumidor, que tenga acceso real. El consumidor tiene derecho a elegir, pero antes tiene que conocer la realidad de sus alimentos.

Hay que conservar la sabiduría de lo tradicional, la ganadería extensiva, la gastronomía, que en gran parte depende de las mujeres. Sin ese retorno a la alimentación tradicional, el futuro de la tierra y de la humanidad es muy difícil.

Gloria hace hincapié en una tendencia actual que incide en que el consumo de leche cruda es peligroso, incluso que el consumo de leche no es beneficioso para la salud. Afirmo que existen numerosos controles en sus productos, en su leche, para asegurar su calidad. Unos controles químicos que analizan la leche con una periodicidad establecida para garantizar un consumo saludable.

Reclama la necesidad de informar claramente acerca de las diferencias entre ganadería extensiva e intensiva. En la campaña 'No es lo mismo', se ponen en valor los beneficios de la ganadería extensiva en materia de conservación de medio ambiente, beneficios sociales y culturales.

Gloria propone algunas soluciones, tales como:

- Campañas a favor de la buena alimentación y a favor del consumo de productos procedentes de ganadería extensiva
- Un etiquetado que diferencie la producción para que el consumidor sea capaz de elegir con conocimiento
- Un programa educativo para escolares sobre actividad agraria y alimentación

JUDIT NADAL _ En el Baix Ampurdá tiene cabras y ovejas, miembro de Ramaderas de Catalunya

Comienza su intervención haciendo una breve radiografía a algunas de las etiquetas existentes en Catalunya:

- Etiquetado de agricultura ecológica
- Etiquetado de venta directa, de proximidad
- Etiquetado de razas autóctonas
- Etiquetado de bienestar animal
- Etiquetado de Denominación de Origen

En ninguna de ellas se recoge explícitamente el sistema de manejo, la gestión de la explotación o los beneficios que aporta al territorio.

Judit plantea unas preguntas al público a modo de reflexión. ¿El consumidor conoce las etiquetas? ¿Se detiene en su compra a observarlas? ¿Cómo podemos conseguir que el consumidor conozca el origen de un producto?

Señala que el próximo año entra en vigor la Ley de Etiquetaje, pero sólo va a recoger el país de origen del producto. Sería necesario que fuera más explícita, que indicase el tipo de manejo, tipo de alimentación, si tiene beneficios sociales y medioambientales... con el fin de dar toda la información posible al consumidor y pueda elegir en consecuencia.



Antes del turno de debate, María introduce el tema de la PAC con la finalidad de que ellas muestren sus opiniones al respecto.

Yas expone que las ganaderas no quieren ayudas, beneficiencias o limosnas. Lo que quieren es vivir de su trabajo.

Gloria comenta que, en la actualidad, no es posible vivir tan sólo del trabajo; por ese motivo necesitan las ayudas, necesitan acceder a las tierras que no tienen producción y necesitan mejorar los precios de venta. La PAC les supone un gran problema, ya que no incluye el bosque como zona de pasto. Y esa actitud de la PAC entra en contradicción con la realidad, cuando es ese tipo de manejo que hace la ganadería extensiva en el bosque el más beneficioso que hay en la actualidad.

Rocío añade que un sector que depende únicamente de las ayudas está condenado a morir. Hay que buscar ser económicamente viables, independientes de las ayudas, pero ahora, dada la situación de mercado actual, no es posible.

Judit subraya que no quieren ayudas. Lo que necesitan son precios justos, que un cordero no valga como hace 20 años, «que el ganadero ponga el precio, no que se lo impongan».

Emma hace hincapié en que el consumo del cabrito y del cordero se limita a las fiestas y celebraciones. Añade que se podría incluir en todas las comidas sociales, guarderías, colegios, etc. Ese hábito de consumo está directamente relacionado con ser viables o no serlo.

Las aportaciones de la mesa se cierran con la emisión del vídeo de GER 'A la PAC le pido', disponible en este enlace: <https://www.youtube.com/watch?v=2KxnYATLpjY>



DEBATE ABIERTO

Existen diferentes hábitos de consumo entre clientes del medio rural y del medio urbano. La mayoría de las participantes de la mesa sólo vende a clientes rurales, alguna de ellas tiene clientes a través de carnicerías urbanas, y otras a tratantes. Pero por regla general, advierten que la proximidad facilita el consumo de sus productos.

Se felicita a las ganaderas de la mesa y a su último vídeo: «sois las Greta Thunbergs de la ganadería». «Nos habéis llenado el corazón de alegría y de esperanza», manifiesta un técnico en incendios de la Comunidad de Madrid, los cuales tienen un programa de lucha contra los incendios usando la ganadería extensiva como mantenedores del paisaje. «La ganadería ahorra mucho dinero a la administración».

Gloria añade que la ganadería extensiva también ahorra dinero a las empresas privadas, dando como ejemplo la limpieza de franjas de líneas eléctricas. Judit comenta que si se valorasen económicamente esos servicios sociales y medioambientales, no necesitarían las ayudas de la PAC.

Una persona del público añade que una posible solución a las trabas con las que se encuentra la ganadería extensiva: sería la de poner impuestos a la ganadería intensiva por los perjuicios que genera al medio ambiente, por la contaminación. También añade que es necesario fomentar el consumo de rumiantes frente a los animales monogástricos, que compiten por los alimentos con las personas.

Se lanza una reflexión acerca de la relación que existe entre el trabajo de Ganaderas en Red y el ecofeminismo. Yas responde que no ponen etiquetas al trabajo que hacen a diario, lo llevan con naturalidad, en igualdad con sus parejas, sin tener que nada que reivindicar. Rocío añade que, en su caso, no tiene ningún problema. Las demandas que ellas han manifestado en esta mesa son las mismas para ganaderas y para ganaderos. Están unidas con los hombres en lo referente a la mala situación del sector y luchan juntos para conseguir su mejora. Gloria sí nota machismo en la sociedad, no en su pareja, al igual que Emma, pero las personas se terminan acostumbrando a que sean ellas las titulares de la explotación. Es cuestión de naturalidad y de que se vaya viendo a la mujer cada vez más en papeles de la sociedad.

Yolanda Sampedro agradece la participación de las ganaderas, que es más complicada de lo que se piensa, y también señala que, a la hora de abrir el debate con preguntas hacia la mesa, algunos hombres ocupan el espacio reservado a las mujeres con sus intervenciones. Reivindica y celebra el modo educado y suave de las mujeres frente a algunas frases y comportamientos, y añade que la sociedad se tiene que acostumbrar a este estilo femenino de argumentar, reflexionar, convivir y trabajar.



MESA 2 _ PROYECTOS INNOVADORES SOBRE GANADERÍA EXTENSIVA PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE INCENDIOS

RICARD BAQUÉS, de la Fundación Pau Costa, presenta la mesa



ROSA MARÍA CANALS, Universidad Pública de Navarra

Presenta el proyecto '**Open2Preserve**', un programa Interreg en la región Sudoe. Se trata de explorar y contribuir a lograr un modelo de gestión sostenible para la preservación de los paisajes abiertos de montaña. El proyecto cuenta con trece socios de diferentes regiones (Francia, España y Portugal) y persigue la preservación de paisajes abiertos de montaña de especial interés y valor natural, paisajes que a lo largo de los siglos se han conservado en mosaico gracias a la existencia de herbívoros domésticos y salvajes.

Navarra cuenta con un problema de matorralización en los ecosistemas y de pérdida de dicho mosaico muy preocupante. La homogeneización del paisaje se está debiendo al cambio climático y al abandono de los usos tradicionales. Otro agravante se observa en el uso del incendio prescrito sin gestión ganadera posterior. Estas quemas controladas, unidas a la pérdida de cabaña ganadera, ocasiona que esta práctica carezca de utilidad, a la par que ocasiona una pérdida de suelo y degeneración del ecosistema si se producen de modo reiterado.

Con esta situación, el proyecto 'Open2Preserve' nace con el objetivo de garantizar la preservación de los servicios ecosistémicos y la calidad ecológica de los espacios abiertos de montaña, generando nuevos modelos de gestión que consolide los espacios abiertos de montaña y garantizando su valorización económica, haciendo hincapié en su alta calidad.

La garantía para este proceso se basa en la utilización de los animales de modo guiado para emular la dinámica natural de los paisajes heredados, que evolucionaron bajo un régimen de incendios y herbivorismo.

Simultáneamente se están realizando estudios científicos con datos concretos de ciclo de nitrógeno, cómo se comporta el suelo tras una quema de invierno, existencia de microorganismos tras el pastoreo... uniendo también la aplicación de nuevas técnicas. Se imbrica a su vez con el control de la evolución del ganado, observando su peso y midiendo su grasa con infraestructuras creadas para tal fin.



DIDAC DÍAZ FABABÚ, Analista de incendios forestales en el Cabildo de Gran Canaria. Responsable del programa de pastoreo para la prevención de incendios.

Comienza su intervención explicando los dos grandes incendios que tuvieron lugar este verano en Gran Canaria, en el periodo de una semana. La opinión pública decía, en el primero de ellos, que el problema fue que no había medios. Cuando se produjo el segundo incendio, muchos más medios estaban en la zona. En el primero se quemaron 1.000 has y en el segundo 9.000 has. La conclusión de este hecho es que el avance del incendio no es cuestión de los medios de extinción existentes.

La solución pasa por no invertir en la extinción, sino en el sector primario. En concreto, en la ganadería extensiva.

Según expone Didac, nos encontramos ante un caso de periodos de recurrencia muy cortos. Se estima que en 24 años se podrían quemar todas las zonas de alto riesgo en incendios.

En 2012, en Gran Canaria, comenzaron una iniciativa que utilizaba el pastoreo como herramienta de prevención de incendios, ya que afirma que los verdaderos gestores del territorio son los incendios (en primer lugar) y los pastores, en segundo. En la actualidad, en el programa se encuentran unos 90 pastores gestionando 8.000 has. 70 de estos pastores están trabajando directamente en las "zonas de cresta" (las áreas más conflictivas en materia de incendios forestales): si las zonas de cresta están tratadas, con poca o baja continuidad vegetal, los incendios no serán tan virulentos. Para que estas zonas tan conflictivas se encuentren tratadas de este modo, hay que promover la compensación económica de este servicio por parte de los pastores. En breve, comenzarán a desarrollar los pagos por servicios ambientales.

En su exposición explica ejemplos prácticos concretos de cómo el pastoreo controlado ha conseguido abrir zonas intransitables, tales como los cauces de barranco. A su vez, hace hincapié en la importancia de transmitir la importancia de su trabajo a través del reconocimiento social de los pastores: pastores del siglo XXI, como gestores del paisaje.

Culmina su intervención constatando que, de cada 5 pastores que se van, entra uno. Hacen falta estrategias que hagan viable el relevo generacional.



JUDIT NADAL, explotación ganadera Pasturabosc y Ramats de Foc

Judit explica su andadura desde el año 2012, cuando contaban con muy pocos animales. Ahora tienen unos 150 cabras y ovejas autóctonas para carne, con tres razas en peligro de extinción. En su explotación usan 16 has de campo destinadas al cultivo para el forraje y pastan unas 30 has de masa forestal. Han conseguido recuperar hasta 8 hectáreas de monte, desde su comienzo.

Hoy en día, el monte sin gestión se convierte en una maraña de matorral sin uso ni beneficio. Esto ocasiona mayor número de incendios y más virulentos.

El pastoreo tradicional guiado o cercado con hilos en áreas de hasta 3 has, tiene un efecto renovador en el bosque. La diferencia fundamental entre el cercado y el pastoreo es el tiempo que los animales tardan en comer: mientras que el pastoreo abierto el animal es más selectivo, en el pastoreo con cercado el animal no sólo come lo que hay, sino que lo hace más rápido. Para que este manejo funcione, es necesario conocer el tipo de vegetación existente para acertar con el animal a introducir.

En cuanto al proyecto **Ramats de Foc**, Judit comenta que están pastando unas 5 has con cercado. Los animales pueden estar solos hasta 3 días. Ramats de Foc es un proyecto que pretende coordinar a varios agentes implicados en el pastoreo, intentando identificar los productos resultantes con un distintivo de calidad. El proyecto cuenta con unas 20 explotaciones ganaderas aprovechando unas 300 has de bosques estratégicos, previamente delimitados y seleccionados por bomberos y técnicos de la Generalitat. Los ganaderos se comprometen a seguir unos planes de pastoreo siempre con la autorización de los propietarios de los bosques, aunque a veces estas autorizaciones son foco de conflicto.

**FERNANDO PULIDO, Universidad de Extremadura**

La Universidad de Extremadura se encuentra implicada en el **Proyecto Mosaico**. Se comenzó a trabajar en esta línea tras un gran incendio en 2015, tras el cual se pudo observar que los incendios no se extendían en fincas con aprovechamiento. Este proyecto abarca unas 200.000 has, una superficie donde hay un gran número de incendios.

Se trabaja en torno a cuatro pilares fundamentales: participación ciudadana operativa, cultivos cortafuegos, gestión forestal multifuncional y servicios ganaderos de prevención y vigilancia.

En el ámbito de la ganadería extensiva existe un gran potencial de prevención, ya que puede multiplicar por diez la superficie de los cortafuegos. Un 'comefuegos' ejerce el mismo papel que el cortafuegos, es más barato y genera más riqueza en la población. La asignatura pendiente de este proyecto es fomentar este pastoreo a través del pago por su trabajo, ayudando al productor para que su explotación sea viable y pueda prestar ese servicio.

En la actualidad el proyecto colabora con unos 35 ganaderos, principalmente cabreros.

Uno de mayores logros del proyecto fue la colaboración administrativa para conseguir que, quienes estuvieran interesados, pasaran las explotaciones a ecológico en menos de un año. Como consecuencia, los ganaderos y ganaderas duplicaron el precio de sus productos a través, también, de un etiquetado que ayuda al cliente a la hora de elegir lo que consume.

De modo paralelo, la Universidad participó en un proyecto Life que ayudó a recuperar infraestructuras necesarias para el manejo de los animales.

NATIVIDAD ALVIZ, ganadera de leche del proyecto Mosaico

Comienza su exposición haciendo hincapié en los daños que ocasionó el incendio de 2015, hasta tal punto que se planteó si seguir con la actividad o no.

En ese momento, conocieron el proyecto y caminaron con él de la mano hasta la fecha actual. Ahora tiene 300 cabras frente a las 60 iniciales.

Uniproca se volcó también en el proyecto, ofreciéndose a recoger leche en las zonas más inaccesibles, donde el acceso es limitado. Ese hecho supuso una gran ayuda. En el momento actual tiene la esperanza del relevo generacional de su hijo. El orgullo y la esperanza son su ilusión de futuro.



Proyecto Mosaico: pastoreo en *comefuegos*

DEBATE ABIERTO

Una vez finalizadas las intervenciones, se invita a los asistentes a participar con sus preguntas y opiniones.

El pago de los servicios a los pastores/as y ganaderos/as a veces es complejo. Didac comenta que se encuentra en intervención, pero están en el trámite y espera que se consiga lo antes posible. Fernando contesta que al comienzo contaron con trabas administrativas, por lo que comenzaron haciendo pagos en especie (arreglando cabañas, abrevaderos, etc.). En la actualidad se encuentran realizando ese tipo de pagos y también los pagos económicos.

En el proyecto Mosaico llama la atención que la transición a ecológico se pueda realizar en tan sólo seis meses. Fernando afirma que el reglamento europeo permite que la administración certifique los terrenos, por lo que han podido agilizar enormemente ese trámite, que suele ser el más lento.

Se lanza una pregunta a Rosa acerca de unificar intereses ganaderos y científicos en los estudios. Rosa responde que están trabajando en ocho experiencias piloto y en cada una de ellas la respuesta ha sido diferente. En una de las experiencias se cuenta con una entidad pública que participa activamente con la adquisición de caballos y la cesión de unas fincas a disposición del proyecto. En Galicia el proyecto ha resultado tan interesante que ha convencido a unos ganaderos jóvenes para que se adhieran al proyecto. Se hace hincapié en que las quemadas controladas son un primer paso para tratar la maleza, pero sin el trabajo de un pastoreo, esa zona no se estabiliza.

Se pregunta si alguno de los programas expuestos plantea un análisis de las causas de los incendios forestales. Fernando contesta que hay que hacer prevención desde la raíz yendo a la planificación del territorio. Didac añade que hay que investigar el origen de los incendios para dirigir las políticas de prevención. En Gran Canaria son quemadas agrícolas y accidentes con maquinaria, son descuidados.

La titularidad del suelo podría suponer un problema en contadas ocasiones. En el momento actual, los dueños del bosque ni saben lo que tienen, y en ocasiones supone una carga. En esos casos, agradecen que cuides las fincas. Sin embargo, otros propietarios dan problemas y pueden negarse a que pases su finca. En ese sentido, hay que obligar a mantener el bosque sin matorral de algún modo por parte de las administraciones



MESA 3_ MEDIDAS DE SOPORTE A LA GANADERÍA EXTENSIVA PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE INCENDIOS

ELSA VARELA, Universitat Politècnica de Catalunya

Inicia el desarrollo de la mesa con algunas reflexiones acerca de la complejidad del tema a tratar. El abandono de las actividades del medio rural, unido a la eficacia de los sistemas de detección de incendios hace que se incremente la biomasa y se generen focos de propagación de grandes incendios. Hablamos de la paradoja de la extinción.

Unas posibles soluciones frente a esta realidad vienen dadas por la población local, concretamente, con quienes trabajan con la ganadería. Para que este complejo binomio funcione, hay que tener en cuenta previamente qué tipo de ganado se necesita en función de las necesidades, el tamaño de la explotación, cómo será remunerado o quién fija los criterios de pagos y de selección.

A continuación, Elsa presenta a los integrantes de la mesa.

JOSE VALERO, DARP Cataluña, no ha podido asistir y es sustituido por DAVID MEYA

La Generalitat está trabajando en una línea de ayudas al pastoreo con carácter preventivo de incendios forestales. Al estar incluido en el PDR 2014-20 supone que muchos de los trámites sean rígidos y lentos.

Los objetivos de estas ayudas son reducir la biomasa en las zonas de Perímetros de Protección Prioritaria (PPP) y disminuir costes de mantenimiento de estas áreas, a la vez que se apoya la actividad ganadera diversificando los ingresos de su actividad.

Cada expediente cuenta con una ayuda fija de 300 € y un pago adicional por hectárea en función del tipo de terreno que se trabaje. Es un importe destinado a mantenimiento, no a nuevos tratamientos. Las explotaciones autorizadas tienen que cumplir una serie de requisitos que garanticen el mantenimiento de las áreas designadas.

Como conclusiones del proyecto incide en la necesidad de apoyar este tipo de manejo desde la ganadería extensiva, pero se observa excesiva burocracia en los trámites. Es necesario un compromiso de la administración con estas medidas.



GREGORIO MARTÍNEZ ROMERO, Tragsa (Comunidad de Madrid)

El principal objetivo del pastoreo controlado contra incendios forestales en Madrid es el mantenimiento de los trabajos de prevención de los retenes forestales a través del pastoreo, sin dejar de lado la ayuda que se proporciona al medio rural, tanto económica como de mantenimiento de población y fomento de la actividad ganadera.

El trabajo de pastoreo no se centra principalmente en las líneas de cortafuego, sino en las fajas auxiliares, de modo que se clarean los perímetros de los montes y bordes de caminos, en definitiva, las zonas de amortiguamiento de los incendios.

Las inversiones se realizan en seis líneas: pagos al servicio realizado por el pastoreo, realización de obras e infraestructuras, suministro de materiales, asistencia técnica, medidas publicitarias (con el fin de que otros ganaderos y ganaderas se adhieran al programa) e I+D+I.

Los pagos por los servicios se realizan en función de la carga ganadera y su efectividad. El caso más efectivo supone no tratar la zona con retén en un plazo de ocho años.

En la actualidad el proyecto trabaja con un centenar de ganaderos y ganaderas, se trata una superficie estimada de 2.500 hectáreas con grandes esperanzas de ir creciendo y sumando.

ROGELIO JIMÉNEZ, RAPCA (Red de Áreas Pasto Cortafuegos de Andalucía)

RAPCA surge de un proyecto científico con colaboración del CSIC, al que se incorporó personal de IFAPA y de la Junta de Andalucía en sus comienzos y, posteriormente, la Escuela de Pastores de Andalucía y la Asociación de Pastores por el Monte Mediterráneo.

Quince años después, RAPCA está compuesta por asociaciones de ganaderas y ganaderos particulares, el CSIC, la Consejería de Agricultura Ganadería Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía y la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía.

El comienzo de los trabajos, en 2005, se realizó con tan sólo dos pastores. Ahora mismo se colabora con cerca de 200 pastores trabajando en cortafuegos.

El proyecto ofrece apoyo a la actividad ganadera por medio de infraestructuras, estudios de carga ganadera, asesoramiento en gestiones administrativas, cursos formativos, etc.

Como conclusión del proyecto, no podemos olvidar que la actividad preventiva no puede suponer una merma en la productividad de la ganadería. Es necesario visualizar la labor preventiva de este tipo de ganadería con marcas distintivas que hagan posible un mejor reconocimiento y valorización de sus productos.

Formas de contratación:

Contrato directo:

A través de la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía
Licitación pública. Duración anual.
Pago directo al pastor

Compromiso ligado al aprovechamiento de pastos:

Inclusión en el pliego de condiciones.
Licitación pública. Duración plurianual.
Compensación en el pago.

Ayudas prevención de incendios:

Orden de ayudas.
Zonas en terrenos particulares.
Específicas para la ganadería. Duración del programa de ayudas.
Pago subvenciones europeas

CAROLE DUPERRON, Société d'Elevage des Pyrénées Orientales y RAPHAËLE CHARMETANT, Service Pastoralisme, Chambre Régionale d'Agriculture Occitane

En una ponencia conjunta, Carole y Raphaëlle presentan el proyecto 'Alberapastur', localizado en la zona sur de Francia, en los Pirineos Orientales, un proyecto que aglutina diversos sectores ligados al medio natural: bomberos, servicios de vigilancia, agricultores, ganaderos, administraciones locales, nacionales y financieras. Estas ayudas se llevan desarrollando a lo largo de treinta años, englobando a todos estos actores en proyectos locales.

Los 'Contratos MAE' han sido los que han permitido que este proyecto fuera posible, con una duración de cinco años por contrato. Se han focalizado en la región sur de Francia y han dado cabida a todos los actores de la lucha contra incendios (administración, comunas, consejos departamentales, propietarios y ganaderos, servicios de extinción y bomberos) en el proceso.

Los "Contratos MAE" son tan solo una parte del reconocimiento del ganado para la prevención de incendios, sólo una pequeña parte de lo que implica el pastoreo. Entre otras cosas,

este reconocimiento consiste en medidas de apoyo a la creación de infraestructuras y medidas de apoyo para su mantenimiento, el cual se realiza según el tipo de zona: cortafuegos (reducción de combustible hasta que quede menos del 30%, con la obligatoriedad de dos trabajos silvícolas cada cinco años) o zonas de refuerzo (tratadas sólo con pastoreo).

El balance de este proyecto es que se ha trabajado durante treinta años, se ha adquirido gran experiencia con unos grandes resultados, pero todo este esfuerzo cada vez está más amenazado. La pérdida de zonificación de las explotaciones, unido a un sistema nacional/regional que no reconoce este reto, provoca que el futuro no sea positivo en el mantenimiento de estas ayudas.



CELSA PEITEADO, WWF

Expone tres propuestas, tres posibles herramientas innovadoras en la nueva PAC:

→ Facilitar incorporación de nuevos efectivos al campo

Esto supondría disponer de nuevas tierras, mejorar la maquinaria, aperos comunales... Acompañado de Escuelas de Pastores, con tutorías y acompañamiento que ayuden a la incorporación desde su comienzo y durante toda su trayectoria. Que las OCAS no sólo se dediquen a trámites burocráticos, sino que ayuden y acompañen.

→ Cómo pagar la gestión

A través de 'Ecoesquemas': unos acuerdos/contratos anuales, con compromisos sencillos que no tengan presupuestos mínimos establecidos. Esos compromisos deben reflejar primas adicionales por trashumancia.

'''Pagos por resultados': donde se puede seleccionar un objetivo, unos resultados. En función de las características de cada explotación, el ganadero elige el resultado a conseguir: pastoreo holístico, medición de un nivel en el territorio, etc. Esta medida está aprobada de forma piloto en Navarra.

→ Burocracia

A través de los 'Contratos territoriales por explotación' que están en funcionamiento en Irlanda. Un técnico acompaña al ganadero a la explotación, lo asesora, le dice cómo invertir, cómo trabajar... Todas las ayudas se traducen en un contrato con la administración, contrato que dura entre 5 y 7 años en el que están incluidas las ayudas existentes a las que puede acceder el titular de la explotación. Su instauración

es compleja, pero a la larga es mucho más sencillo y fácil de manejar, ya que facilita sobremanera la gestión burocrática, no sólo para el ganadero, sino también para el funcionario.

En esta línea se llegó a publicar un Real Decreto en 2007, pero no se ejecutó. Se puede recuperar en cada Comunidad Autónoma.

Fiscalidad: hacer aplicar el principio 'quien contamina paga' para cumplir otro principio: «quien conserva, recibe».

Como conclusión: La PAC no lo va a solucionar todo. Es necesario otro paquete de medidas, una reforma en profundidad.

DEBATE ABIERTO

Tras las intervenciones, la ronda de preguntas ha sido breve debido a la escasez de tiempo.

Se ha comentado que el programa de Francia pelagra porque no hay interés regional en continuar con la ayuda. También hay una incompatibilidad entre las líneas 1 y 2 de la PAC.

Los ganaderos que hacen los desbroces son escasamente compensados por ese trabajo, al contrario que en España, que está mejor remunerado y es un trabajo que realiza, principalmente, la administración.



JOSEP ROCA- GASTRONOMÍA Y PAISAJE (EL CELLER DE CAN ROCA)

Josep presenta su gran proyecto, su restaurante, un proyecto familiar, en un espacio al lado del restaurante de su madre, donde vivió su infancia sabiendo que el trabajo supone sacrificio, sin fiestas.

Reconoce que el mundo de la gastronomía tiene reconocimientos excesivos, pomposos (que se agradece), pero también sabe que «somos en cierta forma bufones de la sociedad, aunque sabemos que, en esa situación de privilegio, tenemos voz y la potencialidad de transmitir los valores del sector primario».

Desde 2012 disponen de un espacio "La Masía", un lugar de investigación, formación y creatividad. Entre sus proyectos más destacados se encuentra su participación en la recu-

peración de la oveja ripollesa, la conservación de semillas antiguas y la colaboración con una asociación de mujeres para el reciclaje de material que luego utilizan en su restaurante: botellas de cristal, delantales, taburetes con cajas de plástico, etc.

Tiene un proyecto futuro: el menú 'La Tierra se Agota', en el que se transmite la dificultad en el mantenimiento de los recursos. Cuanto más sostenible, mejor. Cuando más sano, mejor. Su restaurante está altamente sensibilizado con los monopolios. El 85% del producto que consumen en el restaurante son productos de proximidad.

En cuanto a la enología, hay que hacerse estas preguntas: ¿Qué hay detrás del vino? ¿Quién está detrás del vino? El vino transmite geografía humana embotellada, hemisferios y latitudes. El vino puede notar las inclemencias de los cambios climáticos. El viñedo puede actuar como cortafuegos, como elemento para combatir el avance del fuego.

«Somos lo que comemos y bebemos».

«Somos lo que viajamos».

«Somos lo que recibimos de los otros».



VIERNES 27 SEPTIEMBRE 2012

MESA 4 – EL OFICIO DE PASTOR: UNA MIRADA AL FUTURO

LAIA BATALLA y MARÍA DÍAZ – RURBANS, Escola de Pastors de Catalunya

Presentan la mesa con los siguientes datos: el 48% de los payeses tienen más de 55 años en Europa. Sólo el 7% tienen menos de 35 años. En España el 61% tiene más de 55 años y tan solo el 4% se dedica al sector primario.

En la UE desaparecen cada año 430.000 explotaciones, de las cuales 390.000 son pequeñas explotaciones de menos de 5 ha. La ausencia de relevo generacional es la principal causa. En

España desaparecen 30.000 explotaciones al año (3,5 explotaciones cada hora).

Viendo estos datos se hace evidente la necesidad de ver cómo debe ser el oficio de pastor en el futuro. ¿Qué podemos hacer para no perder a tantos ganaderos y agricultores?

BRUNO MACÍAS - NEOAGRI, Francia

La asociación Neo-Agri empezó en el año 2015. La situación generalizada de Europa y España sigue la misma línea en Francia: la población crece, pero el sector primario disminuye.

Hace falta pasar de una agricultura industrial a una agricultura más tradicional.

NEOAGRI trabaja en 3 grandes ejes:

- **Mejorar la imagen del oficio.** Sin una mejora de la imagen no habrá relevo generacional. Neo-agri comparte retratos de casos de éxito, de gente que se siente orgullosa de ser ganadero o agricultor. El sector primario tiene que ser consciente de su importancia en la gestión del paisaje.
- **Formación.** Mucha gente que se incorpora al sector primario no tiene conocimiento; son gente que viene de la ciudad y que debe aprender el oficio desde el inicio. Es necesario un buen programa formativo que ayude y acompañe durante los primeros pasos, ya que las barreras para empezar son numerosas.
- **Apoyar al sector y crear redes entre los miembros.** Las redes sociales son de gran utilidad para generar debates, preguntar, responder dudas, etc. Compartir experiencias se considera muy importante para lograr nuevas incorporaciones y mantener las ya existentes.

LAURA MEGÍAS - ARCA, Catalunya

ARCA es la Agrupación de Grupos de Acción Local de Catalunya y se dedica a dar soporte a estos grupos. Trabajan desde el punto de vista de diversificación de la economía, por lo que ARCA participa en proyectos de desarrollo rural, sobre todo de relevo generacional y la incorporación de jóvenes.

Mediante los 'Espacios Test' (instaurados en USA y en Francia, ahora en vías de implementación en España), ARCA trabaja en dicha incorporación de jóvenes al sector primario. Los 'Espacios Test' son espacios de incorporación al mundo agrario de forma progresiva. Los nuevos jóvenes pueden hacer prueba entre 1 y 3 años hasta que consigan hacer la incorporación definitiva. El objetivo de esta medida es que sepan si se ven capaces de continuar en el mundo agrario o si quieren abandonar y tomar otro camino.

Durante estos años en el 'Espacio Test' se realizan varias acciones de soporte, tanto legal, como físico, técnico y formativo. De modo paralelo se da un servicio de soporte personal, dado que la mayoría se trata de gente que no ha tenido contacto previo con el mundo rural y desconoce el día a día del oficio. La adaptación es muy importante.



Se trata de un proyecto innovador en España, por lo que aún está en una fase primaria y de perfeccionamiento. Otro reto del 'Espacio Test' es ordenar de nuevo el sector primario con todas las entidades del territorio sin que haga falta una entidad coordinadora, a través de redes.

GEMMA VILA - Ganadera de nueva incorporación, Catalunya

Siendo bióloga de formación, hace 10 años decidió vivir en el pueblo de su abuelo. Allí decidió comprar 5 ovejas, con las dudas que eso conllevaba. Realizó un curso de fabricación de quesos. Luego decidió matricularse a la Escuela de Pastores de Catalunya. Ahora se acaba de incorporar al mundo ganadero con 20 ovejas. Su objetivo es producir carne, leche y derivados.

¿Por qué ser pastora? Ser pastora te da la libertad de gestionar el oficio, permite tener contacto permanente con la naturaleza, sentir el cambio de las estaciones y sentir la satisfacción de que el negocio continúe.

Dispone de tierras heredadas, por lo que se considera afortunada, ya que cuenta con un componente esencial del pastoreo.

Las mayores dificultades a lo largo de esta etapa: la burocracia y la necesidad de infraestructuras, como una nave ganadera.



DIRK MADRILES - Ganadero

Dirk lleva en el mundo ganadero desde 2007. Es ingeniero agrónomo y siempre trabajó en granjas. Se cansó y comenzó a buscar alternativas.

Empezó sin ningún tipo de material. Compró oveja ripollesa en producción ecológica con el fin de poder comercializar él mismo los productos en restaurantes y carnicerías de la zona.

Intentó gestionar su tierra con ovejas, pero pronto se dio cuenta que no podía gestionarla solamente con ese ganado, ya que el acceso es muy complicado: sólo pudo gestionar los alrededores de la casa.

Dirk hace hincapié en el trato directo con el consumidor, en la importancia de que el consumidor sepa lo que come: contar la historia del producto que está comprando, trasladarle cómo se ha elaborado. Cree que, de cara al futuro, será importante que los consumidores entren a decidir con los ganaderos cómo se realiza la producción, darles voz en este aspecto.

La producción de proximidad no sólo trata de vender un producto sano, sino que intenta transmitir confianza al consumidor.

En el caso de Catalunya, el hecho de tener grandes cocineros ha dado a los pequeños productores una oportunidad de valorizar sus productos. En todos los pueblos hay alguna carnicería o restaurante que apuesta por la proximidad.

Hace una reflexión sobre el futuro del pastoreo: es vital que haya buena cobertura de internet en el mundo rural. Es el medio por el cual pueden conocerlos y podemos promover nuestros productos.

DEBATE ABIERTO

Tras las ponencias de los integrantes de la mesa, se abre el turno a que los asistentes puedan intervenir.

¿Qué ejemplos podría haber para mejorar el conocimiento y la relación entre ganadero/a y consumidor/a?

El ejemplo más claro sería el caso de los restaurantes. Los restaurantes ven estos productos como una oportunidad. A veces son los mismos consumidores quienes toman la iniciativa y deciden agruparse, comprar tierras y ganado y autoabastecerse.

¿Habrá una base de datos de gente que dispone de fincas para ofrecerlas como 'Espacios Test'?

La fase actual en la que se encuentran los 'Espacios Test' se centra en cómo articular el territorio para que esto funcione. Hacen falta fincas. Se pueden hacer llegar a ARCA fincas para que se incluyan como Espacios Test, a la vez que se comparte información con la Escuela de Pastores. Para este proyecto se utilizan fondos FEDER y fondos FEADER.

Se habla de la disminución de mataderos locales, aunque desde ARCA se está trabajando en un proyecto para recuperar la red de dichos mataderos. En la actualidad los mataderos que priman son los industriales, ya que los locales se quedan sin infraestructuras básicas. En este proyecto se fomentan obradores públicos para los productores con diferentes finalidades productivas. También trabajan en la posibilidad de implementar mataderos móviles en camiones.

Sobre introducir al consumidor en la toma de decisiones, ¿los consumidores participarían poniendo capital al negocio?

Se pueden plantear opciones de este tipo, si existe una confianza previa consumidor-productor. De hecho, ya existe esta práctica en otros lugares. Desde la base de que el sector primario trabaja para estar con su rebaño, no para ser comercial, se puede trabajar esta línea dando dignidad al oficio y, por tanto, continuidad a la ganadería extensiva. Existen contradicciones en la Administración: por un lado apoyan la producción de proximidad en sus declaraciones, pero en la práctica, se favorece al sector porcino en intensivo.

Bruno Macías explica dos iniciativas que hay en Francia:

1) Los propios ciudadanos invierten en la producción: así aseguran la permanencia de explotaciones de proximidad

2) Hay grupos de consumo que firman contratos con el agricultor para financiar la producción, por ejemplo, 20 €/semana, y a cambio reciben una parte de la producción. De ese modo, ambos comparten riesgo y se crea un vínculo consumidor-productor. Son los propios consumidores los que hacen el reparto de los productos.

¿Cuál es el motivo por el que no se autorizan mataderos portátiles en España cuando en Europa son legales?

Laura contesta que en España no existe una normalización de las leyes sobre higiene, pero se está trabajando en ello. El principal problema es la falta de coordinación entre departamentos. Agricultura y sanidad deberían trabajar conjuntamente para poder dar salida a la legalidad de mataderos móviles. Agricultura apoya la necesidad, pero Sanidad no ve tan claro dicha necesidad.

Previamente, habría que estudiar la posibilidad de recuperar mataderos locales antes de hacerlos móviles. Es necesario hacer una normativa que ampare la producción de proximidad, no la industrial.

Se dan una serie de reflexiones por parte del público. Por un lado, la masculinización del mundo agrario supone una traba para el relevo generacional. Por otro lado, al hablar de nuevas incorporaciones siempre se habla a título individual, cuando antes estaba implicada toda la familia. Quizás habría que trabajar en la ampliación de ayudas colaborativas.

A nivel de 'Espacio Test' no hay distinción de género en cuanto a las nuevas incorporaciones, sin embargo, también se trabaja en la visualización del papel de las mujeres ganaderas. Cada vez hay más mujeres que buscan incorporarse al sector primario. Los casos de éxito son escasos, pero los que funcionan lo hacen muy bien.

En cuanto a la capacidad asociativa se lanza una pregunta: quizá los ganaderos necesitan más tiempo para hacer todas las tareas y contratar a alguien significa mucho dinero. ¿Hay algún modelo asociativo que facilite tener más tiempo?

Los pastores del futuro probablemente tendrán que asociarse. Hay grupos que ya están creando cooperativas con productores, consumidores... Pero este tema aún está muy verde. En una cooperativa de Manlleu están trabajando conjuntamente, con buenos resultados: disponen de vacaciones y días de fiesta, calidad de vida.



MESA 5 - LOS RETOS DE LA GANADERÍA EXTENSIVA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO

PEDRO MARÍA HERRERA y JULIO MAJADAS, Fundación Entretantos, moderan la mesa.

Introducen la mesa haciendo hincapié en dar voz a los protagonistas. La celebración de esta mesa coincide con la huelga del clima. De un modo simbólico, con un minuto de silencio, los asistentes se suman a esta protesta. «Tenemos en nuestras manos una herramienta de futuro: la ganadería extensiva».

VICENTE RODRÍGUEZ ESTÉVEZ , Cátedra Ecovalia, Universidad de Córdoba. PROYECTO LIFE LIVE-ADAPT

Es un proyecto que cuenta con ocho socios de Portugal, España y Francia, que lucha por un triple objetivo: reforzar la resiliencia de la ganadería extensiva, mantener el equilibrio de los ecosistemas pascícolas y valorar la ganadería extensiva como herramienta de mitigación de cambio climático y sistema fundamental para gestionar el territorio.

España no cuenta aún con un Decreto que identifique qué es la Ganadería Extensiva. Puede darse el caso de que una explotación no sea extensiva en todas las etapas del animal.

En un estudio donde se valoraron los problemas derivados del cambio climático que afectan a la ganadería extensiva, se observaron principalmente: escasez de agua, limitación en la disponibilidad de pastos por su escasez, aumento de temperaturas y aumento de los precios de materias primas para alimentación animal.

El proyecto pretende aprovechar de un modo más eficiente el agua, por ello prepara en el terreno la realización de sistemas subterráneos como cisternas o aljibes, complementados con bebederos inteligentes que se activan cuando se acerca el animal. De ese modo se reducen las interacciones con la fauna y se evitan la transmisión de enfermedades. El uso de flotadores de corcho hace que la superficie expuesta al sol se reduzca, con lo que también se reduce la evaporación. En el caso del aprovechamiento de los pastos, las leguminosas de ciclo corto logran adaptarse mejor al cambio climático.

En previsión al posible aumento de enfermedades y parásitos, el proyecto dispone de varias medidas para mejorar la sanidad a través del estudio epidemiológico de parásitos intestinales hasta tres veces al año, como la ingesta de plantas medicinales antiparasitarias en los prados o la reducción del uso de químicos para el control parasitario combinado con un buen manejo del ganado.

Se ha observado que la pérdida de biodiversidad afecta directamente a la fauna coprófaga. Por ello, el proyecto también trabaja en herramientas que contribuyan a la favorecer la biodiversidad. El hecho de la importancia de la fauna coprófaga se pone en relieve cuando se compara la emisión de gases en heces con fauna coprófaga o sin ella: las emisiones de la descomposición de las heces sin fauna coprófaga son mucho mayores.

De modo paralelo, existen unas herramientas digitales para optimizar la gestión ganadera que recogen las fechas de parasitaciones y vacunaciones, junto con el ajuste de carga ganadera, con el fin de valorar la necesidad de alimentación suplementaria.

Se abrirá un foro de discusión en la web del proyecto, donde se invita a todos los interesados a participar.

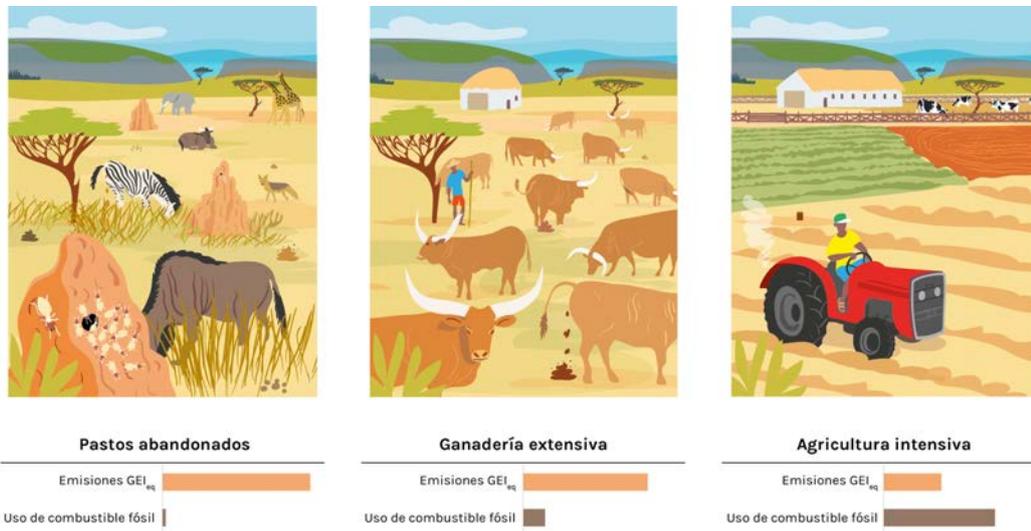


PABLO MANZANO, consultor e investigador en pastoreo y medio ambiente _ Universidad de Helsinki

El estudio que ha desarrollado con la Universidad de Helsinki ('Referencias basales en sistemas ganaderos: implicaciones para alimentación a grano o a pasto') se centra, fundamentalmente, en las emisiones de metano.

El cálculo de emisiones sobre los sistemas ganaderos permite afirmar que cuanto más fibra, o sea, cuanto más pasto come la ganadería (en contraposición al alimento concentrado), mayor cantidad de gas metano produce. A consecuencia de esto, las producciones menores de los sistemas basados en pasto implican una mayor emisión bruta de metano.

Otra perspectiva que también influye en esta cuestión es el tipo de ganado. Ya han surgido voces que recomiendan cambiar la ganadería de rumiantes a animales monogástricos (cerdos y aves). Así se favorece la industrialización de la ganadería, y aunque se pretenda que esta intensificación sea sostenible, lo cierto es que supone un duro golpe para el pastoreo.



En consecuencia, y a pesar de que las ventajas ambientales de la ganadería extensiva son claras, hay algunas dudas en relación con el cambio climático, puesto que el efecto invernadero de los gases producidos por el ganado es mucho mayor que su capacidad de fijarse en el suelo.

Para contrarrestar este argumento es necesario recurrir a otros análisis. El más importante es el cálculo de los niveles de referencia (es decir, las emisiones base de las cuales partimos a la hora de evaluar los impactos). Ya que las emisiones atribuidas al ganado deberían situarse por encima de estos niveles que, por otra parte, son relativos y no están formalmente establecidos. El contexto geográfico y ecológico influye mucho a la hora de determinar esos niveles, que son distintos en diferentes ecosistemas, por ejemplo pastos en zonas áridas o áreas de montaña. Otro hecho que hay que valorar son los flujos que consideramos como parte de un "ecosistema natural", ya que no se sabe a ciencia cierta qué aspectos concretos han sido modificados por el hombre a lo largo de la historia o si se trata realmente de ecosistemas parecidos a los primigenios. Los primeros resultados apuntan a que estos niveles de base son elevados, y si el ganado no se come el pasto, otros herbívoros o termitas acabarán consumiéndolo, fermentando la fibra con una producción similar de metano, con lo que el nivel de emisiones será muy parecido.

En la misma línea, se han factorizado los servicios ambientales de la ganadería extensiva, pero el resultado es neutro en relación con el cambio climático, y como argumento no resulta demasiado positivo, a pesar de que la mayor parte de nuestros pastos, en este momento,

están por debajo de su capacidad real de fijar carbono. No obstante, sí hay otros argumentos potentes en cuanto a la conservación de la biodiversidad y al bajo nivel de insumos y combustibles fósiles.

Como conclusiones, el pastoreo y los procesos seminaturales que lo acompañan, se integran en los ecosistemas con todas consecuencias, reproduciendo flujos similares a como lo hacen los ecosistemas sin intervenir. El verdadero problema del cambio climático se encuentra en los combustibles fósiles y en los insumos externos. Finalmente, señalar que la carga política es importante en este tipo de análisis, y que debemos tenerla en cuenta si queremos tener éxito a la hora de mitigar estos efectos.

ELISA OTERO-ROZAS, Cátedra de Agroecología, UVIC

Los objetivos del proyecto 'Estrategias de adaptación al cambio climático de la ganadería extensiva en España: una perspectiva social' se centran en la identificación de los principales impulsores de cambio de la ganadería extensiva, la caracterización de las tendencias y transformaciones y examinar las estrategias de adaptación al cambio climático por parte de la ganadería extensiva.

La metodología a desarrollar se ha centrado en entrevistas a un centenar de ganaderos y ganaderas, y a treinta informantes claves, entre veterinarios, técnicos de la administración, etc. Con este trabajo se ha analizado el concepto de vulnerabilidad (exposición, sensibilidad, adaptación: cuáles son los cambios, cómo afectan y qué estrategias se pueden desarrollar para hacer frente a esta situación).



La ganadería extensiva presenta una elevada vulnerabilidad al cambio climático: factores climáticos, ambientales (incendios, fauna silvestre, plagas...), factores socio-demográficos (éxodo rural, burocracia...), culturales (erosión de tradiciones...) y otros factores (desarrollo del turismo, incremento del precio de los carburantes...).

Los cambios que se producen en el marco en que nos movemos en la actualidad afectan a la ganadería extensiva de modo positivo y de modo negativo. Los impactos positivos incluyen las redes sociales virtuales y presenciales (capital social) y una mejora en el acceso a los consumidores que valoran el producto. Los efectos negativos incluyen el menor acceso a pastos y a mano de obra especializada, pérdida de conocimientos tradicionales, dificultad de acceso a puntos de agua, abandono rural, pérdida de movilidad, menor renta y menor acceso a mataderos adecuados, y menor capacidad de gestionar y trabajar colectivamente.

Las estrategias que se están desarrollando para hacer frente a esta situación se centran en varios ejes: intensificación, diversificación en especies de ganado y en actividades econó-

micas, trabajo familiar no asalariado, extensión de superficie de tierra por animal (pocos casos), movilidad de zonas de pasto (pocos casos).

La ganadería extensiva se topa con barreras que le permiten la adaptación al cambio climático, principalmente la pérdida de conocimiento tradicional, el abandono del medio rural y la actividad ganadera, y falta de formación específica en materia de ganadería y adaptación climática.

Elisa nos recomienda el visionado de este video: 'La ganadería extensiva: una oportunidad frente al cambio climático', disponible aquí: <https://youtu.be/2ViTg4D15CA>

MIREIA LLORENTE, Universidad de Extremadura

Los estudios arrojan la evidencia de que, cuanto más sofisticada sea la alimentación, menor serán las emisiones. Este hecho está favoreciendo a la ganadería intensiva, pero hay que estudiar el conjunto al completo: de dónde se obtienen los fertilizantes, la electricidad, cuál es el origen de la alimentación de estos animales, etc. Es más efectivo analizar los impactos a través del análisis del ciclo de vida.

Cuando el sistema no funciona, por ejemplo el agroalimentario actualmente, quizás no es tan interesante la intensidad de los flujos (que emite cada parte del sistema), sino que hay que centrar los esfuerzos en repensar el sistema.

Las tierras pastoreadas almacenan mucho más carbono que los bosques. Este hecho ya está identificado desde el Protocolo de Kyoto.

En el caso concreto de las dehesas, el carbono disminuye cuando lo hace el ganado. El resultado de estos estudios debería culminar en un sello de 'carbono neutro', que se asocie al paisaje y a la reducción de la huella de carbono. Para la correcta evaluación, también es importante tener en cuenta las emisiones que evita la ganadería extensiva, tales como las emisiones derivadas de incendios forestales, trabajos forestales manuales, de explotación de recursos, etc.

DEBATE ABIERTO

Acabadas las intervenciones de la mesa 5, comienzan las aportaciones/preguntas de los asistentes.

Se abre un debate sobre el consumo de carne. El documento actualizado de Ecologistas en Acción, 'Agroecología para enfriar el planeta', hace referencia a la necesidad de reducir el consumo de carne, ya que no se puede alimentar el planeta tan sólo con producción de ganadería extensiva. Es importante discernir entre carnes naturales y carnes procesadas, ya que, a efectos de salud, son mucho peores las carnes procesadas.

Además, en el caso de carnes procesadas, el ganadero no se beneficia del proceso, sino que queda en manos de la industria procesadora. La información al consumidor es fundamen-



tal: que sean críticos a la hora de consumir, de dónde viene el producto, los beneficios de la extensiva frente a la intensiva... proporcionar información a los consumidores para que puedan hacer uso del conocimiento.

Se ve necesaria más investigación referente a la alimentación local, así como espacios de reflexión y de organización para promocionar la ganadería extensiva.

MESA 6 – LA CADENA DE VALOR DE LOS PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS DE LA GANADERÍA EXTENSIVA

MÓNICA FERNÁNDEZ, Coordinadora de la Plataforma DeYerba

DeYerba (www.lacarnedepasto.com) acerca la carne de pastor al gran público, a la vez que concienciar sobre los beneficios de la ganadería extensiva en general y la carne de pasto en particular. Presenta el siguiente blog: <https://blogdisidente.com/>

A continuación, Mónica introduce a los participantes de la mesa.

ÁNGEL SEGARRA, Gremi de Carnissers i Xarcuters Artesans de les Comarques de Girona

Cadenas de valor: Modelo Industrial vs. Modelo Artesanal

Se entiende como cadena de valor al equipo formado por el ganadero, el matadero, el carnicero, el restaurador y el cliente final. Es una suma de agentes implicados. Si falta uno de ellos, no funciona el proceso.

En Girona, los productos agroalimentarios de ganadería extensiva se venden mayoritariamente en las carnicerías tradicionales. El gremio al que representa tiene una afiliación del 80-85 % de las carnicerías tradicionales. La tendencia de que existan este tipo de carnicerías es a la baja bien sea por jubilación, por transformación en industriales o por otros motivos.

En la actualidad sólo quedan en Girona 6 mataderos (cuando en 2012 había 13).

Las claves para que un matadero se mantenga pasan por claves económicas, sociales, cualitativas, sanitarias y medioambientales. Sin embargo, la existencia de estas infraestructuras se ve limitada por la normativa, la carga burocrática, la falta de flexibilidad en algunos criterios, la falta de conciencia colectiva y la negativa publicidad mediática.

Es necesaria una revolución de los mataderos pequeños que completen el círculo de mercado (con venta directa del ganadero, con línea ecológica...), el de servicios (con la creación de una marca, venta sólo por canales) y de soporte externo (con discursos en positivo de este tipo de carne, de nutrición y, sobre todo, un nuevo discurso cultural que defienda la ganadería extensiva).

En el mismo equipo, con los mismos objetivos de revaloración del producto, está toda la cadena: ganaderxs, carniceros y cocineros.

- **Propuestas al sector ganadero:** regularidad del producto, negocio ganadero con buena calidad y volumen, difusión de sus beneficios.
- **Propuestas a los carniceros:** planificar las necesidades del productos, ampliar la gama de los mismos, aumento de canales de distribución y difusión de su producto.



Facebook → @gremicarngirona
 Instagram → @carnissers
www.gremicarn.com
info@gremicarn.com

→ **Propuestas a los cocineros:** consumo de canales enteras (o medias canales), aplicar I+D conjuntamente con el carnicero, difusión de sus productos.

Es necesario crear un mensaje positivo de proximidad, de calidad, comodidad y de salud. Vemos necesario un la figura de alguien que guíe a todo el equipo. Mientras tanto, seguimos trabajando en todo este proyecto.



FABIENNE GILOT, CORAM (Collective des Races Autochtones des Massifs)

CORAM nació en 2007 para promover, conservar, coordinar y defender las diferentes razas de ganado autóctono en los macizos montañosos franceses. El objetivo principal es mejorar la competitividad de las explotaciones ganaderas al tiempo que se mantienen las prácticas de producción relacionadas con los territorios que ocupan, con el fin de fortalecer el vínculo entre las razas locales y sus productos típicos. Las razas locales de montaña son el motor de una economía rural basada en sectores agrícolas de excelencia tanto en la calidad de los productos como en el respeto por el medio ambiente y el mantenimiento de la biodiversidad de nuestras montañas.

El problema actual del cambio climático pone en relieve la necesidad de una agricultura y ganadería más sostenible, que deben trabajar en la conservación de los suelos, en la reducción de la energía de la producción, etc. Para ello es fundamental la continuidad del pastoreo.

La forma de manejo del pastoreo en estas zonas de montaña es a través de pastos locales y una trashumancia posterior hacia los Pirineos, donde el ganado para el periodo estival.

La base de este proyecto es la valorización del producto: promover la trashumancia y valorar la función del pastoreo para proteger el planeta. En definitiva, es a través del consumo de estos productos de calidad de estas razas, que contribuimos al mantenimiento de una economía dinámica en los macizos, el mantenimiento del patrimonio rural y la preservación de los paisajes y la biodiversidad.

ARCO FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, QUERED - Red Española de Queserías Artesanas y de Campo

QueRed trabaja con rebaños de ganadería extensiva con leche cruda, bien producida por ellos mismos (queserías artesanas de campo), o bien comprada a ganaderos locales (queserías artesanas), con el fin de asegurar la trazabilidad y contribuir a la economía local. En esta red se prohíbe el uso de productos químicos y procesos industriales.

La transformación que realizan en sus queserías les aporta un valor añadido en base a un precio justo del producto, materias primas de calidad y al contacto directo con el consumidor.

El principal problema al que se enfrentan las queserías artesanas, es que la normativa es la misma que si fuera una gran industria de quesos. La aplicación de dicha normativa supone un impedimento a la hora de trabajar.

Dificultades a las que se enfrentan las pequeñas queserías:



QueRed trabaja como intermediación con la administración, informa (congresos, informes) e imparte formación.

Los principales logros que ha conseguido QueRed: la elaboración del documento para la mejora de la aplicación del Paquete de Higiene en queserías de campo y artesanas (gracias al cual, las queserías pudieron abrir sus puertas), documentos de prácticas correctas de higiene para la elaboración de quesos y lácteos artesanos, cambios normativos para los operadores de la leche cruda (letra Q) y un documento de orientación para las excepciones del Reglamento 2074/2005, de enero 2019.

Arco nos invita a visitar la web: www.redqueserias.org

VENTAJAS:



Estabilidad del precio

Precios justo de la leche y sus derivados



Materia prima de calidad



Contacto directo con las personas consumidoras

FRANCISCO MARCÉN, INTEROVIC

La Interprofesional del Ovino y Caprino de Carne –**INTEROVIC**– es una organización interprofesional, que representa los intereses de productores, industria, comercializadores y curtidores del sector cárnico ovino y caprino.

Los objetivos de esta organización pasan por mejorar la calidad de los productos y de los procesos que intervienen en la producción, promover programas de I+D, promocionar y difundir el conocimiento de la ganadería ovina y caprina, realizar estudios de mercado interior/externo, realizar acciones que deriven en mejorar el medio ambiente y adaptar los productos a las demandas de mercado.

En la situación actual, las ganaderías extensivas que desaparecen son por jubilación, no porque no sea rentable. La falta de relevo generacional es fundamental para la conservación de esta actividad económica.

El precio de cordero tiene un precio que apenas cubre costes. Este precio viene determinado por los costes de cría-de cebo-matadero/comercialización- venta en tienda/moderna. Todos esos pasos encarecen el producto.

Francisco expone el caso de "**La Font Sostenible**", un ejemplo de gestión de ganadería ecológica:

Una explotación agrícola y ganadera familiar, generación tras generación, que se ha ido convirtiendo en un espacio multidisciplinar donde se aglutina reserva natural, turismo rural, aula ambiental, producción de biomasa y la producción de carne de ternera y corderos nacidos y criados en casa de manera totalmente natural respetando los ritmos naturales en el engorde del ganado.

Ellos mismos, gestionan su venta a través de la construcción de su propia sala de despiece. El precio, sorprendentemente, es el mismo, aunque los precios de mercado varíen. Este proyecto no fue fácil: les llevó mucho tiempo y muchos trámites burocráticos. Es un proyecto digno de admiración y de ejemplo a seguir.



DEBATE ABIERTO

Tras las intervenciones, se abre el turno a las preguntas de los asistentes.

Se ahonda en la eliminación de malas hierbas a través de diferentes técnicas: rotación de cultivos o siembra de trébol. La aparición de plantas invasoras es un indicador del estado de suelo. Los animales son fundamentales para el mantenimiento de los prados. Es necesario estudiar la agronomía, analizar y prácticas en el suelo. Cuando hay una mala hierba, no la eliminan, sino que la reproducen para establecer un equilibrio en el suelo.

Alguna voz apunta a la necesidad de recuperar las salas de despiece en los mataderos.

En cuanto a la rentabilidad de los productos de ganadería extensiva, es más rentable que los carniceros adquieran canales enteros, ya que eso supone al ganadero un incentivo para que aumente la producción y hace que el consumidor final pueda elegir la pieza que necesita.

A nivel social, el cabrito no se consume. Se debe orientar al consumidor sobre las ventajas de consumir su carne con el fin de incentivar su consumo.

Existe una urgencia climática, junto con una urgencia de transparencia que elimine falsos mitos en la cadena de producción y en la ganadería extensiva.

PRESENTACIÓN DE LAS CONCLUSIONES DE TP4 Y SUS PROGRAMAS PARALELOS

1. La Ganadería Extensiva, más allá de la ausencia de una definición científica, técnica y/o administrativa consensuada, es ganadería manejada con pastoreo, desde las rastrojeras hasta las montañas.
2. La Ganadería es fundamental para la producción de alimentos, y si practica pastoreo, el alimento es de más calidad y gestiona territorio (más superficie y a menor costo que la agricultura y la silvicultura).
3. Estas jornadas han evidenciado especialmente el papel esencial que juega (y podría jugar) el pastoreo en la prevención de incendios (reducción de la frecuencia, intensidad y magnitud). Hemos pasado de las quemas a los incendios, de los incendios (ha) a los grandes incendios (miles de ha), y estamos llegando a las tormentas de incendios (cientos de miles de ha) por la suma de la acumulación de biomasa en monte y el cambio climático (episodios climáticos extremos). Estos incendios superan por mucho la capacidad de los mejores servicios de extinción. La solución en la prevención.
4. La extinción consume actualmente el 92% del presupuesto frente al 8% restante dedicado a la prevención (gestión del paisaje). La experiencia francesa durante décadas y la RAPCA en Andalucía están inspirando a otros territorios (Cataluña, Navarra, Madrid, Canarias, Extremadura ...) para implantar diferentes modelos de apoyo a ganaderos/as por el pastoreo guiado orientado a la prevención de incendio. Estas jornadas han supuesto el germen para una nueva Red de Trabajo Internacional sobre este tema.



5. Sin embargo, el recorrido no está exento de trabas internas (falta de compromiso político de largo plazo, coexistencia con técnicos detractores) y trabas externas (fuerte dependencia de fondos PAC), que han provocado más de un fracaso.
6. La PAC, que globalmente ha empujado a la ganadería extensiva hacia la marginalidad, también ofrece oportunidades: planes estratégicos, eco-esquemas, pago por resultados, (contratos territoriales)... traen nuevas melodías que deberían favorecer la posición de la Ganadería Extensiva. Nos falta una buena letra que acompañe esta melodía, y ya se está escribiendo (Buzón Ciudadano, Plataforma PorOtraPAC).
7. Prevención de incendios, producción de alimentos de calidad, baja en emisiones GEI y no contaminante, bienestar animal, conservación de hábitats, suelo y biodiversidad (también la doméstica),... son argumentos suficientes para justificar los pagos públicos por pastoreo. Todo avance en la valoración económica de estos servicios es bienvenido.
8. No sólo la PAC, las dificultades vienen de otros frentes: estigmas hacia la profesión, invisibilidad de los pastores y más aún de las pastoras, excesiva masculinización de la profe-

sión, dificultad para la incorporación a la actividad, complejidad burocrática, deficiente acompañamiento de la administración, acceso a la tierra, capital e infraestructuras, pérdida de mataderos locales, relevo generacional no garantizado.

9. Pero también las herramientas van mucho más allá de la PAC: Escuelas de Pastores, innovaciones para el acceso a la tierra, fiscalidad negativa (contaminación) y positiva (servicios ambientales), normativas adaptadas a la producción/comercialización artesanal de alimentos, mataderos locales y móviles, apoyos desde nuevos actores/proyectos (Fundación Pau Costa, DeYerba, QueRed, Ramats de Foc, Espacios Test), colectivización (prestación de servicios), trabajo en red (Ganaderas en Red) y otras más presentadas en el Muro y en los Grupos de Trabajo.
10. La participación y el trabajo colectivo debe ir más allá del pastoreo: en la elaboración (también carnes), el comercio (proximidad y digital), la comunicación, las experiencias didácticas y turísticas, la vigilancia, la ciencia ciudadana...
11. Esto precisa de alianzas dentro de la cadena (corta) de valor, entre productores y consumidores, con comercio y restauradores locales (e.g., recuperar la cultura del consumo de cordero), con agricultores y selvicultores, con facilitadores, con los servicios de protección de la naturaleza. Desde círculos cerrados a espirales abiertas.
12. Por ser hoy el día que es, entre los muchos retos que la sociedad, la UE y la PAC demandan a la agricultura, destacamos el cambio climático. Es urgente construir un discurso basado en datos que muestre claramente que la ganadería extensiva no es culpable, sino parte de la solución en la lucha contra el cambio climático junto con otros retos ambientales y sociales.

CONSUMIR MENOS CARNE, PERO de MÁS CALIDAD, y con MAYORES BENEFICIOS AMBIENTALES

TODOS QUEREMOS SER QUERIDOS, ESCUCHADOS, VALORADOS

GANADERAS Y GANADEROS en EXTENSIVO NO PIDEN MÁS, PERO TAMPOCO MENOS



