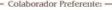


LIBRO DE ACTAS-CONCLUSIONES

































































COMITÉ ORGANIZADOR.

JUNTA DE GOBIERNO CABRANDALUCIA:

- D. Francisco Javier García Cervilla, presidente.
- D. José Ma González Castro, vicepresidente.
- D. Manuel Gutiérrez Vázquez, secretario.
- D. Manuel Salcedo Martín, tesorero.

Vocales: D. Arturo Barroso Caballero, D. José García Carrasco, Dª. Danielle Hinojo Antille, D. Antonio Vera de la Rosa.

SECRETARIOS TÉCNICOS Y EJECUTIVOS: D°. Olga González Casquet, D°. M° Dolores López Fariña, D. Javier Fernández Álvarez, D°. Sara Rey Sanz, D. Francisco López Jiménez, D°. Carmen Lara González.

TÉCNICO CABRANDALUCIA: D. Miguel García García.

COORDINADOR DEL COMITÉ ORGANIZADOR: D. Juan Manuel Micheo Puig

COMITÉ ASESOR.

- D. Francisco de Asís Ruiz Morales. IFAPA, IGA España.
- D. Manuel Sánchez Rodríguez. Universidad de Córdoba
 - D°. Yolanda Mena Guerrero. Universidad de Sevilla.
- D. Jorge Díaz Bellido. Cooperativas Agro-alimentarias.
 David Yañez Ruiz. CSIC.
 - David Tarrez Roiz, CSIC.
 - Cristian de la Fé Rodríguez. Universidad de Murcia.
 - Juan Manuel Cárdenas. NUTRICOR.

COMUNICACIÓN.

www.laleoneracomunicacion.com

COMITÉ REDACTOR DE CONCLUSIONES.

- D. Francisco de Asís Ruiz Morales.
 - Da. Rebeca Paniagua Mediero.
 - D. Víctor Molano
 - D. Juan Manuel Micheo Puig.
 - Da. Ma Dolores López Fariña
 - D. Javier Fernández Álvarez.
 - Javier remanaez / iivarez.
 - Da. Sara Rey Sanz.
 - Da. Olga González Casquet.
 - D. Francisco López Jiménez.
 - Da. Carmen Lara González.
- D. Francisco Javier García Cervilla.
 - D. Francisco Javier Oarcia Cervina
 - D^{α} . M° Carmen García Moreno.
 - D. Juan Manuel Cárdenas.
 - D. Miguel Ángel Sanz Franco.
 - Da. Rocío Amores Calvo.





XI Foro Nacional del Caprino — LIBRO DE ACTAS-CONCLUSIONES —



FORMATO MIXTO (Presencial y virtual)

Celebración presencial en:

El Ejido (Almería), 23 y 24 de septiembre de 2021

Libro de actas-conclusiones

Introducción

Cabrandalucía ha celebrado la undécima edición del Foro Nacional del Caprino en el **Auditorio de El Ejido (Almería)** los días **23 y 24 de septiembre de 2021**, en formato mixto, combinando la formación presencial con la virtual.

El Foro Nacional del caprino, es la cita ineludible de todos los agentes implicados en el sector caprino, donde año tras año se discuten asuntos de interés, se intercambian ideas y se analizan los problemas del sector. "Sostenibilidad, Digitalización, Eficiencia y Bienestar Animal" ha sido el lema escogido por los organizadores para la undécima edición, temáticas de rebosante actualidad en las que se ha profundizado mediante la intervención de 30 ponentes y moderadores. 31 empresas y entidades han apoyado el evento.

Un total de 251 personas se han inscrito al evento destacando la participación presencial, con 163 asistentes, aunque la participación virtual ha sido muy activa y ha contado con un total de 88 usuarios.

Todos los inscritos a ambas modalidades podrán disfrutar de las ponencias grabadas en la web **www.forocaprino.com** mediante un código de acceso individualizado que se les facilitó en el momento de la inscripción hasta el 30/10/2021.

El Foro Nacional de Caprino ha culminado con un documento de conclusiones de los 4 espacios de debate con los que ha contado: sostenibilidad, alimentación, sanidad y comercialización.



En la **inauguración** el Presidente de Cabrandalucía, D. Francisco García Cervilla, estuvo acompañado D. Francisco Góngora Cara, Alcalde de El Ejido; D^a. Aránzazu Martin Moya, Delegada Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Almería y D. Juan Rafael Leal Rubio, Presidente de Cooperativas Agroalimentarias de Andalucía.



El foro comenzó el día 23 de septiembre con una **conferencia inaugural**: "El sector de los pequeños rumiantes ante el cambio climático" D. Pablo Manzano Baena. Investigador de la Universidad de Helsinki e Ikerbasque Fellow del Basque Center for Climate Change (BC3 - Centro Vasco de Cambio Climático).

Posteriormente tuvo lugar la **tertulia-debate: "Amenazas y oportunidades del sector caprino ante el cambio climático"**, donde quedó evidenciado el gran papel que ejercen las razas caprinas autóctonas.



El siguiente espacio estuvo dedicado a la **alimentación caprina "Alternativas nutri- cionales y el asesoramiento técnico como retos de futuro"**, donde se visualizó como el asesoramiento técnico sigue siendo una asignatura pendiente en el sector caprino español.

La tarde del 23 de septiembre estuvo dedicada a la sanidad caprina, con diferentes espacios dedicados a enfermedades abortivas y parasitarias en ganado caprino, la pastelerosis y la prevención como arma sanitaria.



Sostenibilidad, Digitalización, Eficiencia y Bienestas Animal

La jornada del 24 de septiembre, contó con la **ponencia "Situación de los mercados de leche de cabra en Europa"** ofrecida por D^a. María Campos Herrada, Agroeconomista del Département Economie del Institut de l'Elevage de Paris (Francia). Posteriormente se abrió la **tertulia debate: "La cadena de valor en el sector caprino"** donde participaron los diferentes actores implicados en la cadena de comercialización de la leche de cabra, y donde quedó patente que la situación del sector no es fácil ni para ganaderos ni para las cooperativas ni industrias que temen por su viabilidad.



Posteriormente se presentaron: el proyecto FEAGAS "LIVESTOCK GENETIC FROM SPAIN", la Plataforma Web-App de Gestión Integral RUMIA y el libro "Carne de Canción".

El comité de redacción de conclusiones del XI Foro Nacional del Caprino, coordinado por D. Francisco de Asís Ruiz Morales (Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria-Junta de Andalucía), con la colaboración de Rebeca Paniagua Mediero y Víctor Manuel Molano de la revista tierras de caprino y el apoyo de Sara Rey Sanz (ABLANSE), Francisco López Jiménez (ANCCA), Olga González Casquet (ACAPA), Carmen Lara González (CABRAMA) y Javier Fernández Álvarez (CAPRIGRAN), y también los moderadores de cada una de las sesiones: Mª Carmen García Moreno (AGAPA-Junta de Andalucía), Juan Manuel Cárdenas Baena (Nutricor), Miguel Ángel Sanz Franco (HIPRA) y Rocío Amores Calvo (Canal Sur) ha elaborado un documento de trabajo con el que pretenden dar a conocer las fortalezas, amenazas, debilidades y oportunidades con las que cuenta el sector, el cual se hará llegar a las administraciones.

D. Francisco García Cervilla, Presidente de Cabrandalucía junto con D. Francisco Pérez Sánchez, Concejal de Agricultura, Medio Ambiente y Ganadería de El Ejido; D. Manuel Gómez Galera, Director General de la Producción Agrícola y Ganadera, Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía clausuraron el foro celebrando el éxito de la presente edición.



Sortenibilidad, Digitalización, Eficiencia y Bienestar Animal

Conclusiones

Mesa 1. "Amenazas y oportunidades del sector caprino ante el cambio climático"

- 1. El cambio climático va a llevar un descenso de la productividad de los sistemas ganaderos caprino, siendo su impacto menor en sistemas más extensivos.
- 2. La ganadería caprina extensiva conlleva un gradiente de modelos desde el más adaptado al cambio climático que es la trashumancia hasta modelos de pastoreo estacionarios.
- **3.** El papel de las razas locales será esencial para hacer frente al cambio climático, y por tanto hay que incorporar la adaptabilidad a este evento en los programas de mejora genética.
- **4.** El ciclo de vida en los sistemas ganaderos no debe focalizarse en las emisiones; debe considerar el uso de combustible fósil, la captura de carbono y la defensa de la erosión, entre otros aspectos.
- 5. Las razas caprinas medioambientales ejercen un papel insustituible en la gestión de las áreas naturales de alto valor ambiental y la prevención de grandes incendios.
- **6.** La sociedad demanda herramientas para la certificación de la sostenibilidad (social, medioambiental, económica) de los productos ganaderos, donde el bienestar animal juega un papel esencial.
- **7.** Existe normativa referida al Cambio Climático que puede ser una oportunidad de futuro para estabilizar y desarrollar la ganadería caprina pastoral.
- **8.** Los sistemas caprinos pastorales necesitan una reforma valiente de la PAC donde el pago esté vinculado al trabajo medioambiental que realizan.
- **9.** Es necesario aunar alianzas con miradas holísticas en el ecosistema. Estas alianzas estarán referidas al mundo científico, grupos ambientalistas no animalistas o la comunidad educativa entre otros.
- **10.** Promover la diferenciación de los productos procedentes de sistemas caprinos pastorales de un punto de vista global, referidos a aspectos medioambientales, nutricionales y etnográficos.



Mesa 2. Alimentación: "Alternativas nutricionales y el asesoramiento técnico como retos de futuro"

- 1. Nos encontramos ante un escenario de subida constante de los precios de las materias primas utilizadas para la alimentación animal.
- 2. El sector caprino debe mejorar y apostar por la cultura del uso de forrajes y ensilados.
- **3.** El uso de ensilados en ganado caprino, realizado de una forma correcta y atendiendo a todas las recomendaciones técnicas, puede ser una alternativa fiable a la hora de alimentar al ganado en una buena parte de explotaciones.
- 4. El principal problema del uso de ensilados es su correcto manejo diario.
- 5. Los recursos "sobrantes" de la agricultura y la agroindustria pueden ser una fuente para optimizar el coste de la dieta en granjas caprinas debido a su precio constante y es un modelo de Bioeconomía circular.
- **6.** El asesoramiento técnico sigue siendo una asignatura pendiente en el sector caprino español.
- **7.** El preparto es la fase productiva crítica que necesita una mayor atención por parte del ganadero y el técnico.
- **8.** Un óptimo asesoramiento conlleva: conocimiento y formación sobre el problema a afrontar, un compromiso por ambas partes que originará una fidelidad y finalmente una constancia entre el productor y el técnico.
- 9. La eficiencia de la alimentación en la producción de leche de los animales es uno de los próximos retos en los que debe trabajar el sector caprino español.



Mesa 3. Sanidad

ESPACIO FORO CAPRINO CEVA SALUD ANIMAL: "Control e impacto sobre la rentabilidad de las enfermedades abortivas y parasitarias en ganado caprino"

- 1. Existe poca investigación sobre la presencia y el efecto de los parásitos en el caprino. Esto conlleva a que no existen casi medicamentos autorizados en caprino para el tratamiento de parásitos y dosificaciones incorrectas.
- 2. El control integral de la granja en el ámbito de la alimentación (manejo de forrajes, posicionamiento de comederos y bebederos, pastoreo rotacional y/o mixto con vacuno y equino, la suplementación proteica), las medidas higiénicas, la genética y el tratamiento antiparasitario son las herramientas con las que cuenta el ganadero para su defensa ante este problema.
- 3. Un aborto puede producir una pérdida económica de más de 600 euros por animal abortado.

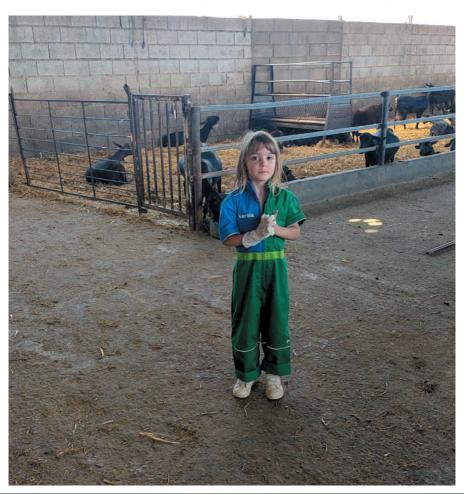


ESPACIO FORO CAPRINO VETIA ANIMAL HEALTH

- **4.** La pasteurelosis tiene una presencia muy elevada en las explotaciones caprinas donde los animales son infectados desde edades tempranas.
- 5. Esta enfermedad tiene un curso rápido en caprino, tras aparecer un proceso agudo respiratorio tiende a evolucionar a situaciones críticas lo que impide reflejar todo su pontencial productivo.
- **6.** Al haber actualmente una moderación en el uso de antibióticos, el control estará basado en los factores ambientales principalmente la ventilación en estratos bajos de las naves, medidas higiénico-sanitarias y la inmunización.

ESPACIO FORO CAPRINO HIPRA. TERTULIA-DEBATE "La prevención, el arma sanitaria del futuro".

- **7.** Para el control de enfermedades contagiosas es muy importante disminuir la tasa de transmisión por debajo de 1 y conseguir la inmunidad de rebaño
- **8.** Para realizar un diagnóstico de las enfermedades en una explotación ganadera las herramientas son por este orden: dialogo ganadero-veterinario, necropsias, diagnóstico en laboratorio y conocimiento empírico del veterinario.
- **9.** Las medidas preventivas en la explotación para impedir procesos sanitarios son Bioseguridad unidad a una toma de datos precisa, un manejo integral óptimo de la explotación, unas instalaciones correctamente diseñadas y un programa de vacunas adaptado a la explotación.
- 10. El uso de autovacunas debe restringirse a cuando no hay una vacuna registrada.



Mesa 4. Comercialización "La cadena de valor en el sector caprino"

- 1. El sector del caprino de leche en Francia tiende a una priorización de la leche nacional frente a la importada, que hoy en día supone el 7% de la leche transformada en industria.
- 2. Actualmente en Francia existe una ley para redefinir el valor de la cadena de producción con la puesta en marcha de indicadores para la fijación de precios dentro de la Interprofesional.
- **3.** Holanda con un gran crecimiento en producción y un mercado dirigido a la exportación de leche en polvo a China.
- **4.** El actual impedimento de crecimiento del sector holandés ha hecho que el sector aumente de manera importante en Bélgica.
- 5. Desde la distribución se intenta diversificar la producción ya que se empodera al cliente para que él decida que quiere comprar, así mejoramos la satisfacción. Apostar por productos de valor añadido mejora y destensa la cadena de valor.
- **6.** La situación del sector no es fácil ni para ganaderos ni para las cooperativas ni industrias que temen por su viabilidad.
- **7.** La leche de cabra tiene un reconocimiento en mercados internacionales como el asiático o el europeo e incluso están creciendo enormemente los derivados en el segmento de los alimentos funcionales y saludables.
- **8.** Es necesario un Plan Estratégico para el caprino español para ejercer una revolución y adaptarse al presente del mercado y el consumidor.
- **9.** El sector no acaba de despertar para trabajar conjuntamente, el sector cooperativo no es ni mucho menos mayoritario.
- **10.** Las empresas lácteas comienzan a apostar por nuevos productos para aumentar la diversificación en el mercado y cubrir las necesidades de los consumidores.
- 11. Hay que hacer una ganadería rentable para que los jóvenes quieran continuar con la actividad en las zonas rurales españolas.
- **12.** Existe una normativa, el Real Decreto 1086/2020, que facilita la excepcionalidad para mataderos móviles, lo que es una oportunidad para el sacrificio de cabritos en la propia explotación.







Organiza y Colaboradores Oficiales: -









Colaborador Preferente: —



Empresas colaboradoras:



































Colaboran:



















